

발간등록번호

11-1790387-100682-10



ISSN 2288-0720

제15차 국가손상종합통계

National Injury Fact Book

제2권 : 부록



Contents

〈통계표 목차〉

1. 전체 손상	3	표 13. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포	21
1. 관련통계	4	표 14. 손상 입원 환자의 연령별 표준오차 -성,보험유형 분포	22
표 1. 지역별 인구	4	표 15. 손상 입원 환자의 연령별 환자 수 -성,보험,손상기전 분포	23
2. 기본통계	5	표 16. 손상 입원 환자의 성별 환자 수 -연령,보험,손상기전 분포	25
표 2. 구급차이용 손상 환자의 연령별 환자 수 -성,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	5	표 17. 손상 입원 환자의 진료결과 -성,연령,보험,손상기전 분포	26
표 3. 구급차이용 손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	7	표 18. 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	28
표 4. 응급실손상 환자의 연령별 환자 수 -성, 지역(시도,도시유형), 보험, 손상기전 분포	8	표 19. 손상 입원 환자의 응급실경유여부별 환자 수 -성,연령,보험,손상기전 분포	30
표 5. 응급실손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	10	표 20. 손상 사망자의 연령별 사망자 수 -성,지역(시도),손상기전 분포	31
표 6. 응급실손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	11	표 21. 손상 사망자의 성별 사망자 수 -연령,지역(시도),손상기전 분포	33
표 7. 응급실손상 환자의 입원 후 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	13	표 22. 구급차이용 중증손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	34
표 8. 응급실손상 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	14	표 23. 구급차이용 중증손상 환자의 연령별 환자 수 -성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	35
표 9. 응급실손상 환자의 내원수단별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	16	표 24. 구급차이용 중증손상 환자의 응급실 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	37
표 10. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 연령별 환자 수-성,손상기전 분포	18	표 25. 구급차이용 중증손상 환자의 입원 후 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	38
표 11. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포	19	표 26. 구급차이용 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	39
표 12. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포	20		

Contents

〈통계표 목차〉

3. 손상 기전별	41	표 40. 손상 사망자의 계절별 사망자 수	
표 27. 구급차이용 손상 환자의 손상기전별 환자 수		-성,연령,지역(시도) 분포	65
-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	41	표 41. 구급차이용 중증손상 환자의 내원시간대별 환자수	
표 28. 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수		-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	66
-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	43	5. 손상 발생장소별	67
표 29. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의		표 42. 구급차이용 손상 환자의 손상장소별 환자 수	
손상기전별 환자 수-성,연령 분포	48	-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	67
표 30. 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수		표 43. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의	
-성,연령 분포	50	손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포	69
표 31. 손상 사망자의 손상기전별 사망자 수		표 44. 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수	
-성,연령,지역(시도) 분포	52	-성,연령 분포	73
표 32. 구급차이용 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수		표 45. 손상 사망자의 사망장소별 사망자 수	
-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	54	-성,연령,지역(시도) 분포	74
4. 손상 시기별	58	표 46. 구급차이용 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수	
표 33. 구급차이용 손상 환자의 계절별 환자 수		-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	76
-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	58	6. 손상시 활동별	78
표 34. 구급차이용 손상 환자의 발생시간대별 환자 수		표 47. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의	
-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	59	손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포	78
표 35. 응급실손상 환자의 계절별 환자 수		표 48. 손상 입원 환자의 손상시 활동별 환자 수	
-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	60	-성,연령,손상기전 분포	82
표 36. 응급실손상 환자의 내원시간대별 환자 수		표 49. 구급차이용 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수	
-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	61	-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	84
표 37. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의		7. 손상 의도성별	88
계절별 환자 수-성,연령 분포	62	표 50. 응급실손상 환자의 손상의도성별 환자 수	
표 38. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의		-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	88
발생시간대별 환자 수-성,연령 분포	63		
표 39. 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포 ..	64		

〈통계표 목차〉

표 51. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포	91	표 63. 중독 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	109
표 52. 손상 입원 환자의 손상의도성별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	94	표 64. 압제/절단 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	110
표 53. 손상 사망자의 손상의도성별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	97	표 65. 이물질 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	111
표 54. 구급차이용 중증손상 환자의 손상의도성별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	98	표 66. 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	112
8. 진료현황	101	표 67. 손상부위별 환자 수-요양기관 분포	126
표 55. 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	101	표 68. 손상부위별 진료비-요양기관 분포	127
표 56. 두경부 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	102	표 69. 관내 손상부위별 손상 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	128
표 57. 척추 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	103	표 70. 관외 손상부위별 손상 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	130
표 58. 몸통 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	104	표 71. 관내 손상부위별 진료비 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	132
표 59. 사지 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	105	표 72. 관외 손상부위별 진료비 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	134
표 60. 외상성 뇌손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	106		
표 61. 외상성 화상/부식 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	107		
표 62. 골절/탈구 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	108		

Contents

〈통계표 목차〉

II. 교통 손상	137	표 85. 교통손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령 분포	153
1. 관련통계	138	표 86. 교통손상 사망자의 성별 사망자수 -연령,지역(시도) 분포	154
표 73. 국내 등록 차량 수	138	표 87. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),보험 분포	155
2. 기본통계	139	표 88. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험, 세부손상기전 분포 ..	156
표 74. 도로교통손상 사상자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,시군구),사고유형 분포	139	표 89. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 입원 후 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험, 세부손상기전 분포 ..	157
표 75. 구급차 이상 교통손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형) 분포	140	표 90. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	158
표 76. 응급실 교통손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),보험 분포	141	3. 손상 기전별	160
표 77. 응급실 교통손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,세부손상기전 분포 ..	142	표 91. 교통손상 사상자의 세부손상기전별 환자 수 -성,연령,지역(시도,시군구) 분포	160
표 78. 응급실 교통손상 환자의 입원 후 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,세부손상기전 분포 ..	144	표 92. 응급실 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포	162
표 79. 응급실 교통손상 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	145	표 93. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포	165
표 80. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 성별 환자 수-연령,보험유형,세부손상기전 분포	147	4. 손상 시기별	168
표 81. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 응급진료결과-성,연령,보험,세부손상기전,손상당시 역할 분포	148	표 94. 도로교통손상 사상자의 계절별 환자 수 -성,연령,지역(시도,시군구) 분포	168
표 82. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,보험,세부손상기전,손상당시 역할 분포	150	표 95. 도로교통손상 사상자의 시간대별 환자 수 -성,연령,지역(시도,시군구) 분포	170
표 83. 교통손상 입원 환자의 성별 환자 수 -연령,보험 분포	151	표 96. 구급차 이상 교통손상 환자의 계절별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	172
표 84. 교통손상 입원 환자의 진료결과 -성,연령,보험 분포	152	표 97. 구급차 이상 교통손상 환자의 시간대별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	173

〈통계표 목차〉

표 98. 응급실 교통손상 환자의 계절별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	174	8. 기타	187
표 99. 응급실 교통손상 환자의 내원시간대별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	175	표 109. 도로교통손상 사상자의 차종별 환자 수 -성,연령,지역(시도,시군구) 분포	187
표 100. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포	176	표 110. 교통손상 입원 환자의 차종별 환자 수 -성,연령,보험 분포	190
표 101. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 시간대별 환자 수-성,연령 분포	176	표 111. 도로교통손상 사상자의 안전벨트 착용별 환자 수 -성,연령,지역(시도,시군구) 분포	193
표 102. 교통손상 입원 환자의 계절별 환자 수 -성,연령 분포	177	표 112. 이륜차 도로교통손상 사상자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포	194
표 103. 교통손상 사망자의 계절별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	178	표 113. 자전거 도로교통손상 사상자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포	195
표 104. 구급차이용 중증교통손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	179	표 114. 응급실 차량승차 교통손상 환자의 안전벨트 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	196
5. 손상 발생장소별	180	표 115. 응급실 어린이 차량승차 교통손상 환자의 안전의자 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	197
표 105. 도로교통손상 사상자의 손상장소별 환자 수 -성,연령,지역(시도,시군구),사고유형 분포	180	표 116. 응급실 차량승차 교통손상 환자의 에어백 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	198
6. 손상당시 역할별	182	표 117. 응급실 이륜차 교통손상 환자의 안전모 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	199
표 106. 응급실 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	182	표 118. 응급실 이륜차 교통손상 환자의 관절보호대 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	200
표 107. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수-성,연령 분포	185	표 119. 23개 참여병원 응급실 방문 차량승차 교통손상 환자의 안전벨트 착용별 환자 수-성,연령 분포	201
7. 음주여부별	186	표 120. 23개 참여병원 응급실 방문 어린이 차량승차 교통손상 환자의 안전의자 착용별 환자 수-성,연령 분포	202
표 108. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 음주여부별 환자 수-성,연령 분포	186	표 121. 23개 참여병원 응급실 방문 이륜차 교통손상 환자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령 분포	203

Contents

〈통계표 목차〉

Ⅲ. 업무 관련 손상	205	표 134. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포	220
가. 직업 관련 손상	205	표 135. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	221
1. 관련통계	206	3. 손상 기전별	223
표 122. 산업재해보상보험 적용자 현황	206	표 136. 업무상 사고 재해자의 손상기전(발생형태)별 환자 수-성,연령,사업장규모,산업 분포	223
표 123. 경제활동인구 현황	207	표 137. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포	226
2. 기본통계	208	표 138. 직업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령,보험 분포	230
표 124. 업무상 사고 재해자의 사업장 규모별 환자 수 -성,연령,산업 분포	208	표 139. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험유형 분포	233
표 125. 업무상 사고 사망자의 사업장 규모별 환자 수 -성,연령,산업 분포	210	4. 손상 시기별	237
표 126. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 성별 환자 수-연령,보험 분포	212	표 140. 업무상 사고 재해자의 계절별 환자 수 -성,연령,사업장규모,산업 분포	237
표 127. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,보험	213	표 141. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,보험 분포	239
표 128. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,보험 분포	214	표 142. 직업 관련 손상 입원 환자의 계절별 환자 수 -성,연령,보험 분포	240
표 129. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포	215	5. 손상 발생장소별	242
표 130. 직업 관련 손상 입원 환자의 성별 환자 수 -연령,보험 분포	216	표 143. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포	242
표 131. 직업 관련 손상 입원 환자의 진료결과 -성,연령,보험 분포	217	표 144. 직업 관련 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수 -성,연령,보험 분포	245
표 132. 직업 관련 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령 분포	218	표 145. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포	247
표 133. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험 분포	219		

〈통계표 목차〉

6. 손상 유발물질(기인물)별	250	표 155. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포	263
표 146. 응급실 직업 관련 손상 환자의 유발물질별 환자 수 -성,연령,보험 분포	250	표 156. 농업 관련 손상 입원 환자의 성별 환자 수 -연령,손상기전 분포	264
나. 농업 관련 손상	253	표 157. 농업 관련 손상 입원 환자의 진료결과 -성,연령 분포	264
1. 관련통계	254	표 158. 구급차이용 농업 관련 중증손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	265
표 147. 농업인구	254	표 159. 구급차이용 농업 관련 중증손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	266
2. 기본통계	255	표 160. 구급차이용 농업 관련 중증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포 ..	267
표 148. 연령별 농업손상 발생률 -성,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용, 주요농작업종류,경작규모 분포	255	3. 손상 기전별	268
표 149. 농업인 손상 환자의 연령별 손상자 수 -성,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용, 주요농작업종류,경작규모 분포	256	표 161. 농업인 손상 환자의 손상기전별 손상자 수 -성,연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용, 주요농작업종류,경작 규모 분포	268
표 150. 농업인 손상 환자의 성별 손상자 수 -연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용, 주요농작업분류,경작규모 분포	258	표 162. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포	270
표 151. 농업인 손상 환자의 휴업일수별 손상자 수 -성,연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용, 주요농작업종류,경작규모 분포	259	표 163. 농업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령 분포	272
표 152. 농업인 손상 환자의 치료결과 -성,연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용, 주요농작업종류,경작규모 분포	260	4. 손상 시기별	273
표 153. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포	261	표 164. 농업인 손상환자의 계절별 환자 수 -성,연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농기계사용, 주요농작업종류,경작규모 분포	273
표 154. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포	262	표 165. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포	274
		표 166. 농업 관련 손상 입원 환자의 계절별 환자 수 -성,연령 분포	274

Contents

〈통계표 목차〉

다. 어업 관련 손상	275	라. 학교발생 손상	285
1. 관련통계	276	1. 관련통계	286
표 167. 어업인구	276	표 175. 교육통계연보 자료를 이용한 학생 수	286
2. 기본통계	277	2. 기본통계	288
표 168. 연령별 어업손상 발생률 -성,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	277	표 176. 학교발생 손상 환자의 학년별 사고 수 -성,지역(시도) 분포	288
표 169. 어업인 손상 환자의 연령별 손상자 수 -성,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	278	표 177. 학교발생 손상 환자의 성별 사고 수 -학년,지역(시도) 분포	290
표 170. 어업인 손상 환자의 성별 손상자 수 -연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	279	표 178. 공제급여 종류별 보상액-학교급별 분포	291
표 171. 어업인 손상 환자의 휴업일수별 손상자 수 -성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	280	표 179. 23개 참여병원 응급실 방문 학교발생 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포	292
표 172. 어업인 손상 환자의 치료결과별 손상자 수 -성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	281	표 180. 학교발생 손상 입원 환자의 성별 환자 수 -연령,손상기전 분포	292
3. 손상기전별	282	표 181. 학교발생 손상 입원 환자의 진료결과 -성,연령,손상기전 분포	293
표 173. 어업인 손상 환자의 손상기전별 손상자 수 -성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	282	표 182. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	295
4. 손상시기별	284	표 183. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	296
표 174. 어업인 손상 환자의 계절별 손상자 수 -성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선, 주요어직업종류 분포	284	표 184. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	297

〈통계표 목차〉

3. 손상 기전별	298	5. 손상시 활동별	310
표 185. 학교발생 손상환자의 손상기전별 사고 수 -성,학년,지역(시도) 분포	298	표 195. 학교발생 손상환자의 손상시 활동별 사고 수 -성,학년 분포	310
표 186. 23개 참여병원 응급실 방문 학교발생 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포	299	표 196. 응급실 학교발생 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	312
표 187. 학교발생 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령 분포	300	표 197. 학교발생 손상 입원 환자의 손상시 활동별 환자 수 -성,연령 분포	313
표 188. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	301	표 198. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형), 손상기전 분포	314
4. 손상 시점별	304	6. 기타	317
표 189. 학교발생 손상 환자의 계절별 사고 수 -성,학년,지역(시도) 분포	304	표 199. 학교발생 손상 환자의 세부장소별 환자 수 -성,학년 분포	317
표 190. 학교발생 손상 환자의 요일별 사고 수 -성,학년,지역(시도) 분포	305	표 200. 학교발생 손상 입원 환자의 손상의도성별 환자 수 -성,연령 분포	318
표 191. 학교발생 손상 환자의 시간별 사고 수 -성,학년 분포	306	표 201. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	319
표 192. 응급실 학교발생 손상 환자의 계절별 환자 수 -성,연령 분포	308		
표 193. 응급실 학교발생 손상 입원 환자의 계절별 환자 수 -성,연령 분포	308		
표 194. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 요일별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	309		

Contents

〈통계표 목차〉

IV. 자해/자살 손상	321	표 215. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 연령별 환자 수-성,손상기전 분포	341
1. 기본통계	322	표 216. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포	342
표 202. 자해/자살 손상 입원 환자의 성별 환자 수 -연령,보험손상기전 분포	322	표 217. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	343
표 203. 자해/자살 손상 입원 환자의 연령별 환자 수 -성,보험,손상기전 분포	323	표 218. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 진료결과별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	344
표 204. 자해/자살 손상 입원 환자의 진료결과별 환자 수 -성,연령,보험,손상기전 분포	325	표 219. 자해/자살 손상 사망자의 성별 사망자 수 -연령,지역(시도) 분포	345
표 205. 자해/자살 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	327	표 220. 자해/자살 손상 사망자의 연령별 사망자 수 -성,지역(시도) 분포	346
표 206. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포	328	표 221. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 성별 환자수 -연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	348
표 207. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포	329	표 222. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 연령별 환자수 -성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	349
표 208. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포	330	표 223. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 응급실 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형), 보험,손상기전 분포	351
표 209. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포	331	표 224. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형), 보험,손상기전 분포	352
표 210. 응급실 자해/자살 손상 환자의 연령별 환자 수 -성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	334	표 225. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형), 손상기전 분포	353
표 211. 응급실 자해/자살 손상 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	336	표 226. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 사망시점별 치명률-성,연령,지역(시도,도시유형), 보험,손상기전 분포	355
표 212. 응급실 자해/자살 손상 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	337		
표 213. 응급실 자해/자살 손상 환자의 입원 후 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	338		
표 214. 응급실 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	339		

〈통계표 목차〉

2. 손상기전별	356	4. 내원시간대별	376
표 227. 자해/자살 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령 분포	356	표 238. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,손상기전 분포	376
표 228. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포	358	표 239. 응급실 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포 ...	378
표 229. 응급실 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	360	표 240. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	380
표 230. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포	364	표 241. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 내원시간대별 환자수-성,연령,지역(시도,도시유형), 손상기전 분포	381
표 231. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포 ...	366	5. 손상 발생장소별	382
3. 계절별	369	표 242. 자해/자살 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	382
표 232. 자해/자살 손상 입원 환자의 계절별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	369	표 243. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	384
표 233. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,손상기전 분포 ...	371	표 244. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	386
표 234. 응급실 자해/자살 손상 환자의 계절별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	372	표 245. 자해/자살 손상 사망자의 사망장소별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	388
표 235. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,손상기전 분포 ...	373	표 246. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	389
표 236. 자해/자살 손상 사망자의 계절별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	374		
표 237. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형), 보험,손상기전 분포	375		

Contents

〈통계표 목차〉

6. 중독물질별	391
표 247. 자해/자살 손상 입원 환자의 중독물질별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	391
표 248. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 중독물질별 환자 수-성,연령 분포	392
표 249. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 중독손상 환자의 중독물질별 환자 수-성,연령 분포	393

V. 집중분석 통계

1. 관련통계	396
표 250. 지역별 소아청소년 인구	396
2. 기본통계	397
표 251. 응급실손상 소아청소년 환자의 연령별 환자 수 -성, 지역(시도,도시유형), 보험, 손상기전 분포	397
표 252. 응급실손상 소아청소년 환자의 성별 환자 수 -연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	399
표 253. 응급실손상 소아청소년 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	400
표 254. 응급실손상 소아청소년 환자의 입원 후 진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	402
표 255. 응급실손상 소아청소년 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	403
표 256. 응급실손상 소아청소년 환자의 내원수단별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	405
표 257. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 연령군별 환자 수-성,손상기전 분포	407
표 258. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포	408
표 259. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포	409
표 260. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포	410
표 261. 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 표준오차 -성,보험유형 분포	411

〈통계표 목차〉

표 262. 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 환자 수 -성,보험,손상기전 분포	412	3. 손상 기전별	431
표 263. 손상 입원 소아청소년 환자의 성별 환자 수 -연령,보험,손상기전 분포	414	표 274. 응급실손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형) 분포	431
표 264. 손상 입원 소아청소년 환자의 진료결과 -성,연령,보험,손상기전 분포	415	표 275. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포	436
표 265. 손상 입원 소아청소년 환자의 보험유형별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	417	표 276. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수 -성,연령 분포	438
표 266. 손상 입원 소아청소년 환자의 응급실경유여부별 환자 수-성,연령,보험,손상기전 분포	419	표 277. 소아청소년 손상 사망자의 손상기전별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	440
표 267. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성, 지역(시도,도시유형), 보험, 손상기전 분포	420	표 278. 어린이집 아동 사고유형별 환자 수-연령 분포	442
표 268. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	422	4. 손상 시기별	443
표 269. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 응급진료결과 -성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포	423	표 279. 응급실손상 소아청소년 환자의 계절별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	443
표 270. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형), 보험,손상기전 분포	425	표 280. 응급실손상 소아청소년 환자의 내원시간대별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	444
표 271. 생명사랑위키대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상소아청소년 환자의 연령별 환자 수 -성, 계절, 시간, 응급진료결과, 손상기전 분포	426	표 281. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포	445
표 272. 소아청소년 손상 사망자의 연령별 사망자 수 -성,지역(시도),손상기전 분포	428	표 282. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 발생시간대별 환자 수-성,연령 분포	445
표 273. 소아청소년 손상 사망자의 성별 사망자 수 -연령,지역(시도),손상기전 분포	430	표 283. 손상 입원 소아청소년 환자의 계절별 환자 수 -성,연령 분포	446
		표 284. 소아청소년 손상 사망자의 계절별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	447
		5. 손상 발생장소별	448
		표 285. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포	448

Contents

〈통계표 목차〉

표 286. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수 -성,연령 분포	452	표 298. 소아청소년 척추 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	473
표 287. 소아청소년 안전사고 발생장소별 환자 수 -연령,손상장소 분포	453	표 299. 소아청소년 몸통 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	474
표 288. 어린이집 아동사고 손상장소별 환자 수 -연령,손상장소 분포	454	표 300. 소아청소년 사지 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	475
6. 손상시 활동별	455	표 301. 소아청소년 외상성 뇌손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	476
표 289. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포	455	표 302. 소아청소년 외상성 화상/부식 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	477
표 290. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상시 활동별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	459	표 303. 소아청소년 골절/탈구 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	478
표 291. 어린이집 아동사고 손상장소별 환자 수 -연령,손상활동 분포	461	표 304. 소아청소년 중독 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	479
7. 손상 의도성별	462	표 305. 소아청소년 압궤/절단 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	480
표 292. 응급실손상 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수 -성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포	462	표 306. 소아청소년 이물질 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	481
표 293. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포	465	표 307. 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	482
표 294. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수 -성,연령,손상기전 분포	468	9. 기타	496
표 295. 소아청소년 손상 사망자의 손상의도성별 사망자 수 -성,연령,지역(시도) 분포	470	표 308. 운수사고 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 환자 수 -성,입원 후 진료결과,계절,차종 분포	496
8. 진료현황	471	표 309. 소아청소년 안전사고 연령별 위해증상 현황 -연령 분포	498
표 296. 소아청소년 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	471	표 310. 소아청소년 안전사고 연령별 위해원인 분석 -연령 분포	499
표 297. 소아청소년 두경부 손상 환자의 진료 현황 -성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포	472		

부록 통계표

National Injury Fact Book

I. 전체 손상

II. 교통 손상

III. 업무 관련 손상

가. 직업 관련 손상

나. 농업 관련 손상

다. 어업 관련 손상

라. 학교발생 손상

IV. 자해/자살 손상

V. 집중분석 통계

부록 통계표

I. 전체 손상

1. 관련통계
2. 기본통계
3. 손상 기전별
4. 손상 시기별
5. 손상 발생장소별
6. 손상시 활동별
7. 손상 의도성별
8. 진료현황

1. 관련통계

표 1. 지역별 인구

(단위: 명)

구분	전체		0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	50-59세	60-69세	70세 이상
	인구수	%								
전체	51,145,885	100.0	3,431,040	4,670,801	6,290,575	6,566,650	7,946,045	8,588,321	7,472,453	6,180,000
성별										
남자	25,469,181	49.8	1,758,310	2,405,294	3,290,058	3,408,248	4,033,770	4,330,090	3,671,966	2,571,447
여자	25,676,704	50.2	1,672,730	2,265,507	3,000,518	3,158,402	3,912,275	4,258,232	3,800,488	3,608,553
지역(시도)										
서울	9,334,934	18.3	528,944	739,052	1,367,537	1,418,246	1,420,560	1,474,789	1,292,192	1,093,615
부산	3,291,326	6.4	200,303	264,327	385,626	391,920	486,485	538,740	555,370	468,557
대구	2,372,562	4.6	154,311	216,103	288,530	279,350	358,993	417,342	360,079	297,857
인천	2,966,979	5.8	205,516	271,976	369,165	407,001	477,919	508,627	428,188	298,589
광주	1,420,562	2.8	103,356	149,102	194,328	175,045	228,895	238,041	180,318	151,478
대전	1,438,846	2.8	99,441	138,913	201,138	187,203	222,116	239,761	198,793	151,483
울산	1,103,825	2.2	82,039	109,773	125,669	137,809	178,960	203,768	165,795	100,014
세종	384,277	0.8	44,735	49,840	38,045	60,111	76,632	52,876	36,387	25,653
경기	13,545,543	26.5	1,014,712	1,321,984	1,705,047	1,872,755	2,256,790	2,296,679	1,779,439	1,298,139
강원	1,526,763	3.0	93,420	130,475	166,486	158,888	211,193	260,705	270,588	235,009
충북	1,589,702	3.1	106,344	145,061	184,644	186,961	232,286	269,087	253,980	211,341
충남	2,119,951	4.1	148,090	202,028	227,902	251,350	323,968	343,982	318,250	304,382
전북	1,757,041	3.4	106,413	165,807	194,110	174,141	248,165	298,015	280,080	290,312
전남	1,806,802	3.5	111,267	160,152	181,735	170,401	243,212	309,599	298,951	331,487
경북	2,558,214	5.0	158,170	218,369	253,597	262,077	360,848	442,899	443,474	418,782
경남	3,255,461	6.4	220,902	317,235	331,336	354,892	509,889	576,552	519,900	424,757
제주	673,099	1.3	53,079	70,610	75,686	78,506	109,140	116,862	90,672	78,546

자료원: 2023 주민등록연앙연구

2. 기본통계

표 2. 구급차이용 손상 환자의 연령별 환자 수-성, 지역(시도, 도시유형), 손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	633,300	100.0	24,955	3.9	39,415	6.2	62,892	9.9	59,922	9.5
성별										
남자	349,320	55.2	15,246	61.1	27,241	69.1	37,362	59.4	35,814	59.8
여자	283,792	44.8	9,706	38.9	12,163	30.9	25,516	40.6	24,095	40.2
미상	188	0.0	3	0.0	11	0.0	14	0.0	13	0.0
지역(시도)										
서울	98,826	15.6	4,083	16.4	5,860	14.9	12,320	19.6	10,540	17.6
부산	29,487	4.7	922	3.7	1,628	4.1	2,839	4.5	2,551	4.3
대구	29,370	4.6	1,273	5.1	1,972	5.0	2,983	4.7	2,518	4.2
인천	35,646	5.6	1,653	6.6	2,319	5.9	3,620	5.8	3,754	6.3
광주	14,589	2.3	523	2.1	1,244	3.2	1,773	2.8	1,284	2.1
대전	16,559	2.6	613	2.5	1,267	3.2	2,144	3.4	1,495	2.5
울산	11,792	1.9	420	1.7	851	2.2	1,100	1.8	1,230	2.1
세종	4,280	0.7	379	1.5	518	1.3	407	0.7	470	0.8
경기	153,247	24.2	7,590	30.4	10,241	26.0	15,769	25.1	16,509	27.6
강원	26,207	4.1	860	3.5	1,496	3.8	2,538	4.0	2,084	3.5
충북	24,205	3.8	777	3.1	1,313	3.3	2,156	3.4	2,252	3.8
충남	35,442	5.6	1,300	5.2	2,170	5.5	3,202	5.1	3,089	5.2
전북	28,039	4.4	701	2.8	1,659	4.2	2,187	3.5	2,035	3.4
전남	31,952	5.1	849	3.4	1,569	4.0	2,257	3.6	2,120	3.5
경북	38,627	6.1	1,067	4.3	2,040	5.2	3,068	4.9	3,166	5.3
경남	41,257	6.5	1,286	5.2	2,447	6.2	3,008	4.8	3,366	5.6
제주	13,775	2.2	659	2.6	821	2.1	1,521	2.4	1,459	2.4
지역(도시유형)										
특별시의 구	98,823	15.6	4,081	16.4	5,861	14.9	12,320	19.6	10,538	17.6
광역시의 구*	25,373	4.0	1,139	4.6	1,578	4.0	2,333	3.7	2,395	4.0
인구 30만명 미만의 시	205,710	32.5	8,122	32.6	13,235	33.6	19,564	31.1	19,729	32.9
도농복합형태의 시	215,318	34.0	9,256	37.1	14,934	37.9	23,311	37.1	21,434	35.8
군	88,036	13.9	2,354	9.4	3,805	9.7	5,360	8.5	5,822	9.7
미상	40	0.0	3	0.0	2	0.0	4	0.0	4	0.0
손상기전										
교통사고	169,332	26.7	4,218	16.9	12,469	31.6	22,060	35.1	20,987	35.0
추락/미끄러짐	259,419	41.0	9,720	39.0	11,385	28.9	13,181	21.0	12,901	21.5
둔상/관통상/기계손상	67,277	10.6	4,620	18.5	6,203	15.7	9,863	15.7	8,102	13.5
중독/화학물질	17,960	2.8	312	1.3	1,449	3.7	3,072	4.9	2,276	3.8
화상/온도손상	8,877	1.4	1,315	5.3	576	1.5	861	1.4	833	1.4
익수/질식/연기흡입	7,917	1.3	710	2.9	421	1.1	987	1.6	930	1.6
기타	91,135	14.4	3617	14.5	6224	15.8	11,784	18.7	12,985	21.7
미상	11,383	1.8	443	1.8	688	1.8	1,084	1.7	908	1.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 교통사고: 동승자, 보행자, 오토바이사고, 운전자, 자전거 사고, 기타탈것
 추락/미끄러짐: 추락, 낙상
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 중독/화학물질: 중독, 화학물질
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염, 온열손상
 익수/질식/연기흡입: 목뱀/목졸림, 연기흡입, 외력에 의한 압박, 이물질에 의한 기도막힘, 익수, 질식
 기타: 기타(사고부상, 질병외), 동물/곤충(기타), 레저활동, 상해, 성폭행, 자연재해, 전기사고
 미상: 미상, 무응답

자료원: 2023 119 구급활동일지

(계속: 구급차이용 손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	69,207	10.9	94,774	15.0	106,809	16.9	175,251	27.7	75	0.0
성별										
남자	42,839	61.9	56,690	59.8	61,872	57.9	72,245	41.2	11	14.7
여자	26,354	38.1	38,063	40.2	44,913	42.1	102,976	58.8	6	8.0
미상	14	0.0	21	0.0	24	0.0	30	0.0	58	77.3
지역(시도)										
서울	9,982	14.4	13,239	14.0	15,187	14.2	27,614	15.8	1	1.3
부산	2,965	4.3	4,019	4.2	5,374	5.0	9,189	5.2	0	0.0
대구	2,987	4.3	4,395	4.6	4,838	4.5	8,400	4.8	4	5.3
인천	4,144	6.0	5,441	5.7	5,923	5.6	8,789	5.0	3	4.0
광주	1,646	2.4	2,069	2.2	2,185	2.1	3,865	2.2	0	0.0
대전	1,744	2.5	2,197	2.3	2,548	2.4	4,545	2.6	6	8.0
울산	1,539	2.2	2,060	2.2	2,112	2.0	2,480	1.4	0	0.0
세종	521	0.8	568	0.6	605	0.6	810	0.5	2	2.7
경기	18,187	26.3	23,412	24.7	24,121	22.6	37,417	21.4	1	1.3
강원	2,776	4.0	4,209	4.4	5,119	4.8	7,125	4.1	0	0.0
충북	2,574	3.7	3,727	3.9	4,413	4.1	6,963	4.0	30	40.0
충남	3,822	5.5	5,377	5.7	6,016	5.6	10,443	6.0	23	30.7
전북	2,792	4.0	4,082	4.3	4,935	4.6	9,648	5.5	0	0.0
전남	3,123	4.5	4,942	5.2	5,930	5.6	11,160	6.4	2	2.7
경북	3,932	5.7	5,992	6.3	7,425	7.0	11,936	6.8	1	1.3
경남	4,665	6.7	6,672	7.0	7,843	7.3	11,968	6.8	2	2.7
제주	1,808	2.6	2,373	2.5	2,235	2.1	2,899	1.7	0	0.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	9,985	14.4	13,239	14.0	15,186	14.2	27,612	15.8	1	1.3
광역시의 구	2,971	4.3	3,957	4.2	4,432	4.2	6,568	3.8	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	23,932	34.6	31,924	33.7	34,714	32.5	54,454	31.1	36	48.0
도농복합형태의 시	24,118	34.9	31,782	33.5	34,504	32.3	55,964	31.9	15	20.0
군	8,197	11.8	13,863	14.6	17,968	16.8	30,649	17.5	18	24.0
미상	4	0.0	9	0.0	5	0.0	4	0.0	5	6.7
손상기전										
교통사고	23,237	33.6	28,636	30.2	29,887	28.0	27,833	15.9	5	6.7
추락/미끄러짐	18,792	27.2	32,672	34.5	45,402	42.5	115,362	65.8	4	5.3
둔상/관통상/기계손상	8,885	12.8	11,255	11.9	10,676	10.0	7,672	4.4	1	1.3
중독/화학물질	2,783	4.0	2,940	3.1	2,223	2.1	2,905	1.7	0	0.0
화상/온도손상	997	1.4	1,377	1.5	1,272	1.2	1,645	0.9	1	1.3
익수/질식/연기흡입	926	1.3	1,032	1.1	978	0.9	1,933	1.1	0	0.0
기타	12,437	18.0	15,244	16.1	14,379	13.5	14,462	8.3	3	4.0
미상	1,150	1.7	1,618	1.7	1,992	1.9	3,439	2.0	61	81.3

표 3. 구급차이용 손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	633,300	100.0	349,320	55.2	283,792	44.8	188	0.0
연령								
0-9세	24,955	3.9	15,246	4.4	9,706	3.4	3	1.6
10-19세	39,415	6.2	27,241	7.8	12,163	4.3	11	5.9
20-29세	62,892	9.9	37,362	10.7	25,516	9.0	14	7.5
30-39세	59,922	9.5	35,814	10.3	24,095	8.5	13	6.9
40-49세	69,207	10.9	42,839	12.3	26,354	9.3	14	7.5
50-59세	94,774	15.0	56,690	16.2	38,063	13.4	21	11.2
60-69세	106,809	16.9	61,872	17.7	44,913	15.8	24	12.8
70세 이상	175,251	27.7	72,245	20.7	102,976	36.3	30	16.0
미상	75	0.0	11	0.0	6	0.0	58	30.9
지역(시도)								
서울	98,826	15.6	52,098	14.9	46,725	16.5	3	1.6
부산	29,487	4.7	15,433	4.4	14,054	5.0	0	0.0
대구	29,370	4.6	16,101	4.6	13,257	4.7	12	6.4
인천	35,646	5.6	19,693	5.6	15,953	5.6	0	0.0
광주	14,589	2.3	7,974	2.3	6,615	2.3	0	0.0
대전	16,559	2.6	8,857	2.5	7,675	2.7	27	14.4
울산	11,792	1.9	7,143	2.0	4,649	1.6	0	0.0
세종	4,280	0.7	2,419	0.7	1,857	0.7	4	2.1
경기	153,247	24.2	85,132	24.4	68,112	24.0	3	1.6
강원	26,207	4.1	14,715	4.2	11,490	4.1	2	1.1
충북	24,205	3.8	13,592	3.9	10,557	3.7	56	29.8
충남	35,442	5.6	20,057	5.7	15,311	5.4	74	39.4
전북	28,039	4.4	15,599	4.5	12,439	4.4	1	0.5
전남	31,952	5.1	17,895	5.1	14,054	5.0	3	1.6
경북	38,627	6.1	21,776	6.2	16,851	5.9	0	0.0
경남	41,257	6.5	23,336	6.7	17,918	6.3	3	1.6
제주	13,775	2.2	7,500	2.2	6,275	2.2	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	98,823	15.6	52,095	14.9	46,725	16.5	3	1.6
광역시의 구*	25,373	4.0	13,720	3.9	11,653	4.1	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	205,710	32.5	116,208	33.3	89,405	31.5	97	51.6
도농복합형태의 시	215,318	34.0	117,265	33.6	98,012	34.5	41	21.8
군	88,036	13.9	50,012	14.3	37,982	13.4	42	22.3
미상	40	0.0	20	0.0	15	0.0	5	2.7
손상기전								
교통사고	169,332	26.7	105,749	30.3	63,557	22.4	26	13.8
추락/미끄러짐	259,419	41.0	122,873	35.2	136,504	48.1	42	22.3
둔상/관통상/기계손상	67,277	10.6	45,741	13.1	21,522	7.6	14	7.5
중독/화학물질	17,960	2.8	7,052	2.0	10,906	3.8	2	1.1
화상/온도손상	8,877	1.4	5,366	1.5	3,509	1.2	2	1.1
익수/질식/연기흡입	7,917	1.3	4,337	1.2	3,580	1.3	0	0.0
기타	91,135	14.4	52,026	14.9	39,083	13.8	26	13.8
미상	11,383	1.8	6,176	1.8	5,131	1.8	76	40.4

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 교통사고: 동승자, 보행자, 오토바이사고, 운전자, 자전거 사고, 기타탈것
 추락/미끄러짐: 추락, 낙상
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 중독/화학물질: 중독, 화학물질
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염, 온열손상
 익수/질식/연기흡입: 목맨/목졸림, 연기흡입, 외력에 의한 압박, 이물질에 의한 기도막힘, 익수, 질식
 기타: 기타(사고부상, 질병외), 동물/곤충(기타), 레저활동, 상해, 성폭행, 자연재해, 전기사고
 자료원: 2023 119 구급활동일지

표 4. 응급실손상 환자의 연령별 환자 수-성, 지역(시도,도시유형), 보험, 손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	192,670	13.4	130,405	9.1	177,781	12.4	153,490	10.7
성별										
남성	793,032	55.4	114,788	59.6	86,612	66.4	100,635	56.6	89,828	58.5
여성	639,500	44.6	77,882	40.4	43,793	33.6	77,146	43.4	63,662	41.5
지역(시도)										
서울	294,607	20.6	41,426	21.5	25,519	19.6	41,326	23.2	32,861	21.4
부산	44,519	3.1	3,691	1.9	3,555	2.7	6,095	3.4	4,478	2.9
대구	39,163	2.7	7,416	3.8	3,013	2.3	4,097	2.3	3,040	2.0
인천	97,654	6.8	13,214	6.9	9,172	7.0	12,377	7.0	11,588	7.5
광주	34,731	2.4	5,366	2.8	3,706	2.8	4,325	2.4	3,255	2.1
대전	53,968	3.8	6,398	3.3	5,079	3.9	7,708	4.3	5,414	3.5
울산	36,210	2.5	4,048	2.1	3,320	2.5	4,111	2.3	4,391	2.9
세종	7,259	0.5	1,778	0.9	964	0.7	639	0.4	775	0.5
경기	385,140	26.9	56,646	29.4	37,788	29.0	46,403	26.1	43,724	28.5
강원	50,165	3.5	6,840	3.6	4,188	3.2	6,361	3.6	4,567	3.0
충북	41,896	2.9	3,789	2.0	3,503	2.7	5,208	2.9	4,232	2.8
충남	76,735	5.4	11,429	5.9	7,140	5.5	8,743	4.9	8,121	5.3
전북	71,619	5.0	5,765	3.0	5,730	4.4	8,235	4.6	6,508	4.2
전남	26,498	1.8	2,703	1.4	1,994	1.5	2,802	1.6	2,500	1.6
경북	73,964	5.2	9,503	4.9	6,677	5.1	7,776	4.4	7,511	4.9
경남	54,349	3.8	7,332	3.8	4,690	3.6	6,073	3.4	5,613	3.7
제주	44,055	3.1	5,326	2.8	4,367	3.3	5,502	3.1	4,912	3.2
지역(도시유형)										
특별시의 구	294,607	20.6	41,426	21.5	25,519	19.6	41,326	23.2	32,861	21.4
광역시의 구	616,065	43.0	88,928	46.2	57,650	44.2	76,371	43.0	65,615	42.7
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	7,974	4.1	6,472	5.0	7,845	4.4	7,684	5.0
도농복합형태의 시	444,208	31.0	53,379	27.7	40,061	30.7	51,435	28.9	46,626	30.4
군	8,807	0.6	963	0.5	703	0.5	804	0.5	704	0.5
보험										
건강보험	1,190,322	83.1	184,845	95.9	115,331	88.4	145,102	81.6	123,116	80.2
의료급여	64,318	4.5	2,084	1.1	4,049	3.1	3,080	1.7	2,282	1.5
자동차보험	130,275	9.1	4,329	2.2	8,146	6.2	20,073	11.3	19,386	12.6
산재보험	8,506	0.6	0	0.0	106	0.1	1,287	0.7	1,457	0.9
일반	32,616	2.3	1,135	0.6	2,463	1.9	6,815	3.8	6,020	3.9
기타	6,451	0.5	271	0.1	309	0.2	1,417	0.8	1,215	0.8
미상	44	0.0	6	0.0	1	0.0	7	0.0	14	0.0
손상기전										
교통사고	185,230	12.9	7,736	4.0	17,470	13.4	28,899	16.3	25,803	16.8
추락/미끄러짐	408,046	28.5	65,201	33.8	28,182	21.6	30,166	17.0	25,926	16.9
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	67,791	35.2	48,608	37.3	65,036	36.6	56,164	36.6
중독	34,727	2.4	1,437	0.7	3,560	2.7	5,958	3.4	4,171	2.7
화상	29,820	2.1	5,702	3.0	3,168	2.4	5,137	2.9	3,816	2.5
익수/질식/목매	3,085	0.2	240	0.1	237	0.2	431	0.2	379	0.2
기타	153,629	10.7	29,485	15.3	16,986	13.0	22,270	12.5	19,021	12.4
미상	188,457	13.2	15,078	7.8	12,194	9.4	19,884	11.2	18,210	11.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	158,892	11.1	191,954	13.4	184,841	12.9	242,495	16.9	4	0.0
성별										
남성	92,114	58.0	106,401	55.4	102,167	55.3	100,485	41.4	2	50.0
여성	66,778	42.0	85,553	44.6	82,674	44.7	142,010	58.6	2	50.0
지역(시도)										
서울	28,853	18.2	34,559	18.0	35,720	19.3	54,343	22.4	0	0.0
부산	4,645	2.9	5,702	3.0	6,908	3.7	9,445	3.9	0	0.0
대구	3,360	2.1	4,844	2.5	5,275	2.9	8,118	3.3	0	0.0
인천	11,413	7.2	13,455	7.0	12,265	6.6	14,170	5.8	0	0.0
광주	3,916	2.5	4,617	2.4	4,016	2.2	5,530	2.3	0	0.0
대전	5,484	3.5	6,797	3.5	6,989	3.8	10,099	4.2	0	0.0
울산	4,862	3.1	5,860	3.1	5,014	2.7	4,604	1.9	0	0.0
세종	819	0.5	752	0.4	664	0.4	868	0.4	0	0.0
경기	45,075	28.4	51,932	27.1	46,112	24.9	57,460	23.7	0	0.0
강원	5,030	3.2	6,766	3.5	7,373	4.0	9,037	3.7	3	75.0
충북	4,637	2.9	6,111	3.2	6,146	3.3	8,270	3.4	0	0.0
충남	8,969	5.6	10,552	5.5	9,697	5.2	12,084	5.0	0	0.0
전북	7,869	5.0	10,459	5.4	10,754	5.8	16,299	6.7	0	0.0
전남	3,140	2.0	4,187	2.2	3,980	2.2	5,191	2.1	1	25.0
경북	8,724	5.5	10,562	5.5	10,712	5.8	12,499	5.2	0	0.0
경남	6,314	4.0	8,156	4.2	7,721	4.2	8,450	3.5	0	0.0
제주	5,782	3.6	6,643	3.5	5,495	3.0	6,028	2.5	0	0.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	28,853	18.2	34,559	18.0	35,720	19.3	54,343	22.4	0	0.0
광역시의 구	67,472	42.5	82,229	42.8	77,533	41.9	100,267	41.3	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	8,604	5.4	10,019	5.2	9,350	5.1	10,896	4.5	1	25.0
도농복합형태의 시	53,060	33.4	63,876	33.3	60,791	32.9	74,977	30.9	3	75.0
군	903	0.6	1,271	0.7	1,447	0.8	2,012	0.8	0	0.0
보험										
건강보험	126,844	79.8	150,207	78.3	143,835	77.8	201,041	82.9	1	25.0
의료급여	5,757	3.6	11,753	6.1	14,192	7.7	21,119	8.7	2	50.0
자동차보험	18,455	11.6	21,697	11.3	21,175	11.5	17,014	7.0	0	0.0
산재보험	1,530	1.0	2,177	1.1	1,607	0.9	341	0.1	1	25.0
일반	5,340	3.4	5,150	2.7	3,422	1.9	2,271	0.9	0	0.0
기타	962	0.6	963	0.5	608	0.3	706	0.3	0	0.0
미상	4	0.0	7	0.0	2	0.0	3	0.0	0	0.0
손상기전										
교통사고	24,722	15.6	28,690	14.9	28,064	15.2	23,845	9.8	1	25.0
추락/미끄러짐	32,194	20.3	49,148	25.6	59,060	32.0	118,169	48.7	0	0.0
둔상/관통상/기계손상	54,673	34.4	58,969	30.7	47,302	25.6	30,994	12.8	1	25.0
중독	4,874	3.1	5,152	2.7	4,609	2.5	4,965	2.0	1	25.0
화상	3,684	2.3	4,088	2.1	2,878	1.6	1,347	0.6	0	0.0
익수/질식/목맴	400	0.3	430	0.2	388	0.2	580	0.2	0	0.0
기타	17,921	11.3	19,669	10.2	15,469	8.4	12,807	5.3	1	25.0
미상	20,424	12.9	25,808	13.4	27,071	14.6	49,788	20.5	0	0.0

표 5. 응급실손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	793,032	55.4	639,500	44.6
연령						
0-9세	192,670	13.4	114,788	14.5	77,882	12.2
10-19세	130,405	9.1	86,612	10.9	43,793	6.8
20-29세	177,781	12.4	100,635	12.7	77,146	12.1
30-39세	153,490	10.7	89,828	11.3	63,662	10.0
40-49세	158,892	11.1	92,114	11.6	66,778	10.4
50-59세	191,954	13.4	106,401	13.4	85,553	13.4
60-69세	184,841	12.9	102,167	12.9	82,674	12.9
70세 이상	242,495	16.9	100,485	12.7	142,010	22.2
미상	4	0.0	2	0.0	2	0.0
지역(시도)						
서울	294,607	20.6	153,391	19.3	141,216	22.1
부산	44,519	3.1	23,783	3.0	20,736	3.2
대구	39,163	2.7	22,350	2.8	16,813	2.6
인천	97,654	6.8	53,031	6.7	44,623	7.0
광주	34,731	2.4	20,062	2.5	14,669	2.3
대전	53,968	3.8	29,957	3.8	24,011	3.8
울산	36,210	2.5	21,624	2.7	14,586	2.3
세종	7,259	0.5	3,984	0.5	3,275	0.5
경기	385,140	26.9	212,903	26.8	172,237	26.9
강원	50,165	3.5	28,944	3.6	21,221	3.3
충북	41,896	2.9	23,426	3.0	18,470	2.9
충남	76,735	5.4	44,701	5.6	32,034	5.0
전북	71,619	5.0	40,231	5.1	31,388	4.9
전남	26,498	1.8	15,603	2.0	10,895	1.7
경북	73,964	5.2	43,594	5.5	30,370	4.7
경남	54,349	3.8	31,275	3.9	23,074	3.6
제주	44,055	3.1	24,173	3.0	19,882	3.1
지역(도시유형)						
특별시의 구	294,607	20.6	153,391	19.3	141,216	22.1
광역시의 구	616,065	43.0	340,799	43.0	275,266	43.0
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	38,731	4.9	30,114	4.7
도농복합형태의 시	444,208	31.0	255,047	32.2	189,161	29.6
군	8,807	0.6	5,064	0.6	3,743	0.6
보험						
건강보험	1,190,322	83.1	652,097	82.2	538,225	84.2
의료급여	64,318	4.5	32,847	4.1	31,471	4.9
자동차보험	130,275	9.1	74,664	9.4	55,611	8.7
산재보험	8,506	0.6	7,323	0.9	1,183	0.2
일반	32,616	2.3	21,413	2.7	11,203	1.8
기타	6,451	0.5	4,655	0.6	1,796	0.3
미상	44	0.0	33	0.0	11	0.0
손상기전						
교통사고	185,230	12.9	114,235	14.4	70,995	11.1
추락/미끄러짐	408,046	28.5	203,642	25.7	204,404	32.0
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	265,122	33.4	164,416	25.7
중독	34,727	2.4	14,961	1.9	19,766	3.1
화상	29,820	2.1	14,691	1.9	15,129	2.4
익수/질식/목매	3,085	0.2	1,828	0.2	1,257	0.2
기타	153,629	10.7	81,314	10.3	72,315	11.3
미상	188,457	13.2	97,239	12.3	91,218	14.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 6. 응급실손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		귀가		전원		입원	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	1,175,138	82.0	19,465	1.4	232,516	16.2
성별								
남자	793,032	55.4	654,821	55.7	11,618	59.7	122,865	52.8
여자	639,500	44.6	520,317	44.3	7,847	40.3	109,651	47.2
연령								
0-9세	192,670	13.4	187,196	15.9	560	2.9	4,720	2.0
10-19세	130,405	9.1	120,085	10.2	779	4.0	9,321	4.0
20-29세	177,781	12.4	162,517	13.8	1,317	6.8	13,397	5.8
30-39세	153,490	10.7	137,580	11.7	1,324	6.8	14,085	6.1
40-49세	158,892	11.1	136,144	11.6	1,775	9.1	20,252	8.7
50-59세	191,954	13.4	155,870	13.3	2,820	14.5	32,273	13.9
60-69세	184,841	12.9	137,058	11.7	3,709	19.1	43,134	18.6
70세 이상	242,495	16.9	138,686	11.8	7,181	36.9	95,332	41.0
미상	4	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
지역(시도)								
서울	294,607	20.6	252,927	21.5	4,202	21.6	36,686	15.8
부산	44,519	3.1	32,385	2.8	552	2.8	11,327	4.9
대구	39,163	2.7	29,598	2.5	1,513	7.8	7,726	3.3
인천	97,654	6.8	79,747	6.8	1,270	6.5	16,269	7.0
광주	34,731	2.4	25,910	2.2	579	3.0	8,106	3.5
대전	53,968	3.8	44,515	3.8	141	0.7	9,140	3.9
울산	36,210	2.5	28,982	2.5	706	3.6	6,438	2.8
세종	7,259	0.5	6,482	0.6	33	0.2	741	0.3
경기	385,140	26.9	324,952	27.7	3,359	17.3	55,443	23.8
강원	50,165	3.5	41,587	3.5	804	4.1	7,565	3.3
충북	41,896	2.9	31,873	2.7	471	2.4	9,381	4.0
충남	76,735	5.4	63,560	5.4	1,503	7.7	11,467	4.9
전북	71,619	5.0	54,025	4.6	1,081	5.6	16,031	6.9
전남	26,498	1.8	19,401	1.7	761	3.9	6,219	2.7
경북	73,964	5.2	58,783	5.0	1,038	5.3	13,767	5.9
경남	54,349	3.8	42,510	3.6	1,059	5.4	10,536	4.5
제주	44,055	3.1	37,901	3.2	393	2.0	5,674	2.4
지역(도시유형)								
특별시의 구	294,607	20.6	252,927	21.5	4,202	21.6	36,686	15.8
광역시의 구*	616,065	43.0	500,050	42.6	7,297	37.5	106,065	45.6
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	57,845	4.9	955	4.9	9,868	4.2
도농복합형태의 시	444,208	31.0	357,132	30.4	6,533	33.6	78,779	33.9
군	8,807	0.6	7,184	0.6	478	2.5	1,118	0.5
보험								
건강보험	1,190,322	83.1	994,115	84.6	14,892	76.5	177,442	76.3
의료급여	64,318	4.5	44,701	3.8	1,354	7.0	17,743	7.6
자동차보험	130,275	9.1	99,152	8.4	2,416	12.4	28,090	12.1
산재보험	8,506	0.6	4,422	0.4	130	0.7	3,935	1.7
일반	32,616	2.3	27,338	2.3	537	2.8	4,389	1.9
기타	6,451	0.5	5,371	0.5	135	0.7	914	0.4
미상	44	0.0	39	0.0	1	0.0	3	0.0
손상기전								
교통사고	185,230	12.9	140,349	11.9	3,815	19.6	40,083	17.2
추락/미끄러짐	408,046	28.5	307,436	26.2	7,190	36.9	91,950	39.5
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	398,325	33.9	3,210	16.5	26,893	11.6
중독	34,727	2.4	22,017	1.9	852	4.4	11,450	4.9
화상	29,820	2.1	28,676	2.4	393	2.0	713	0.3
익수/질식/목매	3,085	0.2	1,506	0.1	136	0.7	995	0.4
기타	153,629	10.7	141,563	12.0	809	4.2	11,007	4.7
미상	188,457	13.2	135,266	11.5	3,060	15.7	49,425	21.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

구분	사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,906	0.2	2,273	0.2	234	0.0
성별						
남자	1,971	67.8	1,611	70.9	146	62.4
여자	935	32.2	662	29.1	88	37.6
연령						
0-9세	25	0.9	121	5.3	48	20.5
10-19세	108	3.7	91	4.0	21	9.0
20-29세	235	8.1	300	13.2	15	6.4
30-39세	203	7.0	282	12.4	16	6.8
40-49세	287	9.9	404	17.8	30	12.8
50-59세	435	15.0	529	23.3	27	11.5
60-69세	555	19.1	347	15.3	38	16.2
70세 이상	1,058	36.4	199	8.8	39	16.7
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)						
서울	359	12.4	430	18.9	3	1.3
부산	196	6.7	44	1.9	15	6.4
대구	113	3.9	202	8.9	11	4.7
인천	226	7.8	141	6.2	1	0.4
광주	109	3.8	26	1.1	1	0.4
대전	91	3.1	77	3.4	4	1.7
울산	69	2.4	14	0.6	1	0.4
세종	3	0.1	0	0.0	0	0.0
경기	578	19.9	797	35.1	11	4.7
강원	169	5.8	40	1.8	0	0.0
충북	117	4.0	41	1.8	13	5.6
충남	131	4.5	74	3.3	0	0.0
전북	159	5.5	162	7.1	161	68.8
전남	103	3.5	4	0.2	10	4.3
경북	190	6.5	183	8.1	3	1.3
경남	215	7.4	29	1.3	0	0.0
제주	78	2.7	9	0.4	0	0.0
지역(도시유형)						
특별시의 구	359	12.4	430	18.9	3	1.3
광역시의 구	1,396	48.0	1,215	53.5	42	17.9
인구 30만명 미만의 시	138	4.7	39	1.7	0	0.0
도농복합형태의 시	1,007	34.7	568	25.0	189	80.8
군	6	0.2	21	0.9	0	0.0
보험						
건강보험	1,964	67.6	1,704	75.0	205	87.6
의료급여	181	6.2	330	14.5	9	3.8
자동차보험	506	17.4	93	4.1	18	7.7
산재보험	16	0.6	3	0.1	0	0.0
일반	221	7.6	129	5.7	2	0.9
기타	18	0.6	13	0.6	0	0.0
미상	0	0.0	1	0.0	0	0.0
손상기전						
교통사고	776	26.7	189	8.3	18	7.7
추락/미끄러짐	862	29.7	570	25.1	38	16.2
둔상/관통상/기계손상	127	4.4	901	39.6	82	35.0
중독	190	6.5	210	9.2	8	3.4
화상	12	0.4	24	1.1	2	0.9
익수/질식/목맨	440	15.1	8	0.4	0	0.0
기타	39	1.3	184	8.1	27	11.5
미상	460	15.8	187	8.2	59	25.2

표 7. 응급실손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	232,516	100.0	185,243	79.7	37,584	16.2	7,477	3.2	887	0.4	1,325	0.6
성별												
남자	122,865	52.8	97,338	52.5	19,545	52.0	4,687	62.7	593	66.9	702	53.0
여자	109,651	47.2	87,905	47.5	18,039	48.0	2,790	37.3	294	33.1	623	47.0
연령												
0-9세	4,720	2.0	4,552	2.5	108	0.3	21	0.3	28	3.2	11	0.8
10-19세	9,321	4.0	8,618	4.7	565	1.5	51	0.7	41	4.6	46	3.5
20-29세	13,397	5.8	11,875	6.4	1,257	3.3	139	1.9	47	5.3	79	6.0
30-39세	14,085	6.1	12,357	6.7	1,416	3.8	171	2.3	57	6.4	84	6.3
40-49세	20,252	8.7	17,543	9.5	2,240	6.0	286	3.8	78	8.8	105	7.9
50-59세	32,273	13.9	26,975	14.6	4,259	11.3	687	9.2	148	16.7	204	15.4
60-69세	43,134	18.6	34,663	18.7	6,792	18.1	1,264	16.9	172	19.4	243	18.3
70세 이상	95,332	41.0	68,659	37.1	20,946	55.7	4,858	65.0	316	35.6	553	41.7
미상	2	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	36,686	15.8	29,017	15.7	6,113	16.3	1,379	18.4	38	4.3	139	10.5
부산	11,327	4.9	7,828	4.2	2,926	7.8	492	6.6	18	2.0	63	4.8
대구	7,726	3.3	5,642	3.0	1,625	4.3	389	5.2	47	5.3	23	1.7
인천	16,269	7.0	12,923	7.0	2,780	7.4	530	7.1	11	1.2	25	1.9
광주	8,106	3.5	5,056	2.7	2,721	7.2	281	3.8	13	1.5	35	2.6
대전	9,140	3.9	7,627	4.1	1,134	3.0	312	4.2	8	0.9	59	4.5
울산	6,438	2.8	5,134	2.8	1,107	2.9	146	2.0	10	1.1	41	3.1
세종	741	0.3	688	0.4	30	0.1	19	0.3	2	0.2	2	0.2
경기	55,443	23.8	44,118	23.8	9,061	24.1	1,622	21.7	124	14.0	518	39.1
강원	7,565	3.3	5,781	3.1	1,437	3.8	275	3.7	28	3.2	44	3.3
충북	9,381	4.0	8,321	4.5	715	1.9	266	3.6	14	1.6	65	4.9
충남	11,467	4.9	9,309	5.0	1,758	4.7	344	4.6	9	1.0	47	3.5
전북	16,031	6.9	13,597	7.3	1,411	3.8	354	4.7	533	60.1	136	10.3
전남	6,219	2.7	4,841	2.6	1,159	3.1	186	2.5	10	1.1	23	1.7
경북	13,767	5.9	11,568	6.2	1,695	4.5	446	6.0	11	1.2	47	3.5
경남	10,536	4.5	8,583	4.6	1,623	4.3	292	3.9	8	0.9	30	2.3
제주	5,674	2.4	5,210	2.8	289	0.8	144	1.9	3	0.3	28	2.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	36,686	15.8	29,017	15.7	6,113	16.3	1,379	18.4	38	4.3	139	10.5
광역시의 구*	106,065	45.6	81,393	43.9	19,883	52.9	3,639	48.7	692	78.0	458	34.6
인구 30만명 미만의 시	9,868	4.2	8,249	4.5	1,267	3.4	254	3.4	15	1.7	83	6.3
도농복합형태의 시	78,779	33.9	65,626	35.4	10,191	27.1	2,176	29.1	141	15.9	645	48.7
군	1,118	0.5	958	0.5	130	0.3	29	0.4	1	0.1	0	0.0
보험												
건강보험	177,442	76.3	143,952	77.7	26,020	69.2	5,807	77.7	699	78.8	964	72.8
의료급여	17,743	7.6	13,111	7.1	3,644	9.7	807	10.8	88	9.9	93	7.0
자동차보험	28,090	12.1	21,036	11.4	6,198	16.5	606	8.1	84	9.5	166	12.5
산재보험	3,935	1.7	3,035	1.6	821	2.2	50	0.7	6	0.7	23	1.7
일반	4,389	1.9	3,329	1.8	793	2.1	188	2.5	8	0.9	71	5.4
기타	914	0.4	777	0.4	108	0.3	19	0.3	2	0.2	8	0.6
미상	3	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전												
교통사고	40,083	17.2	30,730	16.6	8,129	21.6	880	11.8	140	15.8	204	15.4
추락/미끄러짐	91,950	39.5	71,344	38.5	17,467	46.5	2,343	31.3	320	36.1	476	35.9
둔상/관통상/기계손상	26,893	11.6	24,136	13.0	2,162	5.8	293	3.9	168	18.9	134	10.1
중독	11,450	4.9	10,101	5.5	925	2.5	318	4.3	45	5.1	61	4.6
화상	713	0.3	597	0.3	80	0.2	21	0.3	10	1.1	5	0.4
익수/질식/목멧	995	0.4	529	0.3	144	0.4	312	4.2	5	0.6	5	0.4
기타	11,007	4.7	9,965	5.4	845	2.2	112	1.5	23	2.6	62	4.7
미상	49,425	21.3	37,841	20.4	7,832	20.8	3,198	42.8	176	19.8	378	28.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목멧: 물에 빠짐, 질식/목멧, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 8. 응급실손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	1,190,322	83.1	64,318	4.5	130,275	9.1
성별								
남자	793,032	55.4	652,097	54.8	32,847	51.1	74,664	57.3
여자	639,500	44.6	538,225	45.2	31,471	48.9	55,611	42.7
연령								
0-9세	192,670	13.4	184,845	15.5	2,084	3.2	4,329	3.3
10-19세	130,405	9.1	115,331	9.7	4,049	6.3	8,146	6.3
20-29세	177,781	12.4	145,102	12.2	3,080	4.8	20,073	15.4
30-39세	153,490	10.7	123,116	10.3	2,282	3.5	19,386	14.9
40-49세	158,892	11.1	126,844	10.7	5,757	9.0	18,455	14.2
50-59세	191,954	13.4	150,207	12.6	11,753	18.3	21,697	16.7
60-69세	184,841	12.9	143,835	12.1	14,192	22.1	21,175	16.3
70세 이상	242,495	16.9	201,041	16.9	21,119	32.8	17,014	13.1
미상	4	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	294,607	20.6	254,510	21.4	13,229	20.6	20,096	15.4
부산	44,519	3.1	35,943	3.0	2,948	4.6	3,952	3.0
대구	39,163	2.7	32,989	2.8	2,536	3.9	2,944	2.3
인천	97,654	6.8	79,470	6.7	5,755	8.9	8,056	6.2
광주	34,731	2.4	29,175	2.5	1,633	2.5	3,229	2.5
대전	53,968	3.8	43,399	3.6	2,907	4.5	5,494	4.2
울산	36,210	2.5	27,306	2.3	1,093	1.7	3,883	3.0
세종	7,259	0.5	6,559	0.6	125	0.2	501	0.4
경기	385,140	26.9	327,584	27.5	12,699	19.7	33,110	25.4
강원	50,165	3.5	42,661	3.6	2,676	4.2	3,672	2.8
충북	41,896	2.9	32,654	2.7	2,107	3.3	5,687	4.4
충남	76,735	5.4	60,812	5.1	2,743	4.3	8,896	6.8
전북	71,619	5.0	56,521	4.7	4,517	7.0	8,743	6.7
전남	26,498	1.8	21,074	1.8	1,374	2.1	3,097	2.4
경북	73,964	5.2	59,922	5.0	3,629	5.6	8,267	6.3
경남	54,349	3.8	43,162	3.6	2,232	3.5	6,565	5.0
제주	44,055	3.1	36,581	3.1	2,115	3.3	4,083	3.1
지역(도시유형)								
특별시의 구	294,607	20.6	254,510	21.4	13,229	20.6	20,096	15.4
광역시의 구*	616,065	43.0	512,506	43.1	28,778	44.7	54,299	41.7
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	56,971	4.8	2,967	4.6	6,266	4.8
도농복합형태의 시	444,208	31.0	359,124	30.2	19,009	29.6	48,748	37.4
군	8,807	0.6	7,211	0.6	335	0.5	866	0.7
손상기전								
교통사고	185,230	12.9	53,180	4.5	2,767	4.3	124,201	95.3
추락/미끄러짐	408,046	28.5	372,609	31.3	26,010	40.4	820	0.6
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	392,692	33.0	12,961	20.2	928	0.7
중독	34,727	2.4	30,376	2.6	2,708	4.2	12	0.0
화상	29,820	2.1	27,947	2.3	889	1.4	10	0.0
익수/질식/목매	3,085	0.2	2,667	0.2	185	0.3	1	0.0
기타	153,629	10.7	144,456	12.1	5,130	8.0	223	0.2
미상	188,457	13.2	166,395	14.0	13,668	21.3	4,080	3.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	8,506	0.6	32,616	2.3	6,451	0.5	44	0.0
성별								
남자	7,323	86.1	21,413	65.7	4,655	72.2	33	75.0
여자	1,183	13.9	11,203	34.3	1,796	27.8	11	25.0
연령								
0-9세	0	0.0	1,135	3.5	271	4.2	6	13.6
10-19세	106	1.2	2,463	7.6	309	4.8	1	2.3
20-29세	1,287	15.1	6,815	20.9	1,417	22.0	7	15.9
30-39세	1,457	17.1	6,020	18.5	1,215	18.8	14	31.8
40-49세	1,530	18.0	5,340	16.4	962	14.9	4	9.1
50-59세	2,177	25.6	5,150	15.8	963	14.9	7	15.9
60-69세	1,607	18.9	3,422	10.5	608	9.4	2	4.5
70세 이상	341	4.0	2,271	7.0	706	10.9	3	6.8
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	244	2.9	5,124	15.7	1,404	21.8	0	0.0
부산	177	2.1	1,391	4.3	108	1.7	0	0.0
대구	92	1.1	486	1.5	116	1.8	0	0.0
인천	832	9.8	2,954	9.1	587	9.1	0	0.0
광주	282	3.3	377	1.2	35	0.5	0	0.0
대전	547	6.4	1,607	4.9	14	0.2	0	0.0
울산	695	8.2	2,681	8.2	551	8.5	1	2.3
세종	9	0.1	59	0.2	6	0.1	0	0.0
경기	2,532	29.8	7,988	24.5	1,217	18.9	10	22.7
강원	121	1.4	819	2.5	185	2.9	31	70.5
충북	449	5.3	883	2.7	116	1.8	0	0.0
충남	1,003	11.8	2,435	7.5	846	13.1	0	0.0
전북	334	3.9	1,333	4.1	170	2.6	1	2.3
전남	225	2.6	502	1.5	225	3.5	1	2.3
경북	261	3.1	1,496	4.6	389	6.0	0	0.0
경남	622	7.3	1,409	4.3	359	5.6	0	0.0
제주	81	1.0	1,072	3.3	123	1.9	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	244	2.9	5,124	15.7	1,404	21.8	0	0.0
광역시의 구*	3,404	40.0	14,814	45.4	2,253	34.9	11	25.0
인구 30만명 미만의 시	1,224	14.4	1,055	3.2	362	5.6	0	0.0
도농복합형태의 시	3,624	42.6	11,243	34.5	2,427	37.6	33	75.0
군	10	0.1	380	1.2	5	0.1	0	0.0
손상기전								
교통사고	526	6.2	4,282	13.1	272	4.2	2	4.5
추락/미끄러짐	2,328	27.4	4,840	14.8	1,433	22.2	6	13.6
둔상/관통상/기계손상	4,241	49.9	15,916	48.8	2,777	43.0	23	52.3
중독	33	0.4	1,489	4.6	109	1.7	0	0.0
화상	246	2.9	555	1.7	172	2.7	1	2.3
익수/질식/목매	4	0.0	209	0.6	19	0.3	0	0.0
기타	373	4.4	2,828	8.7	610	9.5	9	20.5
미상	755	8.9	2,497	7.7	1,059	16.4	3	6.8

표 9. 응급실손상 환자의 내원수단별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		119구급차		병원구급차		기타구급차		경찰차/공공차량	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	407,705	28.5	6,661	0.5	33,685	2.4	1,057	0.1
성별										
남자	793,032	55.4	224,688	55.1	3,646	54.7	18,078	53.7	812	76.8
여자	639,500	44.6	183,017	44.9	3,015	45.3	15,607	46.3	245	23.2
연령										
0-9세	192,670	13.4	17,817	4.4	75	1.1	384	1.1	16	1.5
10-19세	130,405	9.1	23,892	5.9	192	2.9	1,009	3.0	74	7.0
20-29세	177,781	12.4	39,590	9.7	256	3.8	1,690	5.0	290	27.4
30-39세	153,490	10.7	36,265	8.9	277	4.2	1,765	5.2	136	12.9
40-49세	158,892	11.1	44,006	10.8	414	6.2	2,461	7.3	190	18.0
50-59세	191,954	13.4	59,751	14.7	796	12.0	3,954	11.7	179	16.9
60-69세	184,841	12.9	67,535	16.6	1,244	18.7	5,656	16.8	120	11.4
70세 이상	242,495	16.9	118,847	29.2	3,407	51.1	16,765	49.8	52	4.9
미상	4	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0
지역(시도)										
서울	294,607	20.6	82,908	20.3	368	5.5	7,135	21.2	145	13.7
부산	44,519	3.1	14,945	3.7	132	2.0	1,890	5.6	30	2.8
대구	39,163	2.7	11,290	2.8	2,082	31.3	642	1.9	35	3.3
인천	97,654	6.8	29,596	7.3	127	1.9	2,292	6.8	103	9.7
광주	34,731	2.4	7,103	1.7	1,189	17.9	1,643	4.9	19	1.8
대전	53,968	3.8	17,846	4.4	551	8.3	781	2.3	38	3.6
울산	36,210	2.5	9,230	2.3	50	0.8	1,309	3.9	31	2.9
세종	7,259	0.5	1,231	0.3	22	0.3	78	0.2	3	0.3
경기	385,140	26.9	104,947	25.7	453	6.8	7,444	22.1	217	20.5
강원	50,165	3.5	14,221	3.5	201	3.0	1,725	5.1	44	4.2
충북	41,896	2.9	13,964	3.4	128	1.9	948	2.8	60	5.7
충남	76,735	5.4	21,031	5.2	91	1.4	1,687	5.0	45	4.3
전북	71,619	5.0	24,090	5.9	354	5.3	1,862	5.5	55	5.2
전남	26,498	1.8	7,269	1.8	176	2.6	898	2.7	41	3.9
경북	73,964	5.2	21,095	5.2	255	3.8	1,360	4.0	85	8.0
경남	54,349	3.8	14,097	3.5	174	2.6	1,821	5.4	57	5.4
제주	44,055	3.1	12,842	3.1	308	4.6	170	0.5	49	4.6
지역(도시유형)										
특별시의 구	294,607	20.6	82,908	20.3	368	5.5	7,135	21.2	145	13.7
광역시의 구*	616,065	43.0	175,550	43.1	4,951	74.3	14,678	43.6	456	43.1
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	19,736	4.8	217	3.3	1,056	3.1	59	5.6
도농복합형태의 시	444,208	31.0	127,444	31.3	1,114	16.7	10,600	31.5	392	37.1
군	8,807	0.6	2,067	0.5	11	0.2	216	0.6	5	0.5
손상기전										
교통사고	185,230	12.9	91,801	22.5	1,071	16.1	4,905	14.6	84	7.9
추락/미끄러짐	408,046	28.5	139,951	34.3	2,811	42.2	14,759	43.8	166	15.7
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	65,659	16.1	539	8.1	3,013	8.9	397	37.6
중독	34,727	2.4	21,379	5.2	244	3.7	1,020	3.0	86	8.1
화상	29,820	2.1	2,993	0.7	8	0.1	99	0.3	8	0.8
익수/질식/목매	3,085	0.2	2,238	0.5	39	0.6	178	0.5	20	1.9
기타	153,629	10.7	24,817	6.1	257	3.9	1,517	4.5	165	15.6
미상	188,457	13.2	58,867	14.4	1,692	25.4	8,194	24.3	131	12.4

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 환자의 내원수단별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	항공이송		기타자동차		도보		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,659	0.1	967,504	67.5	13,324	0.9	903	0.1	34	0.0
성별										
남자	1,139	68.7	537,112	55.5	7,113	53.4	425	47.1	19	55.9
여자	520	31.3	430,392	44.5	6,211	46.6	478	52.9	15	44.1
연령										
0-9세	67	4.0	171,885	17.8	2,368	17.8	56	6.2	2	5.9
10-19세	70	4.2	103,768	10.7	1,344	10.1	53	5.9	3	8.8
20-29세	124	7.5	133,585	13.8	2,164	16.2	77	8.5	5	14.7
30-39세	142	8.6	113,285	11.7	1,566	11.8	50	5.5	4	11.8
40-49세	207	12.5	110,078	11.4	1,447	10.9	86	9.5	3	8.8
50-59세	314	18.9	125,171	12.9	1,684	12.6	101	11.2	4	11.8
60-69세	380	22.9	108,344	11.2	1,414	10.6	144	15.9	4	11.8
70세 이상	355	21.4	101,387	10.5	1,337	10.0	336	37.2	9	26.5
미상	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)										
서울	108	6.5	200,199	20.7	3,476	26.1	264	29.2	4	11.8
부산	17	1.0	27,093	2.8	336	2.5	74	8.2	2	5.9
대구	14	0.8	24,880	2.6	204	1.5	13	1.4	3	8.8
인천	119	7.2	65,178	6.7	172	1.3	67	7.4	0	0.0
광주	20	1.2	23,455	2.4	1,249	9.4	52	5.8	1	2.9
대전	37	2.2	34,619	3.6	82	0.6	10	1.1	4	11.8
울산	14	0.8	25,283	2.6	259	1.9	34	3.8	0	0.0
세종	0	0.0	5,924	0.6	1	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	718	43.3	264,515	27.3	6,655	49.9	183	20.3	8	23.5
강원	163	9.8	33,701	3.5	88	0.7	21	2.3	1	2.9
충북	28	1.7	26,585	2.7	163	1.2	20	2.2	0	0.0
충남	78	4.7	53,713	5.6	78	0.6	12	1.3	0	0.0
전북	71	4.3	44,824	4.6	264	2.0	92	10.2	7	20.6
전남	126	7.6	17,936	1.9	32	0.2	20	2.2	0	0.0
경북	98	5.9	51,032	5.3	34	0.3	5	0.6	0	0.0
경남	7	0.4	38,074	3.9	102	0.8	17	1.9	0	0.0
제주	41	2.5	30,493	3.2	129	1.0	19	2.1	4	11.8
지역(도시유형)										
특별시의 구	108	6.5	200,199	20.7	3,476	26.1	264	29.2	4	11.8
광역시의 구*	946	57.0	413,067	42.7	5,971	44.8	418	46.3	28	82.4
인구 30만명 미만의 시	133	8.0	44,432	4.6	3,169	23.8	43	4.8	0	0.0
도농복합형태의 시	471	28.4	303,307	31.3	707	5.3	171	18.9	2	5.9
군	1	0.1	6,499	0.7	1	0.0	7	0.8	0	0.0
손상기전										
교통사고	495	29.8	85,967	8.9	858	6.4	47	5.2	2	5.9
추락/미끄러짐	575	34.7	246,777	25.5	2,721	20.4	279	30.9	7	20.6
둔상/관통상/기계손상	333	20.1	354,006	36.6	5,450	40.9	130	14.4	11	32.4
중독	38	2.3	11,872	1.2	80	0.6	8	0.9	0	0.0
화상	17	1.0	26,355	2.7	331	2.5	9	1.0	0	0.0
익수/질식/목매	18	1.1	558	0.1	34	0.3	0	0.0	0	0.0
기타	66	4.0	125,087	12.9	1,604	12.0	114	12.6	2	5.9
미상	117	7.1	116,882	12.1	2,246	16.9	316	35.0	12	35.3

표 10. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 연령별 환자 수-성,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	203,285	100.0	36,436	17.9	19,380	9.5	25,272	12.4	20,243	10.0
성별										
남자	114,772	56.5	21,786	59.8	12,709	65.6	13,970	55.3	11,814	58.4
여자	88,513	43.5	14,650	40.2	6,671	34.4	11,302	44.7	8,429	41.6
손상기전										
교통사고	26,689	13.1	1,277	3.5	2,654	13.7	4,088	16.2	3,611	17.8
추락/미끄러짐	76,875	37.8	16,254	44.6	4,923	25.4	5,331	21.1	4,442	21.9
둔상/관통상/기계손상	62,626	30.8	12,661	34.7	7,921	40.9	10,129	40.1	7,930	39.2
중독/화학물질	9,538	4.7	604	1.7	1,238	6.4	1,910	7.6	1,148	5.7
화상/온도손상	3,037	1.5	598	1.6	294	1.5	532	2.1	384	1.9
익수/질식/목매	919	0.5	68	0.2	50	0.3	130	0.5	100	0.5
기타	23,271	11.5	4,940	13.6	2,282	11.8	3,131	12.4	2,605	12.9
미상	330	0.2	34	0.1	18	0.1	21	0.1	23	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 연령별 환자 수-성,손상기전 분포)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	20,127	9.9	24,366	12.0	24,337	12.0	33,124	16.3	-	-
성별										
남자	12,024	59.7	13,998	57.4	13,979	57.4	14,492	43.8	-	-
여자	8,103	40.3	10,368	42.6	10,358	42.6	18,632	56.2	-	-
손상기전										
교통사고	3,264	16.2	3,862	15.8	4,012	16.5	3,921	11.8	-	-
추락/미끄러짐	5,475	27.2	8,280	34.0	10,395	42.7	21,775	65.7	-	-
둔상/관통상/기계손상	7,050	35.0	7,302	30.0	5,886	24.2	3,747	11.3	-	-
중독/화학물질	1,208	6.0	1,206	4.9	1,017	4.2	1,207	3.6	-	-
화상/온도손상	372	1.8	382	1.6	283	1.2	192	0.6	-	-
익수/질식/목매	128	0.6	116	0.5	99	0.4	228	0.7	-	-
기타	2,601	12.9	3,173	13.0	2,589	10.6	1,950	5.9	-	-
미상	29	0.1	45	0.2	56	0.2	104	0.3	-	-

표 11. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	203,285	100.0	114,772	56.5	88,513	43.5	-	-
연령								
0-9세	36,436	17.9	21,786	19.0	14,650	16.6	-	-
10-19세	19,380	9.5	12,709	11.1	6,671	7.5	-	-
20-29세	25,272	12.4	13,970	12.2	11,302	12.8	-	-
30-39세	20,243	10.0	11,814	10.3	8,429	9.5	-	-
40-49세	20,127	9.9	12,024	10.5	8,103	9.2	-	-
50-59세	24,366	12.0	13,998	12.2	10,368	11.7	-	-
60-69세	24,337	12.0	13,979	12.2	10,358	11.7	-	-
70세 이상	33,124	16.3	14,492	12.6	18,632	21.1	-	-
손상기전								
교통사고	26,689	13.1	17,449	15.2	9,240	10.4	-	-
추락/미끄러짐	76,875	37.8	39,997	34.8	36,878	41.7	-	-
둔상/관통상/기계손상	62,626	30.8	38,317	33.4	24,309	27.5	-	-
중독/화학물질	9,538	4.7	3,761	3.3	5,777	6.5	-	-
화상/온도손상	3,037	1.5	1,513	1.3	1,524	1.7	-	-
익수/질식/목매	919	0.5	486	0.4	433	0.5	-	-
기타	23,271	11.5	13,033	11.4	10,238	11.6	-	-
미상	330	0.2	216	0.2	114	0.1	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 12. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	203,285	100.0	164,546	80.9	4,458	2.2	32,691	16.1	1,110	0.5	478	0.2	2	0.0
성별														
남자	114,772	56.5	92,115	56.0	2,521	56.6	19,034	58.2	753	67.8	348	72.8	1	50.0
여자	88,513	43.5	72,431	44.0	1,937	43.4	13,657	41.8	357	32.2	130	27.2	1	50.0
연령														
0-9세	36,436	17.9	35,034	21.3	178	4.0	1,197	3.7	13	1.2	14	2.9	-	-
10-19세	19,380	9.5	17,115	10.4	250	5.6	1,942	5.9	55	5.0	18	3.8	-	-
20-29세	25,272	12.4	22,308	13.6	394	8.8	2,396	7.3	97	8.7	77	16.1	-	-
30-39세	20,243	10.0	17,434	10.6	378	8.5	2,288	7.0	74	6.7	69	14.4	-	-
40-49세	20,127	9.9	16,528	10.0	415	9.3	2,967	9.1	121	10.9	96	20.1	-	-
50-59세	24,366	12.0	18,974	11.5	610	13.7	4,497	13.8	178	16.0	106	22.2	1	50.0
60-69세	24,337	12.0	17,322	10.5	801	18.0	5,957	18.2	197	17.7	60	12.6	-	-
70세 이상	33,124	16.3	19,831	12.1	1,432	32.1	11,447	35.0	375	33.8	38	7.9	1	50.0
손상기전														
교통사고	26,689	13.1	17,803	10.8	917	20.6	7,601	23.3	338	30.5	30	6.3	-	-
추락/미끄러짐	76,875	37.8	58,057	35.3	2,146	48.1	16,090	49.2	431	38.8	149	31.2	2	100.0
둔상/관통상/기계손상	62,626	30.8	57,415	34.9	770	17.3	4,190	12.8	57	5.1	194	40.6	-	-
중독/화학물질	9,538	4.7	6,430	3.9	275	6.2	2,708	8.3	64	5.8	61	12.8	-	-
화상/온도손상	3,037	1.5	2,860	1.7	76	1.7	92	0.3	6	0.5	3	0.6	-	-
익수/질식/목맴	919	0.5	381	0.2	44	1.0	300	0.9	191	17.2	3	0.6	-	-
기타	23,271	11.5	21,398	13.0	215	4.8	1,612	4.9	9	0.8	37	7.7	-	-
미상	330	0.2	202	0.1	15	0.3	98	0.3	14	1.3	1	0.2	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목맴: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 13. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	32,691	100.0	23,742	72.6	7,589	23.2	1,315	4.0	34	0.1	11	0.0
성별												
남자	19,034	58.2	13,459	56.7	4,656	61.4	893	67.9	20	58.8	6	54.5
여자	13,657	41.8	10,283	43.3	2,933	38.6	422	32.1	14	41.2	5	45.5
연령												
0-9세	1,197	3.7	1,158	4.9	33	0.4	6	0.5	-	-	-	-
10-19세	1,942	5.9	1,717	7.2	197	2.6	24	1.8	3	8.8	1	9.1
20-29세	2,396	7.3	1,874	7.9	460	6.1	57	4.3	3	8.8	2	18.2
30-39세	2,288	7.0	1,745	7.3	488	6.4	48	3.7	5	14.7	2	18.2
40-49세	2,967	9.1	2,241	9.4	642	8.5	73	5.6	9	26.5	2	18.2
50-59세	4,497	13.8	3,214	13.5	1,117	14.7	160	12.2	6	17.6	-	-
60-69세	5,957	18.2	4,140	17.4	1,532	20.2	279	21.2	4	11.8	2	18.2
70세 이상	11,447	35.0	7,653	32.2	3,120	41.1	668	50.8	4	11.8	2	18.2
손상기전												
교통사고	7,601	23.3	4,444	18.7	2,757	36.3	390	29.7	9	26.5	1	9.1
추락/미끄러짐	16,090	49.2	11,666	49.1	3,774	49.7	643	48.9	6	17.6	1	9.1
둔상/관통상/기계손상	4,190	12.8	3,548	14.9	566	7.5	74	5.6	1	2.9	1	9.1
중독/화학물질	2,708	8.3	2,310	9.7	294	3.9	78	5.9	18	52.9	8	72.7
화상/온도손상	92	0.3	64	0.3	21	0.3	7	0.5	-	-	-	-
익수/질식/목매	300	0.9	153	0.6	47	0.6	100	7.6	-	-	-	-
기타	1,612	4.9	1,492	6.3	108	1.4	12	0.9	-	-	-	-
미상	98	0.3	65	0.3	22	0.3	11	0.8	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급실에 내원한 환자 중 응급진료 결과 입원한 환자
'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
화상/온도손상: 온도손상
익수/질식/목매: 호흡위험
기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 14. 손상 입원 환자의 연령별 표준오차-성,보험유형 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차
전체	1,123,992	294	16,854	95	57,211	111	78,993	124	78,684	120
성별										
남자	560,934	233	10,386	74	41,383	101	54,462	121	54,798	110
여자	563,058	197	6,468	69	15,829	68	24,531	59	23,887	67
보험										
건강보험	831,582	271	15,080	98	48,446	106	58,990	124	55,469	111
의료급여	81,027	94	268*	31	2,630	66	1,403	35	789	27
자동차보험	159,674	180	1,387	43	5,604	59	13,855	69	15,394	82
산재보험	36,073	150	-*	-	86*	41	2,860	82	4,486	85
일반	10,498	92	38*	24	421*	43	1,335	38	1,933	44
기타	5,137	87	81*	33	24*	12	550*	46	614*	60
미상	-*	-	-*	-	-*	-	-*	-	-*	-

주: 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속:손상 입원 환자의 연령별 표준오차-성,보험유형 분포)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차
전체	110,608	136	176,830	146	227,479	137	377,333	155
성별								
남자	71,672	115	99,568	118	110,304	103	118,363	84
여자	38,936	90	77,262	101	117,176	106	258,971	140
보험								
건강보험	76,522	121	116,646	131	157,520	128	302,910	141
의료급여	4,213	46	12,792	56	20,168	62	38,766	79
자동차보험	20,271	92	33,431	98	38,199	96	31,534	82
산재보험	6,564	100	10,330	84	9,138	80	2,610	63
일반	1,984	52	2,266	73	1,518*	76	1,002*	59
기타	1,055*	64	1,364*	66	937*	75	512*	40
미상	-*	-	-*	-	-*	-	-*	-

표 15. 손상 입원 환자의 연령별 환자 수-성,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			0-9세			10-19세			20-29세			30-39세		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율
전체	1,123,992	294	100.0	16,854	95	1.5	57,211	111	5.1	78,993	123	7.0	78,684	119	7.0
성별															
남자	560,934	233	49.9	10,386	74	61.6	41,383	101	72.3	54,462	121	68.9	54,798	110	69.6
여자	563,058	197	50.1	6,468	69	38.4	15,829	68	27.7	24,531	59	31.1	23,887	67	30.4
보험															
건강보험	831,582	271	74.0	15,080	98	89.5	48,446	106	84.7	58,990	124	74.7	55,469	111	70.5
의료급여	81,027	94	7.2	268*	31	1.6	2,630	66	4.6	1,403	35	1.8	789	27	1.0
자동차보험	159,674	180	14.2	1,387	43	8.2	5,604	59	9.8	13,855	69	17.5	15,394	82	19.6
산재보험	36,073	150	3.2	-*	-	0.0	86*	41	0.2	2,860	82	3.6	4,486	85	5.7
일반	10,498	92	0.9	38*	24	0.2	421*	43	0.7	1,335	38	1.7	1,933	44	2.5
기타	5,137	87	0.5	81*	33	0.5	24*	12	0.0	550*	46	0.7	614*	60	0.8
손상기전															
전체	1,123,992	294	100.0	16,854	95	100.0	57,211	111	100.0	78,993	123	100.0	78,684	119	100.0
교통사고	223,828	179	19.9	2,461	43	14.6	10,069	56	17.6	20,250	68	25.6	20,588	74	26.2
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	7,905	70	46.9	22,432	91	39.2	24,951	93	31.6	24,405	75	31.0
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	3,550*	81	21.1	13,781	62	24.1	18,766	81	23.8	20,193	105	25.7
중독/화학물질	21,935	64	2.0	157*	12	0.9	1,406	29	2.5	2,579	27	3.3	2,004	26	2.5
화상	12,319	115	1.1	712*	45	4.2	555*	38	1.0	776*	49	1.0	1,025*	44	1.3
익수/질식	2,124	34	0.2	98*	10	0.6	13*	13	0.0	109*	12	0.1	129*	26	0.2
기타	68,718	115	6.1	1,012	33	6.0	5,987	57	10.5	7,916	57	10.0	7,126	65	9.1
미상	54,044	178	4.8	959*	58	5.7	2,968*	107	5.2	3,632*	115	4.6	3,207	69	4.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 연령별 환자 수-성,보험,손상기전 분포)

구분	40-49세			50-59세			60-69세			70세 이상			미상		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율
전체	110,608	135	9.8	176,830	145	15.7	227,479	136	20.2	377,333	153	33.6	-*	-	0.0
성별															
남자	71,672	115	64.8	99,568	118	56.3	110,304	103	48.5	118,363	84	31.4	-*	-	0.0
여자	38,936	90	35.2	77,262	101	43.7	117,176	106	51.5	258,971	140	68.6	-*	-	0.0
보험															
건강보험	76,522	121	69.2	116,646	131	66.0	157,520	128	69.2	302,910	141	80.3	-*	-	0.0
의료급여	4,213	46	3.8	12,792	56	7.2	20,168	62	8.9	38,766	79	10.3	-*	-	0.0
자동차보험	20,271	92	18.3	33,431	98	18.9	38,199	96	16.8	31,534	82	8.4	-*	-	0.0
산재보험	6,564	100	5.9	10,330	84	5.8	9,138	80	4.0	2,610	63	0.7	-*	-	0.0
일반	1,984	52	1.8	2,266	73	1.3	1,518*	76	0.7	1,002*	59	0.3	-*	-	0.0
기타	1,055*	64	1.0	1,364*	66	0.8	937*	75	0.4	512*	40	0.1	-*	-	0.0
손상기전															
전체	110,608	135	100.0	176,830	145	100.0	227,479	136	100.0	377,333	153	100.0	-*	-	0.0
교통사고	28,524	89	25.8	44,465	99	25.1	51,335	92	22.6	46,137	93	12.2	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	40,557	91	36.7	77,602	92	43.9	118,778	101	52.2	263,022	132	69.7	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	22,892	117	20.7	32,446	126	18.3	31,729	123	13.9	17,735	62	4.7	-*	-	0.0
중독/화학물질	2,657	37	2.4	3,038	41	1.7	3,988	42	1.8	6,105	38	1.6	-*	-	0.0
화상	1,752*	60	1.6	1,998*	52	1.1	2,585	44	1.1	2,916	39	0.8	-*	-	0.0
익수/질식	129*	16	0.1	398*	31	0.2	326*	29	0.1	922*	48	0.2	-*	-	0.0
기타	9,269	68	8.4	9,978	68	5.6	10,242	61	4.5	17,187	77	4.6	-*	-	0.0
미상	4,784	110	4.3	6,833	86	3.9	8,406	70	3.7	23,255	101	6.2	-*	-	0.0

표 16. 손상 입원 환자의 성별 환자 수-연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,123,992	294	100.0	560,934	233	49.9	563,058	197	50.1
연령									
0-9세	16,854	95	1.5	10,386	74	1.9	6,468	69	1.1
10-19세	57,211	111	5.1	41,383	101	7.4	15,829	68	2.8
20-29세	78,993	123	7.0	54,462	121	9.7	24,531	59	4.4
30-39세	78,684	119	7.0	54,798	110	9.8	23,887	67	4.2
40-49세	110,608	135	9.8	71,672	115	12.8	38,936	90	6.9
50-59세	176,830	145	15.7	99,568	118	17.8	77,262	101	13.7
60-69세	227,479	136	20.2	110,304	103	19.7	117,176	106	20.8
70세 이상	377,333	153	33.6	118,363	84	21.1	258,971	140	46.0
보험									
건강보험	831,582	271	74.0	399,997	216	71.3	431,585	183	76.7
의료급여	81,027	94	7.2	32,453	65	5.8	48,575	85	8.6
자동차보험	159,674	180	14.2	88,699	137	15.8	70,975	129	12.6
산재보험	36,073	150	3.2	28,542	149	5.1	7,531	69	1.3
일반	10,498	92	0.9	7,055	70	1.3	3,443*	93	0.6
기타	5,137	87	0.5	4,188	95	0.7	949*	48	0.2
손상기전									
전체	1,123,712	294	100.0	560,836	234	100.0	562,877	200	100.0
교통사고	223,828	179	19.9	133,479	134	23.8	90,350	129	16.0
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	230,513	136	41.1	349,139	161	62.0
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	115,013	210	20.5	46,078	105	8.2
중독/화학물질	21,935	64	2.0	9,427	51	1.7	12,508	52	2.2
화상	12,319	115	1.1	6,603	77	1.2	5,717*	89	1.0
익수/질식	2,124	34	0.2	1,006	23	0.2	1,118	33	0.2
기타	68,718	115	6.1	38,089	96	6.8	30,629	88	5.4
미상	54,044	178	4.8	26,706	138	4.8	27,338	131	4.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 17. 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			사망			호전			호전안됨		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,123,992	294	100.0	11,238	39	1.0	1,076,608	294	95.8	15,444	100	1.4
성별												
남자	560,934	233	49.9	6,131	31	54.6	536,907	234	49.9	7,763	76	50.3
여자	563,058	197	50.1	5,107	41	45.4	539,701	198	50.1	7,681	80	49.7
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	52*	14	0.5	16,449	96	1.5	191*	38	1.2
10-19세	57,211	111	5.1	36*	12	0.3	55,420	109	5.1	222*	36	1.4
20-29세	78,993	123	7.0	173*	14	1.5	76,260	122	7.1	789*	44	1.9
30-39세	78,684	119	7.0	126*	14	1.1	76,074	117	7.1	766	37	5.0
40-49세	110,608	135	9.8	207*	25	1.8	107,351	135	10.0	1,142*	57	7.4
50-59세	176,830	145	15.7	918	24	8.2	170,516	145	15.8	2,385	51	15.4
60-69세	227,479	136	20.2	1,943	28	17.3	218,807	138	20.3	3,011	62	19.5
70세 이상	377,333	153	33.6	7,783	41	69.3	355,731	153	33.0	6,939	75	44.9
보험												
건강보험	831,582	271	74.0	8,664	38	77.1	795,088	271	73.9	11,049	82	71.5
의료급여	81,027	94	7.2	1,380	34	12.3	76,008	93	7.1	2,150	53	13.9
자동차보험	159,674	180	14.2	807	22	7.2	155,191	182	14.4	2,014*	85	13.0
신재보험	36,073	150	3.2	95*	41	0.8	35,560	149	3.3	135*	48	1.5
일반	10,498	92	0.9	215*	40	1.9	9,907	91	0.9	97*	31	0.6
기타	5,137	87	0.5	77*	21	0.7	4,854	84	0.5	-*	-	0.0
손상기전												
전체	1,123,712	297	100.0	11,238	39	100.0	1,076,328	295	100.0	15,444	100	100.0
교통사고	223,828	179	19.9	1,259	25	11.2	216,634	180	20.1	3,198	78	20.7
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	6,278	37	55.9	551,813	204	51.3	8,576	74	55.5
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	723	28	6.4	157,688	227	14.6	1,027	42	6.6
중독/화학물질	21,935	64	2.0	591	26	5.3	19,824	63	1.8	969*	36	6.3
화상	12,319	115	1.1	209*	30	1.9	11,972*	115	1.1	101*	42	0.7
익수/질식	2,124	34	0.2	747*	32	6.6	1,151	27	0.1	155*	29	1.0
기타	68,718	115	6.1	222*	25	2.0	66,203	112	6.1	626*	48	4.1
미상	54,044	178	4.8	1,208	35	10.7	51,043	172	4.7	793*	91	5.1

주: '전체' 행의 분율은 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험,손상기전 분포)

구분	진단분,미치료			가망없음			기타		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	20,183	88	1.8	403*	25	0.0	116*	35	0.0
성별									
남자	9,881	74	49.0	196*	21	48.6	56*	28	48.6
여자	10,303	70	51.0	207*	28	51.4	59*	22	50.9
연령									
0-9세	162*	29	0.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,533*	78	7.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	1,760	56	8.7	6*	6	1.5	5*	5	4.3
30-39세	1,674*	71	8.3	45*	25	11.2	-*	-	0.0
40-49세	1,897	53	9.4	12*	12	3.0	-*	-	0.0
50-59세	2,997	58	14.8	-*	-	0.0	14*	14	0.0
60-69세	3,618	58	17.9	74*	23	18.4	26*	13	22.4
70세 이상	6,544	55	32.4	266*	28	66.0	71*	32	61.2
보험									
건강보험	16,295	85	80.7	370*	26	91.8	116*	35	100.0
의료급여	1,489	55	7.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	1,629	53	8.1	33*	11	8.2	-*	-	0.0
산재보험	284*	53	1.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	280*	58	1.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	207*	48	1.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전									
전체	20,183	88	100.0	403*	25	100.0	116*	35	100.0
교통사고	2,671	59	13.2	65*	19	16.1	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	12,678	68	62.8	253*	31	62.8	54*	22	46.6
둔상/관통상/기계손상	1,638	47	8.1	-*	-	0.0	14*	14	0.0
중독/화학물질	519*	39	2.6	-*	-	0.0	33*	19	0.0
화상	37*	9	0.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	25*	14	0.1	46*	16	11.4	-*	-	0.0
기타	1,630	72	8.1	37*	13	9.2	-*	-	0.0
미상	986*	106	4.9	-*	-	0.0	14*	14	0.0

표 18. 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			건강보험			의료급여			자동차보험		
	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	
전체	1,123,992	294	100.0	831,582	271	74.0	81,027	94	7.2	159,674	180	14.2
성별												
남자	560,934	233	49.9	399,997	216	48.1	32,453	65	40.1	88,699	137	55.6
여자	563,058	197	50.1	431,585	183	51.9	48,575	85	59.9	70,975	129	44.4
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	15,080	98	1.8	268*	31	0.3	1,387	43	0.9
10-19세	57,211	111	5.1	48,446	106	5.8	2,630	66	3.2	5,604	59	3.5
20-29세	78,993	123	7.0	58,990	124	7.1	1,403	35	1.7	13,855	69	8.7
30-39세	78,684	119	7.0	55,469	111	6.7	789	27	1.0	15,394	82	9.6
40-49세	110,608	135	9.8	76,522	121	9.2	4,213	46	5.2	20,271	92	12.7
50-59세	176,830	145	15.7	116,646	131	14.0	12,792	56	15.8	33,431	98	20.9
60-69세	227,479	136	20.2	157,520	128	18.9	20,168	62	24.9	38,199	96	23.9
70세 이상	377,333	153	33.6	302,910	141	36.4	38,766	79	47.8	31,534	82	19.7
손상기전												
전체	1,123,712	297	100.0	831,324	273	100.0	81,006	95	100.0	159,674	181	100.0
교통사고	223,828	179	19.9	55,177	89	6.6	4,965	56	6.1	157,400	182	98.6
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	505,200	199	60.8	53,512	83	66.0	1,250	52	0.8
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	132,756	206	16.0	6,818	61	8.4	725*	61	0.5
중독/화학물질	21,935	64	2.0	19,109	61	2.3	1,986	28	2.5	-*	-	0.0
화상	12,319	115	1.1	10,290*	116	1.2	1,171	36	1.4	21*	8	0.0
익수/질식	2,124	34	0.2	1,720	31	0.2	396*	35	0.5	-*	-	0.0
기타	68,718	115	6.1	61,631	114	7.4	4,955	62	6.1	184*	52	0.1
미상	54,044	178	4.8	45,442	179	5.5	7,204	64	8.9	94*	41	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	산재보험			일반			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	36,073	150	3.2	10,498	92	0.9	5,137	87	0.5	-*	-	0.0
성별												
남자	28,542	149	79.1	7,055	70	67.2	4,188	95	81.5	-*	-	0.0
여자	7,531	69	20.9	3,443*	93	32.8	949*	48	18.5	-*	-	0.0
연령												
0-9세	-*	-	0.0	38*	24	0.4	81*	33	1.6	-*	-	0.0
10-19세	86*	41	0.2	421*	43	4.0	24*	12	0.5	-*	-	0.0
20-29세	2,860	82	7.9	1,335	38	12.7	550*	46	10.7	-*	-	0.0
30-39세	4,486	85	12.4	1,933	44	18.4	614*	60	12.0	-*	-	0.0
40-49세	6,564	100	18.2	1,984	52	18.9	1,055*	64	20.5	-*	-	0.0
50-59세	10,330	84	28.6	2,266	73	21.6	1,364*	66	26.6	-*	-	0.0
60-69세	9,138	80	25.3	1,518*	76	14.5	937*	75	18.2	-*	-	0.0
70세 이상	2,610	63	7.2	1,002*	59	9.5	512*	40	10.0	-*	-	0.0
손상기전												
전체	36,073	151	100.0	10,498	92	100.0	5,137	87	100.0	-*	-	0.0
교통사고	4,063	68	11.3	992*	93	9.4	1,231*	99	24.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	16,140	93	44.7	2,616	72	24.9	935	36	18.2	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	13,401	175	37.1	5,317	64	50.6	2,075*	85	40.4	-*	-	0.0
중독/화학물질	96*	14	0.3	664*	36	6.3	81*	21	1.6	-*	-	0.0
화상	690*	29	1.9	136*	28	1.3	12*	12	0.2	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	8*	8	0.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	1,026	43	2.8	492*	45	4.7	431*	53	8.4	-*	-	0.0
미상	658*	90	1.8	273*	51	2.6	372*	47	7.2	-*	-	0.0

표 19. 손상 입원 환자의 응급실경유여부별 환자 수·성,연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			응급실경유			응급실경유 안함			불명		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,123,992	294	100.0	474,722	228	42.2	649,146	337	57.8	125*	44.9	0.0
성별												
남자	560,934	233	49.9	237,625	169	50.1	323,288	265	49.8	21*	11.1	16.8
여자	563,058	197	50.1	237,097	165	49.9	325,858	226	50.2	103*	62.5	82.4
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	6,561	35	1.4	10,184	125	1.6	108*	51	86.4
10-19세	57,211	111	5.1	17,321	63	3.6	39,891	121	6.1	-*	-	0.0
20-29세	78,993	123	7.0	27,457	70	5.8	51,536	142	7.9	-*	-	0.0
30-39세	78,684	119	7.0	29,542	74	6.2	49,126	134	7.6	16*	16.4	12.8
40-49세	110,608	135	9.8	40,804	100	8.6	69,804	138	10.8	-*	-	0.0
50-59세	176,830	145	15.7	71,432	116	15.0	105,398	159	16.2	-*	-	0.0
60-69세	227,479	136	20.2	91,883	103	19.4	135,597	163	20.9	-*	-	0.0
70세 이상	377,333	153	33.6	189,722	137	40.0	187,611	179	28.9	-*	-	0.0
보험												
건강보험	831,582	271	74.0	342,587	192	72.2	488,887	317	75.3	108*	51	86.4
의료급여	81,027	94	7.2	36,365	74	7.7	44,663	110	6.9	-*	-	0.0
자동차보험	159,674	180	14.2	74,546	137	15.7	85,111	202	13.1	16*	16.4	12.8
산재보험	36,073	150	3.2	15,012	130	3.2	21,061	110	3.2	-*	-	0.0
일반	10,498	92	0.9	4,566	55	1.0	5,932	115	0.9	-*	-	0.0
기타	5,137	87	0.5	1,645	47	0.3	3,492	92	0.5	-*	-	0.0
손상기전												
전체	1,123,712	297	100.0	474,682	228	100.0	648,906	338	100.0	125*	44.9	100.0
교통사고	223,828	179	19.9	106,686	145	22.5	117,126	197	18.0	16*	16.4	12.8
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	248,489	161	52.3	331,076	232	51.0	87*	86.9	69.6
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	61,427	163	12.9	99,664	241	15.4	-*	-	0.0
중독/화학물질	21,935	64	2.0	19,546	62	4.1	2,389	63	0.4	-*	-	0.0
화상	12,319	115	1.1	3,509	49	0.7	8,811*	124	1.4	-*	-	0.0
익수/질식	2,124	34	0.2	1,964	33	0.4	160*	34	0.0	-*	-	0.0
기타	68,718	115	6.1	18,745	70	3.9	49,966	127	7.7	7*	6.7	5.6
미상	54,044	178	4.8	14,317	83	3.0	39,713	192	6.1	15*	14.6	12.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 20. 손상 사망자의 연령별 사망자 수-성,지역(시도),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	27,812	100.0	135	0.5	503	1.8	1,775	6.4	2,147	7.7
성별										
남성	18,931	68.1	78	57.8	269	53.5	1,165	65.6	1,466	68.3
여성	8,881	31.9	57	42.2	234	46.5	610	34.4	681	31.7
지역(시도)										
서울	3,829	13.8	12	8.9	67	13.3	315	17.8	404	18.8
부산	1,877	6.8	8	5.9	23	4.6	108	6.1	138	6.4
대구	1,210	4.4	7	5.2	22	4.4	94	5.3	106	4.9
인천	1,575	5.7	14	10.4	36	7.2	108	6.1	125	5.8
광주	683	2.5	8	5.9	10	2.0	58	3.3	62	2.9
대전	633	2.3	4	3.0	15	3.0	64	3.6	57	2.7
울산	629	2.3	4	3.0	15	3.0	43	2.4	56	2.6
세종	133	0.5	0	0.0	9	1.8	13	0.7	10	0.5
경기	6,353	22.8	34	25.2	138	27.4	433	24.4	533	24.8
강원	1,030	3.7	0	0.0	15	3.0	60	3.4	56	2.6
충북	1,202	4.3	7	5.2	22	4.4	66	3.7	96	4.5
충남	1,501	5.4	3	2.2	23	4.6	79	4.5	109	5.1
전북	1,230	4.4	3	2.2	13	2.6	55	3.1	64	3.0
전남	1,417	5.1	5	3.7	18	3.6	57	3.2	62	2.9
경북	2,011	7.2	10	7.4	33	6.6	92	5.2	100	4.7
경남	2,106	7.6	12	8.9	39	7.8	102	5.8	128	6.0
제주	393	1.4	4	3.0	5	1.0	28	1.6	41	1.9
손상기전										
교통사고	3,287	11.8	16	11.9	62	12.3	188	10.6	159	7.4
추락/미끄러짐	2,509	9.0	14	10.4	3	0.6	28	1.6	48	2.2
익사	516	1.9	18	13.3	16	3.2	24	1.4	18	0.8
화상	229	0.8	1	0.7	1	0.2	10	0.6	12	0.6
중독/화학물질	222	0.8	1	0.7	3	0.6	23	1.3	28	1.3
자해/자살	13,978	50.3	0	0.0	370	73.6	1,396	78.7	1,735	80.8
타살	312	1.1	31	23.0	17	3.4	23	1.3	26	1.2
기타	6,759	24.3	54	40.0	31	6.2	83	4.7	121	5.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

(계속: 손상 사망자의 연령별 사망자 수-성,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,215	11.6	4,404	15.8	4,838	17.4	10,795	38.8	1	0.0
성별										
남성	2,298	71.5	3,369	76.5	3,740	77.3	6,546	60.6	0	0.0
여성	917	28.5	1,035	23.5	1,098	22.7	4,249	39.4	1	100.0
지역(시도)										
서울	412	12.8	575	13.1	620	12.8	1,424	13.2	0	0.0
부산	210	6.5	304	6.9	359	7.4	727	6.7	0	0.0
대구	157	4.9	202	4.6	219	4.5	403	3.7	0	0.0
인천	226	7.0	256	5.8	264	5.5	546	5.1	0	0.0
광주	107	3.3	116	2.6	105	2.2	217	2.0	0	0.0
대전	89	2.8	98	2.2	100	2.1	206	1.9	0	0.0
울산	104	3.2	139	3.2	94	1.9	174	1.6	0	0.0
세종	18	0.6	21	0.5	16	0.3	46	0.4	0	0.0
경기	806	25.1	1,096	24.9	1,085	22.4	2,228	20.6	0	0.0
강원	94	2.9	167	3.8	218	4.5	420	3.9	0	0.0
충북	122	3.8	191	4.3	186	3.8	512	4.7	0	0.0
충남	161	5.0	223	5.1	261	5.4	642	6.0	0	0.0
전북	111	3.5	142	3.2	211	4.4	631	5.9	0	0.0
전남	129	4.0	191	4.3	272	5.6	683	6.3	0	0.0
경북	180	5.6	280	6.4	335	6.9	981	9.1	0	0.0
경남	240	7.5	334	7.6	418	8.6	833	7.7	1	100.0
제주	49	1.5	69	1.6	75	1.6	122	1.1	0	0.0
손상기전										
교통사고	237	7.4	504	11.4	803	16.6	1,318	12.2	0	0.0
추락/미끄러짐	119	3.7	318	7.2	565	11.7	1,414	13.1	0	0.0
익사	50	1.6	73	1.7	106	2.2	211	2.0	0	0.0
화상	18	0.6	45	1.0	54	1.1	88	0.8	0	0.0
중독/화학물질	35	1.1	56	1.3	44	0.9	32	0.3	0	0.0
자해/자살	2,510	78.1	2,792	63.4	2,294	47.4	2,881	26.7	0	0.0
타살	46	1.4	51	1.2	61	1.3	57	0.5	0	0.0
기타	200	6.2	565	12.8	911	18.8	4,794	44.4	1	100.0

표 21. 손상 사망자의 성별 사망자 수-연령,지역(시도),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	27,812	100	18,931	68.1	8,881	31.9
연령						
0-9세	135	0.5	78	0.4	57	0.6
10-19세	503	1.8	269	1.4	234	2.6
20-29세	1,775	6.4	1,165	6.2	610	6.9
30-39세	2,147	7.7	1,466	7.7	681	7.7
40-49세	3,215	11.6	2,298	12.1	917	10.3
50-59세	4,404	15.8	3,369	17.8	1,035	11.7
60-69세	4,838	17.4	3,740	19.8	1,098	12.4
70세 이상	10,795	38.8	6,546	34.6	4,249	47.8
지역(시도)						
서울	3,829	13.8	2,513	13.3	1,316	14.8
부산	1,877	6.8	1,297	6.9	580	6.5
대구	1,210	4.4	827	4.4	383	4.3
인천	1,575	5.7	1,061	5.6	514	5.8
광주	683	2.5	484	2.6	199	2.2
대전	633	2.3	416	2.2	217	2.4
울산	629	2.3	446	2.4	183	2.1
세종	133	0.5	82	0.4	51	0.6
경기	6,353	22.8	4,360	23.0	1,993	22.4
강원	1,030	3.7	737	3.9	293	3.3
충북	1,202	4.3	792	4.2	410	4.6
충남	1,501	5.4	1,051	5.6	450	5.1
전북	1,230	4.4	830	4.4	400	4.5
전남	1,417	5.1	952	5.0	465	5.2
경북	2,011	7.2	1,378	7.3	633	7.1
경남	2,106	7.6	1,442	7.6	664	7.5
제주	393	1.4	263	1.4	130	1.5
손상기전						
교통사고	3,287	11.8	2,471	13.1	816	9.2
추락/미끄러짐	2,509	9.0	1,817	9.6	692	7.8
익사	516	1.9	397	2.1	119	1.3
화상	229	0.8	159	0.8	70	0.8
중독/화학물질	222	0.8	150	0.8	72	0.8
자해/자살	13,978	50.3	9,747	51.5	4,231	47.6
타살	312	1.1	148	0.8	164	1.9
기타	6,759	24.3	4,042	21.4	2,717	30.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

표 22. 구급차이용 중증손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	22,569	100	12,879	57.1	9,690	42.9
연령						
0-9세	477	2.1	273	2.1	204	2.1
10-19세	947	4.2	421	3.3	526	5.4
20-29세	2,415	10.7	1,150	8.9	1,265	13.1
30-39세	2,315	10.3	1,189	9.2	1,126	11.6
40-49세	3,002	13.3	1,611	12.5	1,391	14.4
50-59세	3,952	17.5	2,396	18.6	1,556	16.1
60-69세	4,007	17.8	2,703	21.0	1,304	13.5
70세 이상	5,454	24.2	3,136	24.3	2,318	23.9
지역(시도)						
서울	2,670	11.8	1,358	10.5	1,312	13.5
부산	1,287	5.7	718	5.6	569	5.9
대구	749	3.3	375	2.9	374	3.9
인천	1,192	5.3	630	4.9	562	5.8
광주	445	2.0	234	1.8	211	2.2
대전	612	2.7	325	2.5	287	3.0
울산	451	2.0	278	2.2	173	1.8
세종	141	0.6	82	0.6	59	0.6
경기	5,849	25.9	3,226	25.0	2,623	27.1
강원	899	4.0	590	4.6	309	3.2
충북	1,031	4.6	621	4.8	410	4.2
충남	1,357	6.0	823	6.4	534	5.5
전북	1,142	5.1	684	5.3	458	4.7
전남	1,192	5.3	751	5.8	441	4.6
경북	1,558	6.9	966	7.5	592	6.1
경남	1,532	6.8	935	7.3	597	6.2
제주	462	2.0	283	2.2	179	1.8
지역(도시유형)						
특별시의 구	2,665	11.8	1,356	10.5	1,309	13.5
광역시의 구	7,622	33.8	4,045	31.4	3,577	36.9
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	523	4.1	360	3.7
도농복합형태의 시	8,115	36.0	4,766	37.0	3,349	34.6
군	3,284	14.6	2,189	17.0	1,095	11.3
보험						
건강보험	16,785	74.4	9,096	70.6	7,689	79.3
의료급여	1,804	8.0	952	7.4	852	8.8
자동차보험	2,559	11.3	1,802	14.0	757	7.8
산재보험	449	2.0	419	3.3	30	0.3
일반	650	2.9	385	3.0	265	2.7
기타	38	0.2	20	0.2	18	0.2
미상	284	1.3	205	1.6	79	0.8
손상기전						
교통사고	4,026	17.8	3,005	23.3	1,021	10.5
추락/미끄러짐	3,591	15.9	2,401	18.6	1,190	12.3
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	493	3.8	82	0.8
중독/화학물질	9,833	43.6	4,245	33.0	5,588	57.7
화상/온도손상	696	3.1	462	3.6	234	2.4
익수/질식/목매	2,980	13.2	1,737	13.5	1,243	12.8
기타	449	2.0	222	1.7	227	2.3
미상	419	1.9	314	2.4	105	1.1

주: 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목매: 연기흡입, 익수, 목매/목줄림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순주취, 전기사고, 기타
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 23. 구급차이용 중증손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	22,569	100	477	2.1	947	4.2	2,415	10.7	2,315	10.3
성별										
남자	12,879	57.1	273	57.2	421	44.5	1,150	47.6	1,189	51.4
여자	9,690	42.9	204	42.8	526	55.5	1,265	52.4	1,126	48.6
지역(시도)										
서울	2,670	11.8	77	16.1	130	13.7	447	18.5	314	13.6
부산	1,287	5.7	10	2.1	35	3.7	175	7.2	114	4.9
대구	749	3.3	18	3.8	34	3.6	97	4.0	75	3.2
인천	1,192	5.3	22	4.6	47	5.0	136	5.6	172	7.4
광주	445	2.0	8	1.7	17	1.8	56	2.3	44	1.9
대전	612	2.7	26	5.5	27	2.9	99	4.1	59	2.5
울산	451	2.0	8	1.7	17	1.8	42	1.7	50	2.2
세종	141	0.6	4	0.8	14	1.5	12	0.5	16	0.7
경기	5,849	25.9	151	31.7	283	29.9	645	26.7	707	30.5
강원	899	4.0	14	2.9	31	3.3	77	3.2	84	3.6
충북	1,031	4.6	16	3.4	38	4.0	90	3.7	92	4.0
충남	1,357	6.0	24	5.0	56	5.9	126	5.2	143	6.2
전북	1,142	5.1	17	3.6	32	3.4	80	3.3	80	3.5
전남	1,192	5.3	21	4.4	30	3.2	69	2.9	86	3.7
경북	1,558	6.9	29	6.1	69	7.3	119	4.9	116	5.0
경남	1,532	6.8	24	5.0	67	7.1	100	4.1	115	5.0
제주	462	2.0	8	1.7	20	2.1	45	1.9	48	2.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	2,665	11.8	77	16.1	130	13.7	447	18.5	314	13.6
광역시의 구*	7,622	33.8	184	38.6	332	35.1	948	39.3	857	37.0
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	14	2.9	46	4.9	99	4.1	87	3.8
도농복합형태의 시	8,115	36.0	160	33.5	367	38.8	744	30.8	828	35.8
군	3,284	14.6	42	8.8	72	7.6	177	7.3	229	9.9
보험										
건강보험	16,785	74.4	444	93.1	755	79.7	1,940	80.3	1,787	77.2
의료급여	1,804	8.0	8	1.7	65	6.9	109	4.5	111	4.8
자동차보험	2,559	11.3	20	4.2	80	8.4	205	8.5	223	9.6
산재보험	449	2.0	-	-	8	0.8	26	1.1	49	2.1
일반	650	2.9	3	0.6	29	3.1	95	3.9	99	4.3
기타	38	0.2	-	-	2	0.2	12	0.5	9	0.4
미상	284	1.3	2	0.4	8	0.8	28	1.2	37	1.6
손상기전										
교통사고	4,026	17.8	23	4.8	139	14.7	342	14.2	347	15.0
추락/미끄러짐	3,591	15.9	32	6.7	270	28.5	332	13.7	282	12.2
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	6	1.3	8	0.8	53	2.2	53	2.3
중독/화학물질	9,833	43.6	63	13.2	399	42.1	1,334	55.2	1,293	55.9
화상/온도손상	696	3.1	76	15.9	20	2.1	46	1.9	40	1.7
익수/질식/목땀	2,980	13.2	99	20.8	77	8.1	248	10.3	243	10.5
기타	449	2.0	172	36.1	24	2.5	31	1.3	39	1.7
미상	419	1.9	6	1.3	10	1.1	29	1.2	18	0.8

주: 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
익수/질식/목땀: 연기흡입, 익수, 목땀/목졸림, 질식
기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순주취, 전기사고, 기타
* '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,002	13.3	3,952	17.5	4,007	17.8	5,454	24.2
성별								
남자	1,611	53.7	2,396	60.6	2,703	67.5	3,136	57.5
여자	1,391	46.3	1,556	39.4	1,304	32.5	2,318	42.5
지역(시도)								
서울	322	10.7	400	10.1	391	9.8	589	10.8
부산	196	6.5	226	5.7	225	5.6	306	5.6
대구	103	3.4	145	3.7	125	3.1	152	2.8
인천	195	6.5	216	5.5	174	4.3	230	4.2
광주	79	2.6	74	1.9	73	1.8	94	1.7
대전	86	2.9	86	2.2	82	2.0	147	2.7
울산	72	2.4	84	2.1	92	2.3	86	1.6
세종	14	0.5	19	0.5	26	0.6	36	0.7
경기	830	27.6	1,070	27.1	969	24.2	1,194	21.9
강원	91	3.0	166	4.2	214	5.3	222	4.1
충북	131	4.4	183	4.6	212	5.3	269	4.9
충남	171	5.7	235	5.9	244	6.1	358	6.6
전북	121	4.0	180	4.6	226	5.6	406	7.4
전남	143	4.8	213	5.4	247	6.2	383	7.0
경북	179	6.0	272	6.9	316	7.9	458	8.4
경남	204	6.8	295	7.5	312	7.8	415	7.6
제주	65	2.2	88	2.2	79	2.0	109	2.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	320	10.7	400	10.1	390	9.7	587	10.8
광역시의 구	1,150	38.3	1,355	34.3	1,182	29.5	1,614	29.6
인구 30만명 미만의 시	123	4.1	152	3.8	161	4.0	201	3.7
도농복합형태의 시	1,098	36.6	1,474	37.3	1,475	36.8	1,969	36.1
군	311	10.4	571	14.4	799	19.9	1,083	19.9
보험								
건강보험	2,256	75.1	2,739	69.3	2,719	67.9	4,145	76.0
의료급여	290	9.7	462	11.7	382	9.5	377	6.9
자동차보험	252	8.4	434	11.0	614	15.3	731	13.4
산재보험	53	1.8	146	3.7	143	3.6	24	0.4
일반	113	3.8	122	3.1	92	2.3	97	1.8
기타	5	0.2	2	0.1	1	0.0	7	0.1
미상	33	1.1	47	1.2	56	1.4	73	1.3
손상기전								
교통사고	411	13.7	658	16.6	964	24.1	1,142	20.9
추락/미끄러짐	391	13.0	636	16.1	748	18.7	900	16.5
둔상/관통상/기계손상	67	2.2	162	4.1	151	3.8	75	1.4
중독/화학물질	1,631	54.3	1,890	47.8	1,462	36.5	1,761	32.3
화상/온도손상	46	1.5	69	1.7	112	2.8	287	5.3
익수/질식/목매	390	13.0	408	10.3	441	11.0	1,074	19.7
기타	24	0.8	49	1.2	37	0.9	73	1.3
미상	42	1.4	80	2.0	92	2.3	142	2.6

표 24. 구급차이용 중증손상 환자의 응급실 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	22,569	100.0	6,251	27.7	1,421	6.3	9,535	42.2	5,323	23.6	39	0.2	-	-
성별														
남자	12,879	57.1	2,743	43.9	936	65.9	5,535	58.0	3,643	68.4	22	56.4	-	-
여자	9,690	42.9	3,508	56.1	485	34.1	4,000	42.0	1,680	31.6	17	43.6	-	-
연령														
0-9세	477	2.1	342	5.5	18	1.3	72	0.8	45	0.8	-	-	-	-
10-19세	947	4.2	288	4.6	49	3.4	356	3.7	254	4.8	-	-	-	-
20-29세	2,415	10.7	868	13.9	123	8.7	982	10.3	436	8.2	6	15.4	-	-
30-39세	2,315	10.3	795	12.7	118	8.3	931	9.8	465	8.7	6	15.4	-	-
40-49세	3,002	13.3	957	15.3	188	13.2	1,198	12.6	647	12.2	12	30.8	-	-
50-59세	3,952	17.5	1,176	18.8	261	18.4	1,649	17.3	857	16.1	9	23.1	-	-
60-69세	4,007	17.8	898	14.4	301	21.2	1,776	18.6	1,028	19.3	4	10.3	-	-
70세 이상	5,454	24.2	927	14.8	363	25.5	2,571	27.0	1,591	29.9	2	5.1	-	-
지역(시도)														
서울	2,670	11.8	939	15.0	133	9.4	1,025	10.7	571	10.7	2	5.1	-	-
부산	1,287	5.7	437	7.0	41	2.9	553	5.8	252	4.7	4	10.3	-	-
대구	749	3.3	284	4.5	32	2.3	243	2.5	186	3.5	4	10.3	-	-
인천	1,192	5.3	265	4.2	40	2.8	607	6.4	280	5.3	-	-	-	-
광주	445	2.0	102	1.6	38	2.7	205	2.1	99	.9	1	2.6	-	-
대전	612	2.7	218	3.5	12	0.8	263	2.8	118	2.2	1	2.6	-	-
울산	451	2.0	130	2.1	36	2.5	178	1.9	107	2.0	-	-	-	-
세종	141	0.6	46	0.7	1	0.1	65	0.7	29	0.5	-	-	-	-
경기	5,849	25.9	1,631	26.1	227	16.0	2,693	28.2	1,280	24.0	18	46.2	-	-
강원	899	4.0	258	4.1	69	4.9	335	3.5	237	4.5	-	-	-	-
충북	1,031	4.6	225	3.6	76	5.3	462	4.8	268	5.0	-	-	-	-
충남	1,357	6.0	378	6.0	135	9.5	520	5.5	323	6.1	1	2.6	-	-
전북	1,142	5.1	282	4.5	71	5.0	485	5.1	300	5.6	4	10.3	-	-
전남	1,192	5.3	215	3.4	200	14.1	472	5.0	304	5.7	1	2.6	-	-
경북	1,558	6.9	383	6.1	148	10.4	622	6.5	403	7.6	2	5.1	-	-
경남	1,532	6.8	340	5.4	139	9.8	596	6.3	457	8.6	-	-	-	-
제주	462	2.0	118	1.9	23	1.6	211	2.2	109	2.0	1	2.6	-	-
지역(도시유형)														
특별시의 구	2,665	11.8	38	15.0	133	9.4	1,022	10.7	570	10.7	2	5.1	-	-
광역시의 구*	7,622	33.8	2,337	37.4	280	19.7	3,353	35.2	1,629	30.6	23	59.0	-	-
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	213	3.4	75	5.3	396	4.2	198	3.7	1	2.6	-	-
도농복합형태의 시	8,115	36.0	2,039	32.6	621	43.7	3,413	35.8	2,030	38.1	12	30.8	-	-
군	3,284	14.6	724	11.6	312	22.0	1,351	14.2	896	16.8	1	2.6	-	-
보험														
건강보험	16,785	74.4	5,463	87.4	1,039	73.1	6,580	69.0	3,675	69.0	28	71.8	-	-
의료급여	1,804	8.0	610	9.8	102	7.2	807	8.5	275	5.2	10	25.6	-	-
자동차보험	2,559	11.3	18	0.3	229	16.1	1,496	15.7	816	15.3	-	-	-	-
산재보험	449	2.0	9	0.1	12	0.8	358	3.8	70	1.3	-	-	-	-
일반	650	2.9	140	2.2	35	2.5	260	2.7	215	4.0	-	-	-	-
기타	38	0.2	6	0.1	2	0.1	18	0.2	11	0.2	1	2.6	-	-
미상	284	1.3	5	0.1	2	0.1	16	0.2	261	4.9	-	-	-	-
손상기전														
교통사고	4,026	17.8	16	0.3	362	25.5	2,170	22.8	1,478	27.8	-	-	-	-
추락/미끄러짐	3,591	15.9	7	0.1	232	16.3	1,666	17.5	1,686	31.7	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	1	0.0	42	3.0	263	2.8	269	5.1	-	-	-	-
중독/화학물질	9,833	43.6	4,947	79.1	449	31.6	4,127	43.3	276	5.2	34	87.2	-	-
화상/온도손상	696	3.1	384	6.1	71	5.0	203	2.1	37	0.7	1	2.6	-	-
익수/질식/목매	2,980	13.2	398	6.4	215	15.1	903	9.5	1,461	27.4	3	7.7	-	-
기타	449	2.0	29	5.3	12	0.8	82	0.9	25	0.5	1	2.6	-	-
미상	419	1.9	169	2.7	38	2.7	121	1.3	91	1.7	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 * '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 25. 구급차이용 중증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	퇴원율	수	전원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	9,535	100	5,368	56.3	2,671	28.0	1,457	15.3	37	0.4	2	0.0
성별												
남자	5,535	58.0	2,652	49.4	1,886	70.6	979	67.2	16	43.2	2	100.0
여자	4,000	42.0	2,716	50.6	785	29.4	478	32.8	21	56.8	-	-
연령												
0-9세	72	0.8	59	1.1	6	0.2	7	0.5	-	-	-	-
10-19세	356	3.7	235	4.4	91	3.4	28	1.9	2	5.4	-	-
20-29세	982	10.3	661	12.3	223	8.3	90	6.2	8	21.6	-	-
30-39세	931	9.8	641	11.9	205	7.7	81	5.6	3	8.1	1	50.0
40-49세	1,198	12.6	807	15.0	268	10.0	117	8.0	6	16.2	-	-
50-59세	1,649	17.3	959	17.9	464	17.4	222	15.2	3	8.1	1	50.0
60-69세	1,776	18.6	836	15.6	627	23.5	308	21.1	5	13.5	-	-
70세 이상	2,571	27.0	1,170	21.8	787	29.5	604	41.5	10	27.0	-	-
지역(시도)												
서울	1,025	10.7	578	10.8	246	9.2	188	12.9	13	35.1	-	-
부산	553	5.8	255	4.8	208	7.8	87	6.0	3	8.1	-	-
대구	243	2.5	141	2.6	68	2.5	30	2.1	4	10.8	-	-
인천	607	6.4	413	7.7	115	4.3	79	5.4	-	-	-	-
광주	205	2.1	117	2.2	67	2.5	20	1.4	-	-	1	50.0
대전	263	2.8	148	2.8	65	2.4	50	3.4	-	-	-	-
울산	178	1.9	64	1.2	83	3.1	29	2.0	2	5.4	-	-
세종	65	0.7	43	0.8	16	0.6	6	0.4	-	-	-	-
경기	2,693	28.2	1,524	28.4	791	29.6	369	25.3	8	21.6	1	50.0
강원	335	3.5	185	3.4	94	3.5	56	3.8	-	-	-	-
충북	462	4.8	258	4.8	132	4.9	71	4.9	1	2.7	-	-
충남	520	5.5	286	5.3	154	5.8	80	5.5	-	-	-	-
전북	485	5.1	260	4.8	156	5.8	67	4.6	2	5.4	-	-
전남	472	5.0	265	4.9	116	4.3	91	6.2	-	-	-	-
경북	622	6.5	384	7.2	127	4.8	110	7.5	1	2.7	-	-
경남	596	6.3	328	6.1	185	6.9	80	5.5	3	8.1	-	-
제주	211	2.2	119	2.2	48	1.8	44	3.0	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	1,022	10.7	575	10.7	246	9.2	188	12.9	13	35.1	-	-
광역시의 구	3,353	35.2	1,917	35.7	968	36.2	457	31.4	10	27.0	1	50.0
인구 30만명 미만의 시	396	4.2	228	4.2	107	4.0	58	4.0	3	8.1	-	-
도농복합형태의 시	3,413	35.8	1,937	36.1	941	35.2	528	36.2	6	16.2	1	50.0
군	1,351	14.2	711	13.2	409	15.3	226	15.5	5	13.5	-	-
보험												
건강보험	6,580	69.0	4,171	77.7	1,413	52.9	966	66.3	30	81.1	-	-
의료급여	807	8.5	519	9.7	184	6.9	102	7.0	2	5.4	-	-
자동차보험	1,496	15.7	383	7.1	825	30.9	283	19.4	4	10.8	1	50.0
신재보험	358	3.8	89	1.7	219	8.2	50	3.4	-	-	-	-
일반	260	2.7	189	3.5	24	0.9	46	3.2	1	2.7	-	-
기타	18	0.2	11	0.2	5	0.2	2	0.1	-	-	-	-
미상	16	0.2	6	0.1	1	0.0	8	0.5	-	-	1	50.0
손상기전												
교통사고	2,170	22.8	612	11.4	1,138	42.6	411	28.2	8	21.6	1	50.0
추락/미끄러짐	1,666	17.5	405	7.5	870	32.6	388	26.6	3	8.1	-	-
둔상/관통상/기계손상	263	2.8	94	1.8	102	3.8	66	4.5	1	2.7	-	-
중독/화학물질	4,127	43.3	3,597	67.0	326	12.2	181	12.4	22	59.5	1	50.0
화상/온도손상	203	2.1	138	2.6	43	1.6	21	1.4	1	2.7	-	-
익수/질식/목매	903	9.5	390	7.3	149	5.6	362	24.8	2	5.4	-	-
기타	82	0.9	67	1.2	11	0.4	4	0.3	-	-	-	-
미상	121	1.3	65	1.2	32	1.2	24	1.6	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 26. 구급차이용 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	22,569	100	16,785	74.4	1,804	8.0	2,559	11.3
성별								
남자	12,879	57.1	9,096	54.2	952	52.8	1,802	70.4
여자	9,690	42.9	7,689	45.8	852	47.2	757	29.6
연령								
0-9세	477	2.1	444	2.6	8	0.4	20	0.8
10-19세	947	4.2	755	4.5	65	3.6	80	3.1
20-29세	2,415	10.7	1,940	11.6	109	6.0	205	8.0
30-39세	2,315	10.3	1,787	10.6	111	6.2	223	8.7
40-49세	3,002	13.3	2,256	13.4	290	16.1	252	9.8
50-59세	3,952	17.5	2,739	16.3	462	25.6	434	17.0
60-69세	4,007	17.8	2,719	16.2	382	21.2	614	24.0
70세 이상	5,454	24.2	4,145	24.7	377	20.9	731	28.6
지역(시도)								
서울	2,670	11.8	2,179	13.0	222	12.3	192	7.5
부산	1,287	5.7	937	5.6	159	8.8	94	3.7
대구	749	3.3	560	3.3	76	4.2	57	2.2
인천	1,192	5.3	800	4.8	126	7.0	111	4.3
광주	445	2.0	31	2.0	59	3.3	43	1.7
대전	612	2.7	450	2.7	40	2.2	89	3.5
울산	451	2.0	304	1.8	38	2.1	57	2.2
세종	141	0.6	108	0.6	4	0.2	22	0.9
경기	5,849	25.9	4,518	26.9	393	21.8	578	22.6
강원	899	4.0	680	4.1	2	4.0	2	4.0
충북	1,031	4.6	737	4.4	74	4.1	176	6.9
충남	1,357	6.0	981	5.8	74	4.1	97	7.7
전북	1,142	5.1	798	4.8	98	5.4	74	6.8
전남	1,192	5.3	864	5.1	86	4.8	8	7.3
경북	1,558	6.9	1,071	6.4	123	6.8	216	8.4
경남	1,532	6.8	1,120	6.7	117	6.5	2	8.3
제주	462	2.0	347	2.1	43	2.4	51	2.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	2,665	11.8	2,174	13.0	222	12.3	192	7.5
광역시의 구*	7,622	33.8	5,701	34.0	720	39.9	724	28.3
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	665	4.0	78	4.3	82	3.2
도농복합형태의 시	8,115	36.0	5,885	35.1	568	31.5	1,064	41.6
군	3,284	14.6	2,360	14.1	216	12.0	497	19.4
손상기전								
교통사고	4,026	17.8	1,195	7.1	93	5.2	2,517	98.4
추락/미끄러짐	3,591	15.9	2,908	17.3	262	14.5	12	0.5
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	381	2.3	24	1.3	10	0.4
중독/화학물질	9,833	43.6	8,409	50.1	1,037	57.5	15	0.6
화상/온도손상	696	3.1	588	3.5	77	4.3	-	-
익수/질식/목땀	2,980	13.2	2,564	15.3	217	12.0	2	0.1
기타	449	2.0	407	2.4	25	1.4	-	-
미상	419	1.9	333	2.0	69	3.8	3	0.1

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

*'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	449	2.0	650	2.9	38	0.2	284	1.3
성별								
남자	419	93.3	385	59.2	20	52.6	205	72.2
여자	30	6.7	265	40.8	18	47.4	79	27.8
연령								
0-9세	-	0.0	3	0.5	-	-	2	0.7
10-19세	8	1.8	29	4.5	2	5.3	8	2.8
20-29세	26	5.8	95	14.6	12	31.6	28	9.9
30-39세	49	10.9	99	15.2	9	23.7	37	13.0
40-49세	53	11.8	113	17.4	5	13.2	33	11.6
50-59세	146	32.5	122	18.8	2	5.3	47	16.5
60-69세	143	31.8	92	14.2	1	2.6	56	19.7
70세 이상	24	5.3	97	14.9	7	18.4	73	25.7
지역(시도)								
서울	18	4.0	36	5.5	10	26.3	13	4.6
부산	27	6.0	63	9.7	5	13.2	2	0.7
대구	3	0.7	52	8.0	-	-	1	0.4
인천	36	8.0	100	15.4	1	2.6	18	6.3
광주	5	1.1	5	0.8	-	-	2	0.7
대전	14	3.1	18	2.8	-	-	1	0.4
울산	33	7.3	14	2.2	-	-	5	1.8
세종	5	1.1	1	0.2	-	-	1	0.4
경기	150	33.4	127	19.5	8	21.1	75	26.4
강원	6	1.3	25	3.8	1	2.6	13	4.6
충북	16	3.6	11	1.7	2	5.3	15	5.3
충남	31	6.9	59	9.1	2	5.3	13	4.6
전북	19	4.2	12	1.8	2	5.3	39	13.7
전남	25	5.6	14	2.2	2	5.3	13	4.6
경북	34	7.6	64	9.8	1	2.6	49	17.3
경남	25	5.6	46	7.1	1	2.6	11	3.9
제주	2	0.4	3	0.5	3	7.9	13	4.6
지역(도시유형)								
특별시의 구	18	4.0	36	5.5	10	26.3	13	4.6
광역시의 구	154	34.3	271	41.7	8	21.1	44	15.5
인구 30만명 미만의 시	18	4.0	15	2.3	8	21.1	17	6.0
도농복합형태의 시	201	44.8	245	37.7	9	23.7	143	50.4
군	58	12.9	83	12.8	3	7.9	67	23.6
손상기전								
교통사고	90	20.0	54	8.3	2	5.3	75	26.4
추락/미끄러짐	217	48.3	118	18.2	11	28.9	63	22.2
둔상/관통상/기계손상	105	23.4	26	4.0	2	5.3	27	9.5
중독/화학물질	12	2.7	321	49.4	15	39.5	24	8.5
화상/온도손상	8	1.8	22	3.4	-	-	1	0.4
익수/질식/목매	8	1.8	96	14.8	7	18.4	86	30.3
기타	9	2.0	4	0.6	1	2.6	3	1.1
미상	-	0.0	9	1.4	-	-	5	1.8

3. 손상 기전별

표 27. 구급차이용 손상 환자의 손상기전별 환자 수·성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		교통사고		추락/미끄러짐		둔상/관통상/기계손상		중독/화학물질	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	633,300	100.0	169,332	26.7	259,419	41.0	67,277	10.6	17,960	2.8
성별										
남자	349,320	55.2	105,749	62.5	122,873	47.4	45,741	68.0	7,052	39.3
여자	283,792	44.8	63,557	37.5	136,504	52.6	21,522	32.0	10,906	60.7
미상	188	0.0	26	0.0	42	0.0	14	0.0	2	0.0
연령										
0-9세	24,955	3.9	4,218	2.5	9,720	3.8	4,620	6.9	312	1.7
10-19세	39,415	6.2	12,469	7.4	11,385	4.4	6,203	9.2	1,449	8.1
20-29세	62,892	9.9	22,060	13.0	13,181	5.1	9,863	14.7	3,072	17.1
30-39세	59,922	9.5	20,987	12.4	12,901	5.0	8,102	12.0	2,276	12.7
40-49세	69,207	10.9	23,237	13.7	18,792	7.2	8,885	13.2	2,783	15.5
50-59세	94,774	15.0	28,636	16.9	32,672	12.6	11,255	16.7	2,940	16.4
60-69세	106,809	16.9	29,887	17.7	45,402	17.5	10,676	15.9	2,223	12.4
70세 이상	175,251	27.7	27,833	16.4	115,362	44.5	7,672	11.4	2,905	16.2
미상	75	0.0	5	0.0	4	0.0	1	0.0	0	0.0
지역(시도)										
서울	98,826	15.6	22,627	13.4	48,768	18.8	9,942	14.8	2,624	14.6
부산	29,487	4.7	7,200	4.3	12,210	4.7	2,561	3.8	1,125	6.3
대구	29,370	4.6	7,352	4.3	13,159	5.1	3,104	4.6	901	5.0
인천	35,646	5.6	7,748	4.6	15,489	6.0	3,858	5.7	1,150	6.4
광주	14,589	2.3	3,932	2.3	6,210	2.4	1,417	2.1	387	2.2
대전	16,559	2.6	3,675	2.2	5,891	2.3	1,473	2.2	503	2.8
울산	11,792	1.9	3,844	2.3	3,969	1.5	1,163	1.7	271	1.5
세종	4,280	0.7	1,348	0.8	1,482	0.6	589	0.9	137	0.8
경기	153,247	24.2	40,738	24.1	63,629	24.5	17,391	25.9	5,161	28.7
강원	26,207	4.1	7,494	4.4	10,083	3.9	2,614	3.9	503	2.8
충북	24,205	3.8	6,060	3.6	7,053	2.7	2,161	3.2	497	2.8
충남	35,442	5.6	10,418	6.2	12,481	4.8	3,929	5.8	975	5.4
전북	28,039	4.4	8,171	4.8	11,490	4.4	2,696	4.0	757	4.2
전남	31,952	5.1	9,546	5.6	12,095	4.7	3,215	4.8	693	3.9
경북	38,627	6.1	12,446	7.4	14,089	5.4	4,430	6.6	990	5.5
경남	41,257	6.5	12,702	7.5	16,075	6.2	4,651	6.9	905	5.0
제주	13,775	2.2	4,031	2.4	5,246	2.0	2,083	3.1	381	2.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	98,823	15.6	22,629	13.4	48,767	18.8	9,942	14.8	2,625	14.6
광역시의 구*	25,373	4.0	6,439	3.8	10,799	4.2	2,788	4.1	753	4.2
인구 30만명 미만의 시	205,710	32.5	60,888	36.0	76,489	29.5	22,519	33.5	5,620	31.3
도농복합형태의 시	215,318	34.0	53,874	31.8	90,652	34.9	22,237	33.1	7,056	39.3
군	88,036	13.9	25,485	15.1	32,702	12.6	9,789	14.6	1,906	10.6
미상	40	0.0	17	0.0	10	0.0	2	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 교통사고: 동승자, 보행자, 오토바이사고, 운전자, 자전거 사고, 기타탈것
 추락/미끄러짐: 추락, 낙상
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 중독/화학물질: 중독, 화학물질
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염, 온열손상
 익수/질식/연기흡입: 목뱀/목졸림, 연기흡입, 외력에 의한 압박, 이물질에 의한 기도막힘, 익수, 질식
 기타: 기타(사고부상, 질병외), 동물/곤충(기타), 레저활동, 상해, 성폭행, 자연재해, 전기사고
 자료원: 2023 119 구급활동일지

(계속: 구급차이용 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	화상/온도손상		익수/질식/연기흡입		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	8,877	1.4	7,917	1.3	91,135	14.4	11,383	1.8
성별								
남자	5,366	60.5	4,337	54.8	52,026	57.1	6,176	54.3
여자	3,509	39.5	3,580	45.2	39,083	42.9	5,131	45.1
미상	2	0.0	0	0.0	26	0.0	76	0.7
연령								
0-9세	1,315	14.8	710	9.0	3,617	4.0	443	3.9
10-19세	576	6.5	421	5.3	6,224	6.8	688	6.0
20-29세	861	9.7	987	12.5	11,784	12.9	1084	9.5
30-39세	833	9.4	930	11.8	12,985	14.3	908	8.0
40-49세	997	11.2	926	11.7	12,437	13.7	1150	10.1
50-59세	1,377	15.5	1,032	13.0	15,244	16.7	1,618	14.2
60-69세	1,272	14.3	978	12.4	14,379	15.8	1,992	17.5
70세 이상	1,645	18.5	1,933	24.4	14,462	15.9	3,439	30.2
미상	1	0.0	0	0.0	3	0.0	61	0.5
지역(시도)								
서울	1,204	13.6	935	11.8	12,356	13.6	370	3.3
부산	375	4.2	359	4.5	5,535	6.1	122	1.1
대구	355	4.0	359	4.5	4,103	4.5	37	0.3
인천	390	4.4	587	7.4	6,232	6.8	192	1.7
광주	185	2.1	177	2.2	2,234	2.5	47	0.4
대전	195	2.2	219	2.8	2,054	2.3	2,549	22.4
울산	136	1.5	147	1.9	2,246	2.5	16	0.1
세종	86	1.0	40	0.5	539	0.6	59	0.5
경기	2,183	24.6	1,948	24.6	22,113	24.3	84	0.7
강원	329	3.7	334	4.2	4,684	5.1	166	1.5
충북	367	4.1	264	3.3	2,610	2.9	5193	45.6
충남	581	6.6	440	5.6	4,298	4.7	2,320	20.4
전북	528	6.0	379	4.8	3,957	4.3	61	0.5
전남	507	5.7	523	6.6	5,336	5.9	37	0.3
경북	651	7.3	505	6.4	5,470	6.0	46	0.4
경남	580	6.5	496	6.3	5,765	6.3	83	0.7
제주	225	2.5	205	2.6	1,603	1.8	1	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	1,204	13.6	933	11.8	12,353	13.6	370	3.3
광역시의 구	356	4.0	334	4.2	3,885	4.3	19	0.2
인구 30만명 미만의 시	3091	34.8	2653	33.5	28,686	31.5	5764	50.6
도농복합형태의 시	2,623	29.6	2,874	36.3	32,945	36.2	3,057	26.9
군	1,602	18.1	1,121	14.2	13,264	14.6	2,167	19.0
미상	1	0.0	2	0.0	2	0.0	6	0.1

표 28. 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,432,532	100.0	232,516	16.2	10,383	0.7	185,230	12.9	40,083	21.6	1,656	0.9
성별												
남자	793,032	55.4	122,865	15.5	6,658	0.8	114,235	61.7	25,628	22.4	1,166	1.0
여자	639,500	44.6	109,651	17.1	3,725	0.6	70,995	38.3	14,455	20.4	490	0.7
연령												
0-9세	192,670	13.4	4,720	2.4	46	0.0	7,736	4.2	441	5.7	12	0.2
10-19세	130,405	9.1	9,321	7.1	159	0.1	17,470	9.4	2,127	12.2	33	0.2
20-29세	177,781	12.4	13,397	7.5	374	0.2	28,899	15.6	3,741	12.9	101	0.3
30-39세	153,490	10.7	14,085	9.2	374	0.2	25,803	13.9	3,918	15.2	84	0.3
40-49세	158,892	11.1	20,252	12.7	573	0.4	24,722	13.3	4,869	19.7	116	0.5
50-59세	191,954	13.4	32,273	16.8	1,122	0.6	28,690	15.5	6,960	24.3	228	0.8
60-69세	184,841	12.9	43,134	23.3	1,819	1.0	28,064	15.2	8,541	30.4	386	1.4
70세 이상	242,495	16.9	95,332	39.3	5,916	2.4	23,845	12.9	9,486	39.8	696	2.9
미상	4	0.0	2	50.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	294,607	20.6	36,686	12.5	1,738	0.6	30,819	16.6	3,744	12.1	140	0.5
부산	44,519	3.1	11,327	25.4	688	1.5	5,625	3.0	1,805	32.1	103	1.8
대구	39,163	2.7	7,726	19.7	502	1.3	4,340	2.3	1,175	27.1	98	2.3
인천	97,654	6.8	16,269	16.7	756	0.8	11,259	6.1	2,365	21.0	89	0.8
광주	34,731	2.4	8,106	23.3	390	1.1	4,758	2.6	1,930	40.6	98	2.1
대전	53,968	3.8	9,140	16.9	403	0.7	7,909	4.3	1,534	19.4	69	0.9
울산	36,210	2.5	6,438	17.8	215	0.6	3,929	2.1	1,144	29.1	41	1.0
세종	7,259	0.5	741	10.2	22	0.3	824	0.4	82	10.0	0	0.0
경기	385,140	26.9	55,443	14.4	2,200	0.6	47,441	25.6	9,118	19.2	308	0.6
강원	50,165	3.5	7,565	15.1	444	0.9	6,042	3.3	1,258	20.8	95	1.6
충북	41,896	2.9	9,381	22.4	383	0.9	7,094	3.8	2,192	30.9	72	1.0
충남	76,735	5.4	11,467	14.9	475	0.6	12,176	6.6	2,604	21.4	102	0.8
전북	71,619	5.0	16,031	22.4	513	0.7	12,178	6.6	3,523	28.9	100	0.8
전남	26,498	1.8	6,219	23.5	289	1.1	4,277	2.3	1,419	33.2	64	1.5
경북	73,964	5.2	13,767	18.6	636	0.9	12,257	6.6	3,036	24.8	137	1.1
경남	54,349	3.8	10,536	19.4	507	0.9	7,581	4.1	2,071	27.3	100	1.3
제주	44,055	3.1	5,674	12.9	222	0.5	6,721	3.6	1,083	16.1	40	0.6
지역(도시유형)												
특별시의 구	294,607	20.6	36,686	12.5	1,738	0.6	30,819	16.6	3,744	12.1	140	0.5
광역시의 구*	616,065	43.0	106,065	17.2	5,035	0.8	76,839	41.5	18,744	24.4	833	1.1
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	9,868	14.3	392	0.6	9,599	5.2	1,816	18.9	71	0.7
도농복합형태의 시	444,208	31.0	78,779	17.7	3,183	0.7	66,727	36.0	15,581	23.4	610	0.9
군	8,807	0.6	1,118	12.7	35	0.4	1,246	0.7	198	15.9	2	0.2

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계

중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식

화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상

익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄

기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속:응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	408,046	28.5	91,950	22.5	3,205	0.8	429,538	30.0	26,893	6.3	420	0.1
성별												
남자	203,642	49.9	40,306	19.8	1,948	1.0	265,122	61.7	18,992	7.2	315	0.1
여자	204,404	50.1	51,644	25.3	1,257	0.6	164,416	38.3	7,901	4.8	105	0.1
연령												
0-9세	65,201	16.0	2,196	3.4	9	0.0	67,791	15.8	730	1.1	2	0.0
10-19세	28,182	6.9	2,448	8.7	82	0.3	48,608	11.3	1,790	3.7	2	0.0
20-29세	30,166	7.4	2,556	8.5	130	0.4	65,036	15.1	2,643	4.1	14	0.0
30-39세	25,926	6.4	2,998	11.6	92	0.4	56,164	13.1	2,602	4.6	17	0.0
40-49세	32,194	7.9	5,371	16.7	145	0.5	54,673	12.7	3,532	6.5	31	0.1
50-59세	49,148	12.0	11,059	22.5	305	0.6	58,969	13.7	4,992	8.5	80	0.1
60-69세	59,060	14.5	16,866	28.6	515	0.9	47,302	11.0	5,421	11.5	91	0.2
70세 이상	118,169	29.0	48,456	41.0	1,927	1.6	30,994	7.2	5,182	16.7	183	0.6
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	100.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	91,334	22.4	15,311	16.8	554	0.6	89,298	20.8	3,901	4.4	66	0.1
부산	13,830	3.4	4,590	33.2	257	1.9	12,507	2.9	1,336	10.7	35	0.3
대구	11,877	2.9	2,954	24.9	121	1.0	9,882	2.3	716	7.2	16	0.2
인천	30,364	7.4	6,832	22.5	290	1.0	29,203	6.8	1,965	6.7	26	0.1
광주	9,058	2.2	2,836	31.3	93	1.0	9,604	2.2	863	9.0	14	0.1
대전	16,920	4.1	4,213	24.9	127	0.8	15,034	3.5	840	5.6	12	0.1
울산	7,308	1.8	1,958	26.8	66	0.9	7,577	1.8	568	7.5	8	0.1
세종	1,734	0.4	261	15.1	6	0.3	2,698	0.6	111	4.1	2	0.1
경기	104,442	25.6	21,681	20.8	701	0.7	121,767	28.3	6,882	5.7	96	0.1
강원	14,126	3.5	2,867	20.3	123	0.9	16,006	3.7	909	5.7	16	0.1
충북	10,655	2.6	3,602	33.8	119	1.1	11,932	2.8	910	7.6	23	0.2
충남	21,980	5.4	4,785	21.8	162	0.7	22,823	5.3	1,075	4.7	10	0.0
전북	21,806	5.3	6,882	31.6	163	0.7	19,443	4.5	1,729	8.9	19	0.1
전남	7,318	1.8	2,369	32.4	72	1.0	7,931	1.8	807	10.2	16	0.2
경북	20,390	5.0	5,410	26.5	185	0.9	24,708	5.8	2,056	8.3	25	0.1
경남	13,599	3.3	3,328	24.5	111	0.8	14,368	3.3	1,039	7.2	27	0.2
제주	11,305	2.8	2,071	18.3	55	0.5	14,757	3.4	1,186	8.0	9	0.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	91,334	22.4	15,311	16.8	554	0.6	89,298	20.8	3,901	4.4	66	0.1
광역시의 구	176,556	43.3	41,836	23.7	1,616	0.9	179,327	41.7	12,077	6.7	212	0.1
인구 30만명 미만의 시	18,416	4.5	3,830	20.8	119	0.6	22,625	5.3	1,565	6.9	14	0.1
도농복합형태의 시	119,358	29.3	30,456	25.5	907	0.8	135,482	31.5	9,284	6.9	128	0.1
군	2,382	0.6	517	21.7	9	0.4	2,806	0.7	66	2.4	0	0.0

(계속: 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	중독						화상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	34,727	2.4	11,450	33.0	508	1.5	29,820	2.1	713	2.4	33	0.1
성별												
남자	14,961	43.1	4,861	32.5	359	2.4	14,691	49.3	458	3.1	20	0.1
여자	19,766	56.9	6,589	33.3	149	0.8	15,129	50.7	255	1.7	13	0.1
연령												
0-9세	1,437	4.1	121	8.4	0	0.0	5,702	19.1	50	0.9	1	0.0
10-19세	3,560	10.3	1,150	32.3	9	0.3	3,168	10.6	27	0.9	0	0.0
20-29세	5,958	17.2	1,672	28.1	17	0.3	5,137	17.2	67	1.3	1	0.0
30-39세	4,171	12.0	1,202	28.8	18	0.4	3,816	12.8	52	1.4	2	0.1
40-49세	4,874	14.0	1,509	31.0	30	0.6	3,684	12.4	87	2.4	4	0.1
50-59세	5,152	14.8	1,592	30.9	35	0.7	4,088	13.7	153	3.7	7	0.2
60-69세	4,609	13.3	1,653	35.9	70	1.5	2,878	9.7	150	5.2	5	0.2
70세 이상	4,965	14.3	2,550	51.4	329	6.6	1,347	4.5	127	9.4	13	1.0
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	5,431	15.6	1,595	29.4	39	0.7	5,260	17.6	108	2.1	7	0.1
부산	2,036	5.9	582	28.6	16	0.8	563	1.9	10	1.8	0	0.0
대구	1,448	4.2	464	32.0	30	2.1	128	0.4	16	12.5	2	1.6
인천	2,421	7.0	1,087	44.9	25	1.0	2,593	8.7	23	0.9	4	0.2
광주	1,093	3.1	572	52.3	29	2.7	688	2.3	15	2.2	1	0.1
대전	1,414	4.1	394	27.9	22	1.6	579	1.9	8	1.4	2	0.3
울산	705	2.0	115	16.3	12	1.7	630	2.1	7	1.1	0	0.0
세종	52	0.1	19	36.5	0	0.0	89	0.3	0	0.0	0	0.0
경기	7,896	22.7	2,584	32.7	87	1.1	8,745	29.3	168	1.9	7	0.1
강원	1,627	4.7	566	34.8	27	1.7	1,162	3.9	31	2.7	1	0.1
충북	924	2.7	300	32.5	13	1.4	873	2.9	20	2.3	1	0.1
충남	2,212	6.4	609	27.5	38	1.7	2,181	7.3	30	1.4	0	0.0
전북	2,311	6.7	616	26.7	47	2.0	1,841	6.2	90	4.9	2	0.1
전남	682	2.0	337	49.4	28	4.1	709	2.4	29	4.1	2	0.3
경북	2,210	6.4	765	34.6	44	2.0	2,045	6.9	69	3.4	0	0.0
경남	1,685	4.9	683	40.5	35	2.1	845	2.8	48	5.7	1	0.1
제주	580	1.7	162	27.9	16	2.8	889	3.0	41	4.6	3	0.3
지역(도시유형)												
특별시의 구	5,431	15.6	1,595	29.4	39	0.7	5,260	17.6	108	2.1	7	0.1
광역시의 구*	16,268	46.8	5,535	34.0	226	1.4	11,834	39.7	259	2.2	19	0.2
인구 30만명 미만의 시	1,254	3.6	430	34.3	34	2.7	1,612	5.4	34	2.1	2	0.1
도농복합형태의 시	11,353	32.7	3,850	33.9	208	1.8	10,896	36.5	312	2.9	5	0.0
군	421	1.2	40	9.5	1	0.2	218	0.7	0	0.0	0	0.0

(계속: 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	익수/질식/목매						기타					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,085	0.2	995	32.3	752	24.4	153,629	10.7	11,007	7.2	151	0.1
성별												
남자	1,828	59.3	576	31.5	477	26.1	81,314	52.9	5,921	7.3	92	0.1
여자	1,257	40.7	419	33.3	275	21.9	72,315	47.1	5,086	7.0	59	0.1
연령												
0-9세	240	7.8	53	22.1	13	5.4	29,485	19.2	334	1.1	0	0.0
10-19세	237	7.7	43	18.1	19	8.0	16,986	11.1	773	4.6	1	0.0
20-29세	431	14.0	112	26.0	69	16.0	22,270	14.5	988	4.4	7	0.0
30-39세	379	12.3	99	26.1	80	21.1	19,021	12.4	1,179	6.2	6	0.0
40-49세	400	13.0	143	35.8	103	25.8	17,921	11.7	1,354	7.6	6	0.0
50-59세	430	13.9	140	32.6	119	27.7	19,669	12.8	1,668	8.5	16	0.1
60-69세	388	12.6	148	38.1	127	32.7	15,469	10.1	1,683	10.9	30	0.2
70세 이상	580	18.8	257	44.3	222	38.3	12,807	8.3	3,028	23.6	85	0.7
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	590	19.1	174	29.5	118	20.0	29,670	19.3	1,598	5.4	24	0.1
부산	170	5.5	59	34.7	33	19.4	4,528	2.9	465	10.3	8	0.2
대구	91	2.9	31	34.1	28	30.8	4,370	2.8	230	5.3	5	0.1
인천	241	7.8	80	33.2	78	32.4	11,467	7.5	1,043	9.1	9	0.1
광주	76	2.5	36	47.4	18	23.7	5,116	3.3	360	7.0	4	0.1
대전	88	2.9	30	34.1	18	20.5	6,206	4.0	404	6.5	11	0.2
울산	71	2.3	28	39.4	20	28.2	2,953	1.9	220	7.5	3	0.1
세종	7	0.2	1	14.3	1	14.3	577	0.4	39	6.8	1	0.2
경기	647	21.0	185	28.6	148	22.9	44,310	28.8	2,983	6.7	41	0.1
강원	208	6.7	64	30.8	43	20.7	5,916	3.9	457	7.7	5	0.1
충북	62	2.0	12	19.4	10	16.1	3,166	2.1	359	11.3	9	0.3
충남	146	4.7	44	30.1	31	21.2	8,219	5.3	538	6.5	8	0.1
전북	132	4.3	35	26.5	31	23.5	6,538	4.3	684	10.5	2	0.0
전남	91	2.9	43	47.3	30	33.0	2,155	1.4	236	11.0	0	0.0
경북	183	5.9	54	29.5	62	33.9	6,776	4.4	638	9.4	11	0.2
경남	166	5.4	80	48.2	52	31.3	5,849	3.8	400	6.8	7	0.1
제주	116	3.8	39	33.6	31	26.7	5,813	3.8	353	6.1	3	0.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	590	19.1	174	29.5	118	20.0	29,670	19.3	1,598	5.4	24	0.1
광역시의 구	1,372	44.5	451	32.9	340	24.8	71,268	46.4	5,022	7.0	71	0.1
인구 30만명 미만의 시	190	6.2	55	28.9	49	25.8	7,629	5.0	580	7.6	3	0.0
도농복합형태의 시	928	30.1	315	33.9	245	26.4	44,281	28.8	3,773	8.5	53	0.1
군	5	0.2	0	0.0	0	0.0	781	0.5	34	4.4	0	0.0

(계속: 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	미상						
	발생		입원		사망		사망률
	수	분율	수	입원율	수		
전체	188,457	13.2	49,425	26.2	3,658	1.9	
성별							
남자	97,239	51.6	26,123	26.9	2,281	2.3	
여자	91,218	48.4	23,302	25.5	1,377	1.5	
연령							
0-9세	15,078	8.0	795	5.3	9	0.1	
10-19세	12,194	6.5	963	7.9	13	0.1	
20-29세	19,884	10.6	1,618	8.1	35	0.2	
30-39세	18,210	9.7	2,035	11.2	75	0.4	
40-49세	20,424	10.8	3,387	16.6	138	0.7	
50-59세	25,808	13.7	5,709	22.1	332	1.3	
60-69세	27,071	14.4	8,672	32.0	595	2.2	
70세 이상	49,788	26.4	26,246	52.7	2,461	4.9	
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
지역(시도)							
서울	42,205	22.4	10,255	24.3	790	1.9	
부산	5,260	2.8	2,480	47.1	236	4.5	
대구	7,027	3.7	2,140	30.5	202	2.9	
인천	10,106	5.4	2,874	28.4	235	2.3	
광주	4,338	2.3	1,494	34.4	133	3.1	
대전	5,818	3.1	1,717	29.5	142	2.4	
울산	13,037	6.9	2,398	18.4	65	0.5	
세종	1,278	0.7	228	17.8	12	0.9	
경기	49,892	26.5	11,842	23.7	812	1.6	
강원	5,078	2.7	1,413	27.8	134	2.6	
충북	7,190	3.8	1,986	27.6	136	1.9	
충남	6,998	3.7	1,782	25.5	124	1.8	
전북	7,370	3.9	2,472	33.5	149	2.0	
전남	3,335	1.8	979	29.4	77	2.3	
경북	5,395	2.9	1,739	32.2	172	3.2	
경남	10,256	5.4	2,887	28.1	174	1.7	
제주	3,874	2.1	739	19.1	65	1.7	
지역(도시유형)							
특별시의 구	42,205	22.4	10,255	24.3	790	1.9	
광역시의 구*	82,601	43.8	22,141	26.8	1,718	2.1	
인구 30만명 미만의 시	7,520	4.0	1,558	20.7	100	1.3	
도농복합형태의 시	55,183	29.3	15,208	27.6	1,027	1.9	
군	948	0.5	263	27.7	23	2.4	

표 29. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	203,285	100.0	32,691	16.1	2,425	1.2	26,689	100.0	7,601	28.5	728	2.7
성별												
남자	114,772	56.5	19,034	9.4	1,646	0.8	17,449	65.4	5,392	30.9	522	3.0
여자	88,513	43.5	13,657	6.7	779	0.4	9,240	34.6	2,209	23.9	206	2.2
연령												
0-9세	36,436	17.9	1,197	0.6	19	0.0	1,277	4.8	123	9.6	6	0.5
10-19세	19,380	9.5	1,942	1.0	79	0.0	2,654	9.9	440	16.6	21	0.8
20-29세	25,272	12.4	2,396	1.2	154	0.1	4,088	15.3	774	18.9	48	1.2
30-39세	20,243	10.0	2,288	1.1	122	0.1	3,611	13.5	812	22.5	49	1.4
40-49세	20,127	9.9	2,967	1.5	194	0.1	3,264	12.2	883	27.1	60	1.8
50-59세	24,366	12.0	4,497	2.2	338	0.2	3,862	14.5	1,190	30.8	97	2.5
60-69세	4,337	12.0	5,957	2.9	476	0.2	4,012	15.0	1,541	38.4	167	4.2
70세 이상	3,124	16.3	11,447	5.6	1,043	0.5	3,921	14.7	1,838	46.9	280	7.1

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망원인: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목막: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	76,875	100.0	16,090	20.9	1,074	1.4	62,626	100.0	4,190	6.7	131	0.2
성별												
남자	39,997	52.0	8,162	20.4	699	1.7	38,317	61.2	3,094	8.1	104	0.3
여자	36,878	48.0	7,928	21.5	375	1.0	24,309	38.8	1,096	4.5	27	0.1
연령												
0-9세	16,254	21.1	712	4.4	3	0.0	12,661	20.2	194	1.5	4	0.0
10-19세	4,923	6.4	611	12.4	44	0.9	7,921	12.6	398	5.0	1	0.0
20-29세	5,331	6.9	563	10.6	69	1.3	10,129	16.2	458	4.5	7	0.1
30-39세	4,442	5.8	586	13.2	35	0.8	7,930	12.7	438	5.5	6	0.1
40-49세	5,475	7.1	979	17.9	74	1.4	7,050	11.3	500	7.1	15	0.2
50-59세	8,280	10.8	1,905	23.0	136	1.6	7,302	11.7	732	10.0	36	0.5
60-69세	10,395	13.5	2,886	27.8	203	2.0	5,886	9.4	849	14.4	34	0.6
70세 이상	21,775	28.3	7,848	36.0	510	2.3	3,747	6.0	621	16.6	28	0.7

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	9,538	100.0	2,708	28.4	142	1.5	3,037	100.0	92	3.0	13	0.4
성별												
남자	3,761	39.4	1,109	29.5	96	2.6	1,513	49.8	62	4.1	11	0.7
여자	5,777	60.6	1,599	27.7	46	0.8	1,524	50.2	30	2.0	2	0.1
연령												
0-9세	604	6.3	31	5.1	-	-	598	19.7	6	1.0	1	0.2
10-19세	1,238	13.0	348	28.1	6	0.5	294	9.7	1	0.3	-	-
20-29세	1,910	20.0	413	21.6	5	0.3	532	17.5	6	1.1	1	0.2
30-39세	1,148	12.0	263	22.9	7	0.6	384	12.6	8	2.1	1	0.3
40-49세	1,208	12.7	342	28.3	8	0.7	372	12.2	9	2.4	1	0.3
50-59세	1,206	12.6	362	30.0	10	0.8	382	12.6	13	3.4	-	-
60-69세	1,017	10.7	347	34.1	23	2.3	283	9.3	21	7.4	3	1.1
70세 이상	1,207	12.7	602	49.9	83	6.9	192	6.3	28	14.6	6	3.1

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	919	100.0	300	32.6	291	31.7	23,271	100.0	1,612	6.9	21	0.1	330	100.0	98	29.7	25	7.6
성별																		
남자	486	52.9	162	33.3	180	37.0	13,033	56.0	988	7.6	15	0.1	216	65.5	65	30.1	19	8.8
여자	433	47.1	138	31.9	111	25.6	10,238	44.0	624	6.1	6	0.1	114	34.5	33	28.9	6	5.3
연령																		
0-9세	68	7.4	16	23.5	5	7.4	4,940	21.2	113	2.3	-	-	34	10.3	2	5.9	-	-
10-19세	50	5.4	7	14.0	6	12.0	2,282	9.8	136	6.0	-	-	18	5.5	1	5.6	1	5.6
20-29세	130	14.1	31	23.8	24	18.5	3,131	13.5	149	4.8	-	-	21	6.4	2	9.5	-	-
30-39세	100	10.9	24	24.0	23	23.0	2,605	11.2	153	5.9	-	-	23	7.0	4	17.4	1	4.3
40-49세	128	13.9	53	41.4	34	26.6	2,601	11.2	192	7.4	-	-	29	8.8	9	31.0	2	6.9
50-59세	116	12.6	45	38.8	48	41.4	3,173	13.6	234	7.4	6	0.2	45	13.6	16	35.6	5	11.1
60-69세	99	10.8	40	40.4	38	38.4	2,589	11.1	253	9.8	4	0.2	56	17.0	20	35.7	4	7.1
70세 이상	228	24.8	84	36.8	113	49.6	1,950	8.4	382	19.6	11	0.6	104	31.5	44	42.3	12	11.5

표 30. 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	1,123,712	294	100.0	11,237	39	1.0	223,828	179	19.9	1,259	25	0.6
성별												
남자	560,836	232	49.9	6,131	31	1.1	133,479	135	23.8	75.5	19	0.1
여자	562,877	197	50.1	5,108	41	0.9	90,350	130	16.1	72.5	30	0.1
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	52*	14	0.3	2,461	43	1.1	-*	-	0.0
10-19세	57,211	111	5.1	36*	12	0.1	10,069	56	4.5	12*	12	0.1
20-29세	78,979	123	7.0	173*	14	0.2	20,250	68	9.0	58*	11	0.3
30-39세	78,678	119	7.0	126*	14	0.2	20,588	74	9.2	41*	18	0.2
40-49세	110,564	135	9.8	208*	25	0.2	28,524	89	12.7	110*	37	0.4
50-59세	176,759	145	15.7	917	24	0.5	44,465	99	19.9	67*	13	0.2
60-69세	227,389	136	20.2	1,943	28	0.9	51,335	92	22.9	332*	22	0.6
70세 이상	377,279	153	33.6	7,784	41	2.1	46,137	93	20.6	640	24	1.4

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망원인: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 항방이 사망되던 환자
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	579,652	203	51.6	6,278	37	1.1	161,091	225	14.3	723	28	0.4
성별												
남자	230,513	137	39.8	3,541	32	1.5	115,013	210	71.4	466*	24	0.4
여자	349,139	163	60.2	2,737	38	0.8	46,078	106	28.6	258*	39	0.6
연령												
0-9세	7,905	70	1.4	10*	10	0.1	3,550*	81	2.2	21*	21	0.6
10-19세	22,432	91	3.9	12*	12	0.1	13,781	62	8.6	-*	-	0.0
20-29세	24,951	93	4.3	58*	22	0.2	18,766	81	11.6	-*	-	0.0
30-39세	24,405	75	4.2	48*	11	0.2	20,193	105	12.5	12*	12	0.1
40-49세	40,557	91	7.0	-*	-	0.0	22,892	117	14.2	33*	17	0.1
50-59세	77,602	92	13.4	508*	27	0.7	32,446	126	20.1	115*	16	0.4
60-69세	118,778	101	20.5	897	31	0.8	31,729	123	19.7	111*	18	0.3
70세 이상	263,022	132	45.4	4,744	36	1.8	17,735	62	11.0	430*	37	2.4

(계속: 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	중독/화학물질						화상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	21,935	64	2.0	591	26	2.7	12,319*	115	1.1	209*	30	1.7
성별												
남자	9,427	51	43.0	313*	18	3.3	6,603	77	53.6	171*	29	2.6
여자	12,508	52	57.0	278*	30	2.2	5,717*	89	46.4	38*	38	0.7
연령												
0-9세	157*	12	0.7	-*	-	0.0	712*	45	5.8	-*	-	0.0
10-19세	1,406	29	6.4	12*	12	0.9	555*	38	4.5	-*	-	0.0
20-29세	2,579	27	11.8	38*	14	1.5	776*	49	6.3	-*	-	0.0
30-39세	2,004	26	9.1	7*	7	0.3	1,025*	44	8.3	-*	-	0.0
40-49세	2,657	37	12.1	26*	13	1.0	1,752*	60	14.2	-*	-	0.0
50-59세	3,038	41	13.9	12*	12	0.4	1,998*	52	16.2	4*	4	0.2
60-69세	3,988	42	18.2	114*	22	2.9	2,585	44	21.0	131*	36	5.1
70세 이상	6,105	38	27.8	383*	29	6.3	2,916	39	23.7	74*	22	2.5

(계속: 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	익수/질식						기타						미상					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	2,124	34	0.2	747*	32	35.2	68,718	115	6.1	222*	25	0.3	54,044	178	4.8	1,208	35	2.2
성별																		
남자	1,006	23	47.4	415*	25	41.3	38,089	96	55.4	96*	16	0.3	26,706	138	49.4	400*	26	1.5
여자	1,118	33	52.6	332*	27	29.7	30,629	88	44.6	127*	34	0.4	27,338	131	50.6	808	39	3.0
연령																		
0-9세	98*	10	4.6	6*	6	6.1	1,012	33	1.5	-*	-	0.0	959*	58	1.8	15*	15	1.6
10-19세	13*	13	0.6	-*	-	0.0	5,987	57	8.7	-*	-	0.0	2,968*	107	5.5	-*	-	0.0
20-29세	109*	12	5.1	19*	10	17.4	7,916	57	11.5	-*	-	0.0	3,632*	115	6.7	-*	-	0.0
30-39세	129*	26	6.1	18*	9	14.0	7,126	65	10.4	-*	-	0.0	3,207	69	5.9	-*	-	0.0
40-49세	129*	16	6.1	39*	13	30.2	9,269	68	13.5	-*	-	0.0	4,784	110	8.9	-*	-	0.0
50-59세	398*	31	18.7	95*	26	23.9	9,978	68	14.5	32*	16	0.3	6,833	86	12.6	84*	22	1.2
60-69세	326*	29	15.3	110*	16	33.7	10,242	61	14.9	39*	17	0.4	8,406	70	15.6	209*	31	2.5
70세 이상	922*	48	43.4	461*	43	50.0	17,187	77	25.0	152*	29	0.9	23,255	101	43.0	900	36	3.9

표 31. 손상 사망자의 손상기전별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		교통사고		추락/미끄러짐		익사	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	27,812	100.0	3,287	11.8	2,509	9.0	516	1.9
성별								
남성	18,931	68.1	2,471	75.2	1,817	72.4	397	76.9
여성	8,881	31.9	816	24.8	692	27.6	119	23.1
연령								
0-9세	135	0.5	16	0.5	14	0.6	18	3.5
10-19세	503	1.8	62	1.9	3	0.1	16	3.1
20-29세	1,775	6.4	188	5.7	28	1.1	24	4.7
30-39세	2,147	7.7	159	4.8	48	1.9	18	3.5
40-49세	3,215	11.6	237	7.2	119	4.7	50	9.7
50-59세	4,404	15.8	504	15.3	318	12.7	73	14.2
60-69세	4,838	17.4	803	24.4	565	22.5	106	20.5
70세 이상	10,795	38.8	1,318	40.1	1,414	56.4	211	40.9
지역(시도)								
서울	3,829	13.8	284	8.6	387	15.4	31	6.0
부산	1,877	6.8	156	4.8	213	8.5	66	12.8
대구	1,210	4.4	142	4.3	118	4.7	19	3.7
인천	1,575	5.7	120	3.7	128	5.1	19	3.7
광주	683	2.5	81	2.5	68	2.7	11	2.1
대전	633	2.3	81	2.5	60	2.4	11	2.1
울산	629	2.3	65	2.0	49	2.0	13	2.5
세종	133	0.5	16	0.5	7	0.3	2	0.4
경기	6,353	22.8	599	18.2	531	21.2	70	13.6
강원	1,030	3.7	149	4.5	81	3.2	31	6.0
충북	1,202	4.3	156	4.8	89	3.6	20	3.9
충남	1,501	5.4	234	7.1	125	5.0	33	6.4
전북	1,230	4.4	211	6.4	115	4.6	26	5.0
전남	1,417	5.1	298	9.1	118	4.7	44	8.5
경북	2,011	7.2	305	9.3	209	8.3	38	7.4
경남	2,106	7.6	337	10.3	186	7.4	61	11.8
제주	393	1.4	53	1.6	25	1.0	21	4.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

(계속:손상 사망자의 손상기전별 사망자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	화상		중독/화학물질		자해/자살		타살		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	229	0.8	222	0.8	13,978	50.3	312	1.1	6,759	24.3
성별										
남자	159	69.4	150	67.6	9,747	69.7	148	47.4	4,042	59.8
여자	70	30.6	72	32.4	4,231	30.3	164	52.6	2,717	40.2
연령										
0-9세	1	0.4	1	0.5	-	0.0	31	9.9	54	0.8
10-19세	1	0.4	3	1.4	370	2.7	17	5.5	31	0.5
20-29세	10	4.4	23	10.4	1,396	10.0	23	7.4	83	1.2
30-39세	12	5.2	28	12.6	1,735	12.4	26	8.3	121	1.8
40-49세	18	7.9	35	15.8	2,510	18.0	46	14.7	200	3.0
50-59세	45	19.7	56	25.2	2,792	20.0	51	16.4	565	8.4
60-69세	54	23.6	44	19.8	2,294	16.4	61	19.6	911	13.5
70세 이상	88	38.4	32	14.4	2,881	20.6	57	18.3	4,794	70.9
지역(시도)										
서울	26	11.4	38	17.1	2,163	15.5	52	16.7	848	12.6
부산	19	8.3	13	5.9	959	6.9	16	5.1	435	6.4
대구	10	4.4	10	4.5	666	4.8	9	2.9	236	3.5
인천	17	7.4	6	2.7	855	6.1	29	9.3	401	5.9
광주	3	1.3	8	3.6	388	2.8	11	3.5	113	1.7
대전	6	2.6	6	2.7	380	2.7	8	2.6	81	1.2
울산	9	3.9	5	2.3	361	2.6	18	5.8	109	1.6
세종	0	0.0	0	0.0	77	0.6	1	0.3	30	0.4
경기	39	17.0	45	20.3	3,405	24.4	63	20.2	1,601	23.7
강원	7	3.1	9	4.1	530	3.8	10	3.2	213	3.2
충북	11	4.8	15	6.8	529	3.8	11	3.5	371	5.5
충남	13	5.7	13	5.9	773	5.5	10	3.2	300	4.4
전북	16	7.0	10	4.5	449	3.2	12	3.9	391	5.8
전남	21	9.2	8	3.6	528	3.8	22	7.1	378	5.6
경북	15	6.6	11	5.0	781	5.6	15	4.8	637	9.4
경남	14	6.1	23	10.4	929	6.7	19	6.1	537	7.9
제주	3	1.3	2	0.9	205	1.5	6	1.9	78	1.2

표 32. 구급차이용 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	22,569	100.0	10,671	47.3	7,138	31.6	4,026	17.8	2,480	61.6	1,999	49.7
성별												
남자	12,879	57.1	6,299	48.9	4,865	37.8	3,005	74.6	1,821	60.6	89	49.6
여자	9,690	42.9	4,372	45.1	2,273	23.5	1,021	25.4	659	64.5	510	50.0
연령												
0-9세	477	2.1	89	18.7	55	11.5	23	0.6	15	65.2	10	43.5
10-19세	947	4.2	393	41.5	289	30.5	139	3.5	104	74.8	46	33.1
20-29세	2,415	10.7	1,074	44.5	546	22.6	342	8.5	238	69.6	139	40.6
30-39세	2,315	10.3	1,026	44.3	570	24.6	347	8.6	240	69.2	132	38.0
40-49세	3,002	13.3	1,348	44.9	805	26.8	411	10.2	265	64.5	179	43.6
50-59세	3,952	17.5	1,872	47.4	1,150	29.1	658	16.3	400	60.8	320	48.6
60-69세	4,007	17.8	2,014	50.3	1,420	35.4	964	23.9	585	60.7	495	51.3
70세 이상	5,454	24.2	2,855	52.3	2,303	42.2	1,142	28.4	633	55.4	678	59.4
지역(시도)												
서울	2,670	11.8	1,140	42.7	795	29.8	313	7.8	204	65.2	143	45.7
부산	1,287	5.7	578	44.9	345	26.8	162	4.0	118	72.8	72	44.4
대구	749	3.3	267	35.6	220	29.4	88	2.2	53	60.2	42	47.7
인천	1,192	5.3	638	53.5	371	31.1	138	3.4	91	65.9	65	47.1
광주	445	2.0	234	52.6	135	30.3	72	1.8	46	63.9	35	48.6
대전	612	2.7	273	44.6	172	28.1	100	2.5	73	73.0	43	43.0
울산	451	2.0	210	46.6	143	31.7	97	2.4	70	72.2	38	39.2
세종	141	0.6	66	46.8	35	24.8	30	0.7	23	76.7	10	33.3
경기	5,849	25.9	2,880	49.2	1,694	29.0	917	22.8	633	69.0	398	43.4
강원	899	4.0	390	43.4	309	34.4	175	4.3	96	54.9	99	56.6
충북	1,031	4.6	528	51.2	360	34.9	224	5.6	139	62.1	107	47.8
충남	1,357	6.0	632	46.6	439	32.4	304	7.6	191	62.8	150	49.3
전북	1,142	5.1	535	46.8	387	33.9	283	7.0	151	53.4	152	53.7
전남	1,192	5.3	628	52.7	447	37.5	314	7.8	162	51.6	194	61.8
경북	1,558	6.9	746	47.9	557	35.8	377	9.4	197	52.3	218	57.8
경남	1,532	6.8	702	45.8	568	37.1	345	8.6	179	51.9	188	54.5
제주	462	2.0	224	48.5	161	34.8	87	2.2	54	62.1	45	51.7
지역(도시유형)												
특별시의 구	2,665	11.8	1,137	42.7	794	29.8	312	7.7	204	65.4	142	45.5
광역시의 구*	7,622	33.8	3,565	46.8	2,152	28.2	1,058	26.3	730	69.0	455	43.0
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	454	51.4	272	30.8	136	3.4	80	58.8	71	52.2
도농복합형태의 시	8,115	36.0	3,925	48.4	2,716	33.5	1,646	40.9	1,003	60.9	818	49.7
군	3,284	14.6	1,590	48.4	1,204	36.7	874	21.7	463	53.0	513	58.7
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목매: 연기흡입, 익수, 목매/목졸림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순주취, 전기사고, 기타
 *전체 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,591	15.9	1,870	52.1	2,134	59.4	575	2.5	300	52.2	352	61.2
성별												
남자	2,401	66.9	1,361	56.7	1,350	56.2	493	85.7	253	51.3	303	61.5
여자	1,190	33.1	509	42.8	784	65.9	82	14.3	47	57.3	49	59.8
연령												
0-9세	32	0.9	15	46.9	18	56.3	6	1.0	1	16.7	5	83.3
10-19세	270	7.5	95	35.2	183	67.8	8	1.4	3	37.5	5	62.5
20-29세	332	9.2	136	41.0	213	64.2	53	9.2	42	79.2	17	32.1
30-39세	282	7.9	111	39.4	188	66.7	53	9.2	30	56.6	28	52.8
40-49세	391	10.9	158	40.4	260	66.5	67	11.7	33	49.3	40	59.7
50-59세	636	17.7	371	58.3	343	53.9	162	28.2	86	53.1	102	63.0
60-69세	748	20.8	465	62.2	390	52.1	151	26.3	72	47.7	102	67.5
70세 이상	900	25.1	519	57.7	539	59.9	75	13.0	33	44.0	53	70.7
지역(시도)												
서울	548	15.3	267	48.7	353	64.4	40	7.0	23	57.5	23	57.5
부산	243	6.8	127	52.3	142	58.4	35	6.1	24	68.6	16	45.7
대구	107	3.0	32	29.9	78	72.9	19	3.3	9	47.4	12	63.2
인천	203	5.7	91	44.8	136	67.0	24	4.2	11	45.8	16	66.7
광주	81	2.3	38	46.9	50	61.7	4	0.7	1	25.0	3	75.0
대전	109	3.0	54	49.5	69	63.3	10	1.7	5	50.0	6	60.0
울산	71	2.0	42	59.2	38	53.5	17	3.0	8	47.1	10	58.8
세종	17	0.5	8	47.1	9	52.9	7	1.2	5	71.4	2	28.6
경기	954	26.6	500	52.4	553	58.0	138	24.0	73	52.9	82	59.4
강원	123	3.4	63	51.2	69	56.1	24	4.2	8	33.3	21	87.5
충북	141	3.9	93	66.0	73	51.8	36	6.3	20	55.6	22	61.1
충남	198	5.5	106	53.5	113	57.1	41	7.1	21	51.2	23	56.1
전북	149	4.1	87	58.4	83	55.7	30	5.2	14	46.7	20	66.7
전남	159	4.4	99	62.3	80	50.3	31	5.4	19	61.3	18	58.1
경북	190	5.3	105	55.3	116	61.1	55	9.6	26	47.3	39	70.9
경남	230	6.4	111	48.3	141	61.3	52	9.0	26	50.0	33	63.5
제주	68	1.9	47	69.1	31	45.6	12	2.1	7	58.3	6	50.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	548	15.3	267	48.7	353	64.4	40	7.0	23	57.5	23	57.5
광역시의 구*	1,279	35.6	623	48.7	787	61.5	160	27.8	90	56.3	90	56.3
인구 30만명 미만의 시	145	4.0	76	52.4	85	58.6	19	3.3	9	47.4	10	52.6
도농복합형태의 시	1,258	35.0	661	52.5	737	58.6	241	41.9	124	51.5	155	64.3
군	361	10.1	243	67.3	172	47.6	115	20.0	54	47.0	74	64.3
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	9,833	43.6	4,456	45.3	495	5.0	696	3.1	258	37.1	81	11.6
성별												
남자	4,245	43.2	1,962	46.2	339	8.0	462	66.4	171	37.0	55	11.9
여자	5,588	56.8	2,494	44.6	156	2.8	234	33.6	87	37.2	26	11.1
연령												
0-9세	63	0.6	9	14.3	-	-	76	10.9	7	9.2	1	1.3
10-19세	399	4.1	157	39.3	10	2.5	20	2.9	3	15.0	-	-
20-29세	1,334	13.6	556	41.7	23	1.7	46	6.6	15	32.6	6	13.0
30-39세	1,293	13.1	544	42.1	47	3.6	40	5.7	5	12.5	3	7.5
40-49세	1,631	16.6	703	43.1	50	3.1	46	6.6	23	50.0	4	8.7
50-59세	1,890	19.2	780	41.3	60	3.2	69	9.9	31	44.9	14	20.3
60-69세	1,462	14.9	659	45.1	67	4.6	112	16.1	51	45.5	14	12.5
70세 이상	1,761	17.9	1,048	59.5	238	13.5	287	41.2	3	42.9	39	13.6
지역(시도)												
서울	1,216	12.4	442	36.3	32	2.6	77	11.1	30	39.0	12	15.6
부산	639	6.5	231	36.2	17	2.7	25	3.6	11	44.0	3	12.0
대구	402	4.1	133	33.1	18	4.5	5	0.7	3	60.0	-	-
인천	595	6.1	356	59.8	26	4.4	22	3.2	10	45.5	3	13.6
광주	192	2.0	110	57.3	8	4.2	24	3.4	8	33.3	3	12.5
대전	264	2.7	102	38.6	9	3.4	21	3.0	9	42.9	3	14.3
울산	162	1.6	53	32.7	4	2.5	16	2.3	8	50.0	4	25.0
세종	58	0.6	22	37.9	2	3.4	5	0.7	1	20.0	-	-
경기	2,746	27.9	1,316	47.9	124	4.5	147	21.1	46	31.3	10	6.8
강원	335	3.4	138	41.2	17	5.1	27	3.9	10	37.0	3	11.1
충북	401	4.1	196	48.9	30	7.5	36	5.2	16	44.4	5	13.9
충남	539	5.5	220	40.8	32	5.9	65	9.3	19	29.2	9	13.8
전북	441	4.5	211	47.8	33	7.5	49	7.0	14	28.6	6	12.2
전남	417	4.2	246	59.0	39	9.4	56	8.0	26	46.4	7	12.5
경북	650	6.6	322	49.5	45	6.9	62	8.9	24	38.7	6	9.7
경남	602	6.1	284	47.2	45	7.5	51	7.3	22	43.1	6	11.8
제주	174	1.8	74	42.5	14	8.0	8	1.1	1	12.5	1	12.5
지역(도시유형)												
특별시의 구	1,212	12.3	439	36.2	32	2.6	77	11.1	30	39.0	12	15.6
광역시의 구	3,634	37.0	1,612	44.4	118	3.2	180	25.9	58	32.2	23	12.8
인구 30만명 미만의 시	383	3.9	221	57.7	19	5.0	27	3.9	8	29.6	3	11.1
도농복합형태의 시	3,354	34.1	1,586	47.3	220	6.6	277	39.8	98	35.4	32	11.6
군	1,250	12.7	598	47.8	106	8.5	135	19.4	64	47.4	11	8.1
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	약수/질식/목땀						기타						미상						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	2,980	13.2	1,063	35.7	1,925	64.6	449	2.0	91	20.3	32	7.1	419	1.9	153	36.5	120	28.6	
성별																			
남자	1,737	58.3	567	32.6	1,216	70.0	222	49.4	48	21.6	24	10.8	314	74.9	116	36.9	89	28.3	
여자	1,243	41.7	496	9.9	709	57.0	227	50.6	43	18.9	8	3.5	105	25.1	37	35.2	31	29.5	
연령																			
0-9세	99	3.3	37	37.4	20	0.2	172	38.3	4	2.3	-	-	6	1.4	1	16.7	1	16.7	
10-19세	77	2.6	24	31.2	41	53.2	24	5.3	5	20.8	1	4.2	10	2.4	2	20.0	3	30.0	
20-29세	248	8.3	80	32.3	140	56.5	31	6.9	4	12.9	1	3.2	29	6.9	3	10.3	7	24.1	
30-39세	243	8.2	81	33.3	165	67.9	39	8.7	10	25.6	3	7.7	18	4.3	5	27.8	4	22.2	
40-49세	390	13.1	145	37.2	256	65.6	24	5.3	9	37.5	1	4.2	42	10.0	12	28.6	15	35.7	
50-59세	408	13.7	151	37.0	285	69.9	49	10.9	17	34.7	12	24.5	80	19.1	36	45.0	14	17.5	
60-69세	441	14.8	134	30.4	325	73.7	37	8.2	14	37.8	5	13.5	92	22.0	34	37.0	22	23.9	
70세 이상	1,074	36.0	411	38.3	693	64.5	73	16.3	28	38.4	9	12.3	142	33.9	60	42.3	54	38.0	
지역(시도)																			
서울	352	11.8	153	43.5	219	62.2	87	19.4	10	11.5	4	4.6	37	8.8	11	9.7	9	24.3	
부산	164	5.5	58	35.4	91	5.5	10	2.2	5	50.0	1	10.0	9	2.1	4	44.4	3	33.3	
대구	111	3.7	34	30.6	67	60.4	15	3.3	2	13.3	3	20.0	2	0.5	1	50.0	-	-	
인천	192	6.4	72	37.5	120	62.5	10	2.2	3	30.0	-	-	8	1.9	4	50.0	5	62.5	
광주	56	1.9	25	44.6	36	64.3	7	1.6	1	14.3	-	-	9	2.1	5	55.6	-	-	
대전	73	2.4	25	34.2	39	53.4	27	6.0	1	3.7	-	-	8	1.9	4	50.0	3	37.5	
울산	73	2.4	26	35.6	46	63.0	8	1.8	1	12.5	-	-	7	1.7	2	28.6	3	42.9	
세종	15	0.5	4	26.7	9	60.0	6	1.3	1	16.7	3	50.0	3	0.7	2	66.7	-	-	
경기	725	24.3	247	34.1	491	67.7	133	29.6	29	21.8	7	5.3	89	21.2	36	40.4	29	32.6	
강원	153	5.1	54	35.3	93	60.8	19	4.2	5	26.3	2	10.5	43	10.3	16	37.2	5	11.6	
충북	145	4.9	49	33.8	103	71.0	11	2.4	3	27.3	2	18.2	7	8.8	12	32.4	18	48.6	
충남	169	5.7	62	36.7	106	62.7	19	4.2	3	15.8	3	15.8	22	5.3	10	45.5	3	13.6	
전북	137	4.6	41	29.9	83	60.6	15	3.3	3	20.0	-	-	38	9.1	14	36.8	10	26.3	
전남	150	5.0	53	35.3	96	64.0	23	5.1	6	26.1	2	8.7	42	10.0	17	40.5	11	26.2	
경북	180	6.0	62	34.4	121	67.2	23	5.1	5	21.7	4	17.4	21	5.0	5	23.8	8	38.1	
경남	195	6.5	62	31.8	146	74.9	22	4.9	11	50.0	-	-	35	8.4	7	20.0	9	25.7	
제주	90	3.0	36	40.0	59	65.6	14	3.1	2	14.3	1	7.1	9	2.1	3	33.3	4	44.4	
지역(도시유형)																			
특별시의 구	352	11.8	153	43.5	219	62.2	87	19.4	10	11.5	4	4.6	37	8.8	11	29.7	9	24.3	
광역시의 구*	1,062	35.6	383	36.1	647	60.9	158	35.2	28	17.7	9	5.7	91	21.7	41	45.1	23	25.3	
인구 30만명 미만의 시	129	4.3	51	39.5	77	59.7	22	4.9	1	4.5	2	9.1	22	5.3	8	36.4	5	22.7	
도농복합형태의 시	1,017	34.1	347	34.1	692	68.0	133	29.6	37	27.8	12	9.0	189	45.1	69	36.5	50	26.5	
군	420	14.1	129	30.7	290	69.0	49	10.9	15	30.6	5	10.2	80	19.1	24	30.0	33	41.3	
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

4. 손상 시기별

표 33. 구급차이용 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	633,300	100.0	156,041	24.6	167,962	26.5	166,785	26.3	142,512	22.5
성별										
남자	349,320	55.2	86,977	55.7	93,816	55.9	92,000	55.2	76,527	53.7
여자	283,792	44.8	69,005	44.2	74,107	44.1	74,732	44.8	65,948	46.3
미상	188	0.0	59	0.0	39	0.0	53	0.0	37	0.0
연령										
0-9세	24,955	3.9	6,846	4.4	6,572	3.9	6,372	3.8	5,165	3.6
10-19세	39,415	6.2	10,905	7.0	10,886	6.5	10,689	6.4	6,935	4.9
20-29세	62,892	9.9	16,080	10.3	17,028	10.1	15,791	9.5	13,993	9.8
30-39세	59,922	9.5	14,628	9.4	16,128	9.6	15,310	9.2	13,856	9.7
40-49세	69,207	10.9	16,951	10.9	18,530	11.0	17,622	10.6	16,104	11.3
50-59세	94,774	15.0	23,113	14.8	25,367	15.1	24,546	14.7	21,748	15.3
60-69세	106,809	16.9	25,540	16.4	28,419	16.9	28,951	17.4	23,899	16.8
70세 이상	175,251	27.7	41,945	26.9	45,021	26.8	47,493	28.5	40,792	28.6
미상	75	0.0	33	0.0	11	0.0	11	0.0	20	0.0
지역(시도)										
서울	98,826	15.6	24,965	16.0	24,937	14.9	25,536	15.3	23,388	16.4
부산	29,487	4.7	7,460	4.8	7,768	4.6	7,590	4.6	6,669	4.7
대구	29,370	4.6	6,603	4.2	6,943	4.1	7,558	4.5	8,266	5.8
인천	35,646	5.6	8,728	5.6	9,275	5.5	9,412	5.6	8,231	5.8
광주	14,589	2.3	3,645	2.3	3,919	2.3	3,673	2.2	3,352	2.4
대전	16,559	2.6	4,182	2.7	4,247	2.5	4,404	2.6	3,726	2.6
울산	11,792	1.9	2,883	1.9	3,139	1.9	3,150	1.9	2,620	1.8
세종	4,280	0.7	1,076	0.7	1,173	0.7	1,167	0.7	864	0.6
경기	153,247	24.2	37,994	24.4	40,687	24.2	39,976	24.0	34,590	24.3
강원	26,207	4.1	6,127	3.9	7,642	4.6	6,693	4.0	5,745	4.0
충북	24,205	3.8	5,859	3.8	6,673	4.0	6,618	4.0	5,055	3.6
충남	35,442	5.6	8,735	5.6	9,477	5.6	9,649	5.8	7,581	5.3
전북	28,039	4.4	6,816	4.4	7,623	4.5	7,586	4.6	6,014	4.2
전남	31,952	5.1	7,971	5.1	8,646	5.2	8,762	5.3	6,573	4.6
경북	38,627	6.1	9,419	6.0	10,898	6.5	10,537	6.3	7,773	5.5
경남	41,257	6.5	10,120	6.5	11,234	6.7	11,012	6.6	8,891	6.2
제주	13,775	2.2	3,458	2.2	3,681	2.2	3,462	2.1	3,174	2.2
지역(도시유형)										
특별시의 구	98,823	15.6	24,962	16.0	24,938	14.9	25,540	15.3	23,383	16.4
광역시의 구*	25,373	4.0	6,282	4.0	6,688	4.0	6,567	3.9	5,836	4.1
인구 30만명 미만의 시	205,710	32.5	50,666	32.5	55,583	33.1	54,602	32.7	44,859	31.5
도농복합형태의 시	215,318	34.0	53,216	34.1	55,641	33.1	55,736	33.4	50,725	35.6
군	88,036	13.9	20,904	13.4	25,102	15.0	24,335	14.6	17,695	12.4
미상	40	0.0	11	0.0	10	0.0	5	0.0	14	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 119 구급활동일지

표 34. 구급차이용 손상 환자의 발생시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	633,300	100.0	78,591	12.4	172,397	27.2	208,738	33.0	173,574	27.4
성별										
남자	349,320	55.2	46,569	59.3	86,421	50.1	113,886	54.6	102,444	59.0
여자	283,792	44.8	32,006	40.7	85,934	49.9	94,779	45.4	71,073	41.0
미상	188	0.0	16	0.0	42	0.0	73	0.0	57	0.0
연령										
0-9세	24,955	3.9	758	1.0	4,080	2.4	10,362	5.0	9,755	5.6
10-19세	39,415	6.2	4,719	6.0	6,566	3.8	15,616	7.5	12,514	7.2
20-29세	62,892	9.9	16,171	20.6	11,563	6.7	15,039	7.2	20,119	11.6
30-39세	59,922	9.5	12,339	15.7	12,841	7.5	15,386	7.4	19,356	11.2
40-49세	69,207	10.9	11,883	15.1	15,361	8.9	19,098	9.2	22,865	13.2
50-59세	94,774	15.0	12,213	15.5	23,514	13.6	29,117	14.0	29,930	17.2
60-69세	106,809	16.9	9,566	12.2	30,851	17.9	37,438	17.9	28,954	16.7
70세 이상	175,251	27.7	10,933	13.9	67,606	39.2	66,646	31.9	30,066	17.3
미상	75	0.0	9	0.0	15	0.0	36	0.0	15	0.0
지역(시도)										
서울	98,826	15.6	13,906	17.7	24,588	14.3	30,822	14.8	29,510	17.0
부산	29,487	4.7	3,616	4.6	8,159	4.7	9,896	4.7	7,816	4.5
대구	29,370	4.6	3,780	4.8	7,788	4.5	9,266	4.4	8,536	4.9
인천	35,646	5.6	5,143	6.5	8,973	5.2	10,838	5.2	10,692	6.2
광주	14,589	2.3	1,990	2.5	3,914	2.3	4,492	2.2	4,193	2.4
대전	16,559	2.6	2,433	3.1	4,305	2.5	5,127	2.5	4,694	2.7
울산	11,792	1.9	1,570	2.0	3,181	1.9	3,870	1.9	3,171	1.8
세종	4,280	0.7	426	0.5	1,109	0.6	1,454	0.7	1,291	0.7
경기	153,247	24.2	20,071	25.5	40,069	23.2	49,178	23.6	43,929	25.3
강원	26,207	4.1	2,817	3.6	7,308	4.2	9,416	4.5	6,666	3.8
충북	24,205	3.8	2,606	3.3	7,001	4.1	8,328	4.0	6,270	3.6
충남	35,442	5.6	3,833	4.9	10,332	6.0	12,306	5.9	8,971	5.2
전북	28,039	4.4	2,963	3.8	8,517	4.9	9,726	4.7	6,833	3.9
전남	31,952	5.1	3,035	3.9	9,911	5.8	11,439	5.5	7,567	4.4
경북	38,627	6.1	4,025	5.1	11,623	6.7	13,640	6.5	9,339	5.4
경남	41,257	6.5	4,519	5.8	12,108	7.0	14,241	6.8	10,389	6.0
제주	13,775	2.2	1,858	2.4	3,511	2.0	4,699	2.3	3,707	2.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	98,823	15.6	13,905	17.7	24,586	14.3	30,823	14.8	29,509	17.0
광역시의 구	25,373	4.0	3,239	4.1	6,720	3.9	8,416	4.0	6,998	4.0
인구 30만명 미만의 시	205,710	32.5	24,359	31.0	57,626	33.4	68,871	33.0	54,854	31.6
도농복합형태의 시	215,318	34.0	30,152	38.4	55,447	32.2	67,123	32.2	62,596	36.1
군	88,036	13.9	6,933	8.8	28,011	16.3	33,481	16.0	19,611	11.3
미상	40	0.0	3	0.0	7	0.0	24	0.0	6	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시 59분)

자료원: 2023 119 구급활동일지

표 35. 응급실손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	358,752	25.0	377,380	26.3	377,505	26.4	318,895	22.3
성별										
남자	793,032	55.4	200,896	56.0	211,526	56.1	209,048	55.4	171,562	53.8
여자	639,500	44.6	157,856	44.0	165,854	43.9	168,457	44.6	147,333	46.2
연령										
0-9세	192,670	13.4	52,513	14.6	49,560	13.1	48,948	13.0	41,649	13.1
10-19세	130,405	9.1	36,582	10.2	35,052	9.3	35,362	9.4	23,409	7.3
20-29세	177,781	12.4	44,672	12.5	47,483	12.6	45,286	12.0	40,340	12.6
30-39세	153,490	10.7	37,359	10.4	41,122	10.9	39,642	10.5	35,367	11.1
40-49세	158,892	11.1	38,886	10.8	42,571	11.3	41,111	10.9	36,324	11.4
50-59세	191,954	13.4	46,257	12.9	51,236	13.6	50,739	13.4	43,722	13.7
60-69세	184,841	12.9	44,322	12.4	48,565	12.9	50,532	13.4	41,422	13.0
70세 이상	242,495	16.9	58,160	16.2	61,791	16.4	65,885	17.5	56,659	17.8
미상	4	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
지역(시도)										
서울	294,607	20.6	74,735	20.8	74,712	19.8	76,657	20.3	68,503	21.5
부산	44,519	3.1	11,299	3.1	11,512	3.1	11,637	3.1	10,071	3.2
대구	39,163	2.7	9,700	2.7	10,014	2.7	10,728	2.8	8,721	2.7
인천	97,654	6.8	24,185	6.7	25,525	6.8	25,902	6.9	22,042	6.9
광주	34,731	2.4	8,748	2.4	8,976	2.4	9,329	2.5	7,678	2.4
대전	53,968	3.8	13,961	3.9	13,908	3.7	14,186	3.8	11,913	3.7
울산	36,210	2.5	8,825	2.5	9,818	2.6	9,856	2.6	7,711	2.4
세종	7,259	0.5	1,941	0.5	1,865	0.5	1,782	0.5	1,671	0.5
경기	385,140	26.9	96,113	26.8	102,346	27.1	100,527	26.6	86,154	27.0
강원	50,165	3.5	12,076	3.4	14,389	3.8	12,496	3.3	11,204	3.5
충북	41,896	2.9	10,248	2.9	11,486	3.0	11,336	3.0	8,826	2.8
충남	76,735	5.4	19,264	5.4	20,845	5.5	20,441	5.4	16,185	5.1
전북	71,619	5.0	17,427	4.9	18,990	5.0	19,669	5.2	15,533	4.9
전남	26,498	1.8	6,717	1.9	6,968	1.8	7,200	1.9	5,613	1.8
경북	73,964	5.2	18,383	5.1	20,005	5.3	20,188	5.3	15,388	4.8
경남	54,349	3.8	13,867	3.9	14,252	3.8	14,216	3.8	12,014	3.8
제주	44,055	3.1	11,263	3.1	11,769	3.1	11,355	3.0	9,668	3.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	294,607	20.6	74,735	20.8	74,712	19.8	76,657	20.3	68,503	21.5
광역시의 구	616,065	43.0	154,273	43.0	160,784	42.6	162,389	43.0	138,619	43.5
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	17,296	4.8	18,471	4.9	18,012	4.8	15,066	4.7
도농복합형태의 시	444,208	31.0	110,215	30.7	120,966	32.1	118,046	31.3	94,981	29.8
군	8,807	0.6	2,233	0.6	2,447	0.6	2,401	0.6	1,726	0.5
손상기전										
교통사고	185,230	12.9	45,518	12.7	49,438	13.1	51,992	13.8	38,282	12.0
추락/미끄러짐	408,046	28.5	100,193	27.9	100,467	26.6	105,883	28.0	101,503	31.8
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	107,426	29.9	118,928	31.5	114,926	30.4	88,258	27.7
중독	34,727	2.4	8,760	2.4	9,902	2.6	9,131	2.4	6,934	2.2
화상	29,820	2.1	6,973	1.9	8,563	2.3	7,909	2.1	6,375	2.0
익수/질식/목매	3,085	0.2	806	0.2	913	0.2	706	0.2	660	0.2
기타	153,629	10.7	39,687	11.1	40,241	10.7	40,151	10.6	33,550	10.5
미상	188,457	13.2	49,389	13.8	48,928	13.0	46,807	12.4	43,333	13.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 36. 응급실손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,432,532	100.0	164,305	11.5	284,495	19.9	450,274	31.4	533,458	37.2
성별										
남자	793,032	55.4	92,781	56.5	152,097	53.5	251,461	55.8	296,693	55.6
여자	639,500	44.6	71,524	43.5	132,398	46.5	198,813	44.2	236,765	44.4
연령										
0-9세	192,670	13.4	8,253	5.0	24,869	8.7	62,579	13.9	96,969	18.2
10-19세	130,405	9.1	13,128	8.0	15,037	5.3	42,579	9.5	59,661	11.2
20-29세	177,781	12.4	38,532	23.5	26,437	9.3	42,507	9.4	70,305	13.2
30-39세	153,490	10.7	26,921	16.4	26,099	9.2	39,912	8.9	60,558	11.4
40-49세	158,892	11.1	24,073	14.7	29,639	10.4	45,053	10.0	60,127	11.3
50-59세	191,954	13.4	22,918	13.9	41,071	14.4	59,149	13.1	68,816	12.9
60-69세	184,841	12.9	15,874	9.7	45,283	15.9	63,903	14.2	59,781	11.2
70세 이상	242,495	16.9	14,606	8.9	76,060	26.7	94,590	21.0	57,239	10.7
미상	4	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
지역(시도)										
서울	294,607	20.6	38,038	23.2	58,722	20.6	89,992	20.0	107,855	20.2
부산	44,519	3.1	5,847	3.6	8,656	3.0	13,724	3.0	16,292	3.1
대구	39,163	2.7	4,868	3.0	7,518	2.6	12,392	2.8	14,385	2.7
인천	97,654	6.8	12,102	7.4	18,896	6.6	29,103	6.5	37,553	7.0
광주	34,731	2.4	3,571	2.2	6,026	2.1	11,360	2.5	13,774	2.6
대전	53,968	3.8	6,560	4.0	11,324	4.0	16,686	3.7	19,398	3.6
울산	36,210	2.5	3,749	2.3	7,279	2.6	11,488	2.6	13,694	2.6
세종	7,259	0.5	561	0.3	1,693	0.6	2,261	0.5	2,744	0.5
경기	385,140	26.9	43,719	26.6	75,010	26.4	119,205	26.5	147,206	27.6
강원	50,165	3.5	5,655	3.4	9,859	3.5	17,247	3.8	17,404	3.3
충북	41,896	2.9	4,610	2.8	8,952	3.1	13,606	3.0	14,728	2.8
충남	76,735	5.4	7,742	4.7	15,001	5.3	24,472	5.4	29,520	5.5
전북	71,619	5.0	7,534	4.6	14,898	5.2	23,397	5.2	25,790	4.8
전남	26,498	1.8	2,411	1.5	5,531	1.9	8,552	1.9	10,004	1.9
경북	73,964	5.2	6,772	4.1	15,740	5.5	25,152	5.6	26,300	4.9
경남	54,349	3.8	5,908	3.6	10,587	3.7	17,033	3.8	20,821	3.9
제주	44,055	3.1	4,658	2.8	8,803	3.1	14,604	3.2	15,990	3.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	294,607	20.6	38,038	23.2	58,722	20.6	89,992	20.0	107,855	20.2
광역시의 구*	616,065	43.0	72,736	44.3	120,626	42.4	191,193	42.5	231,510	43.4
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	7,111	4.3	13,755	4.8	22,063	4.9	25,916	4.9
도농복합형태의 시	444,208	31.0	45,783	27.9	89,378	31.4	143,856	31.9	165,191	31.0
군	8,807	0.6	637	0.4	2,014	0.7	3,170	0.7	2,986	0.6
손상기전										
교통사고	185,230	12.9	17,900	10.9	37,290	13.1	63,096	14.0	66,944	12.5
추락/미끄러짐	408,046	28.5	43,520	26.5	91,496	32.2	135,002	30.0	138,028	25.9
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	48,577	29.6	74,284	26.1	135,359	30.1	171,318	32.1
중독	34,727	2.4	6,325	3.8	7,121	2.5	9,770	2.2	11,511	2.2
화상	29,820	2.1	2,970	1.8	4,623	1.6	8,470	1.9	13,757	2.6
익수/질식/목매	3,085	0.2	533	0.3	546	0.2	1,011	0.2	995	0.2
기타	153,629	10.7	19,419	11.8	24,615	8.7	39,880	8.9	69,715	13.1
미상	188,457	13.2	25,061	15.3	44,520	15.6	57,686	12.8	61,190	11.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시 59분)
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 37. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	203,285	100.0	51,024	25.1	51,914	25.5	53,566	26.4	46,781	23.0
성별										
남자	114,772	56.5	29,047	56.9	29,731	57.3	30,330	56.6	25,664	54.9
여자	88,513	43.5	21,977	43.1	22,183	42.7	23,236	43.4	21,117	45.1
연령										
0-9세	36,436	17.9	9,794	19.2	9,132	17.6	9,209	17.2	8,301	17.7
10-19세	19,380	9.5	5,239	10.3	5,091	9.8	5,340	10.0	3,710	7.9
20-29세	25,272	12.4	6,421	12.6	6,581	12.7	6,509	12.2	5,761	12.3
30-39세	20,243	10.0	4,910	9.6	5,242	10.1	5,230	9.8	4,861	10.4
40-49세	20,127	9.9	4,948	9.7	5,291	10.2	5,120	9.6	4,768	10.2
50-59세	24,366	12.0	5,896	11.6	6,304	12.1	6,507	12.1	5,659	12.1
60-69세	24,337	12.0	5,861	11.5	6,077	11.7	6,647	12.4	5,752	12.3
70세 이상	33,124	16.3	7,955	15.6	8,196	15.8	9,004	16.8	7,969	17.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 38. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 발생시간대별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18시-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	203,285	100.0	25,600	12.6	38,776	19.1	62,729	30.9	76,180	37.5
성별										
남자	114,772	56.5	14,957	58.4	21,063	54.3	35,627	56.8	43,125	56.6
여자	88,513	43.5	10,643	41.6	17,713	45.7	27,102	43.2	33,055	43.4
연령										
0-9세	36,436	17.9	1,772	6.9	4,846	12.5	11,558	18.4	18,260	24.0
10-19세	19,380	9.5	,199	8.6	2,574	6.6	6,279	10.0	8,328	10.9
20-29세	25,272	12.4	6,278	24.5	3,978	10.3	5,722	9.1	9,294	12.2
30-39세	20,243	10.0	4,134	16.1	3,357	8.7	5,062	8.1	7,690	10.1
40-49세	20,127	9.9	3,406	13.3	3,751	9.7	5,522	8.8	7,448	9.8
50-59세	24,366	12.0	3,338	13.0	4,973	12.8	7,265	11.6	8,790	11.5
60-69세	24,337	12.0	2,327	9.1	5,657	14.6	8,347	13.3	8,006	10.5
70세 이상	33,124	16.3	2,146	8.4	9,640	24.9	12,974	20.7	8,364	11.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분~11시59분), 12시-18시(12시 00분~17시 59분), 18시-24시(18시 00분~23시 59분)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 39. 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			봄			여름			가을			겨울			미상		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율
전체	1,123,712	294	100.0	270,436	153	24.1	268,794	143	23.9	285,470	148	25.4	248,176	148	22.1	50,837	199	4.5
성별																		
남자	560,836	232	49.9	140,436	129	51.9	133,893	116	49.8	144,068	120	50.5	119,989	117	48.3	22,451	141	44.2
여자	562,877	197	50.1	130,001	104	48.1	134,901	100	50.2	141,402	103	49.5	128,187	107	51.7	28,386	153	55.8
연령																		
0-9세	16,854	95	1.5	4,958	52	1.8	4,406	64	1.6	4,542	51	1.6	2,787	45	1.1	160*	30	0.3
10-19세	57,211	111	5.1	16,750	72	6.2	13,112	54	4.9	15,570	66	5.5	9,810	64	4.0	1,970*	99	3.9
20-29세	78,979	123	7.0	19,532	68	7.2	18,620	63	6.9	19,146	71	6.7	17,893	63	7.2	3,789*	118	7.5
30-39세	78,678	119	7.0	19,746	65	7.3	18,867	65	7.0	18,534	68	6.5	19,002	70	7.7	2,528*	105	5.0
40-49세	110,564	135	9.8	27,036	82	10.0	26,682	73	9.9	26,326	79	9.2	25,454	73	10.3	5,066	116	10.0
50-59세	176,759	145	15.7	41,776	78	15.4	44,023	91	16.4	45,286	87	15.9	39,537	78	15.9	6,137	78	12.1
60-69세	227,389	136	20.2	52,871	78	19.6	53,548	72	19.9	58,792	82	20.6	52,996	80	21.4	9,181	74	18.1
70세 이상	377,279	153	33.6	87,768	85	32.5	89,536	83	33.3	97,274	89	34.1	80,696	82	32.5	22,005	110	43.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 40. 손상 사망자의 계절별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	27,812	100.0	7,080	25.5	7,129	25.6	7,041	25.3	6,562	23.6
성별										
남성	18,931	68.1	4,897	69.2	4,774	67.0	4,809	68.3	4,451	67.8
여성	8,881	31.9	2,183	30.8	2,355	33.0	2,232	31.7	2,111	32.2
연령										
0-9세	135	0.5	39	0.6	36	0.5	28	0.4	32	0.5
10-19세	503	1.8	152	2.2	142	2.0	114	1.6	95	1.5
20-29세	1,775	6.4	501	7.1	487	6.8	390	5.5	397	6.1
30-39세	2,147	7.7	592	8.4	564	7.9	486	6.9	505	7.7
40-49세	3,215	11.6	833	11.8	843	11.8	767	10.9	772	11.8
50-59세	4,404	15.8	1,103	15.6	1,124	15.8	1,123	16.0	1,054	16.1
60-69세	4,838	17.4	1,289	18.2	1,216	17.1	1,237	17.6	1,096	16.7
70세 이상	10,795	38.8	2,571	36.3	2,717	38.1	2,896	41.1	2,611	39.8
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)										
서울	3,829	13.8	963	13.6	1,003	14.1	977	13.9	886	13.5
부산	1,877	6.8	462	6.5	497	7.0	431	6.1	487	7.4
대구	1,210	4.4	304	4.3	320	4.5	321	4.6	265	4.0
인천	1,575	5.7	433	6.1	384	5.4	388	5.5	370	5.6
광주	683	2.5	172	2.4	189	2.7	179	2.5	143	2.2
대전	633	2.3	164	2.3	161	2.3	164	2.3	144	2.2
울산	629	2.3	167	2.4	160	2.2	160	2.3	142	2.2
세종	133	0.5	30	0.4	34	0.5	33	0.5	36	0.6
경기	6,353	22.8	1,619	22.9	1,621	22.7	1,607	22.8	1,506	23.0
강원	1,030	3.7	279	3.9	242	3.4	277	3.9	232	3.5
충북	1,202	4.3	303	4.3	310	4.4	333	4.7	256	3.9
충남	1,501	5.4	369	5.2	381	5.3	397	5.6	354	5.4
전북	1,230	4.4	318	4.5	302	4.2	305	4.3	305	4.7
전남	1,417	5.1	353	5.0	387	5.4	374	5.3	303	4.6
경북	2,011	7.2	533	7.5	504	7.1	512	7.3	462	7.0
경남	2,106	7.6	511	7.2	531	7.5	507	7.2	557	8.5
제주	393	1.4	100	1.4	103	1.4	76	1.1	114	1.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 사망원인통계

표 41. 구급차이용 중증손상 환자의 내원시간대별 환자수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	22,569	100.0	3,555	15.8	5,311	23.5	7,186	31.8	6,517	28.9
성별										
남자	12,879	57.1	1,929	54.3	3,177	59.8	4,269	59.4	3,504	53.8
여자	9,690	42.9	1,626	45.7	2,134	40.2	2,917	40.6	3,013	46.2
연령										
0-9세	477	2.1	28	0.8	80	1.5	159	2.2	210	3.2
10-19세	947	4.2	203	5.7	189	3.6	255	3.5	300	4.6
20-29세	2,415	10.7	689	19.4	438	8.2	529	7.4	759	11.6
30-39세	2,315	10.3	570	16.0	443	8.3	589	8.2	713	10.9
40-49세	3,002	13.3	641	18.0	566	10.7	829	11.5	966	14.8
50-59세	3,952	17.5	643	18.1	897	16.9	1,192	16.6	1,220	18.7
60-69세	4,007	17.8	410	11.5	1,028	19.4	1,422	19.8	1,147	17.6
70세 이상	5,454	24.2	371	10.4	1,670	31.4	2,211	30.8	1,202	18.4
지역(시도)										
서울	2,670	11.8	487	13.7	567	10.7	794	11.0	822	12.6
부산	1,287	5.7	231	6.5	307	5.8	366	5.1	383	5.9
대구	749	3.3	132	3.7	174	3.3	213	3.0	230	3.5
인천	1,192	5.3	209	5.9	284	5.3	337	4.7	362	5.6
광주	445	2.0	98	2.8	101	1.9	134	1.9	112	1.7
대전	612	2.7	119	3.3	144	2.7	179	2.5	170	2.6
울산	451	2.0	65	1.8	121	2.3	149	2.1	116	1.8
세종	141	0.6	21	0.6	37	0.7	43	0.6	40	0.6
경기	5,849	25.9	996	28.0	1,285	24.2	1,776	24.7	1,792	27.5
강원	899	4.0	109	3.1	238	4.5	311	4.3	241	3.7
충북	1,031	4.6	146	4.1	238	4.5	363	5.1	284	4.4
충남	1,357	6.0	206	5.8	332	6.3	442	6.2	377	5.8
전북	1,142	5.1	154	4.3	307	5.8	405	5.6	276	4.2
전남	1,192	5.3	139	3.9	299	5.6	442	6.2	312	4.8
경북	1,558	6.9	179	5.0	384	7.2	579	8.1	416	6.4
경남	1,532	6.8	197	5.5	387	7.3	500	7.0	448	6.9
제주	462	2.0	67	1.9	106	2.0	153	2.1	136	2.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	2,665	11.8	487	13.7	566	10.7	791	11.0	821	12.6
광역시의 구	7,622	33.8	1,392	39.2	1,746	32.9	2,234	31.1	2,250	34.5
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	157	4.4	197	3.7	271	3.8	258	4.0
도농복합형태의 시	8,115	36.0	1,207	34.0	1,928	36.3	2,652	36.9	2,328	35.7
군	3,284	14.6	312	8.8	874	16.5	1,238	17.2	860	13.2
손상기전										
교통사고	4,026	17.8	735	20.7	1,017	19.1	1,107	15.4	1,167	17.9
추락/미끄러짐	3,591	15.9	510	14.3	987	18.6	1,254	17.5	840	12.9
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	48	1.4	196	3.7	213	3.0	118	1.8
중독/화학물질	9,833	43.6	1,738	48.9	2,101	39.6	2,812	39.1	3,182	48.8
화상/온도손상	696	3.1	42	1.2	148	2.8	378	5.3	128	2.0
익수/질식/목매	2,980	13.2	354	10.0	674	12.7	1,160	16.1	792	12.2
기타	449	2.0	31	0.9	96	1.8	155	2.2	167	2.6
미상	419	1.9	97	2.7	92	1.7	107	1.5	123	1.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
응급실 내원시간을 기준으로 분류
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

5. 손상 발생장소별

표 42. 구급차이용 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		집/주거시설		도로/도로외교통지역		학교/교육시설	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	633,300	100.0	246,118	38.9	239,257	37.8	12,410	2.0
성별								
남자	349,320	55.2	105,860	43.0	148,177	61.9	8,789	70.8
여자	283,792	44.8	140,215	57.0	91,034	38.1	3,617	29.2
미상	188	0.0	43	0.0	46	0.0	4	0.0
연령								
0-9세	24,955	3.9	14,292	5.8	4,940	2.1	1,108	8.9
10-19세	39,415	6.2	8,509	3.5	15,367	6.4	7,604	61.3
20-29세	62,892	9.9	17,447	7.1	29,008	12.1	1,367	11.0
30-39세	59,922	9.5	18,545	7.5	26,804	11.2	412	3.3
40-49세	69,207	10.9	20,454	8.3	30,896	12.9	496	4.0
50-59세	94,774	15.0	27,998	11.4	40,542	16.9	633	5.1
60-69세	106,809	16.9	36,425	14.8	43,808	18.3	411	3.3
70세 이상	175,251	27.7	102,444	41.6	47,878	20.0	379	3.1
미상	75	0.0	4	0.0	14	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	98,826	15.6	38,111	15.5	40,108	16.8	2,025	16.3
부산	29,487	4.7	12,479	5.1	10,419	4.4	553	4.5
대구	29,370	4.6	12,451	5.1	10,735	4.5	548	4.4
인천	35,646	5.6	15,049	6.1	12,503	5.2	684	5.5
광주	14,589	2.3	5,792	2.4	5,564	2.3	431	3.5
대전	16,559	2.6	6,668	2.7	6,257	2.6	458	3.7
울산	11,792	1.9	4,013	1.6	4,977	2.1	271	2.2
세종	4,280	0.7	1,635	0.7	1,679	0.7	134	1.1
경기	153,247	24.2	62,498	25.4	56,023	23.4	2,838	22.9
강원	26,207	4.1	9,588	3.9	9,394	3.9	376	3.0
충북	24,205	3.8	8,853	3.6	9,484	4.0	464	3.7
충남	35,442	5.6	13,651	5.6	13,692	5.7	748	6.0
전북	28,039	4.4	10,978	4.5	10,243	4.3	558	4.5
전남	31,952	5.1	11,797	4.8	11,875	5.0	571	4.6
경북	38,627	6.1	13,790	5.6	14,847	6.2	737	5.9
경남	41,257	6.5	14,706	6.0	15,961	6.7	766	6.2
제주	13,775	2.2	4,059	1.7	5,496	2.3	248	2.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	98,823	15.6	38,108	15.5	40,110	16.8	2,025	16.3
광역시의 구*	25,373	4.0	9,570	3.9	9,167	3.8	470	3.8
인구 30만명 미만의 시	205,710	32.5	77,616	31.5	78,832	33.0	4,135	33.3
도농복합형태의 시	215,318	34.0	88,502	36.0	80,174	33.5	4,579	36.9
군	88,036	13.9	32,316	13.1	30,954	12.9	1,201	9.7
미상	40	0.0	6	0.0	20	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

상업/공공시설: 상업시설, 오락/문화시설, 운동시설

기타: 기타, 의료관련시설

자료원: 2023 119 구급활동일지

(계속: 구급차이용 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	상업/공공시설		공장/산업/건설/철도/차량/산업장		바다/강/산/논밭		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	58,540	9.2	17,328	2.7	21,262	3.4	38,265	6.0	120	0.0
성별										
남자	36,297	62.0	15,542	89.7	13,646	64.2	20,978	54.8	31	25.8
여자	22,230	38.0	1,773	10.2	7,609	35.8	17,281	45.2	33	27.5
미상	13	0.0	13	0.1	7	0.0	6	0.0	56	46.7
연령										
0-9세	2,072	3.5	12	0.1	259	1.2	2,271	5.9	1	0.8
10-19세	4,520	7.7	76	0.4	568	2.7	2,763	7.2	8	6.7
20-29세	9,028	15.4	1,414	8.2	1,036	4.9	3,588	9.4	4	3.3
30-39세	7,305	12.5	2,189	12.6	1,155	5.4	3,507	9.2	5	4.2
40-49세	8,508	14.5	3,047	17.6	1,851	8.7	3,945	10.3	10	8.3
50-59세	10,945	18.7	5,006	28.9	4,119	19.4	5,522	14.4	9	7.5
60-69세	9,355	16.0	4,525	26.1	6,115	28.8	6,161	16.1	9	7.5
70세 이상	6,807	11.6	1,059	6.1	6,158	29.0	10,506	27.5	20	16.7
미상	0	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	54	45.0
지역(시도)										
서울	10,686	18.3	1,077	6.2	1,023	4.8	5,794	15.1	2	1.7
부산	2,565	4.4	843	4.9	672	3.2	1,956	5.1	0	0.0
대구	2,715	4.6	712	4.1	419	2.0	1,740	4.6	50	41.7
인천	3,458	5.9	986	5.7	564	2.7	2,402	6.3	0	0.0
광주	1,310	2.2	255	1.5	173	0.8	1,064	2.8	0	0.0
대전	1,549	2.7	257	1.5	182	0.9	1,182	3.1	6	5.0
울산	1,230	2.1	362	2.1	386	1.8	553	1.5	0	0.0
세종	327	0.6	115	0.7	80	0.4	308	0.8	2	1.7
경기	15,109	25.8	5,470	31.6	2,937	13.8	8,372	21.9	0	0.0
강원	2,541	4.3	541	3.1	1,918	9.0	1,849	4.8	0	0.0
충북	1,841	3.1	852	4.9	1,226	5.8	1,455	3.8	30	25.0
충남	2,703	4.6	1,168	6.7	1,667	7.8	1,784	4.7	29	24.2
전북	2,055	3.5	785	4.5	1,395	6.6	2,025	5.3	0	0.0
전남	2,217	3.8	820	4.7	2,304	10.8	2,368	6.2	0	0.0
경북	2,799	4.8	1,345	7.8	2,863	13.5	2,246	5.9	0	0.0
경남	3,301	5.6	1,395	8.1	2,545	12.0	2,583	6.8	0	0.0
제주	2,134	3.7	345	2.0	908	4.3	584	1.5	1	0.8
지역(도시유형)										
특별시의 구	10,685	18.3	1,077	6.2	1,025	4.8	5,791	15.1	2	1.7
광역시의 구	2,932	5.0	575	3.3	959	4.5	1,699	4.4	1	0.8
인구 30만명 미만의 시	17,613	30.1	7,856	45.3	7,797	36.7	11,819	30.9	42	35.0
도농복합형태의 시	21,255	36.3	4,721	27.2	3,155	14.8	12,876	33.7	56	46.7
군	6,054	10.3	3,096	17.9	8,323	39.1	6,078	15.9	14	11.7
미상	1	0.0	3	0.0	3	0.0	2	0.0	5	4.2

표 43. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상장소별 환자 수·성·연령·보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						가정/집단거주시설/주택가					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	203,285	100.0	32,691	16.1	2,425	1.2	91,121	100.0	13,229	14.5	1,136	1.2
성별												
남자	114,772	56.5	19,034	16.6	1,646	1.4	42,254	46.4	5,561	13.2	674	1.6
여자	88,513	43.5	13,657	15.4	779	0.9	48,867	53.6	7,668	15.7	462	0.9
연령												
0-9세	36,436	17.9	1,197	3.3	19	0.1	24,850	27.3	672	2.7	11	0.0
10-19세	19,380	9.5	1,942	10.0	79	0.4	6,499	7.1	681	10.5	49	0.8
20-29세	25,272	12.4	2,396	9.5	154	0.6	8,851	9.7	793	9.0	79	0.9
30-39세	20,243	10.0	2,288	11.3	122	0.6	7,449	8.2	609	8.2	51	0.7
40-49세	20,127	9.9	2,967	14.7	194	1.0	7,460	8.2	853	11.4	88	1.2
50-59세	24,366	12.0	4,497	18.5	338	1.4	8,649	9.5	1,238	14.3	121	1.4
60-69세	24,337	12.0	5,957	24.5	476	2.0	8,958	9.8	1,864	20.8	165	1.8
70세 이상	33,124	16.3	11,447	34.6	1,043	3.1	18,405	20.2	6,519	35.4	572	3.1
보험												
건강보험	173,564	85.4	24,324	14.0	1,583	0.9	84,701	93.0	11,377	13.4	949	1.1
의료급여	8,486	4.2	1,974	23.3	163	1.9	4,757	5.2	1,229	25.8	102	2.1
자동차보험	14,760	7.3	4,430	30.0	426	2.9	213	0.2	69	32.4	9	4.2
산재보험	465	0.2	314	67.5	25	5.4	27	0.0	14	51.9	1	3.7
일반	5,556	2.7	1,560	28.1	225	4.0	1,326	1.5	512	38.6	72	5.4
기타	451	0.2	88	19.5	3	0.7	95	0.1	27	28.4	3	3.2
미상	3	0.0	1	33.3	-	-	2	0.0	1	50.0	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율
 도로/운송시설/교통지역: 도로, 도로외 교통지역
 공장/농장/기타일차산업: 공장·산업·건설시설, 농장·기타 일차산업장
 상업/공공시설: 운동시설, 오락·문화·공공시설, 상업시설
 기타: 의료시설, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	도로/운송시설/교통지역						학교/교육시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	50,130	100.0	10,652	21.2	835	1.7	6,091	100.0	424	7.0	8	0.1
성별												
남자	30,317	60.5	6,979	23.0	608	2.0	4,226	69.4	299	7.1	5	0.1
여자	19,813	39.5	3,673	18.5	227	1.1	1,865	30.6	125	6.7	3	0.2
연령												
0-9세	3,155	6.3	160	5.1	7	0.2	2,429	39.9	96	4.0	-	0.0
10-19세	4,161	8.3	536	12.9	21	0.5	3,146	51.6	259	8.2	2	0.1
20-29세	7,208	14.4	944	13.1	54	0.7	272	4.5	32	11.8	3	1.1
30-39세	6,025	12.0	989	16.4	53	0.9	40	0.7	3	7.5	-	-
40-49세	5,830	11.6	1,155	19.8	64	1.1	71	1.2	6	8.5	-	-
50-59세	7,099	14.2	1,583	22.3	115	1.6	65	1.1	13	20.0	1	1.5
60-69세	7,617	15.2	2,120	27.8	195	2.6	44	0.7	8	18.2	2	4.5
70세 이상	9,035	18.0	3,165	35.0	326	3.6	24	0.4	7	29.2	-	-
보험												
건강보험	32,336	64.5	5,547	17.2	316	1.0	5,892	96.7	404	6.9	5	0.1
의료급여	1,841	3.7	407	22.1	29	1.6	122	2.0	8	6.6	1	0.8
자동차보험	14,321	28.6	4,273	29.8	414	2.9	6	0.1	1	16.7	-	-
신재보험	29	0.1	20	69.0	2	6.9	4	0.1	1	25.0	1	25.0
일반	1,530	3.1	386	25.2	74	4.8	65	1.1	10	15.4	1	1.5
기타	73	0.1	19	26.0	-	-	2	0.0	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	공장/농장/기타일차산업장						상업/공공시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,728	100.0	2,926	27.3	171	1.6	35,351	100.0	3,666	10.4	145	0.4
성별												
남자	9,638	89.8	2,659	27.6	161	1.7	23,029	65.1	2,453	10.7	106	0.5
여자	1,090	10.2	267	24.5	10	0.9	12,322	34.9	1,213	9.8	39	0.3
연령												
0-9세	33	0.3	2	6.1	-	-	5,273	14.9	237	4.5	-	-
10-19세	48	0.4	7	14.6	1	2.1	5,073	14.4	406	8.0	3	0.1
20-29세	889	8.3	135	15.2	8	0.9	6,526	18.5	436	6.7	8	0.1
30-39세	1,308	12.2	226	17.3	7	0.5	4,452	12.6	369	8.3	6	0.1
40-49세	1,773	16.5	367	20.7	20	1.1	4,062	11.5	452	11.1	11	0.3
50-59세	2,743	25.6	767	28.0	53	1.9	4,353	12.3	607	13.9	32	0.7
60-69세	2,704	25.2	928	34.3	53	2.0	3,186	9.0	562	17.6	29	0.9
70세 이상	1,230	11.5	494	40.2	29	2.4	2,426	6.9	597	24.6	56	2.3
보험												
건강보험	8,829	82.3	2,188	24.8	101	1.1	32,879	93.0	3,241	9.9	113	0.3
의료급여	150	1.4	41	27.3	5	3.3	1,127	3.2	157	13.9	12	1.1
자동차보험	65	0.6	41	63.1	1	1.5	128	0.4	37	28.9	2	1.6
산재보험	303	2.8	235	77.6	21	6.9	80	0.2	31	38.8	-	-
일반	1,155	10.8	396	34.3	43	3.7	1,095	3.1	189	17.3	18	1.6
기타	226	2.1	25	11.1	-	-	42	0.1	11	26.2	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	야외/바다/강						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	5,493	100.0	1,072	19.5	60	1.1	3,931	100.0	629	16.0	62	1.6	440	100.0	93	21.1	8	1.8
성별																		
남자	3,581	65.2	744	20.8	49	1.4	1,465	37.3	277	18.9	37	2.5	262	59.5	62	23.7	6	2.3
여자	1,912	34.8	328	17.2	11	0.6	2,466	62.7	352	14.3	25	1.0	178	40.5	31	17.4	2	1.1
연령																		
0-9세	503	9.2	20	4.0	1	0.2	133	3.4	7	5.3	-	-	60	13.6	3	5.0	-	-
10-19세	331	6.0	32	9.7	2	0.6	75	1.9	13	17.3	-	-	47	10.7	8	17.0	1	2.1
20-29세	482	8.8	45	9.3	1	0.2	985	25.1	9	0.9	1	0.1	59	13.4	2	3.4	-	-
30-39세	477	8.7	63	13.2	4	0.8	451	11.5	26	5.8	1	0.2	41	9.3	3	7.3	-	-
40-49세	553	10.1	94	17.0	6	1.1	330	8.4	33	10.0	2	0.6	48	10.9	7	14.6	3	6.3
50-59세	977	17.8	213	21.8	9	0.9	432	11.0	61	14.1	7	1.6	48	10.9	15	31.3	-	-
60-69세	1,243	22.6	332	26.7	15	1.2	524	13.3	124	23.7	16	3.1	61	13.9	19	31.1	1	1.6
70세 이상	927	16.9	273	29.4	22	2.4	1,001	25.5	356	35.6	35	3.5	76	17.3	36	47.4	3	3.9
보험																		
건강보험	5,096	92.8	966	19.0	46	0.9	3,429	87.2	521	15.2	49	1.4	402	91.4	80	19.9	4	1.0
의료급여	160	2.9	33	20.6	3	1.9	306	7.8	92	30.1	11	3.6	23	5.2	7	30.4	-	-
자동차보험	15	0.3	5	33.3	-	-	10	0.3	2	20.0	-	-	2	0.5	2	100.0	-	-
신재보험	16	0.3	10	62.5	-	-	4	0.1	2	50.0	-	-	2	0.5	1	50.0	-	-
일반	196	3.6	53	27.0	11	5.6	178	4.5	11	6.2	2	1.1	11	2.5	3	27.3	4	36.4
기타	10	0.2	5	50.0	-	-	3	0.1	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 44. 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			가정/집단거주시설/주택가			도로/운송시설/교통지역			학교/교육시설		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,123,712	294	100.0	240,639	149	21.4	288,900	189	25.7	12,830	109	1.1
성별												
남자	560,836	232	49.9	81,434	92	33.8	156,811	141	54.3	7,550	95	58.8
여자	562,877	197	50.1	159,205	127	66.2	132,089	134	45.7	5,280	72	41.2
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	3,450	27	1.4	2,437	40	0.8	1,822*	95	14.2
10-19세	57,211	111	5.1	4,716	42	2.0	12,772	56	4.4	7,998	92	62.3
20-29세	78,979	123	7.0	8,770	45	3.6	24,518	78	8.5	285*	35	2.2
30-39세	78,678	119	7.0	9,526	43	4.0	23,058	71	8.0	194*	38	1.5
40-49세	110,564	135	9.8	13,623	60	5.7	33,799	89	11.7	137*	41	1.1
50-59세	176,759	145	15.7	25,192	71	10.5	55,236	105	19.1	484*	47	3.8
60-69세	227,389	136	20.2	41,711	80	17.3	67,576	98	23.4	520*	49	4.1
70세 이상	377,279	153	33.6	133,650	117	55.5	69,504	96	24.1	1,389*	73	10.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

도로/운송시설/교통지역: 길/간선도로, 다른 교통지역

학교/교육시설: 학교(학교구역 포함)

공장/공사장/농장/산업: 산업, 건설현장, 농장

운동시설/상업/기타공공시설: 운동 및 경기장, 공공건물, 상업지역

기타: 의료시설, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령 분포)

구분	산업/건설현장			운동시설/상업/기타공공시설			산/바다/야외			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	62,999	124	5.6	81,034	112	7.2	25,695	71	2.3	34,634	157	3.1	376,982	304	33.5
성별															
남자	47,574	122	75.5	51,308	97	63.3	14,979	65	58.3	15,403	114	44.5	185,777	250	49.3
여자	15,425	70	24.5	29,726	77	36.7	10,716	56	41.7	19,231	113	55.5	191,205	200	50.7
연령															
0-9세	14*	7	0.0	3,555	53	4.4	351*	33	1.4	423*	34	1.2	4,802	87	1.3
10-19세	151*	80	0.2	13,381	64	16.5	322*	31	1.3	750*	62	2.2	17,121	107	4.5
20-29세	3,227	62	5.1	12,963	56	16.0	880	32	3.4	1,914	60	5.5	26,423	130	7.0
30-39세	5,102	60	8.1	9,078	54	11.2	1,303	39	5.1	1,310*	76	3.8	29,106	136	7.7
40-49세	7,561	64	12.0	9,323	64	11.5	2,442	45	9.5	2,582*	82	7.5	41,097	143	10.9
50-59세	14,125	75	22.4	10,411	71	12.8	5,081	54	19.8	4,639	70	13.4	61,591	147	16.3
60-69세	18,373	69	29.2	9,989	52	12.3	8,668	57	33.7	6,623	75	19.1	73,931	134	19.6
70세 이상	14,446	71	22.9	12,336	56	15.2	6,648	46	25.9	16,394	91	47.3	122,911	143	32.6

표 45. 손상 사망자의 사망장소별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		가정/주택내/복지시설		도로/운송시설/교통지역		산업장/농장	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	27,812	100.0	7,066	25.4	1,013	3.6	524	1.9
성별								
남성	18,931	68.1	4,464	63.2	808	79.8	468	89.3
여성	8,881	31.9	2,602	36.8	205	20.2	56	10.7
연령								
0-9세	135	0.5	37	0.5	2	0.2	0	0.0
10-19세	503	1.8	111	1.6	25	2.5	1	0.2
20-29세	1,775	6.4	645	9.1	86	8.5	24	4.6
30-39세	2,147	7.7	835	11.8	112	11.1	28	5.3
40-49세	3,215	11.6	1,086	15.4	161	15.9	68	13.0
50-59세	4,404	15.8	1,273	18.0	201	19.8	128	24.4
60-69세	4,838	17.4	1,190	16.8	187	18.5	130	24.8
70세 이상	10,795	38.8	1,889	26.7	239	23.6	145	27.7
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	3,829	13.8	1,160	16.4	85	8.4	40	7.6
부산	1,877	6.8	487	6.9	28	2.8	29	5.5
대구	1,210	4.4	316	4.5	30	3.0	16	3.1
인천	1,575	5.7	436	6.2	56	5.5	26	5.0
광주	683	2.5	210	3.0	46	4.5	10	1.9
대전	633	2.3	203	2.9	36	3.6	11	2.1
울산	629	2.3	162	2.3	11	1.1	4	0.8
세종	133	0.5	34	0.5	7	0.7	2	0.4
경기	6,353	22.8	1,644	23.3	226	22.3	90	17.2
강원	1,030	3.7	272	3.9	63	6.2	28	5.3
충북	1,202	4.3	279	4.0	72	7.1	37	7.1
충남	1,501	5.4	381	5.4	57	5.6	46	8.8
전북	1,230	4.4	254	3.6	56	5.5	19	3.6
전남	1,417	5.1	266	3.8	68	6.7	54	10.3
경북	2,011	7.2	420	5.9	89	8.8	60	11.5
경남	2,106	7.6	443	6.3	66	6.5	43	8.2
제주	393	1.4	99	1.4	17	1.7	9	1.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 가정/주택내/복지시설: 주택내, 사회복지시설(양로원, 교아원 등)
 산업장/농장: 산업장, 농장(논밭, 축사, 양식장 등)
 상업/공공시설: 상업, 서비스시설(상점, 호텔 등), 공공시설(학교, 운동장 등)
 기타: 기타, 의료시설
 자료원: 2023 사망원인통계

(계속: 손상 사망자의 사망장소별 사망자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	상업/공공시설		의료기관/병원이송중		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	766	2.8	13,548	48.7	4,864	17.5	31	0.1
성별								
남자	617	80.6	8,767	64.7	3,784	77.8	23	74.2
여자	149	19.5	4,781	35.3	1,080	22.2	8	25.8
연령								
0-9세	3	0.4	83	0.6	10	0.2	0	0.0
10-19세	14	1.8	248	1.8	103	2.1	1	3.2
20-29세	101	13.2	509	3.8	405	8.3	5	16.1
30-39세	101	13.2	524	3.9	544	11.2	3	9.7
40-49세	169	22.1	838	6.2	886	18.2	7	22.6
50-59세	183	23.9	1,521	11.2	1,096	22.5	2	6.5
60-69세	122	15.9	2,336	17.2	867	17.8	6	19.4
70세 이상	73	9.5	7,489	55.3	953	19.6	7	22.6
지역(시도)								
서울	122	15.9	1,727	12.8	694	14.3	1	3.2
부산	55	7.2	884	6.5	392	8.1	2	6.5
대구	35	4.6	599	4.4	211	4.3	3	9.7
인천	66	8.6	707	5.2	282	5.8	2	6.5
광주	22	2.9	299	2.2	96	2.0	0	0.0
대전	15	2.0	244	1.8	122	2.5	2	6.5
울산	22	2.9	281	2.1	149	3.1	0	0.0
세종	5	0.7	58	0.4	27	0.6	0	0.0
경기	183	23.9	3,004	22.2	1,200	24.7	6	19.4
강원	26	3.4	467	3.5	172	3.5	2	6.5
충북	32	4.2	622	4.6	158	3.3	2	6.5
충남	36	4.7	705	5.2	273	5.6	3	9.7
전북	18	2.4	719	5.3	163	3.4	1	3.2
전남	35	4.6	791	5.8	201	4.1	2	6.5
경북	36	4.7	1,120	8.3	285	5.9	1	3.2
경남	48	6.3	1,138	8.4	365	7.5	3	9.7
제주	10	1.3	183	1.4	74	1.5	1	3.2

표 46. 구급차이용 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		집/주거시설		도로/도로외교통지역		학교/교육시설	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	22,569	100	11,259	49.9	4,584	20.3	101	0.4
성별								
남자	12,879	57.1	4,848	43.1	3,419	74.6	57	56.4
여자	9,690	42.9	6,411	56.9	1,165	25.4	44	43.6
연령								
0-9세	477	2.1	304	2.7	27	0.6	8	7.9
10-19세	947	4.2	531	4.7	161	3.5	54	53.5
20-29세	2,415	10.7	1,382	12.3	401	8.7	16	15.8
30-39세	2,315	10.3	1,274	11.3	425	9.3	1	1.0
40-49세	3,002	13.3	1,656	14.7	510	11.1	4	4.0
50-59세	3,952	17.5	1,809	16.1	768	16.8	8	7.9
60-69세	4,007	17.8	1,471	13.1	1,059	23.1	8	7.9
70세 이상	5,454	24.2	2,832	25.2	1,233	26.9	2	2.0
지역								
서울	2,670	11.8	1,508	13.4	391	8.5	17	16.8
부산	1,287	5.7	759	6.7	220	4.8	5	5.0
대구	749	3.3	511	4.5	112	2.4	2	2.0
인천	1,192	5.3	758	6.7	184	4.0	7	6.9
광주	445	2.0	258	2.3	85	1.9	5	5.0
대전	612	2.7	351	3.1	126	2.7	3	3.0
울산	451	2.0	225	2.0	106	2.3	3	3.0
세종	141	0.6	72	0.6	31	0.7	1	1.0
경기	5,849	25.9	3,044	27.0	1,063	23.2	20	19.8
강원	899	4.0	294	2.6	193	4.2	3	3.0
충북	1,031	4.6	408	3.6	245	5.3	9	8.9
충남	1,357	6.0	639	5.7	338	7.4	6	5.9
전북	1,142	5.1	481	4.3	290	6.3	4	4.0
전남	1,192	5.3	443	3.9	338	7.4	2	2.0
경북	1,558	6.9	642	5.7	371	8.1	9	8.9
경남	1,532	6.8	696	6.2	404	8.8	2	2.0
제주	462	2.0	170	1.5	87	1.9	3	3.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	2,665	11.8	1,505	13.4	390	8.5	17	16.8
광역시의 구	7,622	33.8	4,479	39.8	1,295	28.3	37	36.6
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	393	3.5	168	3.7	4	4.0
도농복합형태의 시	8,115	36.0	3,843	34.1	1,789	39.0	37	36.6
군	3,284	14.6	1,039	9.2	942	20.5	6	5.9
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 도로/운송시설/교통지역: 일반도로, 고속도로, 지하철
 주거시설: 평소 거주지를 대체하는 거주시설의 건물 및 토지
 도로외 교통지역: 이동하는데 주로 쓰이는 장소 중 도로를 제외한 장소(예: 인도, 정거장, 주차장, 철로 등)
 오락, 문화, 공공시설: 여가활동, 예술활동, 공공 목적의 건물 및 토지
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	공장/산업/건설시설/ 농장/일차산업장		상업/공공시설		야외/바다/강		기타(의료시설포함)		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,331	5.9	1,332	5.9	1,259	5.6	900	4.0	1,803	8.0
성별										
남자	1,158	87.0	864	64.9	951	75.5	623	69.2	959	53.2
여자	173	13.0	468	35.1	308	24.5	277	30.8	844	46.8
연령										
0-9세	2	0.2	38	2.9	12	1.0	12	1.3	74	4.1
10-19세	4	0.3	63	4.7	29	2.3	24	2.7	81	4.5
20-29세	65	4.9	182	13.7	104	8.3	74	8.2	191	10.6
30-39세	94	7.1	124	9.3	103	8.2	108	12.0	186	10.3
40-49세	138	10.4	188	14.1	116	9.2	149	16.6	241	13.4
50-59세	341	25.6	229	17.2	265	21.0	174	19.3	358	19.9
60-69세	423	31.8	208	15.6	338	26.8	174	19.3	326	18.1
70세 이상	264	19.8	300	22.5	292	23.2	185	20.6	346	19.2
지역										
서울	62	4.7	194	14.6	93	7.4	118	13.1	287	15.9
부산	59	4.4	120	9.0	71	5.6	30	3.3	23	1.3
대구	23	1.7	40	3.0	35	2.8	16	1.8	10	0.6
인천	47	3.5	77	5.8	45	3.6	45	5.0	29	1.6
광주	17	1.3	18	1.4	10	0.8	17	1.9	35	1.9
대전	18	1.4	40	3.0	11	0.9	29	3.2	34	1.9
울산	33	2.5	20	1.5	24	1.9	9	1.0	31	1.7
세종	10	0.8	9	0.7	7	0.6	5	0.6	6	0.3
경기	311	23.4	347	26.1	188	14.9	263	29.2	613	34.0
강원	64	4.8	63	4.7	150	11.9	24	2.7	108	6.0
충북	102	7.7	46	3.5	47	3.7	67	7.4	107	5.9
충남	116	8.7	57	4.3	99	7.9	38	4.2	64	3.5
전북	107	8.0	59	4.4	70	5.6	48	5.3	83	4.6
전남	109	8.2	60	4.5	91	7.2	60	6.7	89	4.9
경북	143	10.7	73	5.5	124	9.8	32	3.6	164	9.1
경남	89	6.7	72	5.4	140	11.1	72	8.0	57	3.2
제주	21	1.6	37	2.8	54	4.3	27	3.0	63	3.5
지역(도시유형)										
특별시의 구	62	4.7	194	14.6	93	7.4	118	13.1	286	15.9
광역시의 구*	266	20.0	519	39.0	244	19.4	286	31.8	496	27.5
인구 30만명 미만의 시	41	3.1	52	3.9	72	5.7	38	4.2	115	6.4
도농복합형태의 시	631	47.4	441	33.1	472	37.5	305	33.9	597	33.1
군	331	24.9	126	9.5	378	30.0	153	17.0	309	17.1
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6. 손상시 활동별

표 47. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						업무/근무					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	203,285	100.0	32,691	16.1	2,425	1.2	33,796	100.0	6,656	19.7	427	1.3
성별												
남자	114,772	56.5	19,034	16.6	1,646	1.4	22,795	67.4	5,419	23.8	372	1.6
여자	88,513	43.5	13,657	15.4	779	0.9	11,001	32.6	1,237	11.2	55	0.5
연령												
0-9세	36,436	17.9	1,197	3.3	19	0.1	113	0.3	7	6.2	-	-
10-19세	19,380	9.5	1,942	10.0	79	0.4	584	1.7	47	8.0	3	0.5
20-29세	25,272	12.4	2,396	9.5	154	0.6	5,039	14.9	424	8.4	20	0.4
30-39세	20,243	10.0	2,288	11.3	122	0.6	5,043	14.9	597	11.8	25	0.5
40-49세	20,127	9.9	2,967	14.7	194	1.0	5,285	15.6	828	15.7	39	0.7
50-59세	24,366	12.0	4,497	18.5	338	1.4	6,978	20.6	1,514	21.7	89	1.3
60-69세	24,337	12.0	5,957	24.5	476	2.0	6,536	19.3	1,819	27.8	123	1.9
70세 이상	33,124	16.3	11,447	34.6	1,043	3.1	4,218	12.5	1,420	33.7	128	3.0
손상기전												
교통사고	26,689	13.1	7,601	28.5	728	2.7	4,878	14.4	1,855	38.0	184	3.8
추락/미끄러짐	76,875	37.8	16,090	20.9	1,074	1.4	7,246	21.4	2,666	36.8	158	2.2
둔상/관통상/기계손상	62,626	30.8	4,190	6.7	131	0.2	15,664	46.3	1,785	11.4	72	0.5
중독/화학물질	9,538	4.7	2,708	28.4	142	1.5	828	2.4	59	7.1	1	0.1
화상/온도손상	3,037	1.5	92	3.0	13	0.4	1,194	3.5	29	2.4	2	0.2
익수/질식/목땀	919	0.5	300	32.6	291	31.7	15	0.0	6	40.0	5	33.3
기타	23,271	11.5	1,612	6.9	21	0.1	3,965	11.7	254	6.4	5	0.1
미상	330	0.2	98	29.7	25	7.6	6	0.0	2	33.3	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

업무/근무: 업무, 무보수 업무

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목땀: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	교육						운동					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,784	100.0	240	6.3	5	0.1	9,887	100.0	1,194	12.1	12	0.1
성별												
남자	2,606	68.9	181	6.9	2	0.1	7,650	77.4	888	11.6	10	0.1
여자	1,178	31.1	59	5.0	3	0.3	2,237	22.6	306	13.7	2	0.1
연령												
0-9세	1,463	38.7	59	4.0	1	0.1	822	8.3	51	6.2	-	-
10-19세	2,159	57.1	165	7.6	3	0.1	2,983	30.2	289	9.7	-	-
20-29세	129	3.4	14	10.9	1	0.8	2,058	20.8	186	9.0	1	0.0
30-39세	8	0.2	-	-	-	-	1,243	12.6	156	12.6	-	-
40-49세	12	0.3	2	16.7	-	-	937	9.5	137	14.6	2	0.2
50-59세	5	0.1	-	-	-	-	816	8.3	144	17.6	3	0.4
60-69세	4	0.1	-	-	-	-	580	5.9	110	19.0	1	0.2
70세 이상	4	0.1	-	-	-	-	448	4.5	121	27.0	5	1.1
손상기전												
교통사고	134	3.5	17	12.7	4	3.0	228	2.3	51	22.4	2	0.9
추락/미끄러짐	1,403	37.1	119	8.5	-	-	3,242	32.8	589	18.2	8	0.2
둔상/관통상/기계손상	1,812	47.9	71	3.9	1	0.1	4,666	47.2	270	5.8	-	-
중독/화학물질	56	1.5	7	12.5	-	-	5	0.1	1	20.0	-	-
화상/온도손상	23	0.6	-	-	-	-	8	0.1	-	-	-	-
익수/질식/목맴	4	0.1	-	-	-	-	6	0.1	4	66.7	2	33.3
기타	350	9.2	26	7.4	-	-	1,730	17.5	278	16.1	-	-
미상	2	0.1	-	-	-	-	2	0.0	1	50.0	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	여가활동						기본 일상생활/여행					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	37,123	100.0	5,779	15.6	337	0.9	98,934	100.0	4,388	14.5	847	0.9
성별												
남자	22,503	60.6	3,665	16.3	243	1.1	49,825	50.4	6,833	13.7	529	1.1
여자	14,620	39.4	2,114	14.5	94	0.6	49,109	49.6	7,555	15.4	318	0.6
연령												
0-9세	7,520	20.3	378	5.0	3	0.0	26,227	26.5	686	2.6	14	0.1
10-19세	4,169	11.2	433	10.4	6	0.1	6,478	6.5	417	6.4	12	0.2
20-29세	4,990	13.4	533	10.7	18	0.4	8,592	8.7	548	6.4	27	0.3
30-39세	3,747	10.1	478	12.8	18	0.5	7,567	7.6	592	7.8	21	0.3
40-49세	3,572	9.6	596	16.7	28	0.8	7,638	7.7	813	10.6	29	0.4
50-59세	4,290	11.6	791	18.4	47	1.1	9,715	9.8	1,440	14.8	78	0.8
60-69세	4,325	11.7	1,113	25.7	74	1.7	10,966	11.1	2,327	21.2	152	1.4
70세 이상	4,510	12.1	1,457	32.3	143	3.2	21,751	22.0	7,565	34.8	514	2.4
손상기전												
교통사고	10,139	27.3	2,676	26.4	213	2.1	11,150	11.3	2,920	26.2	296	2.7
추락/미끄러짐	16,972	45.7	2,581	15.2	111	0.7	46,352	46.9	9,467	20.4	431	0.9
둔상/관통상/기계손상	7,040	19.0	266	3.8	-	-	23,531	23.8	809	3.4	18	0.1
중독/화학물질	184	0.5	33	17.9	-	-	1,836	1.9	271	14.8	6	0.3
화상/온도손상	223	0.6	9	4.0	1	0.4	1,547	1.6	45	2.9	8	0.5
익수/질식/목막	56	0.2	27	48.2	12	21.4	219	0.2	80	36.5	67	30.6
기타	2,464	6.6	177	7.2	-	-	14,172	14.3	760	5.4	15	0.1
미상	45	0.1	10	22.2	-	-	127	0.1	36	28.3	6	4.7

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	19,245	100.0	4,236	22.0	651	3.4	516	100.0	198	38.4	146	28.3
성별												
남자	9,044	47.0	1,907	21.1	388	4.3	349	67.6	141	40.4	102	29.2
여자	10,201	53.0	2,329	22.8	263	2.6	167	32.4	57	34.1	44	26.3
연령												
0-9세	277	1.4	15	5.4	-	-	14	2.7	1	7.1	1	7.1
10-19세	2,980	15.5	580	19.5	46	1.5	27	5.2	11	40.7	9	33.3
20-29세	4,416	22.9	678	15.4	74	1.7	48	9.3	13	27.1	13	27.1
30-39세	2,592	13.5	449	17.3	49	1.9	43	8.3	16	37.2	9	20.9
40-49세	2,618	13.6	565	21.6	79	3.0	65	12.6	26	40.0	17	26.2
50-59세	2,475	12.9	579	23.4	100	4.0	87	16.9	29	33.3	21	24.1
60-69세	1,836	9.5	549	29.9	96	5.2	90	17.4	39	43.3	30	33.3
70세 이상	2,051	10.7	821	40.0	207	10.1	142	27.5	63	44.4	46	32.4
손상기전												
교통사고	70	0.4	24	34.3	1	1.4	90	17.4	58	64.4	28	31.1
추락/미끄러짐	1,490	7.7	608	40.8	284	19.1	170	32.9	60	35.3	82	48.2
둔상/관통상/기계손상	9,868	51.3	982	10.0	36	0.4	45	8.7	7	15.6	4	8.9
중독/화학물질	6,580	34.2	2,311	35.1	130	2.0	49	9.5	26	53.1	5	10.2
화상/온도손상	39	0.2	9	23.1	1	2.6	3	0.6	-	-	1	33.3
익수/질식/목맴	610	3.2	182	29.8	197	32.3	9	1.7	1	11.1	8	88.9
기타	580	3.0	115	19.8	1	0.2	10	1.9	2	20.0	-	-
미상	8	0.0	5	62.5	1	12.5	140	27.1	44	31.4	18	12.9

표 48. 손상 입원 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			업무/근무			교육/학교체육			운동경기		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,123,712	294	100.0	152,245	186	13.5	6,302	58	0.6	37,994	103	3.4
성별												
남자	560,836	232	49.9	106,903	169	70.2	4,174	54	66.2	32,765	101	86.2
여자	562,877	197	50.1	45,343	106	29.8	2,129	42	33.8	5,229	50	13.8
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	-*	-	0.0	943*	51	15.0	1,263*	68	3.3
10-19세	57,211	111	5.1	1,268*	76	0.8	4,098	52	65.0	11,826	73	31.1
20-29세	78,979	123	7.0	10,716	82	7.0	313*	38	5.0	8,993	58	23.7
30-39세	78,678	119	7.0	13,691	88	9.0	127*	21	2.0	5,651	53	14.9
40-49세	110,564	135	9.8	20,684	101	13.6	72*	26	1.1	4,628	54	12.2
50-59세	176,759	145	15.7	36,099	101	23.7	369*	50	5.9	3,331	63	8.8
60-69세	227,389	136	20.2	40,548	96	26.6	65*	19	1.0	1,696	49	4.5
70세 이상	377,279	153	33.6	29,240	81	19.2	316*	40	5.0	608*	48	1.6
손상기전												
교통사고	223,828	179	19.9	11,013	69	7.2	359*	65	5.7	291*	39	0.8
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	61,054	94	40.1	3,104	48	49.3	14,695	76	38.7
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	59,859	221	39.3	1,711	38	27.2	8,981	58	23.6
중독/화학물질	21,935	64	2.0	1,692	46	1.1	12*	12	0.2	6*	6	0.0
화상	12,319	115	1.1	2,886	54	1.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	2,124	34	0.2	12*	12	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	68,718	115	6.1	12,694	69	8.3	910*	59	14.4	10,426	73	27.4
미상	54,044	178	4.8	3,036	91	2.0	206*	54	3.3	3,595	107	9.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 업무/근무: 업무, 무보수 업무
 기타(행): 치료, 기타
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타(행): 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	여가활동			일상생활/이동/여행			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	41,929	100	3.7	333,808	285	29.7	144,550	192	12.9	406,883	320	36.2
성별												
남자	24,572	83	58.6	140,075	188	42.0	67,083	131	46.4	185,264	229	45.5
여자	17,358	69	41.4	193,733	219	58.0	77,466	148	53.6	221,619	238	54.5
연령												
0-9세	3,443	43	8.2	4,204	42	1.3	1,734	34	1.2	5,266	91	1.3
10-19세	6,133	57	14.6	10,734	70	3.2	7,371	54	5.1	15,783	107	3.9
20-29세	5,391	63	12.9	19,126	92	5.7	9,893	55	6.8	24,547	118	6.0
30-39세	3,658	55	8.7	18,918	80	5.7	9,496	67	6.6	27,137	124	6.7
40-49세	3,714	50	8.9	26,535	118	7.9	13,492	72	9.3	41,441	135	10.2
50-59세	5,507	60	13.1	45,094	138	13.5	20,748	75	14.4	65,611	153	16.1
60-69세	6,858	51	16.4	63,563	149	19.0	27,309	104	18.9	87,350	156	21.5
70세 이상	7,224	52	17.2	145,634	164	43.6	54,507	142	37.7	139,749	179	34.3
손상기전												
교통사고	1,243	29	3.0	84,389	194	25.3	15,520	141	10.7	111,013	262	27.3
추락/미끄러짐	26,034	85	62.1	206,011	214	61.7	77,144	166	53.4	191,611	236	47.1
둔상/관통상/기계손상	6,784	56	16.2	20,634	88	6.2	18,907	68	13.1	44,215	187	10.9
중독/화학물질	168*	18	0.4	3,222	36	1.0	11,059	57	7.7	5,776	70	1.4
화상/온도손상	242*	30	0.6	2,766	42	0.8	1,624*	49	1.1	4,802*	103	1.2
익수/질식/목땀	111*	17	0.3	712*	31	0.2	1,106	30	0.8	183*	29	0.0
기타	6,229	65	14.9	10,939	72	3.3	15,218	94	10.5	12,301	94	3.0
미상	1,118	52	2.7	5,136*	117	1.5	3,972*	155	2.7	36,981	140	9.1

표 49. 구급차이용 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						업무/근무					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	22,569	100	10,671	47.3	7,138	31.6	2,118	9.4	1,114	52.6	746	35.2
성별												
남자	12,879	57.1	6,299	48.9	4,865	37.8	1,842	87.0	983	53.4	691	37.5
여자	9,690	42.9	4,372	45.1	2,273	23.5	276	13.0	131	47.5	55	19.9
연령												
0-9세	477	2.1	89	18.7	55	11.5	-	-	-	-	-	-
10-19세	947	4.2	393	41.5	289	30.5	6	0.3	2	33.3	1	16.7
20-29세	2,415	10.7	1,074	44.5	546	22.6	105	5.0	54	51.4	21	20.0
30-39세	2,315	10.3	1,026	44.3	570	24.6	163	7.7	81	49.7	43	26.4
40-49세	3,002	13.3	1,348	44.9	805	26.8	207	9.8	113	54.6	84	40.6
50-59세	3,952	17.5	1,872	47.4	1,150	29.1	532	25.1	289	54.3	201	37.8
60-69세	4,007	17.8	2,014	50.3	1,420	35.4	683	32.2	370	54.2	239	35.0
70세 이상	5,454	24.2	2,855	52.3	2,303	42.2	422	19.9	205	48.6	157	37.2
지역												
서울	2,670	11.8	1,140	42.7	795	29.8	143	6.8	84	58.7	55	38.5
부산	1,287	5.7	578	44.9	345	26.8	89	4.2	50	56.2	32	36.0
대구	749	3.3	267	35.6	220	29.4	27	1.3	10	37.0	9	33.3
인천	1,192	5.3	638	53.5	371	31.1	89	4.2	51	57.3	40	44.9
광주	445	2.0	234	52.6	135	30.3	29	1.4	15	51.7	5	17.2
대전	612	2.7	273	44.6	172	28.1	32	1.5	14	43.8	10	31.3
울산	451	2.0	210	46.6	143	31.7	56	2.6	35	62.5	17	30.4
세종	141	0.6	66	46.8	35	24.8	17	0.8	11	64.7	2	11.8
경기	5,849	25.9	2,880	49.2	1,694	29.0	488	23.0	279	57.2	178	36.5
강원	899	4.0	390	43.4	309	34.4	112	5.3	46	41.1	46	41.1
충북	1,031	4.6	528	51.2	360	34.9	130	6.1	77	59.2	39	30.0
충남	1,357	6.0	632	46.6	439	32.4	173	8.2	79	45.7	50	28.9
전북	1,142	5.1	535	46.8	387	33.9	150	7.1	73	48.7	55	36.7
전남	1,192	5.3	628	52.7	447	37.5	164	7.7	89	54.3	54	32.9
경북	1,558	6.9	746	47.9	557	35.8	194	9.2	95	49.0	75	38.7
경남	1,532	6.8	702	45.8	568	37.1	185	8.7	86	46.5	63	34.1
제주	462	2.0	224	48.5	161	34.8	40	1.9	20	50.0	16	40.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	2,665	11.8	1,137	42.7	794	29.8	143	6.8	84	58.7	55	38.5
광역시의 구	7,622	33.8	3,565	46.8	2,152	28.2	454	21.4	259	57.0	160	35.2
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	454	51.4	272	30.8	75	3.5	35	46.7	28	37.3
도농복합형태의 시	8,115	36.0	3,925	48.4	2,716	33.5	932	44.0	490	52.6	340	36.5
군	3,284	14.6	1,590	48.4	1,204	36.7	514	24.3	246	47.9	163	31.7
손상기전												
교통사고	4,026	17.8	2,480	61.6	1,999	49.7	250	11.8	138	55.2	131	52.4
추락/미끄러짐	3,591	15.9	1,870	52.1	2,134	59.4	769	36.3	575	74.8	309	40.2
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	300	52.2	352	61.2	337	15.9	170	50.4	209	62.0
중독/화학물질	9,833	43.6	4,456	45.3	495	5.0	386	18.2	96	24.9	11	2.8
화상/온도손상	696	3.1	258	37.1	81	11.6	235	11.1	82	34.9	18	7.7
익수/질식/목매	2,980	13.2	1,063	35.7	1,925	64.6	58	2.7	15	25.9	42	72.4
기타	449	2.0	91	20.3	32	7.1	60	2.8	30	50.0	15	25.0
미상	419	1.9	153	36.5	120	28.6	23	1.1	8	34.8	11	47.8

주: 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 관통상, 기계손상
중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
익수/질식/목매: 호흡위험기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순주취, 전기사고, 기타
사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

구분	교육						운동					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	18	0.1	6	33.3	2	11.1	23	0.1	5	21.7	3	13.0
성별												
남자	13	72.2	5	38.5	1	8	20	87.0	4	20.0	2	10.0
여자	5	27.8	1	20.0	1	20	3	13.0	1	33.3	1	33.3
연령												
0-9세	6	33.3	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	10	55.6	3	30.0	1	10	7	30.4	3	42.9	-	-
20-29세	1	5.6	1	100.0	-	-	3	13.0	1	33.3	-	-
30-39세	-	-	-	-	-	-	5	21.7	-	-	1	20.0
40-49세	-	-	-	-	-	-	3	13.0	-	-	-	-
50-59세	1	5.6	-	-	1	100	2	8.7	1	50.0	-	-
60-69세	-	-	-	-	-	-	1	4.3	-	-	-	-
70세 이상	-	-	-	-	-	-	2	8.7	-	-	2	100.0
지역												
서울	2	11.1	2	100.0	1	50	3	13.0	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	2	8.7	2	100.0	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	1	5.6	-	-	-	-	3	13.0	-	-	2	66.7
광주	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	1	5.6	-	-	-	-	1	4.3	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	1	4.3	-	-	-	-
경기	4	22.2	-	-	-	-	5	21.7	2	40.0	-	-
강원	2	11.1	1	50.0	-	-	1	4.3	-	-	1	100.0
충북	2	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	2	8.7	-	-	-	-
전북	1	5.6	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	2	11.1	1	50.0	-	-	2	8.7	-	-	-	-
경남	1	5.6	1	100.0	-	-	2	8.7	1	50.0	-	-
제주	1	5.6	-	-	1	100	1	4.3	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	2	11.1	2	100.0	1	50	3	13.0	-	-	-	-
광역시의 구	5	27.8	1	20.0	-	-	9	39.1	2	22.2	2	22.2
인구 30만명 미만의 시	3	16.7	1	33.3	1	33	1	4.3	-	-	-	-
도농복합형태의 시	7	38.9	1	14.3	-	-	7	30.4	2	28.6	-	-
군	1	5.6	1	100.0	-	-	3	13.0	1	33.3	1	33.3
손상기전												
교통사고	-	-	-	-	-	-	1	4.3	-	-	1	100.0
추락/미끄러짐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	-	-	-	-	-	-	2	8.7	2	100.0	-	-
중독/화학물질	9	50.0	2	22.2	1	11	-	-	-	-	-	-
화상/온도손상	3	16.7	2	66.7	-	-	8	34.8	1	12.5	-	-
익수/질식/목매	3	16.7	1	33.3	1	33	2	8.7	-	-	2	100.0
기타	2	11.1	1	50.0	-	-	10	43.5	2	20.0	-	-
미상	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	여가활동						기본일상생활/이동					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	380	1.7	180	47.4	134	35.3	5,731	25.4	3,244	56.6	2,277	39.7
성별												
남자	280	73.7	128	45.7	109	38.9	3,775	65.9	2,186	57.9	1,600	42.4
여자	100	26.3	52	52.0	25	25.0	1,956	34.1	1,058	54.1	677	34.6
연령												
0-9세	14	3.7	9	4.3	4	28.6	398	6.9	67	16.8	27	6.8
10-19세	40	10.5	15	37.5	9	22.5	164	2.9	110	67.1	44	26.8
20-29세	46	12.1	24	52.2	14	30.4	377	6.6	240	63.7	127	33.7
30-39세	29	7.6	10	34.5	10	34.5	357	6.2	232	65.0	120	33.6
40-49세	29	7.6	15	51.7	12	41.4	447	7.8	265	59.3	164	36.7
50-59세	67	17.6	24	35.8	28	41.8	747	13.0	447	59.8	292	39.1
60-69세	79	20.8	46	58.2	27	34.2	1,113	19.4	678	60.9	478	42.9
70세 이상	76	20.0	37	48.7	30	39.5	2,128	37.1	1,205	56.6	1,025	48.2
지역												
서울	36	9.5	13	6.1	9	25.0	587	10.2	328	55.9	196	33.4
부산	15	3.9	7	46.7	4	26.7	228	4.0	155	68.0	82	36.0
대구	6	1.6	4	66.7	2	33.3	166	2.9	79	47.6	61	36.7
인천	10	2.6	5	50.0	3	30.0	230	4.0	143	62.2	92	40.0
광주	5	1.3	3	60.0	3	60.0	93	1.6	53	57.0	35	37.6
대전	4	1.1	2	50.0	-	-	156	2.7	94	60.3	44	28.2
울산	6	1.6	3	50.0	-	-	106	1.8	69	65.1	39	36.8
세종	3	0.8	1	33.3	1	33.3	45	0.8	25	55.6	18	40.0
경기	72	18.9	43	59.7	17	23.6	1,417	24.7	831	58.6	513	36.2
강원	58	15.3	27	46.6	25	43.1	212	3.7	112	52.8	96	45.3
충북	21	5.5	10	47.6	9	42.9	305	5.3	176	57.7	124	40.7
충남	22	5.8	6	27.3	13	59.1	391	6.8	229	58.6	165	42.2
전북	19	5.0	8	42.1	10	52.6	365	6.4	186	51.0	152	41.6
전남	12	3.2	4	33.3	2	16.7	414	7.2	226	54.6	197	47.6
경북	34	8.9	13	38.2	13	38.2	453	7.9	241	53.2	212	46.8
경남	25	6.6	14	56.0	11	44.0	431	7.5	223	51.7	197	45.7
제주	32	8.4	17	53.1	12	37.5	132	2.3	74	56.1	54	40.9
지역(도시유형)												
특별시의 구	35	9.2	13	37.1	8	22.9	587	10.2	328	55.9	196	33.4
광역시의 구	84	22.1	48	57.1	18	21.4	1,696	29.6	989	58.3	582	34.3
인구 30만명 미만의 시	24	6.3	12	50.0	13	54.2	214	3.7	115	53.7	82	38.3
도농복합형태의 시	139	36.6	62	44.6	58	41.7	2,170	37.9	1,235	56.9	892	41.1
군	98	25.8	45	45.9	37	37.8	1,064	18.6	577	54.2	525	49.3
손상기전												
교통사고	20	5.3	9	45.0	13	65.0	3,428	59.8	2,188	63.8	1,634	47.7
추락/미끄러짐	114	30.0	87	76.3	36	31.6	395	6.9	345	87.3	152	38.5
둔상/관통상/기계손상	11	2.9	6	54.5	6	54.5	11	0.2	5	45.5	7	63.6
중독/화학물질	53	13.9	14	26.4	3	5.7	512	8.9	175	34.2	10	2.0
화상/온도손상	34	8.9	9	26.5	2	5.9	180	3.1	60	33.3	11	6.1
익수/질식/목매	111	29.2	49	44.1	68	61.3	899	15.7	424	47.2	444	49.4
기타	35	9.2	4	11.4	5	14.3	272	4.7	34	12.5	10	3.7
미상	2	0.5	2	100.0	1	50.0	34	0.6	13	38.2	9	26.5

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

구분	기타(치료 포함)						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	11,545	51.2	5,225	45.3	2,495	21.6	2,754	12.2	897	32.6	1,481	53.8
성별												
남자	5,173	44.8	2,402	46.4	1,532	29.6	1,776	64.5	591	33.3	930	52.4
여자	6,372	55.2	2,823	44.3	963	15.1	978	35.5	306	31.3	551	56.3
연령												
0-9세	14	0.1	3	21.4	1	7.1	45	1.6	8	17.8	23	51.1
10-19세	595	5.2	235	39.5	139	23.4	125	4.5	25	20.0	95	76.0
20-29세	1,680	14.6	703	41.8	247	14.7	203	7.4	51	25.1	137	67.5
30-39세	1,595	13.8	666	41.8	283	17.7	166	6.0	37	22.3	113	68.1
40-49세	2,032	17.6	880	43.3	380	18.7	284	10.3	75	26.4	165	58.1
50-59세	2,129	18.4	957	45.0	411	19.3	474	17.2	154	32.5	217	45.8
60-69세	1,531	13.3	730	47.7	396	25.9	600	21.8	190	31.7	280	46.7
70세 이상	1,969	7.1	1,051	53.4	638	32.4	857	31.1	357	41.7	451	52.6
지역												
서울	1,612	14.0	631	39.1	330	20.5	287	10.4	82	28.6	204	71.1
부산	837	7.2	328	39.2	146	17.4	116	4.2	36	31.0	81	69.8
대구	472	4.1	155	32.8	100	21.2	78	2.8	19	24.4	48	61.5
인천	751	6.5	407	54.2	153	20.4	108	3.9	32	29.6	81	75.0
광주	249	2.2	135	54.2	59	23.7	68	2.5	28	41.2	33	48.5
대전	349	3.0	134	38.4	78	22.3	69	2.5	29	42.0	40	58.0
울산	219	1.9	80	36.5	52	23.7	64	2.3	23	35.9	35	54.7
세종	59	0.5	24	40.7	8	13.6	16	0.6	5	31.3	6	37.5
경기	3,269	28.3	1,525	46.7	658	20.1	594	21.6	200	33.7	328	55.2
강원	346	3.0	155	44.8	84	24.3	168	6.1	49	29.2	57	33.9
충북	415	3.6	209	50.4	99	23.9	158	5.7	56	35.4	89	56.3
충남	654	5.7	277	42.4	164	25.1	115	4.2	41	35.7	47	40.9
전북	452	3.9	218	48.2	95	21.0	155	5.6	49	31.6	75	48.4
전남	368	3.2	211	57.3	101	27.4	234	8.5	98	41.9	93	39.7
경북	595	5.2	314	52.8	138	23.2	278	10.1	82	29.5	119	42.8
경남	684	5.9	319	46.6	185	27.0	204	7.4	58	28.4	112	54.9
제주	214	1.9	103	48.1	45	21.0	42	1.5	10	23.8	33	78.6
지역(도시유형)												
특별시의 구	1,608	13.9	628	39.1	330	20.5	287	10.4	82	28.6	204	71.1
광역시의 구*	4,585	39.7	2,012	43.9	899	19.6	789	28.6	254	32.2	491	62.2
인구 30만명 미만의 시	434	3.8	242	55.8	90	20.7	132	4.8	49	37.1	58	43.9
도농복합형태의 시	3,830	33.2	1,795	46.9	906	23.7	1,030	37.4	340	33.0	520	50.5
군	1,088	9.4	548	50.4	270	24.8	516	18.7	172	33.3	208	40.3
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전												
교통사고	160	1.4	90	56.3	92	57.5	167	6.1	55	32.9	128	76.6
추락/미끄러짐	1,170	10.1	493	42.1	759	64.9	1,143	41.5	370	32.4	878	76.8
둔상/관통상/기계손상	146	1.3	94	64.4	75	51.4	68	2.5	23	33.8	55	80.9
중독/화학물질	8,199	71.0	3,952	48.2	388	4.7	674	24.5	217	32.2	82	12.2
화상/온도손상	73	0.6	29	39.7	5	6.8	163	5.9	75	46.0	45	27.6
익수/질식/목매	1,685	14.6	542	32.2	1,172	69.6	222	8.1	32	14.4	196	88.3
기타	43	0.4	11	25.6	1	2.3	27	1.0	9	33.3	1	3.7
미상	69	0.6	14	20.3	3	4.3	290	10.5	116	40.0	96	33.1

7. 손상 의도성별

표 50. 응급실손상 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						비의도적 사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,432,532	100.0	232,516	16.2	10,383	0.7	1,173,524	81.9	169,675	14.5	5,090	0.4
성별												
남자	793,032	55.4	122,865	15.5	6,658	0.8	660,626	56.3	90,622	13.7	3,363	0.5
여자	639,500	44.6	109,651	17.1	3,725	0.6	512,898	43.7	79,053	15.4	1,727	0.3
연령												
0-9세	192,670	13.4	4,720	2.4	46	0.0	177,195	15.1	3,910	2.2	34	0.0
10-19세	130,405	9.1	9,321	7.1	159	0.1	108,241	9.2	6,806	6.3	52	0.0
20-29세	177,781	12.4	13,397	7.5	374	0.2	141,745	12.1	9,434	6.7	156	0.1
30-39세	153,490	10.7	14,085	9.2	374	0.2	124,540	10.6	10,320	8.3	146	0.1
40-49세	158,892	11.1	20,252	12.7	573	0.4	127,305	10.8	14,805	11.6	225	0.2
50-59세	191,954	13.4	32,273	16.8	1,122	0.6	155,579	13.3	24,507	15.8	570	0.4
60-69세	184,841	12.9	43,134	23.3	1,819	1.0	151,025	12.9	32,808	21.7	974	0.6
70세 이상	242,495	16.9	95,332	39.3	5,916	2.4	187,892	16.0	67,084	35.7	2,933	1.6
미상	4	0.0	2	50.0	0	0.0	2	0.0	1	50.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	294,607	20.6	36,686	12.5	1,738	0.6	238,649	20.3	24,370	10.2	707	0.3
부산	44,519	3.1	11,327	25.4	688	1.5	35,820	3.1	8,056	22.5	351	1.0
대구	39,163	2.7	7,726	19.7	502	1.3	29,587	2.5	5,002	16.9	229	0.8
인천	97,654	6.8	16,269	16.7	756	0.8	81,671	7.0	12,127	14.8	366	0.4
광주	34,731	2.4	8,106	23.3	390	1.1	28,890	2.5	6,091	21.1	215	0.7
대전	53,968	3.8	9,140	16.9	403	0.7	45,510	3.9	7,016	15.4	207	0.5
울산	36,210	2.5	6,438	17.8	215	0.6	21,865	1.9	3,838	17.6	110	0.5
세종	7,259	0.5	741	10.2	22	0.3	5,898	0.5	505	8.6	10	0.2
경기	385,140	26.9	55,443	14.4	2,200	0.6	317,669	27.1	40,397	12.7	1,029	0.3
강원	50,165	3.5	7,565	15.1	444	0.9	42,356	3.6	5,531	13.1	229	0.5
충북	41,896	2.9	9,381	22.4	383	0.9	32,493	2.8	6,965	21.4	212	0.7
충남	76,735	5.4	11,467	14.9	475	0.6	65,915	5.6	9,058	13.7	274	0.4
전북	71,619	5.0	16,031	22.4	513	0.7	60,921	5.2	12,881	21.1	287	0.5
전남	26,498	1.8	6,219	23.5	289	1.1	22,254	1.9	4,980	22.4	155	0.7
경북	73,964	5.2	13,767	18.6	636	0.9	64,727	5.5	11,285	17.4	373	0.6
경남	54,349	3.8	10,536	19.4	507	0.9	41,150	3.5	6,911	16.8	227	0.6
제주	44,055	3.1	5,674	12.9	222	0.5	38,149	3.3	4,662	12.2	109	0.3
지역(도시유형)												
특별시의 구	294,607	20.6	36,686	12.5	1,738	0.6	238,649	20.3	24,370	10.2	707	0.3
광역시외의 구*	616,065	43.0	106,065	17.2	5,035	0.8	500,478	42.6	77,094	15.4	2,475	0.5
인구 30만명 미만의 시	68,845	4.8	9,868	14.3	392	0.6	58,489	5.0	7,878	13.5	199	0.3
도농복합형태의 시	444,208	31.0	78,779	17.7	3,183	0.7	368,272	31.4	59,493	16.2	1,698	0.5
군	8,807	0.6	1,118	12.7	35	0.4	7,636	0.7	840	11.0	11	0.1
손상기전												
교통사고	185,230	12.9	40,083	21.6	1,656	0.9	185,024	15.8	40,021	21.6	1,622	0.9
추락/미끄러짐	408,046	28.5	91,950	22.5	3,205	0.8	404,679	34.5	90,940	22.5	2,621	0.6
둔상/관통상/기계손상	429,538	30.0	26,893	6.3	420	0.1	390,063	33.2	23,824	6.1	332	0.1
중독	34,727	2.4	11,450	33.0	508	1.5	13,443	1.1	2,500	18.6	77	0.6
화상	29,820	2.1	713	2.4	33	0.1	29,677	2.5	691	2.3	24	0.1
익수/질식/목매	3,085	0.2	995	32.3	752	24.4	1,309	0.1	431	32.9	190	14.5
기타	153,629	10.7	11,007	7.2	151	0.1	144,474	12.3	10,399	7.2	129	0.1
미상	188,457	13.2	49,425	26.2	3,658	1.9	4,855	0.4	869	17.9	95	2.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

광역시외의 구: 인구 50만 명 이상의 시외의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계

중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식

화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상

익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄

기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	33,915	2.4	1,982	5.8	37	0.1	33,233	2.3	10,748	32.3	1,100	3.3
성별												
남자	21,402	63.1	1,328	6.2	22	0.1	12,447	37.5	4,502	36.2	713	5.7
여자	12,513	36.9	654	5.2	15	0.1	20,786	62.5	6,246	30.0	387	1.9
연령												
0-9세	494	1.5	7	1.4	1	0.2	17	0.1	2	11.8	0	0.0
10-19세	4,090	12.1	152	3.7	1	0.0	5,357	16.1	1,296	24.2	50	0.9
20-29세	6,541	19.3	239	3.7	3	0.0	8,769	26.4	1,939	22.1	103	1.2
30-39세	5,319	15.7	256	4.8	4	0.1	4,795	14.4	1,352	28.2	102	2.1
40-49세	5,884	17.3	346	5.9	6	0.1	4,635	13.9	1,577	34.0	135	2.9
50-59세	5,996	17.7	419	7.0	9	0.2	3,979	12.0	1,496	37.6	144	3.6
60-69세	3,810	11.2	329	8.6	6	0.2	2,614	7.9	1,262	48.3	170	6.5
70세 이상	1,780	5.2	234	13.1	7	0.4	3,066	9.2	1,823	59.5	396	12.9
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	100.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	7,384	21.8	276	3.7	5	0.1	6,486	19.5	1,775	27.4	175	2.7
부산	1,122	3.3	112	10.0	2	0.2	1,777	5.3	462	26.0	32	1.8
대구	1,112	3.3	74	6.7	1	0.1	1,518	4.6	494	32.5	49	3.2
인천	2,719	8.0	149	5.5	5	0.2	3,055	9.2	1,143	37.4	113	3.7
광주	582	1.7	74	12.7	0	0.0	869	2.6	472	54.3	42	4.8
대전	1,314	3.9	50	3.8	1	0.1	1,361	4.1	381	28.0	44	3.2
울산	666	2.0	56	8.4	2	0.3	686	2.1	173	25.2	33	4.8
세종	71	0.2	1	1.4	0	0.0	12	0.0	4	33.3	0	0.0
경기	8,607	25.4	484	5.6	6	0.1	8,357	25.1	2,591	31.0	225	2.7
강원	1,181	3.5	71	6.0	4	0.3	1,434	4.3	527	36.8	53	3.7
충북	925	2.7	74	8.0	2	0.2	698	2.1	246	35.2	24	3.4
충남	1,812	5.3	106	5.8	2	0.1	1,636	4.9	521	31.8	66	4.0
전북	1,783	5.3	156	8.7	1	0.1	1,361	4.1	491	36.1	50	3.7
전남	484	1.4	44	9.1	0	0.0	355	1.1	147	41.4	21	5.9
경북	1,889	5.6	132	7.0	2	0.1	1,453	4.4	554	38.1	79	5.4
경남	1,124	3.3	74	6.6	3	0.3	1,216	3.7	539	44.3	63	5.2
제주	1,140	3.4	49	4.3	1	0.1	959	2.9	228	23.8	31	3.2
지역(도시유형)												
특별시의 구	7,384	21.8	276	3.7	5	0.1	6,486	19.5	1,775	27.4	175	2.7
광역시의 구*	14,917	44.0	998	6.7	18	0.1	17,144	51.6	5,544	32.3	532	3.1
인구 30만명 미만의 시	1,501	4.4	73	4.9	0	0.0	1,031	3.1	245	23.8	41	4.0
도농복합형태의 시	9,954	29.3	632	6.3	14	0.1	8,505	25.6	3,172	37.3	352	4.1
군	159	0.5	3	1.9	0	0.0	67	0.2	12	17.9	0	0.0
손상기전												
교통사고	13	0.0	3	23.1	0	0.0	56	0.2	15	26.8	0	0.0
추락/미끄러짐	1,494	4.4	186	12.4	1	0.1	895	2.7	452	50.5	216	24.1
둔상/관통상/기계손상	28,286	83.4	1,628	5.8	31	0.1	10,427	31.4	1,321	12.7	40	0.4
중독	24	0.1	6	25.0	0	0.0	19,722	59.3	8,291	42.0	367	1.9
화상	35	0.1	3	8.6	0	0.0	52	0.2	13	25.0	1	1.9
익수/질식/목매	211	0.6	10	4.7	3	1.4	1,421	4.3	502	35.3	462	32.5
기타	3,761	11.1	141	3.7	2	0.1	625	1.9	146	23.4	9	1.4
미상	91	0.3	5	5.5	0	0.0	35	0.1	8	22.9	5	14.3

(계속: 응급실손상 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	6,869	0.5	898	13.1	148	2.2	184,991	12.9	49,213	26.6	4,008	2.2
성별												
남자	3,503	51.0	466	13.3	82	2.3	95,054	51.4	25,947	27.3	2,478	2.6
여자	3,366	49.0	432	12.8	66	2.0	89,937	48.6	23,266	25.9	1,530	1.7
연령												
0-9세	770	11.2	12	1.6	0	0.0	14,194	7.7	789	5.6	11	0.1
10-19세	636	9.3	67	10.5	15	2.4	12,081	6.5	1,000	8.3	41	0.3
20-29세	1,116	16.2	118	10.6	15	1.3	19,610	10.6	1,667	8.5	97	0.5
30-39세	865	12.6	92	10.6	11	1.3	17,971	9.7	2,065	11.5	111	0.6
40-49세	894	13.0	102	11.4	22	2.5	20,174	10.9	3,422	17.0	185	0.9
50-59세	1,032	15.0	148	14.3	18	1.7	25,368	13.7	5,703	22.5	381	1.5
60-69세	798	11.6	142	17.8	18	2.3	26,594	14.4	8,593	32.3	651	2.4
70세 이상	758	11.0	217	28.6	49	6.5	48,999	26.5	25,974	53.0	2,531	5.2
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	915	13.3	61	6.7	10	1.1	41,173	22.3	10,204	24.8	841	2.0
부산	685	10.0	244	35.6	70	10.2	5,115	2.8	2,453	48.0	233	4.6
대구	90	1.3	9	10.0	0	0.0	6,856	3.7	2,147	31.3	223	3.3
인천	240	3.5	11	4.6	0	0.0	9,969	5.4	2,839	28.5	272	2.7
광주	187	2.7	12	6.4	1	0.5	4,203	2.3	1,457	34.7	132	3.1
대전	216	3.1	11	5.1	1	0.5	5,567	3.0	1,682	30.2	150	2.7
울산	87	1.3	4	4.6	0	0.0	12,906	7.0	2,367	18.3	70	0.5
세종	12	0.2	1	8.3	0	0.0	1,266	0.7	230	18.2	12	0.9
경기	1,875	27.3	266	14.2	59	3.1	48,632	26.3	11,705	24.1	881	1.8
강원	116	1.7	7	6.0	0	0.0	5,078	2.7	1,429	28.1	158	3.1
충북	653	9.5	122	18.7	6	0.9	7,127	3.9	1,974	27.7	139	2.0
충남	463	6.7	16	3.5	0	0.0	6,909	3.7	1,766	25.6	133	1.9
전북	257	3.7	25	9.7	0	0.0	7,297	3.9	2,478	34.0	175	2.4
전남	16	0.2	3	18.8	0	0.0	3,389	1.8	1,045	30.8	113	3.3
경북	650	9.5	84	12.9	1	0.2	5,245	2.8	1,712	32.6	181	3.5
경남	370	5.4	17	4.6	0	0.0	10,489	5.7	2,995	28.6	214	2.0
제주	37	0.5	5	13.5	0	0.0	3,770	2.0	730	19.4	81	2.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	915	13.3	61	6.7	10	1.1	41,173	22.3	10,204	24.8	841	2.0
광역시의 구	3,048	44.4	546	17.9	131	4.3	80,478	43.5	21,883	27.2	1,879	2.3
인구 30만명 미만의 시	259	3.8	18	6.9	0	0.0	7,565	4.1	1,654	21.9	152	2.0
도농복합형태의 시	2,644	38.5	272	10.3	7	0.3	54,833	29.6	15,210	27.7	1,112	2.0
군	3	0.0	1	33.3	0	0.0	942	0.5	262	27.8	24	2.5
손상기전												
교통사고	41	0.6	12	29.3	0	0.0	96	0.1	32	33.3	34	35.4
추락/미끄러짐	469	6.8	187	39.9	99	21.1	509	0.3	185	36.3	268	52.7
둔상/관통상/기계손상	502	7.3	67	13.3	5	1.0	260	0.1	53	20.4	12	4.6
중독	790	11.5	229	29.0	8	1.0	748	0.4	424	56.7	56	7.5
화상	35	0.5	1	2.9	0	0.0	21	0.0	5	23.8	8	38.1
익수/질식/목매	29	0.4	11	37.9	12	41.4	115	0.1	41	35.7	85	73.9
기타	4,672	68.0	300	6.4	7	0.1	97	0.1	21	21.6	4	4.1
미상	331	4.8	91	27.5	17	5.1	183,145	99.0	48,452	26.5	3,541	1.9

표 51. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						비의도적 사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	203,285	100.0	32,691	16.1	2,425	1.2	185,156	100.0	28,711	15.5	1,682	0.9
성별												
남자	114,772	56.5	19,034	16.6	1,646	1.4	106,163	57.3	17,216	16.2	1,198	1.1
여자	88,513	43.5	13,657	15.4	779	0.9	78,993	42.7	11,495	14.6	484	0.6
연령												
0-9세	36,436	17.9	1,197	3.3	19	0.1	36,257	19.6	1,186	3.3	18	0.0
10-19세	19,380	9.5	1,942	10.0	79	0.4	16,458	8.9	1,364	8.3	25	0.2
20-29세	25,272	12.4	2,396	9.5	154	0.6	20,822	11.2	1,721	8.3	63	0.3
30-39세	20,243	10.0	2,288	11.3	122	0.6	17,668	9.5	1,843	10.4	66	0.4
40-49세	20,127	9.9	2,967	14.7	194	1.0	17,565	9.5	2,399	13.7	101	0.6
50-59세	24,366	12.0	4,497	18.5	338	1.4	22,013	11.9	3,938	17.9	231	1.0
60-69세	24,337	12.0	5,957	24.5	476	2.0	22,718	12.3	5,463	24.0	359	1.6
70세 이상	33,124	16.3	11,447	34.6	1,043	3.1	31,655	17.1	10,797	34.1	819	2.6
손상기전												
교통사고	26,689	13.1	7,601	28.5	728	2.7	26,655	14.4	7,587	28.5	723	2.7
추락/미끄러짐	76,875	37.8	16,090	20.9	1,074	1.4	75,947	41.0	15,644	20.6	724	1.0
둔상/관통상/기계손상	62,626	30.8	4,190	6.7	131	0.2	52,841	28.5	3,261	6.2	95	0.2
중독/화학물질	9,538	4.7	2,708	28.4	142	1.5	3,015	1.6	382	12.7	8	0.3
화상/온도손상	3,037	1.5	92	3.0	13	0.4	3,016	1.6	86	2.9	12	0.4
익수/질식/목매	919	0.5	300	32.6	291	31.7	307	0.2	119	38.8	88	28.7
기타	23,271	11.5	1,612	6.9	21	0.1	23,159	12.5	1,576	6.8	21	0.1
미상	330	0.2	98	29.7	25	7.6	216	0.1	56	25.9	11	5.1

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	7,414	100.0	491	6.6	26	0.4	10,058	100.0	3,268	32.5	589	5.9
성별												
남자	4,565	61.6	344	7.5	16	0.4	3,688	36.7	1,349	36.6	355	9.6
여자	2,849	38.4	147	5.2	10	0.4	6,370	63.3	1,919	30.1	234	3.7
연령												
0-9세	153	2.1	3	2.0	-	-	1	0.0	-	-	-	-
10-19세	1,088	14.7	48	4.4	1	0.1	1,793	17.8	519	28.9	45	2.5
20-29세	1,729	23.3	70	4.0	2	0.1	2,614	26.0	583	22.3	71	2.7
30-39세	1,197	16.1	65	5.4	1	0.1	1,323	13.2	364	27.5	48	3.6
40-49세	1,126	15.2	76	6.7	6	0.5	1,338	13.3	460	34.4	72	5.4
50-59세	1,091	14.7	95	8.7	7	0.6	1,174	11.7	432	36.8	87	7.4
60-69세	713	9.6	86	12.1	4	0.6	808	8.0	373	46.2	85	10.5
70세 이상	317	4.3	48	15.1	5	1.6	1,007	10.0	537	53.3	181	18.0
손상기전												
교통사고	3	0.0	1	33.3	-	-	18	0.2	5	27.8	-	-
추락/미끄러짐	109	1.5	20	18.3	2	1.8	642	6.4	358	55.8	256	39.9
둔상/관통상/기계손상	7,219	97.4	463	6.4	21	0.3	2,522	25.1	459	18.2	13	0.5
중독/화학물질	13	0.2	-	-	1	7.7	6,249	62.1	2,243	35.9	128	2.0
화상/온도손상	7	0.1	1	14.3	-	-	13	0.1	5	38.5	1	7.7
익수/질식/목매	40	0.5	5	12.5	2	5.0	560	5.6	173	30.9	191	34.1
기타	21	0.3	-	-	-	-	54	0.5	25	46.3	-	-
미상	2	0.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	249	100.0	65	26.1	4	1.6	408	100.0	156	38.2	124	30.4
성별												
남자	104	41.8	31	29.8	-	-	252	61.8	94	37.3	77	30.6
여자	145	58.2	34	23.4	4	2.8	156	38.2	62	39.7	47	30.1
연령												
0-9세	13	5.2	4	30.8	-	-	12	2.9	4	33.3	1	8.3
10-19세	19	7.6	5	26.3	-	-	22	5.4	6	27.3	8	36.4
20-29세	64	25.7	14	21.9	-	-	43	10.5	8	18.6	18	41.9
30-39세	28	11.2	6	21.4	-	-	27	6.6	10	37.0	7	25.9
40-49세	46	18.5	13	28.3	-	-	52	12.7	19	36.5	15	28.8
50-59세	29	11.6	10	34.5	2	6.9	59	14.5	22	37.3	11	18.6
60-69세	26	10.4	6	23.1	1	3.8	72	17.6	29	40.3	27	37.5
70세 이상	24	9.6	7	29.2	1	4.2	121	29.7	58	47.9	37	30.6
손상기전												
교통사고	-	-	-	-	-	-	13	3.2	8	61.5	5	38.5
추락/미끄러짐	10	4.0	5	50.0	3	30.0	167	40.9	63	37.7	89	53.3
둔상/관통상/기계손상	15	6.0	2	13.3	-	0.0	29	7.1	5	17.2	2	6.9
중독/화학물질	210	84.3	55	26.2	1	0.5	51	12.5	28	54.9	4	7.8
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	1	0.2	-	-	-	-
익수/질식/목매	1	0.4	-	-	-	-	11	2.7	3	27.3	10	90.9
기타	13	5.2	3	23.1	-	-	24	5.9	8	33.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	112	27.5	41	36.6	14	12.5

표 52. 손상 입원 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						비의도적 사고					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	1,123,712	294	100.0	11,238	39	1.0	1,092,772	299	97.2	10,052	38	0.9
성별												
남자	560,836	232	49.9	6,131	31	1.1	545,209	236	49.9	5,417	29	1.0
여자	562,877	197	50.1	5,107	41	0.9	547,564	202	50.1	4,635	40	0.8
연령												
0-9세	16,854	95	1.5	51*	14	0.3	16,790	95	1.5	30*	11	0.2
10-19세	57,211	111	5.1	36*	12	0.1	53,903	114	4.9	24*	12	0.0
20-29세	78,979	123	7.0	173*	14	0.2	74,220	128	6.8	122*	15	0.2
30-39세	78,678	119	7.0	125*	14	0.2	74,726	123	6.8	95*	15	0.1
40-49세	110,564	135	9.8	208*	25	0.2	106,953	138	9.8	157*	29	0.1
50-59세	176,759	145	15.7	917	24	0.5	171,911	147	15.7	833	25	0.5
60-69세	227,389	136	20.2	1,943	28	0.9	223,449	138	20.4	1,708	26	0.8
70세 이상	377,279	153	33.6	7,783	41	2.1	370,821	156	33.9	7,082	39	1.9
손상기전												
교통사고	223,828	179	19.9	1,259	25	0.6	223,808	180	20.5	1,259	25	0.6
추락/미끄러짐	579,652	203	51.6	6,278	37	1.1	578,803	206	53.0	6,246	37	1.1
둔상/관통상/기계손상	161,091	225	14.3	723	28	0.4	148,462	236	13.6	483*	26	0.3
중독/화학물질	21,935	64	2.0	591	26	2.7	6,468	46	0.6	44*	11	0.7
화상	12,319	115	1.1	209*	30	1.7	12,111*	115	1.1	128*	21	1.1
익수/질식	2,124	34	0.2	747*	32	35.2	1,260	37	0.1	460*	30	36.5
기타	68,718	115	6.1	222*	25	0.3	68,455	116	6.3	222*	25	0.3
미상	54,044	178	4.8	1,208	35	2.2	53,404	180	4.9	1,208	35	2.3

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건) 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망퇴원이 환자
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	10,260	48	0.9	48*	20	0.5	19,335	58	1.7	1,074	29	5.6
성별												
남자	6,895	46	67.2	27*	19	0.4	8,267	49	42.8	623	27	7.5
여자	3,365	40	32.8	21*	21	0.6	11,067	43	57.2	451*	31	4.1
연령												
0-9세	51*	14	0.5	21*	21	41.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,418	35	13.8	-*	-	0.0	1,788	28	9.2	12*	12	0.7
20-29세	1,391	31	13.6	-*	-	0.0	3,268	31	16.9	51*	14	1.6
30-39세	1,328	32	12.9	-*	-	0.0	2,406	28	12.4	30*	8	1.2
40-49세	1,036	27	10.1	-*	-	0.0	2,536	37	13.1	51*	15	2.0
50-59세	2,313	46	22.5	13*	14	0.6	2,379	31	12.3	59*	22	2.5
60-69세	1,255	39	12.2	13*	14	1.0	2,518	31	13.0	183*	33	7.3
70세 이상	1,468	59	14.3	-*	-	0.0	4,440	32	23.0	687*	34	15.5
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	20*	20	0.1	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	180*	51	1.8	-*	-	0.0	604*	26	3.1	6*	6	1.0
둔상/관통상/기계손상	9,721	48	94.7	48*	20	0.5	2,850	34	14.7	177*	45	6.2
중독/화학물질	70*	70	0.7	-*	-	0.0	14,704	55	76.0	535*	27	3.6
화상	6*	6	0.1	-*	-	0.0	171*	50	0.9	69*	69	40.4
익수/질식	27*	13	0.3	-*	-	0.0	824	24	4.3	287*	25	34.8
기타	159*	29	1.5	-*	-	0.0	92*	14	0.5	-*	-	0.0
미상	97*	30	0.9	-*	-	0.0	69*	70	0.4	-*	-	0.0

(계속: 손상 입원 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	1,345*	41	0.1	64*	13	4.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	465*	23	34.6	64*	13	13.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	880*	40	65.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
0-9세	13*	6	1.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	103*	42	7.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	101*	12	7.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
30-39세	218*	30	16.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	39*	13	2.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	156*	28	11.6	12*	12	7.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0
60-69세	167*	18	12.4	39*	13	23.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	549*	49	40.8	14*	14	2.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	65*	9	4.8	26*	13	40.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	57*	13	4.2	15*	15	26.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	693	22	51.5	12*	12	1.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0
화상	32*	16	2.4	12*	12	37.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	13*	14	1.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	12*	12	0.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	473*	78	35.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 53. 손상 사망자의 손상의도성별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		비의도적 사고		폭력/타살		자해/자살		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	27,812	100.0	6,763	24.3	312	1.1	13,978	50.3	6,759	24.3
성별										
남성	18,931	68.1	4,994	73.8	148	47.4	9,747	69.7	4,042	59.8
여성	8,881	31.9	1,769	26.2	164	52.6	4,231	30.3	2,717	40.2
연령										
0-9세	135	0.5	50	0.7	31	9.9	-	0.0	54	0.8
10-19세	503	1.8	85	1.3	17	5.5	370	2.7	31	0.5
20-29세	1,775	6.4	273	4.0	23	7.4	1,396	10.0	83	1.2
30-39세	2,147	7.7	265	3.9	26	8.3	1,735	12.4	121	1.8
40-49세	3,215	11.6	459	6.8	46	14.7	2,510	18.0	200	3.0
50-59세	4,404	15.8	996	14.7	51	16.4	2,792	20.0	565	8.4
60-69세	4,838	17.4	1,572	23.2	61	19.6	2,294	16.4	911	13.5
70세 이상	10,795	38.8	3,063	45.3	57	18.3	2,881	20.6	4,794	70.9
지역(시도)										
서울	3,829	13.8	766	11.3	52	16.7	2,163	15.5	848	12.6
부산	1,877	6.8	467	6.9	16	5.1	959	6.9	435	6.4
대구	1,210	4.4	299	4.4	9	2.9	666	4.8	236	3.5
인천	1,575	5.7	290	4.3	29	9.3	855	6.1	401	5.9
광주	683	2.5	171	2.5	11	3.5	388	2.8	113	1.7
대전	633	2.3	164	2.4	8	2.6	380	2.7	81	1.2
울산	629	2.3	141	2.1	18	5.8	361	2.6	109	1.6
세종	133	0.5	25	0.4	1	0.3	77	0.6	30	0.4
경기	6,353	22.8	1,284	19.0	63	20.2	3,405	24.4	1,601	23.7
강원	1,030	3.7	277	4.1	10	3.2	530	3.8	213	3.2
충북	1,202	4.3	291	4.3	11	3.5	529	3.8	371	5.5
충남	1,501	5.4	418	6.2	10	3.2	773	5.5	300	4.4
전북	1,230	4.4	378	5.6	12	3.9	449	3.2	391	5.8
전남	1,417	5.1	489	7.2	22	7.1	528	3.8	378	5.6
경북	2,011	7.2	578	8.6	15	4.8	781	5.6	637	9.4
경남	2,106	7.6	621	9.2	19	6.1	929	6.7	537	7.9
제주	393	1.4	104	1.5	6	1.9	205	1.5	78	1.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

표 54. 구급차이용 중증손상 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						비의도적 손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	22,569	100	10,671	47.3	7,138	31.6	10,472	46.4	5,532	52.8	3,727	35.6
성별												
남자	12,879	57.1	6,299	48.9	4,865	37.8	7,388	70.6	3,993	54.0	2,779	37.6
여자	9,690	42.9	4,372	45.1	2,273	23.5	3,084	29.4	1,539	49.9	948	30.7
연령												
0-9세	477	2.1	89	18.7	55	11.5	463	4.4	87	18.8	45	9.7
10-19세	947	4.2	393	41.5	289	30.5	288	2.8	148	51.4	63	21.9
20-29세	2,415	10.7	1,074	44.5	546	22.6	661	6.3	375	56.7	184	27.8
30-39세	2,315	10.3	1,026	44.3	570	24.6	690	6.6	380	55.1	205	29.7
40-49세	3,002	13.3	1,348	44.9	805	26.8	867	8.3	471	54.3	284	32.8
50-59세	3,952	17.5	1,872	47.4	1,150	29.1	1,784	17.0	959	53.8	620	34.8
60-69세	4,007	17.8	2,014	50.3	1,420	35.4	2,429	23.2	1,327	54.6	887	36.5
70세 이상	5,454	24.2	2,855	52.3	2,303	42.2	3,290	31.4	1,785	54.3	1,439	43.7
지역												
서울	2,670	11.8	1,140	42.7	795	29.8	1,023	9.8	548	53.6	318	31.1
부산	1,287	5.7	578	44.9	345	26.8	442	4.2	283	64.0	150	33.9
대구	749	3.3	267	35.6	220	29.4	255	2.4	114	44.7	85	33.3
인천	1,192	5.3	638	53.5	371	31.1	408	3.9	237	58.1	149	36.5
광주	445	2.0	234	52.6	135	30.3	178	1.7	99	55.6	61	34.3
대전	612	2.7	273	44.6	172	28.1	280	2.7	149	53.2	79	28.2
울산	451	2.0	210	46.6	143	31.7	213	2.0	128	60.1	70	32.9
세종	141	0.6	66	46.8	35	24.8	78	0.7	44	56.4	21	26.9
경기	5,849	25.9	2,880	49.2	1,694	29.0	2,404	23.0	1,366	56.8	787	32.7
강원	899	4.0	390	43.4	309	34.4	495	4.7	224	45.3	186	37.6
충북	1,031	4.6	528	51.2	360	34.9	597	5.7	321	53.8	232	38.9
충남	1,357	6.0	632	46.6	439	32.4	730	7.0	378	51.8	260	35.6
전북	1,142	5.1	535	46.8	387	33.9	650	6.2	313	48.2	254	39.1
전남	1,192	5.3	628	52.7	447	37.5	739	7.1	382	51.7	290	39.2
경북	1,558	6.9	746	47.9	557	35.8	933	8.9	425	45.6	367	39.3
경남	1,532	6.8	702	45.8	568	37.1	816	7.8	398	48.8	328	40.2
제주	462	2.0	224	48.5	161	34.8	231	2.2	123	53.2	90	39.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	2,665	11.8	1,137	42.7	794	29.8	1,022	9.8	548	53.6	317	31.0
광역시의 구	22	33.8	3,565	46.8	2,152	28.2	2,860	27.3	1,607	56.2	914	32.0
인구 30만명 미만의 시	883	3.9	454	51.4	272	30.8	387	3.7	191	49.4	135	34.9
도농복합형태의 시	8,115	36.0	3,925	48.4	2,716	33.5	4,067	38.8	2,149	52.8	1,496	36.8
군	3,284	14.6	1,590	48.4	1,204	36.7	2,136	20.4	1,037	48.5	865	40.5
손상기전												
교통사고	4,026	17.8	2,480	61.6	1,999	49.7	3,998	38.2	2,474	61.9	1,974	49.4
추락/미끄러짐	3,591	15.9	1,870	52.1	2,134	59.4	1,839	17.6	1,496	81.3	693	37.7
둔상/관통상/기계손상	575	2.5	300	52.2	352	61.2	410	3.9	205	50.0	257	62.7
중독/화학물질	9,833	43.6	4,456	45.3	495	5.0	1,729	16.5	428	24.8	60	3.5
화상/온도손상	696	3.1	258	37.1	81	11.6	659	6.3	240	36.4	67	10.2
익수/질식/목매	2,980	13.2	1,063	35.7	1,925	64.6	1,134	10.8	502	44.3	594	52.4
기타	449	2.0	91	20.3	32	7.1	445	4.2	90	20.2	32	7.2
미상	419	1.9	153	36.5	120	28.6	258	2.5	97	37.6	50	19.4

주: 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 관통, 기계손상
중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
익수/질식/목매: 호흡위험
사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	135	0.6	76	56.3	64	47.4	10,458	46.3	4,700	44.9	2,242	21.4
성별												
남자	89	65.9	55	61.8	40	44.9	4,505	43.1	2,041	45.3	1,364	30.3
여자	46	34.1	21	45.7	24	52.2	5,953	56.9	2,659	44.7	878	14.7
연령												
0-9세	3	2.2	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	-
10-19세	8	5.9	1	12.5	1	12.5	547	5.2	27	41.5	136	24.9
20-29세	23	17.0	14	60.9	8	34.8	1,576	15.1	656	41.6	232	14.7
30-39세	12	8.9	8	66.7	4	33.3	1,496	14.3	621	41.5	264	17.6
40-49세	23	17.0	12	52.2	13	56.5	1,903	18.2	821	43.1	359	18.9
50-59세	29	21.5	17	58.6	15	51.7	1,907	18.2	833	43.7	351	18.4
60-69세	22	16.3	13	59.1	13	59.1	1,310	12.5	618	47.2	339	25.9
70세 이상	15	11.1	10	66.7	9	60.0	1,719	16.4	924	53.8	561	32.6
지역												
서울	17	12.6	10	58.8	8	47.1	1,449	13.9	560	38.6	303	20.9
부산	10	7.4	8	80.0	5	50.0	750	7.2	266	35.5	122	16.3
대구	4	3.0	2	50.0	2	50.0	448	4.3	146	32.6	94	21.0
인천	4	3.0	0	0.0	3	75.0	700	6.7	388	55.4	147	21.0
광주	3	2.2	2	66.7	1	33.3	225	2.2	121	53.8	51	22.7
대전	3	2.2	2	66.7	1	33.3	301	2.9	115	38.2	68	22.6
울산	7	5.2	4	57.1	2	28.6	200	1.9	71	35.5	49	24.5
세종	2	1.5	2	100.0	-	-	54	0.5	20	37.0	8	14.8
경기	28	20.7	14	50.0	13	46.4	3,055	29.2	1,416	46.4	615	20.1
강원	8	5.9	4	50.0	7	87.5	307	2.9	140	45.6	9	22.5
충북	5	3.7	1	20.0	3	60.0	375	3.6	192	51.2	94	25.1
충남	11	8.1	5	45.5	4	36.4	573	5.5	237	41.4	143	25.0
전북	3	2.2	1	33.3	2	66.7	408	3.9	199	48.8	77	18.9
전남	11	8.1	7	63.6	4	36.4	307	2.9	182	59.3	83	27.0
경북	10	7.4	8	80.0	5	50.0	521	5.0	286	54.9	126	24.2
경남	8	5.9	5	62.5	4	50.0	591	5.7	271	45.9	152	25.7
제주	1	0.7	1	100.0	-	-	194	1.9	90	46.4	41	21.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	17	12.6	10	58.8	8	47.1	1,445	13.8	557	38.5	303	21.0
광역시의 구	50	37.0	30	60.0	20	40.0	4,217	40.3	1,823	43.2	822	19.5
인구 30만명 미만의 시	8	5.9	4	50.0	4	50.0	399	3.8	227	56.9	81	20.3
도농복합형태의 시	48	35.6	27	56.3	24	50.0	3,456	33.0	1,613	46.7	814	23.6
군	12	8.9	5	41.7	8	66.7	941	9.0	480	51.0	222	23.6
손상기전												
교통사고	-	-	-	-	-	-	7	0.1	5	71.4	4	57.1
추락/미끄러짐	9	6.7	9	100.0	2	22.2	895	8.6	243	27.2	676	75.5
둔상/관통상/기계손상	100	74.1	61	61.0	59	59.0	43	0.4	29	67.4	18	41.9
중독/화학물질	6	4.4	1	16.7	-	-	7,856	75.1	3,887	49.5	384	4.9
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	14	0.1	5	35.7	4	28.6
익수/질식/목매	12	8.9	3	25.0	2	16.7	1,641	15.7	531	32.4	1,155	70.4
기타	3	2.2	1	33.3	-	-	1	0.0	-	-	-	-
미상	5	3.7	1	20.0	1	20.0	1	0.0	-	-	1	100.0

(계속: 구급차이용 중증손상 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	-	-	-	-	-	-	1,504	6.7	363	24.1	1,105	73.5
성별	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남자	-	-	-	-	-	-	897	59.6	210	23.4	682	76.0
여자	-	-	-	-	-	-	607	40.4	153	25.2	423	69.7
연령	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0-9세	-	-	-	-	-	-	11	0.7	1	9.1	9	81.8
10-19세	-	-	-	-	-	-	104	6.9	17	16.3	89	85.6
20-29세	-	-	-	-	-	-	155	10.3	29	18.7	122	78.7
30-39세	-	-	-	-	-	-	117	7.8	17	14.5	97	82.9
40-49세	-	-	-	-	-	-	209	13.9	44	21.1	149	71.3
50-59세	-	-	-	-	-	-	232	15.4	63	27.2	164	70.7
60-69세	-	-	-	-	-	-	246	16.4	56	22.8	181	73.6
70세 이상	-	-	-	-	-	-	430	28.6	136	31.6	294	68.4
지역	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울	-	-	-	-	-	-	181	12.0	22	12.2	166	91.7
부산	-	-	-	-	-	-	85	5.7	21	24.7	68	80.0
대구	-	-	-	-	-	-	42	2.8	5	11.9	39	92.9
인천	-	-	-	-	-	-	80	5.3	13	16.3	72	90.0
광주	-	-	-	-	-	-	39	2.6	12	30.8	22	56.4
대전	-	-	-	-	-	-	28	1.9	7	25.0	24	85.7
울산	-	-	-	-	-	-	31	2.1	7	22.6	22	71.0
세종	-	-	-	-	-	-	7	0.5	-	-	6	85.7
경기	-	-	-	-	-	-	362	24.1	84	23.2	279	77.1
강원	-	-	-	-	-	-	89	5.9	22	24.7	47	52.8
충북	-	-	-	-	-	-	54	3.6	14	25.9	31	57.4
충남	-	-	-	-	-	-	43	2.9	12	27.9	32	74.4
전북	-	-	-	-	-	-	81	5.4	22	27.2	54	66.7
전남	-	-	-	-	-	-	135	9.0	57	42.2	70	51.9
경북	-	-	-	-	-	-	94	6.3	27	28.7	59	62.8
경남	-	-	-	-	-	-	117	7.8	28	23.9	84	71.8
제주	-	-	-	-	-	-	36	2.4	10	27.8	30	83.3
지역(도시유형)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
특별시의 구	-	-	-	-	-	-	181	12.0	22	12.2	166	91.7
광역시의 구	-	-	-	-	-	-	495	32.9	105	21.2	396	80.0
인구 30만명 미만의 시	-	-	-	-	-	-	89	5.9	32	36.0	52	58.4
도농복합형태의 시	-	-	-	-	-	-	544	36.2	136	25.0	382	70.2
군	-	-	-	-	-	-	195	13.0	68	34.9	109	55.9
손상기전	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
교통사고	-	-	-	-	-	-	21	1.4	1	4.8	21	100.0
추락/미끄러짐	-	-	-	-	-	-	848	56.4	122	14.4	763	90.0
둔상/관통상/기계손상	-	-	-	-	-	-	22	1.5	5	22.7	18	81.8
중독/화학물질	-	-	-	-	-	-	242	16.1	140	57.9	51	21.1
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	23	1.5	13	56.5	10	43.5
익수/질식/목매	-	-	-	-	-	-	193	12.8	27	14.0	174	90.2
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	155	10.3	55	35.5	68	43.9

8. 진료현황

표 55. 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	14,593,925	63,886,764	6,372,876,067	1,062,639	13,054,006	3,668,931,085	14,424,478	50,832,758	2,703,944,982
성별									
남자	7,396,478	30,645,442	3,093,954,833	527,361	5,476,629	1,746,621,615	7,318,317	25,168,813	1,347,333,218
여자	7,197,447	33,241,322	3,278,921,234	535,278	7,577,377	1,922,309,469	7,106,161	25,663,945	1,356,611,765
연령									
0-9세	952,753	2,549,419	166,648,268	37,326	97,234	35,557,301	944,952	2,452,185	131,090,967
10-19세	1,698,980	6,152,424	426,572,031	75,078	439,069	142,227,371	1,692,766	5,713,355	284,344,660
20-29세	1,743,721	5,911,165	508,003,995	97,191	666,491	231,599,412	1,730,874	5,244,674	276,404,583
30-39세	1,824,137	6,483,422	524,268,581	93,341	624,579	216,598,396	1,811,086	5,858,843	307,670,186
40-49세	2,012,361	7,722,838	647,738,405	114,416	917,600	289,696,258	1,994,790	6,805,238	358,042,147
50-59세	2,318,331	9,986,381	919,472,928	162,431	1,595,023	478,755,251	2,294,353	8,391,358	440,717,677
60-69세	2,179,132	11,022,464	1,150,744,650	197,682	2,466,814	696,194,881	2,150,130	8,555,650	454,549,769
70세 이상	1,864,510	14,058,651	2,029,427,209	285,174	6,247,196	1,578,302,216	1,805,527	7,811,455	451,124,993
지역(시도)									
서울	2,599,401	11,238,752	1,028,227,167	147,377	1,638,818	515,952,071	2,578,329	9,599,934	512,275,096
부산	857,890	4,100,709	432,582,187	65,006	1,026,776	277,095,941	848,127	3,073,933	155,486,246
대구	655,893	2,882,211	287,776,824	44,411	601,038	166,975,694	650,006	2,281,173	120,801,130
인천	848,104	3,705,716	374,330,687	61,428	674,488	204,699,199	838,447	3,031,228	169,631,488
광주	401,901	1,764,606	192,076,338	50,596	535,526	123,555,581	388,172	1,229,080	68,520,757
대전	418,523	1,817,317	174,168,887	27,563	310,114	97,390,970	414,694	1,507,203	76,777,917
울산	311,238	1,466,341	141,416,011	21,055	285,507	86,243,048	308,490	1,180,834	55,172,963
세종	124,771	495,583	39,492,422	5,960	58,934	18,235,517	123,926	436,649	21,256,905
경기	3,913,558	16,038,649	1,540,007,120	243,864	2,507,436	798,915,938	3,879,119	13,531,213	741,091,182
강원	420,096	1,708,672	182,514,838	32,743	398,924	111,387,771	414,971	1,309,748	71,127,067
충북	464,248	2,075,076	211,272,133	34,659	462,062	128,471,535	458,801	1,613,014	82,800,598
충남	620,867	2,606,785	284,140,531	51,650	591,873	177,781,828	612,115	2,014,912	106,358,703
전북	521,960	2,602,855	273,287,657	56,540	801,573	181,569,234	510,912	1,801,282	91,718,423
전남	552,775	2,767,817	312,552,954	65,888	991,100	217,612,330	538,959	1,776,717	94,940,624
경북	748,234	3,366,200	366,717,086	61,710	843,759	232,070,775	738,542	2,522,441	134,646,312
경남	931,593	4,403,486	455,187,368	78,846	1,185,941	288,596,390	920,013	3,217,545	166,590,978
제주	200,728	838,548	76,169,608	13,190	138,671	41,740,819	198,751	699,877	34,428,789
기타	2,145	7,441	956,249	153	1,466	636,444	2,104	5,975	319,805
지역(도시유형)									
특별시의 구	2,599,401	11,238,752	1,028,227,167	147,377	1,638,818	515,952,071	2,578,329	9,599,934	512,275,096
광역시의 구	5,575,890	24,484,967	2,401,674,408	399,820	4,767,756	1,360,610,270	5,510,523	19,717,211	1,041,064,139
인구 30만명 미만의 시	537,541	2,309,830	220,918,677	38,547	442,644	121,674,437	531,131	1,867,186	99,244,241
도농복합형태의 시	4,583,259	19,572,912	1,989,651,618	348,221	4,231,473	1,169,708,972	4,529,183	15,341,439	819,942,646
군	1,295,689	6,272,862	731,447,947	128,521	1,971,849	500,348,891	1,273,208	4,301,013	231,099,056
기타	2,145	7,441	956,249	153	1,466	636,444	2,104	5,975	319,805
자격									
지역	4,064,762	19,527,764	2,129,890,944	364,499	4,945,844	1,336,887,317	4,003,922	14,581,920	793,003,626
직장	10,529,163	44,359,000	4,242,985,124	698,140	8,108,162	2,332,043,767	10,420,556	36,250,838	1,910,941,356

주: 손상 환자: KCD-8(ICD-10) 코드 중 S00-T79

건강보험 진료실적으로 의료급여 및 비급여 제외(2022년 6월 청구분까지 반영, 자료발체시점에 따라 값에 차이가 있을 수 있음)

외래에 약국포함(총진료비 약국포함, 진료실인원 및 입내원일수는 약국제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

단위 미만의 수는 반올림을 원칙으로 한 것이므로 항목간의 합계와 일치하지 않을 수 있음

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 가입

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

의료급여, 한방 제외

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 56. 두경부 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,947,385	7,247,972	897,231,698	131,624	1,577,727	546,755,778	2,901,906	5,670,245	350,475,921
성별									
남자	1,652,024	4,286,969	578,574,593	81,736	1,017,217	371,610,586	1,625,989	3,269,752	206,964,006
여자	1,295,361	2,961,003	318,657,105	49,888	560,510	175,145,191	1,275,917	2,400,493	143,511,914
연령									
0-9세	344,612	715,782	46,706,744	13,285	25,633	9,627,763	339,953	690,149	37,078,981
10-19세	233,088	464,621	40,718,250	10,476	37,012	14,818,484	229,978	427,609	25,899,766
20-29세	257,439	524,872	54,547,363	11,219	57,547	24,623,459	254,401	467,325	29,923,904
30-39세	288,274	582,925	56,465,007	9,989	56,304	23,970,138	285,556	526,621	32,494,869
40-49세	346,187	744,481	76,193,828	11,790	90,820	36,031,916	342,769	653,661	40,161,912
50-59세	482,106	1,087,289	119,948,252	16,686	169,968	63,650,551	476,555	917,321	56,297,701
60-69세	524,568	1,321,077	175,240,723	21,425	313,835	113,124,186	516,965	1,007,242	62,116,536
70세 이상	471,111	1,806,925	327,411,532	36,754	826,608	260,909,280	455,729	980,317	66,502,251
지역(시도)									
서울	526,837	1,248,900	153,554,259	21,221	245,822	89,486,487	519,605	1,003,078	64,067,772
부산	176,033	475,184	62,481,461	6,956	126,801	40,946,620	173,802	348,383	21,534,842
대구	128,851	339,216	43,893,083	5,955	85,491	28,381,374	126,941	253,725	15,511,709
인천	159,858	378,105	47,053,605	7,675	74,453	27,297,471	157,140	303,652	19,756,134
광주	86,210	207,232	21,591,881	3,406	40,268	11,946,199	85,001	166,964	9,645,681
대전	86,138	207,930	24,959,956	3,744	40,335	15,097,794	84,800	167,595	9,862,162
울산	64,520	170,500	20,560,176	2,447	40,858	13,159,191	63,704	129,642	7,400,985
세종	23,373	54,060	5,306,222	1,026	8,189	2,751,624	23,026	45,871	2,554,598
경기	765,986	1,801,838	215,111,628	31,104	333,623	124,385,050	755,566	1,468,215	90,726,578
강원	84,526	198,698	28,078,366	4,394	42,955	17,782,814	82,985	155,743	10,295,553
충북	94,105	234,058	29,687,998	4,138	52,477	18,597,560	92,642	181,581	11,090,438
충남	125,359	309,464	43,271,030	8,001	75,378	28,950,235	122,301	234,086	14,320,795
전북	112,515	303,375	35,281,636	6,526	77,728	22,451,555	109,988	225,647	12,830,080
전남	126,078	319,088	38,625,429	6,310	81,294	23,989,435	123,608	237,794	14,635,994
경북	148,937	389,770	54,752,883	8,815	106,919	36,830,891	146,006	282,851	17,921,992
경남	196,508	509,285	60,904,482	7,620	124,829	37,500,142	194,083	384,456	23,404,340
제주	41,154	100,364	11,919,770	2,261	20,071	7,045,611	40,325	80,293	4,874,158
기타	397	905	197,831	25	236	155,722	383	669	42,109
지역(도시유형)									
특별시의 구	526,837	1,248,900	153,554,259	21,221	245,822	89,486,487	519,605	1,003,078	64,067,772
광역시의 구	1,110,227	2,752,327	334,023,079	47,283	589,114	202,078,051	1,094,167	2,163,213	131,945,028
인구 30만명 미만의 시	111,012	261,817	29,751,076	4,779	49,927	16,760,567	109,402	211,890	12,990,509
도농복합형태의 시	922,749	2,250,134	276,912,153	43,893	488,940	168,890,186	907,389	1,761,194	108,021,967
군	276,163	733,889	102,793,299	14,423	203,688	69,384,763	270,960	530,201	33,408,536
기타	397	905	197,831	25	236	155,722	383	669	42,109
자격									
지역	856,512	2,267,990	303,917,471	43,056	607,033	197,451,014	841,715	1,660,957	106,466,458
직장	2,090,873	4,979,982	593,314,227	88,568	970,694	349,304,764	2,060,191	4,009,288	244,009,463

주: 두경부 손상 환자: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 57. 척추 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	3,252,942	11,813,717	1,063,637,547	187,259	2,493,353	517,259,502	3,180,478	9,320,364	546,378,045
성별									
남자	1,561,327	4,940,406	423,395,085	62,319	757,018	179,578,431	1,532,977	4,183,388	243,816,654
여자	1,691,615	6,873,311	640,242,462	124,940	1,736,335	337,681,071	1,647,501	5,136,976	302,561,391
연령									
0-9세	27,321	37,706	1,555,601	258	895	189,517	27,140	36,811	1,366,084
10-19세	208,668	464,107	20,829,366	3,171	17,225	4,056,696	207,008	446,882	16,772,671
20-29세	353,038	815,675	52,712,482	8,603	50,004	11,955,587	348,002	765,671	40,756,895
30-39세	467,699	1,245,021	79,674,839	11,558	61,032	13,073,541	461,174	1,183,989	66,601,298
40-49세	549,378	1,627,109	110,284,570	16,870	113,315	23,539,521	540,230	1,513,794	86,745,049
50-59세	588,229	1,922,038	144,201,343	22,778	215,438	46,404,093	577,021	1,706,600	97,797,250
60-69세	540,389	2,223,982	200,613,482	35,946	471,758	96,502,141	526,223	1,752,224	104,111,342
70세 이상	518,220	3,478,079	453,765,862	88,075	1,563,686	321,538,406	493,680	1,914,393	132,227,456
지역(시도)									
서울	586,619	2,145,744	167,878,799	19,596	249,596	54,361,621	580,730	1,896,148	113,517,178
부산	186,429	738,607	71,265,308	11,018	203,432	42,979,149	182,941	535,175	28,286,159
대구	143,482	528,056	46,366,578	6,537	128,154	24,260,908	141,688	399,902	22,105,669
인천	201,644	728,806	65,323,959	10,052	121,787	27,228,608	197,929	607,019	38,095,350
광주	97,483	330,504	33,350,522	18,776	112,211	20,142,063	84,364	218,293	13,208,458
대전	95,548	324,417	26,047,126	4,186	52,581	11,767,504	94,163	271,836	14,279,622
울산	59,069	217,416	18,583,783	2,921	46,199	10,503,019	58,179	171,217	8,080,763
세종	31,285	101,334	6,767,132	849	10,373	2,372,845	30,994	90,961	4,394,287
경기	879,305	2,923,401	251,897,515	34,516	400,675	91,443,187	868,225	2,522,726	160,454,328
강원	86,148	307,392	30,311,266	5,790	87,958	17,698,178	84,098	219,434	12,613,088
충북	100,357	379,091	34,683,663	6,279	92,894	20,041,478	98,360	286,197	14,642,185
충남	133,284	467,987	45,876,777	8,666	122,799	26,758,402	130,466	345,188	19,118,375
전북	118,977	514,075	51,405,463	14,133	180,015	33,248,801	112,387	334,060	18,156,662
전남	124,779	545,347	59,027,496	17,688	225,863	41,077,520	115,834	319,484	17,949,976
경북	170,969	664,141	68,524,324	10,798	198,812	41,404,336	167,767	465,329	27,119,987
경남	198,964	761,974	74,851,454	13,975	234,018	45,928,284	194,184	527,956	28,923,170
제주	38,214	134,317	11,380,377	1,461	25,853	5,999,577	37,790	108,464	5,380,800
기타	386	1,108	96,006	18	133	44,021	379	975	51,985
지역(도시유형)									
특별시의 구	586,619	2,145,744	167,878,799	19,596	249,596	54,361,621	580,730	1,896,148	113,517,178
광역시의 구*	1,256,323	4,494,406	392,671,774	73,874	877,504	183,421,070	1,224,062	3,616,902	209,250,704
인구 30만명 미만의 시	116,468	423,144	37,315,889	6,903	87,793	17,560,821	113,683	335,351	19,755,067
도농복합형태의 시	1,009,871	3,549,451	331,688,683	57,333	819,416	172,081,520	989,844	2,730,035	159,607,163
군	283,275	1,199,864	133,986,396	29,535	458,911	89,790,448	271,780	740,953	44,195,948
기타	386	1,108	96,006	18	133	44,021	379	975	51,985
자격									
지역	943,026	3,758,186	367,480,447	71,861	990,959	200,791,578	913,619	2,767,227	166,688,869
직장	2,309,916	8,055,531	696,157,100	115,398	1,502,394	316,467,925	2,266,859	6,553,137	379,689,175

주: 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12~S15, S22~S24, S32~S34, T08~T09.
 수신기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 58. 몸통 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	1,310,860	3,576,177	375,282,291	73,747	883,476	215,999,985	1,283,814	2,692,701	159,282,305
성별									
남자	655,945	1,672,088	194,501,912	36,133	368,041	116,804,848	642,811	1,304,047	77,697,063
여자	654,915	1,904,089	180,780,379	37,614	515,435	99,195,137	641,003	1,388,654	81,585,242
연령									
0-9세	28,990	46,858	4,313,121	1,735	4,773	1,906,517	28,001	42,085	2,406,605
10-19세	66,288	114,754	11,369,360	2,378	15,181	6,181,864	65,218	99,573	5,187,496
20-29세	101,857	179,691	18,973,796	2,795	19,548	9,274,587	100,575	160,143	9,699,209
30-39세	146,755	286,920	26,452,113	3,793	27,183	10,448,774	145,291	259,737	16,003,340
40-49세	188,098	426,478	40,468,002	6,876	58,938	17,969,514	185,765	367,540	22,498,488
50-59세	236,458	605,824	61,694,459	11,870	116,938	32,112,938	232,701	488,886	29,581,522
60-69세	249,808	756,648	79,521,539	16,511	192,275	46,466,385	244,638	564,373	33,055,155
70세 이상	292,606	1,159,004	132,489,900	27,789	448,640	91,639,408	281,625	710,364	40,850,492
지역(시도)									
서울	214,095	544,009	50,783,416	8,221	88,361	24,499,688	210,748	455,648	26,283,728
부산	77,843	239,357	26,066,245	4,653	68,217	16,316,921	76,281	171,140	9,749,323
대구	63,252	169,533	17,002,847	2,844	34,527	8,852,915	62,378	135,006	8,149,932
인천	72,527	191,941	19,822,384	4,210	43,016	10,684,356	70,925	148,925	9,138,028
광주	35,056	101,041	11,489,009	3,185	37,101	7,203,414	33,945	63,940	4,285,595
대전	37,481	101,559	9,742,905	1,732	19,568	5,223,190	36,922	81,991	4,519,715
울산	28,021	77,412	8,757,547	1,315	15,788	5,227,532	27,583	61,624	3,530,016
세종	9,247	21,377	2,042,839	366	3,007	1,034,391	9,091	18,370	1,008,448
경기	329,983	813,755	81,497,604	14,278	148,411	41,789,169	324,547	665,344	39,708,435
강원	42,245	105,719	10,931,645	2,288	25,376	6,167,156	41,405	80,343	4,764,489
충북	44,954	127,438	13,458,923	2,722	35,967	8,164,510	44,002	91,471	5,294,414
충남	61,033	159,793	17,747,481	3,743	40,018	11,019,803	59,531	119,775	6,727,678
전북	51,535	181,268	19,077,077	5,218	68,850	12,752,422	49,677	112,418	6,324,655
전남	60,974	212,959	25,772,412	6,657	94,266	18,232,936	58,491	118,693	7,539,477
경북	74,004	210,281	25,917,428	4,685	61,325	17,183,797	72,321	148,956	8,733,631
경남	89,533	269,911	29,622,010	6,477	88,664	18,188,375	87,308	181,247	11,433,635
제주	18,965	48,625	5,529,135	1,145	10,974	3,449,336	18,550	37,651	2,079,799
기타	112	199	21,382	8	40	10,075	109	159	11,307
지역(도시유형)									
특별시의 구	214,095	544,009	50,783,416	8,221	88,361	24,499,688	210,748	455,648	26,283,728
광역시의 구	485,404	1,318,471	135,549,513	25,914	300,734	75,496,020	476,223	1,017,737	60,053,493
인구 30만명 미만의 시	48,546	130,396	12,958,795	2,805	29,968	7,048,825	47,459	100,428	5,909,970
도농복합형태의 시	417,986	1,110,019	118,886,709	24,317	284,918	69,505,458	409,042	825,101	49,381,252
군	144,717	473,083	57,082,474	12,482	179,455	39,439,919	140,233	293,628	17,642,555
기타	112	199	21,382	8	40	10,075	109	159	11,307
자격									
지역	413,979	1,230,377	137,665,179	28,488	354,560	84,916,431	403,821	875,817	52,748,748
직장	896,881	2,345,800	237,617,112	45,259	528,916	131,083,554	879,993	1,816,884	106,533,557

주: 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33

수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

의료급여, 한방 제외

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 59. 사지 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	8,806,056	38,994,737	3,804,091,947	636,716	7,840,195	2,264,836,097	8,735,521	31,154,542	1,539,255,850
성별									
남자	4,453,782	18,687,330	1,778,571,496	328,546	3,204,330	1,011,407,491	4,423,376	15,483,000	767,164,006
여자	4,352,274	20,307,407	2,025,520,450	308,170	4,635,865	1,253,428,606	4,312,145	15,671,542	772,091,844
연령									
0-9세	559,694	1,468,744	96,449,594	17,791	57,025	20,510,159	556,570	1,411,719	75,939,435
10-19세	1,404,011	4,908,482	337,737,800	54,846	356,087	111,748,118	1,401,627	4,552,395	225,989,681
20-29세	1,187,879	4,137,117	356,938,512	67,400	515,112	174,217,303	1,183,623	3,622,005	182,721,210
30-39세	1,115,006	4,122,290	338,540,464	62,350	460,133	158,743,596	1,110,879	3,662,157	179,796,868
40-49세	1,157,392	4,658,198	394,022,121	73,271	627,883	198,826,450	1,151,420	4,030,315	195,195,671
50-59세	1,300,612	6,047,134	558,336,703	105,333	1,053,502	317,067,222	1,291,119	4,993,632	241,269,481
60-69세	1,173,770	6,390,946	658,128,152	120,983	1,443,804	418,060,190	1,161,478	4,947,142	240,067,962
70세 이상	907,692	7,261,826	1,063,938,600	134,742	3,326,649	865,663,058	878,805	3,935,177	198,275,542
지역(시도)									
서울	1,563,010	6,867,993	618,986,395	91,242	1,024,646	332,635,716	1,554,427	5,843,347	286,350,679
부산	512,469	2,500,122	256,082,528	40,724	607,543	167,184,863	507,865	1,892,579	88,897,665
대구	400,074	1,757,934	172,093,494	27,161	342,646	101,097,817	397,800	1,415,288	70,995,677
인천	517,528	2,277,677	229,075,022	37,536	422,125	132,951,962	513,348	1,855,552	96,123,061
광주	234,437	1,071,088	119,859,180	26,254	338,810	81,027,864	230,089	732,278	38,831,317
대전	256,593	1,131,582	107,437,352	17,063	191,563	62,183,433	254,828	940,019	45,253,919
울산	195,101	959,391	88,941,233	13,809	178,207	54,648,822	193,918	781,184	34,292,410
세종	77,504	299,922	23,862,796	3,413	35,828	11,413,011	77,202	264,094	12,449,785
경기	2,383,870	9,917,261	934,605,611	152,528	1,568,547	513,805,118	2,370,066	8,348,714	420,800,493
강원	249,930	1,030,528	105,612,921	18,894	233,082	65,322,268	247,916	797,446	40,290,653
충북	281,789	1,271,991	125,430,209	19,894	270,656	76,550,846	279,564	1,001,335	48,879,363
충남	370,663	1,556,817	162,589,847	29,022	336,885	102,130,477	367,017	1,219,932	60,459,370
전북	310,656	1,528,497	158,270,834	31,041	462,050	106,931,540	305,619	1,066,447	51,339,294
전남	317,661	1,594,917	178,769,226	35,912	573,966	127,675,991	311,515	1,020,951	51,093,235
경북	446,740	1,986,720	205,816,201	35,326	459,440	129,602,185	442,498	1,527,280	76,214,015
경남	560,454	2,715,249	271,855,581	49,339	715,171	175,738,566	554,944	2,000,078	96,117,015
제주	126,278	522,335	44,319,717	7,473	78,168	23,646,540	125,619	444,167	20,673,178
기타	1,299	4,713	483,798	85	862	289,077	1,286	3,851	194,721
지역(도시유형)									
특별시의 구	1,563,010	6,867,993	618,986,395	91,242	1,024,646	332,635,716	1,554,427	5,843,347	286,350,679
광역시의 구	3,392,866	15,102,126	1,456,821,670	241,711	2,910,880	857,480,880	3,366,634	12,191,246	599,340,790
인구 30만명 미만의 시	323,348	1,409,557	132,719,343	22,830	266,177	76,163,001	320,565	1,143,380	56,556,342
도농복합형태의 시	2,774,833	11,993,807	1,186,096,818	210,302	2,547,925	715,387,283	2,751,788	9,445,882	470,709,535
군	750,700	3,616,541	408,983,923	70,546	1,089,705	282,880,140	740,821	2,526,836	126,103,783
기타	1,299	4,713	483,798	85	862	289,077	1,286	3,851	194,721
자격									
지역	2,379,204	11,629,470	1,246,953,939	213,036	2,898,458	810,211,413	2,353,642	8,731,012	436,742,526
직장	6,426,852	27,365,267	2,557,138,007	423,680	4,941,737	1,454,624,683	6,381,879	22,423,530	1,102,513,324

주: 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 60. 외상성 뇌손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	70,171	1,358,441	431,747,848	32,661	1,187,088	405,932,421	55,326	171,353	25,815,427
성별									
남자	44,107	891,180	295,101,729	21,155	777,847	277,993,039	34,496	113,333	17,108,691
여자	26,064	467,261	136,646,119	11,506	409,241	127,939,382	20,830	58,020	8,706,737
연령									
0-9세	3,402	10,983	3,207,593	744	4,915	2,781,975	3,167	6,068	425,618
10-19세	2,181	11,547	4,185,224	538	7,126	3,813,489	1,964	4,421	371,734
20-29세	2,421	25,679	9,328,663	825	19,410	8,673,282	2,109	6,269	655,381
30-39세	2,703	30,871	11,354,793	947	23,658	10,536,326	2,356	7,213	818,467
40-49세	3,786	57,266	20,361,427	1,516	47,452	19,089,276	3,187	9,814	1,272,151
50-59세	7,659	131,244	44,790,341	3,569	111,556	42,004,124	6,138	19,688	2,786,218
60-69세	14,643	280,589	94,343,914	6,872	242,413	88,415,397	11,770	38,176	5,928,518
70세 이상	33,376	810,262	244,175,893	17,650	730,558	230,618,552	24,635	79,704	13,557,341
지역(시도)									
서울	12,195	227,559	73,686,232	5,412	196,972	69,170,772	9,740	30,587	4,515,460
부산	5,092	115,432	33,779,181	2,211	100,622	31,533,271	3,970	14,810	2,245,909
대구	3,143	75,826	22,162,651	1,584	67,904	20,952,949	2,466	7,922	1,209,702
인천	3,219	63,540	21,223,155	1,630	56,285	20,176,553	2,451	7,255	1,046,602
광주	1,663	30,052	8,643,686	790	25,979	8,021,796	1,313	4,073	621,891
대전	2,403	37,125	12,530,805	833	31,402	11,810,423	2,051	5,723	720,382
울산	1,189	36,722	11,090,767	639	33,276	10,622,250	874	3,446	468,517
세종	471	6,981	2,033,506	177	6,039	1,902,866	398	942	130,639
경기	16,298	291,328	96,839,893	7,457	254,211	91,418,120	12,960	37,117	5,421,773
강원	2,644	38,868	14,653,624	1,165	32,296	13,586,870	2,170	6,572	1,066,755
충북	2,319	43,885	14,828,475	1,174	38,599	14,042,868	1,773	5,286	785,607
충남	3,444	63,145	23,106,706	1,652	54,978	21,847,473	2,713	8,167	1,259,233
전북	2,763	57,920	16,703,561	1,494	51,540	15,699,575	2,069	6,380	1,003,986
전남	3,232	60,531	17,459,296	1,626	52,770	16,182,789	2,514	7,761	1,276,507
경북	4,425	90,338	28,306,738	2,204	79,957	26,491,075	3,371	10,381	1,815,663
경남	4,720	101,792	29,162,261	2,166	89,862	27,306,366	3,706	11,930	1,855,896
제주	934	17,219	5,417,272	437	14,232	5,047,791	776	2,987	369,481
기타	17	178	120,040	10	164	118,615	11	14	1,424
지역(도시유형)									
특별시의 구	12,195	227,559	73,686,232	5,412	196,972	69,170,772	9,740	30,587	4,515,460
광역시의 구	25,050	515,746	160,478,285	11,542	452,898	151,462,344	19,790	62,848	9,015,941
인구 30만명 미만의 시	2,431	43,009	12,954,965	1,121	37,022	12,120,561	1,932	5,987	834,404
도농복합형태의 시	21,684	407,152	130,127,099	10,249	355,256	122,194,422	16,959	51,896	7,932,677
군	8,794	164,797	54,381,228	4,327	144,776	50,865,707	6,894	20,021	3,515,521
기타	17	178	120,040	10	164	118,615	11	14	1,424
자격									
지역	24,684	533,331	158,717,731	11,413	467,401	148,820,346	19,973	65,930	9,897,384
직장	45,487	825,110	273,030,118	21,248	719,687	257,112,075	35,353	105,423	15,918,043

주: 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 61. 외상성 화상/부식 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	572,835	2,412,315	232,287,627	20,678	239,357	97,712,752	570,000	2,172,958	134,574,876
성별									
남자	208,351	914,689	103,021,627	10,061	114,357	51,025,115	206,705	800,332	51,996,512
여자	364,484	1,497,626	129,266,000	10,617	125,000	46,687,637	363,295	1,372,626	82,578,363
연령									
0-9세	49,238	224,488	18,992,291	2,790	16,094	5,581,625	49,047	208,394	13,410,666
10-19세	48,558	199,514	16,731,881	1,898	14,473	5,145,626	48,397	185,041	11,586,255
20-29세	85,340	294,910	25,625,107	2,185	19,385	8,074,748	85,014	275,525	17,550,359
30-39세	76,519	283,820	25,058,854	1,993	17,938	7,994,802	76,270	265,882	17,064,053
40-49세	86,611	348,451	31,422,652	2,528	25,680	11,249,954	86,278	322,771	20,172,697
50-59세	98,331	420,395	41,762,338	3,391	40,865	18,562,545	97,880	379,530	23,199,794
60-69세	78,930	361,973	38,352,370	3,231	46,503	19,306,220	78,402	315,470	19,046,150
70세 이상	49,308	278,764	34,342,135	2,662	58,419	21,797,233	48,712	220,345	12,544,902
지역(시도)									
서울	98,052	363,827	30,066,871	1,836	18,469	8,727,875	97,792	345,358	21,338,997
부산	39,024	198,309	20,403,027	1,401	23,101	8,774,677	38,843	175,208	11,628,351
대구	31,234	161,814	21,895,524	3,261	32,702	13,991,470	30,971	129,112	7,904,054
인천	31,550	130,209	11,064,145	928	9,015	3,438,599	31,395	121,194	7,625,547
광주	16,290	65,438	6,317,685	576	7,780	2,556,178	16,186	57,658	3,761,507
대전	18,017	83,113	7,308,377	815	6,708	2,705,136	17,945	76,405	4,603,241
울산	13,958	62,651	5,283,979	320	3,330	1,574,164	13,908	59,321	3,709,815
세종	4,593	16,142	1,290,053	104	1,142	374,253	4,577	15,000	915,800
경기	144,175	567,419	48,384,018	3,568	38,634	15,330,716	143,729	528,785	33,053,302
강원	13,580	51,214	4,637,504	516	4,608	1,954,442	13,490	46,606	2,683,062
충북	17,688	68,045	7,357,209	574	7,433	3,705,308	17,582	60,612	3,651,900
충남	23,263	95,193	10,598,310	1,097	11,181	5,334,579	23,082	84,012	5,263,731
전북	20,593	93,574	8,683,871	935	12,476	4,107,395	20,409	81,098	4,576,476
전남	21,923	93,987	9,275,915	947	12,942	4,497,260	21,723	81,045	4,778,655
경북	29,221	132,192	16,364,409	1,900	22,429	9,795,081	28,934	109,763	6,569,328
경남	42,497	200,797	20,400,083	1,512	23,681	9,309,281	42,298	177,116	11,090,802
제주	7,113	27,988	2,812,986	382	3,530	1,405,829	7,074	24,458	1,407,158
기타	64	403	143,661	6	196	130,510	62	207	13,151
지역(도시유형)									
특별시의 구	98,052	363,827	30,066,871	1,836	18,469	8,727,875	97,792	345,358	21,338,997
광역시의 구*	227,875	1,007,951	95,681,610	9,144	100,169	38,551,864	226,809	907,782	57,129,747
인구 30만명 미만의 시	20,365	81,376	6,734,236	534	6,516	2,297,612	20,284	74,860	4,436,624
도농복합형태의 시	178,808	742,068	72,257,333	6,574	75,320	31,313,129	177,820	666,748	40,944,205
군	47,671	216,690	27,403,916	2,584	38,687	16,691,763	47,233	178,003	10,712,153
기타	64	403	143,661	6	196	130,510	62	207	13,151
자격									
지역	161,387	712,089	74,396,246	6,859	88,566	35,793,598	160,460	623,523	38,602,648
직장	411,448	1,700,226	157,891,381	13,819	150,791	61,919,154	409,540	1,549,435	95,972,227

주: 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20~T28, T30~T32
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 62. 골절/탈구 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,915,532	19,314,354	2,906,391,115	564,943	8,496,968	2,255,489,777	2,829,382	10,817,386	650,901,338
성별									
남자	1,410,894	7,652,943	1,125,418,104	240,392	2,759,017	840,397,644	1,377,873	4,893,926	285,020,460
여자	1,504,638	11,661,411	1,780,973,011	324,551	5,737,951	1,415,092,132	1,451,509	5,923,460	365,880,878
연령									
0-9세	172,510	527,504	43,782,844	12,255	40,283	15,927,313	170,473	487,221	27,855,531
10-19세	306,247	1,494,948	149,319,754	37,297	237,103	80,719,775	304,405	1,257,845	68,599,979
20-29세	195,474	943,534	137,035,343	35,621	274,005	97,900,296	192,484	669,529	39,135,047
30-39세	242,990	1,116,832	146,344,305	36,309	282,276	98,877,633	239,792	834,556	47,466,672
40-49세	322,223	1,581,533	205,642,697	47,680	450,949	142,850,294	317,436	1,130,584	62,792,403
50-59세	463,474	2,657,157	357,011,313	79,033	880,822	259,871,776	454,781	1,776,335	97,139,537
60-69세	544,853	3,689,471	530,798,093	110,397	1,487,599	404,662,313	531,530	2,201,872	126,135,780
70세 이상	667,761	7,303,375	1,336,456,765	206,351	4,843,931	1,154,680,376	618,481	2,459,444	181,776,389
지역(시도)									
서울	511,575	3,053,602	444,301,672	81,948	1,107,542	327,494,151	501,304	1,946,060	116,807,521
부산	174,762	1,397,459	217,622,806	38,948	704,109	178,964,196	168,492	693,350	38,658,610
대구	141,161	932,451	132,676,948	24,605	396,294	98,816,146	138,031	536,157	33,860,801
인천	162,148	1,056,791	163,964,427	31,760	428,564	126,039,227	157,656	628,227	37,925,199
광주	84,721	573,586	87,656,358	19,040	304,770	71,219,711	81,364	268,816	16,436,647
대전	83,843	513,261	77,520,671	13,770	195,566	58,771,953	82,046	317,695	18,748,718
울산	61,893	445,459	64,989,530	11,595	174,570	51,033,707	60,399	270,889	13,955,823
세종	22,432	115,155	15,447,709	2,912	37,127	10,872,045	22,070	78,028	4,575,664
경기	750,383	4,401,473	654,107,588	129,622	1,610,312	486,946,953	733,848	2,791,161	167,160,635
강원	87,278	558,763	86,760,248	17,641	261,372	67,256,448	84,453	297,391	19,503,800
충북	95,565	671,964	103,441,771	19,306	312,092	81,300,832	92,383	359,872	22,140,939
충남	128,143	834,223	135,427,898	26,891	395,057	107,895,593	123,493	439,166	27,532,306
전북	114,490	906,116	136,127,448	28,058	510,628	112,288,252	108,961	395,488	23,839,196
전남	120,980	1,000,708	158,380,243	33,399	629,638	134,129,224	113,601	371,070	24,251,019
경북	152,494	1,132,636	180,599,183	34,032	573,050	144,427,594	146,518	559,586	36,171,588
경남	186,270	1,487,886	215,733,309	45,083	768,603	174,497,898	178,199	719,283	41,235,410
제주	36,972	230,667	31,278,385	6,261	86,852	23,263,369	36,155	143,815	8,015,017
기타	422	2,154	354,922	72	822	272,477	409	1,332	82,445
지역(도시유형)									
특별시의 구	511,575	3,053,602	444,301,672	81,948	1,107,542	327,494,151	501,304	1,946,060	116,807,521
광역시의 구	1,109,937	7,251,334	1,075,394,140	205,624	3,039,636	828,113,775	1,081,069	4,211,698	247,280,364
인구 30만명 미만의 시	107,495	681,889	98,105,095	19,829	280,461	74,148,661	104,494	401,428	23,956,434
도농복합형태의 시	905,972	6,054,843	909,815,941	184,075	2,731,606	710,172,878	877,142	3,323,237	199,643,064
군	280,131	2,270,532	378,419,345	73,395	1,336,901	315,287,834	264,964	933,631	63,131,511
기타	422	2,154	354,922	72	822	272,477	409	1,332	82,445
자격									
지역	893,096	6,560,052	1,036,885,351	197,679	3,203,493	829,332,211	861,580	3,356,559	207,553,140
직장	2,022,436	12,754,302	1,869,505,764	367,264	5,293,475	1,426,157,566	1,967,802	7,460,827	443,348,199

주: 골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83,

S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14

수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

의료급여, 한방 제외

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 63. 중독 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	98,281	206,084	66,313,259	25,198	107,111	59,927,937	76,227	98,973	6,385,322
성별									
남자	50,193	102,174	33,468,352	10,745	50,334	30,149,592	40,938	51,840	3,318,761
여자	48,088	103,910	32,844,907	14,453	56,777	29,778,346	35,289	47,133	3,066,561
연령									
0-9세	6,067	7,402	652,611	662	1,040	324,232	5,484	6,362	328,379
10-19세	5,121	9,480	3,094,749	2,118	5,692	2,788,889	3,240	3,788	305,860
20-29세	8,597	16,835	6,805,984	3,905	10,598	6,218,740	5,073	6,237	587,244
30-39세	8,165	15,304	5,462,005	2,963	8,388	4,918,269	5,494	6,916	543,736
40-49세	11,088	21,156	6,700,998	3,243	10,438	5,949,703	8,164	10,718	751,295
50-59세	18,411	34,502	9,204,474	3,677	14,125	7,976,365	15,184	20,377	1,228,109
60-69세	22,390	43,330	11,609,329	3,561	17,902	10,173,417	19,453	25,428	1,435,913
70세 이상	18,442	58,075	22,783,109	5,069	38,928	21,578,323	14,135	19,147	1,204,787
지역(시도)									
서울	9,795	21,447	7,292,539	3,304	11,508	6,549,024	6,793	9,939	743,515
부산	4,568	11,471	4,335,423	1,421	6,104	3,939,252	3,250	5,367	396,172
대구	3,713	7,383	2,569,073	1,092	4,017	2,374,657	2,704	3,366	194,416
인천	3,531	7,912	3,445,538	1,522	5,076	3,221,130	2,121	2,836	224,408
광주	2,132	4,611	1,806,027	614	2,808	1,677,686	1,589	1,803	128,341
대전	2,238	4,841	1,548,681	568	2,454	1,362,559	1,744	2,387	186,122
울산	2,261	4,230	1,241,620	410	1,727	1,077,250	1,906	2,503	164,369
세종	624	1,348	316,650	155	676	273,041	496	672	43,609
경기	20,801	42,717	14,658,931	6,278	22,963	13,247,710	15,247	19,754	1,411,221
강원	5,464	10,223	2,697,486	927	4,442	2,409,835	4,723	5,781	287,651
충북	4,036	8,017	2,280,809	1,057	4,224	2,043,116	3,169	3,793	237,693
충남	6,179	13,980	4,693,445	1,482	7,570	4,271,609	4,964	6,410	421,837
전북	4,338	9,333	3,378,099	1,194	5,426	3,152,711	3,275	3,907	225,389
전남	8,403	15,992	4,397,194	1,309	7,427	3,895,212	7,317	8,565	501,983
경북	8,976	18,398	5,017,887	1,794	9,321	4,515,709	7,511	9,077	502,178
경남	9,956	21,311	5,791,055	1,595	9,543	5,157,638	8,558	11,768	633,418
제주	1,247	2,833	832,799	465	1,800	750,550	850	1,033	82,249
기타	19	37	10,001	11	25	9,249	10	12	752
지역(도시유형)									
특별시의 구	9,795	21,447	7,292,539	3,304	11,508	6,549,024	6,793	9,939	743,515
광역시의 구*	26,296	58,140	21,613,707	8,799	33,446	19,764,309	18,308	24,694	1,849,398
인구 30만명 미만의 시	3,108	6,615	2,418,348	953	3,904	2,228,184	2,258	2,711	190,164
도농복합형태의 시	35,062	73,700	23,625,631	8,861	38,761	21,438,749	27,441	34,939	2,186,882
군	24,001	46,145	11,353,032	3,270	19,467	9,938,422	21,417	26,678	1,414,611
기타	19	37	10,001	11	25	9,249	10	12	752
자격									
지역	33,724	74,057	23,901,934	9,580	41,039	21,740,208	25,272	33,018	2,161,727
직장	64,557	132,027	42,411,325	15,618	66,072	38,187,730	50,955	65,955	4,223,595

주: 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36~T65
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 시도는 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 64. 압궐/절단 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	70,247	378,734	51,505,709	12,221	149,068	42,111,514	67,855	229,666	9,394,195
성별									
남자	46,760	278,957	40,276,719	9,604	117,695	33,622,536	44,891	161,262	6,654,183
여자	23,487	99,777	11,228,990	2,617	31,373	8,488,978	22,964	68,404	2,740,012
연령									
0-9세	4,313	10,271	814,783	263	1,456	460,205	4,272	8,815	354,578
10-19세	5,915	16,182	1,332,060	282	2,883	787,549	5,860	13,299	544,511
20-29세	7,469	29,444	3,813,127	929	10,182	2,973,163	7,270	19,262	839,964
30-39세	7,860	34,865	4,469,992	1,118	11,825	3,499,990	7,638	23,040	970,002
40-49세	9,272	47,571	6,352,955	1,584	18,064	5,139,639	8,936	29,507	1,213,317
50-59세	12,990	83,042	12,115,126	2,868	34,897	10,170,348	12,408	48,145	1,944,778
60-69세	13,673	98,965	14,775,177	3,441	44,059	12,566,784	13,077	54,906	2,208,393
70세 이상	8,755	58,394	7,832,490	1,736	25,702	6,513,837	8,394	32,692	1,318,653
지역(시도)									
서울	8,962	43,568	5,218,046	1,285	14,427	4,063,491	8,706	29,141	1,154,555
부산	3,086	19,590	2,251,370	466	7,575	1,791,363	2,992	12,015	460,007
대구	3,554	17,183	2,528,586	707	5,675	1,984,723	3,453	11,508	543,863
인천	4,017	21,149	3,506,056	697	8,677	2,997,684	3,863	12,472	508,372
광주	1,454	7,289	1,064,551	307	3,381	902,310	1,371	3,908	162,241
대전	2,666	14,222	1,540,855	462	4,136	1,184,741	2,613	10,086	356,114
울산	2,089	9,187	801,189	132	1,994	540,455	2,056	7,193	260,734
세종	316	1,636	213,380	60	700	176,504	305	936	36,876
경기	15,512	85,580	12,178,925	2,849	33,739	10,036,648	14,966	51,841	2,142,277
강원	2,292	12,679	1,822,540	413	5,969	1,546,568	2,215	6,710	275,972
충북	3,768	18,373	2,179,848	478	6,767	1,683,559	3,699	11,606	496,289
충남	5,003	23,510	3,270,425	785	8,937	2,664,149	4,845	14,573	606,276
전북	3,504	23,383	3,188,999	917	12,489	2,724,417	3,273	10,894	464,581
전남	2,838	16,872	2,579,399	631	8,717	2,222,242	2,697	8,155	357,157
경북	4,020	25,541	4,094,862	940	11,272	3,465,480	3,840	14,269	629,382
경남	6,392	33,516	3,875,285	876	12,344	3,046,747	6,220	21,172	828,538
제주	762	5,391	1,174,153	213	2,229	1,064,384	731	3,162	109,769
기타	12	65	17,239	3	40	16,049	10	25	1,191
지역(도시유형)									
특별시의 구	8,962	43,568	5,218,046	1,285	14,427	4,063,491	8,706	29,141	1,154,555
광역시의 구	24,003	131,800	17,955,588	4,275	49,332	14,673,405	23,217	82,468	3,282,184
인구 30만명 미만의 시	2,433	11,731	1,654,203	352	4,166	1,343,518	2,362	7,565	310,685
도농복합형태의 시	26,167	136,211	18,287,161	4,261	53,475	14,823,781	25,304	82,736	3,463,381
군	8,670	55,359	8,373,470	2,045	27,628	7,191,271	8,256	27,731	1,182,200
기타	12	65	17,239	3	40	16,049	10	25	1,191
자격									
지역	21,322	131,114	18,795,892	4,417	57,005	15,754,865	20,498	74,109	3,041,028
직장	48,925	247,620	32,709,817	7,804	92,063	26,356,650	47,357	155,557	6,353,167

주: 압궐·절단 손상 환자: ICD-10 코드 중 S07~S08, S17~S18, S28, S38, S47~S48, S57~S58, S67~S68, S77~S78, S87~S88, S97~S98, T04~T05, T09, T11
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 65. 이물질 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	801,384	1,100,207	73,023,775	6,036	15,417	8,185,740	797,581	1,084,790	64,838,035
성별									
남자	463,576	638,380	42,859,245	3,233	8,455	4,630,931	461,545	629,925	38,228,314
여자	337,808	461,827	30,164,530	2,803	6,962	3,554,809	336,036	454,865	26,609,721
연령									
0-9세	56,995	78,020	5,019,212	1,413	2,291	874,368	56,082	75,729	4,144,844
10-19세	38,958	48,313	2,814,844	314	635	246,997	38,752	47,678	2,567,846
20-29세	74,462	91,612	5,481,927	378	730	333,650	74,202	90,882	5,148,277
30-39세	86,124	108,635	6,748,254	392	769	357,592	85,867	107,866	6,390,662
40-49세	101,085	132,235	8,625,616	506	945	492,037	100,741	131,290	8,133,578
50-59세	160,680	220,325	14,899,802	869	2,158	1,118,451	160,165	218,167	13,781,351
60-69세	170,417	242,965	16,408,979	1,025	2,987	1,706,394	169,831	239,978	14,702,584
70세 이상	112,663	178,102	13,025,142	1,139	4,902	3,056,250	111,941	173,200	9,968,892
지역(시도)									
서울	142,068	196,916	12,698,217	1,068	2,568	1,415,600	141,357	194,348	11,282,617
부산	51,487	71,818	4,847,324	215	740	417,783	51,385	71,078	4,429,541
대구	34,520	47,256	3,016,988	336	637	298,713	34,286	46,619	2,718,276
인천	43,271	60,211	4,270,185	404	1,127	633,770	43,004	59,084	3,636,414
광주	19,852	27,587	1,711,970	158	360	154,018	19,750	27,227	1,557,951
대전	20,534	28,175	1,815,471	156	513	242,853	20,435	27,662	1,572,618
울산	20,173	29,576	2,047,568	145	426	288,079	20,071	29,150	1,759,489
세종	4,055	5,617	378,937	48	110	57,856	4,024	5,507	321,081
경기	200,553	271,709	17,946,348	1,441	3,579	2,048,368	199,661	268,130	15,897,980
강원	22,228	29,740	2,036,382	193	479	218,354	22,110	29,261	1,818,028
충북	26,751	36,231	2,435,132	167	376	200,607	26,649	35,855	2,234,525
충남	32,242	42,110	2,872,965	466	994	445,682	31,910	41,116	2,427,284
전북	28,786	39,045	2,525,144	255	585	310,764	28,629	38,460	2,214,380
전남	38,669	52,820	3,577,722	264	753	399,955	38,527	52,067	3,177,767
경북	41,231	55,734	3,610,336	315	885	404,214	41,041	54,849	3,206,122
경남	62,086	85,397	5,852,614	248	927	509,755	61,957	84,470	5,342,859
제주	12,790	20,151	1,373,761	156	357	139,177	12,698	19,794	1,234,585
기타	88	114	6,710	1	1	191	87	113	6,519
지역(도시유형)									
특별시의 구	142,068	196,916	12,698,217	1,068	2,568	1,415,600	141,357	194,348	11,282,617
광역시의 구*	293,101	404,313	26,992,658	2,242	5,765	3,174,332	291,670	398,548	23,818,326
인구 30만명 미만의 시	30,703	42,937	2,858,880	239	529	267,280	30,565	42,408	2,591,601
도농복합형태의 시	254,631	344,410	22,723,957	1,946	4,708	2,332,312	253,411	339,702	20,391,645
군	80,793	111,517	7,743,353	540	1,846	996,025	80,491	109,671	6,747,328
기타	88	114	6,710	1	1	191	87	113	6,519
자격									
지역	245,141	344,101	23,306,580	1,806	4,981	2,574,292	244,046	339,120	20,732,288
직장	556,243	756,106	49,717,194	4,230	10,436	5,611,448	553,535	745,670	44,105,747

주: 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 66. 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	상급종합병원									
	전체			입원			외래			
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	
전체	527,785	1,836,136	676,889,885	134,988	808,480	564,633,819	461,585	1,027,656	112,256,066	
성별										
남자	283,933	1,020,229	400,036,502	76,046	468,564	338,708,974	248,137	551,665	61,327,528	
여자	243,852	815,907	276,853,383	58,942	339,916	225,924,845	213,448	475,991	50,928,538	
연령										
0-9세	84,860	162,145	27,671,022	12,693	25,509	11,295,827	77,836	136,636	16,375,195	
10-19세	48,533	139,225	35,100,285	11,367	40,420	24,359,534	43,772	98,805	10,740,751	
20-29세	60,365	165,907	51,847,372	13,688	56,387	39,114,109	53,688	109,520	12,733,263	
30-39세	52,000	150,007	45,999,512	11,614	51,235	35,197,067	46,401	98,772	10,802,445	
40-49세	50,814	164,580	56,852,620	12,500	64,661	46,176,700	44,640	99,919	10,675,920	
50-59세	63,147	226,207	83,706,758	16,884	97,599	70,373,523	54,974	128,608	13,333,235	
60-69세	71,409	300,432	123,185,617	20,610	147,569	107,523,365	61,965	152,863	15,662,252	
70세 이상	96,657	527,633	252,526,700	35,632	325,100	230,593,693	78,309	202,533	21,933,007	
지역(시도)										
서울	146,940	460,192	140,606,187	30,156	158,061	106,800,227	133,417	302,131	33,805,960	
부산	21,020	91,347	40,001,000	6,590	49,149	35,707,096	17,467	42,198	4,293,904	
대구	27,793	97,973	35,744,888	9,078	47,664	30,770,514	22,754	50,309	4,974,374	
인천	46,703	152,723	53,175,954	12,087	61,407	42,660,881	41,045	91,316	10,515,073	
광주	10,644	40,104	16,701,711	2,913	21,414	14,639,639	9,183	18,690	2,062,072	
대전	9,200	34,637	13,047,946	2,779	16,893	11,223,594	7,846	17,744	1,824,352	
울산	9,525	34,546	16,586,076	2,741	16,654	14,800,767	7,902	17,892	1,785,309	
세종	1,678	6,184	2,421,024	461	3,174	2,087,500	1,450	3,010	333,524	
경기	129,855	395,995	134,910,055	26,966	143,666	106,483,853	117,167	252,329	28,426,202	
강원	18,538	73,868	29,370,422	6,202	39,352	25,589,006	15,613	34,516	3,781,416	
충북	12,460	51,994	22,123,116	3,569	27,087	19,524,473	10,791	24,907	2,598,642	
충남	27,941	106,807	43,278,445	10,336	59,375	38,406,590	22,128	47,432	4,871,855	
전북	17,817	80,338	35,956,558	6,523	46,125	32,223,878	14,471	34,213	3,732,680	
전남	9,566	45,621	23,354,071	3,450	29,264	21,531,581	7,857	16,357	1,822,490	
경북	13,739	57,925	26,173,223	4,442	32,081	23,589,520	11,550	25,844	2,583,703	
경남	23,069	101,498	41,950,615	6,369	55,285	37,377,828	19,793	46,213	4,572,787	
제주	1,163	4,041	1,363,003	298	1,701	1,117,839	1,033	2,340	245,164	
기타	134	343	125,591	28	128	99,032	118	215	26,559	
지역(도시유형)										
특별시의 구	146,940	460,192	140,606,187	30,156	158,061	106,800,227	133,417	302,131	33,805,960	
광역시의 구	197,670	669,090	246,050,808	50,875	289,157	204,572,779	172,127	379,933	41,478,029	
인구 30만명 미만의 시	18,129	58,532	20,727,437	4,607	23,688	16,948,426	15,980	34,844	3,779,011	
도농복합형태의 시	127,778	475,736	189,196,916	36,161	234,910	163,239,775	109,430	240,826	25,957,141	
군	37,134	172,243	80,182,947	13,161	102,536	72,973,580	30,513	69,707	7,209,366	
기타	134	343	125,591	28	128	99,032	118	215	26,559	
자격										
지역	149,269	580,052	230,975,592	43,446	286,836	198,533,940	127,791	293,216	32,441,652	
직장	378,516	1,256,084	445,914,293	91,542	521,644	366,099,879	333,794	734,440	79,814,414	

주: 손상 환자: ICD-10 코드 중 S00-T79

수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

의료급여, 한방 제외

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	종합병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,146,175	9,616,238	1,936,481,350	459,346	4,462,624	1,582,246,940	1,988,772	5,153,614	354,234,410
성별									
남자	1,136,100	4,594,522	904,210,311	231,353	1,904,140	718,357,678	1,057,041	2,690,382	185,852,633
여자	1,010,075	5,021,716	1,032,271,040	227,993	2,558,484	863,889,262	931,731	2,463,232	168,381,777
연령									
0-9세	174,564	351,362	38,384,304	18,647	37,807	12,988,123	165,329	313,555	25,396,180
10-19세	215,464	651,501	92,227,114	33,774	160,147	56,111,410	205,080	491,354	36,115,704
20-29세	241,401	721,125	118,721,985	38,111	218,518	82,457,413	228,233	502,607	36,264,571
30-39세	224,409	706,594	114,060,954	36,194	208,885	79,984,796	211,842	497,709	34,076,158
40-49세	249,191	911,425	154,064,148	45,215	318,651	115,101,827	233,788	592,774	38,962,320
50-59세	316,824	1,378,758	249,305,523	66,181	556,150	197,052,314	295,771	822,608	52,253,209
60-69세	327,727	1,757,253	348,082,213	80,931	850,621	290,567,584	303,608	906,632	57,514,629
70세 이상	396,595	3,138,220	821,635,111	140,293	2,111,845	747,983,471	345,121	1,026,375	73,651,640
지역(시도)									
서울	256,878	1,058,331	246,649,970	54,029	451,238	199,166,945	237,216	607,093	47,483,025
부산	120,849	630,763	129,762,670	24,722	317,157	111,034,180	113,521	313,606	18,728,490
대구	73,472	339,940	63,029,255	15,038	147,015	49,356,443	69,901	192,925	13,672,812
인천	110,844	486,678	101,683,429	25,347	211,705	83,063,751	102,071	274,973	18,619,678
광주	119,247	519,887	77,665,029	19,873	231,851	60,900,300	113,663	288,036	16,764,728
대전	47,490	194,795	50,830,917	12,105	96,281	42,323,450	42,047	98,514	8,507,468
울산	70,565	371,632	60,684,848	13,120	152,178	49,354,548	67,968	219,454	11,330,300
세종	17,331	68,686	13,249,346	3,555	26,888	10,218,219	15,988	41,798	3,031,127
경기	511,956	1,932,703	436,159,464	105,935	782,661	349,482,828	473,162	1,150,042	86,676,636
강원	77,558	310,643	54,349,311	13,827	129,045	42,264,288	73,045	181,598	12,085,022
충북	65,944	326,247	68,304,114	15,266	171,004	57,102,097	59,969	155,243	11,202,018
충남	98,129	433,688	90,580,701	22,982	221,116	75,169,513	88,979	212,572	15,411,187
전북	75,451	395,052	83,286,606	21,305	234,070	72,250,644	66,575	160,982	11,035,962
전남	152,025	784,211	130,874,730	32,493	435,301	109,395,661	140,749	348,910	21,479,069
경북	148,548	756,091	157,565,245	39,246	390,666	131,906,463	135,581	365,425	25,658,782
경남	154,204	780,873	129,295,483	29,119	366,310	105,207,635	145,981	414,563	24,087,849
제주	45,384	224,687	42,158,017	11,310	97,467	33,744,571	42,082	127,220	8,413,447
기타	300	1,331	352,215	74	671	305,403	274	660	46,812
지역(도시유형)									
특별시의 구	256,878	1,058,331	246,649,970	54,029	451,238	199,166,945	237,216	607,093	47,483,025
광역시의 구*	805,694	3,543,568	707,875,972	165,488	1,561,143	573,763,673	751,170	1,982,425	134,112,299
인구 30만명 미만의 시	90,354	389,944	75,501,372	18,900	176,567	60,534,386	83,842	213,377	14,966,986
도농복합형태의 시	768,692	3,397,793	654,694,438	165,304	1,574,888	532,515,681	711,207	1,822,905	122,178,758
군	224,257	1,225,271	251,407,382	55,551	698,117	215,960,852	205,063	527,154	35,446,530
기타	300	1,331	352,215	74	671	305,403	274	660	46,812
자격									
지역	656,616	3,296,196	689,399,066	156,690	1,672,022	577,231,178	603,838	1,624,174	112,167,888
직장	1,489,559	6,320,042	1,247,082,284	302,656	2,790,602	1,005,015,762	1,384,934	3,529,440	242,066,522

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,438,005	11,728,948	1,495,538,824	385,417	4,343,071	1,149,218,179	2,368,784	7,385,877	346,320,645
성별									
남자	1,288,720	5,854,848	724,811,660	189,623	1,971,557	548,132,833	1,259,098	3,883,291	176,678,827
여자	1,149,285	5,874,100	770,727,164	195,794	2,371,514	601,085,346	1,109,686	3,502,586	169,641,818
연령									
0-9세	149,295	372,285	27,646,767	5,707	27,881	10,112,006	148,981	344,404	17,534,761
10-19세	285,927	1,018,058	93,586,384	25,813	192,353	53,566,595	283,976	825,705	40,019,789
20-29세	311,387	1,176,736	134,065,674	38,347	315,136	96,204,904	307,206	861,600	37,860,770
30-39세	310,936	1,190,548	126,942,796	36,713	284,998	87,642,477	306,766	905,550	39,300,319
40-49세	324,114	1,376,752	150,327,265	43,190	385,209	107,439,484	318,001	991,543	42,887,781
50-59세	375,702	1,887,068	227,829,311	61,912	649,423	173,944,185	365,802	1,237,645	53,885,126
60-69세	357,992	2,171,827	293,704,057	75,388	935,174	236,795,077	344,206	1,236,653	56,908,980
70세 이상	322,652	2,535,674	441,436,569	98,347	1,552,897	383,513,451	293,846	982,777	57,923,117
지역(시도)									
서울	332,417	1,577,450	199,074,328	55,569	481,894	150,017,864	324,576	1,095,556	49,056,464
부산	179,585	994,560	132,038,452	29,728	379,436	103,035,339	174,625	615,124	29,003,113
대구	101,401	583,426	90,321,516	19,189	256,808	72,406,780	98,327	326,618	17,914,736
인천	106,244	513,873	68,754,855	17,501	175,028	53,529,391	103,725	338,845	15,225,464
광주	84,166	384,275	44,851,828	12,737	178,010	34,470,294	80,114	206,265	10,381,533
대전	66,394	310,642	43,474,956	10,149	103,563	33,446,936	65,029	207,079	10,028,020
울산	38,219	173,089	20,469,366	4,473	66,631	15,918,601	37,328	106,458	4,550,765
세종	7,777	36,371	5,501,621	1,466	13,956	4,348,466	7,562	22,415	1,153,155
경기	638,835	2,799,156	348,926,322	95,453	841,907	259,248,689	626,204	1,957,249	89,677,634
강원	78,422	349,607	43,534,873	11,205	143,463	33,490,358	76,037	206,144	10,044,515
충북	68,869	365,020	50,674,289	12,251	151,178	39,491,005	66,574	213,842	11,183,284
충남	123,210	511,970	65,300,347	16,831	178,147	50,125,912	120,297	333,823	15,174,435
전북	105,605	518,276	60,162,481	18,247	249,954	48,255,431	100,514	268,322	11,907,050
전남	141,616	696,304	84,807,318	23,144	340,821	67,068,065	134,729	355,483	17,739,253
경북	118,557	598,721	75,995,636	17,139	247,001	59,771,990	114,795	351,720	16,223,646
경남	235,754	1,259,429	155,010,447	38,726	514,076	119,479,703	227,758	745,353	35,530,744
제주	10,649	55,613	6,392,226	1,565	20,724	4,901,592	10,314	34,889	1,490,634
기타	285	1,166	247,962	44	474	211,763	276	692	36,199
지역(도시유형)									
특별시의 구	332,417	1,577,450	199,074,328	55,569	481,894	150,017,864	324,576	1,095,556	49,056,464
광역시의 구	870,680	4,276,233	561,234,052	139,814	1,562,342	434,482,866	847,733	2,713,891	126,751,186
인구 30만명 미만의 시	84,522	373,628	42,631,008	11,947	125,574	31,292,388	82,222	248,054	11,338,620
도농복합형태의 시	860,141	3,989,924	484,231,914	126,059	1,434,053	366,238,722	837,854	2,555,871	117,993,192
군	289,960	1,510,547	208,119,560	51,984	738,734	166,974,576	276,123	771,813	41,144,984
기타	285	1,166	247,962	44	474	211,763	276	692	36,199
자격									
지역	709,304	3,834,352	522,455,497	132,065	1,640,246	417,385,780	683,093	2,194,106	105,069,717
직장	1,728,701	7,894,596	973,083,327	253,352	2,702,825	731,832,399	1,685,691	5,191,771	241,250,928

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	요양병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	60,251	2,353,759	215,956,443	33,048	2,266,013	213,643,382	28,764	87,746	2,313,061
성별									
남자	21,524	719,558	73,889,090	9,406	679,148	72,736,319	12,574	40,410	1,152,771
여자	38,727	1,634,201	142,067,353	23,642	1,586,865	140,907,063	16,190	47,336	1,160,291
연령									
0-9세	576	1,398	48,943	13	38	3,110	563	1,360	45,833
10-19세	1,883	6,733	274,400	36	1,244	133,697	1,855	5,489	140,703
20-29세	2,077	12,896	877,889	133	7,686	746,278	1,956	5,210	131,611
30-39세	2,459	16,712	1,288,188	178	10,159	1,133,531	2,298	6,553	154,658
40-49세	3,644	39,489	3,289,857	497	29,891	3,054,461	3,197	9,598	235,396
50-59세	6,576	97,869	9,300,899	1,266	80,963	8,840,145	5,415	16,906	460,754
60-69세	9,209	215,327	20,865,671	3,089	195,101	20,311,165	6,290	20,226	554,506
70세 이상	33,827	1,963,335	180,010,597	27,836	1,940,931	179,420,996	7,190	22,404	589,601
지역(시도)									
서울	9,278	424,124	40,104,434	5,411	409,853	39,760,138	4,065	14,271	344,296
부산	4,009	215,188	19,183,554	2,878	211,967	19,105,806	1,238	3,221	77,748
대구	2,267	109,535	9,905,778	1,548	107,464	9,847,416	783	2,071	58,362
인천	2,820	128,309	11,972,672	1,811	125,424	11,899,568	1,085	2,885	73,104
광주	1,487	47,885	3,965,807	868	45,646	3,922,975	686	2,239	42,832
대전	1,415	59,196	5,457,873	830	57,083	5,394,022	646	2,113	63,852
울산	2,034	42,061	4,448,224	456	35,636	4,262,101	1,611	6,425	186,123
세종	233	10,027	910,376	133	9,685	902,560	107	342	7,816
경기	13,028	524,497	49,132,584	7,258	508,023	48,730,641	6,084	16,474	401,943
강원	1,063	50,962	4,447,622	729	49,617	4,412,414	384	1,345	35,207
충북	1,734	56,472	5,002,724	821	54,108	4,938,906	966	2,364	63,817
충남	3,474	98,186	8,676,909	1,578	93,236	8,520,084	1,978	4,950	156,824
전북	4,702	148,763	13,534,311	2,063	140,926	13,319,179	2,721	7,837	215,132
전남	2,509	100,141	8,955,875	1,708	96,840	8,894,419	867	3,301	61,455
경북	4,233	133,364	11,797,524	1,847	125,648	11,592,805	2,464	7,716	204,719
경남	5,458	187,126	16,840,228	2,884	177,634	16,535,354	2,757	9,492	304,874
제주	495	17,804	1,609,033	218	17,114	1,594,314	317	690	14,719
기타	12	119	10,917	7	109	10,679	5	10	238
지역(도시유형)									
특별시의 구	9,278	424,124	40,104,434	5,411	409,853	39,760,138	4,065	14,271	344,296
광역시의 구	21,739	898,264	82,449,254	12,424	868,506	81,688,448	9,912	29,758	760,806
인구 30만명 미만의 시	1,590	71,780	6,906,715	986	69,667	6,871,540	659	2,113	35,175
도농복합형태의 시	19,977	668,119	60,530,337	9,788	636,309	59,625,981	10,711	31,810	904,357
군	7,655	291,353	25,954,785	4,432	281,569	25,686,597	3,412	9,784	268,188
기타	12	119	10,917	7	109	10,679	5	10	238
자격									
지역	20,008	889,315	82,369,885	11,862	861,419	81,586,791	8,734	27,896	783,094
직장	40,243	1,464,444	133,586,558	21,186	1,404,594	132,056,591	20,030	59,850	1,529,967

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	정신요양병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,265	9,533	831,182	307	5,137	673,641	1,988	4,396	157,541
성별									
남자	1,244	5,275	492,430	163	2,920	407,129	1,090	2,355	85,301
여자	1,021	4,258	338,752	144	2,217	266,512	898	2,041	72,240
연령									
0-9세	24	34	1,776	1	6	500	23	28	1,275
10-19세	118	277	14,418	10	59	7,968	109	218	6,450
20-29세	196	387	21,834	28	87	10,348	168	300	11,486
30-39세	228	380	16,624	24	5	4,575	205	375	12,049
40-49세	324	906	62,597	32	253	38,622	294	653	23,975
50-59세	465	1,175	75,333	51	254	40,091	420	921	35,243
60-69세	440	2,596	244,351	63	1,701	212,289	383	895	32,061
70세 이상	470	3,778	394,250	98	2,772	359,248	386	1,006	35,002
지역(시도)									
서울	82	706	49,761	14	497	43,866	69	209	5,895
부산	75	102	9,354	39	0	5,980	36	102	3,375
대구	371	1,933	208,080	74	1,184	181,751	308	749	26,329
인천	38	94	8,081	13	42	6,482	25	52	1,599
광주	20	185	17,115	4	159	16,380	16	26	735
대전	18	76	5,854	5	49	5,250	13	27	604
울산	26	52	2,914	2	6	984	24	46	1,930
세종	5	9	218	0	0	0	5	9	218
경기	529	1,534	87,449	34	357	39,003	504	1,177	48,446
강원	26	62	7,598	5	28	6,502	21	34	1,096
충북	14	42	3,513	3	31	3,167	11	11	346
충남	38	61	5,200	9	19	3,923	29	42	1,277
전북	39	973	105,671	4	926	104,424	35	47	1,247
전남	33	548	46,371	11	498	45,079	22	50	1,291
경북	151	1,277	187,143	49	1,108	180,068	105	169	7,075
경남	794	1,879	84,832	35	233	28,754	765	1,646	56,079
제주	6	0	2,030	6	0	2,030	0	0	0
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	82	706	49,761	14	497	43,866	69	209	5,895
광역시의 구*	1,014	3,837	330,936	160	1,759	250,960	873	2,078	79,976
인구 30만명 미만의 시	19	36	3,652	5	0	2,782	14	36	871
도농복합형태의 시	549	2,174	199,681	76	1,247	171,701	477	927	27,980
군	601	2,780	247,152	52	1,634	204,333	555	1,146	42,819
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	758	4,079	398,429	135	2,703	344,843	633	1,376	53,586
직장	1,507	5,454	432,754	172	2,434	328,798	1,355	3,020	103,955

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	의원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	10,964,410	36,576,740	1,587,774,420	95,468	1,113,572	138,607,097	10,948,510	35,463,168	1,449,167,323
성별									
남자	5,501,805	17,544,142	768,568,189	42,477	428,071	60,323,177	5,495,077	17,116,071	708,245,011
여자	5,462,605	19,032,598	819,206,232	52,991	685,501	78,283,920	5,453,433	18,347,097	740,922,311
연령									
0-9세	667,133	1,562,182	63,887,079	1,140	5,841	1,109,816	667,078	1,556,341	62,777,263
10-19세	1,394,192	4,262,784	179,623,636	5,810	43,497	7,458,819	1,393,786	4,219,287	172,164,817
20-29세	1,366,282	3,731,097	166,947,219	8,040	65,278	11,633,165	1,365,149	3,665,819	155,314,054
30-39세	1,427,217	4,263,083	192,940,663	8,024	66,220	10,945,108	1,426,173	4,196,863	181,995,554
40-49세	1,546,010	4,986,804	224,667,782	11,327	113,259	15,234,156	1,544,054	4,873,545	209,433,625
50-59세	1,733,656	6,050,482	267,229,205	17,048	200,118	24,550,004	1,730,687	5,850,364	242,679,200
60-69세	1,581,227	6,183,353	269,296,562	22,958	322,986	35,700,671	1,576,885	5,860,367	233,595,891
70세 이상	1,248,693	5,536,955	223,182,274	21,121	296,373	31,975,357	1,244,698	5,240,582	191,206,917
지역(시도)									
서울	2,093,064	7,420,616	325,621,124	11,936	129,721	18,095,659	2,091,462	7,290,895	307,525,465
부산	621,794	2,069,854	82,708,406	5,166	65,954	7,345,358	621,036	2,003,900	75,363,048
대구	517,563	1,673,261	69,513,007	2,829	39,069	3,934,030	517,189	1,634,192	65,578,977
인천	667,986	2,315,280	110,876,831	7,100	92,679	11,256,970	666,637	2,222,601	99,619,862
광주	230,749	710,567	33,991,885	4,215	57,312	6,238,675	229,475	653,255	27,753,210
대전	334,004	1,157,404	47,867,890	2,966	33,561	4,337,910	333,677	1,123,843	43,529,980
울산	225,994	814,501	29,862,764	1,280	14,251	1,823,235	225,914	800,250	28,039,529
세종	107,629	359,757	14,290,287	457	5,008	584,368	107,575	354,749	13,705,920
경기	3,028,703	9,953,792	454,269,592	20,072	213,261	30,546,673	3,025,965	9,740,531	423,722,919
강원	293,502	871,562	37,301,413	3,394	36,390	5,296,395	292,918	835,172	32,005,018
충북	361,934	1,220,988	50,089,719	4,954	57,874	7,127,937	361,225	1,163,114	42,961,782
충남	441,017	1,369,250	54,849,101	3,836	38,153	5,047,333	440,380	1,331,097	49,801,767
전북	372,802	1,363,773	60,305,665	10,271	126,531	13,651,969	370,770	1,237,242	46,653,696
전남	324,998	1,053,410	44,182,575	6,606	87,120	9,156,547	323,058	966,290	35,026,028
경북	546,661	1,728,738	69,856,660	3,491	45,494	4,606,130	546,123	1,683,244	65,250,530
경남	630,880	1,972,695	82,144,506	6,659	69,490	9,213,176	630,007	1,903,205	72,931,330
제주	163,582	517,001	19,867,583	229	1,620	335,437	163,554	515,381	19,532,147
기타	1,548	4,291	175,411	7	84	9,296	1,545	4,207	166,115
지역(도시유형)									
특별시의 구	2,093,064	7,420,616	325,621,124	11,936	129,721	18,095,659	2,091,462	7,290,895	307,525,465
광역시의 구*	4,247,630	14,422,798	629,687,940	37,118	458,711	54,926,069	4,241,324	13,964,087	574,761,871
인구 30만명 미만의 시	403,422	1,354,799	58,929,336	3,752	45,990	5,484,213	402,596	1,308,809	53,445,122
도농복합형태의 시	3,333,479	10,545,037	458,225,765	30,858	337,737	43,909,749	3,328,637	10,207,300	414,316,015
군	885,267	2,829,199	115,134,845	11,797	141,329	16,182,111	882,946	2,687,870	98,952,734
기타	1,548	4,291	175,411	7	84	9,296	1,545	4,207	166,115
자격									
지역	2,983,173	10,377,096	456,717,151	35,407	456,400	52,718,420	2,976,288	9,920,696	403,998,731
직장	7,981,237	26,199,644	1,131,057,269	60,061	657,172	85,888,677	7,972,222	25,542,472	1,045,168,592

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	치과병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	53,835	92,938	5,179,866	379	2,316	987,989	53,794	90,622	4,191,877
성별									
남자	29,655	52,342	3,057,477	260	1,611	674,242	29,631	50,731	2,383,235
여자	24,180	40,596	2,122,389	119	705	313,747	24,163	39,891	1,808,642
연령									
0-9세	5,436	9,898	380,309	3	16	7,064	5,436	9,882	373,245
10-19세	4,211	8,686	509,467	48	279	115,345	4,206	8,407	394,122
20-29세	4,764	8,785	638,174	88	500	226,169	4,751	8,285	412,005
30-39세	5,322	9,114	589,261	64	354	163,553	5,317	8,760	425,708
40-49세	7,018	12,176	721,272	58	348	153,054	7,015	11,828	568,218
50-59세	9,510	15,939	867,687	42	255	110,416	9,507	15,684	757,271
60-69세	10,144	16,533	868,948	42	275	121,627	10,136	16,258	747,320
70세 이상	7,430	11,807	604,749	34	289	90,761	7,426	11,518	513,989
지역(시도)									
서울	7,832	13,856	887,392	74	313	181,181	7,819	13,543	706,211
부산	3,978	7,034	387,377	49	335	108,338	3,976	6,699	279,039
대구	3,635	6,870	312,267	1	13	3,524	3,635	6,857	308,744
인천	1,840	2,762	138,926	9	60	23,755	1,840	2,702	115,171
광주	3,425	5,601	276,383	1	4	2,052	3,424	5,597	274,331
대전	2,638	4,187	219,914	23	123	59,676	2,638	4,064	160,238
울산	1,072	1,862	91,889	6	42	12,033	1,071	1,820	79,856
세종	452	907	54,124	7	46	19,958	450	861	34,167
경기	9,415	15,840	869,424	60	291	163,650	9,406	15,549	705,774
강원	923	1,668	101,874	17	60	25,898	923	1,608	75,976
충북	898	1,456	101,360	9	67	37,219	898	1,389	64,142
충남	3,398	6,261	389,940	28	246	98,366	3,396	6,015	291,574
전북	1,846	3,872	221,971	3	19	11,166	1,846	3,853	210,805
전남	3,480	5,667	273,167	3	13	7,446	3,479	5,654	265,721
경북	3,441	5,998	298,785	11	48	32,778	3,439	5,950	266,007
경남	5,316	8,733	533,523	77	623	195,240	5,308	8,110	338,283
제주	235	341	20,561	1	13	5,710	235	328	14,851
기타	11	23	989	0	0	0	11	23	989
지역(도시유형)									
특별시의 구	7,832	13,856	887,392	74	313	181,181	7,819	13,543	706,211
광역시의 구*	22,041	37,634	1,896,300	109	699	274,490	22,031	36,935	1,621,810
인구 30만명 미만의 시	2,225	3,728	189,515	13	55	25,999	2,224	3,673	163,516
도농복합형태의 시	17,186	29,855	1,747,495	151	1,048	415,253	17,172	28,807	1,332,242
군	4,540	7,842	458,175	32	201	91,065	4,537	7,641	367,110
기타	11	23	989	0	0	0	11	23	989
자격									
지역	14,695	25,110	1,466,185	122	660	319,018	14,682	24,450	1,147,167
직장	39,140	67,828	3,713,681	257	1,656	668,971	39,112	66,172	3,044,710

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	치과의원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	770,615	1,222,961	46,628,672	1	2	909	770,615	1,222,959	46,627,763
성별									
남자	409,984	650,488	25,000,139	1	2	909	409,984	650,486	24,999,230
여자	360,631	572,473	21,628,533	0	0	0	360,631	572,473	21,628,533
연령									
0-9세	63,801	85,967	2,153,585	0	0	0	63,801	85,967	2,153,585
10-19세	32,571	46,772	1,512,546	0	0	0	32,571	46,772	1,512,546
20-29세	45,129	64,517	2,458,500	1	2	909	45,129	64,515	2,457,591
30-39세	66,986	102,195	4,228,066	0	0	0	66,986	102,195	4,228,066
40-49세	102,015	169,372	7,259,136	0	0	0	102,015	169,372	7,259,136
50-59세	145,703	247,162	10,276,339	0	0	0	145,703	247,162	10,276,339
60-69세	171,443	282,100	10,986,056	0	0	0	171,443	282,100	10,986,056
70세 이상	142,967	224,876	7,754,444	0	0	0	142,967	224,876	7,754,444
지역(시도)									
서울	150,506	240,646	9,414,067	0	0	0	150,506	240,646	9,414,067
부산	44,920	72,954	2,713,614	0	0	0	44,920	72,954	2,713,614
대구	34,349	56,386	2,141,517	0	0	0	34,349	56,386	2,141,517
인천	42,763	68,342	2,653,817	0	0	0	42,763	68,342	2,653,817
광주	25,327	41,173	1,580,611	0	0	0	25,327	41,173	1,580,611
대전	24,414	39,058	1,488,217	0	0	0	24,414	39,058	1,488,217
울산	14,442	24,222	879,498	0	0	0	14,442	24,222	879,498
세종	7,002	10,813	413,671	0	0	0	7,002	10,813	413,671
경기	205,205	320,664	12,446,044	1	2	909	205,205	320,662	12,445,135
강원	20,657	32,415	1,258,547	0	0	0	20,657	32,415	1,258,547
충북	23,108	35,455	1,347,448	0	0	0	23,108	35,455	1,347,448
충남	32,652	50,609	1,861,755	0	0	0	32,652	50,609	1,861,755
전북	33,670	55,226	2,157,549	0	0	0	33,670	55,226	2,157,549
전남	29,929	47,627	1,696,896	0	0	0	29,929	47,627	1,696,896
경북	31,885	48,764	1,758,529	0	0	0	31,885	48,764	1,758,529
경남	40,728	64,486	2,316,179	0	0	0	40,728	64,486	2,316,179
제주	8,974	14,005	496,451	0	0	0	8,974	14,005	496,451
기타	84	116	4,263	0	0	0	84	116	4,263
지역(도시유형)									
특별시의 구	150,506	240,646	9,414,067	0	0	0	150,506	240,646	9,414,067
광역시의 구*	301,758	484,405	18,584,097	0	0	0	301,758	484,405	18,584,097
인구 30만명 미만의 시	28,847	46,046	1,720,155	0	0	0	28,847	46,046	1,720,155
도농복합형태의 시	225,920	351,691	13,254,577	1	2	909	225,920	351,689	13,253,667
군	63,500	100,057	3,651,514	0	0	0	63,500	100,057	3,651,514
기타	84	116	4,263	0	0	0	84	116	4,263
자격									
지역	226,482	363,194	13,864,441	1	2	909	226,482	363,192	13,863,532
직장	544,133	859,767	32,764,231	0	0	0	544,133	859,767	32,764,231

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건소								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	5,137	22,115	122,653	0	0	0	5,137	22,115	122,653
성별									
남자	2,434	8,373	45,843	0	0	0	2,434	8,373	45,843
여자	2,703	13,742	76,810	0	0	0	2,703	13,742	76,810
연령									
0-9세	66	68	394	0	0	0	66	68	394
10-19세	112	135	802	0	0	0	112	135	802
20-29세	284	421	2,432	0	0	0	284	421	2,432
30-39세	332	531	3,049	0	0	0	332	531	3,049
40-49세	450	988	5,217	0	0	0	450	988	5,217
50-59세	812	2,193	11,600	0	0	0	812	2,193	11,600
60-69세	1,254	5,361	26,268	0	0	0	1,254	5,361	26,268
70세 이상	1,827	12,418	72,892	0	0	0	1,827	12,418	72,892
지역(시도)									
서울	189	787	2,808	0	0	0	189	787	2,808
부산	356	2,385	7,941	0	0	0	356	2,385	7,941
대구	288	440	2,679	0	0	0	288	440	2,679
인천	593	6,369	41,797	0	0	0	593	6,369	41,797
광주	167	254	1,516	0	0	0	167	254	1,516
대전	17	21	130	0	0	0	17	21	130
울산	29	35	201	0	0	0	29	35	201
세종	16	21	123	0	0	0	16	21	123
경기	465	2,689	8,669	0	0	0	465	2,689	8,669
강원	384	529	3,170	0	0	0	384	529	3,170
충북	701	3,445	21,485	0	0	0	701	3,445	21,485
충남	159	208	1,210	0	0	0	159	208	1,210
전북	277	630	3,349	0	0	0	277	630	3,349
전남	465	1,078	5,838	0	0	0	465	1,078	5,838
경북	641	2,644	18,321	0	0	0	641	2,644	18,321
경남	284	409	2,430	0	0	0	284	409	2,430
제주	106	171	985	0	0	0	106	171	985
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	189	787	2,808	0	0	0	189	787	2,808
광역시의 구	1,286	8,825	50,200	0	0	0	1,286	8,825	50,200
인구 30만명 미만의 시	216	1,121	3,877	0	0	0	216	1,121	3,877
도농복합형태의 시	878	1,689	9,039	0	0	0	878	1,689	9,039
군	2,568	9,693	56,728	0	0	0	2,568	9,693	56,728
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	1,675	7,556	41,433	0	0	0	1,675	7,556	41,433
직장	3,462	14,559	81,220	0	0	0	3,462	14,559	81,220

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건지소								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	21,126	37,521	369,064	0	0	0	21,126	37,521	369,064
성별									
남자	11,691	18,924	174,697	0	0	0	11,691	18,924	174,697
여자	9,435	18,597	194,367	0	0	0	9,435	18,597	194,367
연령									
0-9세	324	405	2,666	0	0	0	324	405	2,666
10-19세	489	651	4,605	0	0	0	489	651	4,605
20-29세	1,027	1,427	11,206	0	0	0	1,027	1,427	11,206
30-39세	1,174	1,638	13,014	0	0	0	1,174	1,638	13,014
40-49세	1,768	2,676	22,305	0	0	0	1,768	2,676	22,305
50-59세	3,842	5,838	49,836	0	0	0	3,842	5,838	49,836
60-69세	5,608	9,367	88,376	0	0	0	5,608	9,367	88,376
70세 이상	6,894	15,519	177,056	0	0	0	6,894	15,519	177,056
지역(시도)									
서울	663	818	6,950	0	0	0	663	818	6,950
부산	313	374	3,448	0	0	0	313	374	3,448
대구	251	368	2,793	0	0	0	251	368	2,793
인천	2,562	4,836	49,800	0	0	0	2,562	4,836	49,800
광주	266	340	2,579	0	0	0	266	340	2,579
대전	106	117	1,093	0	0	0	106	117	1,093
울산	85	98	827	0	0	0	85	98	827
세종	47	52	678	0	0	0	47	52	678
경기	1,214	1,510	13,883	0	0	0	1,214	1,510	13,883
강원	1,826	2,336	26,457	0	0	0	1,826	2,336	26,457
충북	463	606	8,548	0	0	0	463	606	8,548
충남	993	1,376	40,021	0	0	0	993	1,376	40,021
전북	2,081	4,277	41,361	0	0	0	2,081	4,277	41,361
전남	4,640	8,697	62,748	0	0	0	4,640	8,697	62,748
경북	2,673	5,454	53,647	0	0	0	2,673	5,454	53,647
경남	2,282	4,849	41,610	0	0	0	2,282	4,849	41,610
제주	659	1,411	12,602	0	0	0	659	1,411	12,602
기타	2	2	20	0	0	0	2	2	20
지역(도시유형)									
특별시의 구	663	818	6,950	0	0	0	663	818	6,950
광역시의 구*	2,726	4,332	36,397	0	0	0	2,726	4,332	36,397
인구 30만명 미만의 시	333	414	3,408	0	0	0	333	414	3,408
도농복합형태의 시	5,684	11,028	103,062	0	0	0	5,684	11,028	103,062
군	11,718	20,927	219,229	0	0	0	11,718	20,927	219,229
기타	2	2	20	0	0	0	2	2	20
자격									
지역	8,485	15,414	150,873	0	0	0	8,485	15,414	150,873
직장	12,641	22,107	218,190	0	0	0	12,641	22,107	218,190

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건진료소								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	45,040	78,517	656,812	0	0	0	45,040	78,517	656,812
성별									
남자	19,285	32,744	269,430	0	0	0	19,285	32,744	269,430
여자	25,755	45,773	387,382	0	0	0	25,755	45,773	387,382
연령									
0-9세	133	169	1,137	0	0	0	133	169	1,137
10-19세	329	443	3,309	0	0	0	329	443	3,309
20-29세	717	947	7,594	0	0	0	717	947	7,594
30-39세	1,059	1,439	11,586	0	0	0	1,059	1,439	11,586
40-49세	2,002	2,828	24,192	0	0	0	2,002	2,828	24,192
50-59세	5,621	8,542	74,918	0	0	0	5,621	8,542	74,918
60-69세	13,185	21,319	184,578	0	0	0	13,185	21,319	184,578
70세 이상	21,994	42,830	349,499	0	0	0	21,994	42,830	349,499
지역(시도)									
서울	675	880	7,188	0	0	0	675	880	7,188
부산	297	371	3,131	0	0	0	297	371	3,131
대구	646	990	8,755	0	0	0	646	990	8,755
인천	1,017	1,681	15,616	0	0	0	1,017	1,681	15,616
광주	277	416	3,262	0	0	0	277	416	3,262
대전	291	405	3,295	0	0	0	291	405	3,295
울산	474	762	6,728	0	0	0	474	762	6,728
세종	234	472	3,442	0	0	0	234	472	3,442
경기	3,123	4,592	36,209	0	0	0	3,123	4,592	36,209
강원	3,550	5,802	46,762	0	0	0	3,550	5,802	46,762
충북	3,602	6,049	57,431	0	0	0	3,602	6,049	57,431
충남	4,909	8,496	66,353	0	0	0	4,909	8,496	66,353
전북	4,752	9,083	75,239	0	0	0	4,752	9,083	75,239
전남	7,205	14,222	110,026	0	0	0	7,205	14,222	110,026
경북	7,693	12,878	121,687	0	0	0	7,693	12,878	121,687
경남	4,635	8,355	63,410	0	0	0	4,635	8,355	63,410
제주	1,656	3,058	28,242	0	0	0	1,656	3,058	28,242
기타	4	5	39	0	0	0	4	5	39
지역(도시유형)									
특별시의 구	675	880	7,188	0	0	0	675	880	7,188
광역시의 구	3,190	4,902	39,358	0	0	0	3,190	4,902	39,358
인구 30만명 미만의 시	1,148	2,081	19,960	0	0	0	1,148	2,081	19,960
도농복합형태의 시	16,298	27,679	229,096	0	0	0	16,298	27,679	229,096
군	23,725	42,970	361,172	0	0	0	23,725	42,970	361,172
기타	4	5	39	0	0	0	4	5	39
자격									
지역	17,045	29,808	250,706	0	0	0	17,045	29,808	250,706
직장	27,995	48,709	406,106	0	0	0	27,995	48,709	406,106

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건의료원(병원화보건소)								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	28,312	49,770	2,114,455	60	1,091	81,089	28,292	48,679	2,033,366
성별									
남자	16,312	28,174	1,203,209	20	271	18,529	16,309	27,903	1,184,680
여자	12,000	21,596	911,246	40	820	62,560	11,983	20,776	848,686
연령									
0-9세	1,344	1,827	84,767	0	0	0	1,344	1,827	84,767
10-19세	2,066	3,209	143,276	0	0	0	2,066	3,209	143,276
20-29세	2,271	3,116	144,474	1	10	498	2,271	3,106	143,976
30-39세	2,073	3,064	133,247	1	10	415	2,073	3,054	132,833
40-49세	2,818	4,132	185,370	0	0	0	2,818	4,132	185,370
50-59세	4,736	7,436	324,204	10	68	3,984	4,733	7,368	320,219
60-69세	5,946	10,464	439,465	7	132	7,942	5,944	10,332	431,523
70세 이상	7,058	16,522	659,653	41	871	68,250	7,043	15,651	591,402
지역(시도)									
서울	943	1,158	62,266	1	2	280	943	1,156	61,987
부산	294	398	21,470	0	0	0	294	398	21,470
대구	287	391	16,590	0	0	0	287	391	16,590
인천	360	442	23,188	0	0	0	360	442	23,188
광주	236	283	17,097	0	0	0	236	283	17,097
대전	347	468	22,442	0	0	0	347	468	22,442
울산	114	140	7,070	0	0	0	114	140	7,070
세종	91	108	5,442	0	0	0	91	108	5,442
경기	3,503	5,311	288,163	8	159	11,619	3,501	5,152	276,544
강원	3,129	4,810	197,711	2	17	1,075	3,128	4,793	196,637
충북	233	367	16,712	1	4	121	232	363	16,591
충남	6,212	10,946	399,242	21	485	42,220	6,202	10,461	357,022
전북	5,731	11,052	559,164	9	111	7,459	5,729	10,941	551,704
전남	485	654	27,456	0	0	0	485	654	27,456
경북	4,421	10,271	337,963	18	313	18,315	4,417	9,958	319,648
경남	1,886	2,906	109,891	0	0	0	1,886	2,906	109,891
제주	34	51	1,913	0	0	0	34	51	1,913
기타	6	14	675	0	0	0	6	14	675
지역(도시유형)									
특별시의 구	943	1,158	62,266	1	2	280	943	1,156	61,987
광역시의 구*	2,729	3,451	180,357	0	0	0	2,729	3,451	180,357
인구 30만명 미만의 시	261	362	18,782	0	0	0	261	362	18,782
도농복합형태의 시	2,930	3,857	193,818	5	85	4,549	2,928	3,772	189,269
군	21,443	40,928	1,658,557	54	1,004	76,260	21,425	39,924	1,582,296
기타	6	14	675	0	0	0	6	14	675
자격									
지역	9,898	18,039	762,274	19	361	26,320	9,890	17,678	735,953
직장	18,414	31,731	1,352,181	41	730	54,769	18,402	31,001	1,297,413

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	약국								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	10,071,350	19,975,791	381,326,382	0	0	0	10,071,350	19,975,791	381,326,382
성별									
남자	5,128,812	9,991,466	183,025,046	0	0	0	5,128,812	9,991,466	183,025,046
여자	4,942,538	9,984,325	198,301,336	0	0	0	4,942,538	9,984,325	198,301,336
연령									
0-9세	369,033	520,382	6,294,118	0	0	0	369,033	520,382	6,294,118
10-19세	1,121,967	1,947,169	22,822,938	0	0	0	1,121,967	1,947,169	22,822,938
20-29세	1,217,244	2,037,409	30,634,937	0	0	0	1,217,244	2,037,409	30,634,937
30-39세	1,281,132	2,258,100	35,839,971	0	0	0	1,281,132	2,258,100	35,839,971
40-49세	1,459,391	2,766,675	46,907,312	0	0	0	1,459,391	2,766,675	46,907,312
50-59세	1,712,776	3,530,616	65,660,870	0	0	0	1,712,776	3,530,616	65,660,870
60-69세	1,596,518	3,587,307	77,141,817	0	0	0	1,596,518	3,587,307	77,141,817
70세 이상	1,313,289	3,328,133	96,024,418	0	0	0	1,313,289	3,328,133	96,024,418
지역(시도)									
서울	1,732,687	3,409,770	63,292,706	0	0	0	1,732,687	3,409,770	63,292,706
부산	602,538	1,226,690	24,722,176	0	0	0	602,538	1,226,690	24,722,176
대구	444,818	879,935	15,918,182	0	0	0	444,818	879,935	15,918,182
인천	593,092	1,189,696	22,318,029	0	0	0	593,092	1,189,696	22,318,029
광주	258,149	469,056	9,394,868	0	0	0	258,149	469,056	9,394,868
대전	291,903	598,930	10,890,176	0	0	0	291,903	598,930	10,890,176
울산	223,048	476,123	8,248,339	0	0	0	223,048	476,123	8,248,339
세종	81,737	154,767	2,532,076	0	0	0	81,737	154,767	2,532,076
경기	2,713,787	5,283,808	97,376,638	0	0	0	2,713,787	5,283,808	97,376,638
강원	286,752	530,859	11,492,427	0	0	0	286,752	530,859	11,492,427
충북	335,075	697,629	13,132,966	0	0	0	335,075	697,629	13,132,966
충남	439,883	893,407	18,142,351	0	0	0	439,883	893,407	18,142,351
전북	363,318	747,839	14,943,206	0	0	0	363,318	747,839	14,943,206
전남	383,981	741,680	16,497,710	0	0	0	383,981	741,680	16,497,710
경북	533,264	1,099,472	22,121,824	0	0	0	533,264	1,099,472	22,121,824
경남	663,761	1,353,444	26,095,361	0	0	0	663,761	1,353,444	26,095,361
제주	122,309	220,637	4,170,397	0	0	0	122,309	220,637	4,170,397
기타	1,248	2,049	36,952	0	0	0	1,248	2,049	36,952
지역(도시유형)									
특별시의 구	1,732,687	3,409,770	63,292,706	0	0	0	1,732,687	3,409,770	63,292,706
광역시의 구	3,829,411	7,576,598	140,585,554	0	0	0	3,829,411	7,576,598	140,585,554
인구 30만명 미만의 시	365,219	708,320	13,633,629	0	0	0	365,219	708,320	13,633,629
도농복합형태의 시	3,237,419	6,399,241	122,248,941	0	0	0	3,237,419	6,399,241	122,248,941
군	905,366	1,879,813	41,528,600	0	0	0	905,366	1,879,813	41,528,600
기타	1,248	2,049	36,952	0	0	0	1,248	2,049	36,952
자격									
지역	2,853,504	5,893,195	121,013,463	0	0	0	2,853,504	5,893,195	121,013,463
직장	7,217,846	14,082,596	260,312,919	0	0	0	7,217,846	14,082,596	260,312,919

(계속: 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	한방병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	141,181	261,588	23,006,058	58,319	51,700	18,838,040	87,928	209,888	4,168,019
성별									
남자	63,243	115,823	9,170,811	22,575	20,345	7,261,826	42,593	95,478	1,908,985
여자	77,938	145,765	13,835,247	35,744	31,355	11,576,214	45,335	114,410	2,259,033
연령									
0-9세	1,015	1,679	91,402	230	136	40,854	801	1,543	50,548
10-19세	7,165	13,950	748,853	2,195	1,070	474,004	5,191	12,880	274,849
20-29세	14,382	23,804	1,624,707	5,011	2,887	1,205,617	9,772	20,917	419,089
30-39세	21,294	38,117	2,201,649	6,365	2,713	1,526,873	15,511	35,404	674,776
40-49세	27,108	50,710	3,349,333	9,721	5,328	2,497,954	18,352	45,382	851,380
50-59세	30,070	57,712	4,760,444	12,346	10,193	3,840,587	18,968	47,519	919,857
60-69세	26,544	46,532	5,630,672	14,182	13,255	4,955,161	13,473	33,277	675,511
70세 이상	13,603	29,084	4,598,999	8,269	16,118	4,296,989	5,860	12,966	302,010
지역(시도)									
서울	17,203	39,188	2,447,987	4,728	7,239	1,885,913	13,079	31,949	562,074
부산	6,812	15,379	1,019,594	1,870	2,778	753,844	5,210	12,601	265,751
대구	4,396	10,698	651,517	1,130	1,821	475,236	3,462	8,877	176,281
인천	10,556	24,327	2,617,691	4,514	8,143	2,258,401	6,557	16,184	359,290
광주	20,486	13,636	3,606,649	16,327	1,130	3,365,267	4,779	12,506	241,383
대전	5,796	16,311	858,183	1,473	2,561	600,133	4,601	13,750	258,049
울산	1,699	3,341	127,268	278	109	70,777	1,472	3,232	56,490
세종	989	2,176	109,995	283	177	74,446	757	1,999	35,549
경기	35,740	80,366	5,482,624	9,231	17,109	4,208,074	27,763	63,257	1,274,551
강원	2,287	4,408	376,650	754	952	301,833	1,623	3,456	74,817
충북	4,101	6,935	388,710	810	709	246,610	3,402	6,226	142,100
충남	5,141	8,927	548,958	1,193	1,096	367,886	4,076	7,831	181,071
전북	9,233	11,540	1,934,525	6,382	2,911	1,745,083	3,244	8,629	189,443
전남	9,675	9,637	1,658,174	7,078	1,243	1,513,532	2,886	8,394	144,643
경북	1,995	4,075	430,901	689	1,400	372,705	1,379	2,675	58,196
경남	4,732	10,248	698,851	1,418	2,290	558,702	3,446	7,958	140,149
제주	325	365	46,565	159	32	39,327	178	333	7,238
기타	15	31	1,215	2	0	271	14	31	944
지역(도시유형)									
특별시의 구	17,203	39,188	2,447,987	4,728	7,239	1,885,913	13,079	31,949	562,074
광역시의 구*	72,048	127,628	12,673,183	34,504	25,439	10,650,985	40,329	102,189	2,022,198
인구 30만명 미만의 시	4,254	7,359	629,830	2,058	1,103	514,702	2,350	6,256	115,127
도농복합형태의 시	36,800	68,330	4,786,541	10,742	11,194	3,586,652	27,144	57,136	1,199,889
군	10,861	19,052	2,467,302	6,285	6,725	2,199,516	5,012	12,327	267,786
기타	15	31	1,215	2	0	271	14	31	944
자격									
지역	49,875	87,553	10,025,947	25,137	25,195	8,740,118	26,681	62,358	1,285,829
직장	91,306	174,035	12,980,111	33,182	26,505	10,097,921	61,247	147,530	2,882,190

표 67. 손상부위별 환자 수-요양기관 분포

(단위: 명, 일)

구분	손상부위				
	전체	두경부	척추	몸통	사지
전체	14,593,925	2,947,385	3,252,942	1,310,860	8,806,056
상급종합병원	527,785	199,218	31,902	34,403	193,529
종합병원	2,146,175	433,235	256,049	183,073	1,204,393
병원	2,438,005	186,627	430,900	206,854	1,663,817
요양병원	60,251	6,679	13,196	4,794	35,542
정신병원	2,265	245	374	252	1,183
의원	10,964,410	1,567,059	2,587,588	955,621	6,806,949
치과병원	53,835	53,584	13	12	37
치과의원	770,615	770,459	0	3	1
보건소	5,137	360	1,039	57	733
보건지소	21,126	889	1,040	252	2,324
보건진료소	45,040	2,194	703	1,594	15,616
보건의료원	28,312	3,131	1,909	2,345	12,153
약국	10,071,350	1,390,359	2,322,647	916,734	6,048,727
한방병원	141,181	2,824	81,068	6,893	55,165

주: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09
 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33
 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06
 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32
 골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14
 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36-T65
 압궐·절단 손상환자: ICD-10 코드 중 S07-S08, S17-S18, S28, S38, S47-S48, S57-S58, S67-S68, S77-S78, S87-S88, S97-S98, T04-T05, T09, T11
 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 손상부위별 환자 수-요양기관 분포)

구분	손상부위					
	뇌손상	화상/부식	골절/탈구	중독	압궐/절단	이물질
전체	70,171	572,835	2,915,532	98,281	70,247	801,384
상급종합병원	22,593	8,685	167,427	15,058	1,110	23,582
종합병원	39,435	66,050	607,430	35,323	9,618	32,017
병원	8,614	90,904	627,452	15,515	19,145	16,889
요양병원	4,490	1,026	30,074	294	275	92
정신병원	31	69	332	103	16	3
의원	4,946	448,194	1,124,827	30,650	41,780	736,162
치과병원	0	22	49,238	1	0	281
치과의원	0	1	747,416	0	13	1,349
보건소	2	167	430	72	9	29
보건지소	4	702	570	635	46	114
보건진료소	11	2,685	67	1,843	86	80
보건의료원	15	1,103	2,316	646	47	547
약국	32,385	351,587	1,501,387	42,327	42,591	466,685
한방병원	246	580	18,658	35	81	16

표 68. 손상부위별 진료비-요양기관 분포

(단위: 천 원)

구분	손상부위				
	전체	두경부	척추	몸통	사지
전체	6,372,876,067	897,231,698	1,063,637,547	375,282,291	3,804,091,947
상급종합병원	676,889,885	225,152,654	59,756,041	67,376,010	262,261,104
종합병원	1,936,481,350	291,923,335	255,440,650	121,220,227	1,194,520,798
병원	1,495,538,824	103,814,434	220,040,150	55,125,621	1,085,010,865
요양병원	215,956,443	60,001,798	38,765,593	10,808,322	103,994,499
정신병원	831,182	271,430	73,149	35,984	275,587
의원	1,587,774,420	117,533,141	382,778,930	92,569,295	951,533,801
치과병원	5,179,866	5,155,412	413	377	3,239
치과의원	46,628,672	46,624,189	0	46	15
보건소	122,653	3,024	56,162	495	18,833
보건지소	369,064	7,971	36,345	4,991	33,162
보건진료소	656,812	24,713	11,958	22,563	216,591
보건의료원	2,114,455	221,776	114,502	130,768	883,955
약국	381,326,382	45,397,135	95,246,261	26,693,419	196,164,601
한방병원	23,006,058	1,100,687	11,317,393	1,294,171	9,174,896

주: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35

척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09

몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33

사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35

외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06

외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32

골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14

중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36-T65

압궐·절단 손상환자: ICD-10 코드 중 S07~S08, S17~S18, S28, S38, S47~S48, S57~S58, S67~S68, S77~S78, S87~S88, S97~S98, T04-T05, T09, T11

이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19

수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

의료급여, 한방 제외

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 손상부위별 진료비-요양기관 분포)

구분	손상부위					
	뇌손상	화상/부식	골절/탈구	중독	압궐/절단	이물질
전체	431,747,848	232,287,627	2,906,391,115	66,313,259	51,505,709	73,023,775
상급종합병원	131,513,734	5,058,402	309,129,933	33,589,162	2,715,673	8,282,263
종합병원	162,653,311	39,786,268	1,211,372,308	27,452,039	11,388,055	6,669,275
병원	64,665,097	87,933,882	808,847,775	1,976,034	30,435,015	1,294,199
요양병원	57,640,070	1,149,895	138,450,277	1,161,869	469,532	38,185
의원	244,638	15,880	240,084	157,969	1,472	1,421
치과병원	781,353	89,902,831	293,283,575	952,563	5,090,245	45,336,932
치과의원	0	725	4,600,748	15	0	162,514
보건소	0	26	45,879,315	0	432	26,066
보건지소	35	1,338	10,451	619	245	181
보건진료소	22	7,810	5,718	7,127	1,095	924
보건의료원	109	33,710	1,075	19,107	1,389	805
약국	2,563	139,734	266,387	30,071	3,014	27,486
한방병원	13,511,321	8,139,102	87,407,564	963,022	1,385,428	11,182,953

표 69. 관내 손상부위별 손상 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명)

구분	관내 손상부위				
	전체	두경부	척추	몸통	사지
전체	10,581,575	1,931,376	2,255,546	938,511	6,439,458
성별					
남자	5,180,509	1,046,692	1,037,619	449,288	3,151,191
여자	5,401,066	884,684	1,217,927	489,223	3,288,267
연령					
0-9세	752,662	243,565	22,627	20,206	461,079
10-19세	1,475,076	181,423	174,276	53,919	1,227,102
20-29세	1,088,270	140,908	215,887	59,129	737,076
30-39세	1,175,521	165,066	293,056	90,908	716,230
40-49세	1,418,813	218,835	379,634	130,492	816,489
50-59세	1,646,107	305,997	409,884	168,566	925,243
60-69세	1,590,134	344,078	383,976	185,098	855,686
70세 이상	1,434,992	331,504	376,206	230,193	700,553
지역(시도)					
서울	1,737,455	316,941	375,558	138,501	1,052,163
부산	590,034	104,394	124,114	53,333	357,021
대구	455,702	77,091	97,033	43,560	280,594
인천	616,382	103,121	142,217	51,025	381,070
광주	289,315	57,312	64,242	24,847	171,153
대전	291,075	53,515	62,543	25,813	179,134
울산	225,893	42,577	40,522	20,051	142,803
세종	102,247	17,147	25,540	7,147	64,069
경기	2,822,767	496,351	607,869	231,944	1,739,911
강원	340,246	64,176	66,665	34,468	203,430
충북	337,690	62,173	69,402	32,474	205,966
충남	462,714	85,273	93,164	45,953	278,238
전북	397,650	79,993	85,954	39,193	236,051
전남	420,198	88,708	88,617	46,870	242,129
경북	583,566	105,106	129,935	56,690	350,821
경남	730,155	141,783	149,466	69,833	442,429
제주	178,486	35,715	32,705	16,809	112,476
기타					
지역(도시유형)					
특별시의 구	1,737,455	316,941	375,558	138,501	1,052,163
광역시의 구	4,005,081	716,712	865,156	341,458	2,461,042
인구 30만명 미만의 시	400,074	76,557	81,314	36,236	242,827
도농복합형태의 시	3,580,614	665,479	762,789	324,520	2,183,855
군	858,351	155,687	170,729	97,796	499,571
기타	0	0	0	0	0
자격					
지역	2,961,679	563,251	660,629	301,723	1,740,891
직장	7,619,896	1,368,125	1,594,917	636,788	4,698,567

주: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09
 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33
 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06
 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32
 골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14
 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36-T65
 압궐·절단 손상환자: ICD-10 코드 중 S07-S08, S17-S18, S28, S38, S47-S48, S57-S58, S67-S68, S77-S78, S87-S88, S97-S98, T04-T05, T09, T11
 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 관내 손상부위별 손상환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	관내 손상부위					
	뇌손상	화상/부식	골절/탈구	중독	압궐/절단	이물질
전체	30,800	376,919	1,980,948	56,014	41,517	521,542
성별						
남자	18,500	128,325	931,608	27,912	25,465	286,585
여자	12,300	248,594	1,049,340	28,102	16,052	234,957
연령						
0-9세	1,883	30,923	129,954	3,693	3,240	40,878
10-19세	1,308	36,812	252,924	2,775	4,849	30,735
20-29세	933	47,172	110,642	3,307	3,944	41,660
30-39세	1,050	43,067	146,925	3,593	4,283	48,439
40-49세	1,608	57,094	214,684	5,486	5,246	62,129
50-59세	3,212	67,008	310,053	10,327	7,001	101,014
60-69세	6,040	56,005	365,034	14,299	7,358	113,758
70세 이상	14,766	38,838	450,732	12,534	5,596	82,929
지역(시도)						
서울	4,792	57,383	323,899	3,515	5,075	86,513
부산	1,899	23,667	111,680	1,486	1,526	30,997
대구	1,066	16,418	90,645	1,297	1,761	21,233
인천	1,424	20,789	111,654	1,705	2,222	26,391
광주	843	10,782	59,066	747	749	12,810
대전	1,067	10,680	53,834	856	1,565	12,629
울산	504	9,352	42,260	1,155	1,453	13,857
세종	248	3,093	16,814	317	107	2,487
경기	7,082	95,452	510,484	10,586	8,849	128,448
강원	1,546	10,988	67,050	4,276	1,586	15,546
충북	910	12,105	63,771	2,471	2,282	17,841
충남	1,366	16,389	87,030	4,009	3,421	21,907
전북	1,473	15,106	82,571	2,864	1,971	19,780
전남	1,593	16,610	83,674	6,460	1,723	26,766
경북	2,037	21,551	106,883	6,566	2,185	28,782
경남	2,233	30,367	137,947	6,692	4,490	44,364
제주	717	6,187	31,686	1,012	552	11,191
기타						
지역(도시유형)						
특별시의 구	4,792	57,383	323,899	3,515	5,075	86,513
광역시의 구*	11,519	145,752	757,924	11,036	13,229	186,028
인구 30만명 미만의 시	1,137	13,995	77,180	1,724	1,451	20,798
도농복합형태의 시	11,399	129,419	674,376	22,163	17,445	183,414
군	1,953	30,370	147,569	17,576	4,317	44,789
기타	0	0	0	0	0	0
자격						
지역	10,699	109,144	600,656	19,524	12,333	162,119
직장	20,101	267,775	1,380,292	36,490	29,184	359,423

표 70. 관외 손상부위별 손상 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명)

구분	관외 손상부위				
	전체	두경부	척추	몸통	사지
전체	5,511,548	1,162,586	1,104,843	422,702	3,092,084
성별					
남자	3,028,109	700,145	572,364	233,253	1,697,947
여자	2,483,439	462,441	532,479	189,449	1,394,137
연령					
0-9세	305,463	130,652	4,879	9,541	137,655
10-19세	380,625	64,174	38,631	13,656	279,449
20-29세	864,286	129,495	147,421	45,998	575,792
30-39세	844,593	136,156	188,725	62,144	501,486
40-49세	784,194	141,823	185,061	65,692	431,815
50-59세	890,573	196,215	194,184	77,380	474,873
60-69세	805,583	201,889	174,414	74,350	410,251
70세 이상	636,231	162,182	171,528	73,941	280,763
지역(시도)					
서울	1,148,086	235,917	230,797	83,639	651,023
부산	357,904	79,571	68,746	27,838	197,840
대구	275,205	58,949	51,723	22,889	155,662
인천	321,540	65,534	66,200	24,668	180,636
광주	158,303	33,668	37,504	11,824	83,597
대전	181,498	37,429	36,981	13,721	104,343
울산	117,935	25,314	20,700	9,219	68,568
세종	34,214	7,398	6,666	2,396	19,323
경기	1,487,974	309,699	298,533	109,821	838,000
강원	112,245	23,512	21,627	8,921	62,992
충북	175,258	36,430	34,148	14,238	100,006
충남	225,483	47,278	44,877	17,394	124,800
전북	174,913	37,673	37,207	14,173	98,354
전남	187,343	43,314	40,818	16,524	99,837
경북	234,111	50,633	46,492	20,067	129,584
경남	284,102	63,458	55,252	22,733	156,630
제주	33,289	6,412	6,186	2,525	19,590
기타	2,145	397	386	112	1,299
지역(도시유형)					
특별시의 구	1,148,086	235,917	230,797	83,639	651,023
광역시의 구	2,160,292	449,476	434,430	164,581	1,217,908
인구 30만명 미만의 시	190,567	40,073	38,842	13,953	106,268
도농복합형태의 시	1,412,217	300,915	275,577	106,340	789,508
군	598,241	135,808	124,811	54,077	326,078
기타	2,145	397	386	112	1,299
자격					
지역	1,525,619	335,017	315,306	128,773	836,609
직장	3,985,929	827,569	789,537	293,929	2,255,475

주: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09
 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33
 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06
 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32
 골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14
 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36-T65
 압제·절단 손상환자: ICD-10 코드 중 S07-S08, S17-S18, S28, S38, S47-S48, S57-S58, S67-S68, S77-S78, S87-S88, S97-S98, T04-T05, T09, T11
 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 관외 손상부위별 손상 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	관외 손상부위					
	뇌손상	화상/부식	골절/탈구	중독	압궐/절단	이물질
전체	44,615	228,368	1,163,835	43,366	30,099	291,616
성별						
남자	29,152	93,241	583,300	22,831	22,405	185,650
여자	15,463	135,127	580,535	20,535	7,694	105,966
연령						
0-9세	1,603	23,086	54,821	2,395	1,094	17,228
10-19세	941	14,410	76,006	2,428	1,087	8,554
20-29세	1,613	43,330	102,083	5,411	3,608	33,515
30-39세	1,802	37,790	114,240	4,661	3,676	38,798
40-49세	2,422	34,055	129,240	5,706	4,191	40,511
50-59세	4,985	36,120	185,229	8,241	6,291	62,756
60-69세	9,745	26,685	220,436	8,307	6,751	59,430
70세 이상	21,504	12,892	281,780	6,217	3,401	30,824
지역(시도)						
서울	8,149	46,270	229,346	6,359	3,982	57,333
부산	3,473	17,243	76,649	3,122	1,595	21,267
대구	2,333	16,545	63,465	2,463	1,826	13,802
인천	2,011	12,643	64,663	1,853	1,859	17,589
광주	1,054	6,469	32,389	1,424	741	7,379
대전	1,454	8,441	37,777	1,397	1,125	8,245
울산	797	5,385	24,516	1,117	654	6,740
세종	249	1,775	7,384	310	212	1,619
경기	10,289	57,557	296,472	10,416	6,927	75,032
강원	1,274	3,199	25,964	1,240	766	6,928
충북	1,598	6,637	39,642	1,621	1,557	9,279
충남	2,385	8,397	52,619	2,257	1,706	10,809
전북	1,611	6,624	40,014	1,542	1,620	9,480
전남	2,038	6,526	46,737	2,093	1,269	12,553
경북	2,716	9,249	57,900	2,507	1,985	12,997
경남	2,897	14,211	60,941	3,375	2,024	18,813
제주	270	1,133	6,935	251	239	1,663
기타	17	64	422	19	12	88
지역(도시유형)						
특별시의 구	8,149	46,270	229,346	6,359	3,982	57,333
광역시의 구*	15,305	95,037	440,271	15,515	11,085	111,484
인구 30만명 미만의 시	1,503	7,526	38,444	1,435	1,043	10,336
도농복합형태의 시	12,123	59,187	293,705	13,335	9,302	74,908
군	7,518	20,284	161,647	6,703	4,675	37,467
기타	17	64	422	19	12	88
자격						
지역	15,854	61,011	365,426	14,590	9,496	87,042
직장	28,761	167,357	798,409	28,776	20,603	204,574

표 71. 관내 손상부위별 진료비-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 천 원)

구분	관내 손상부위				
	전체	두경부	척추	몸통	사지
전체	3,321,026,244	359,526,941	598,489,307	196,101,503	2,074,029,045
성별					
남자	1,499,563,066	215,993,230	224,064,384	89,884,678	925,867,667
여자	1,821,463,178	143,533,711	374,424,923	106,216,824	1,148,161,378
연령					
0-9세	95,475,320	22,184,745	1,187,510	1,630,042	62,521,578
10-19세	289,868,887	21,550,821	14,999,126	5,549,026	239,746,530
20-29세	231,119,334	19,226,950	28,417,055	7,651,391	166,722,540
30-39세	257,110,355	21,795,475	45,730,209	12,678,952	168,215,412
40-49세	348,497,808	32,373,501	68,142,128	20,876,320	216,092,049
50-59세	491,496,144	49,418,765	85,239,597	32,062,772	311,080,584
60-69세	600,905,823	68,249,177	112,309,729	42,553,079	363,137,069
70세 이상	1,006,552,573	124,727,506	242,463,955	73,099,921	546,513,284
지역(시도)					
서울	510,742,186	59,702,586	94,114,708	24,863,275	316,479,683
부산	208,868,055	19,969,827	36,968,940	12,420,844	134,394,290
대구	129,391,442	14,232,382	24,276,366	8,136,474	79,752,626
인천	207,120,631	20,094,335	39,516,076	10,851,325	131,436,443
광주	111,042,820	9,390,695	19,277,080	6,458,378	73,835,260
대전	82,045,798	9,694,665	13,050,334	4,804,798	52,199,725
울산	69,810,822	7,261,696	9,226,219	4,173,934	47,502,532
세종	21,375,443	2,337,882	4,188,944	971,515	13,160,704
경기	828,150,251	87,152,442	149,587,676	41,499,801	526,971,188
강원	108,393,858	15,723,439	17,927,636	6,729,726	63,741,596
충북	101,293,369	11,139,496	17,190,133	7,020,521	63,340,424
충남	124,703,458	13,710,888	22,121,971	8,185,655	76,096,210
전북	153,388,942	17,426,742	30,602,885	11,665,864	90,058,908
전남	164,182,574	16,028,733	31,925,456	14,431,072	97,536,557
경북	184,357,006	21,888,334	37,632,478	12,264,517	107,152,686
경남	258,146,064	24,602,086	42,292,543	17,364,042	166,726,399
제주	58,013,526	9,170,712	8,589,863	4,259,760	33,643,814
기타	0	0	0	0	0
지역(도시유형)					
특별시의 구	510,742,186	59,702,586	94,114,708	24,863,275	316,479,683
광역시외의 구	1,301,663,594	141,341,037	228,471,731	72,328,631	825,036,502
인구 30만명 미만의 시	123,660,957	12,983,961	22,695,400	7,422,532	76,826,871
도농복합형태의 시	1,169,684,713	125,833,558	209,541,951	69,736,977	732,562,207
군	215,274,794	19,665,798	43,665,517	21,750,089	123,123,783
기타	0	0	0	0	0
자격					
지역	1,089,826,688	119,190,882	203,300,009	70,692,691	668,216,330
직장	2,231,199,556	240,336,059	395,189,298	125,408,811	1,405,812,714

주: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09
 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33
 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06
 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32
 골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14
 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36-T65
 압제·절단 손상환자: ICD-10 코드 중 S07-S08, S17-S18, S28, S38, S47-S48, S57-S58, S67-S68, S77-S78, S87-S88, S97-S98, T04-T05, T09, T11
 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시외의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 관내 손상부위별 진료비-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	관내 손상부위					
	뇌손상	화상/부식	골절/탈구	중독	압궐/절단	이물질
전체	132,088,225	92,124,238	1,499,547,424	19,337,792	14,682,270	41,721,287
성별						
남자	86,761,277	34,554,058	551,887,579	8,948,242	10,870,746	23,289,849
여자	45,326,948	57,570,180	947,659,845	10,389,550	3,811,524	18,431,438
연령						
0-9세	834,219	7,021,313	25,375,052	226,130	329,687	2,814,384
10-19세	1,212,053	8,355,034	94,906,971	978,928	646,119	1,945,216
20-29세	2,132,179	9,689,199	57,503,281	1,659,323	1,126,228	2,801,266
30-39세	2,581,444	9,374,667	68,283,429	1,474,049	1,318,922	3,517,995
40-49세	5,945,041	13,322,001	105,997,150	1,860,725	1,650,228	4,845,869
50-59세	12,718,369	16,642,613	191,607,174	2,886,292	3,240,316	8,470,565
60-69세	27,554,335	14,973,610	284,710,280	3,512,328	3,976,576	9,670,688
70세 이상	79,110,585	12,745,801	671,164,087	6,740,017	2,394,191	7,655,304
지역(시도)						
서울	22,241,420	12,322,027	212,599,448	2,279,060	1,418,459	6,981,966
부산	8,193,161	8,007,527	110,456,377	454,098	589,899	2,473,367
대구	5,874,240	4,653,946	61,181,651	395,494	640,931	1,639,470
인천	7,941,925	4,776,053	89,877,909	1,210,652	941,430	2,200,096
광주	2,613,458	3,153,535	52,977,141	221,204	225,881	986,579
대전	3,681,799	3,065,220	35,320,380	482,282	489,441	963,536
울산	2,469,994	2,290,674	32,458,623	256,828	270,237	1,196,510
세종	491,747	501,104	7,188,807	56,556	10,181	202,472
경기	31,205,312	20,750,623	345,817,862	4,411,502	3,713,919	10,025,942
강원	6,733,380	2,417,107	50,572,874	1,521,186	672,119	1,296,332
충북	3,999,690	2,599,186	48,788,854	689,790	602,108	1,485,207
충남	4,807,833	3,666,278	56,928,826	1,030,322	809,036	1,553,921
전북	6,971,859	3,952,779	75,941,290	972,281	930,565	1,513,395
전남	4,440,396	4,000,907	82,101,370	1,204,710	576,195	2,172,420
경북	8,872,969	5,295,456	87,941,242	1,644,231	795,456	2,166,472
경남	7,468,653	8,590,703	126,359,414	1,920,169	1,338,154	3,671,836
제주	4,080,389	2,081,115	23,035,356	587,426	658,259	1,191,766
기타	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)						
특별시의 구	22,241,420	12,322,027	212,599,448	2,279,060	1,418,459	6,981,966
광역시의 구*	56,011,548	39,888,257	586,928,037	6,372,816	6,078,788	15,090,961
인구 30만명 미만의 시	4,247,482	2,884,984	55,489,861	859,039	282,863	1,802,661
도농복합형태의 시	46,730,774	30,538,826	545,704,493	8,074,611	5,914,042	14,369,270
군	2,857,000	6,490,145	98,825,586	1,752,266	988,117	3,476,428
기타	0	0	0	0	0	0
자격						
지역	48,138,503	28,976,402	531,322,592	6,662,013	5,524,365	13,562,249
직장	83,949,721	63,147,836	968,224,833	12,675,778	9,157,905	28,159,038

표 72. 관외 손상부위별 진료비-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 천 원)

구분	관외				
	전체	두경부	손상부위 척추	몸통	사지
전체	3,051,849,823	537,704,757	465,148,240	179,180,788	1,730,062,902
성별					
남자	1,594,391,767	362,581,363	199,330,700	104,617,233	852,703,829
여자	1,457,458,056	175,123,394	265,817,539	74,563,555	877,359,073
연령					
0-9세	71,172,948	24,521,999	368,092	2,683,079	33,928,016
10-19세	136,703,144	19,167,430	5,830,241	5,820,334	97,991,270
20-29세	276,884,661	35,320,413	24,295,427	11,322,404	190,215,973
30-39세	267,158,226	34,669,532	33,944,630	13,773,161	170,325,052
40-49세	299,240,597	43,820,327	42,142,443	19,591,682	177,930,072
50-59세	427,976,783	70,529,487	58,961,747	29,631,688	247,256,120
60-69세	549,838,827	106,991,545	88,303,754	36,968,461	294,991,083
70세 이상	1,022,874,636	202,684,025	211,301,907	59,389,979	517,425,316
지역(시도)					
서울	517,484,981	93,851,673	73,764,091	25,920,142	302,506,712
부산	223,714,132	42,511,634	34,296,368	13,645,401	121,688,239
대구	158,385,383	29,660,701	22,090,211	8,866,373	92,340,868
인천	167,210,056	26,959,270	25,807,883	8,971,059	97,638,579
광주	81,033,518	12,201,186	14,073,441	5,030,631	46,023,921
대전	92,123,089	15,265,291	12,996,792	4,938,107	55,237,627
울산	71,605,189	13,298,480	9,357,564	4,583,613	41,438,700
세종	18,116,979	2,968,340	2,578,188	1,071,323	10,702,092
경기	711,856,870	127,959,185	102,309,839	39,997,803	407,634,424
강원	74,120,980	12,354,928	12,383,630	4,201,919	41,871,325
충북	109,978,765	18,548,502	17,493,530	6,438,402	62,089,785
충남	159,437,073	29,560,143	23,754,807	9,561,826	86,493,637
전북	119,898,715	17,854,893	20,802,578	7,411,213	68,211,927
전남	148,370,380	22,596,696	27,102,040	11,341,340	81,232,669
경북	182,360,081	32,864,548	30,891,846	13,652,911	98,663,514
경남	197,041,304	36,302,397	32,558,911	12,257,968	105,129,182
제주	18,156,081	2,749,058	2,790,515	1,269,375	10,675,904
기타	956,249	197,831	96,006	21,382	483,798
지역(도시유형)					
특별시의 구	517,484,981	93,851,673	73,764,091	25,920,142	302,506,712
광역시외의 구	1,100,010,814	192,682,042	164,200,043	63,220,882	631,785,169
인구 30만명 미만의 시	97,257,720	16,767,115	14,620,488	5,536,264	55,892,473
도농복합형태의 시	819,966,905	151,078,595	122,146,732	49,149,732	453,534,610
군	516,173,153	83,127,501	90,320,879	35,332,386	285,860,140
기타	956,249	197,831	96,006	21,382	483,798
자격					
지역	1,040,064,256	184,726,589	164,180,438	66,972,488	578,737,609
직장	2,011,785,567	352,978,168	300,967,801	112,208,300	1,151,325,293

주: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09
 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33
 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06
 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32
 골절/탈구 손상환자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14
 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36-T65
 압제·절단 손상환자: ICD-10 코드 중 S07-S08, S17-S18, S28, S38, S47-S48, S57-S58, S67-S68, S77-S78, S87-S88, S97-S98, T04-T05, T09, T11
 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 관외 손상부위별 진료비-성,연령,지역,자격 분포)

구분	관외 손상부위					
	뇌손상	화상/부식	골절/탈구	중독	압박/절단	이물질
전체	299,659,624	140,163,389	1,406,843,691	46,975,468	36,823,439	31,302,488
성별						
남자	208,340,453	68,467,569	573,530,525	24,520,110	29,405,973	19,569,396
여자	91,319,171	71,695,820	833,313,166	22,455,357	7,417,466	11,733,092
연령						
0-9세	2,373,374	11,970,978	18,407,792	426,481	485,095	2,204,828
10-19세	2,973,171	8,376,847	54,412,784	2,115,820	685,940	869,628
20-29세	7,196,485	15,935,908	79,532,062	5,146,661	2,686,899	2,680,661
30-39세	8,773,349	15,684,187	78,060,875	3,987,956	3,151,070	3,230,259
40-49세	14,416,386	18,100,650	99,645,547	4,840,274	4,702,727	3,779,747
50-59세	32,071,972	25,119,725	165,404,140	6,318,182	8,874,810	6,429,237
60-69세	66,789,579	23,378,760	246,087,814	8,097,001	10,798,600	6,738,290
70세 이상	165,065,308	21,596,334	665,292,678	16,043,092	5,438,298	5,369,838
지역(시도)						
서울	51,444,812	17,744,845	231,702,224	5,013,479	3,799,587	5,716,251
부산	25,586,019	12,395,500	107,166,429	3,881,325	1,661,472	2,373,957
대구	16,288,411	17,241,579	71,495,297	2,173,579	1,887,655	1,377,519
인천	13,281,230	6,288,092	74,086,518	2,234,886	2,564,626	2,070,089
광주	6,030,228	3,164,150	34,679,217	1,584,824	838,670	725,391
대전	8,849,006	4,243,158	42,200,291	1,066,399	1,051,414	851,936
울산	8,620,773	2,993,305	32,530,907	984,791	530,952	851,058
세종	1,541,759	788,949	8,258,902	260,094	203,199	176,466
경기	65,634,581	27,633,395	308,289,726	10,247,429	8,465,006	7,920,405
강원	7,920,244	2,220,397	36,187,374	1,176,299	1,150,420	740,050
충북	10,828,784	4,758,022	54,652,916	1,591,019	1,577,741	949,924
충남	18,298,873	6,932,031	78,499,072	3,663,123	2,461,389	1,319,044
전북	9,731,702	4,731,092	60,186,158	2,405,818	2,258,434	1,011,749
전남	13,018,900	5,275,008	76,278,873	3,192,484	2,003,204	1,405,302
경북	19,433,769	11,068,953	92,657,941	3,373,656	3,299,406	1,443,864
경남	21,693,609	11,809,380	89,373,894	3,870,887	2,537,131	2,180,778
제주	1,336,884	731,872	8,243,030	245,373	515,895	181,995
기타	120,040	143,661	354,922	10,001	17,239	6,710
지역(도시유형)						
특별시의 구	51,444,812	17,744,845	231,702,224	5,013,479	3,799,587	5,716,251
광역시의 구	104,466,737	55,793,353	488,466,103	15,240,891	11,876,800	11,901,696
인구 30만명 미만의 시	8,707,483	3,849,252	42,615,235	1,559,309	1,371,340	1,056,219
도농복합형태의 시	83,396,324	41,718,508	364,111,448	15,551,020	12,373,119	8,354,687
군	51,524,228	20,913,771	279,593,759	9,600,767	7,385,353	4,266,925
기타	120,040	143,661	354,922	10,001	17,239	6,710
자격						
지역	110,579,227	45,419,844	505,562,759	17,239,921	13,271,527	9,744,332
직장	189,080,397	94,743,545	901,280,932	29,735,547	23,551,912	21,558,156

부록 통계표

II. 교통 손상

1. 관련통계
2. 기본통계
3. 손상 기전별
4. 손상 시기별
5. 손상 발생장소별
6. 손상당시 역할별
7. 음주여부별
8. 기타

1. 관련통계

표 73. 국내 등록 차량 수

(단위: 대, %)

지역(시도)	전체	차종별				용도별			
		승용차	승합	화물	기타(특수)	관용	자가용	영업용	
전체	차량 수	25,949,201	21,390,202	694,574	3,726,400	138,025	99,510	23,926,262	1,923,429
	분율	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
서울	차량 수	3,191,162	2,776,116	91,067	312,590	11,389	12,799	2,978,481	199,882
	분율	12.3	13.0	13.1	8.4	8.3	12.9	12.4	10.4
부산	차량 수	1,527,748	1,292,329	36,727	186,422	12,270	4,789	1,348,731	174,228
	분율	5.9	6.0	5.3	5.0	8.9	4.8	5.6	9.1
대구	차량 수	1,258,020	1,063,558	27,334	162,057	5,071	3,721	1,198,473	55,826
	분율	4.8	5.0	3.9	4.3	3.7	3.7	5.0	2.9
인천	차량 수	1,730,839	1,479,450	39,839	202,295	9,255	4,325	1,450,669	275,845
	분율	6.7	6.9	5.7	5.4	6.7	4.3	6.1	14.3
광주	차량 수	723,256	608,506	17,261	93,516	3,973	2,423	688,164	32,669
	분율	2.8	2.8	2.5	2.5	2.9	2.4	2.9	1.7
대전	차량 수	723,374	615,253	17,304	87,027	3,790	2,208	680,530	40,636
	분율	2.8	2.9	2.5	2.3	2.7	2.2	2.8	2.1
울산	차량 수	599,266	509,101	12,957	73,579	3,629	1,956	575,335	21,975
	분율	2.3	2.4	1.9	2.0	2.6	2.0	2.4	1.1
경기	차량 수	6,525,098	5,453,454	183,055	858,364	30,225	18,583	6,247,204	259,311
	분율	25.1	25.5	26.4	23.0	21.9	18.7	26.1	13.5
세종	차량 수	198,110	175,842	4,115	17,316	837	920	193,423	3,767
	분율	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	0.8	0.2
강원	차량 수	866,640	669,232	25,477	166,635	5,296	6,620	833,255	26,765
	분율	3.3	3.1	3.7	4.5	3.8	6.7	3.5	1.4
충북	차량 수	936,269	736,525	27,081	166,422	6,241	4,329	891,286	40,654
	분율	3.6	3.4	3.9	4.5	4.5	4.4	3.7	2.1
충남	차량 수	1,245,446	964,793	37,621	235,441	7,591	6,160	1,197,778	41,508
	분율	4.8	4.5	5.4	6.3	5.5	6.2	5.0	2.2
전북	차량 수	992,516	763,156	29,395	194,252	5,713	5,755	950,404	36,357
	분율	3.8	3.6	4.2	5.2	4.1	5.8	4.0	1.9
전남	차량 수	1,250,386	947,466	36,861	256,877	9,182	6,983	1,010,805	232,598
	분율	4.8	4.4	5.3	6.9	6.7	7.0	4.2	12.1
경북	차량 수	1,533,931	1,155,680	43,557	324,156	10,538	7,965	1,477,103	48,863
	분율	5.9	5.4	6.3	8.7	7.6	8.0	6.2	2.5
경남	차량 수	1,943,849	1,585,602	47,684	299,730	10,833	7,522	1,782,876	153,451
	분율	7.5	7.4	6.9	8.0	7.8	7.6	7.5	8.0
제주	차량 수	703,291	594,139	17,239	89,721	2,192	2,452	421,745	279,094
	분율	2.7	2.8	2.5	2.4	1.6	2.5	1.8	14.5

주: 국내 등록 차량 수: 이륜차, 건설기계, 농기계 제외

자료원: 2023 자동차등록현황보고

2. 기본통계

표 74. 도로교통손상 사상자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,시군구),사고유형 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				남자				여자				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	286,350	100.0	2,551	0.9	176,638	100.0	1,875	1.1	109,711	100.0	675	0.6	1	100.0	1	100.0
연령																
0-9세	7,692	2.7	12	0.2	4,120	2.3	8	0.2	3,572	3.3	4	0.1	0	0.0	0	0.0
10-19세	13,999	4.9	59	0.4	8,625	4.9	47	0.5	5,374	4.9	12	0.2	0	0.0	0	0.0
20-29세	43,560	15.2	175	0.4	27,532	15.6	149	0.5	16,028	14.6	26	0.2	0	0.0	0	0.0
30-39세	51,182	17.9	168	0.3	33,510	19.0	153	0.5	17,672	16.1	15	0.1	0	0.0	0	0.0
40-49세	50,679	17.7	204	0.4	32,335	18.3	182	0.6	18,344	16.7	22	0.1	0	0.0	0	0.0
50-59세	50,219	17.5	409	0.8	29,930	16.9	332	1.1	20,289	18.5	77	0.4	0	0.0	0	0.0
60-69세	43,065	15.0	608	1.4	25,973	14.7	440	1.7	17,092	15.6	168	1.0	0	0.0	0	0.0
70세 이상	25,896	9.0	915	3.5	14,579	8.3	564	3.9	11,317	10.3	351	3.1	0	0.0	0	0.0
미상	58	0.0	1	1.7	34	0.0	0	0.0	23	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
지역(시도)																
서울	45,594	15.9	180	0.4	29,309	16.6	129	0.4	16,285	14.8	51	0.3	0	0.0	0	0.0
부산	15,070	5.3	103	0.7	9,276	5.3	80	0.9	5,794	5.3	23	0.4	0	0.0	0	0.0
대구	15,474	5.4	86	0.6	9,615	5.4	58	0.6	5,859	5.3	28	0.5	0	0.0	0	0.0
인천	10,430	3.6	83	0.8	6,587	3.7	68	1.0	3,843	3.5	15	0.4	0	0.0	0	0.0
광주	10,538	3.7	48	0.5	6,517	3.7	41	0.6	4,021	3.7	7	0.2	0	0.0	0	0.0
대전	10,690	3.7	61	0.6	6,383	3.6	39	0.6	4,307	3.9	22	0.5	0	0.0	0	0.0
울산	5,154	1.8	40	0.8	3,356	1.9	33	1.0	1,798	1.6	7	0.4	0	0.0	0	0.0
세종	1,737	0.6	13	0.7	1,027	0.6	9	0.9	710	0.6	4	0.6	0	0.0	0	0.0
경기	78,736	27.5	502	0.6	49,250	27.9	385	0.8	29,486	26.9	117	0.4	0	0.0	0	0.0
강원	9,494	3.3	140	1.5	5,407	3.1	95	1.8	4,087	3.7	45	1.1	0	0.0	0	0.0
충북	11,890	4.2	154	1.3	7,336	4.2	116	1.6	4,554	4.2	38	0.8	0	0.0	0	0.0
충남	12,590	4.4	198	1.6	7,640	4.3	136	1.8	4,950	4.5	62	1.3	0	0.0	0	0.0
전북	8,709	3.0	171	2.0	5,149	2.9	123	2.4	3,560	3.2	48	1.3	0	0.0	0	0.0
전남	12,821	4.5	227	1.8	7,619	4.3	166	2.2	5,202	4.7	61	1.2	0	0.0	0	0.0
경북	15,859	5.5	263	1.7	9,435	5.3	199	2.1	6,423	5.9	63	1.0	1	100.0	1	100.0
경남	15,635	5.5	237	1.5	9,464	5.4	169	1.8	6,171	5.6	68	1.1	0	0.0	0	0.0
제주	5,929	2.1	45	0.8	3,268	1.9	29	0.9	2,661	2.4	16	0.6	0	0.0	0	0.0
지역(시군구)																
대도시(구)	109,406	38.2	552	0.5	68,848	39.0	416	0.6	40,558	37.0	136	0.3	0	0.0	0	0.0
중소도시(시)	150,654	52.6	1,321	0.9	92,246	52.2	961	1.0	58,407	53.2	359	0.6	1	100.0	1	100.0
농어촌(군)	26,290	9.2	678	2.6	15,544	8.8	498	3.2	10,746	9.8	180	1.7	0	0.0	0	0.0
사고유형																
차대사람	39,122	13.7	859	2.2	19,582	11.1	441	2.3	19,540	17.8	418	2.1	0	0.0	0	0.0
차대차	237,328	82.9	1,041	0.4	151,355	85.7	883	0.6	85,972	78.4	157	0.2	1	100.0	1	100.0
차량단독	9,898	3.5	650	6.6	5,700	3.2	550	9.6	4,198	3.8	100	2.4	0	0.0	0	0.0
건널목	2	0.0	1	50.0	1	0.0	1	100.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 교통사고 발생일부러 30일 이내 사망한 경우

자료원: 2023 교통사고현황

표 75. 구급차 이상 교통손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	169,332	100.0	105,749	62.5	63,557	37.5	26	0.0
연령								
0-9세	4,218	2.5	2,492	2.4	1,726	2.7	0	0.0
10-19세	12,469	7.4	9,056	8.6	3,410	5.4	3	11.5
20-29세	22,060	13.0	14,817	14.0	7,238	11.4	5	19.2
30-39세	20,987	12.4	14,406	13.6	6,576	10.4	5	19.2
40-49세	23,237	13.7	15,251	14.4	7,983	12.6	3	11.5
50-59세	28,636	16.9	16,635	15.7	11,999	18.9	2	7.7
60-69세	29,887	17.7	16,940	16.0	12,942	20.4	5	19.2
70세 이상	27,833	16.4	16,149	15.3	11,681	18.4	3	11.5
미상	5	0.0	3	0.0	2	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	22,627	13.4	14,591	13.8	8,034	12.6	2	7.7
부산	7,200	4.3	4,530	4.3	2,670	4.2	0	0.0
대구	7,352	4.3	4,767	4.5	2,583	4.1	2	7.7
인천	7,748	4.6	5,003	4.7	2,745	4.3	0	0.0
광주	3,932	2.3	2,488	2.4	1,444	2.3	0	0.0
대전	3,675	2.2	2,367	2.2	1,303	2.1	5	19.2
울산	3,844	2.3	2,629	2.5	1,215	1.9	0	0.0
세종	1,348	0.8	861	0.8	487	0.8	0	0.0
경기	40,738	24.1	25,912	24.5	14,826	23.3	0	0.0
강원	7,494	4.4	4,412	4.2	3,082	4.9	0	0.0
충북	6,060	3.6	3,677	3.5	2,379	3.7	4	15.4
충남	10,418	6.2	6,412	6.1	3,995	6.3	11	42.3
전북	8,171	4.8	4,929	4.7	3,242	5.1	0	0.0
전남	9,546	5.6	5,702	5.4	3,843	6.1	1	3.9
경북	12,446	7.4	7,454	7.1	4,992	7.9	0	0.0
경남	12,702	7.5	7,835	7.4	4,866	7.7	1	3.9
제주	4,031	2.4	2,180	2.1	1,851	2.9	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	22,629	13.4	14,591	13.8	8,036	12.6	2	7.7
광역시의 구	6,439	3.8	3,828	3.6	2,611	4.1	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	60,888	36.0	37,678	35.6	23,199	36.5	11	42.3
도농복합형태의 시	53,874	31.8	34,470	32.6	19,397	30.5	7	26.9
군	25,485	15.1	15,172	14.4	10,307	16.2	6	23.1
미상	17	0.0	10	0.0	7	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 119 구급활동일지

표 76. 응급실 교통손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	185,230	100.0	114,235	61.7	70,995	38.3
연령						
0-9세	7,736	4.2	4,802	4.2	2,934	4.1
10-19세	17,470	9.4	12,731	11.1	4,739	6.7
20-29세	28,899	15.6	18,355	16.1	10,544	14.9
30-39세	25,803	13.9	16,943	14.8	8,860	12.5
40-49세	24,722	13.3	15,744	13.8	8,978	12.6
50-59세	28,690	15.5	16,234	14.2	12,456	17.5
60-69세	28,064	15.2	15,797	13.8	12,267	17.3
70세 이상	23,845	12.9	13,628	11.9	10,217	14.4
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0
지역(시도)						
서울	30,819	16.6	19,083	16.7	11,736	16.5
부산	5,625	3.0	3,469	3.0	2,156	3.0
대구	4,340	2.3	2,814	2.5	1,526	2.1
인천	11,259	6.1	7,117	6.2	4,142	5.8
광주	4,758	2.6	2,929	2.6	1,829	2.6
대전	7,909	4.3	4,968	4.3	2,941	4.1
울산	3,929	2.1	2,646	2.3	1,283	1.8
세종	824	0.4	493	0.4	331	0.5
경기	47,441	25.6	29,808	26.1	17,633	24.8
강원	6,042	3.3	3,668	3.2	2,374	3.3
충북	7,094	3.8	4,277	3.7	2,817	4.0
충남	12,176	6.6	7,463	6.5	4,713	6.6
전북	12,178	6.6	7,221	6.3	4,957	7.0
전남	4,277	2.3	2,674	2.3	1,603	2.3
경북	12,257	6.6	7,423	6.5	4,834	6.8
경남	7,581	4.1	4,568	4.0	3,013	4.2
제주	6,721	3.6	3,614	3.2	3,107	4.4
지역(도시유형)						
특별시의 구	30,819	16.6	19,083	16.7	11,736	16.5
광역시의 구*	76,839	41.5	47,804	41.8	29,035	40.9
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	5,844	5.1	3,755	5.3
도농복합형태의 시	66,727	36.0	40,778	35.7	25,949	36.6
군	1,246	0.7	726	0.6	520	0.7
보험						
건강보험	53,180	28.7	37,407	32.7	15,773	22.2
의료급여	2,767	1.5	2,101	1.8	666	0.9
자동차보험	124,201	67.1	71,255	62.4	52,946	74.6
산재보험	526	0.3	460	0.4	66	0.1
일반	4,282	2.3	2,810	2.5	1,472	2.1
기타	272	0.1	200	0.2	72	0.1
미상	2	0.0	2	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 77. 응급실 교통손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,세부손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		귀가		전원		입원	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	185,230	100.0	140,349	75.8	3,815	2.1	40,083	21.6
성별								
남자	114,235	61.7	85,249	60.7	2,633	69.0	25,628	63.9
여자	70,995	38.3	55,100	39.3	1,182	31.0	14,455	36.1
연령								
0-9세	7,736	4.2	7,234	5.2	50	1.3	441	1.1
10-19세	17,470	9.4	15,113	10.8	205	5.4	2,127	5.3
20-29세	28,899	15.6	24,716	17.6	356	9.3	3,741	9.3
30-39세	25,803	13.9	21,426	15.3	385	10.1	3,918	9.8
40-49세	24,722	13.3	19,299	13.8	439	11.5	4,869	12.1
50-59세	28,690	15.5	20,905	14.9	650	17.0	6,960	17.4
60-69세	28,064	15.2	18,558	13.2	759	19.9	8,541	21.3
70세 이상	23,845	12.9	13,097	9.3	971	25.5	9,486	23.7
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	30,819	16.6	26,333	18.8	633	16.6	3,744	9.3
부산	5,625	3.0	3,662	2.6	113	3.0	1,805	4.5
대구	4,340	2.3	2,716	1.9	400	10.5	1,175	2.9
인천	11,259	6.1	8,637	6.2	203	5.3	2,365	5.9
광주	4,758	2.6	2,676	1.9	115	3.0	1,930	4.8
대전	7,909	4.3	6,312	4.5	28	0.7	1,534	3.8
울산	3,929	2.1	2,644	1.9	118	3.1	1,144	2.9
세종	824	0.4	741	0.5	1	0.0	82	0.2
경기	47,441	25.6	37,608	26.8	527	13.8	9,118	22.7
강원	6,042	3.3	4,551	3.2	177	4.6	1,258	3.1
충북	7,094	3.8	4,740	3.4	121	3.2	2,192	5.5
충남	12,176	6.6	9,235	6.6	291	7.6	2,604	6.5
전북	12,178	6.6	8,330	5.9	254	6.7	3,523	8.8
전남	4,277	2.3	2,605	1.9	212	5.6	1,419	3.5
경북	12,257	6.6	8,819	6.3	306	8.0	3,036	7.6
경남	7,581	4.1	5,202	3.7	241	6.3	2,071	5.2
제주	6,721	3.6	5,538	3.9	75	2.0	1,083	2.7
지역(도시유형)								
특별시의 구	30,819	16.6	26,333	18.8	633	16.6	3,744	9.3
광역시의 구*	76,839	41.5	56,318	40.1	1,346	35.3	18,744	46.8
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	7,521	5.4	213	5.6	1,816	4.5
도농복합형태의 시	66,727	36.0	49,192	35.0	1,562	40.9	15,581	38.9
군	1,246	0.7	985	0.7	61	1.6	198	0.5
보험								
건강보험	53,180	28.7	39,762	28.3	1,255	32.9	11,862	29.6
의료급여	2,767	1.5	1,861	1.3	88	2.3	787	2.0
자동차보험	124,201	67.1	94,922	67.6	2,300	60.3	26,385	65.8
신재보험	526	0.3	116	0.1	3	0.1	405	1.0
일반	4,282	2.3	3,474	2.5	157	4.1	599	1.5
기타	272	0.1	212	0.2	12	0.3	45	0.1
미상	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0
세부손상기전								
교통사고-자동차	89,037	48.1	71,276	50.8	1,382	36.2	16,048	40.0
교통사고-자전거	30,878	16.7	24,504	17.5	534	14.0	5,755	14.4
교통사고-오토바이	27,813	15.0	18,335	13.1	939	24.6	8,359	20.9
교통사고-기타(보행자포함)	37,408	20.2	26,171	18.6	958	25.1	9,894	24.7
교통사고-미상	94	0.1	63	0.0	2	0.1	27	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 교통손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,세부손상기전 분포)

구분	사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	776	0.4	189	0.1	18	0.0
성별						
남자	557	71.8	154	81.5	14	77.8
여자	219	28.2	35	18.5	4	22.2
연령						
0-9세	7	0.9	2	1.1	2	11.1
10-19세	16	2.1	7	3.7	2	11.1
20-29세	54	7.0	29	15.3	3	16.7
30-39세	50	6.4	24	12.7	0	0.0
40-49세	71	9.1	39	20.6	5	27.8
50-59세	134	17.3	41	21.7	0	0.0
60-69세	170	21.9	33	17.5	3	16.7
70세 이상	274	35.3	14	7.4	3	16.7
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)						
서울	67	8.6	41	21.7	1	5.6
부산	43	5.5	2	1.1	0	0.0
대구	31	4.0	16	8.5	2	11.1
인천	45	5.8	9	4.8	0	0.0
광주	36	4.6	1	0.5	0	0.0
대전	23	3.0	11	5.8	1	5.6
울산	22	2.8	0	0.0	1	5.6
세종	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	133	17.1	54	28.6	1	5.6
강원	53	6.8	3	1.6	0	0.0
충북	34	4.4	5	2.6	2	11.1
충남	41	5.3	5	2.6	0	0.0
전북	46	5.9	16	8.5	9	50.0
전남	40	5.2	1	0.5	0	0.0
경북	75	9.7	20	10.6	1	5.6
경남	62	8.0	5	2.6	0	0.0
제주	25	3.2	0	0.0	0	0.0
지역(도시유형)						
특별시의 구	67	8.6	41	21.7	1	5.6
광역시의 구	343	44.2	84	44.4	4	22.2
인구 30만명 미만의 시	44	5.7	5	2.6	0	0.0
도농복합형태의 시	320	41.2	59	31.2	13	72.2
군	2	0.3	0	0.0	0	0.0
보험						
건강보험	213	27.4	85	45.0	3	16.7
의료급여	14	1.8	17	9.0	0	0.0
자동차보험	494	63.7	85	45.0	15	83.3
산재보험	2	0.3	0	0.0	0	0.0
일반	50	6.4	2	1.1	0	0.0
기타	3	0.4	0	0.0	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0
세부손상기전						
교통사고-자동차	241	31.1	75	39.7	15	83.3
교통사고-자전거	43	5.5	41	21.7	1	5.6
교통사고-오토바이	158	20.4	20	10.6	2	11.1
교통사고-기타(보행자포함)	332	42.8	53	28.0	0	0.0
교통사고-미상	2	0.3	0	0.0	0	0.0

표 78. 응급실 교통손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,세부손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	퇴원율	수	전원율	수	사망률	수	기타분율	수	미상률
전체	40,083	100.0	30,730	76.7	8,129	20.3	880	2.2	140	0.3	204	0.5
성별												
남자	25,628	63.9	19,571	63.7	5,221	64.2	609	69.2	105	75.0	122	59.8
여자	14,455	36.1	11,159	36.3	2,908	35.8	271	30.8	35	25.0	82	40.2
연령												
0-9세	441	1.1	402	1.3	33	0.4	5	0.6	0	0.0	1	0.5
10-19세	2,127	5.3	1,829	6.0	259	3.2	17	1.9	16	11.4	6	2.9
20-29세	3,741	9.3	3,024	9.8	640	7.9	47	5.3	12	8.6	18	8.8
30-39세	3,918	9.8	3,155	10.3	691	8.5	34	3.9	14	10.0	24	11.8
40-49세	4,869	12.1	3,933	12.8	859	10.6	45	5.1	12	8.6	20	9.8
50-59세	6,960	17.4	5,475	17.8	1,331	16.4	94	10.7	22	15.7	38	18.6
60-69세	8,541	21.3	6,386	20.8	1,860	22.9	216	24.5	32	22.9	47	23.0
70세 이상	9,486	23.7	6,526	21.2	2,456	30.2	422	48.0	32	22.9	50	24.5
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	3,744	9.3	2,816	9.2	839	10.3	73	8.3	6	4.3	10	4.9
부산	1,805	4.5	1,200	3.9	534	6.6	60	6.8	1	0.7	10	4.9
대구	1,175	2.9	724	2.4	373	4.6	67	7.6	3	2.1	8	3.9
인천	2,365	5.9	1,730	5.6	589	7.2	44	5.0	1	0.7	1	0.5
광주	1,930	4.8	1,137	3.7	717	8.8	62	7.0	3	2.1	11	5.4
대전	1,534	3.8	1,174	3.8	301	3.7	46	5.2	2	1.4	11	5.4
울산	1,144	2.9	864	2.8	253	3.1	19	2.2	3	2.1	5	2.5
세종	82	0.2	80	0.3	1	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0
경기	9,118	22.7	6,745	21.9	2,125	26.1	175	19.9	18	12.9	55	27.0
강원	1,258	3.1	862	2.8	344	4.2	42	4.8	3	2.1	7	3.4
충북	2,192	5.5	1,956	6.4	177	2.2	38	4.3	6	4.3	15	7.4
충남	2,604	6.5	2,010	6.5	515	6.3	61	6.9	2	1.4	16	7.8
전북	3,523	8.8	3,019	9.8	340	4.2	54	6.1	84	60.0	26	12.7
전남	1,419	3.5	1,136	3.7	247	3.0	24	2.7	2	1.4	10	4.9
경북	3,036	7.6	2,614	8.5	348	4.3	62	7.0	3	2.1	9	4.4
경남	2,071	5.2	1,666	5.4	362	4.5	38	4.3	2	1.4	3	1.5
제주	1,083	2.7	997	3.2	64	0.8	15	1.7	0	0.0	7	3.4
지역(도시유형)												
특별시의 구	3,744	9.3	2,816	9.2	839	10.3	73	8.3	6	4.3	10	4.9
광역시의 구	18,744	46.8	13,386	43.6	4,688	57.7	490	55.7	108	77.1	72	35.3
인구 30만명 미만의 시	1,816	4.5	1,489	4.8	278	3.4	27	3.1	2	1.4	20	9.8
도농복합형태의 시	15,581	38.9	12,852	41.8	2,313	28.5	290	33.0	24	17.1	102	50.0
군	198	0.5	187	0.6	11	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
보험												
건강보험	11,862	29.6	9,726	31.6	1,796	22.1	236	26.8	53	37.9	51	25.0
의료급여	787	2.0	606	2.0	147	1.8	22	2.5	7	5.0	5	2.5
자동차보험	26,385	65.8	19,673	64.0	5,920	72.8	578	65.7	77	55.0	137	67.2
신재보험	405	1.0	293	1.0	105	1.3	5	0.6	1	0.7	1	0.5
일반	599	1.5	392	1.3	158	1.9	37	4.2	2	1.4	10	4.9
기타	45	0.1	40	0.1	3	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
세부손상기전												
교통사고-자동차	16,048	40.0	13,009	42.3	2,714	33.4	197	22.4	44	31.4	84	41.2
교통사고-자전거	5,755	14.4	4,829	15.7	790	9.7	87	9.9	24	17.1	25	12.3
교통사고-오토바이	8,359	20.9	6,246	20.3	1,854	22.8	181	20.6	36	25.7	42	20.6
교통사고-기타(보행자포함)	9,894	24.7	6,633	21.6	2,767	34.0	406	46.1	36	25.7	52	25.5
교통사고-미상	27	0.1	13	0.0	4	0.0	9	1.0	0	0.0	1	0.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 79. 응급실 교통손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	185,230	100.0	53,180	28.7	2,767	1.5	124,201	67.1
성별								
남자	114,235	61.7	37,407	70.3	2,101	75.9	71,255	57.4
여자	70,995	38.3	15,773	29.7	666	24.1	52,946	42.6
연령								
0-9세	7,736	4.2	3,411	6.4	58	2.1	4,155	3.3
10-19세	17,470	9.4	8,870	16.7	356	12.9	7,847	6.3
20-29세	28,899	15.6	8,438	15.9	177	6.4	19,344	15.6
30-39세	25,803	13.9	6,257	11.8	93	3.4	18,678	15.0
40-49세	24,722	13.3	6,121	11.5	247	8.9	17,575	14.2
50-59세	28,690	15.5	6,721	12.6	552	19.9	20,627	16.6
60-69세	28,064	15.2	6,585	12.4	710	25.7	20,021	16.1
70세 이상	23,845	12.9	6,776	12.7	574	20.7	15,954	12.8
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	30,819	16.6	10,435	19.6	490	17.7	19,461	15.7
부산	5,625	3.0	1,461	2.7	91	3.3	3,824	3.1
대구	4,340	2.3	1,443	2.7	116	4.2	2,739	2.2
인천	11,259	6.1	2,863	5.4	174	6.3	7,801	6.3
광주	4,758	2.6	1,458	2.7	111	4.0	3,137	2.5
대전	7,909	4.3	2,065	3.9	169	6.1	5,312	4.3
울산	3,929	2.1	778	1.5	46	1.7	2,461	2.0
세종	824	0.4	333	0.6	7	0.3	481	0.4
경기	47,441	25.6	14,548	27.4	445	16.1	31,597	25.4
강원	6,042	3.3	2,029	3.8	135	4.9	3,591	2.9
충북	7,094	3.8	1,412	2.7	97	3.5	5,500	4.4
충남	12,176	6.6	2,549	4.8	102	3.7	8,727	7.0
전북	12,178	6.6	3,072	5.8	255	9.2	8,581	6.9
전남	4,277	2.3	1,112	2.1	72	2.6	3,025	2.4
경북	12,257	6.6	3,729	7.0	264	9.5	8,134	6.5
경남	7,581	4.1	1,540	2.9	82	3.0	5,824	4.7
제주	6,721	3.6	2,353	4.4	111	4.0	4,006	3.2
지역(도시유형)								
특별시의 구	30,819	16.6	10,435	19.6	490	17.7	19,461	15.7
광역시의 구*	76,839	41.5	22,130	41.6	1,197	43.3	51,144	41.2
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	3,147	5.9	145	5.2	6,131	4.9
도농복합형태의 시	66,727	36.0	17,211	32.4	922	33.3	46,616	37.5
군	1,246	0.7	257	0.5	13	0.5	849	0.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 교통손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	526	0.3	4,282	2.3	272	0.1	2	0.0
성별								
남자	460	87.5	2,810	65.6	200	73.5	2	100.0
여자	66	12.5	1,472	34.4	72	26.5	0	0.0
연령								
0-9세	0	0.0	104	2.4	8	2.9	0	0.0
10-19세	11	2.1	363	8.5	23	8.5	0	0.0
20-29세	74	14.1	806	18.8	60	22.1	0	0.0
30-39세	87	16.5	649	15.2	38	14.0	1	50.0
40-49세	103	19.6	633	14.8	42	15.4	1	50.0
50-59세	123	23.4	628	14.7	39	14.3	0	0.0
60-69세	101	19.2	612	14.3	35	12.9	0	0.0
70세 이상	27	5.1	487	11.4	27	9.9	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	21	4.0	344	8.0	68	25.0	0	0.0
부산	28	5.3	220	5.1	1	0.4	0	0.0
대구	7	1.3	30	0.7	5	1.8	0	0.0
인천	50	9.5	360	8.4	11	4.0	0	0.0
광주	26	4.9	21	0.5	5	1.8	0	0.0
대전	43	8.2	319	7.4	1	0.4	0	0.0
울산	49	9.3	577	13.5	18	6.6	0	0.0
세종	1	0.2	2	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	133	25.3	674	15.7	44	16.2	0	0.0
강원	14	2.7	215	5.0	56	20.6	2	100.0
충북	26	4.9	56	1.3	3	1.1	0	0.0
충남	35	6.7	746	17.4	17	6.3	0	0.0
전북	23	4.4	235	5.5	12	4.4	0	0.0
전남	23	4.4	32	0.7	13	4.8	0	0.0
경북	20	3.8	100	2.3	10	3.7	0	0.0
경남	23	4.4	107	2.5	5	1.8	0	0.0
제주	4	0.8	244	5.7	3	1.1	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	21	4.0	344	8.0	68	25.0	0	0.0
광역시의 구*	276	52.5	2,025	47.3	67	24.6	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	41	7.8	82	1.9	53	19.5	0	0.0
도농복합형태의 시	188	35.7	1,705	39.8	83	30.5	2	100.0
군	0	0.0	126	2.9	1	0.4	0	0.0

표 80. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 성별 환자 수-연령,보험유형,세부손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	26,689	100.0	17,449	65.4	9,240	34.6	-	-
연령								
0-9세	1,277	4.8	842	4.8	435	4.7	-	-
10-19세	2,654	9.9	2,026	11.6	628	6.8	-	-
20-29세	4,088	15.3	2,733	15.7	1,355	14.7	-	-
30-39세	3,611	13.5	2,434	13.9	1,177	12.7	-	-
40-49세	3,264	12.2	2,236	12.8	1,028	11.1	-	-
50-59세	3,862	14.5	2,415	13.8	1,447	15.7	-	-
60-69세	4,012	15.0	2,420	13.9	1,592	17.2	-	-
70세 이상	3,921	14.7	2,343	13.4	1,578	17.1	-	-
보험								
건강보험	10,392	38.9	7,452	42.7	2,940	31.8	-	-
의료급여	491	1.8	376	2.2	115	1.2	-	-
자동차보험	14,742	55.2	8,832	50.6	5,910	64.0	-	-
산재보험	40	0.2	36	0.2	4	0.0	-	-
일반	983	3.7	714	4.1	269	2.9	-	-
기타	41	0.2	39	0.2	2	0.0	-	-
세부손상기전								
전체	7,951	100.0	5,457	100.0	2,494	100.0	-	-
정면충돌	2,405	30.2	1,614	29.6	791	31.7	-	-
측면충돌	980	12.3	688	12.6	292	11.7	-	-
추돌	833	10.5	439	8.0	394	15.8	-	-
전복	2,281	28.7	1,806	33.1	475	19.0	-	-
복합	561	7.1	350	6.4	211	8.5	-	-
기타	451	5.7	221	4.0	230	9.2	-	-
미상	440	5.5	339	6.2	101	4.0	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

세부손상기전: 교통사고 심층조사 8개 병원 심층항목

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 81. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 응급진료결과-성,연령,보험,세부손상기전,손상당시 역할 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율
전체	26,689	100.0	17,803	66.7	917	3.4	7,601	28.5
성별								
남자	17,449	65.4	11,126	62.5	660	72.0	5,392	70.9
여자	9,240	34.6	6,677	37.5	257	28.0	2,209	29.1
연령								
0-9세	1,277	4.8	1,137	6.4	14	1.5	123	1.6
10-19세	2,654	9.9	2,152	12.1	50	5.5	440	5.8
20-29세	4,088	15.3	3,199	18.0	92	10.0	774	10.2
30-39세	3,611	13.5	2,665	15.0	105	11.5	812	10.7
40-49세	3,264	12.2	2,225	12.5	111	12.1	883	11.6
50-59세	3,862	14.5	2,454	13.8	153	16.7	1,190	15.7
60-69세	4,012	15.0	2,217	12.5	180	19.6	1,541	20.3
70세 이상	3,921	14.7	1,754	9.9	212	23.1	1,838	24.2
보험								
건강보험	10,392	38.9	7,197	40.4	386	42.1	2,690	35.4
의료급여	491	1.8	303	1.7	19	2.1	160	2.1
자동차보험	14,742	55.2	9,686	54.4	448	48.9	4,423	58.2
신재보험	40	0.1	6	0.0	2	0.2	30	0.4
일반	983	3.7	583	3.3	60	6.5	287	3.8
기타	41	0.2	28	0.2	2	0.2	11	0.1
세부손상기전								
전체	7,951	100.0	4,827	100.0	405	100.0	2,612	100.0
정면충돌	2,405	30.2	1,305	27.0	104	25.7	953	36.5
측면충돌	980	12.3	660	13.7	62	15.3	247	9.5
추돌	833	10.5	701	14.5	19	4.7	109	4.2
전복	2,281	28.7	1,380	28.6	130	32.1	750	28.7
복합	561	7.1	312	6.5	27	6.7	215	8.2
기타	451	5.7	309	6.4	20	4.9	117	4.5
미상	440	5.5	160	3.3	43	10.6	221	8.5
손상당시 역할								
보행자	17,312	64.9	11,506	64.6	595	64.9	5,001	65.8
운전자	4,355	16.3	3,401	19.1	101	11.0	832	10.9
동승/승객	4,638	17.4	2,618	14.7	204	22.2	1,683	22.1
기타	378	1.4	276	1.6	17	1.9	81	1.1
미상	6	0.0	2	0.0	-	-	4	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
세부손상기전: 교통사고 심층조사 8개 병원 심층항목
자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 응급진료결과-성,연령,보험,세부손상기전,손상당시 역할 분포)

구분	사망		기타		미상	
	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	338	1.3	30	0.1	-	-
성별						
남자	251	74.3	20	66.7	-	-
여자	87	25.7	10	33.3	-	-
연령						
0-9세	3	0.9	-	-	-	-
10-19세	10	3.0	2	6.7	-	-
20-29세	19	5.6	4	13.3	-	-
30-39세	25	7.4	4	13.3	-	-
40-49세	37	10.9	8	26.7	-	-
50-59세	57	16.9	8	26.7	-	-
60-69세	72	21.3	2	6.7	-	-
70세 이상	115	34.0	2	6.7	-	-
보험						
건강보험	98	29.0	21	70.0	-	-
의료급여	8	2.4	1	3.3	-	-
자동차보험	177	52.4	8	26.7	-	-
산재보험	2	0.6	-	-	-	-
일반	53	15.7	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-
세부손상기전						
전체	95	100.0	12	100.0	-	-
정면충돌	40	42.1	3	25.0	-	-
측면충돌	9	9.5	2	16.7	-	-
추돌	4	4.2	-	-	-	-
전복	18	18.9	3	25.0	-	-
복합	7	7.4	-	-	-	-
기타	3	3.2	2	16.7	-	-
미상	14	14.7	2	16.7	-	-
손상당시 역할						
보행자	191	56.5	19	63.3	-	-
운전자	15	4.4	6	20.0	-	-
동승/승객	129	38.2	4	13.3	-	-
기타	3	0.9	1	3.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-

표 82. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,보험,세부손상기전,손상당시 역할 분포

단위: 명, %

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	7,601	100.0	4,444	58.5	2,757	36.3	390	5.1	9	0.1	1	0.0
성별												
남자	5,392	70.9	3,206	72.1	1,906	69.1	271	69.5	8	88.9	1	100.0
여자	2,209	29.1	1,238	27.9	851	30.9	119	30.5	1	11.1	-	-
연령												
0-9세	123	1.6	106	2.4	14	0.5	3	0.8	-	-	-	-
10-19세	440	5.8	343	7.7	86	3.1	11	2.8	-	-	-	-
20-29세	774	10.2	483	10.9	261	9.5	29	7.4	1	11.1	-	-
30-39세	812	10.7	496	11.2	290	10.5	24	6.2	2	22.2	-	-
40-49세	883	11.6	543	12.2	315	11.4	23	5.9	2	22.2	-	-
50-59세	1,190	15.7	694	15.6	456	16.5	40	10.3	-	-	-	-
60-69세	1,541	20.3	840	18.9	604	21.9	95	24.4	2	22.2	-	-
70세 이상	1,838	24.2	939	21.1	731	26.5	165	42.3	2	22.2	1	100.0
보험												
건강보험	2,690	35.4	1,807	40.7	763	27.7	117	30.0	3	33.3	-	-
의료급여	160	2.1	94	2.1	57	2.1	9	2.3	-	-	-	-
자동차보험	4,423	58.2	2,339	52.6	1,830	66.4	249	63.8	4	44.4	1	100.0
산재보험	30	0.4	11	0.2	17	0.6	2	0.5	-	-	-	-
일반	287	3.8	185	4.2	87	3.2	13	3.3	2	22.2	-	-
기타	11	0.1	8	0.2	3	0.1	-	-	-	-	-	-
세부손상기전												
전체	2,612	100.0	1,534	100.0	946	100.0	131	100.0	1	100.0	1	100.0
정면충돌	953	36.5	552	36.0	364	38.5	36	27.5	1	100.0	-	-
측면충돌	247	9.5	131	8.5	100	10.6	16	12.2	-	-	-	-
추돌	109	4.2	59	3.8	45	4.8	5	3.8	-	-	-	-
전복	750	28.7	531	34.6	193	20.4	26	19.8	-	-	-	-
복합	215	8.2	84	5.5	111	11.7	20	15.3	-	-	-	-
기타	117	4.5	59	3.8	51	5.4	7	5.3	-	-	-	-
미상	221	8.5	118	7.7	82	8.7	21	16.0	-	-	-	-
손상당시 역할												
보행자	5,001	65.8	3,153	70.9	1,637	59.4	201	51.5	9	100.0	1	100.0
운전자	832	10.9	496	11.2	309	11.2	27	6.9	-	-	-	-
동승/승객	1,683	22.1	739	16.6	787	28.5	157	40.3	-	-	-	-
기타	81	1.1	54	1.2	23	0.8	4	1.0	-	-	-	-
미상	4	0.1	2	0.0	1	0.0	1	0.3	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
세부손상기전 : 교통사고 심층조사 8개 병원 심층항목
자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 83. 교통손상 입원 환자의 성별 환자 수-연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	223,828	179	100.0	133,479	135	59.6	90,350	130	40.4	-*	-	0.0
연령												
0-9세	2,461	43	1.1	1,433	38	1.1	1,028	48	1.1	-*	-	0.0
10-19세	10,069	56	4.5	7,434	49	5.6	2,634	65	2.9	-*	-	0.0
20-29세	20,250	68	9.0	13,774	66	10.3	6,475	40	7.2	-*	-	0.0
30-39세	20,588	74	9.2	14,519	63	10.9	6,069	61	6.7	-*	-	0.0
40-49세	28,524	89	12.7	18,546	71	13.9	9,978	79	11.0	-*	-	0.0
50-59세	44,465	99	19.9	24,493	72	18.3	19,972	83	22.1	-*	-	0.0
60-69세	51,335	92	22.9	28,453	71	21.3	22,882	79	25.3	-*	-	0.0
70세 이상	46,137	93	20.6	24,825	78	18.6	21,312	69	23.6	-*	-	0.0
보험												
건강보험	55,177	89	24.7	38,225	73	28.6	16,952	70	18.8	-*	-	0.0
의료급여	4,964	56	2.2	3,270	53	2.4	1,694	57	1.9	-*	-	0.0
자동차보험	157,399	182	70.3	87,326	138	65.4	70,073	129	77.6	-*	-	0.0
산재보험	4,063	68	1.8	3,120	68	2.3	943*	48	1.0	-*	-	0.0
일반	992*	93	0.4	544*	62	0.4	448*	87	0.5	-*	-	0.0
기타	1,231*	99	0.5	993*	115	0.7	238*	41	0.3	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 84. 교통손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			사망			호전			호전안됨		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	223,828	179	100.0	1,259	25	0.6	216,634	180	96.8	3,198	78	1.4
성별												
남자	133,479	135	59.6	729	19	57.9	128,950	135	59.5	2,036	64	63.7
여자	90,350	130	40.4	530*	30	42.1	87,685	129	40.5	1,162*	64	36.3
연령												
0-9세	2,461	43	1.1	-*	-	0.0	2,316	42	1.1	69*	69	2.2
10-19세	10,069	56	4.5	12*	12	1.0	9,987	57	4.6	70*	70	2.2
20-29세	20,250	68	9.0	58*	11	4.6	19,514	68	9.0	269*	51	8.4
30-39세	20,588	74	9.2	41*	18	3.3	20,019	74	9.2	301*	37	9.4
40-49세	28,524	89	12.7	110*	37	8.7	27,457	90	12.7	351*	51	11.0
50-59세	44,465	99	19.9	67*	13	5.3	43,593	99	20.1	554*	46	17.3
60-69세	51,335	92	22.9	332*	22	26.4	49,547	91	22.9	666*	61	20.8
70세 이상	46,137	93	20.6	640	24	50.8	44,201	93	20.4	917*	47	28.7
보험												
건강보험	55,177	89	24.7	462*	25	36.7	53,057	89	24.5	818	43	25.6
의료급여	4,965	56	2.2	33*	33	2.6	4,546	55	2.1	297*	51	9.3
자동차보험	157,400	182	70.3	729	22	57.9	152,995	183	70.6	2,014*	85	63.0
산재보험	4,063	68	1.8	-*	-	0.0	3,919	67	1.8	69*	70	2.2
일반	992*	93	0.4	12*	12	1.0	980*	95	0.5	-*	-	0.0
기타	1,231*	99	0.5	24*	12	1.9	1,138*	93	0.5	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 교통손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험 분포)

구분	진단분,미치료			가망없음			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	2,671	59	1.2	65*	19	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	1,749	55	65.5	15*	15	23.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	922*	51	34.5	51*	20	78.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
0-9세	75*	49	2.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	403*	61	15.1	6*	6	9.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0
30-39세	194*	49	7.3	33*	33	50.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	606*	45	22.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	250*	46	9.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
60-69세	776*	51	29.1	15*	15	23.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	367*	34	13.7	12*	12	18.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0
보험												
건강보험	808*	49	30.3	33*	33	50.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
의료급여	89*	51	3.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	1,629	53	61.0	33*	11	50.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	75*	75	2.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	69*	69	2.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 85. 교통손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			건강보험			의료급여			자동차보험		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	223,828	179	100.0	55,177	89	24.7	4,965	56	2.2	157,400	182	70.3
성별												
남자	133,479	135	59.6	38,225	73	69.3	3,270	53	65.9	87,326	138	55.5
여자	90,350	130	40.4	16,952	70	30.7	1,694	57	34.1	70,073	129	44.5
연령												
0-9세	2,461	43	1.1	1,074	44	1.9	-*	-	0.0	1,387	43	0.9
10-19세	10,069	56	4.5	3,905	41	7.1	569*	64	11.5	5,571	59	3.5
20-29세	20,250	68	9.0	5,869	54	10.6	96*	21	1.9	13,759	69	8.7
30-39세	20,588	74	9.2	4,522	37	8.2	70*	20	1.4	15,140	82	9.6
40-49세	28,524	89	12.7	6,535	52	11.8	489*	48	9.8	20,267	92	12.9
50-59세	44,465	99	19.9	9,117	58	16.5	1,083	51	21.8	32,836	99	20.9
60-69세	51,335	92	22.9	10,565	52	19.1	1,550	52	31.2	37,590	96	23.9
70세 이상	46,137	93	20.6	13,591	68	24.6	1,108*	52	22.3	30,850	83	19.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 교통손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포)

구분	산재보험			일반			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	4,063	68	1.8	992*	93	0.4	1,231*	99	0.5	-*	-	0.0
성별												
남자	3,120	68	76.8	544*	62	54.8	993*	115	80.7	-*	-	0.0
여자	943*	48	23.2	448*	87	45.2	238*	41	19.3	-*	-	0.0
연령												
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	12*	12	0.3	-*	-	0.0	12*	12	1.0	-*	-	0.0
20-29세	401*	42	9.9	60*	23	6.0	66*	28	5.4	-*	-	0.0
30-39세	583*	51	14.3	108*	37	10.9	164*	81	13.3	-*	-	0.0
40-49세	807*	66	19.9	249*	55	25.1	177*	48	14.4	-*	-	0.0
50-59세	947*	47	23.3	324*	65	32.7	158*	49	12.8	-*	-	0.0
60-69세	1,049	49	25.8	160*	81	16.1	422*	102	34.3	-*	-	0.0
70세 이상	265*	51	6.5	91*	51	9.2	232*	54	18.8	-*	-	0.0

표 86. 교통손상 사망자의 성별 사망자수-연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,287	100.0	2,471	75.2	816	24.8
연령						
0-9세	16	0.5	10	0.4	6	0.7
10-19세	62	1.9	51	2.1	11	1.4
20-29세	188	5.7	155	6.3	33	4.0
30-39세	159	4.8	142	5.8	17	2.1
40-49세	237	7.2	208	8.4	29	3.6
50-59세	504	15.3	419	17.0	85	10.4
60-69세	803	24.4	602	24.4	201	24.6
70세 이상	1,318	40.1	884	35.8	434	53.2
지역(시도)						
서울	284	8.6	209	8.5	75	9.2
부산	156	4.8	124	5.0	32	3.9
대구	142	4.3	102	4.1	40	4.9
인천	120	3.7	94	3.8	26	3.2
광주	81	2.5	66	2.7	15	1.8
대전	81	2.5	55	2.2	26	3.2
울산	65	2.0	50	2.0	15	1.8
세종	16	0.5	12	0.5	4	0.5
경기	599	18.2	469	19.0	130	15.9
강원	149	4.5	107	4.3	42	5.2
충북	156	4.8	120	4.9	36	4.4
충남	234	7.1	176	7.1	58	7.1
전북	211	6.4	149	6.0	62	7.6
전남	298	9.1	230	9.3	68	8.3
경북	305	9.3	233	9.4	72	8.8
경남	337	10.3	240	9.7	97	11.9
제주	53	1.6	35	1.4	18	2.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

표 87. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	4,026	100.0	3,005	74.6	1,021	25.4
연령						
0-9세	23	0.6	14	0.5	9	0.9
10-19세	139	3.5	114	3.8	25	2.4
20-29세	342	8.5	275	9.2	67	6.6
30-39세	347	8.6	305	10.1	42	4.1
40-49세	411	10.2	353	11.7	58	5.7
50-59세	658	16.3	527	17.5	131	12.8
60-69세	964	23.9	683	22.7	281	27.5
70세 이상	1,142	28.4	734	24.4	408	40.0
지역(시도)						
서울	313	7.8	232	7.7	81	7.9
부산	162	4.0	120	4.0	42	4.1
대구	88	2.2	63	2.1	25	2.4
인천	138	3.4	106	3.5	32	3.1
광주	72	1.8	55	1.8	17	1.7
대전	100	2.5	66	2.2	34	3.3
울산	97	2.4	77	2.6	20	2.0
세종	30	0.7	23	0.8	7	0.7
경기	917	22.8	716	23.8	201	19.7
강원	175	4.3	126	4.2	49	4.8
충북	224	5.6	168	5.6	56	5.5
충남	304	7.6	225	7.5	79	7.7
전북	283	7.0	208	6.9	75	7.3
전남	314	7.8	222	7.4	92	9.0
경북	377	9.4	285	9.5	92	9.0
경남	345	8.6	254	8.5	91	8.9
제주	87	2.2	59	2.0	28	2.7
지역(도시유형)						
특별시의 구	312	7.7	231	7.7	81	7.9
광역시의 구*	1,058	26.3	781	26.0	277	27.1
인구 30만명 미만의 시	136	3.4	102	3.4	34	3.3
도농복합형태의 시	1,646	40.9	1,243	41.4	403	39.5
군	874	21.7	648	21.6	226	22.1
보험						
건강보험	1,195	29.7	987	32.8	208	20.4
의료급여	93	2.3	73	2.4	20	2.0
자동차보험	2,517	62.5	1,775	59.1	742	72.7
산재보험	90	2.2	74	2.5	16	1.6
일반	54	1.3	38	1.3	16	1.6
기타	2	0.0	1	0.0	1	0.1
미상	75	1.9	57	1.9	18	1.8

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

*'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 88. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험, 세부손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	4,026	100.0	16	0.4	362	9.0	2,170	53.9	1,478	36.7	-	-	-	-
성별														
남자	3,005	74.6	11	68.8	262	72.4	1,591	73.3	1,141	77.2	-	-	-	-
여자	1,021	25.4	5	31.3	100	27.6	579	26.7	337	22.8	-	-	-	-
연령														
0-9세	23	0.6	-	-	3	0.8	12	0.6	8	0.5	-	-	-	-
10-19세	139	3.5	-	-	9	2.5	97	4.5	33	2.2	-	-	-	-
20-29세	342	8.5	3	18.8	26	7.2	217	10.0	96	6.5	-	-	-	-
30-39세	347	8.6	1	6.3	30	8.3	214	9.9	102	6.9	-	-	-	-
40-49세	411	10.2	1	6.3	36	9.9	234	10.8	140	9.5	-	-	-	-
50-59세	658	16.3	1	6.3	60	16.6	343	15.8	254	17.2	-	-	-	-
60-69세	964	23.9	6	37.5	89	24.6	513	23.6	356	24.1	-	-	-	-
70세 이상	1,142	28.4	4	25.0	109	30.1	540	24.9	489	33.1	-	-	-	-
지역(시도)														
서울	313	7.8	-	-	23	6.4	182	8.4	108	7.3	-	-	-	-
부산	162	4.0	1	6.3	7	1.9	113	5.2	41	2.8	-	-	-	-
대구	88	2.2	1	6.3	5	1.4	49	2.3	33	2.2	-	-	-	-
인천	138	3.4	1	6.3	4	1.1	87	4.0	46	3.1	-	-	-	-
광주	72	1.8	-	-	8	2.2	40	1.8	24	1.6	-	-	-	-
대전	100	2.5	-	-	3	0.8	70	3.2	27	1.8	-	-	-	-
울산	97	2.4	-	-	6	1.7	64	2.9	27	1.8	-	-	-	-
세종	30	0.7	-	-	-	-	23	1.1	7	0.5	-	-	-	-
경기	917	22.8	2	12.5	24	6.6	610	28.1	281	19.0	-	-	-	-
강원	175	4.3	-	-	20	5.5	78	3.6	77	5.2	-	-	-	-
충북	224	5.6	2	12.5	21	5.8	120	5.5	81	5.5	-	-	-	-
충남	304	7.6	2	12.5	35	9.7	161	7.4	106	7.2	-	-	-	-
전북	283	7.0	6	37.5	22	6.1	134	6.2	121	8.2	-	-	-	-
전남	314	7.8	1	6.3	78	21.5	99	4.6	136	9.2	-	-	-	-
경북	377	9.4	-	-	58	16.0	146	6.7	173	11.7	-	-	-	-
경남	345	8.6	-	-	41	11.3	145	6.7	159	10.8	-	-	-	-
제주	87	2.2	-	-	7	1.9	49	2.3	31	2.1	-	-	-	-
지역(도시유형)														
특별시의 구	312	7.7	-	-	23	6.4	182	8.4	107	7.2	-	-	-	-
광역시의 구	1,058	26.3	8	50.0	42	11.6	694	32.0	314	21.2	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	136	3.4	-	-	16	4.4	67	3.1	53	3.6	-	-	-	-
도농복합형태의 시	1,646	40.9	4	25.0	177	48.9	850	39.2	615	41.6	-	-	-	-
군	874	21.7	4	25.0	104	28.7	377	17.4	389	26.3	-	-	-	-
보험														
건강보험	1,195	29.7	7	43.8	118	32.6	561	25.9	509	34.4	-	-	-	-
의료급여	93	2.3	-	-	12	3.3	48	2.2	33	2.2	-	-	-	-
자동차보험	2,517	62.5	9	56.3	226	62.4	1,476	68.0	806	54.5	-	-	-	-
신재보험	90	2.2	-	-	1	0.3	79	3.6	10	0.7	-	-	-	-
일반	54	1.3	-	-	4	1.1	3	0.1	47	3.2	-	-	-	-
기타	2	0.0	-	-	-	-	1	0.0	1	0.1	-	-	-	-
미상	75	1.9	-	-	1	0.3	2	0.1	72	4.9	-	-	-	-
세부손상기전														
자동차	1,223	30.4	3	18.8	114	31.5	594	27.4	512	34.6	-	-	-	-
자전거	270	6.7	2	12.5	25	6.9	174	8.0	69	4.7	-	-	-	-
오토바이	979	24.3	7	43.8	95	26.2	603	27.8	274	18.5	-	-	-	-
기타(보행자포함)	1,551	38.5	4	25.0	128	35.4	799	36.8	620	41.9	-	-	-	-
미상	3	0.1	-	-	-	-	-	-	3	0.2	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 89. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험, 세부손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	퇴원율	수	전원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	2,170	100.0	612	28.2	1,138	52.4	411	18.9	8	0.4	1	0.0
성별												
남자	1,591	73.3	464	75.8	846	74.3	275	66.9	5	62.5	1	100.0
여자	579	26.7	148	24.2	292	25.7	136	33.1	3	37.5	-	-
연령												
0-9세	12	0.6	9	1.5	1	0.1	2	0.5	-	-	-	-
10-19세	97	4.5	45	7.4	41	3.6	11	2.7	-	-	-	-
20-29세	217	10.0	83	13.6	100	8.8	34	8.3	-	-	-	-
30-39세	214	9.9	75	12.3	116	10.2	22	5.4	1	12.5	-	-
40-49세	234	10.8	83	13.6	118	10.4	31	7.5	2	25.0	-	-
50-59세	343	15.8	93	15.2	200	17.6	48	11.7	1	12.5	1	100.0
60-69세	513	23.6	114	18.6	287	25.2	111	27.0	1	12.5	-	-
70세 이상	540	24.9	110	18.0	275	24.2	152	37.0	3	37.5	-	-
지역(시도)												
서울	182	8.4	68	11.1	83	7.3	29	7.1	2	25.0	-	-
부산	113	5.2	14	2.3	68	6.0	30	7.3	1	12.5	-	-
대구	49	2.3	16	2.6	24	2.1	9	2.2	-	-	-	-
인천	87	4.0	29	4.7	41	3.6	17	4.1	-	-	-	-
광주	40	1.8	8	1.3	24	2.1	7	1.7	-	-	1	100.0
대전	70	3.2	20	3.3	34	3.0	16	3.9	-	-	-	-
울산	64	.9	7	1.1	44	3.9	11	2.7	2	25.0	-	-
세종	23	1.1	10	1.6	10	0.9	3	0.7	-	-	-	-
경기	610	28.1	158	25.8	343	30.1	108	26.3	1	12.5	-	-
강원	78	3.6	21	3.4	41	3.6	16	3.9	-	-	-	-
충북	120	5.5	37	6.0	63	5.5	20	4.9	-	-	-	-
충남	161	7.4	44	7.2	85	7.5	32	7.8	-	-	-	-
전북	134	6.2	37	6.0	71	6.2	25	6.1	1	12.5	-	-
전남	99	4.6	23	3.8	44	3.9	32	7.8	-	-	-	-
경북	146	6.7	64	10.5	57	5.0	24	5.8	1	12.5	-	-
경남	145	6.7	36	5.9	87	7.6	22	5.4	-	-	-	-
제주	49	2.3	20	3.3	19	1.7	10	2.4	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	182	8.4	68	11.1	83	7.3	29	7.1	2	25.0	-	-
광역시의 구	694	32.0	175	28.6	387	34.0	130	31.6	1	12.5	1	100.0
인구 30만명 미만의 시	67	3.1	11	1.8	43	3.8	12	2.9	1	12.5	-	-
도농복합형태의 시	850	39.2	264	43.1	434	38.1	151	36.7	1	12.5	-	-
군	377	17.4	94	15.4	191	16.8	89	21.7	3	37.5	-	-
보험												
건강보험	561	25.9	198	32.4	251	22.1	109	26.5	3	37.5	-	-
의료급여	48	2.2	17	2.8	21	1.8	9	2.2	1	12.5	-	-
자동차보험	1,476	68.0	375	61.3	815	71.6	281	68.4	4	50.0	1	100.0
산재보험	79	3.6	18	2.9	51	4.5	10	2.4	-	-	-	-
일반	3	0.1	2	0.3	-	-	1	0.2	-	-	-	-
기타	1	0.0	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	2	0.1	1	0.2	-	-	1	0.2	-	-	-	-
세부손상기전												
자동차	594	27.4	200	32.7	310	27.2	80	19.5	3	37.5	1	100.0
자전거	174	8.0	44	7.2	93	8.2	37	9.0	-	-	-	-
오토바이	603	27.8	208	34.0	302	26.5	91	22.1	2	25.0	-	-
기타(보행자포함)	799	36.8	160	26.1	433	38.0	203	49.4	3	37.5	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급진료 결과 입원한 환자
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 90. 구급차이용 중증 교통손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	4,026	100.0	1,195	29.7	93	2.3	2,517	62.5
성별								
남자	3,005	74.6	987	82.6	73	78.5	1,775	70.5
여자	1,021	25.4	208	17.4	20	21.5	742	29.5
연령								
0-9세	23	0.6	4	0.3	-	-	19	0.8
10-19세	139	3.5	49	4.1	2	2.2	79	3.1
20-29세	342	8.5	115	9.6	3	3.2	203	8.1
30-39세	347	8.6	99	8.3	2	2.2	219	8.7
40-49세	411	10.2	129	10.8	10	10.8	247	9.8
50-59세	658	16.3	171	14.3	21	22.6	424	16.8
60-69세	964	23.9	278	23.3	33	35.5	600	23.8
70세 이상	1,142	28.4	350	29.3	22	23.7	726	28.8
지역(시도)								
서울	313	7.8	104	8.7	9	9.7	190	7.5
부산	162	4.0	58	4.9	5	5.4	93	3.7
대구	88	2.2	20	1.7	2	2.2	56	2.2
인천	138	3.4	18	1.5	2	2.2	109	4.3
광주	72	1.8	23	1.9	4	4.3	43	1.7
대전	100	2.5	11	0.9	1	1.1	84	3.3
울산	97	2.4	22	1.8	6	6.5	56	2.2
세종	30	0.7	8	0.7	-	-	22	0.9
경기	917	22.8	290	24.3	12	12.9	566	22.5
강원	175	4.3	56	4.7	6	6.5	101	4.0
충북	224	5.6	36	3.0	3	3.2	175	7.0
충남	304	7.6	97	8.1	10	10.8	193	7.7
전북	283	7.0	87	7.3	7	7.5	171	6.8
전남	314	7.8	109	9.1	7	7.5	187	7.4
경북	377	9.4	117	9.8	6	6.5	212	8.4
경남	345	8.6	112	9.4	7	7.5	210	8.3
제주	87	2.2	27	2.3	6	6.5	49	1.9
지역(도시유형)								
특별시의 구	312	7.7	103	8.6	9	9.7	190	7.5
광역시의 구*	1,058	26.3	274	22.9	23	24.7	707	28.1
인구 30만명 미만의 시	136	3.4	37	3.1	7	7.5	81	3.2
도농복합형태의 시	1,646	40.9	476	39.8	27	29.0	1,047	41.6
군	874	21.7	305	25.5	27	29.0	492	19.5
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 *전체 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증 교통손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	90	2.2	54	1.3	2	0.0	75	1.9
성별								
남자	74	82.2	38	70.4	1	50.0	57	76.0
여자	16	17.8	16	29.6	1	50.0	18	24.0
연령								
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	6	6.7	2	3.7	1	50.0	-	-
20-29세	8	8.9	7	13.0	-	-	6	8.0
30-39세	13	14.4	8	14.8	-	-	6	8.0
40-49세	12	13.3	5	9.3	-	-	8	10.7
50-59세	19	21.1	7	13.0	-	-	16	21.3
60-69세	27	30.0	10	18.5	-	-	16	21.3
70세 이상	5	5.6	15	27.8	1	50.0	23	30.7
지역(시도)								
서울	3	3.3	4	7.4	-	-	3	4.0
부산	4	4.4	1	1.9	-	-	1	1.3
대구	2	2.2	7	13.0	-	-	1	1.3
인천	4	4.4	-	-	-	-	5	6.7
광주	1	1.1	-	-	-	-	1	1.3
대전	2	2.2	1	1.9	-	-	1	1.3
울산	12	13.3	1	1.9	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	33	36.7	4	7.4	-	-	12	16.0
강원	3	3.3	4	7.4	-	-	5	6.7
충북	3	3.3	-	-	1	50.0	6	8.0
충남	3	3.3	-	-	-	-	1	1.3
전북	4	4.4	2	3.7	-	-	12	16.0
전남	6	6.7	1	1.9	-	-	4	5.3
경북	6	6.7	20	37.0	-	-	16	21.3
경남	4	4.4	9	16.7	-	-	3	4.0
제주	-	-	-	-	1	50.0	4	5.3
지역(도시유형)								
특별시의 구	3	3.3	4	7.4	-	-	3	4.0
광역시의 구*	28	31.1	10	18.5	-	-	16	21.3
인구 30만명 미만의 시	4	4.4	2	3.7	1	50.0	4	5.3
도농복합형태의 시	42	46.7	25	46.3	1	50.0	28	37.3
군	13	14.4	13	24.1	-	-	24	32.0
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 손상 기전별

표 91. 교통손상 사상자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				차대사람				차대차			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	286,350	100.0	2,551	0.9	39,122	100.0	859	2.2	237,328	100.0	1,041	0.4
성별												
남자	176,638	61.7	1,875	1.1	19,582	50.1	441	2.3	151,355	63.8	883	0.6
여자	109,711	38.3	675	0.6	19,540	49.9	418	2.1	85,972	36.2	157	0.2
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	100.0
연령												
0-9세	7,692	2.7	12	0.2	1,683	4.3	10	0.6	5,921	2.5	2	0.0
10-19세	13,999	4.9	59	0.4	3,323	8.5	12	0.4	10,050	4.2	24	0.2
20-29세	43,560	15.2	175	0.4	5,066	12.9	30	0.6	37,107	15.6	75	0.2
30-39세	51,182	17.9	168	0.3	4,189	10.7	34	0.8	45,855	19.3	78	0.2
40-49세	50,679	17.7	204	0.4	4,360	11.1	38	0.9	45,149	19.0	100	0.2
50-59세	50,219	17.5	409	0.8	5,781	14.8	110	1.9	42,804	18.0	177	0.4
60-69세	43,065	15.0	608	1.4	6,808	17.4	198	2.9	34,332	14.5	262	0.8
70세 이상	25,896	9.0	915	3.5	7,904	20.2	427	5.4	16,069	6.8	322	2.0
미상	58	0.0	1	1.7	8	0.0	0	0.0	41	0.0	1	2.4
지역(시도)												
서울	45,594	15.9	180	0.4	8,211	21.0	88	1.1	36,277	15.3	72	0.2
부산	15,070	5.3	103	0.7	2,824	7.2	48	1.7	11,840	5.0	37	0.3
대구	15,474	5.4	86	0.6	2,158	5.5	38	1.8	12,905	5.4	30	0.2
인천	10,430	3.6	83	0.8	1,501	3.8	31	2.1	8,688	3.7	32	0.4
광주	10,538	3.7	48	0.5	1,254	3.2	13	1.0	8,999	3.8	25	0.3
대전	10,690	3.7	61	0.6	1,397	3.6	25	1.8	9,082	3.8	25	0.3
울산	5,154	1.8	40	0.8	783	2.0	19	2.4	4,197	1.8	17	0.4
세종	1,737	0.6	13	0.7	167	0.4	3	1.8	1,507	0.6	7	0.5
경기	78,736	27.5	502	0.6	9,038	23.1	163	1.8	67,194	28.3	214	0.3
강원	9,494	3.3	140	1.5	1,152	2.9	41	3.6	8,007	3.4	40	0.5
충북	11,890	4.2	154	1.3	1,179	3.0	40	3.4	10,236	4.3	67	0.7
충남	12,590	4.4	198	1.6	1,620	4.1	65	4.0	10,468	4.4	91	0.9
전북	8,709	3.0	171	2.0	1,276	3.3	61	4.8	7,135	3.0	60	0.8
전남	12,821	4.5	227	1.8	1,413	3.6	59	4.2	10,619	4.5	92	0.9
경북	15,859	5.5	263	1.7	2,032	5.2	63	3.1	12,950	5.5	119	0.9
경남	15,635	5.5	237	1.5	2,370	6.1	87	3.7	12,423	5.2	95	0.8
제주	5,929	2.1	45	0.8	747	1.9	15	2.0	4,801	2.0	18	0.4
지역(시군구)												
대도시(구)	109,406	38.2	552	0.5	17,679	45.2	248	1.4	89,066	37.5	218	0.2
중소도시(시)	150,654	52.6	1,321	0.9	18,586	47.5	435	2.3	126,904	53.5	556	0.4
농어촌(군)	26,290	9.2	678	2.6	2,857	7.3	176	6.2	21,358	9.0	267	1.3

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우

자료원: 2023 교통사고현황

(계속: 도로교통손상 사상자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포)

구분	차량단독				건널목			
	발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	9,898	100.0	650	6.6	2	100.0	1	50.0
성별								
남자	5,700	57.6	550	9.6	1	50.0	1	100.0
여자	4,198	42.4	100	2.4	1	50.0	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령								
0-9세	88	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	626	6.3	23	3.7	0	0.0	0	0.0
20-29세	1,387	14.0	70	5.0	0	0.0	0	0.0
30-39세	1,138	11.5	56	4.9	0	0.0	0	0.0
40-49세	1,170	11.8	66	5.6	0	0.0	0	0.0
50-59세	1,633	16.5	122	7.5	1	50.0	0	0.0
60-69세	1,925	19.4	148	7.7	0	0.0	0	0.0
70세 이상	1,922	19.4	165	8.6	1	50.0	1	100.0
미상	9	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	1,106	11.2	20	1.8	0	0.0	0	0.0
부산	406	4.1	18	4.4	0	0.0	0	0.0
대구	411	4.2	18	4.4	0	0.0	0	0.0
인천	241	2.4	20	8.3	0	0.0	0	0.0
광주	285	2.9	10	3.5	0	0.0	0	0.0
대전	211	2.1	11	5.2	0	0.0	0	0.0
울산	174	1.8	4	2.3	0	0.0	0	0.0
세종	63	0.6	3	4.8	0	0.0	0	0.0
경기	2,504	25.3	125	5.0	0	0.0	0	0.0
강원	335	3.4	59	17.6	0	0.0	0	0.0
충북	475	4.8	47	9.9	0	0.0	0	0.0
충남	502	5.1	42	8.4	0	0.0	0	0.0
전북	298	3.0	50	16.8	0	0.0	0	0.0
전남	788	8.0	76	9.6	1	50.0	0	0.0
경북	876	8.9	80	9.1	1	50.0	1	100.0
경남	842	8.5	55	6.5	0	0.0	0	0.0
제주	381	3.8	12	3.1	0	0.0	0	0.0
지역(시군구)								
대도시(구)	2,661	26.9	86	3.2	0	0.0	0	0.0
중소도시(시)	5,163	52.2	329	6.4	1	50.0	1	100.0
농어촌(군)	2,074	21.0	235	11.3	1	50.0	0	0.0

표 92. 응급실 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						교통사고-자동차					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	185,230	100.0	40,083	21.6	1,656	0.9	89,037	48.1	16,048	18.0	438	0.5
성별												
남자	114,235	61.7	25,628	22.4	1,166	1.0	45,303	50.9	8,492	18.7	320	0.7
여자	70,995	38.3	14,455	20.4	490	0.7	43,734	49.1	7,556	17.3	118	0.3
연령												
0-9세	7,736	4.2	441	5.7	12	0.2	3,218	3.6	91	2.8	4	0.1
10-19세	17,470	9.4	2,127	12.2	33	0.2	3,439	3.9	308	9.0	3	0.1
20-29세	28,899	15.6	3,741	12.9	101	0.3	13,831	15.5	1,446	10.5	22	0.2
30-39세	25,803	13.9	3,918	15.2	84	0.3	14,289	16.0	1,615	11.3	24	0.2
40-49세	24,722	13.3	4,869	19.7	116	0.5	13,390	15.0	2,078	15.5	47	0.4
50-59세	28,690	15.5	6,960	24.3	228	0.8	16,229	18.2	3,394	20.9	80	0.5
60-69세	28,064	15.2	8,541	30.4	386	1.4	15,387	17.3	4,134	26.9	120	0.8
70세 이상	23,845	12.9	9,486	39.8	696	2.9	9,254	10.4	2,982	32.2	138	1.5
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	30,819	16.6	3,744	12.1	140	0.5	10,903	12.2	815	7.5	29	0.3
부산	5,625	3.0	1,805	32.1	103	1.8	2,513	2.8	630	25.1	12	0.5
대구	4,340	2.3	1,175	27.1	98	2.3	1,833	2.1	366	20.0	26	1.4
인천	11,259	6.1	2,365	21.0	89	0.8	4,919	5.5	810	16.5	21	0.4
광주	4,758	2.6	1,930	40.6	98	2.1	2,544	2.9	944	37.1	28	1.1
대전	7,909	4.3	1,534	19.4	69	0.9	3,394	3.8	467	13.8	14	0.4
울산	3,929	2.1	1,144	29.1	41	1.0	1,665	1.9	444	26.7	13	0.8
세종	824	0.4	82	10.0	0	0.0	365	0.4	27	7.4	0	0.0
경기	47,441	25.6	9,118	19.2	308	0.6	22,408	25.2	3,440	15.4	89	0.4
강원	6,042	3.3	1,258	20.8	95	1.6	3,278	3.7	562	17.1	36	1.1
충북	7,094	3.8	2,192	30.9	72	1.0	4,205	4.7	1,184	28.2	18	0.4
충남	12,176	6.6	2,604	21.4	102	0.8	6,866	7.7	1,217	17.7	23	0.3
전북	12,178	6.6	3,523	28.9	100	0.8	6,842	7.7	1,696	24.8	30	0.4
전남	4,277	2.3	1,419	33.2	64	1.5	2,583	2.9	744	28.8	19	0.7
경북	12,257	6.6	3,036	24.8	137	1.1	6,545	7.4	1,319	20.2	43	0.7
경남	7,581	4.1	2,071	27.3	100	1.3	4,098	4.6	906	22.1	26	0.6
제주	6,721	3.6	1,083	16.1	40	0.6	4,076	4.6	477	11.7	11	0.3
지역(도시유형)												
특별시의 구	30,819	16.6	3,744	12.1	140	0.5	10,903	12.2	815	7.5	29	0.3
광역시의 구	76,839	41.5	18,744	24.4	833	1.1	35,869	40.3	7,181	20.0	213	0.6
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	1,816	18.9	71	0.7	5,099	5.7	763	15.0	22	0.4
도농복합형태의 시	66,727	36.0	15,581	23.4	610	0.9	36,400	40.9	7,181	19.7	174	0.5
군	1,246	0.7	198	15.9	2	0.2	766	0.9	108	14.1	0	0.0
보험												
건강보험	53,180	28.7	11,862	22.3	449	0.8	10,448	11.7	2,438	23.3	108	1.0
의료급여	2,767	1.5	787	28.4	36	1.3	555	0.6	140	25.2	8	1.4
자동차보험	124,201	67.1	26,385	21.2	1,072	0.9	75,971	85.3	13,202	17.4	295	0.4
산재보험	526	0.3	405	77.0	7	1.3	128	0.1	109	85.2	1	0.8
일반	4,282	2.3	599	14.0	87	2.0	1,830	2.1	146	8.0	21	1.1
기타	272	0.1	45	16.5	5	1.8	104	0.1	13	12.5	5	4.8
미상	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0

주: 사망 환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원·사망의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포)

구분	교통사고-자전거						교통사고-오토바이					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	30,878	16.7	5,755	18.6	130	0.4	27,813	15.0	8,359	30.1	339	1.2
성별												
남자	23,411	75.8	4,435	18.9	107	0.5	24,894	89.5	7,462	30.0	309	1.2
여자	7,467	24.2	1,320	17.7	23	0.3	2,919	10.5	897	30.7	30	1.0
연령												
0-9세	2,224	7.2	124	5.6	0	0.0	51	0.2	1	2.0	0	0.0
10-19세	7,284	23.6	648	8.9	1	0.0	2,309	8.3	616	26.7	20	0.9
20-29세	3,198	10.4	300	9.4	2	0.1	6,214	22.3	1,256	20.2	46	0.7
30-39세	2,549	8.3	355	13.9	2	0.1	5,449	19.6	1,306	24.0	36	0.7
40-49세	3,288	10.6	658	20.0	2	0.1	4,656	16.7	1,366	29.3	32	0.7
50-59세	4,072	13.2	982	24.1	9	0.2	3,504	12.6	1,188	33.9	52	1.5
60-69세	4,281	13.9	1,226	28.6	26	0.6	2,632	9.5	1,081	41.1	49	1.9
70세 이상	3,982	12.9	1,462	36.7	88	2.2	2,997	10.8	1,545	51.6	104	3.5
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	7,012	22.7	848	12.1	16	0.2	5,605	20.2	999	17.8	35	0.6
부산	623	2.0	185	29.7	9	1.4	1,238	4.5	488	39.4	28	2.3
대구	865	2.8	190	22.0	4	0.5	732	2.6	289	39.5	21	2.9
인천	2,056	6.7	416	20.2	8	0.4	1,911	6.9	579	30.3	25	1.3
광주	678	2.2	222	32.7	13	1.9	665	2.4	327	49.2	13	2.0
대전	1,579	5.1	256	16.2	7	0.4	1,214	4.4	380	31.3	13	1.1
울산	577	1.9	163	28.2	0	0.0	858	3.1	278	32.4	9	1.0
세종	258	0.8	29	11.2	0	0.0	52	0.2	9	17.3	0	0.0
경기	8,771	28.4	1,471	16.8	22	0.3	6,585	23.7	1,873	28.4	52	0.8
강원	949	3.1	167	17.6	9	0.9	654	2.4	203	31.0	11	1.7
충북	889	2.9	243	27.3	10	1.1	920	3.3	374	40.7	19	2.1
충남	1,261	4.1	227	18.0	3	0.2	1,668	6.0	489	29.3	21	1.3
전북	1,582	5.1	467	29.5	7	0.4	1,483	5.3	559	37.7	15	1.0
전남	489	1.6	154	31.5	3	0.6	505	1.8	246	48.7	18	3.6
경북	1,681	5.4	382	22.7	10	0.6	1,712	6.2	601	35.1	29	1.7
경남	1,048	3.4	257	24.5	7	0.7	1,011	3.6	395	39.1	21	2.1
제주	560	1.8	78	13.9	2	0.4	1,000	3.6	270	27.0	9	0.9
지역(도시유형)												
특별시의 구	7,012	22.7	848	12.1	16	0.2	5,605	20.2	999	17.8	35	0.6
광역시의 구*	13,080	42.4	2,680	20.5	61	0.5	12,028	43.2	4,145	34.5	168	1.4
인구 30만명 미만의 시	1,413	4.6	253	17.9	4	0.3	1,233	4.4	336	27.3	12	1.0
도농복합형태의 시	9,251	30.0	1,958	21.2	49	0.5	8,797	31.6	2,845	32.3	122	1.4
군	122	0.4	16	13.1	0	0.0	150	0.5	34	22.7	2	1.3
보험												
건강보험	21,895	70.9	3,706	16.9	44	0.2	8,034	28.9	2,822	35.1	125	1.6
의료급여	890	2.9	210	23.6	3	0.3	698	2.5	277	39.7	12	1.7
자동차보험	7,543	24.4	1,742	23.1	76	1.0	17,770	63.9	4,879	27.5	178	1.0
산재보험	39	0.1	31	79.5	0	0.0	215	0.8	159	74.0	0	0.0
일반	454	1.5	54	11.9	7	1.5	1,050	3.8	214	20.4	24	2.3
기타	57	0.2	12	21.1	0	0.0	46	0.2	8	17.4	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

(계속: 응급실 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포)

구분	교통사고-기타(보행자포함)						교통사고-미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	37,408	20.2	9,894	26.4	738	2.0	94	0.1	27	28.7	11	11.7
성별												
남자	20,571	55.0	5,219	25.4	420	2.0	56	59.6	20	35.7	10	17.9
여자	16,837	45.0	4,675	27.8	318	1.9	38	40.4	7	18.4	1	2.6
연령												
0-9세	2,236	6.0	225	10.1	8	0.4	7	7.4	0	0.0	0	0.0
10-19세	4,431	11.8	555	12.5	9	0.2	7	7.4	0	0.0	0	0.0
20-29세	5,640	15.1	734	13.0	29	0.5	16	17.0	5	31.3	2	12.5
30-39세	3,505	9.4	638	18.2	21	0.6	11	11.7	4	36.4	1	9.1
40-49세	3,380	9.0	765	22.6	34	1.0	8	8.5	2	25.0	1	12.5
50-59세	4,873	13.0	1,393	28.6	85	1.7	12	12.8	3	25.0	2	16.7
60-69세	5,747	15.4	2,095	36.5	188	3.3	17	18.1	5	29.4	3	17.6
70세 이상	7,596	20.3	3,489	45.9	364	4.8	16	17.0	8	50.0	2	12.5
미상	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	7,287	19.5	1,078	14.8	59	0.8	12	12.8	4	33.3	1	8.3
부산	1,248	3.3	501	40.1	53	4.2	3	3.2	1	33.3	1	33.3
대구	903	2.4	327	36.2	45	5.0	7	7.4	3	42.9	2	28.6
인천	2,361	6.3	558	23.6	34	1.4	12	12.8	2	16.7	1	8.3
광주	868	2.3	437	50.3	44	5.1	3	3.2	0	0.0	0	0.0
대전	1,721	4.6	431	25.0	35	2.0	1	1.1	0	0.0	0	0.0
울산	829	2.2	259	31.2	19	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
세종	149	0.4	17	11.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	9,649	25.8	2,329	24.1	143	1.5	28	29.8	5	17.9	2	7.1
강원	1,160	3.1	326	28.1	39	3.4	1	1.1	0	0.0	0	0.0
충북	1,079	2.9	391	36.2	25	2.3	1	1.1	0	0.0	0	0.0
충남	2,374	6.3	670	28.2	54	2.3	7	7.4	1	14.3	1	14.3
전북	2,259	6.0	793	35.1	46	2.0	12	12.8	8	66.7	2	16.7
전남	699	1.9	275	39.3	24	3.4	1	1.1	0	0.0	0	0.0
경북	2,317	6.2	733	31.6	54	2.3	2	2.1	1	50.0	1	50.0
경남	1,421	3.8	511	36.0	46	3.2	3	3.2	2	66.7	0	0.0
제주	1,084	2.9	258	23.8	18	1.7	1	1.1	0	0.0	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	7,287	19.5	1,078	14.8	59	0.8	12	12.8	4	33.3	1	8.3
광역시의 구	15,814	42.3	4,728	29.9	385	2.4	48	51.1	10	20.8	6	12.5
인구 30만명 미만의 시	1,852	5.0	464	25.1	33	1.8	2	2.1	0	0.0	0	0.0
도농복합형태의 시	12,247	32.7	3,584	29.3	261	2.1	32	34.0	13	40.6	4	12.5
군	208	0.6	40	19.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
보험												
건강보험	12,763	34.1	2,886	22.6	169	1.3	40	42.6	10	25.0	3	7.5
의료급여	620	1.7	159	25.6	12	1.9	4	4.3	1	25.0	1	25.0
자동차보험	22,870	61.1	6,546	28.6	516	2.3	47	50.0	16	34.0	7	14.9
산재보험	144	0.4	106	73.6	6	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
일반	945	2.5	185	19.6	35	3.7	3	3.2	0	0.0	0	0.0
기타	65	0.2	12	18.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

표 93. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						정면충돌					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	7,951	100.0	2,612	32.9	226	2.8	2,405	100.0	953	39.6	76	3.2
성별												
남자	5,457	68.6	1,969	36.1	188	3.4	1,614	67.1	690	42.8	61	3.8
여자	2,494	31.4	643	25.8	38	1.5	791	32.9	263	33.2	15	1.9
연령												
0-9세	341	4.3	34	10.0	2	0.6	72	3.0	6	8.3	-	-
10-19세	757	9.5	172	22.7	9	1.2	170	7.1	36	21.2	2	1.2
20-29세	1,288	16.2	272	21.1	21	1.6	406	16.9	111	27.3	7	1.7
30-39세	1,102	13.9	293	26.6	20	1.8	367	15.3	125	34.1	5	1.4
40-49세	958	12.1	294	30.7	18	1.9	296	12.3	115	38.9	9	3.0
50-59세	1,136	14.3	393	34.6	39	3.4	363	15.1	162	44.6	12	3.3
60-69세	1,210	15.2	548	45.3	48	4.0	409	17.0	203	49.6	19	4.6
70세 이상	1,159	14.6	606	52.3	69	6.0	322	13.4	195	60.6	22	6.8
보험												
건강보험	3,658	46.0	1,156	31.6	96	2.6	785	32.6	296	37.7	31	3.9
의료급여	186	2.3	72	38.7	7	3.8	48	2.0	19	39.6	-	-
자동차보험	3,829	48.2	1,274	33.3	101	2.6	1,458	60.6	591	40.5	35	2.4
산재보험	17	0.2	13	76.5	-	-	1	0.0	1	100.0	-	-
일반	256	3.2	96	37.5	22	8.6	112	4.7	46	41.1	10	8.9
기타	5	0.1	1	20.0	-	-	1	0.0	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사(교통사고 심층조사 8개 병원)

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	측면충돌						추돌					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	980	100.0	247	25.2	25	2.6	833	100.0	109	13.1	9	1.1
성별												
남자	688	70.2	197	28.6	22	3.2	439	52.7	74	16.9	8	1.8
여자	292	29.8	50	17.1	3	1.0	394	47.3	35	8.9	1	0.3
연령												
0-9세	44	4.5	4	9.1	-	-	49	5.9	2	4.1	-	-
10-19세	80	8.2	27	33.8	4	5.0	35	4.2	4	11.4	-	-
20-29세	169	17.2	31	18.3	4	2.4	130	15.6	9	6.9	-	-
30-39세	148	15.1	31	20.9	1	0.7	188	22.6	14	7.4	-	-
40-49세	149	15.2	39	26.2	1	0.7	106	12.7	10	9.4	-	-
50-59세	143	14.6	31	21.7	1	0.7	147	17.6	26	17.7	3	2.0
60-69세	125	12.8	40	32.0	1	0.8	98	11.8	19	19.4	2	2.0
70세 이상	122	12.4	44	36.1	13	10.7	80	9.6	25	31.3	4	5.0
보험												
건강보험	261	26.6	76	29.1	8	3.1	168	20.2	43	25.6	5	3.0
의료급여	9	0.9	5	55.6	-	-	5	0.6	1	20.0	-	-
자동차보험	673	68.7	154	22.9	16	2.4	650	78.0	61	9.4	4	0.6
산재보험	5	0.5	3	60.0	-	-	1	0.1	1	100.0	-	-
일반	30	3.1	9	30.0	1	3.3	8	1.0	2	25.0	-	-
기타	2	0.2	-	-	-	-	1	0.1	1	100.0	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	전복						복합					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	2,281	100.0	750	32.9	44	1.9	561	100.0	215	38.3	27	4.8
성별												
남자	1,806	79.2	608	33.7	39	2.2	350	62.4	156	44.6	20	5.7
여자	475	20.8	142	29.9	5	1.1	211	37.6	59	28.0	7	3.3
연령												
0-9세	108	4.7	10	9.3	-	-	19	3.4	5	26.3	2	10.5
10-19세	362	15.9	72	19.9	1	0.3	29	5.2	13	44.8	-	-
20-29세	378	16.6	74	19.6	5	1.3	83	14.8	20	24.1	1	1.2
30-39세	241	10.6	66	27.4	6	2.5	77	13.7	25	32.5	1	1.3
40-49세	239	10.5	78	32.6	3	1.3	82	14.6	27	32.9	2	2.4
50-59세	282	12.4	92	32.6	8	2.8	88	15.7	29	33.0	9	10.2
60-69세	317	13.9	157	49.5	9	2.8	103	18.4	50	48.5	6	5.8
70세 이상	354	15.5	201	56.8	12	3.4	80	14.3	46	57.5	6	7.5
보험												
건강보험	1,763	77.3	495	28.1	29	1.6	204	36.4	103	50.5	9	4.4
의료급여	80	3.5	24	30.0	2	2.5	16	2.9	12	75.0	2	12.5
자동차보험	349	15.3	194	55.6	7	2.0	330	58.8	94	28.5	14	4.2
산재보험	8	0.4	6	75.0	-	-	1	0.2	1	100.0	-	-
일반	80	3.5	31	38.8	6	7.5	10	1.8	5	50.0	2	20.0
기타	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 세부손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	451	100.0	117	25.9	10	2.2	440	100.0	221	50.2	35	8.0
성별												
남자	221	49.0	64	29.0	8	3.6	339	77.0	180	53.1	30	8.8
여자	230	51.0	53	23.0	2	0.9	101	23.0	41	40.6	5	5.0
연령												
0-9세	39	8.6	5	12.8	-	-	10	2.3	2	20.0	-	-
10-19세	31	6.9	4	12.9	-	-	50	11.4	16	32.0	2	4.0
20-29세	51	11.3	5	9.8	-	-	71	16.1	22	31.0	4	5.6
30-39세	26	5.8	7	26.9	2	7.7	55	12.5	25	45.5	5	9.1
40-49세	38	8.4	4	10.5	-	-	48	10.9	21	43.8	3	6.3
50-59세	54	12.0	21	38.9	1	1.9	59	13.4	32	54.2	5	8.5
60-69세	85	18.8	29	34.1	3	3.5	73	16.6	50	68.5	8	11.0
70세 이상	127	28.2	42	33.1	4	3.1	74	16.8	53	71.6	8	10.8
보험												
건강보험	298	66.1	80	26.8	6	2.0	179	40.7	63	35.2	8	4.5
의료급여	17	3.8	4	23.5	-	-	11	2.5	7	63.6	3	27.3
자동차보험	125	27.7	30	24.0	3	2.4	244	55.5	150	61.5	22	9.0
산재보험	1	0.2	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
일반	10	2.2	2	20.0	1	10.0	6	1.4	1	16.7	2	33.3
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 손상 시기별

표 94. 도로교통손상 사상자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				봄				여름			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	286,350	100.0	2,551	0.9	71,919	100.0	572	0.8	73,156	100.0	653	0.9
성별												
남자	176,638	61.7	1,875	1.1	44,186	61.4	444	1.0	45,238	61.8	501	1.1
여자	109,711	38.3	675	0.6	27,733	38.6	128	0.5	27,918	38.2	152	0.5
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령												
0-9세	7,692	2.7	12	0.2	2,000	2.8	5	0.3	2,094	2.9	4	0.2
10-19세	13,999	4.9	59	0.4	3,519	4.9	18	0.5	3,897	5.3	14	0.4
20-29세	43,560	15.2	175	0.4	11,197	15.6	40	0.4	10,963	15.0	42	0.4
30-39세	51,182	17.9	168	0.3	12,752	17.7	43	0.3	12,942	17.7	34	0.3
40-49세	50,679	17.7	204	0.4	12,658	17.6	49	0.4	12,865	17.6	52	0.4
50-59세	50,219	17.5	409	0.8	12,433	17.3	84	0.7	12,864	17.6	114	0.9
60-69세	43,065	15.0	608	1.4	10,865	15.1	149	1.4	10,909	14.9	161	1.5
70세 이상	25,896	9.0	915	3.5	6,481	9.0	184	2.8	6,603	9.0	232	3.5
미상	58	0.0	1	1.7	14	0.0	0	0.0	19	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	45,594	15.9	180	0.4	11,184	15.6	43	0.4	11,609	15.9	46	0.4
부산	15,070	5.3	103	0.7	3,903	5.4	23	0.6	3,781	5.2	30	0.8
대구	15,474	5.4	86	0.6	3,954	5.5	13	0.3	4,049	5.5	20	0.5
인천	10,430	3.6	83	0.8	2,647	3.7	16	0.6	2,637	3.6	18	0.7
광주	10,538	3.7	48	0.5	2,728	3.8	12	0.4	2,599	3.6	14	0.5
대전	10,690	3.7	61	0.6	2,693	3.7	11	0.4	2,624	3.6	16	0.6
울산	5,154	1.8	40	0.8	1,353	1.9	8	0.6	1,285	1.8	15	1.2
세종	1,737	0.6	13	0.7	480	0.7	4	0.8	417	0.6	1	0.2
경기	78,736	27.5	502	0.6	19,584	27.2	107	0.5	19,914	27.2	136	0.7
강원	9,494	3.3	140	1.5	2,219	3.1	32	1.4	2,761	3.8	27	1.0
충북	11,890	4.2	154	1.3	3,041	4.2	38	1.2	2,994	4.1	46	1.5
충남	12,590	4.4	198	1.6	3,037	4.2	37	1.2	3,253	4.4	52	1.6
전북	8,709	3.0	171	2.0	2,233	3.1	37	1.7	2,328	3.2	36	1.5
전남	12,821	4.5	227	1.8	3,263	4.5	57	1.7	3,209	4.4	66	2.1
경북	15,859	5.5	263	1.7	4,217	5.9	72	1.7	4,118	5.6	55	1.3
경남	15,635	5.5	237	1.5	3,986	5.5	52	1.3	4,028	5.5	61	1.5
제주	5,929	2.1	45	0.8	1,397	1.9	10	0.7	1,550	2.1	14	0.9
지역(시군구)												
대도시(구)	109,406	38.2	552	0.5	27,557	38.3	119	0.4	27,707	37.9	147	0.5
중소도시(시)	150,654	52.6	1,321	0.9	37,825	52.6	305	0.8	38,451	52.6	332	0.9
농어촌(군)	26,290	9.2	678	2.6	6,537	9.1	148	2.3	6,998	9.6	174	2.5

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우

봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 교통사고현황

(계속: 도로교통손상 사상자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포)

구분	가을				겨울			
	발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	76,363	100.0	761	1.0	64,912	100.0	565	0.9
성별								
남자	46,820	61.3	539	1.2	40,394	62.2	391	1.0
여자	29,542	38.7	221	0.7	24,518	37.8	174	0.7
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0
연령								
0-9세	1,984	2.6	2	0.1	1,614	2.5	1	0.1
10-19세	3,721	4.9	16	0.4	2,862	4.4	11	0.4
20-29세	11,165	14.6	54	0.5	10,235	15.8	39	0.4
30-39세	13,587	17.8	53	0.4	11,901	18.3	38	0.3
40-49세	13,420	17.6	55	0.4	11,736	18.1	48	0.4
50-59세	13,339	17.5	129	1.0	11,583	17.8	82	0.7
60-69세	11,830	15.5	178	1.5	9,461	14.6	120	1.3
70세 이상	7,310	9.6	273	3.7	5,502	8.5	226	4.1
미상	7	0.0	1	14.3	18	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	12,224	16.0	48	0.4	10,577	16.3	43	0.4
부산	3,807	5.0	31	0.8	3,579	5.5	19	0.5
대구	3,957	5.2	35	0.9	3,514	5.4	18	0.5
인천	2,657	3.5	31	1.2	2,489	3.8	18	0.7
광주	2,854	3.7	15	0.5	2,357	3.6	7	0.3
대전	2,951	3.9	18	0.6	2,422	3.7	16	0.7
울산	1,345	1.8	10	0.7	1,171	1.8	7	0.6
세종	443	0.6	1	0.2	397	0.6	7	1.8
경기	20,736	27.2	148	0.7	18,502	28.5	111	0.6
강원	2,498	3.3	43	1.7	2,016	3.1	38	1.9
충북	3,469	4.5	45	1.3	2,386	3.7	25	1.0
충남	3,615	4.7	61	1.7	2,685	4.1	48	1.8
전북	2,358	3.1	61	2.6	1,790	2.8	37	2.1
전남	3,564	4.7	58	1.6	2,785	4.3	46	1.7
경북	4,182	5.5	82	2.0	3,342	5.1	54	1.6
경남	4,106	5.4	64	1.6	3,515	5.4	60	1.7
제주	1,597	2.1	10	0.6	1,385	2.1	11	0.8
지역(시군구)								
대도시(구)	28,789	37.7	167	0.6	25,353	39.1	119	0.5
중소도시(시)	40,134	52.6	381	0.9	34,244	52.8	303	0.9
농어촌(군)	7,440	9.7	213	2.9	5,315	8.2	143	2.7

표 95. 도로교통손상 사상자의 시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				00-06시				06-12시			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	286,350	100.0	2,551	0.9	22,108	100.0	495	2.2	76,533	100.0	706	0.9
성별												
남자	176,638	61.7	1,875	1.1	16,638	75.3	408	2.5	44,967	58.8	466	1.0
여자	109,711	38.3	675	0.6	5,470	24.7	87	1.6	31,566	41.2	240	0.8
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령												
0-9세	7,692	2.7	12	0.2	64	0.3	0	0.0	1,612	2.1	5	0.3
10-19세	13,999	4.9	59	0.4	1,061	4.8	21	2.0	2,793	3.6	12	0.4
20-29세	43,560	15.2	175	0.4	5,079	23.0	72	1.4	9,136	11.9	27	0.3
30-39세	51,182	17.9	168	0.3	3,998	18.1	68	1.7	12,821	16.8	28	0.2
40-49세	50,679	17.7	204	0.4	3,713	16.8	56	1.5	13,760	18.0	34	0.2
50-59세	50,219	17.5	409	0.8	3,847	17.4	100	2.6	14,098	18.4	98	0.7
60-69세	43,065	15.0	608	1.4	3,154	14.3	91	2.9	13,058	17.1	165	1.3
70세 이상	25,896	9.0	915	3.5	1,185	5.4	87	7.3	9,242	12.1	337	3.6
미상	58	0.0	1	1.7	7	0.0	0	0.0	13	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	45,594	15.9	180	0.4	4,601	20.8	48	1.0	11,471	15.0	40	0.3
부산	15,070	5.3	103	0.7	1,314	5.9	31	2.4	3,909	5.1	28	0.7
대구	15,474	5.4	86	0.6	1,175	5.3	21	1.8	3,967	5.2	25	0.6
인천	10,430	3.6	83	0.8	1,112	5.0	16	1.4	2,636	3.4	20	0.8
광주	10,538	3.7	48	0.5	879	4.0	12	1.4	2,676	3.5	8	0.3
대전	10,690	3.7	61	0.6	841	3.8	15	1.8	2,742	3.6	14	0.5
울산	5,154	1.8	40	0.8	439	2.0	9	2.1	1,485	1.9	11	0.7
세종	1,737	0.6	13	0.7	81	0.4	1	1.2	488	0.6	5	1.0
경기	78,736	27.5	502	0.6	6,235	28.2	130	2.1	20,903	27.3	123	0.6
강원	9,494	3.3	140	1.5	419	1.9	18	4.3	2,639	3.4	51	1.9
충북	11,890	4.2	154	1.3	753	3.4	32	4.2	3,254	4.3	38	1.2
충남	12,590	4.4	198	1.6	833	3.8	26	3.1	3,365	4.4	61	1.8
전북	8,709	3.0	171	2.0	578	2.6	30	5.2	2,343	3.1	51	2.2
전남	12,821	4.5	227	1.8	588	2.7	23	3.9	4,143	5.4	82	2.0
경북	15,859	5.5	263	1.7	914	4.1	48	5.3	4,400	5.7	61	1.4
경남	15,635	5.5	237	1.5	944	4.3	24	2.5	4,519	5.9	76	1.7
제주	5,929	2.1	45	0.8	402	1.8	11	2.7	1,593	2.1	12	0.8
지역(시군구)												
대도시(구)	109,406	38.2	552	0.5	10,181	46.1	146	1.4	27,866	36.4	134	0.5
중소도시(시)	150,654	52.6	1,321	0.9	10,881	49.2	271	2.5	40,369	52.7	353	0.9
농어촌(군)	26,290	9.2	678	2.6	1,046	4.7	78	7.5	8,298	10.8	219	2.6

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망원인: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우
 00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시 59분)
 자료원: 2023 교통사고현황

(계속: 도로교통손상 사상자의 시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포)

구분	12-18시				18-24시			
	발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	107,145	100.0	696	0.6	80,564	100.0	654	0.8
성별								
남자	62,575	58.4	512	0.8	52,458	65.1	489	0.9
여자	44,570	41.6	184	0.4	28,105	34.9	164	0.6
미상	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	100.0
연령								
0-9세	4,157	3.9	6	0.1	1,859	2.3	1	0.1
10-19세	5,474	5.1	13	0.2	4,671	5.8	13	0.3
20-29세	14,008	13.1	24	0.2	15,337	19.0	52	0.3
30-39세	18,275	17.1	27	0.1	16,088	20.0	45	0.3
40-49세	18,578	17.3	41	0.2	14,628	18.2	73	0.5
50-59세	18,284	17.1	87	0.5	13,990	17.4	124	0.9
60-69세	16,758	15.6	184	1.1	10,095	12.5	168	1.7
70세 이상	11,588	10.8	314	2.7	3,881	4.8	177	4.6
미상	23	0.0	0	0.0	15	0.0	1	6.7
지역(시도)								
서울	15,904	14.8	38	0.2	13,618	16.9	54	0.4
부산	5,620	5.2	24	0.4	4,227	5.2	20	0.5
대구	5,755	5.4	15	0.3	4,577	5.7	25	0.5
인천	3,612	3.4	23	0.6	3,070	3.8	24	0.8
광주	3,832	3.6	19	0.5	3,151	3.9	9	0.3
대전	4,092	3.8	20	0.5	3,015	3.7	12	0.4
울산	1,905	1.8	11	0.6	1,325	1.6	9	0.7
세종	646	0.6	3	0.5	522	0.6	4	0.8
경기	28,511	26.6	113	0.4	23,087	28.7	136	0.6
강원	4,182	3.9	45	1.1	2,254	2.8	26	1.2
충북	4,544	4.2	44	1.0	3,339	4.1	40	1.2
충남	4,867	4.5	50	1.0	3,525	4.4	61	1.7
전북	3,482	3.2	50	1.4	2,306	2.9	40	1.7
전남	5,129	4.8	66	1.3	2,961	3.7	56	1.9
경북	6,478	6.0	86	1.3	4,067	5.0	68	1.7
경남	6,189	5.8	74	1.2	3,983	4.9	63	1.6
제주	2,397	2.2	15	0.6	1,537	1.9	7	0.5
지역(시군구)								
대도시(구)	39,252	36.6	135	0.3	32,107	39.9	137	0.4
중소도시(시)	56,350	52.6	354	0.6	43,054	53.4	343	0.8
농어촌(군)	11,543	10.8	207	1.8	5,403	6.7	174	3.2

표 96. 구급차 이송 교통손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	169,332	100.0	41,872	24.7	45,095	26.6	46,559	27.5	35,806	21.2
성별										
남자	105,749	62.5	26,390	63.0	28,367	62.9	28,773	61.8	22,219	62.1
여자	63,557	37.5	15,473	37.0	16,725	37.1	17,778	38.2	13,581	37.9
미상	26	0.0	9	0.0	3	0.0	8	0.0	6	0.0
연령										
0-9세	4,218	2.5	1,145	2.7	1,159	2.6	1,201	2.6	713	2.0
10-19세	12,469	7.4	3,151	7.5	3,785	8.4	3,546	7.6	1,987	5.6
20-29세	22,060	13.0	5,552	13.3	5,948	13.2	5,805	12.5	4,755	13.3
30-39세	20,987	12.4	5,051	12.1	5,499	12.2	5,619	12.1	4,818	13.5
40-49세	23,237	13.7	5,700	13.6	6,054	13.4	6,236	13.4	5,247	14.7
50-59세	28,636	16.9	6,972	16.7	7,571	16.8	7,769	16.7	6,324	17.7
60-69세	29,887	17.7	7,316	17.5	7,745	17.2	8,452	18.2	6,374	17.8
70세 이상	27,833	16.4	6,984	16.7	7,332	16.3	7,930	17.0	5,587	15.6
미상	5	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0
지역(시도)										
서울	22,627	13.4	5,697	13.6	5,859	13.0	6,209	13.3	4,862	13.6
부산	7,200	4.3	1,825	4.4	1,860	4.1	1,908	4.1	1,607	4.5
대구	7,352	4.3	1,661	4.0	1,814	4.0	1,940	4.2	1,937	5.4
인천	7,748	4.6	1,848	4.4	2,041	4.5	2,162	4.6	1,697	4.7
광주	3,932	2.3	1,002	2.4	1,035	2.3	1,089	2.3	806	2.3
대전	3,675	2.2	969	2.3	945	2.1	1,015	2.2	746	2.1
울산	3,844	2.3	944	2.3	1,020	2.3	1,068	2.3	812	2.3
세종	1,348	0.8	336	0.8	370	0.8	405	0.9	237	0.7
경기	40,738	24.1	10,001	23.9	10,962	24.3	11,093	23.8	8,682	24.3
강원	7,494	4.4	1,781	4.3	2,235	5.0	1,960	4.2	1,518	4.2
충북	6,060	3.6	1,474	3.5	1,612	3.6	1,786	3.8	1,188	3.3
충남	10,418	6.2	2,540	6.1	2,737	6.1	3,089	6.6	2,052	5.7
전북	8,171	4.8	1,997	4.8	2,196	4.9	2,336	5.0	1,642	4.6
전남	9,546	5.6	2,428	5.8	2,494	5.5	2,664	5.7	1,960	5.5
경북	12,446	7.4	3,166	7.6	3,509	7.8	3,382	7.3	2,389	6.7
경남	12,702	7.5	3,207	7.7	3,348	7.4	3,396	7.3	2,751	7.7
제주	4,031	2.4	996	2.4	1,058	2.4	1,057	2.3	920	2.6
지역(도시유형)										
특별시의 구	22,629	13.4	5,697	13.6	5,862	13.0	6,210	13.3	4,860	13.6
광역시의 구*	6,439	3.8	1,516	3.6	1,757	3.9	1,753	3.8	1,413	4.0
인구 30만명 미만의 시	60,888	36.0	15,141	36.2	16,414	36.4	16,714	35.9	12,619	35.2
도농복합형태의 시	53,874	31.8	13,367	31.9	14,087	31.2	14,517	31.2	11,903	33.2
군	25,485	15.1	6,149	14.7	6,971	15.5	7,363	15.8	5,002	14.0
미상	17	0.0	2	0.0	4	0.0	2	0.0	9	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 119 구급활동일지

표 97. 구급차 이상 교통손상 환자의 시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	169,332	100.0	15,391	9.1	45,893	27.1	62,515	36.9	45,533	26.9
성별										
남자	105,749	62.5	11,639	75.6	26,549	57.9	36,825	58.9	30,736	67.5
여자	63,557	37.5	3,750	24.4	19,337	42.1	25,683	41.1	14,787	32.5
미상	26	0.0	2	0.0	7	0.0	7	0.0	10	0.0
연령										
0-9세	4,218	2.5	46	0.3	796	1.7	2,295	3.7	1,081	2.4
10-19세	12,469	7.4	1,426	9.3	2,050	4.5	4,692	7.5	4,301	9.5
20-29세	22,060	13.0	3,802	24.7	4,462	9.7	6,565	10.5	7,231	15.9
30-39세	20,987	12.4	2,691	17.5	5,047	11.0	6,468	10.4	6,781	14.9
40-49세	23,237	13.7	2,360	15.3	6,016	13.1	7,661	12.3	7,200	15.8
50-59세	28,636	16.9	2,291	14.9	8,172	17.8	10,123	16.2	8,050	17.7
60-69세	29,887	17.7	1,829	11.9	9,149	19.9	11,929	19.1	6,980	15.3
70세 이상	27,833	16.4	944	6.1	10,201	22.2	12,781	20.4	3,907	8.6
미상	5	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0
지역(시도)										
서울	22,627	13.4	2,707	17.6	5,532	12.1	7,587	12.1	6,801	14.9
부산	7,200	4.3	774	5.0	1,862	4.1	2,598	4.2	1,966	4.3
대구	7,352	4.3	709	4.6	1,861	4.1	2,547	4.1	2,235	4.9
인천	7,748	4.6	899	5.8	1,904	4.2	2,642	4.2	2,303	5.1
광주	3,932	2.3	460	3.0	1,003	2.2	1,263	2.0	1,206	2.7
대전	3,675	2.2	380	2.5	959	2.1	1,292	2.1	1,044	2.3
울산	3,844	2.3	376	2.4	1,125	2.5	1,373	2.2	970	2.1
세종	1,348	0.8	109	0.7	347	0.8	486	0.8	406	0.9
경기	40,738	24.1	4,106	26.7	10,561	23.0	14,142	22.6	11,929	26.2
강원	7,494	4.4	458	3.0	2,141	4.7	3,243	5.2	1,652	3.6
충북	6,060	3.6	437	2.8	1,662	3.6	2,406	3.9	1,555	3.4
충남	10,418	6.2	793	5.2	2,992	6.5	4,158	6.7	2,475	5.4
전북	8,171	4.8	598	3.9	2,443	5.3	3,199	5.1	1,931	4.2
전남	9,546	5.6	519	3.4	3,018	6.6	3,958	6.3	2,051	4.5
경북	12,446	7.4	833	5.4	3,608	7.9	5,060	8.1	2,945	6.5
경남	12,702	7.5	920	6.0	3,745	8.2	4,910	7.9	3,127	6.9
제주	4,031	2.4	313	2.0	1,130	2.5	1,651	2.6	937	2.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	22,629	13.4	2,707	17.6	5,535	12.1	7,588	12.1	6,799	14.9
광역시의 구*	6,439	3.8	558	3.6	1,749	3.8	2,426	3.9	1,706	3.8
인구 30만명 미만의 시	60,888	36.0	4,981	32.4	16,974	37.0	22,816	36.5	16,117	35.4
도농복합형태의 시	53,874	31.8	5,923	38.5	13,535	29.5	18,388	29.4	16,028	35.2
군	25,485	15.1	1,222	7.9	8,098	17.7	11,286	18.1	4,879	10.7
미상	17	0.0	0	0.0	2	0.0	11	0.0	4	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

00시-06시(00시 00분~05시 59분), 06시-12시(06시 00분~11시59분), 12시-18시(12시 00분~17시 59분), 18시-24시(18시 00분~23시 59분)

자료원: 2023 119 구급활동일지

표 98. 응급실 교통손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	185,230	100.0	45,518	24.6	49,438	26.7	51,992	28.1	38,282	20.7
성별										
남자	114,235	61.7	28,216	62.0	30,931	62.6	31,931	61.4	23,157	60.5
여자	70,995	38.3	17,302	38.0	18,507	37.4	20,061	38.6	15,125	39.5
연령										
0-9세	7,736	4.2	2,237	4.9	2,206	4.5	2,131	4.1	1,162	3.0
10-19세	17,470	9.4	4,410	9.7	5,465	11.1	5,127	9.9	2,468	6.4
20-29세	28,899	15.6	7,053	15.5	7,760	15.7	7,817	15.0	6,269	16.4
30-39세	25,803	13.9	6,128	13.5	6,668	13.5	7,148	13.7	5,859	15.3
40-49세	24,722	13.3	6,054	13.3	6,410	13.0	6,826	13.1	5,432	14.2
50-59세	28,690	15.5	6,911	15.2	7,514	15.2	8,047	15.5	6,218	16.2
60-69세	28,064	15.2	6,847	15.0	7,239	14.6	7,993	15.4	5,985	15.6
70세 이상	23,845	12.9	5,878	12.9	6,176	12.5	6,903	13.3	4,888	12.8
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
지역(시도)										
서울	30,819	16.6	7,700	16.9	8,052	16.3	8,523	16.4	6,544	17.1
부산	5,625	3.0	1,418	3.1	1,433	2.9	1,515	2.9	1,259	3.3
대구	4,340	2.3	1,095	2.4	1,115	2.3	1,249	2.4	881	2.3
인천	11,259	6.1	2,730	6.0	3,021	6.1	3,117	6.0	2,391	6.2
광주	4,758	2.6	1,191	2.6	1,202	2.4	1,397	2.7	968	2.5
대전	7,909	4.3	2,049	4.5	2,166	4.4	2,207	4.2	1,487	3.9
울산	3,929	2.1	698	1.5	1,130	2.3	1,371	2.6	730	1.9
세종	824	0.4	212	0.5	241	0.5	220	0.4	151	0.4
경기	47,441	25.6	11,284	24.8	13,051	26.4	13,120	25.2	9,986	26.1
강원	6,042	3.3	1,524	3.3	1,857	3.8	1,592	3.1	1,069	2.8
충북	7,094	3.8	1,768	3.9	1,813	3.7	2,149	4.1	1,364	3.6
충남	12,176	6.6	2,988	6.6	3,163	6.4	3,528	6.8	2,497	6.5
전북	12,178	6.6	2,971	6.5	3,212	6.5	3,539	6.8	2,456	6.4
전남	4,277	2.3	1,089	2.4	1,078	2.2	1,237	2.4	873	2.3
경북	12,257	6.6	3,157	6.9	3,311	6.7	3,327	6.4	2,462	6.4
경남	7,581	4.1	1,957	4.3	1,863	3.8	2,109	4.1	1,652	4.3
제주	6,721	3.6	1,687	3.7	1,730	3.5	1,792	3.4	1,512	3.9
지역(도시유형)										
특별시의 구	30,819	16.6	7,700	16.9	8,052	16.3	8,523	16.4	6,544	17.1
광역시의 구*	76,839	41.5	18,661	41.0	20,595	41.7	21,653	41.6	15,930	41.6
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	2,392	5.3	2,570	5.2	2,606	5.0	2,031	5.3
도농복합형태의 시	66,727	36.0	16,439	36.1	17,905	36.2	18,848	36.3	13,535	35.4
군	1,246	0.7	326	0.7	316	0.6	362	0.7	242	0.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 99. 응급실 교통손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	185,230	100.0	17,900	9.7	37,290	20.1	63,096	34.1	66,944	36.1
성별										
남자	114,235	61.7	13,301	74.3	22,244	59.7	36,655	58.1	42,035	62.8
여자	70,995	38.3	4,599	25.7	15,046	40.3	26,441	41.9	24,909	37.2
연령										
0-9세	7,736	4.2	109	0.6	902	2.4	3,440	5.5	3,285	4.9
10-19세	17,470	9.4	1,982	11.1	2,344	6.3	5,394	8.5	7,750	11.6
20-29세	28,899	15.6	5,101	28.5	4,544	12.2	7,780	12.3	11,474	17.1
30-39세	25,803	13.9	3,368	18.8	4,584	12.3	7,541	12.0	10,310	15.4
40-49세	24,722	13.3	2,576	14.4	4,788	12.8	7,859	12.5	9,499	14.2
50-59세	28,690	15.5	2,388	13.3	6,405	17.2	9,659	15.3	10,238	15.3
60-69세	28,064	15.2	1,655	9.2	6,887	18.5	10,683	16.9	8,839	13.2
70세 이상	23,845	12.9	721	4.0	6,836	18.3	10,740	17.0	5,548	8.3
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
지역(시도)										
서울	30,819	16.6	3,823	21.4	6,216	16.7	9,680	15.3	11,100	16.6
부산	5,625	3.0	685	3.8	1,035	2.8	1,848	2.9	2,057	3.1
대구	4,340	2.3	562	3.1	863	2.3	1,393	2.2	1,522	2.3
인천	11,259	6.1	1,264	7.1	2,195	5.9	3,517	5.6	4,283	6.4
광주	4,758	2.6	378	2.1	824	2.2	1,699	2.7	1,857	2.8
대전	7,909	4.3	781	4.4	1,663	4.5	2,680	4.2	2,785	4.2
울산	3,929	2.1	326	1.8	910	2.4	1,332	2.1	1,361	2.0
세종	824	0.4	55	0.3	189	0.5	260	0.4	320	0.5
경기	47,441	25.6	4,947	27.6	9,200	24.7	15,201	24.1	18,093	27.0
강원	6,042	3.3	512	2.9	1,189	3.2	2,433	3.9	1,908	2.9
충북	7,094	3.8	571	3.2	1,453	3.9	2,578	4.1	2,492	3.7
충남	12,176	6.6	997	5.6	2,380	6.4	4,464	7.1	4,335	6.5
전북	12,178	6.6	916	5.1	2,613	7.0	4,519	7.2	4,130	6.2
전남	4,277	2.3	289	1.6	906	2.4	1,520	2.4	1,562	2.3
경북	12,257	6.6	761	4.3	2,702	7.2	4,657	7.4	4,137	6.2
경남	7,581	4.1	577	3.2	1,542	4.1	2,666	4.2	2,796	4.2
제주	6,721	3.6	456	2.5	1,410	3.8	2,649	4.2	2,206	3.3
지역(도시유형)										
특별시의 구	30,819	16.6	3,823	21.4	6,216	16.7	9,680	15.3	11,100	16.6
광역시의 구*	76,839	41.5	8,025	44.8	15,236	40.9	25,422	40.3	28,156	42.1
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	738	4.1	1,940	5.2	3,443	5.5	3,478	5.2
도농복합형태의 시	66,727	36.0	5,244	29.3	13,637	36.6	24,010	38.1	23,836	35.6
군	1,246	0.7	70	0.4	261	0.7	541	0.9	374	0.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시59분)

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 100. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	26,689	100.0	6,583	24.7	7,269	27.2	7,466	28.0	5,371	20.1
성별										
남자	17,449	65.4	4,312	65.5	4,826	66.4	4,877	65.3	3,434	63.9
여자	9,240	34.6	2,271	34.5	2,443	33.6	2,589	34.7	1,937	36.1
연령										
0-9세	1,277	4.8	364	5.5	365	5.0	353	4.7	195	3.6
10-19세	2,654	9.9	692	10.5	806	11.1	805	10.8	351	6.5
20-29세	4,088	15.3	986	15.0	1,138	15.7	1,087	14.6	877	16.3
30-39세	3,611	13.5	830	12.6	949	13.1	992	13.3	840	15.6
40-49세	3,264	12.2	826	12.5	842	11.6	884	11.8	712	13.3
50-59세	3,862	14.5	960	14.6	1,064	14.6	1,072	14.4	766	14.3
60-69세	4,012	15.0	962	14.6	1,078	14.8	1,136	15.2	836	15.6
70세 이상	3,921	14.7	963	14.6	1,027	14.1	1,137	15.2	794	14.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 101. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 시간대별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	26,689	100.0	3,511	13.2	5,490	20.6	8,366	31.3	9,322	34.9
성별										
남자	17,449	65.4	2,687	76.5	3,456	63.0	5,173	61.8	6,133	65.8
여자	9,240	34.6	824	23.5	2,034	37.0	3,193	38.2	3,189	34.2
연령										
0-9세	1,277	4.8	37	1.1	147	2.7	536	6.4	557	6.0
10-19세	2,654	9.9	392	11.2	382	7.0	709	8.5	1,171	12.6
20-29세	4,088	15.3	940	26.8	704	12.8	945	11.3	1,499	16.1
30-39세	3,611	13.5	662	18.9	710	12.9	935	11.2	1,304	14.0
40-49세	3,264	12.2	483	13.8	678	12.3	910	10.9	1,193	12.8
50-59세	3,862	14.5	462	13.2	863	15.7	1,210	14.5	1,327	14.2
60-69세	4,012	15.0	339	9.7	957	17.4	1,429	17.1	1,287	13.8
70세 이상	3,921	14.7	196	5.6	1,049	19.1	1,692	20.2	984	10.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시 59분)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 102. 교통손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			봄			여름		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	223,828	179	100.0	56,538	99	25.3	55,365	97	24.7
성별									
남자	133,479	135	59.6	33,841	78	59.9	33,168	78	59.9
여자	90,350	130	40.4	22,697	82	40.1	22,197	74	40.1
연령									
0-9세	2,461	43	1.1	828	40	1.5	761*	42	1.4
10-19세	10,069	56	4.5	2,701	46	4.8	2,416	45	4.4
20-29세	20,250	68	9.0	5,031	48	8.9	5,049	44	9.1
30-39세	20,588	74	9.2	5,071	54	9.0	4,968	51	9.0
40-49세	28,524	89	12.7	7,375	65	13.0	6,785	59	12.3
50-59세	44,465	99	19.9	10,778	66	19.1	11,308	66	20.4
60-69세	51,335	92	22.9	13,044	65	23.1	12,541	58	22.7
70세 이상	46,137	93	20.6	11,710	61	20.7	11,536	61	20.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 교통손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포)

구분	가을			겨울			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	65,480	103	29.3	45,171	97	20.2	1,274	49	0.6
성별									
남자	38,629	80	59.0	27,138	81	60.1	703*	46	55.2
여자	26,851	85	41.0	18,033	73	39.9	571*	49	44.8
연령									
0-9세	706*	47	1.1	165*	26	0.4	-*	-	0.0
10-19세	3,213	49	4.9	1,578	55	3.5	160*	58	12.6
20-29세	6,101	53	9.3	3,948	50	8.7	121*	39	9.5
30-39세	5,616	48	8.6	4,823	55	10.7	110*	45	8.6
40-49세	8,192	68	12.5	6,138	61	13.6	35*	35	2.7
50-59세	12,778	71	19.5	9,414	64	20.8	186*	52	14.6
60-69세	15,061	67	23.0	10,555	63	23.4	134*	40	10.5
70세 이상	13,813	69	21.1	8,550	60	18.9	528*	50	41.4

표 103. 교통손상 사망자의 계절별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,287	100.0	765	23.3	827	25.2	970	29.5	725	22.1
성별										
남성	2,471	75.2	595	77.8	639	77.3	713	73.5	524	72.3
여성	816	24.8	170	22.2	188	22.7	257	26.5	201	27.7
연령										
0-9세	16	0.5	7	0.9	3	0.4	3	0.3	3	0.4
10-19세	62	1.9	17	2.2	14	1.7	17	1.8	14	1.9
20-29세	188	5.7	45	5.9	49	5.9	56	5.8	38	5.2
30-39세	159	4.8	45	5.9	30	3.6	47	4.9	37	5.1
40-49세	237	7.2	58	7.6	60	7.3	59	6.1	60	8.3
50-59세	504	15.3	108	14.1	134	16.2	159	16.4	103	14.2
60-69세	803	24.4	194	25.4	204	24.7	238	24.5	167	23.0
70세 이상	1,318	40.1	291	38.0	333	40.3	391	40.3	303	41.8
지역(시도)										
서울										
부산	284	8.6	56	7.3	74	9.0	85	8.8	69	9.5
대구	156	4.8	38	5.0	39	4.7	41	4.2	38	5.2
인천	142	4.3	28	3.7	32	3.9	47	4.9	35	4.8
광주	120	3.7	33	4.3	24	2.9	36	3.7	27	3.7
대전	81	2.5	23	3.0	20	2.4	22	2.3	16	2.2
울산	81	2.5	14	1.8	16	1.9	32	3.3	19	2.6
세종	65	2.0	16	2.1	18	2.2	20	2.1	11	1.5
경기	16	0.5	5	0.7	4	0.5	2	0.2	5	0.7
강원	599	18.2	127	16.6	156	18.9	183	18.9	133	18.3
충북	149	4.5	39	5.1	25	3.0	49	5.1	36	5.0
충남	156	4.8	35	4.6	46	5.6	44	4.5	31	4.3
전북	234	7.1	56	7.3	57	6.9	73	7.5	48	6.6
전남	211	6.4	48	6.3	49	5.9	68	7.0	46	6.3
경북	298	9.1	66	8.6	89	10.8	77	7.9	66	9.1
경남	305	9.3	87	11.4	71	8.6	92	9.5	55	7.6
제주	337	10.3	81	10.6	93	11.3	85	8.8	78	10.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 사망원인통계

표 104. 구급차이용 중증교통손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	4,026	100.0	735	18.3	1,017	25.3	1,107	27.5	1,167	29.0
성별										
남자	3,005	74.6	616	83.8	715	70.3	796	71.9	878	75.2
여자	1,021	25.4	119	16.2	302	29.7	311	28.1	289	24.8
연령										
0-9세	23	0.6	-	-	5	0.5	11	1.0	7	0.6
10-19세	139	3.5	41	5.6	26	2.6	23	2.1	49	4.2
20-29세	342	8.5	139	18.9	53	5.2	52	4.7	98	8.4
30-39세	347	8.6	121	16.5	64	6.3	59	5.3	103	8.8
40-49세	411	10.2	107	14.6	69	6.8	87	7.9	148	12.7
50-59세	658	16.3	137	18.6	163	16.0	166	15.0	192	16.5
60-69세	964	23.9	111	15.1	243	23.9	301	27.2	309	26.5
70세 이상	1,142	28.4	79	10.7	394	38.7	408	36.9	261	22.4
지역(시도)										
서울	313	7.8	94	12.8	68	6.7	67	6.1	84	7.2
부산	162	4.0	34	4.6	47	4.6	35	3.2	46	3.9
대구	88	2.2	23	3.1	19	1.9	19	1.7	27	2.3
인천	138	3.4	30	4.1	36	3.5	32	2.9	40	3.4
광주	72	1.8	24	3.3	11	1.1	13	1.2	24	2.1
대전	100	2.5	22	3.0	22	2.2	23	2.1	33	2.8
울산	97	2.4	16	2.2	26	2.6	31	2.8	24	2.1
세종	30	0.7	5	0.7	9	0.9	6	0.5	10	0.9
경기	917	22.8	222	30.2	210	20.6	195	17.6	290	24.9
강원	175	4.3	24	3.3	58	5.7	48	4.3	45	3.9
충북	224	5.6	36	4.9	58	5.7	63	5.7	67	5.7
충남	304	7.6	43	5.9	74	7.3	90	8.1	97	8.3
전북	283	7.0	32	4.4	93	9.1	93	8.4	65	5.6
전남	314	7.8	28	3.8	83	8.2	119	10.7	84	7.2
경북	377	9.4	50	6.8	83	8.2	139	12.6	105	9.0
경남	345	8.6	40	5.4	96	9.4	105	9.5	104	8.9
제주	87	2.2	12	1.6	24	2.4	29	2.6	22	1.9
지역(도시유형)										
특별시의 구	312	7.7	94	12.8	67	6.6	67	6.1	84	7.2
광역시의 구*	1,058	26.3	260	35.4	246	24.2	242	21.9	310	26.6
인구 30만명 미만의 시	136	3.4	28	3.8	33	3.2	32	2.9	43	3.7
도농복합형태의 시	1,646	40.9	270	36.7	437	43.0	457	41.3	482	41.3
군	874	21.7	83	11.3	234	23.0	309	27.9	248	21.3
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 * '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 응급실 내원시간 기준으로 구분
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

5. 손상 발생장소별

표 105. 도로교통손상 사상자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구),사고유형 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				고속국도				일반국도				지방도			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	286,350	100.0	2,551	0.9	11,586	100.0	186	1.6	34,272	100.0	467	1.4	18,154	100.0	271	1.5
성별																
남자	176,638	61.7	1,875	1.1	7,262	62.7	154	2.1	21,244	62.0	373	1.8	10,763	59.3	200	1.9
여자	109,711	38.3	675	0.6	4,323	37.3	31	0.7	13,028	38.0	94	0.7	7,391	40.7	71	1.0
미상	1	0.0	1	100.0	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령																
0-9세	7,692	2.7	12	0.2	369	3.2	1	0.3	910	2.7	3	0.3	562	3.1	0	0.0
10-19세	13,999	4.9	59	0.4	447	3.9	1	0.2	1,538	4.5	9	0.6	829	4.6	5	0.6
20-29세	43,560	15.2	175	0.4	1,669	14.4	15	0.9	5,039	14.7	22	0.4	2,410	13.3	7	0.3
30-39세	51,182	17.9	168	0.3	2,198	19.0	15	0.7	5,766	16.8	35	0.6	2,859	15.7	17	0.6
40-49세	50,679	17.7	204	0.4	2,321	20.0	25	1.1	6,177	18.0	40	0.6	3,046	16.8	20	0.7
50-59세	50,219	17.5	409	0.8	2,287	19.7	47	2.1	6,364	18.6	95	1.5	3,356	18.5	28	0.8
60-69세	43,065	15.0	608	1.4	1,740	15.0	57	3.3	5,488	16.0	121	2.2	2,989	16.5	72	2.4
70세 이상	25,896	9.0	915	3.5	546	4.7	24	4.4	2,976	8.7	142	4.8	2,100	11.6	122	5.8
미상	58	0.0	1	1.7	9	0.1	1	11.1	14	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0
지역(시도)																
서울	45,594	15.9	180	0.4	374	3.2	3	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
부산	15,070	5.3	103	0.7	248	2.1	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
대구	15,474	5.4	86	0.6	261	2.3	7	2.7	40	0.1	3	7.5	11	0.1	1	9.1
인천	10,430	3.6	83	0.8	509	4.4	7	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
광주	10,538	3.7	48	0.5	107	0.9	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
대전	10,690	3.7	61	0.6	179	1.5	4	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
울산	5,154	1.8	40	0.8	83	0.7	2	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
세종	1,737	0.6	13	0.7	2	0.0	1	50.0	427	1.2	3	0.7	145	0.8	1	0.7
경기	78,736	27.5	502	0.6	5,987	51.7	51	0.9	19,042	55.6	131	0.7	5,178	28.5	40	0.8
강원	9,494	3.3	140	1.5	586	5.1	4	0.7	2,127	6.2	47	2.2	407	2.2	15	3.7
충북	11,890	4.2	154	1.3	657	5.7	26	4.0	1,981	5.8	36	1.8	1,116	6.1	19	1.7
충남	12,590	4.4	198	1.6	757	6.5	17	2.2	2,735	8.0	47	1.7	778	4.3	29	3.7
전북	8,709	3.0	171	2.0	136	1.2	11	8.1	1,142	3.3	30	2.6	1,376	7.6	31	2.3
전남	12,821	4.5	227	1.8	318	2.7	9	2.8	2,344	6.8	65	2.8	1,315	7.2	25	1.9
경북	15,859	5.5	263	1.7	643	5.5	22	3.4	1,967	5.7	56	2.8	1,839	10.1	45	2.4
경남	15,635	5.5	237	1.5	739	6.4	19	2.6	2,467	7.2	49	2.0	1,161	6.4	25	2.2
제주	5,929	2.1	45	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4,828	26.6	40	0.8
지역(시군구)																
대도시(구)	109,406	38.2	552	0.5	1,506	13.0	19	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
중소도시(시)	150,654	52.6	1,321	0.9	8,433	72.8	112	1.3	27,920	81.5	255	0.9	14,467	79.7	165	1.1
농어촌(군)	26,290	9.2	678	2.6	1,647	14.2	55	3.3	6,352	18.5	212	3.3	3,687	20.3	106	2.9
사고유형																
차대사람	39,122	13.7	859	2.2	85	0.7	9	10.6	2,714	7.9	121	4.5	1,879	10.4	77	4.1
차대차	237,328	82.9	1,041	0.4	11,321	97.7	148	1.3	30,100	87.8	225	0.7	15,232	83.9	106	0.7
차량단독	9,898	3.5	650	6.6	180	1.6	29	16.1	1,458	4.3	121	8.3	1,042	5.7	87	8.3
건널목	2	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	100.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우

자료원: 2023 교통사고현황

(계속: 도로교통손상 사상자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구),사고유형 분포)

구분	특별광역시도				시군도				기타			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	107,640	100.0	561	0.5	99,683	100.0	967	1.0	15,015	100.0	99	0.7
성별												
남자	67,654	62.9	422	0.6	60,542	60.7	652	1.1	9,173	61.1	74	0.8
여자	39,986	37.1	139	0.3	39,141	39.3	315	0.8	5,842	38.9	25	0.4
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령												
0-9세	2,617	2.4	3	0.1	2,765	2.8	2	0.1	469	3.1	3	0.6
10-19세	4,875	4.5	15	0.3	5,524	5.5	26	0.5	786	5.2	3	0.4
20-29세	17,680	16.4	59	0.3	14,691	14.7	71	0.5	2,071	13.8	1	0.0
30-39세	21,023	19.5	43	0.2	16,640	16.7	51	0.3	2,696	18.0	7	0.3
40-49세	19,418	18.0	55	0.3	17,066	17.1	59	0.3	2,651	17.7	5	0.2
50-59세	18,118	16.8	80	0.4	17,496	17.6	150	0.9	2,598	17.3	9	0.3
60-69세	15,349	14.3	129	0.8	15,267	15.3	198	1.3	2,232	14.9	31	1.4
70세 이상	8,540	7.9	177	2.1	10,229	10.3	410	4.0	1,505	10.0	40	2.7
미상	20	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	7	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	43,069	40.0	174	0.4	0	0.0	0	0.0	2,151	14.3	3	0.1
부산	14,399	13.4	100	0.7	0	0.0	0	0.0	423	2.8	1	0.2
대구	14,873	13.8	70	0.5	1	0.0	0	0.0	288	1.9	5	1.7
인천	9,626	8.9	76	0.8	0	0.0	0	0.0	295	2.0	0	0.0
광주	10,404	9.7	47	0.5	0	0.0	0	0.0	27	0.2	0	0.0
대전	10,221	9.5	57	0.6	0	0.0	0	0.0	290	1.9	0	0.0
울산	5,048	4.7	37	0.7	0	0.0	0	0.0	23	0.2	1	4.3
세종	0	0.0	0	0.0	1,092	1.1	7	0.6	71	0.5	1	1.4
경기	0	0.0	0	0.0	40,635	40.8	239	0.6	7,894	52.6	41	0.5
강원	0	0.0	0	0.0	6,163	6.2	72	1.2	211	1.4	2	0.9
충북	0	0.0	0	0.0	7,929	8.0	69	0.9	207	1.4	4	1.9
충남	0	0.0	0	0.0	7,920	7.9	99	1.3	400	2.7	6	1.5
전북	0	0.0	0	0.0	5,905	5.9	94	1.6	150	1.0	5	3.3
전남	0	0.0	0	0.0	8,035	8.1	117	1.5	809	5.4	11	1.4
경북	0	0.0	0	0.0	10,860	10.9	133	1.2	550	3.7	7	1.3
경남	0	0.0	0	0.0	10,628	10.7	136	1.3	640	4.3	8	1.3
제주	0	0.0	0	0.0	515	0.5	1	0.2	586	3.9	4	0.7
지역(시군구)												
대도시(구)	104,527	97.1	526	0.5	0	0.0	0	0.0	3,373	22.5	7	0.2
중소도시(시)	0	0.0	0	0.0	89,533	89.8	729	0.8	10,301	68.6	60	0.6
농어촌(군)	3,113	2.9	35	1.1	10,150	10.2	238	2.3	1,341	8.9	32	2.4
사고유형												
차대시람	17,219	16.0	259	1.5	14,006	14.1	364	2.6	3,219	21.4	29	0.9
차대차	87,713	81.5	213	0.2	81,871	82.1	318	0.4	11,091	73.9	31	0.3
차량단독	2,708	2.5	89	3.3	3,806	3.8	285	7.5	704	4.7	39	5.5
건널목	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0

6. 손상당시 역할별

표 106. 응급실 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						보행자					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	185,230	100.0	40,083	21.6	1,656	0.9	27,004	14.6	7,524	27.9	629	2.3
성별												
남자	114,235	61.7	25,628	22.4	1,166	1.0	13,379	49.5	3,463	25.9	326	2.4
여자	70,995	38.3	14,455	20.4	490	0.7	13,625	50.5	4,061	29.8	303	2.2
연령												
0-9세	7,736	4.2	441	5.7	12	0.2	1,843	6.8	203	11.0	8	0.4
10-19세	17,470	9.4	2,127	12.2	33	0.2	2,297	8.5	307	13.4	8	0.3
20-29세	28,899	15.6	3,741	12.9	101	0.3	2,897	10.7	397	13.7	26	0.9
30-39세	25,803	13.9	3,918	15.2	84	0.3	2,271	8.4	419	18.5	20	0.9
40-49세	24,722	13.3	4,869	19.7	116	0.5	2,504	9.3	570	22.8	28	1.1
50-59세	28,690	15.5	6,960	24.3	228	0.8	4,091	15.1	1,172	28.6	73	1.8
60-69세	28,064	15.2	8,541	30.4	386	1.4	4,988	18.5	1,765	35.4	166	3.3
70세 이상	23,845	12.9	9,486	39.8	696	2.9	6,113	22.6	2,691	44.0	300	4.9
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	30,819	16.6	3,744	12.1	140	0.5	5,913	21.9	936	15.8	56	0.9
부산	5,625	3.0	1,805	32.1	103	1.8	1,051	3.9	441	42.0	49	4.7
대구	4,340	2.3	1,175	27.1	98	2.3	617	2.3	239	38.7	36	5.8
인천	11,259	6.1	2,365	21.0	89	0.8	1,826	6.8	462	25.3	30	1.6
광주	4,758	2.6	1,930	40.6	98	2.1	612	2.3	305	49.8	35	5.7
대전	7,909	4.3	1,534	19.4	69	0.9	1,124	4.2	304	27.0	31	2.8
울산	3,929	2.1	1,144	29.1	41	1.0	695	2.6	223	32.1	17	2.4
세종	824	0.4	82	10.0	0	0.0	67	0.2	9	13.4	0	0.0
경기	47,441	25.6	9,118	19.2	308	0.6	6,711	24.9	1,791	26.7	128	1.9
강원	6,042	3.3	1,258	20.8	95	1.6	701	2.6	209	29.8	31	4.4
충북	7,094	3.8	2,192	30.9	72	1.0	669	2.5	282	42.2	21	3.1
충남	12,176	6.6	2,604	21.4	102	0.8	1,611	6.0	492	30.5	46	2.9
전북	12,178	6.6	3,523	28.9	100	0.8	1,582	5.9	577	36.5	42	2.7
전남	4,277	2.3	1,419	33.2	64	1.5	460	1.7	192	41.7	20	4.3
경북	12,257	6.6	3,036	24.8	137	1.1	1,482	5.5	461	31.1	36	2.4
경남	7,581	4.1	2,071	27.3	100	1.3	1,064	3.9	389	36.6	35	3.3
제주	6,721	3.6	1,083	16.1	40	0.6	819	3.0	212	25.9	16	2.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	30,819	16.6	3,744	12.1	140	0.5	5,913	21.9	936	15.8	56	0.9
광역시의 구	76,839	41.5	18,744	24.4	833	1.1	11,502	42.6	3,685	32.0	336	2.9
인구 30만명 미만의 시	9,599	5.2	1,816	18.9	71	0.7	1,289	4.8	351	27.2	28	2.2
도농복합형태의 시	66,727	36.0	15,581	23.4	610	0.9	8,176	30.3	2,526	30.9	209	2.6
군	1,246	0.7	198	15.9	2	0.2	124	0.5	26	21.0	0	0.0

주: 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	운전자						동승/승객					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	117,154	63.2	26,036	22.2	854	0.7	36,940	19.9	5,654	15.3	102	0.3
성별												
남자	85,991	73.4	20,036	23.3	752	0.9	12,700	34.4	1,684	13.3	37	0.3
여자	31,163	26.6	6,000	19.3	102	0.3	24,240	65.6	3,970	16.4	65	0.3
연령												
0-9세	2,305	2.0	128	5.6	0	0.0	3,327	9.0	93	2.8	2	0.1
10-19세	11,323	9.7	1,415	12.5	20	0.2	3,460	9.4	356	10.3	4	0.1
20-29세	19,025	16.2	2,692	14.1	58	0.3	6,495	17.6	594	9.1	7	0.1
30-39세	18,724	16.0	3,040	16.2	55	0.3	4,396	11.9	406	9.2	8	0.2
40-49세	18,123	15.5	3,754	20.7	75	0.4	3,665	9.9	472	12.9	8	0.2
50-59세	18,969	16.2	4,791	25.3	131	0.7	5,031	13.6	869	17.3	12	0.2
60-69세	16,686	14.2	5,211	31.2	183	1.1	5,636	15.3	1,369	24.3	21	0.4
70세 이상	11,998	10.2	5,005	41.7	332	2.8	4,930	13.3	1,495	30.3	40	0.8
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	18,654	15.9	2,314	12.4	67	0.4	5,557	15.0	401	7.2	9	0.2
부산	3,190	2.7	1,012	31.7	47	1.5	1,089	2.9	264	24.2	2	0.2
대구	2,828	2.4	772	27.3	46	1.6	754	2.0	126	16.7	8	1.1
인천	7,021	6.0	1,563	22.3	52	0.7	2,150	5.8	292	13.6	2	0.1
광주	3,136	2.7	1,284	40.9	58	1.8	924	2.5	316	34.2	5	0.5
대전	5,265	4.5	1,043	19.8	36	0.7	1,382	3.7	178	12.9	1	0.1
울산	2,509	2.1	743	29.6	21	0.8	659	1.8	159	24.1	2	0.3
세종	597	0.5	62	10.4	0	0.0	160	0.4	11	6.9	0	0.0
경기	30,034	25.6	5,854	19.5	140	0.5	9,342	25.3	1,243	13.3	21	0.2
강원	3,886	3.3	831	21.4	46	1.2	1,362	3.7	197	14.5	16	1.2
충북	4,598	3.9	1,420	30.9	43	0.9	1,560	4.2	390	25.0	5	0.3
충남	7,674	6.6	1,674	21.8	48	0.6	2,822	7.6	421	14.9	6	0.2
전북	7,750	6.6	2,348	30.3	48	0.6	2,653	7.2	543	20.5	7	0.3
전남	2,730	2.3	915	33.5	36	1.3	929	2.5	245	26.4	6	0.6
경북	8,264	7.1	2,139	25.9	88	1.1	2,457	6.7	421	17.1	9	0.4
경남	4,885	4.2	1,366	28.0	58	1.2	1,515	4.1	291	19.2	2	0.1
제주	4,133	3.5	696	16.8	20	0.5	1,625	4.4	156	9.6	1	0.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	18,654	15.9	2,314	12.4	67	0.4	5,557	15.0	401	7.2	9	0.2
광역시의 구*	48,322	41.2	12,085	25.0	416	0.9	14,992	40.6	2,581	17.2	40	0.3
인구 30만명 미만의 시	6,010	5.1	1,150	19.1	35	0.6	2,144	5.8	295	13.8	8	0.4
도농복합형태의 시	43,343	37.0	10,346	23.9	334	0.8	13,953	37.8	2,349	16.8	45	0.3
군	825	0.7	141	17.1	2	0.2	294	0.8	28	9.5	0	0.0

(계속: 응급실 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	455	0.2	101	22.2	8	1.8	3,677	2.0	768	20.9	63	1.7
성별												
남자	263	57.8	68	25.9	7	2.7	1,902	51.7	377	19.8	44	2.3
여자	192	42.2	33	17.2	1	0.5	1,775	48.3	391	22.0	19	1.1
연령												
0-9세	42	9.2	5	11.9	1	2.4	219	6.0	12	5.5	1	0.5
10-19세	50	11.0	4	8.0	0	0.0	340	9.2	45	13.2	1	0.3
20-29세	66	14.5	7	10.6	0	0.0	416	11.3	51	12.3	10	2.4
30-39세	54	11.9	9	16.7	0	0.0	358	9.7	44	12.3	1	0.3
40-49세	54	11.9	10	18.5	0	0.0	376	10.2	63	16.8	5	1.3
50-59세	55	12.1	15	27.3	2	3.6	544	14.8	113	20.8	10	1.8
60-69세	67	14.7	26	38.8	4	6.0	687	18.7	170	24.7	12	1.7
70세 이상	67	14.7	25	37.3	1	1.5	737	20.0	270	36.6	23	3.1
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	57	12.5	11	19.3	0	0.0	638	17.4	82	12.9	8	1.3
부산	14	3.1	5	35.7	1	7.1	281	7.6	83	29.5	4	1.4
대구	26	5.7	9	34.6	3	11.5	115	3.1	29	25.2	5	4.3
인천	30	6.6	5	16.7	0	0.0	232	6.3	43	18.5	5	2.2
광주	3	0.7	1	33.3	0	0.0	83	2.3	24	28.9	0	0.0
대전	9	2.0	2	22.2	0	0.0	129	3.5	7	5.4	1	0.8
울산	16	3.5	3	18.8	0	0.0	50	1.4	16	32.0	1	2.0
세종	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	150	33.0	22	14.7	1	0.7	1,204	32.7	208	17.3	18	1.5
강원	5	1.1	1	20.0	0	0.0	88	2.4	20	22.7	2	2.3
충북	16	3.5	6	37.5	0	0.0	251	6.8	94	37.5	3	1.2
충남	16	3.5	4	25.0	0	0.0	53	1.4	13	24.5	2	3.8
전북	52	11.4	16	30.8	1	1.9	141	3.8	39	27.7	2	1.4
전남	11	2.4	6	54.5	1	9.1	147	4.0	61	41.5	1	0.7
경북	4	0.9	1	25.0	0	0.0	50	1.4	14	28.0	4	8.0
경남	37	8.1	8	21.6	0	0.0	80	2.2	17	21.3	5	6.3
제주	9	2.0	1	11.1	1	11.1	135	3.7	18	13.3	2	1.5
지역(도시유형)												
특별시의 구	57	12.5	11	19.3	0	0.0	638	17.4	82	12.9	8	1.3
광역시의 구	220	48.4	44	20.0	6	2.7	1,803	49.0	349	19.4	35	1.9
인구 30만명 미만의 시	22	4.8	3	13.6	0	0.0	134	3.6	17	12.7	0	0.0
도농복합형태의 시	155	34.1	42	27.1	2	1.3	1,100	29.9	318	28.9	20	1.8
군	1	0.2	1	100.0	0	0.0	2	0.1	2	100.0	0	0.0

표 107. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						보행자						운전자					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	26,689	100.0	7,601	28.5	728	2.7	4,638	100.0	1,683	36.3	286	6.2	17,312	100.0	5,001	28.9	392	2.3
성별																		
남자	17,449	65.4	5,392	30.9	522	3.0	2,367	51.0	895	37.8	157	6.6	13,334	77.0	4,149	31.1	342	2.6
여자	9,240	34.6	2,209	23.9	206	2.2	2,271	49.0	788	34.7	129	5.7	3,978	23.0	852	21.4	50	1.3
연령																		
0-9세	1,277	4.8	123	9.6	6	0.5	353	7.6	57	16.1	4	1.1	403	2.3	38	9.4	-	0.0
10-19세	2,654	9.9	440	16.6	21	0.8	342	7.4	63	18.4	6	1.8	1,944	11.2	303	15.6	9	0.5
20-29세	4,088	15.3	774	18.9	48	1.2	417	9.0	100	24.0	17	4.1	2,915	16.8	583	20.0	29	1.0
30-39세	3,611	13.5	812	22.5	49	1.4	352	7.6	100	28.4	9	2.6	2,643	15.3	627	23.7	37	1.4
40-49세	3,264	12.2	883	27.1	60	1.8	411	8.9	139	33.8	13	3.2	2,413	13.9	664	27.5	41	1.7
50-59세	3,862	14.5	1,190	30.8	97	2.5	674	14.5	266	39.5	30	4.5	2,550	14.7	791	31.0	58	2.3
60-69세	4,012	15.0	1,541	38.4	167	4.2	893	19.3	379	42.4	73	8.2	2,419	14.0	983	40.6	85	3.5
70세 이상	3,921	14.7	1,838	46.9	280	7.1	1,196	25.8	579	48.4	134	11.2	2,025	11.7	1,012	50.0	133	6.6

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율 입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 손상당시 역할별 환자 수-성,연령 분포)

구분	동승/승객						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	4,355	100.0	832	19.1	42	1.0	378	100.0	81	21.4	7	1.9	6	100.0	4	66.7	1	16.7
성별																		
남자	1,568	36.0	306	19.5	17	1.1	175	46.3	38	21.7	5	2.9	5	83.3	4	80.0	1	20.0
여자	2,787	64.0	526	18.9	25	0.9	203	53.7	43	21.2	2	1.0	1	16.7	-	-	-	-
연령																		
0-9세	517	11.9	28	5.4	2	0.4	4	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	353	8.1	71	20.1	6	1.7	14	3.7	2	14.3	-	-	1	16.7	1	100.0	-	-
20-29세	713	16.4	90	12.6	2	0.3	42	11.1	1	2.4	-	-	1	16.7	-	-	-	-
30-39세	578	13.3	79	13.7	3	0.5	38	10.1	6	15.8	-	-	-	-	-	-	-	-
40-49세	398	9.1	74	18.6	5	1.3	41	10.8	6	14.6	1	2.4	1	16.7	-	-	-	-
50-59세	579	13.3	119	20.6	7	1.2	59	15.6	14	23.7	2	3.4	-	-	-	-	-	-
60-69세	623	14.3	158	25.4	6	1.0	75	19.8	19	25.3	2	2.7	2	33.3	2	100.0	1	50.0
70세 이상	594	13.6	213	35.9	11	1.9	105	27.8	33	31.4	2	1.9	1	16.7	1	100.0	-	-

7. 음주여부별

표 108. 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 음주여부별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						본인음주						관련자음주						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	26,689	100.0	7,601	28.5	728	2.7	1,143	100.0	255	22.3	71	6.2	23,683	100.0	6,729	28.4	628	2.7	
성별																			
남자	17,449	65.4	5,392	30.9	522	3.0	723	63.3	187	25.9	48	6.6	15,138	63.9	4,659	30.8	450	3.0	
여자	9,240	34.6	2,209	23.9	206	2.2	420	36.7	68	16.2	23	5.5	8,545	36.1	2,070	24.2	178	2.1	
연령																			
0-9세	1,277	4.8	123	9.6	6	0.5	12	1.0	-	-	-	-	1,262	5.3	123	9.7	6	0.5	
10-19세	2,654	9.9	440	16.6	21	0.8	68	5.9	13	19.1	3	4.4	2,490	10.5	403	16.2	18	0.7	
20-29세	4,088	15.3	774	18.9	48	1.2	265	23.2	31	11.7	4	1.5	3,304	14.0	603	18.3	39	1.2	
30-39세	3,611	13.5	812	22.5	49	1.4	186	16.3	25	13.4	4	2.2	3,074	13.0	681	22.2	41	1.3	
40-49세	3,264	12.2	883	27.1	60	1.8	141	12.3	35	24.8	8	5.7	2,835	12.0	758	26.7	48	1.7	
50-59세	3,862	14.5	1,190	30.8	97	2.5	163	14.3	48	29.4	8	4.9	3,434	14.5	1,042	30.3	84	2.4	
60-69세	4,012	15.0	1,541	38.4	167	4.2	162	14.2	48	29.6	17	10.5	3,614	15.3	1,379	38.2	142	3.9	
70세 이상	3,921	14.7	1,838	46.9	280	7.1	146	12.8	55	37.7	27	18.5	3,670	15.5	1,740	47.4	250	6.8	

주: 모두 음주: 본인 음주 및 관련자 음주 모두 해당

'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율. 입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 교통손상 환자의 음주여부별 환자 수-성,연령 분포)

구분	모두음주						음주의 증거없음						정보없음						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	1,793	100.0	596	33.2	26	1.5	42	100.0	9	21.4	2	4.8	28	100.0	12	42.9	1	3.6	
성별																			
남자	1,542	86.0	530	34.4	24	1.6	26	61.9	6	23.1	-	-	20	71.4	10	50.0	-	-	
여자	251	14.0	66	26.3	2	0.8	16	38.1	3	18.8	2	12.5	8	28.6	2	25.0	1	12.5	
연령																			
0-9세	1	0.1	-	-	-	-	2	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10-19세	91	5.1	23	25.3	-	-	4	9.5	1	25.0	-	-	1	3.6	-	-	-	-	
20-29세	509	28.4	136	26.7	4	0.8	3	7.1	1	33.3	-	-	7	25.0	3	42.9	1	14.3	
30-39세	335	18.7	102	30.4	4	1.2	8	19.0	-	-	-	-	8	28.6	4	50.0	-	-	
40-49세	276	15.4	89	32.2	4	1.4	10	23.8	1	10.0	-	-	2	7.1	-	-	-	-	
50-59세	255	14.2	95	37.3	4	1.6	7	16.7	3	42.9	1	14.3	3	10.7	2	66.7	-	-	
60-69세	229	12.8	110	48.0	8	3.5	3	7.1	2	66.7	-	-	4	14.3	2	50.0	-	-	
70세 이상	97	5.4	41	42.3	2	2.1	5	11.9	1	20.0	1	20.0	3	10.7	1	33.3	-	-	

8. 기타

표 109. 도로교통손상 사상자의 차종별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				승용차				승합차				화물차			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	286,350	100.0	2,551	0.9	162,762	100.0	483	0.3	19,063	100.0	28	0.1	16,896	100.0	295	1.7
성별																
남자	176,638	61.7	1,875	1.1	90,190	55.4	334	0.4	9,480	49.7	25	0.3	14,722	87.1	276	1.9
여자	109,711	38.3	675	0.6	72,571	44.6	148	0.2	9,583	50.3	3	0.0	2,174	12.9	19	0.9
미상	1	0.0	1	100.0	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령																
0-9세	7,692	2.7	12	0.2	5,277	3.2	2	0.0	408	2.1	0	0.0	60	0.4	0	0.0
10-19세	13,999	4.9	59	0.4	4,993	3.1	8	0.2	1,150	6.0	0	0.0	116	0.7	1	0.9
20-29세	43,560	15.2	175	0.4	26,262	16.1	63	0.2	2,412	12.7	0	0.0	1,118	6.6	3	0.3
30-39세	51,182	17.9	168	0.3	33,795	20.8	36	0.1	2,092	11.0	2	0.1	2,287	13.5	15	0.7
40-49세	50,679	17.7	204	0.4	31,576	19.4	61	0.2	2,873	15.1	1	0.0	3,325	19.7	25	0.8
50-59세	50,219	17.5	409	0.8	29,280	18.0	84	0.3	4,105	21.5	10	0.2	4,301	25.5	71	1.7
60-69세	43,065	15.0	608	1.4	22,777	14.0	112	0.5	3,830	20.1	11	0.3	4,180	24.7	116	2.8
70세 이상	25,896	9.0	915	3.5	8,786	5.4	116	1.3	2,161	11.3	4	0.2	1,507	8.9	64	4.2
미상	58	0.0	1	1.7	16	0.0	1	6.3	32	0.2	0	0.0	2	0.0	0	0.0
지역(시도)																
서울	45,594	15.9	180	0.4	23,064	14.2	24	0.1	3,321	17.4	0	0.0	1,544	9.1	8	0.5
부산	15,070	5.3	103	0.7	7,870	4.8	7	0.1	1,010	5.3	1	0.1	646	3.8	4	0.6
대구	15,474	5.4	86	0.6	8,704	5.3	13	0.1	637	3.3	1	0.2	746	4.4	7	0.9
인천	10,430	3.6	83	0.8	6,262	3.8	12	0.2	676	3.5	1	0.1	584	3.5	8	1.4
광주	10,538	3.7	48	0.5	6,760	4.2	9	0.1	521	2.7	0	0.0	538	3.2	4	0.7
대전	10,690	3.7	61	0.6	6,557	4.0	10	0.2	784	4.1	0	0.0	413	2.4	3	0.7
울산	5,154	1.8	40	0.8	2,572	1.6	2	0.1	377	2.0	0	0.0	273	1.6	2	0.7
세종	1,737	0.6	13	0.7	964	0.6	0	0.0	167	0.9	0	0.0	70	0.4	4	5.7
경기	78,736	27.5	502	0.6	45,333	27.9	102	0.2	6,672	35.0	6	0.1	4,746	28.1	54	1.1
강원	9,494	3.3	140	1.5	6,144	3.8	38	0.6	540	2.8	2	0.4	650	3.8	22	3.4
충북	11,890	4.2	154	1.3	7,369	4.5	34	0.5	611	3.2	5	0.8	842	5.0	20	2.4
충남	12,590	4.4	198	1.6	7,519	4.6	46	0.6	721	3.8	2	0.3	846	5.0	14	1.7
전북	8,709	3.0	171	2.0	5,145	3.2	44	0.9	443	2.3	3	0.7	636	3.8	14	2.2
전남	12,821	4.5	227	1.8	7,552	4.6	36	0.5	669	3.5	1	0.1	1,342	7.9	52	3.9
경북	15,859	5.5	263	1.7	8,973	5.5	66	0.7	735	3.9	4	0.5	1,414	8.4	36	2.5
경남	15,635	5.5	237	1.5	8,423	5.2	30	0.4	838	4.4	2	0.2	1,210	7.2	39	3.2
제주	5,929	2.1	45	0.8	3,551	2.2	10	0.3	341	1.8	0	0.0	396	2.3	4	1.0
지역(시군구)																
대도시(구)	109,406	38.2	552	0.5	59,700	36.7	67	0.1	7,169	37.6	2	0.0	4,460	26.4	29	0.7
중소도시(시)	150,654	52.6	1,321	0.9	88,049	54.1	271	0.3	10,611	55.7	19	0.2	9,288	55.0	141	1.5
농어촌(군)	26,290	9.2	678	2.6	15,013	9.2	145	1.0	1,283	6.7	7	0.5	3,148	18.6	125	4.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우

이륜차 사상자 중에는 원동기장치자전거, 사륜오토바이 승차중 사망자 포함

자료원: 2023 교통사고현황

(계속: 도로교통손상 사상자의 차종별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포)

구분	특수차				이륜차				자전거				건설기계			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	814	100.0	14	1.7	32,983	100.0	556	1.7	11,009	100.0	160	1.5	804	100.0	6	0.7
성별																
남자	763	93.7	14	1.8	30,713	93.1	514	1.7	8,337	75.7	134	1.6	793	98.6	6	0.8
여자	51	6.3	0	0.0	2,270	6.9	42	1.9	2,672	24.3	26	1.0	11	1.4	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령																
0-9세	3	0.4	0	0.0	19	0.1	0	0.0	229	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	5	0.6	0	0.0	1,994	6.0	34	1.7	1,763	16.0	1	0.1	1	0.1	0	0.0
20-29세	93	11.4	0	0.0	7,074	21.4	74	1.0	923	8.4	2	0.2	23	2.9	0	0.0
30-39세	145	17.8	2	1.4	7,420	22.5	64	0.9	865	7.9	4	0.5	82	10.2	0	0.0
40-49세	239	29.4	2	0.8	6,739	20.4	62	0.9	1,071	9.7	4	0.4	205	25.5	2	1.0
50-59세	184	22.6	6	3.3	4,432	13.4	86	1.9	1,582	14.4	19	1.2	292	36.3	1	0.3
60-69세	117	14.4	3	2.6	2,734	8.3	87	3.2	2,169	19.7	45	2.1	185	23.0	3	1.6
70세 이상	28	3.4	1	3.6	2,570	7.8	149	5.8	2,406	21.9	85	3.5	16	2.0	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)																
서울	42	5.2	0	0.0	6,863	20.8	41	0.6	2,208	20.1	14	0.6	88	10.9	0	0.0
부산	69	8.5	1	1.4	2,133	6.5	33	1.5	389	3.5	6	1.5	34	4.2	1	2.9
대구	26	3.2	0	0.0	2,074	6.3	21	1.0	916	8.3	3	0.3	30	3.7	0	0.0
인천	28	3.4	1	3.6	932	2.8	20	2.1	318	2.9	8	2.5	43	5.3	0	0.0
광주	14	1.7	0	0.0	1,010	3.1	12	1.2	316	2.9	6	1.9	18	2.2	0	0.0
대전	29	3.6	0	0.0	990	3.0	11	1.1	418	3.8	8	1.9	11	1.4	0	0.0
울산	19	2.3	1	5.3	811	2.5	13	1.6	278	2.5	1	0.4	12	1.5	0	0.0
세종	6	0.7	0	0.0	173	0.5	2	1.2	156	1.4	2	1.3	5	0.6	0	0.0
경기	223	27.4	2	0.9	8,575	26.0	117	1.4	2,982	27.1	30	1.0	264	32.8	2	0.8
강원	38	4.7	1	2.6	643	1.9	23	3.6	248	2.3	10	4.0	30	3.7	0	0.0
충북	52	6.4	1	1.9	1,216	3.7	28	2.3	404	3.7	10	2.5	61	7.6	1	1.6
충남	56	6.9	0	0.0	1,295	3.9	46	3.6	304	2.8	10	3.3	31	3.9	0	0.0
전북	19	2.3	0	0.0	753	2.3	26	3.5	319	2.9	12	3.8	18	2.2	1	5.6
전남	51	6.3	0	0.0	1,217	3.7	48	3.9	352	3.2	10	2.8	46	5.7	0	0.0
경북	70	8.6	3	4.3	1,679	5.1	51	3.0	702	6.4	18	2.6	51	6.3	0	0.0
경남	68	8.4	4	5.9	1,923	5.8	52	2.7	587	5.3	11	1.9	55	6.8	1	1.8
제주	4	0.5	0	0.0	696	2.1	12	1.7	112	1.0	1	0.9	7	0.9	0	0.0
지역(시군구)																
대도시(구)	203	24.9	2	1.0	14,426	43.7	138	1.0	4,731	43.0	44	0.9	224	27.9	1	0.4
중소도시(시)	494	60.7	8	1.6	15,993	48.5	282	1.8	5,484	49.8	85	1.5	448	55.7	3	0.7
농어촌(군)	117	14.4	4	3.4	2,564	7.8	136	5.3	794	7.2	31	3.9	132	16.4	2	1.5

(계속: 도로교통손상 사상자의 차종별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포)

구분	농기계				보행자				기타			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	529	100.0	83	15.7	38,785	100.0	886	2.3	2,705	100.0	40	1.5
성별												
남자	464	87.7	79	17.0	19,272	49.7	459	2.4	1,904	70.4	34	1.8
여자	65	12.3	4	6.2	19,513	50.3	427	2.2	801	29.6	6	0.7
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령												
0-9세	4	0.8	0	0.0	1,681	4.3	10	0.6	11	0.4	0	0.0
10-19세	2	0.4	0	0.0	3,264	8.4	12	0.4	711	26.3	3	0.4
20-29세	2	0.4	0	0.0	5,004	12.9	32	0.6	649	24.0	1	0.2
30-39세	12	2.3	0	0.0	4,098	10.6	38	0.9	386	14.3	7	1.8
40-49세	14	2.6	0	0.0	4,298	11.1	43	1.0	339	12.5	4	1.2
50-59세	44	8.3	6	13.6	5,754	14.8	115	2.0	245	9.1	11	4.5
60-69세	122	23.1	18	14.8	6,793	17.5	207	3.0	158	5.8	6	3.8
70세 이상	329	62.2	59	17.9	7,887	20.3	429	5.4	206	7.6	8	3.9
미상	0	0.0	0	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	0	0.0	0	0.0	8,070	20.8	90	1.1	394	14.6	3	0.8
부산	2	0.4	0	0.0	2,835	7.3	48	1.7	82	3.0	2	2.4
대구	6	1.1	0	0.0	2,144	5.5	39	1.8	191	7.1	2	1.0
인천	7	1.3	1	14.3	1,503	3.9	31	2.1	77	2.8	1	1.3
광주	0	0.0	0	0.0	1,252	3.2	16	1.3	109	4.0	1	0.9
대전	2	0.4	1	50.0	1,391	3.6	26	1.9	95	3.5	2	2.1
울산	3	0.6	0	0.0	775	2.0	19	2.5	34	1.3	2	5.9
세종	5	0.9	2	40.0	162	0.4	3	1.9	29	1.1	0	0.0
경기	59	11.2	7	11.9	8,919	23.0	172	1.9	963	35.6	10	1.0
강원	17	3.2	2	11.8	1,152	3.0	42	3.6	32	1.2	0	0.0
충북	43	8.1	7	16.3	1,168	3.0	41	3.5	124	4.6	7	5.6
충남	54	10.2	13	24.1	1,619	4.2	64	4.0	145	5.4	3	2.1
전북	44	8.3	9	20.5	1,266	3.3	61	4.8	66	2.4	1	1.5
전남	90	17.0	14	15.6	1,428	3.7	65	4.6	74	2.7	1	1.4
경북	97	18.3	17	17.5	2,014	5.2	65	3.2	124	4.6	3	2.4
경남	88	16.6	9	10.2	2,335	6.0	88	3.8	108	4.0	1	0.9
제주	12	2.3	1	8.3	752	1.9	16	2.1	58	2.1	1	1.7
지역(시군구)												
대도시(구)	6	1.1	1	16.7	17,525	45.2	255	1.5	962	35.6	13	1.4
중소도시(시)	235	44.4	33	14.0	18,421	47.5	453	2.5	1,631	60.3	26	1.6
농어촌(군)	288	54.4	49	17.0	2,839	7.3	178	6.3	112	4.1	1	0.9

표 110. 교통손상 입원 환자의 차종별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				승용차				승합차				화물차			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	223,828	100.0	1,260	0.6	99,188	44.3	271*	0.3	8,010	3.6	20*	0.2	5,567	2.5	118*	2.1
성별																
남자	133,479	59.6	730	0.5	52,071	52.5	92*	0.2	1,772	22.1	-*	0.0	4,902	88.1	106*	2.2
여자	90,350	40.4	531*	0.6	47,117	47.5	179*	0.4	6,238	77.9	20*	0.3	665*	11.9	12*	1.8
연령																
0-9세	2,461	1.1	-*	0.0	720*	0.7	-*	0.0	6*	0.1	-*	0.0	6*	0.1	-*	0.0
10-19세	10,069	4.5	12*	0.1	1,970	2.0	-*	0.0	310*	3.9	-*	0.0	69*	1.2	-*	0.0
20-29세	20,250	9.0	57*	0.3	9,338	9.4	6*	0.1	298*	3.7	-*	0.0	343*	6.2	-*	0.0
30-39세	20,588	9.2	42*	0.2	9,644	9.7	15*	0.2	334*	4.2	-*	0.0	320*	5.7	-*	0.0
40-49세	28,524	12.7	110*	0.4	14,028	14.1	-*	0.0	580*	7.2	-*	0.0	467*	8.4	14*	3.0
50-59세	44,465	19.9	68*	0.2	23,938	24.1	28*	0.1	1,400	17.5	-*	0.0	1,441	25.9	14*	1.0
60-69세	51,335	22.9	331*	0.6	24,393	24.6	40*	0.2	1,416	17.7	-*	0.0	2,214	39.8	66*	3.0
70세 이상	46,137	20.6	641	1.4	15,156	15.3	182*	1.2	3,666	45.8	20*	0.5	706*	12.7	24*	3.4
보험																
건강보험	55,177	24.7	463*	0.8	9,392	9.5	77*	0.8	1,922	24.0	20*	1.0	1,970	35.4	59*	3.0
의료급여	4,965	2.2	33*	0.7	687*	0.7	-*	0.0	323*	4.0	-*	0.0	58*	1.0	33*	56.9
자동차보험	157,400	70.3	729	0.5	87,874	88.6	182*	0.2	5,543	69.2	-*	0.0	3,103	55.7	26*	0.8
산재보험	4,063	1.8	-*	0.0	623*	0.6	-*	0.0	152*	1.9	-*	0.0	436*	7.8	-*	0.0
일반	992*	0.4	12*	1.2	383*	0.4	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
기타	1,231*	0.5	24*	1.9	230*	0.2	12*	5.2	70*	0.9	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망퇴원인 환자
 승용차: 승용차(10인 이하의 사람 운반용 자동차)
 승합차: 버스
 화물차: 픽업트럭, 밴, 지프(3.5톤 미만의 화물운반용), 트럭, 대형화물차(3.5톤 이상의 화물운반용)
 특수차: 삼륜자동차
 이륜차: 오토바이
 자전거: 무동력 교통수단(카트, 자전거)
 기타: 가차, 전차, 선박, 비행기, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 교통손상 입원 환자의 차종별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	특수차				이륜차				자전거			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	292*	0.1	6*	2.1	35,983	16.1	212*	0.6	29,684	13.3	86*	0.3
성별												
남자	172*	58.9	-*	0.0	30,880	85.8	200*	0.6	21,565	72.6	86*	0.4
여자	120*	41.1	6*	5.0	5,103	14.2	12*	0.2	8,119	27.4	-*	0.0
연령												
0-9세	-*	0.0	-*	0.0	248*	0.7	-*	0.0	828*	2.8	-*	0.0
10-19세	-*	0.0	-*	0.0	2,872	8.0	12*	0.4	3,475	11.7	-*	0.0
20-29세	6*	2.1	6*	100.0	5,919	16.4	-*	0.0	1,632	5.5	-*	0.0
30-39세	-*	0.0	-*	0.0	5,795	16.1	27*	0.5	1,944	6.5	-*	0.0
40-49세	66*	22.6	-*	0.0	5,864	16.3	12*	0.2	3,455	11.6	-*	0.0
50-59세	-*	0.0	-*	0.0	4,981	13.8	26*	0.5	5,640	19.0	-*	0.0
60-69세	12*	4.1	-*	0.0	4,806	13.4	45*	0.9	7,379	24.9	48*	0.7
70세 이상	209*	71.6	-*	0.0	5,498	15.3	90*	1.6	5,332	18.0	39*	0.7
보험												
건강보험	209*	71.6	-*	0.0	11,666	32.4	100*	0.9	19,292	65.0	50*	0.3
의료급여	-*	0.0	-*	0.0	1,433*	4.0	-*	0.0	1,529	5.2	-*	0.0
자동차보험	84*	28.8	6*	7.1	21,236	59.0	112*	0.5	8,050	27.1	36*	0.4
산재보험	-*	0.0	-*	0.0	1,418*	3.9	-*	0.0	581*	2.0	-*	0.0
일반	-*	0.0	-*	0.0	172*	0.5	-*	0.0	207*	0.7	-*	0.0
기타	-*	0.0	-*	0.0	58*	4.7	-*	0.0	26*	2.1	-*	0.0

(계속: 교통손상 입원 환자의 차종별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	보행자				기타				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	33,552	15.0	458*	1.4	7,556	3.4	89*	1.2	3,995	1.8	-*	0.0
성별												
남자	13,674	40.8	157*	1.1	6,239	82.6	89*	1.4	2,204*	55.2	-*	0.0
여자	19,878	59.2	302*	1.5	1,318	17.4	-*	0.0	1,792*	44.9	-*	0.0
연령												
0-9세	619*	1.8	-*	0.0	33*	0.4	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
10-19세	1,127	3.4	-*	0.0	88*	1.2	-*	0.0	159*	4.0	-*	0.0
20-29세	1,699	5.1	32*	1.9	386*	5.1	13*	3.4	628*	15.7	-*	0.0
30-39세	1,610	4.8	-*	0.0	426*	5.6	-*	0.0	515*	12.9	-*	0.0
40-49세	2,869	8.6	84*	2.9	626*	8.3	-*	0.0	570*	14.3	-*	0.0
50-59세	5,277	15.7	-*	0.0	1,047	13.9	-*	0.0	740*	18.5	-*	0.0
60-69세	8,491	25.3	108*	1.3	1,919*	25.4	24*	1.3	705*	17.6	-*	0.0
70세 이상	11,860	35.3	234*	2.0	3,032	40.1	52*	1.7	679*	17.0	-*	0.0
보험												
건강보험	4,611	13.7	105*	2.3	5,282	69.9	52*	1.0	833	20.9	-*	0.0
의료급여	598*	1.8	-*	0.0	268*	3.5	-*	0.0	69*	1.7	-*	0.0
자동차보험	27,754	82.7	330*	1.2	799*	10.6	37*	4.6	2,957*	74.0	-*	0.0
산재보험	331*	1.0	-*	0.0	386*	5.1	-*	0.0	136*	3.4	-*	0.0
일반	115*	0.3	12*	10.4	116*	1.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
기타	143*	0.4	12*	8.4	705*	9.3	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

표 111. 도로교통손상 사상자의 안전벨트 착용별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				착용				미착용				정보없음			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	199,533	100.0	819	0.4	91,797	100.0	232	0.3	9,353	100.0	74	0.8	98,383	100.0	513	0.5
성별																
남자	115,154	57.7	648	0.6	54,729	59.6	187	0.3	3,673	39.3	60	1.6	56,752	57.7	401	0.7
여자	84,378	42.3	170	0.2	37,068	40.4	45	0.1	5,680	60.7	14	0.2	41,630	42.3	111	0.3
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	100.0
연령																
0-9세	5,748	2.9	2	0.0	2,554	2.8	2	0.1	209	2.2	0	0.0	2,985	3.0	0	0.0
10-19세	6,264	3.1	9	0.1	2,422	2.6	2	0.1	503	5.4	0	0.0	3,339	3.4	7	0.2
20-29세	29,885	15.0	66	0.2	13,002	14.2	18	0.1	1,654	17.7	5	0.3	15,229	15.5	43	0.3
30-39세	38,319	19.2	55	0.1	17,962	19.6	14	0.1	1,328	14.2	5	0.4	19,029	19.3	36	0.2
40-49세	38,013	19.1	89	0.2	18,186	19.8	26	0.1	1,202	12.9	10	0.8	18,625	18.9	53	0.3
50-59세	37,869	19.0	171	0.5	17,860	19.5	45	0.3	1,531	16.4	9	0.6	18,478	18.8	117	0.6
60-69세	30,904	15.5	242	0.8	14,528	15.8	63	0.4	1,670	17.9	28	1.7	14,706	14.9	151	1.0
70세 이상	12,481	6.3	184	1.5	5,279	5.8	62	1.2	1,245	13.3	17	1.4	5,957	6.1	105	1.8
미상	50	0.0	1	2.0	4	0.0	0	0.0	11	0.1	0	0.0	35	0.0	1	2.9
지역(시도)																
서울	27,971	14.0	32	0.1	11,979	13.0	7	0.1	1,945	20.8	2	0.1	14,047	14.3	23	0.2
부산	9,595	4.8	13	0.1	3,948	4.3	3	0.1	751	8.0	3	0.4	4,896	5.0	7	0.1
대구	10,113	5.1	21	0.2	6,653	7.2	2	0.0	594	6.4	2	0.3	2,866	2.9	17	0.6
인천	7,550	3.8	22	0.3	4,677	5.1	6	0.1	420	4.5	4	1.0	2,453	2.5	12	0.5
광주	7,833	3.9	13	0.2	2,804	3.1	5	0.2	345	3.7	1	0.3	4,684	4.8	7	0.1
대전	7,783	3.9	13	0.2	3,719	4.1	2	0.1	427	4.6	1	0.2	3,637	3.7	10	0.3
울산	3,241	1.6	5	0.2	2,019	2.2	1	0.0	239	2.6	0	0.0	983	1.0	4	0.4
세종	1,207	0.6	4	0.3	275	0.3	0	0.0	46	0.5	1	2.2	886	0.9	3	0.3
경기	56,974	28.6	164	0.3	23,915	26.1	42	0.2	2,383	25.5	9	0.4	30,676	31.2	113	0.4
강원	7,372	3.7	63	0.9	4,365	4.8	22	0.5	246	2.6	7	2.8	2,761	2.8	34	1.2
충북	8,874	4.4	60	0.7	4,946	5.4	24	0.5	304	3.3	4	1.3	3,624	3.7	32	0.9
충남	9,142	4.6	62	0.7	3,288	3.6	12	0.4	265	2.8	6	2.3	5,589	5.7	44	0.8
전북	6,243	3.1	61	1.0	1,858	2.0	15	0.8	216	2.3	6	2.8	4,169	4.2	40	1.0
전남	9,613	4.8	89	0.9	4,429	4.8	28	0.6	246	2.6	10	4.1	4,938	5.0	51	1.0
경북	11,191	5.6	108	1.0	5,378	5.9	34	0.6	351	3.8	7	2.0	5,462	5.6	67	1.2
경남	10,539	5.3	75	0.7	6,221	6.8	24	0.4	466	5.0	9	1.9	3,852	3.9	42	1.1
제주	4,292	2.2	14	0.3	1,323	1.4	5	0.4	109	1.2	2	1.8	2,860	2.9	7	0.2
지역(시군구)																
대도시(구)	71,532	35.8	100	0.1	34,462	37.5	23	0.1	4,654	49.8	11	0.2	32,416	32.9	66	0.2
중소도시(시)	108,441	54.3	438	0.4	46,949	51.1	125	0.3	4,203	44.9	36	0.9	57,289	58.2	277	0.5
농어촌(군)	19,560	9.8	281	1.4	10,386	11.3	84	0.8	496	5.3	27	5.4	8,678	8.8	170	2.0

주: 사고유형이 차대차, 차대사람, 차량단독이면서 당사자 종별이 승용차, 승합차, 화물차, 특수차, 건설기계, 농기계인 사고 가운데 보호 장구로 안전벨트를 착용한 경우 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우

자료원: 2023 교통사고현황

표 112. 이륜차 도로교통손상 사상자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				착용				미착용				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	32,983	100.0	556	1.7	23,622	100.0	329	1.4	2,133	100.0	129	6.0	7,228	100.0	98	1.4
성별																
남자	30,713	93.1	514	1.7	22,310	94.4	315	1.4	1,766	82.8	112	6.3	6,637	91.8	87	1.3
여자	2,270	6.9	42	1.9	1,312	5.6	14	1.1	367	17.2	17	4.6	591	8.2	11	1.9
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		0.0		0.0	0	0.0	0	0.0
연령																
0-9세	19	0.1	0	0.0	6	0.0	0	0.0	10	0.5	0	0.0	3	0.0	0	0.0
10-19세	1,994	6.0	34	1.7	1,039	4.4	14	1.3	422	19.8	16	3.8	533	7.4	4	0.8
20-29세	7,074	21.4	74	1.0	5,237	22.2	52	1.0	328	15.4	14	4.3	1,509	20.9	8	0.5
30-39세	7,420	22.5	64	0.9	5,694	24.1	44	0.8	221	10.4	10	4.5	1,505	20.8	10	0.7
40-49세	6,739	20.4	62	0.9	5,132	21.7	43	0.8	201	9.4	10	5.0	1,406	19.5	9	0.6
50-59세	4,432	13.4	86	1.9	3,263	13.8	57	1.7	189	8.9	13	6.9	980	13.6	16	1.6
60-69세	2,734	8.3	87	3.2	1,835	7.8	47	2.6	275	12.9	23	8.4	624	8.6	17	2.7
70세 이상	2,570	7.8	149	5.8	1,415	6.0	72	5.1	487	22.8	43	8.8	668	9.2	34	5.1
미상	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)																
서울	6,863	20.8	41	0.6	5,347	22.6	28	0.5	245	11.5	5	2.0	1,271	17.6	8	0.6
부산	2,133	6.5	33	1.5	1,435	6.1	22	1.5	183	8.6	6	3.3	515	7.1	5	1.0
대구	2,074	6.3	21	1.0	1,658	7.0	16	1.0	128	6.0	2	1.6	288	4.0	3	1.0
인천	932	2.8	20	2.1	745	3.2	13	1.7	49	2.3	4	8.2	138	1.9	3	2.2
광주	1,010	3.1	12	1.2	682	2.9	8	1.2	50	2.3	3	6.0	278	3.8	1	0.4
대전	990	3.0	11	1.1	715	3.0	9	1.3	56	2.6	1	1.8	219	3.0	1	0.5
울산	811	2.5	13	1.6	683	2.9	8	1.2	51	2.4	5	9.8	77	1.1	0	0.0
세종	173	0.5	2	1.2	95	0.4	1	1.1	11	0.5	0	0.0	67	0.9	1	1.5
경기	8,575	26.0	117	1.4	6,265	26.5	71	1.1	366	17.2	25	6.8	1,944	26.9	21	1.1
강원	643	1.9	23	3.6	477	2.0	14	2.9	51	2.4	6	11.8	115	1.6	3	2.6
충북	1,216	3.7	28	2.3	858	3.6	15	1.7	81	3.8	9	11.1	277	3.8	4	1.4
충남	1,295	3.9	46	3.6	641	2.7	25	3.9	146	6.8	10	6.8	508	7.0	11	2.2
전북	753	2.3	26	3.5	417	1.8	10	2.4	102	4.8	11	10.8	234	3.2	5	2.1
전남	1,217	3.7	48	3.9	706	3.0	20	2.8	190	8.9	14	7.4	321	4.4	14	4.4
경북	1,679	5.1	51	3.0	1,082	4.6	33	3.0	186	8.7	9	4.8	411	5.7	9	2.2
경남	1,923	5.8	52	2.7	1,425	6.0	31	2.2	185	8.7	16	8.6	313	4.3	5	1.6
제주	696	2.1	12	1.7	391	1.7	5	1.3	53	2.5	3	5.7	252	3.5	4	1.6
지역(시군구)																
대도시(구)	14,426	43.7	138	1.0	10,992	46.5	95	0.9	727	34.1	22	3.0	2,707	37.5	21	0.8
중소도시(시)	15,993	48.5	282	1.8	11,096	47.0	160	1.4	959	45.0	65	6.8	3,938	54.5	57	1.4
농어촌(군)	2,564	7.8	136	5.3	1,534	6.5	74	4.8	447	21.0	42	9.4	583	8.1	20	3.4

주: 사고유형이 차대사람, 차대차, 차량단독이면서 당사자 종별이 이륜차(원동기장치자전거, 사륜오토바이 포함)인 사고 가운데 보호 장구로 안전모를 착용한 경우
 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망원인: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우

자료원: 2023 교통사고현황

표 113. 자전거 도로교통손상 사상자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령,지역(시도,시군구) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				착용				미착용				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	11,009	100.0	160	1.5	2,371	100.0	25	1.1	5,734	100.0	97	1.7	2,904	100.0	38	1.3
성별																
남자	8,337	75.7	134	1.6	1,872	79.0	20	1.1	4,251	74.1	82	1.9	2,214	76.2	32	1.4
여자	2,672	24.3	26	1.0	499	21.0	5	1.0	1,483	25.9	15	1.0	690	23.8	6	0.9
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연령																
0-9세	229	2.1	0	0.0	26	1.1	0	0.0	136	2.4	0	0.0	67	2.3	0	0.0
10-19세	1,763	16.0	1	0.1	193	8.1	0	0.0	1,103	19.2	1	0.1	467	16.1	0	0.0
20-29세	923	8.4	2	0.2	183	7.7	0	0.0	501	8.7	1	0.2	239	8.2	1	0.4
30-39세	865	7.9	4	0.5	285	12.0	1	0.4	340	5.9	3	0.9	240	8.3	0	0.0
40-49세	1,071	9.7	4	0.4	434	18.3	0	0.0	348	6.1	1	0.3	289	10.0	3	1.0
50-59세	1,582	14.4	19	1.2	487	20.5	8	1.6	697	12.2	9	1.3	398	13.7	2	0.5
60-69세	2,169	19.7	45	2.1	458	19.3	11	2.4	1,129	19.7	27	2.4	582	20.0	7	1.2
70세 이상	2,406	21.9	85	3.5	305	12.9	5	1.6	1,479	25.8	55	3.7	622	21.4	25	4.0
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)																
서울	2,208	20.1	14	0.6	496	20.9	3	0.6	1,151	20.1	8	0.7	561	19.3	3	0.5
부산	389	3.5	6	1.5	102	4.3	1	1.0	181	3.2	5	2.8	106	3.7	0	0.0
대구	916	8.3	3	0.3	164	6.9	0	0.0	538	9.4	3	0.6	214	7.4	0	0.0
인천	318	2.9	8	2.5	89	3.8	1	1.1	168	2.9	6	3.6	61	2.1	1	1.6
광주	316	2.9	6	1.9	36	1.5	1	2.8	194	3.4	4	2.1	86	3.0	1	1.2
대전	418	3.8	8	1.9	62	2.6	0	0.0	226	3.9	5	2.2	130	4.5	3	2.3
울산	278	2.5	1	0.4	103	4.3	1	1.0	134	2.3	0	0.0	41	1.4	0	0.0
세종	156	1.4	2	1.3	13	0.5	0	0.0	67	1.2	1	1.5	76	2.6	1	1.3
경기	2,982	27.1	30	1.0	709	29.9	3	0.4	1,484	25.9	19	1.3	789	27.2	8	1.0
강원	248	2.3	10	4.0	72	3.0	4	5.6	136	2.4	6	4.4	40	1.4	0	0.0
충북	404	3.7	10	2.5	72	3.0	3	4.2	226	3.9	6	2.7	106	3.7	1	0.9
충남	304	2.8	10	3.3	44	1.9	1	2.3	152	2.7	5	3.3	108	3.7	4	3.7
전북	319	2.9	12	3.8	40	1.7	1	2.5	182	3.2	6	3.3	97	3.3	5	5.2
전남	352	3.2	10	2.8	73	3.1	1	1.4	167	2.9	7	4.2	112	3.9	2	1.8
경북	702	6.4	18	2.6	98	4.1	3	3.1	391	6.8	12	3.1	213	7.3	3	1.4
경남	587	5.3	11	1.9	173	7.3	2	1.2	284	5.0	4	1.4	130	4.5	5	3.8
제주	112	1.0	1	0.9	25	1.1	0	0.0	53	0.9	0	0.0	34	1.2	1	2.9
지역(시군구)																
대도시(구)	4,731	43.0	44	0.9	1,007	42.5	7	0.7	2,555	44.6	29	1.1	1,169	40.3	8	0.7
중소도시(시)	5,484	49.8	85	1.5	1,146	48.3	9	0.8	2,776	48.4	52	1.9	1,562	53.8	24	1.5
농어촌(군)	794	7.2	31	3.9	218	9.2	9	4.1	403	7.0	16	4.0	173	6.0	6	3.5

주: 사고유형이 차대사람, 차대차, 차량단독이면서, 당사자 중별이 자전거인 사고 가운데 보호 장구로 안전모를 착용한 경우
 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망환자: 교통사고 발생일로부터 30일 이내 사망한 경우
 자료원: 2023 교통사고현황

표 114. 응급실 차량승차 교통손상 환자의 안전벨트 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	85,992	100.0	15,406	17.9	397	0.5	66,109	76.9	11,407	17.3	149	0.2
성별												
남자	43,784	50.9	8,186	18.7	297	0.7	34,252	51.8	6,123	17.9	111	0.3
여자	42,208	49.1	7,220	17.1	100	0.2	31,857	48.2	5,284	16.6	38	0.1
연령												
0-9세	3,046	3.5	81	2.7	2	0.1	1,419	2.1	33	2.3	2	0.1
10-19세	3,169	3.7	278	8.8	2	0.1	1,746	2.6	138	7.9	0	0.0
20-29세	13,504	15.7	1,412	10.5	18	0.1	10,000	15.1	1,010	10.1	3	0.0
30-39세	13,994	16.3	1,581	11.3	24	0.2	11,327	17.1	1,219	10.8	8	0.1
40-49세	13,076	15.2	2,028	15.5	45	0.3	10,857	16.4	1,569	14.5	11	0.1
50-59세	15,768	18.3	3,300	20.9	73	0.5	13,035	19.7	2,606	20.0	31	0.2
60-69세	14,797	17.2	3,976	26.9	111	0.8	11,885	18.0	3,056	25.7	49	0.4
70세 이상	8,638	10.0	2,750	31.8	122	1.4	5,840	8.8	1,776	30.4	45	0.8
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	10,392	12.1	747	7.2	23	0.2	7,134	10.8	471	6.6	11	0.2
부산	2,271	2.6	561	24.7	9	0.4	1,677	2.5	387	23.1	2	0.1
대구	1,755	2.0	350	19.9	24	1.4	1,239	1.9	213	17.2	11	0.9
인천	4,714	5.5	770	16.3	18	0.4	3,562	5.4	572	16.1	10	0.3
광주	2,473	2.9	923	37.3	28	1.1	2,009	3.0	740	36.8	17	0.8
대전	3,279	3.8	459	14.0	13	0.4	2,533	3.8	321	12.7	5	0.2
울산	1,611	1.9	427	26.5	13	0.8	1,257	1.9	326	25.9	3	0.2
세종	365	0.4	27	7.4	0	0.0	293	0.4	17	5.8	0	0.0
경기	21,527	25.0	3,290	15.3	80	0.4	16,728	25.3	2,345	14.0	27	0.2
강원	3,197	3.7	542	17.0	34	1.1	2,546	3.9	391	15.4	12	0.5
충북	3,986	4.6	1,102	27.6	15	0.4	3,233	4.9	876	27.1	3	0.1
충남	6,821	7.9	1,207	17.7	23	0.3	5,419	8.2	905	16.7	6	0.1
전북	6,705	7.8	1,660	24.8	29	0.4	5,201	7.9	1,276	24.5	10	0.2
전남	2,448	2.8	686	28.0	17	0.7	2,004	3.0	563	28.1	5	0.2
경북	6,505	7.6	1,307	20.1	42	0.6	5,214	7.9	1,013	19.4	20	0.4
경남	4,001	4.7	889	22.2	21	0.5	3,040	4.6	662	21.8	6	0.2
제주	3,942	4.6	459	11.6	8	0.2	3,020	4.6	329	10.9	1	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	10,392	12.1	747	7.2	23	0.2	7,134	10.8	471	6.6	11	0.2
광역시의 구*	34,444	40.1	6,907	20.1	193	0.6	26,106	39.5	4,982	19.1	73	0.3
인구 30만명 미만의 시	4,969	5.8	744	15.0	22	0.4	4,000	6.1	589	14.7	8	0.2
도농복합형태의 시	35,423	41.2	6,902	19.5	159	0.4	28,259	42.7	5,276	18.7	57	0.2
군	764	0.9	106	13.9	0	0.0	610	0.9	89	14.6	0	0.0

주: 차량 승차 중 응급실 교통손상 환자: 손상기전이 자동차 등 운송수단이면서 당사자가 운전자이거나 승객인 경우
 사망 환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 *발생 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 115. 응급실 어린이 차량승차 교통손상 환자의 안전의자 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,791	100.0	131	3.5	2	0.1	736	19.4	14	1.9	0	0.0
성별												
남자	1,959	51.7	67	3.4	1	0.1	380	51.6	7	1.8	0	0.0
여자	1,832	48.3	64	3.5	1	0.1	356	48.4	7	2.0	0	0.0
연령												
0-1세	540	14.2	7	1.3	1	0.2	276	37.5	2	0.7	0	0.0
2-3세	634	16.7	11	1.7	0	0.0	230	31.3	2	0.9	0	0.0
4-5세	647	17.1	20	3.1	0	0.0	149	20.2	5	3.4	0	0.0
6-7세	605	16.0	23	3.8	0	0.0	64	8.7	5	7.8	0	0.0
8-12세	1,365	36.0	70	5.1	1	0.1	17	2.3	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	515	13.6	6	1.2	0	0.0	139	18.9	2	1.4	0	0.0
부산	65	1.7	2	3.1	0	0.0	16	2.2	1	6.3	0	0.0
대구	109	2.9	5	4.6	1	0.9	28	3.8	1	3.6	0	0.0
인천	202	5.3	8	4.0	0	0.0	37	5.0	1	2.7	0	0.0
광주	131	3.5	20	15.3	1	0.8	17	2.3	0	0.0	0	0.0
대전	136	3.6	9	6.6	0	0.0	18	2.4	0	0.0	0	0.0
울산	58	1.5	2	3.4	0	0.0	6	0.8	0	0.0	0	0.0
세종	35	0.9	0	0.0	0	0.0	9	1.2	0	0.0	0	0.0
경기	976	25.7	22	2.3	0	0.0	221	30.0	5	2.3	0	0.0
강원	146	3.9	5	3.4	0	0.0	32	4.3	1	3.1	0	0.0
충북	130	3.4	5	3.8	0	0.0	12	1.6	0	0.0	0	0.0
충남	324	8.5	8	2.5	0	0.0	63	8.6	0	0.0	0	0.0
전북	210	5.5	11	5.2	0	0.0	22	3.0	0	0.0	0	0.0
전남	125	3.3	8	6.4	0	0.0	12	1.6	0	0.0	0	0.0
경북	269	7.1	6	2.2	0	0.0	50	6.8	0	0.0	0	0.0
경남	165	4.4	7	4.2	0	0.0	30	4.1	2	6.7	0	0.0
제주	195	5.1	7	3.6	0	0.0	24	3.3	1	4.2	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	515	13.6	6	1.2	0	0.0	139	18.9	2	1.4	0	0.0
광역시의 구*	1,602	42.3	80	5.0	2	0.1	323	43.9	8	2.5	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	263	6.9	8	3.0	0	0.0	41	5.6	0	0.0	0	0.0
도농복합형태의 시	1,382	36.5	37	2.7	0	0.0	228	31.0	4	1.8	0	0.0
군	29	0.8	0	0.0	0	0.0	5	0.7	0	0.0	0	0.0

주: 차량 승차 중 응급실 어린이 교통손상 환자: 손상기전이 자동차 등 운송수단이면서 동승자가 승객이면서 연령이 12세 이하 차량 교통사고인 경우

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

*'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 116. 응급실 차량승차 교통손상 환자의 에어백 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						장착					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	85,992	100.0	15,406	17.9	397	0.5	15,862	18.4	3,974	25.1	83	0.5
성별												
남자	43,784	50.9	8,186	18.7	297	0.7	9,014	56.8	2,169	24.1	53	0.6
여자	42,208	49.1	7,220	17.1	100	0.2	6,848	43.2	1,805	26.4	30	0.4
연령												
0-9세	3,046	3.5	81	2.7	2	0.1	181	1.1	15	8.3	0	0.0
10-19세	3,169	3.7	278	8.8	2	0.1	422	2.7	58	13.7	0	0.0
20-29세	13,504	15.7	1,412	10.5	18	0.1	2,751	17.3	423	15.4	1	0.0
30-39세	13,994	16.3	1,581	11.3	24	0.2	2,768	17.5	525	19.0	4	0.1
40-49세	13,076	15.2	2,028	15.5	45	0.3	2,508	15.8	552	22.0	13	0.5
50-59세	15,768	18.3	3,300	20.9	73	0.5	2,929	18.5	848	29.0	18	0.6
60-69세	14,797	17.2	3,976	26.9	111	0.8	2,847	17.9	967	34.0	21	0.7
70세 이상	8,638	10.0	2,750	31.8	122	1.4	1,456	9.2	586	40.2	26	1.8
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	10,392	12.1	747	7.2	23	0.2	1,314	8.3	159	12.1	5	0.4
부산	2,271	2.6	561	24.7	9	0.4	431	2.7	142	32.9	2	0.5
대구	1,755	2.0	350	19.9	24	1.4	326	2.1	94	28.8	5	1.5
인천	4,714	5.5	770	16.3	18	0.4	682	4.3	158	23.2	0	0.0
광주	2,473	2.9	923	37.3	28	1.1	123	0.8	38	30.9	2	1.6
대전	3,279	3.8	459	14.0	13	0.4	764	4.8	162	21.2	3	0.4
울산	1,611	1.9	427	26.5	13	0.8	301	1.9	113	37.5	0	0.0
세종	365	0.4	27	7.4	0	0.0	78	0.5	12	15.4	0	0.0
경기	21,527	25.0	3,290	15.3	80	0.4	4,323	27.3	1,034	23.9	24	0.6
강원	3,197	3.7	542	17.0	34	1.1	765	4.8	208	27.2	9	1.2
충북	3,986	4.6	1,102	27.6	15	0.4	1,060	6.7	347	32.7	3	0.3
충남	6,821	7.9	1,207	17.7	23	0.3	1,393	8.8	307	22.0	4	0.3
전북	6,705	7.8	1,660	24.8	29	0.4	1,288	8.1	412	32.0	7	0.5
전남	2,448	2.8	686	28.0	17	0.7	426	2.7	166	39.0	4	0.9
경북	6,505	7.6	1,307	20.1	42	0.6	1,268	8.0	344	27.1	11	0.9
경남	4,001	4.7	889	22.2	21	0.5	676	4.3	184	27.2	3	0.4
제주	3,942	4.6	459	11.6	8	0.2	644	4.1	94	14.6	1	0.2
지역(도시유형)												
특별시의 구	10,392	12.1	747	7.2	23	0.2	1,314	8.3	159	12.1	5	0.4
광역시의 구*	34,444	40.1	6,907	20.1	193	0.6	6,262	39.5	1,761	28.1	36	0.6
인구 30만명 미만의 시	4,969	5.8	744	15.0	22	0.4	813	5.1	177	21.8	5	0.6
도농복합형태의 시	35,423	41.2	6,902	19.5	159	0.4	7,307	46.1	1,856	25.4	37	0.5
군	764	0.9	106	13.9	0	0.0	166	1.0	21	12.7	0	0.0

주: 차량 승차 중 응급실 교통손상 환자: 손상기전이 자동차 등 운송수단이면서 당사자가 운전자이거나 승객인 경우
 사망환자: 해당기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 *발생 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 117. 응급실 이륜차 교통손상 환자의 안전모 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	57,922	100.0	13,971	24.1	458	0.8	28,973	50.0	7,757	26.8	150	0.5
성별												
남자	47,853	82.6	11,815	24.7	405	0.8	25,826	89.1	6,998	27.1	142	0.5
여자	10,069	17.4	2,156	21.4	53	0.5	3,147	10.9	759	24.1	8	0.3
연령												
0-9세	2,204	3.8	122	5.5	0	0.0	216	0.7	14	6.5	0	0.0
10-19세	9,509	16.4	1,248	13.1	21	0.2	1,863	6.4	347	18.6	3	0.2
20-29세	9,306	16.1	1,538	16.5	45	0.5	5,648	19.5	1,030	18.2	14	0.2
30-39세	7,917	13.7	1,649	20.8	37	0.5	5,713	19.7	1,263	22.1	18	0.3
40-49세	7,856	13.6	2,011	25.6	32	0.4	5,578	19.3	1,532	27.5	16	0.3
50-59세	7,476	12.9	2,149	28.7	60	0.8	4,499	15.5	1,380	30.7	31	0.7
60-69세	6,801	11.7	2,285	33.6	75	1.1	3,214	11.1	1,149	35.7	26	0.8
70세 이상	6,852	11.8	2,969	43.3	188	2.7	2,241	7.7	1,042	46.5	42	1.9
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	12,462	21.5	1,826	14.7	51	0.4	6,483	22.4	1,111	17.1	20	0.3
부산	1,818	3.1	657	36.1	36	2.0	1,102	3.8	402	36.5	15	1.4
대구	1,558	2.7	469	30.1	24	1.5	660	2.3	225	34.1	5	0.8
인천	3,926	6.8	990	25.2	31	0.8	2,035	7.0	588	28.9	13	0.6
광주	1,332	2.3	546	41.0	26	2.0	517	1.8	241	46.6	6	1.2
대전	2,774	4.8	636	22.9	20	0.7	1,289	4.4	348	27.0	5	0.4
울산	1,424	2.5	439	30.8	9	0.6	907	3.1	284	31.3	3	0.3
세종	310	0.5	38	12.3	0	0.0	87	0.3	16	18.4	0	0.0
경기	15,043	26.0	3,295	21.9	69	0.5	7,410	25.6	1,925	26.0	22	0.3
강원	1,597	2.8	370	23.2	20	1.3	859	3.0	216	25.1	9	1.0
충북	1,769	3.1	602	34.0	29	1.6	857	3.0	312	36.4	8	0.9
충남	2,917	5.0	713	24.4	23	0.8	1,459	5.0	387	26.5	8	0.5
전북	3,031	5.2	1,020	33.7	22	0.7	1,354	4.7	475	35.1	10	0.7
전남	977	1.7	392	40.1	21	2.1	430	1.5	190	44.2	4	0.9
경북	3,385	5.8	982	29.0	38	1.1	1,691	5.8	514	30.4	11	0.7
경남	2,045	3.5	648	31.7	28	1.4	884	3.1	305	34.5	10	1.1
제주	1,554	2.7	348	22.4	11	0.7	949	3.3	218	23.0	1	0.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	12,462	21.5	1,826	14.7	51	0.4	6,483	22.4	1,111	17.1	20	0.3
광역시의 구*	24,696	42.6	6,754	27.3	220	0.9	12,170	42.0	3,771	31.0	69	0.6
인구 30만명 미만의 시	2,635	4.5	588	22.3	16	0.6	1,391	4.8	316	22.7	2	0.1
도농복합형태의 시	17,858	30.8	4,754	26.6	169	0.9	8,814	30.4	2,536	28.8	59	0.7
군	271	0.5	49	18.1	2	0.7	115	0.4	23	20.0	0	0.0

주: 이륜차 승차 중 응급실 교통손상 환자: 손상기전이 오토바이이거나 자전거 등 무동력 운송수단이며 당사자가 운전자 혹은 승객인 경우
 사망 환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 *발생 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 118. 응급실 이륜차 교통손상 환자의 관절보호대 착용 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	57,922	100.0	13,971	24.1	458	0.8	1,082	1.9	287	26.5	5	0.5
성별												
남자	47,853	82.6	11,815	24.7	405	0.8	907	83.8	240	26.5	3	0.3
여자	10,069	17.4	2,156	21.4	53	0.5	175	16.2	47	26.9	2	1.1
연령												
0-9세	2,204	3.8	122	5.5	0	0.0	30	2.8	1	3.3	0	0.0
10-19세	9,509	16.4	1,248	13.1	21	0.2	52	4.8	3	5.8	0	0.0
20-29세	9,306	16.1	1,538	16.5	45	0.5	125	11.6	32	25.6	0	0.0
30-39세	7,917	13.7	1,649	20.8	37	0.5	196	18.1	48	24.5	3	1.5
40-49세	7,856	13.6	2,011	25.6	32	0.4	265	24.5	76	28.7	0	0.0
50-59세	7,476	12.9	2,149	28.7	60	0.8	222	20.5	70	31.5	1	0.5
60-69세	6,801	11.7	2,285	33.6	75	1.1	150	13.9	46	30.7	0	0.0
70세 이상	6,852	11.8	2,969	43.3	188	2.7	42	3.9	11	26.2	1	2.4
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	12,462	21.5	1,826	14.7	51	0.4	223	20.6	47	21.1	3	1.3
부산	1,818	3.1	657	36.1	36	2.0	41	3.8	16	39.0	0	0.0
대구	1,558	2.7	469	30.1	24	1.5	10	0.9	3	30.0	0	0.0
인천	3,926	6.8	990	25.2	31	0.8	82	7.6	22	26.8	0	0.0
광주	1,332	2.3	546	41.0	26	2.0	11	1.0	3	27.3	0	0.0
대전	2,774	4.8	636	22.9	20	0.7	38	3.5	17	44.7	0	0.0
울산	1,424	2.5	439	30.8	9	0.6	19	1.8	4	21.1	0	0.0
세종	310	0.5	38	12.3	0	0.0	5	0.5	0	0.0	0	0.0
경기	15,043	26.0	3,295	21.9	69	0.5	378	34.9	96	25.4	1	0.3
강원	1,597	2.8	370	23.2	20	1.3	39	3.6	8	20.5	0	0.0
충북	1,769	3.1	602	34.0	29	1.6	26	2.4	4	15.4	0	0.0
충남	2,917	5.0	713	24.4	23	0.8	28	2.6	11	39.3	0	0.0
전북	3,031	5.2	1,020	33.7	22	0.7	38	3.5	17	44.7	0	0.0
전남	977	1.7	392	40.1	21	2.1	20	1.8	10	50.0	0	0.0
경북	3,385	5.8	982	29.0	38	1.1	61	5.6	13	21.3	0	0.0
경남	2,045	3.5	648	31.7	28	1.4	46	4.3	10	21.7	1	2.2
제주	1,554	2.7	348	22.4	11	0.7	17	1.6	6	35.3	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	12,462	21.5	1,826	14.7	51	0.4	223	20.6	47	21.1	3	1.3
광역시의 구	24,696	42.6	6,754	27.3	220	0.9	426	39.4	139	32.6	1	0.2
인구 30만명 미만의 시	2,635	4.5	588	22.3	16	0.6	88	8.1	18	20.5	0	0.0
도농복합형태의 시	17,858	30.8	4,754	26.6	169	0.9	345	31.9	83	24.1	1	0.3
군	271	0.5	49	18.1	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: 이륜차 승차 중 응급실 교통손상 환자: 손상기전이 오토바이이거나 자전거 등 무동력 운송수단인면서 당사자가 운전자 혹은 승객인 경우
 사망 환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 119. 23개 참여병원 응급실 방문 차량승차 교통손상 환자의 안전벨트 착용별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	9,539	100.0	2,321	24.3	165	1.7	6,817	100.0	1,490	21.9	62	0.9
성별												
남자	5,078	53.2	1,470	28.9	124	2.4	3,712	54.5	960	25.9	44	1.2
여자	4,461	46.8	851	19.1	41	0.9	3,105	45.5	530	17.1	18	0.6
연령												
0-9세	306	3.2	19	6.2	2	0.7	164	2.4	8	4.9	2	1.2
10-19세	299	3.1	47	15.7	2	0.7	175	2.6	22	12.6	-	-
20-29세	1,472	15.4	214	14.5	8	0.5	1,031	15.1	126	12.2	4	0.4
30-39세	1,637	17.2	265	16.2	12	0.7	1,260	18.5	185	14.7	3	0.2
40-49세	1,376	14.4	308	22.4	21	1.5	1,040	15.3	205	19.7	5	0.5
50-59세	1,680	17.6	454	27.0	32	1.9	1,277	18.7	306	24.0	14	1.1
60-69세	1,695	17.8	586	34.6	50	2.9	1,218	17.9	391	32.1	21	1.7
70세 이상	1,074	11.3	428	39.9	38	3.5	652	9.6	247	37.9	13	2.0

주: 차량 탑승자(운전자, 동승자) 교통사고에 한함

'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 차량승차 교통손상 환자의 안전벨트 착용별 환자 수-성,연령 분포)

구분	미착용						정보없음					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	2,233	100.0	597	26.7	53	2.4	489	100.0	234	47.9	50	10.2
성별												
남자	1,047	46.9	349	33.3	43	4.1	319	65.2	161	50.5	37	11.6
여자	1,186	53.1	248	20.9	10	0.8	170	34.8	73	42.9	13	7.6
연령												
0-9세	122	5.5	9	7.4	-	-	20	4.1	2	10.0	-	-
10-19세	110	4.9	19	17.3	1	0.9	14	2.9	6	42.9	1	7.1
20-29세	382	17.1	68	17.8	2	0.5	59	12.1	20	33.9	2	3.4
30-39세	317	14.2	60	18.9	4	1.3	60	12.3	20	33.3	5	8.3
40-49세	270	12.1	75	27.8	8	3.0	66	13.5	28	42.4	8	12.1
50-59세	314	14.1	97	30.9	4	1.3	89	18.2	51	57.3	14	15.7
60-69세	369	16.5	134	36.3	17	4.6	108	22.1	61	56.5	12	11.1
70세 이상	349	15.6	135	38.7	17	4.9	73	14.9	46	63.0	8	11.0

표 120. 23개 참여병원 응급실 방문 어린이 차량승차 교통손상 환자의 안전의자 착용별 환자 수-성,연령 분포 (단위: 명, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	326	100.0	12	3.7	1	0.3	171	100.0	5	2.9	-	-
성별												
남자	177	54.3	8	4.5	-	-	91	53.2	3	3.3	-	-
여자	149	45.7	4	2.7	1	0.7	80	46.8	2	2.5	-	-
연령												
0세	81	24.9	1	1.2	1	1.2	50	29.2	-	-	-	-
1세	59	18.1	2	3.4	-	-	36	21.1	-	-	-	-
2세	45	13.8	1	2.2	-	-	21	12.3	-	-	-	-
3세	51	15.6	4	7.8	-	-	19	11.1	3	15.8	-	-
4세	44	13.5	1	2.3	-	-	24	14.0	-	-	-	-
5세	46	14.1	3	6.5	-	-	21	12.3	2	9.5	-	-

주: 6세 미만 19인승 이내 차량 동승자 교통사고에 한함
 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 어린이 차량승차 교통손상 환자의 안전의자 착용별 환자 수-성,연령 분포)

구분	미착용						정보없음					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	130	100.0	3	2.3	-	-	25	100.0	4	16.0	1	25.0
성별												
남자	73	56.2	2	2.7	-	-	13	52.0	3	23.1	-	-
여자	57	43.8	1	1.8	-	-	12	48.0	1	8.3	1	100.0
연령												
0세	27	20.8	-	-	-	-	4	16.0	1	25.0	1	100.0
1세	22	16.9	2	9.1	-	-	1	4.0	-	-	-	-
2세	20	15.4	1	5.0	-	-	4	16.0	-	-	-	-
3세	22	16.9	-	-	-	-	10	40.0	1	10.0	-	-
4세	16	12.3	-	-	-	-	4	16.0	1	25.0	-	-
5세	23	17.7	-	-	-	-	2	8.0	1	50.0	-	-

표 121. 23개 참여병원 응급실 방문 이륜차 교통손상 환자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						착용					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	9,025	100.0	2,737	30.3	206	2.3	4,067	100.0	1,403	34.5	69	1.7
성별												
남자	7,556	83.7	2,389	31.6	188	2.5	3,642	89.6	1,293	35.5	68	1.9
여자	1,469	16.3	348	23.7	18	1.2	425	10.4	110	25.9	1	0.2
연령												
0-9세	262	2.9	25	9.5	-	-	15	0.4	1	6.7	-	-
10-19세	1,434	15.9	252	17.6	13	0.9	225	5.5	63	28.0	2	0.9
20-29세	1,493	16.5	372	24.9	21	1.4	783	19.3	243	31.0	8	1.0
30-39세	1,256	13.9	376	29.9	27	2.1	810	19.9	259	32.0	13	1.6
40-49세	1,182	13.1	352	29.8	19	1.6	757	18.6	247	32.6	9	1.2
50-59세	1,203	13.3	382	31.8	25	2.1	658	16.2	222	33.7	10	1.5
60-69세	1,094	12.1	441	40.3	29	2.7	482	11.9	192	39.8	7	1.5
70세 이상	1,101	12.2	537	48.8	72	6.5	337	8.3	176	52.2	20	5.9

주: 자전거, 오토바이 운전자, 동승자 교통사고에 한함

'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속:23개 참여병원 응급실 방문 이륜차 교통손상 환자의 안전모 착용별 환자 수-성,연령 분포)

구분	미착용						정보없음					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	4,440	100.0	1,119	25.2	96	2.2	518	100.0	215	41.5	41	7.9
성별												
남자	3,458	77.9	903	26.1	81	2.3	456	88.0	193	42.3	39	8.6
여자	982	22.1	216	22.0	15	1.5	62	12.0	22	35.5	2	3.2
연령												
0-9세	217	4.9	21	9.7	-	-	30	5.8	3	10.0	-	-
10-19세	1,121	25.2	173	15.4	9	0.8	88	17.0	16	18.2	2	2.3
20-29세	632	14.2	102	16.1	9	1.4	78	15.1	27	34.6	4	5.1
30-39세	398	9.0	99	24.9	9	2.3	48	9.3	18	37.5	5	10.4
40-49세	371	8.4	78	21.0	6	1.6	54	10.4	27	50.0	4	7.4
50-59세	475	10.7	124	26.1	10	2.1	70	13.5	36	51.4	5	7.1
60-69세	551	12.4	221	40.1	14	2.5	61	11.8	28	45.9	8	13.1
70세 이상	675	15.2	301	44.6	39	5.8	89	17.2	60	67.4	13	14.6

부록 통계표

Ⅲ. 업무 관련 손상

가. 직업 관련 손상

1. 관련통계
2. 기본통계
3. 손상 기전별
4. 손상 시기별
5. 손상 발생장소별
6. 손상 유발물질(기인물)별

1. 관련통계

표 122. 산업재해보상보험 적용자 현황

(단위: 명, %)

구분	전체		5인미만		5~9인		10~29인		30~49인	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	113,465	100.0	34,473	30.4	14,569	12.8	24,698	21.8	8,902	7.8
금융 및 보험업	522	0.5	52	0.2	43	0.3	152	0.6	101	1.1
광업	127	0.1	12	0.0	12	0.1	66	0.3	19	0.2
제조업	24,403	21.5	5,332	15.5	3,568	24.5	6,283	25.4	2,120	23.8
전기·가스·증기 및 수도사업	104	0.1	11	0.0	4	0.0	18	0.1	15	0.2
건설업	26,829	23.6	8,928	25.9	2,768	19.0	5,392	21.8	1,650	18.5
운수·창고·통신업	14,039	12.4	5,321	15.4	848	5.8	1,812	7.3	699	7.9
임업	946	0.8	516	1.5	245	1.7	172	0.7	12	0.1
어업	34	0.0	20	0.1	13	0.1	1	0.0	0	0.0
농업	669	0.6	337	1.0	122	0.8	134	0.5	52	0.6
기타의 사업	45,792	40.4	13,944	40.4	6,946	47.7	10,668	43.2	4,234	47.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 산업재해현황

(계속: 산업재해보상보험 적용자 현황)

(단위: 명, %)

구분	50~99인		100~299인		300~499인		500~999인		1000인이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	8,512	7.5	10,628	9.4	3,346	2.9	2,247	2.0	6,090	5.4
금융 및 보험업	85	1.0	37	0.3	7	0.2	8	0.4	37	0.6
광업	5	0.1	7	0.1	2	0.1	3	0.1	1	0.0
제조업	1,967	23.1	2,021	19.0	636	19.0	413	18.4	2,063	33.9
전기·가스·증기및수도사업	22	0.3	14	0.1	9	0.3	2	0.1	9	0.1
건설업	2,012	23.6	3,681	34.6	1,335	39.9	665	29.6	398	6.5
운수·창고·통신업	927	10.9	950	8.9	398	11.9	281	12.5	2,803	46.0
임업	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
어업	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
농업	18	0.2	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
기타의 사업	3,475	40.8	3,912	36.8	959	28.7	875	38.9	779	12.8

표 123. 경제활동인구 현황

(단위: 명, %)

구분	전체		0-17세		18-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	29,202,993	100.0	16,251	0.1	4,125,514	14.1	5,500,118	18.8
성별								
남자	16,386,239	56.1	7,569	46.6	1,977,025	47.9	3,237,425	58.9
여자	12,817,353	43.9	8,682	53.4	2,148,488	52.1	2,262,693	41.1
산업								
금융 및 보험업	782,151	2.7	-	-	72,198	1.8	177,282	3.2
광업	7,655	0.0	-	-	147	0.0	523	0.0
제조업	4,460,647	15.3	334	2.1	555,125	13.5	1,056,808	19.2
전기가스 및 상수도업	235,530	0.8	-	-	16,165	0.4	41,449	0.8
건설업	2,113,763	7.2	-	-	164,967	4.0	285,065	5.2
운수창고 및 통신업	2,681,843	9.2	87	0.5	384,469	9.3	592,591	10.8
농업, 임업 및 어업	1,512,996	5.2	-	-	16,789	0.4	50,167	0.9
기타의 산업	16,622,293	56.9	15,057	92.7	2,673,559	64.8	3,152,871	57.3
미상	786,716	2.7	772	4.8	242,095	5.9	143,362	2.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 경제활동인구조사

(계속: 경제활동인구 현황)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	6,380,862	21.9	6,793,326	23.3	4,478,118	15.3	1,908,804	6.5
성별								
남자	3,745,706	58.7	3,833,452	56.4	2,589,693	57.8	995,042	52.1
여자	2,635,156	41.3	2,959,874	43.6	1,888,425	42.2	913,762	47.9
산업								
금융 및 보험업	229,858	3.6	223,845	3.3	65,816	1.5	13,139	0.7
광업	624	0.0	4,244	0.1	2,117	0.0	-	-
제조업	1,165,296	18.3	1,084,084	16.0	542,418	12.1	56,500	3.0
전기가스 및 상수도업	69,538	1.1	72,685	1.1	30,079	0.7	5,611	0.3
건설업	488,837	7.7	721,128	10.6	410,619	9.2	43,110	2.3
운수창고 및 통신업	665,548	10.4	552,472	8.1	409,968	9.2	76,660	4.0
농업, 임업 및 어업	107,947	1.7	239,734	3.5	543,017	12.1	555,323	29.1
기타의 산업	3,532,172	55.4	3,779,268	55.6	2,370,427	52.9	1,098,560	57.6
미상	121,043	1.9	115,867	1.7	103,657	2.3	59,901	3.1

2. 기본통계

표 124. 업무상 사고 재해자의 사업장 규모별 환자 수-성,연령,산업 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		5인미만		5~9인		10~29인		30~49인	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	113,465	100.0	34,473	30.4	14,569	12.8	24,698	21.8	8,902	7.8
성별										
남자	82,751	72.9	26,961	78.2	10,563	72.5	17,273	69.9	5,563	62.5
여자	30,714	27.1	7,512	21.8	4,006	27.5	7,425	30.1	3,339	37.5
연령										
0~17세	43	0.0	21	0.1	6	0.0	12	0.0	2	0.0
18~29세	11,679	10.3	3,733	10.8	1,673	11.5	2,556	10.3	851	9.6
30~39세	15,940	14.0	4,517	13.1	1,790	12.3	3,080	12.5	1,162	13.1
40~49세	19,730	17.4	5,587	16.2	2,109	14.5	3,770	15.3	1,459	16.4
50~59세	30,196	26.6	8,847	25.7	3,651	25.1	6,547	26.5	2,588	29.1
60~69세	28,895	25.5	9,357	27.1	4,164	28.6	6,921	28.0	2,323	26.1
70세 이상	6,982	6.2	2,411	7.0	1,176	8.1	1,812	7.3	517	5.8
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산업										
금융 및 보험업	522	0.5	52	0.2	43	0.3	152	0.6	101	1.1
광업	127	0.1	12	0.0	12	0.1	66	0.3	19	0.2
제조업	24,403	21.5	5,332	15.5	3,568	24.5	6,283	25.4	2,120	23.8
전기·가스·증기 및 수도사업	104	0.1	11	0.0	4	0.0	18	0.1	15	0.2
건설업	26,829	23.6	8,928	25.9	2,768	19.0	5,392	21.8	1,650	18.5
운수·창고·통신업	14,039	12.4	5,321	15.4	848	5.8	1,812	7.3	699	7.9
임업	946	0.8	516	1.5	245	1.7	172	0.7	12	0.1
어업	34	0.0	20	0.1	13	0.1	1	0.0	0	0.0
농업	669	0.6	337	1.0	122	0.8	134	0.5	52	0.6
기타의 사업	45,792	40.4	13,944	40.4	6,946	47.7	10,668	43.2	4,234	47.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 산업재해현황

(계속: 업무상 사고 재해자의 사업장 규모별 환자 수-성,연령,산업 분포)

구분	50-99인		100-299인		300-499인		500-999인		1,000인이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	8,512	7.5	10,628	9.4	3,346	2.9	2,247	2.0	6,090	5.4
성별										
남자	5,616	66.0	7,422	69.8	2,557	76.4	1,626	72.4	5,170	84.9
여자	2,896	34.0	3,206	30.2	789	23.6	621	27.6	920	15.1
연령										
0-17세	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18-29세	755	8.9	988	9.3	335	10.0	262	11.7	526	8.6
30-39세	1,287	15.1	1,718	16.2	573	17.1	363	16.2	1,450	23.8
40-49세	1,499	17.6	2,200	20.7	724	21.6	427	19.0	1,955	32.1
50-59세	2,308	27.1	3,041	28.6	1,013	30.3	629	28.0	1,572	25.8
60-69세	2,198	25.8	2,288	21.5	642	19.2	481	21.4	521	8.6
70세 이상	464	5.5	392	3.7	59	1.8	85	3.8	66	1.1
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산업										
금융 및 보험업	85	1.0	37	0.3	7	0.2	8	0.4	37	0.6
광업	5	0.1	7	0.1	2	0.1	3	0.1	1	0.0
제조업	1,967	23.1	2,021	19.0	636	19.0	413	18.4	2,063	33.9
전기·가스·증기 및 수도사업	22	0.3	14	0.1	9	0.3	2	0.1	9	0.1
건설업	2,012	23.6	3,681	34.6	1,335	39.9	665	29.6	398	6.5
운수·창고·통신업	927	10.9	950	8.9	398	11.9	281	12.5	2,803	46.0
임업	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
어업	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
농업	18	0.2	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
기타의 사업	3,475	40.8	3,912	36.8	959	28.7	875	38.9	779	12.8

표 125. 업무상 사고 사망자의 사업장 규모별 환자 수-성,연령,산업 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		5인미만		5~9인		10~29인		30~49인	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	812	100.0	278	34.2	141	17.4	172	21.2	46	5.7
성별										
남자	783	96.4	272	97.8	131	92.9	165	95.9	46	100.0
여자	29	3.6	6	2.2	10	7.1	7	4.1	0	0.0
연령										
0~17세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18~29세	35	4.3	11	4.0	10	7.1	2	1.2	3	6.5
30~39세	53	6.5	11	4.0	10	7.1	10	5.8	4	8.7
40~49세	109	13.4	40	14.4	11	7.8	14	8.1	8	17.4
50~59세	243	29.9	76	27.3	40	28.4	62	36.0	14	30.4
60~69세	278	34.2	103	37.1	47	33.3	64	37.2	14	30.4
70세 이상	94	11.6	37	13.3	23	16.3	20	11.6	3	6.5
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산업										
금융 및 보험업	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
광업	6	0.7	0	0.0	1	0.7	4	2.3	1	2.2
제조업	165	20.3	32	11.5	31	22.0	48	27.9	17	37.0
전기·가스·증기 및 수도사업	2	0.2	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0.0
건설업	356	43.8	130	46.8	55	39.0	75	43.6	13	28.3
운수·창고·통신업	111	13.7	38	13.7	11	7.8	16	9.3	10	21.7
임업	16	2.0	9	3.2	6	4.3	1	0.6	0	0.0
어업	3	0.4	1	0.4	2	1.4	0	0.0	0	0.0
농업	11	1.4	7	2.5	3	2.1	1	0.6	0	0.0
기타의 사업	140	17.2	61	21.9	31	22.0	27	15.7	5	10.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 산업재해현황

(계속: 업무상 사고 사망자의 사업장 규모별 환자 수-성,연령,산업 분포)

구분	50-99인		100-299인		300-499인		500-999인		1000인이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	66	8.1	64	7.9	20	2.5	6	0.7	19	2.3
성별										
남자	65	98.5	60	93.8	20	100.0	5	83.3	19	100.0
여자	1	1.5	4	6.3	0	0.0	1	16.7	0	0.0
연령										
0-17세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18-29세	4	6.1	2	3.1	2	10.0	1	16.7	0	0.0
30-39세	6	9.1	6	9.4	2	10.0	0	0.0	4	21.1
40-49세	13	19.7	10	15.6	6	30.0	1	16.7	6	31.6
50-59세	18	27.3	18	28.1	6	30.0	2	33.3	7	36.8
60-69세	21	31.8	21	32.8	4	20.0	2	33.3	2	10.5
70세 이상	4	6.1	7	10.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산업										
금융 및 보험업	1	1.5	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
광업	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
제조업	14	21.2	10	15.6	3	15.0	3	50.0	7	36.8
전기·가스·증기 및 수도사업	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
건설업	27	40.9	41	64.1	12	60.0	2	33.3	1	5.3
운수·창고·통신업	14	21.2	9	14.1	3	15.0	0	0.0	10	52.6
임업	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
어업	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
농업	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
기타의 사업	9	13.6	3	4.7	2	10.0	1	16.7	1	5.3

표 126. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 성별 환자 수-연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21,469	100.0	17,045	79.4	4,424	20.6	-	-
연령								
0-17세	65	0.3	41	0.2	24	0.5	-	-
18-29세	3,715	17.3	2,449	14.4	1,266	28.6	-	-
30-39세	3,269	15.2	2,676	15.7	593	13.4	-	-
40-49세	3,542	16.5	2,973	17.4	569	12.9	-	-
50-59세	4,810	22.4	3,897	22.9	913	20.6	-	-
60-69세	4,324	20.1	3,636	21.3	688	15.6	-	-
70세 이상	1,744	8.1	1,373	8.1	371	8.4	-	-
보험								
건강보험	16,950	79.0	13,133	77.0	3,817	86.3	-	-
의료급여	317	1.5	250	1.5	67	1.5	-	-
자동차보험	2,122	9.9	1,807	10.6	315	7.1	-	-
산재보험	421	2.0	394	2.3	27	0.6	-	-
일반	1,463	6.8	1,267	7.4	196	4.4	-	-
기타	196	0.9	194	1.1	2	0.0	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 127. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,보험

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타분율	수	미상률
전체	21,469	100.0	15,773	73.5	565	2.6	4,987	23.2	114	0.5	29	0.1	1	0.0
성별														
남자	17,045	79.4	11,958	75.8	502	88.8	4,452	89.3	107	93.9	25	86.2	1	100.0
여자	4,424	20.6	3,815	24.2	63	11.2	535	10.7	7	6.1	4	13.8	-	-
연령														
0-17세	65	0.3	60	0.4	-	-	5	0.1	-	-	-	-	-	-
18-29세	3,715	17.3	3,293	20.9	41	7.3	372	7.5	7	6.1	2	6.9	-	-
30-39세	3,269	15.2	2,671	16.9	76	13.5	506	10.1	12	10.5	4	13.8	-	-
40-49세	3,542	16.5	2,720	17.2	83	14.7	708	14.2	22	19.3	9	31.0	-	-
50-59세	4,810	22.4	3,370	21.4	134	23.7	1,265	25.4	32	28.1	8	27.6	1	100.0
60-69세	4,324	20.1	2,712	17.2	156	27.6	1,422	28.5	30	26.3	4	13.8	-	-
70세 이상	1,744	8.1	947	6.0	75	13.3	709	14.2	11	9.6	2	6.9	-	-
보험														
건강보험	16,950	79.0	13,248	84.0	423	74.9	3,196	64.1	59	51.8	23	79.3	1	100.0
의료급여	317	1.5	221	1.4	13	2.3	78	1.6	3	2.6	2	6.9	-	-
자동차보험	2,122	9.9	1,127	7.1	49	8.7	929	18.6	15	13.2	2	6.9	-	-
산재보험	421	2.0	105	0.7	9	1.6	299	6.0	8	7.0	-	-	-	-
일반	1,463	6.8	911	5.8	67	11.9	455	9.1	29	25.4	1	3.4	-	-
기타	196	0.9	161	1.0	4	0.7	30	0.6	-	-	1	3.4	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 128. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	퇴원율	수	전원율	수	사망률	수	기타분율	수	미상률
전체	4,987	100.0	3,152	63.2	1,655	33.2	173	3.5	6	0.1	1	0.0
성별												
남자	4,452	89.3	2,776	88.1	1,507	91.1	162	93.6	6	100.0	1	100.0
여자	535	10.7	376	11.9	148	8.9	11	6.4	-	-	-	-
연령												
0-17세	5	0.1	4	0.1	1	0.1	-	-	-	-	-	-
18-29세	372	7.5	251	8.0	111	6.7	9	5.2	1	16.7	-	-
30-39세	506	10.2	313	9.9	184	11.1	8	4.6	1	16.7	-	-
40-49세	708	14.2	467	14.8	229	13.8	11	6.4	1	16.7	-	-
50-59세	1,265	25.4	772	24.5	446	26.9	46	26.6	1	16.7	-	-
60-69세	1,422	28.5	887	28.1	471	28.5	62	35.8	2	33.3	-	-
70세 이상	709	14.2	458	14.5	213	12.9	37	21.4	-	-	1	100.0
보험												
건강보험	3,196	64.1	2,318	73.5	786	47.5	89	51.4	3	50.0	-	-
의료급여	78	1.6	58	1.8	16	1.0	4	2.3	-	-	-	-
자동차보험	929	18.6	430	13.6	455	27.5	40	23.1	3	50.0	1	100.0
산재보험	299	6.0	129	4.1	154	9.3	16	9.2	-	-	-	-
일반	455	9.1	202	6.4	229	13.8	24	13.9	-	-	-	-
기타	30	0.6	15	0.5	15	0.9	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급실에 내원한 환자 중 응급진료 결과 입원한 환자
'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 129. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21,469	100.0	16,950	79.0	317	1.5	2,122	9.9
성별								
남자	17,045	79.4	13,133	77.5	250	78.9	1,807	85.2
여자	4,424	20.6	3,817	22.5	67	21.1	315	14.8
연령								
0-17세	65	0.3	57	0.3	4	1.3	2	0.1
18-29세	3,715	17.3	2,983	17.6	39	12.3	328	15.5
30-39세	3,269	15.2	2,392	14.1	17	5.4	455	21.4
40-49세	3,542	16.5	2,672	15.8	33	10.4	421	19.8
50-59세	4,810	22.4	3,793	22.4	89	28.1	442	20.8
60-69세	4,324	20.1	3,589	21.2	94	29.7	328	15.5
70세 이상	1,744	8.1	1,464	8.6	41	12.9	146	6.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	421	2.0	1,463	6.8	196	0.9	-	-
성별								
남자	394	93.6	1,267	86.6	194	99.0	-	-
여자	27	6.4	196	13.4	2	1.0	-	-
연령								
0-17세	-	-	2	0.1	-	-	-	-
18-29세	34	8.1	292	20.0	39	19.9	-	-
30-39세	47	11.2	301	20.6	57	29.1	-	-
40-49세	75	17.8	275	18.8	66	33.7	-	-
50-59세	140	33.3	321	21.9	25	12.8	-	-
60-69세	96	22.8	208	14.2	9	4.6	-	-
70세 이상	29	6.9	64	4.4	-	-	-	-

표 130. 직업 관련 손상 입원 환자의 성별 환자 수-연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	114,504	178	100.0	89,236	164	77.9	25,268	102	22.1	-*	-	0.0
연령												
0-17세	37*	14	0.0	32*	16	0.0	5*	5	0.0	-*	-	0.0
18-29세	10,048	85	8.8	8,654	89	9.7	1,394	37	5.5	-*	-	0.0
30-39세	12,215	88	10.7	10,868	83	12.2	1,347*	58	5.3	-*	-	0.0
40-49세	17,655	98	15.4	14,855	92	16.6	2,800	61	11.1	-*	-	0.0
50-59세	28,546	100	24.9	22,913	89	25.7	5,633	66	22.3	-*	-	0.0
60-69세	30,375	91	26.5	22,957	87	25.7	7,418	62	29.4	-*	-	0.0
70세 이상	15,627	75	13.6	8,956	53	10.0	6,671	77	26.4	-*	-	0.0
보험												
건강보험	71,824	153	62.7	53,540	136	60.0	18,284	96	72.4	-*	-	0.0
의료급여	2,114	51	1.8	1,404	52	1.6	710*	55	2.8	-*	-	0.0
자동차보험	3,743	52	3.3	3,084	48	3.5	659*	53	2.6	-*	-	0.0
산재보험	30,010	159	26.2	24,956	153	28.0	5,054	69	20.0	-*	-	0.0
일반	3,237	70	2.8	2,794	70	3.1	443*	47	1.8	-*	-	0.0
기타	3,577*	107	3.1	3,458*	107	3.9	119*	32	0.5	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 131. 직업 관련 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			사망			호전			호전안됨		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	114,504	178	100.0	472*	27	0.4	111,704	179	97.6	972*	53	0.8
성별												
남자	89,235	164	77.9	472*	27	100.0	86,873	165	77.8	754*	47	77.6
여자	25,268	102	22.1	-*	-	0.0	24,831	101	22.2	218*	60	22.4
연령												
0-17세	37*	14	0.0	-*	-	0.0	37*	14	0.0	-*	-	0.0
18-29세	10,047	85	8.8	13*	14	2.8	9,826	84	8.8	-*	-	0.0
30-39세	12,215	88	10.7	12*	12	2.5	12,027	89	10.8	103*	36	10.6
40-49세	17,655	98	15.4	-*	-	0.0	17,424	99	15.6	78*	27	8.0
50-59세	28,545	100	24.9	169*	20	35.8	27,729	101	24.8	264*	65	27.2
60-69세	30,376	91	26.5	253*	29	53.6	29,425	90	26.3	458*	56	47.1
70세 이상	15,627	75	13.6	24*	12	5.1	15,237	75	13.6	69*	70	7.1
보험												
건강보험	71,823	153	62.7	242*	21	51.3	69,884	154	62.6	837*	52	86.1
의료급여	2,114	51	1.8	27*	13	5.7	2,018	52	1.8	-*	-	0.0
자동차보험	3,744	52	3.3	76*	22	16.1	3,668	53	3.3	-*	-	0.0
신재보험	30,010	159	26.2	95*	41	20.1	29,529	157	26.4	135*	48	13.9
일반	3,236	70	2.8	-*	-	0.0	3,236	70	2.9	-*	-	0.0
기타	3,577*	107	3.1	33*	33	7.0	3,369*	103	3.0	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험 분포)

구분	진단분,미치료			가망없음			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,327	58	1.2	-*	-	0.0	28*	20	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	1,108*	59	83.5	-*	-	0.0	28*	20	100.0	-*	-	0.0
여자	219*	49	16.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
0-17세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
18-29세	208*	69	15.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
30-39세	73*	49	5.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	153*	46	11.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	383*	53	28.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
60-69세	240*	70	18.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	269*	51	20.3	-*	-	0.0	28*	20	100.0	-*	-	0.0
보험												
건강보험	832*	61	62.7	-*	-	0.0	28*	20	100.0	-*	-	0.0
의료급여	69*	70	5.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
신재보험	251*	57	18.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	175*	58	13.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 132. 직업 관련 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			건강보험			의료급여			자동차보험		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	114,504	178	100.0	71,824	153	62.7	2,114	51	1.8	3,744	52	3.3
성별												
남자	89,236	164	77.9	53,540	136	74.5	1,404	52	66.4	3,084	48	82.4
여자	25,269	102	22.1	18,284	96	25.5	710*	55	33.6	659*	53	17.6
연령												
0-17세	37*	14	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	32*	16	0.9
18-29세	10,048	85	8.8	6,319	73	8.8	12*	12	0.6	296*	39	7.9
30-39세	12,215	88	10.7	6,537	71	9.1	16*	16	0.8	626*	45	16.7
40-49세	17,655	98	15.4	9,654	79	13.4	69*	70	3.3	481*	54	12.8
50-59세	28,546	100	24.9	16,406	88	22.8	772*	54	36.5	1,086	45	29.0
60-69세	30,376	91	26.5	20,503	83	28.5	628*	44	29.7	832	38	22.2
70세 이상	15,627	75	13.6	12,404	79	17.3	616*	49	29.1	391*	44	10.4

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령 분포)

구분	산재보험			일반			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	30,010	159	26.2	3,236	70	2.8	3,577*	107	3.1	-*	-	0.0
성별												
남자	24,956	153	83.2	2,794	70	86.3	3,458*	107	96.7	-*	-	0.0
여자	5,054	69	16.8	443*	47	13.7	119*	32	3.3	-*	-	0.0
연령												
0-17세	5*	5	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
18-29세	2,582*	89	8.6	466*	38	14.4	373*	66	10.4	-*	-	0.0
30-39세	3,731	92	12.4	769*	43	23.8	536*	69	15.0	-*	-	0.0
40-49세	5,693	107	19.0	931*	55	28.8	827*	72	23.1	-*	-	0.0
50-59세	8,400	86	28.0	812*	63	25.1	1,070*	68	29.9	-*	-	0.0
60-69세	7,589	82	25.3	224*	46	6.9	600*	98	16.8	-*	-	0.0
70세 이상	2,009	73	6.7	36*	36	1.1	171*	59	4.8	-*	-	0.0

표 133. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,118	100.0	1,842	87.0	276	13.0
연령						
0-17세	2	0.1	2	0.1	-	-
18-29세	109	5.1	94	5.1	15	5.4
30-39세	163	7.7	145	7.9	18	6.5
40-49세	207	9.8	194	10.5	13	4.7
50-59세	532	25.1	497	27.0	35	12.7
60-69세	683	32.2	609	33.1	74	26.8
70세 이상	422	19.9	301	16.3	121	43.8
지역(시도)						
서울	143	6.8	123	6.7	20	7.2
부산	89	4.2	87	4.7	2	0.7
대구	27	1.3	23	1.2	4	1.4
인천	89	4.2	80	4.3	9	3.3
광주	29	1.4	27	1.5	2	0.7
대전	32	1.5	27	1.5	5	1.8
울산	56	2.6	49	2.7	7	2.5
세종	17	0.8	16	0.9	1	0.4
경기	488	23.0	432	23.5	56	20.3
강원	112	5.3	104	5.6	8	2.9
충북	130	6.1	113	6.1	17	6.2
충남	173	8.2	145	7.9	28	10.1
전북	150	7.1	124	6.7	26	9.4
전남	164	7.7	140	7.6	24	8.7
경북	194	9.2	163	8.8	31	11.2
경남	185	8.7	159	8.6	26	9.4
제주	40	1.9	30	1.6	10	3.6
지역(도시유형)						
특별시의 구	143	6.8	123	6.7	20	7.2
광역시의 구*	454	21.4	409	22.2	45	16.3
인구 30만명 미만의 시	75	3.5	68	3.7	7	2.5
도농복합형태의 시	932	44.0	814	44.2	118	42.8
군	514	24.3	428	23.2	86	31.2
보험						
건강보험	1,466	69.2	1,241	67.4	225	81.5
의료급여	46	2.2	36	2.0	10	3.6
자동차보험	97	4.6	83	4.5	14	5.1
산재보험	396	18.7	376	20.4	20	7.2
일반	65	3.1	61	3.3	4	1.4
기타	4	0.2	4	0.2	-	-
미상	44	2.1	41	2.2	3	1.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 134. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율
전체	2,118	100.0	449	21.2	151	7.1	984	46.5	534	25.2	-	-
성별												
남자	1,842	87.0	343	76.4	131	86.8	868	88.2	500	93.6	-	-
여자	276	13.0	106	23.6	20	13.2	116	11.8	34	6.4	-	-
연령												
0-17세	2	0.1	1	0.2	-	-	-	-	1	0.2	-	-
18-29세	109	5.1	36	8.0	9	6.0	50	5.1	14	2.6	-	-
30-39세	163	7.7	43	9.6	10	6.6	73	7.4	37	6.9	-	-
40-49세	207	9.8	30	6.7	18	11.9	96	9.8	63	11.8	-	-
50-59세	532	25.1	98	21.8	43	28.5	252	25.6	139	26.0	-	-
60-69세	683	32.2	140	31.2	42	27.8	333	33.8	168	31.5	-	-
70세 이상	422	19.9	101	22.5	29	19.2	180	18.3	112	21.0	-	-
지역(시도)												
서울	143	6.8	21	4.7	11	7.3	74	7.5	37	6.9	-	-
부산	89	4.2	14	3.1	3	2.0	50	5.1	22	4.1	-	-
대구	27	1.3	8	1.8	-	-	10	1.0	9	1.7	-	-
인천	89	4.2	11	2.4	5	3.3	46	4.7	27	5.1	-	-
광주	29	1.4	9	2.0	-	-	15	1.5	5	0.9	-	-
대전	32	1.5	9	2.0	-	-	14	1.4	9	1.7	-	-
울산	56	2.6	8	1.8	3	2.0	32	3.3	13	2.4	-	-
세종	17	0.8	4	0.9	1	0.7	10	1.0	2	0.4	-	-
경기	488	23.0	84	18.7	14	9.3	265	26.9	125	23.4	-	-
강원	112	5.3	29	6.5	11	7.3	35	3.6	37	6.9	-	-
충북	130	6.1	25	5.6	9	6.0	69	7.0	27	5.1	-	-
충남	173	8.2	54	12.0	18	11.9	66	6.7	35	6.6	-	-
전북	150	7.1	33	7.3	11	7.3	66	6.7	40	7.5	-	-
전남	164	7.7	34	7.6	28	18.5	65	6.6	37	6.9	-	-
경북	194	9.2	52	11.6	23	15.2	72	7.3	47	8.8	-	-
경남	185	8.7	48	10.7	14	9.3	75	7.6	48	9.0	-	-
제주	40	1.9	6	1.3	-	-	20	2.0	14	2.6	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	143	6.8	21	4.7	11	7.3	74	7.5	37	6.9	-	-
광역시의 구*	454	21.4	80	17.8	12	7.9	251	25.5	111	20.8	-	-
인구 30만명 미만의 시	75	3.5	17	3.8	2	1.3	34	3.5	22	4.1	-	-
도농복합형태의 시	932	44.0	195	43.4	83	55.0	415	42.2	239	44.8	-	-
군	514	24.3	136	30.3	43	28.5	210	21.3	125	23.4	-	-
보험												
건강보험	1,466	69.2	399	88.9	123	81.5	579	58.8	365	68.4	-	-
의료급여	46	2.2	22	4.9	3	2.0	18	1.8	3	0.6	-	-
자동차보험	97	4.6	1	0.2	6	4.0	58	5.9	32	6.0	-	-
신재보험	396	18.7	7	1.6	12	7.9	312	31.7	65	12.2	-	-
일반	65	3.1	19	4.2	6	4.0	13	1.3	27	5.1	-	-
기타	4	0.2	-	-	1	0.7	2	0.2	1	0.2	-	-
미상	44	2.1	1	0.2	-	-	2	0.2	41	7.7	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 135. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,118	100.0	1,466	69.2	46	2.2	97	4.6
성별								
남자	1,842	87.0	1,241	84.7	36	78.3	83	85.6
여자	276	13.0	225	15.3	10	21.7	14	14.4
연령								
0-17세	2	0.1	2	0.1	-	-	-	-
18-29세	109	5.1	67	4.6	1	2.2	3	3.1
30-39세	163	7.7	90	6.1	2	4.3	10	10.3
40-49세	207	9.8	129	8.8	4	8.7	14	14.4
50-59세	532	25.1	349	23.8	11	23.9	15	15.5
60-69세	683	32.2	478	32.6	16	34.8	33	34.0
70세 이상	422	19.9	351	23.9	12	26.1	22	22.7
지역(시도)								
서울	143	6.8	116	7.9	5	10.9	7	7.2
부산	89	4.2	56	3.8	-	-	-	-
대구	27	1.3	25	1.7	-	-	-	-
인천	89	4.2	48	3.3	-	-	3	3.1
광주	29	1.4	23	1.6	1	2.2	-	-
대전	32	1.5	14	1.0	1	2.2	2	2.1
울산	56	2.6	21	1.4	-	-	2	2.1
세종	17	0.8	10	0.7	1	2.2	1	1.0
경기	488	23.0	309	21.1	9	19.6	20	20.6
강원	112	5.3	94	6.4	4	8.7	3	3.1
충북	130	6.1	104	7.1	2	4.3	6	6.2
충남	173	8.2	124	8.5	3	6.5	9	9.3
전북	150	7.1	103	7.0	6	13.0	10	10.3
전남	164	7.7	119	8.1	3	6.5	9	9.3
경북	194	9.2	130	8.9	7	15.2	8	8.2
경남	185	8.7	139	9.5	3	6.5	14	14.4
제주	40	1.9	31	2.1	1	2.2	3	3.1
지역(도시유형)								
특별시의 구	143	6.8	116	7.9	5	10.9	7	7.2
광역시의 구*	454	21.4	272	18.6	7	15.2	15	15.5
인구 30만명 미만의 시	75	3.5	48	3.3	1	2.2	3	3.1
도농복합형태의 시	932	44.0	637	43.5	17	37.0	50	51.5
군	514	24.3	393	26.8	16	34.8	22	22.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	396	18.7	65	3.1	4	0.2	44	2.1
성별								
남자	376	94.9	61	93.8	4	100.0	41	93.2
여자	20	5.1	4	6.2	-	-	3	6.8
연령								
0-17세	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	26	6.6	9	13.8	-	-	3	6.8
30-39세	39	9.8	14	21.5	1	25.0	7	15.9
40-49세	48	12.1	7	10.8	1	25.0	4	9.1
50-59세	135	34.1	11	16.9	1	25.0	10	22.7
60-69세	130	32.8	15	23.1	1	25.0	10	22.7
70세 이상	18	4.5	9	13.8	-	-	10	22.7
지역(시도)								
서울	14	3.5	-	-	1	25.0	-	-
부산	25	6.3	7	10.8	1	25.0	-	-
대구	1	0.3	1	1.5	-	-	-	-
인천	34	8.6	1	1.5	-	-	3	6.8
광주	5	1.3	-	-	-	-	-	-
대전	13	3.3	2	3.1	-	-	-	-
울산	31	7.8	2	3.1	-	-	-	-
세종	5	1.3	-	-	-	-	-	-
경기	127	32.1	12	18.5	-	-	11	25.0
강원	3	0.8	5	7.7	-	-	3	6.8
충북	15	3.8	1	1.5	-	-	2	4.5
충남	28	7.1	8	12.3	-	-	1	2.3
전북	18	4.5	5	7.7	-	-	8	18.2
전남	25	6.3	3	4.6	2	50.0	3	6.8
경북	27	6.8	13	20.0	-	-	9	20.5
경남	23	5.8	5	7.7	-	-	1	2.3
제주	2	0.5	-	-	-	-	3	6.8
지역(도시유형)								
특별시의 구	14	3.5	-	-	1	25.0	-	-
광역시의 구	139	35.1	13	20.0	1	25.0	7	15.9
인구 30만명 미만의 시	16	4.0	3	4.6	1	25.0	3	6.8
도농복합형태의 시	174	43.9	33	50.8	-	-	21	47.7
군	53	13.4	16	24.6	1	25.0	13	29.5

3. 손상 기전별

표 136. 업무상 사고 재해자의 손상기전(발생형태)별 환자 수-성,연령,사업장규모,산업 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				교통사고				추락/미끄러짐			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	113,465	100.0	812	0.7	8,020	7.1	86	1.1	42,585	37.5	324	0.8
성별												
남자	82,751	72.9	783	0.9	7,351	91.7	84	1.1	27,723	65.1	316	1.1
여자	30,714	27.1	29	0.1	669	8.3	2	0.3	14,862	34.9	8	0.1
연령												
0-17세	43	0.0	0	0.0	12	0.1	0	0.0	6	0.0	0	0.0
18-29세	11,679	10.3	35	0.3	1,070	13.3	13	1.2	2,148	5.0	6	0.3
30-39세	15,940	14.0	53	0.3	1,816	22.6	10	0.6	3,936	9.2	9	0.2
40-49세	19,730	17.4	109	0.6	2,140	26.7	20	0.9	6,138	14.4	36	0.6
50-59세	30,196	26.6	243	0.8	1,802	22.5	16	0.9	12,224	28.7	99	0.8
60-69세	28,895	25.5	278	1.0	969	12.1	23	2.4	14,031	32.9	123	0.9
70세 이상	6,982	6.2	94	1.3	211	2.6	4	1.9	4,102	9.6	51	1.2
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
사업장규모												
5인미만	34,473	30.4	278	0.8	3,093	38.6	34	1.1	12,752	29.9	118	0.9
5-9인	14,569	12.8	141	1.0	630	7.9	11	1.7	5,490	12.9	58	1.1
10-29인	24,698	21.8	172	0.7	1,175	14.7	13	1.1	9,524	22.4	69	0.7
30-49인	8,902	7.8	46	0.5	380	4.7	6	1.6	3,491	8.2	19	0.5
50-99인	8,512	7.5	66	0.8	437	5.4	7	1.6	3,478	8.2	22	0.6
100-299인	10,628	9.4	64	0.6	311	3.9	6	1.9	4,215	9.9	26	0.6
300-499인	3,346	2.9	20	0.6	169	2.1	2	1.2	1,271	3.0	10	0.8
500-999인	2,247	2.0	6	0.3	86	1.1	0	0.0	843	2.0	0	0.0
1000인이상	6,090	5.4	19	0.3	1,739	21.7	7	0.4	1,521	3.6	2	0.1
산업												
금융 및 보험업	522	0.5	2	0.4	26	0.3	0	0.0	239	0.6	1	0.4
광업	127	0.1	6	4.7	0	0.0	0	0.0	37	0.1	1	2.7
제조업	24,403	21.5	165	0.7	371	4.6	0	0.0	5,975	14.0	39	0.7
전기가스 및 상수도업	104	0.1	2	1.9	1	0.0	0	0.0	40	0.1	0	0.0
건설업	26,829	23.6	356	1.3	134	1.7	0	0.0	12,634	29.7	209	1.7
운수창고 및 통신업	14,039	12.4	111	0.8	6,031	75.2	77	1.3	3,991	9.4	12	0.3
임업	946	0.8	16	1.7	6	0.1	0	0.0	185	0.4	3	1.6
어업	34	0.0	3	8.8	0	0.0	0	0.0	13	0.0	0	0.0
농업	669	0.6	11	1.6	20	0.2	0	0.0	273	0.6	6	2.2
기타의 사업	45,792	40.4	140	0.3	1,431	17.8	9	0.6	19,198	45.1	53	0.3

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망원인: 업무상 사고로 인해 발생한 사망자 수

추락/미끄러짐: 떨어짐, 넘어짐

둔상/관통상/기계손상: 깔림/뒤집힘, 부딪힘, 물체에 맞음, 무너짐, 끼임, 절단/베임/찔림, 폭발/파열

중독/화학물질: 화학물질 누출/접촉

화상/온도손상/감전: 화재, 이상온도 접촉, 감전

익수/질식: 빠짐, 익사

기타: 불규칙 및 무리한 동작, 체육행사 등의 사고, 기타

자료원: 2023 산업재해현황

(계속: 업무상 사고 재해자의 손상기전(발생형태)별 환자 수-성,연령,사업장규모,산업 분포)

구분	둔상/관통상/기계손상				중독/화학물질				화상/온도손상/감전			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	46,153	40.7	347	0.8	465	0.4	7	1.5	5,389	4.7	28	0.5
성별												
남자	37,394	81.0	332	0.9	364	78.3	7	1.9	2,629	48.8	26	1.0
여자	8,759	19.0	15	0.2	101	21.7	0	0.0	2,760	51.2	2	0.1
연령												
0-17세	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.3	0	0.0
18-29세	5,645	12.2	14	0.2	72	15.5	0	0.0	1,369	25.4	1	0.1
30-39세	6,991	15.1	25	0.4	94	20.2	2	2.1	753	14.0	5	0.7
40-49세	7,991	17.3	42	0.5	78	16.8	3	3.8	822	15.3	4	0.5
50-59세	12,227	26.5	108	0.9	112	24.1	1	0.9	1,278	23.7	13	1.0
60-69세	11,126	24.1	124	1.1	89	19.1	1	1.1	1,001	18.6	4	0.4
70세 이상	2,167	4.7	34	1.6	20	4.3	0	0.0	149	2.8	1	0.7
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
사업장규모												
5인미만	14,148	30.7	103	0.7	91	19.6	4	4.4	1,810	33.6	10	0.6
5-9인	6,482	14.0	63	1.0	62	13.3	0	0.0	817	15.2	6	0.7
10-29인	10,468	22.7	85	0.8	99	21.3	0	0.0	1,307	24.3	3	0.2
30-49인	3,513	7.6	18	0.5	47	10.1	0	0.0	546	10.1	3	0.5
50-99인	3,227	7.0	31	1.0	56	12.0	1	1.8	328	6.1	4	1.2
100-299인	4,383	9.5	28	0.6	59	12.7	1	1.7	279	5.2	0	0.0
300-499인	1,284	2.8	7	0.5	22	4.7	1	4.5	97	1.8	0	0.0
500-999인	901	2.0	4	0.4	12	2.6	0	0.0	79	1.5	0	0.0
1000인이상	1,747	3.8	8	0.5	17	3.7	0	0.0	126	2.3	2	1.6
산업												
금융 및 보험업	106	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.2	0	0.0
광업	73	0.2	4	5.5	0	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0
제조업	15,133	32.8	110	0.7	177	38.1	2	1.1	922	17.1	11	1.2
전기가스 및 상수도업	33	0.1	1	3.0	4	0.9	1	25.0	15	0.3	0	0.0
건설업	12,332	26.7	135	1.1	103	22.2	3	2.9	363	6.7	8	2.2
운수창고 및 통신업	2,762	6.0	19	0.7	11	2.4	0	0.0	72	1.3	0	0.0
임업	734	1.6	13	1.8	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0
어업	15	0.0	0	0.0	2	0.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0
농업	283	0.6	5	1.8	4	0.9	0	0.0	14	0.3	0	0.0
기타의 사업	14,682	31.8	60	0.4	164	35.3	1	0.6	3,986	74.0	9	0.2

(계속: 업무상 사고 재해자의 손상기전(발생형태)별 환자 수-성,연령,사업장규모,산업 분포)

구분	익수/질식				기타				분류불능			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	16	0.0	15	93.8	10,801	9.5	4	0.0	36	0.0	1	2.8
성별												
남자	15	93.8	14	93.3	7,241	67.0	3	0.0	34	94.4	1	2.9
여자	1	6.3	1	100.0	3,560	33.0	1	0.0	2	5.6	0	0.0
연령												
0-17세	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18-29세	1	6.3	1	100.0	1,370	12.7	0	0.0	4	11.1	0	0.0
30-39세	0	0.0	0	0.0	2,337	21.6	1	0.0	13	36.1	1	7.7
40-49세	5	31.3	4	80.0	2,543	23.5	0	0.0	13	36.1	0	0.0
50-59세	4	25.0	4	100.0	2,544	23.6	2	0.1	5	13.9	0	0.0
60-69세	2	12.5	2	100.0	1,677	15.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0
70세 이상	4	25.0	4	100.0	328	3.0	0	0.0	1	2.8	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
사업장규모												
5인미만	6	37.5	6	100.0	2,562	23.7	2	0.1	11	30.6	1	9.1
5-9인	4	25.0	3	75.0	1,081	10.0	0	0.0	3	8.3	0	0.0
10-29인	2	12.5	2	100.0	2,116	19.6	0	0.0	7	19.4	0	0.0
30-49인	0	0.0	0	0.0	924	8.6	0	0.0	1	2.8	0	0.0
50-99인	0	0.0	0	0.0	982	9.1	1	0.1	4	11.1	0	0.0
100-299인	2	12.5	2	100.0	1,377	12.7	1	0.1	2	5.6	0	0.0
300-499인	0	0.0	0	0.0	502	4.6	0	0.0	1	2.8	0	0.0
500-999인	2	12.5	2	100.0	322	3.0	0	0.0	2	5.6	0	0.0
1000인이상	0	0.0	0	0.0	935	8.7	0	0.0	5	13.9	0	0.0
산업												
금융 및 보험업	1	6.3	1	100.0	141	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
광업	1	6.3	1	100.0	2	0.0	0	0.0	8	22.2	0	0.0
제조업	3	18.8	3	100.0	1,813	16.8	0	0.0	9	25.0	0	0.0
전기가스 및 상수도업	0	0.0	0	0.0	11	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
건설업	1	6.3	1	100.0	1,249	11.6	0	0.0	13	36.1	0	0.0
운수창고 및 통신업	2	12.5	2	100.0	1,166	10.8	0	0.0	4	11.1	1	25.0
임업	0	0.0	0	0.0	20	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
어업	3	18.8	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
농업	0	0.0	0	0.0	75	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
기타의 사업	5	31.3	4	80.0	6,324	58.6	4	0.1	2	5.6	0	0.0

표 137. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	21,469	100.0	4,987	23.2	287	1.3	3,246	100.0	1,381	42.5	94	2.9
성별												
남자	17,045	79.4	4,452	26.1	269	1.6	2,790	86.0	1,247	44.7	84	3.0
여자	4,424	20.6	535	12.1	18	0.4	456	14.0	134	29.4	10	2.2
연령												
0-17세	65	0.3	5	7.7	-	-	7	0.2	2	28.6	-	-
18-29세	3,715	17.3	372	10.0	16	0.4	447	13.8	151	33.8	9	2.0
30-39세	3,269	15.2	506	15.5	20	0.6	625	19.3	210	33.6	13	2.1
40-49세	3,542	16.5	708	20.0	33	0.9	625	19.3	240	38.4	11	1.8
50-59세	4,810	22.4	1,265	26.3	78	1.6	663	20.4	285	43.0	15	2.3
60-69세	4,324	20.1	1,422	32.9	92	2.1	545	16.8	277	50.8	25	4.6
70세 이상	1,744	8.1	709	40.7	48	2.8	334	10.3	216	64.7	21	6.3
보험												
건강보험	16,950	79.0	3,196	18.9	148	0.9	931	28.7	362	38.9	30	3.2
의료급여	317	1.5	78	24.6	7	2.2	27	0.8	11	40.7	-	-
자동차보험	2,122	9.9	929	43.8	55	2.6	2,119	65.3	927	43.7	55	2.6
산재보험	421	2.0	299	71.0	24	5.7	33	1.0	26	78.8	3	9.1
일반	1,463	6.8	455	31.1	53	3.6	122	3.8	50	41.0	6	4.9
기타	196	0.9	30	15.3	-	-	14	0.4	5	35.7	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	4,490	100.0	1,896	42.2	119	2.7	9,669	100.0	1,467	15.2	64	0.7
성별												
남자	3,479	77.5	1,663	47.8	116	3.3	7,477	77.3	1,326	17.7	60	0.8
여자	1,011	22.5	233	23.0	3	0.3	2,192	22.7	141	6.4	4	0.2
연령												
0-17세	12	0.3	2	16.7	-	-	27	0.3	1	3.7	-	-
18-29세	354	7.9	61	17.2	3	0.8	2,082	21.5	130	6.2	4	0.2
30-39세	394	8.8	112	28.4	3	0.8	1,561	16.1	148	9.5	4	0.3
40-49세	619	13.8	231	37.3	13	2.1	1,588	16.4	197	12.4	7	0.4
50-59세	1,170	26.1	548	46.8	33	2.8	2,027	21.0	377	18.6	25	1.2
60-69세	1,279	28.5	641	50.1	45	3.5	1,817	18.8	454	25.0	19	1.0
70세 이상	662	14.7	301	45.5	22	3.3	567	5.9	160	28.2	5	0.9
보험												
건강보험	3,807	84.8	1,459	38.3	72	1.9	8,520	88.1	1,170	13.7	41	0.5
의료급여	104	2.3	43	41.3	4	3.8	122	1.3	19	15.6	2	1.6
자동차보험	1	0.0	1	100.0	-	-	2	0.0	1	50.0	-	-
산재보험	187	4.2	159	85.0	14	7.5	167	1.7	107	64.1	5	3.0
일반	355	7.9	224	63.1	29	8.2	747	7.7	156	20.9	16	2.1
기타	36	0.8	10	27.8	-	-	111	1.1	14	12.6	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	604	100.0	52	8.6	1	0.2	559	100.0	24	4.3	2	0.4
성별												
남자	447	74.0	44	9.8	1	0.2	372	66.5	22	5.9	2	0.5
여자	157	26.0	8	5.1	-	-	187	33.5	2	1.1	-	-
연령												
0-17세	4	0.7	-	-	-	-	8	1.4	-	-	-	-
18-29세	177	29.3	6	3.4	-	-	187	33.5	2	1.1	-	-
30-39세	111	18.4	10	9.0	-	-	92	16.5	3	3.3	-	-
40-49세	85	14.1	11	12.9	-	-	92	16.5	5	5.4	1	1.1
50-59세	100	16.6	7	7.0	-	-	89	15.9	2	2.2	-	-
60-69세	98	16.2	9	9.2	1	1.0	65	11.6	6	9.2	1	1.5
70세 이상	29	4.8	9	31.0	-	-	26	4.7	6	23.1	-	-
보험												
건강보험	545	90.2	44	8.1	1	0.2	510	91.2	22	4.3	1	0.2
의료급여	5	0.8	-	-	-	-	14	2.5	-	-	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	7	1.2	1	14.3	-	-	5	0.9	1	20.0	-	-
일반	44	7.3	7	15.9	-	-	27	4.8	1	3.7	1	3.7
기타	3	0.5	-	-	-	-	3	0.5	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 응급실손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	13	100.0	5	38.5	4	30.8	2,886	100.0	162	5.6	3	0.1	2	100.0	-	-	-	-
성별																		
남자	10	76.9	5	50.0	3	30.0	2,469	85.6	145	5.9	3	0.1	1	50.0	-	-	-	-
여자	3	23.1	-	-	1	33.3	417	14.4	17	4.1	-	-	1	50.0	-	-	-	-
연령																		
0-17세	-	-	-	-	-	-	7	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	1	7.7	-	-	-	-	467	16.2	22	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-
30-39세	2	15.4	1	50.0	-	-	483	16.7	22	4.6	-	-	1	50.0	-	-	-	-
40-49세	3	23.1	1	33.3	1	33.3	530	18.4	23	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-
50-59세	3	23.1	1	33.3	2	66.7	758	26.3	45	5.9	3	0.4	-	-	-	-	-	-
60-69세	4	30.8	2	50.0	1	25.0	516	17.9	33	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-
70세 이상	-	-	-	-	-	-	125	4.3	17	13.6	-	-	1	50.0	-	-	-	-
보험																		
건강보험	8	61.5	2	25.0	2	25.0	2,627	91.0	137	5.2	1	0.0	2	100.0	-	-	-	-
의료급여	2	15.4	1	50.0	1	50.0	43	1.5	4	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	1	7.7	-	-	1	100.0	21	0.7	5	23.8	1	4.8	-	-	-	-	-	-
일반	2	15.4	2	100.0	-	-	166	5.8	15	9.0	1	0.6	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	29	1.0	1	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 138. 직업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	114,505	178	100.0	471*	27	0.4	10,064	68	8.8	77*	15	0.8
성별												
남자	89,236	164	77.9	471*	27	0.5	8,547	67	84.9	77*	15	0.9
여자	25,269	102	22.1	-*	-	0.0	1,517	52	15.1	-*	-	0.0
연령												
0-17세	37*	14	0.0	-*	-	0.0	32*	16	0.3	-*	-	0.0
18-29세	10,048	85	8.8	13*	14	0.1	755*	46	7.5	13*	14	1.7
30-39세	12,216	88	10.7	12*	12	0.1	1,289*	55	12.8	-*	-	0.0
40-49세	17,655	98	15.4	-*	-	0.0	1,379	56	13.7	-*	-	0.0
50-59세	28,546	100	24.9	170*	20	0.6	2,622	44	26.1	14*	14	0.5
60-69세	30,374	91	26.5	253*	29	0.8	2,699	58	26.8	37*	13	1.4
70세 이상	15,626	75	13.6	24*	12	0.2	1,287	41	12.8	12*	12	0.9
보험												
건강보험	71,823	153	62.7	242*	21	0.3	3,486	44	34.6	40*	13	1.1
의료급여	2,114	51	1.8	27*	13	1.3	187*	41	1.9	-*	-	0.0
자동차보험	3,743	52	3.3	75*	22	2.0	3,248	54	32.3	37*	13	1.1
산재보험	30,009	159	26.2	95*	41	0.3	2,280	73	22.7	-*	-	0.0
일반	3,237	70	2.8	-*	-	0.0	13*	13	0.1	-*	-	0.0
기타	3,577*	107	3.1	33*	33	0.9	849*	131	8.4	-*	-	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 행방이 사망퇴원인 환자
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상						중독/화학물질					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	44,235	90	38.6	256*	30	0.6	48,458	211	42.3	93*	16	0.2	864	34	0.8	-*	-	0.0
성별																		
남자	29,970	70	67.8	256*	30	0.9	42,003	202	86.7	93*	16	0.2	587*	32	67.9	-*	-	0.0
여자	14,266	92	32.3	-*	-	0.0	6,455	84	13.3	-*	-	0.0	277*	41	32.1	-*	-	0.0
연령																		
0-17세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
18-29세	2,057	53	4.7	-*	-	0.0	5,730	90	11.8	-*	-	0.0	42*	12	4.9	-*	-	0.0
30-39세	2,705	49	6.1	-*	-	0.0	7,015	105	14.5	12*	12	0.2	60*	11	6.9	-*	-	0.0
40-49세	4,774	53	10.8	-*	-	0.0	9,316	112	19.2	-*	-	0.0	121*	21	14.0	-*	-	0.0
50-59세	10,994	53	24.9	101*	20	0.9	12,317	123	25.4	43*	13	0.3	192*	38	22.2	-*	-	0.0
60-69세	13,747	60	31.1	156*	38	1.1	11,616	96	24.0	27*	13	0.2	252*	46	29.2	-*	-	0.0
70세 이상	9,958	75	22.5	-*	-	0.0	2,463	55	5.1	12*	12	0.5	197*	42	22.8	-*	-	0.0
보험																		
건강보험	29,127	81	65.8	89*	17	0.3	30,593	172	63.1	80*	17	0.3	654*	38	75.7	-*	-	0.0
의료급여	984*	51	2.2	27*	13	2.7	611*	57	1.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	194*	32	0.4	38*	38	19.6	301*	64	0.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
신재보험	12,851	95	29.1	69*	69	0.5	12,965	175	26.8	14*	14	0.1	88*	14	10.2	-*	-	0.0
일반	645*	45	1.5	-*	-	0.0	2,164	73	4.5	-*	-	0.0	89*	51	10.3	-*	-	0.0
기타	435*	39	1.0	33*	33	7.6	1,823*	90	3.8	-*	-	0.0	33*	33	3.8	-*	-	0.0

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	화상						익수/질식					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	1,916	41	1.7	33*	33	1.7	12*	12	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	1,435	40	74.9	33*	33	2.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	481*	29	25.1	-*	-	0.0	12*	12	100.0	-*	-	0.0
연령												
0-17세	5*	5	0.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
18-29세	130*	16	6.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
30-39세	273*	24	14.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	351*	29	18.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	490*	30	25.6	-*	-	0.0	12*	12	100.0	-*	-	0.0
60-69세	497*	32	25.9	33*	33	6.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	170*	30	8.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
보험												
건강보험	1,228*	40	64.1	33*	33	2.7	12*	12	100.0	-*	-	0.0
의료급여	14*	14	0.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
신재보험	630*	29	32.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	45*	25	2.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	기타						미상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	6,989	56	6.1	12*	12	0.2	1,967	83	1.7	-*	-	0.0
성별												
남자	4,915	54	70.3	12*	12	0.2	1,779*	87	90.4	-*	-	0.0
여자	2,073	55	29.7	-*	-	0.0	188*	52	9.6	-*	-	0.0
연령												
0-17세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
18-29세	1,216	48	17.4	-*	-	0.0	118*	45	6.0	-*	-	0.0
30-39세	654*	46	9.4	-*	-	0.0	220*	60	11.2	-*	-	0.0
40-49세	1,193	51	17.1	-*	-	0.0	521*	82	26.5	-*	-	0.0
50-59세	1,608	42	23.0	12*	12	0.7	311*	77	15.8	-*	-	0.0
60-69세	1,044*	44	14.9	-*	-	0.0	519*	64	26.4	-*	-	0.0
70세 이상	1,273	52	18.2	-*	-	0.0	278*	69	14.1	-*	-	0.0
보험												
건강보험	5,586	55	79.9	-*	-	0.0	1,137*	68	57.8	-*	-	0.0
의료급여	249*	55	3.6	-*	-	0.0	69*	70	3.5	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	676*	42	9.7	12*	12	1.8	519*	88	26.4	-*	-	0.0
일반	212*	43	3.0	-*	-	0.0	69*	70	3.5	-*	-	0.0
기타	265*	56	3.8	-*	-	0.0	172*	60	8.7	-*	-	0.0

표 139. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험유형 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	2,118	100.0	1,114	52.6	746	35.2	250	11.8	138	55.2	131	52.4
성별												
남자	1,842	87.0	983	53.4	691	37.5	220	88.0	118	53.6	119	54.1
여자	276	13.0	131	47.5	55	19.9	30	12.0	20	66.7	12	40.0
연령												
0-17세	2	0.1	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-
18-29세	109	5.1	56	51.4	21	19.3	15	6.0	12	80.0	5	33.3
30-39세	163	7.7	81	49.7	43	26.4	18	7.2	14	77.8	2	11.1
40-49세	207	9.8	113	54.6	84	40.6	33	13.2	20	60.6	14	42.4
50-59세	532	25.1	289	54.3	201	37.8	53	21.2	28	52.8	29	54.7
60-69세	683	32.2	370	54.2	239	35.0	77	30.8	41	53.2	43	55.8
70세 이상	422	19.9	205	48.6	157	37.2	54	21.6	23	42.6	38	70.4
지역(시도)												
서울	143	6.8	84	58.7	55	38.5	14	5.6	8	57.1	7	50.0
부산	89	4.2	50	56.2	32	36.0	3	1.2	3	100.0	1	33.3
대구	27	1.3	10	37.0	9	33.3	-	-	-	-	-	-
인천	89	4.2	51	57.3	40	44.9	9	3.6	5	55.6	5	55.6
광주	29	1.4	15	51.7	5	17.2	6	2.4	3	50.0	3	50.0
대전	32	1.5	14	43.8	10	31.3	4	1.6	2	50.0	2	50.0
울산	56	2.6	35	62.5	17	30.4	13	5.2	12	92.3	2	15.4
세종	17	0.8	11	64.7	2	11.8	1	0.4	1	100.0	-	-
경기	488	23.0	279	57.2	178	36.5	47	18.8	27	57.4	24	51.1
강원	112	5.3	46	41.1	46	41.1	12	4.8	4	33.3	8	66.7
충북	130	6.1	77	59.2	39	30.0	14	5.6	10	71.4	4	28.6
충남	173	8.2	79	45.7	50	28.9	12	4.8	8	66.7	4	33.3
전북	150	7.1	73	48.7	55	36.7	25	10.0	11	44.0	13	52.0
전남	164	7.7	89	54.3	54	32.9	32	12.8	15	46.9	22	68.8
경북	194	9.2	95	49.0	75	38.7	30	12.0	15	50.0	20	66.7
경남	185	8.7	86	46.5	63	34.1	21	8.4	10	47.6	12	57.1
제주	40	1.9	20	50.0	16	40.0	7	2.8	4	57.1	4	57.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	143	6.8	84	58.7	55	38.5	14	5.6	8	57.1	7	50.0
광역시외의 구*	454	21.4	259	57.0	160	35.2	50	20.0	35	70.0	18	36.0
인구 30만명 미만의 시	75	3.5	35	46.7	28	37.3	9	3.6	5	55.6	6	66.7
도농복합형태의 시	932	44.0	490	52.6	340	36.5	118	47.2	57	48.3	68	57.6
군	514	24.3	246	47.9	163	31.7	59	23.6	33	55.9	32	54.2
보험												
건강보험	1,466	69.2	686	46.8	513	35.0	93	37.2	40	43.0	60	64.5
의료급여	46	2.2	21	45.7	5	10.9	2	0.8	1	50.0	1	50.0
자동차보험	97	4.6	62	63.9	39	40.2	86	34.4	53	61.6	36	41.9
산재보험	396	18.7	323	81.6	111	28.0	52	20.8	44	84.6	17	32.7
일반	65	3.1	17	26.2	36	55.4	6	2.4	-	-	6	100.0
기타	4	0.2	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-
미상	44	2.1	2	4.5	41	93.2	11	4.4	-	-	11	100.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급 진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험유형 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	769	36.3	575	74.8	309	40.2	337	15.9	170	50.4	209	62.0
성별												
남자	721	93.8	533	73.9	295	40.9	316	93.8	151	47.8	201	63.6
여자	48	6.2	42	87.5	14	29.2	21	6.2	19	90.5	8	38.1
연령												
0-17세	-	-	-	-	-	-	1	0.3	-	-	1	100.0
18-29세	14	1.8	8	57.1	6	42.9	23	6.8	19	82.6	6	26.1
30-39세	43	5.6	32	74.4	12	27.9	36	10.7	19	52.8	20	55.6
40-49세	75	9.8	50	66.7	39	52.0	36	10.7	18	50.0	20	55.6
50-59세	229	29.8	173	75.5	86	37.6	99	29.4	49	49.5	69	69.7
60-69세	280	36.4	215	76.8	107	38.2	107	31.8	51	47.7	68	63.6
70세 이상	128	16.6	97	75.8	59	46.1	35	10.4	14	40.0	25	71.4
지역(시도)												
서울	82	10.7	59	72.0	35	42.7	14	4.2	6	42.9	8	57.1
부산	45	5.9	28	62.2	21	46.7	18	5.3	12	66.7	8	44.4
대구	10	1.3	6	60.0	4	40.0	8	2.4	3	37.5	5	62.5
인천	43	5.6	31	72.1	20	46.5	15	4.5	7	46.7	10	66.7
광주	6	0.8	6	100.0	-	-	2	0.6	-	-	2	100.0
대전	13	1.7	9	69.2	5	38.5	4	1.2	1	25.0	3	75.0
울산	17	2.2	14	82.4	6	35.3	8	2.4	3	37.5	5	62.5
세종	4	0.5	4	100.0	-	-	5	1.5	3	60.0	2	40.0
경기	225	29.3	171	76.0	86	38.2	86	25.5	46	53.5	55	64.0
강원	37	4.8	23	62.2	17	45.9	15	4.5	4	26.7	14	93.3
충북	43	5.6	35	81.4	15	34.9	27	8.0	17	63.0	14	51.9
충남	48	6.2	39	81.3	18	37.5	25	7.4	11	44.0	15	60.0
전북	42	5.5	32	76.2	17	40.5	22	6.5	11	50.0	14	63.6
전남	42	5.5	34	81.0	13	31.0	18	5.3	10	55.6	11	61.1
경북	57	7.4	46	80.7	26	45.6	31	9.2	15	48.4	21	67.7
경남	42	5.5	28	66.7	23	54.8	32	9.5	17	53.1	18	56.3
제주	13	1.7	10	76.9	3	23.1	7	2.1	4	57.1	4	57.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	82	10.7	59	72.0	35	42.7	14	4.2	6	42.9	8	57.1
광역시의 구*	204	26.5	151	74.0	79	38.7	75	22.3	39	52.0	48	64.0
인구 30만명 미만의 시	30	3.9	20	66.7	13	43.3	12	3.6	6	50.0	6	50.0
도농복합형태의 시	323	42.0	249	77.1	129	39.9	161	47.8	82	50.9	102	63.4
군	130	16.9	96	73.8	53	40.8	75	22.3	37	49.3	45	60.0
보험												
건강보험	516	67.1	360	69.8	239	46.3	199	59.1	93	46.7	136	68.3
의료급여	10	1.3	9	90.0	3	30.0	-	-	-	-	-	-
자동차보험	7	0.9	7	100.0	-	-	4	1.2	2	50.0	3	75.0
산재보험	212	27.6	188	88.7	47	22.2	104	30.9	73	70.2	42	40.4
일반	15	2.0	9	60.0	13	86.7	12	3.6	1	8.3	11	91.7
기타	2	0.3	2	100.0	-	-	1	0.3	-	-	1	100.0
미상	7	0.9	-	-	7	100.0	17	5.0	1	5.9	16	94.1

(계속: 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험유형 분포)

구분	중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	386	18.2	96	24.9	11	2.8	235	11.1	82	34.9	18	7.7
성별												
남자	313	81.1	79	25.2	8	2.6	165	70.2	60	36.4	15	9.1
여자	73	18.9	17	23.3	3	4.1	70	29.8	22	31.4	3	4.3
연령												
0-17세	-	-	-	-	-	-	1	0.4	-	-	-	-
18-29세	17	4.4	5	29.4	-	-	28	11.9	7	25.0	2	7.1
30-39세	25	6.5	7	28.0	2	8.0	23	9.8	2	8.7	1	4.3
40-49세	29	7.5	10	34.5	1	3.4	20	8.5	10	50.0	3	15.0
50-59세	89	23.1	15	16.9	1	1.1	31	13.2	9	29.0	1	3.2
60-69세	155	40.2	38	24.5	3	1.9	37	15.7	17	45.9	2	5.4
70세 이상	71	18.4	21	29.6	4	5.6	95	40.4	37	38.9	9	9.5
지역(시도)												
서울	18	4.7	5	27.8	-	-	5	2.1	3	60.0	1	20.0
부산	13	3.4	2	15.4	-	-	4	1.7	1	25.0	1	25.0
대구	6	1.6	-	-	-	-	2	0.9	-	-	-	-
인천	15	3.9	4	26.7	-	-	3	1.3	3	100.0	2	66.7
광주	7	1.8	3	42.9	-	-	7	3.0	3	42.9	-	-
대전	8	2.1	2	25.0	-	-	2	0.9	-	-	-	-
울산	9	2.3	2	22.2	-	-	4	1.7	3	75.0	-	-
세종	6	1.6	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	62	16.1	10	16.1	2	3.2	46	19.6	16	34.8	-	-
강원	25	6.5	7	28.0	1	4.0	13	5.5	4	30.8	2	15.4
충북	21	5.4	5	23.8	1	4.8	14	6.0	7	50.0	1	7.1
충남	38	9.8	5	13.2	1	2.6	39	16.6	12	30.8	7	17.9
전북	16	4.1	6	37.5	1	6.3	29	12.3	9	31.0	1	3.4
전남	36	9.3	16	44.4	2	5.6	25	10.6	9	36.0	1	4.0
경북	44	11.4	8	18.2	2	4.5	23	9.8	7	30.4	-	-
경남	59	15.3	19	32.2	1	1.7	16	6.8	5	31.3	2	12.5
제주	3	0.8	-	-	-	-	3	1.3	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	18	4.7	5	27.8	-	-	5	2.1	3	60.0	1	20.0
광역시의 구*	70	18.1	15	21.4	-	-	30	12.8	10	33.3	3	10.0
인구 30만명 미만의 시	6	1.6	1	16.7	-	-	11	4.7	-	-	-	-
도농복합형태의 시	158	40.9	38	24.1	4	2.5	120	51.1	43	35.8	11	9.2
군	134	34.7	37	27.6	7	5.2	69	29.4	26	37.7	3	4.3
보험												
건강보험	347	89.9	85	24.5	9	2.6	197	83.8	67	34.0	15	7.6
의료급여	17	4.4	4	23.5	-	-	14	6.0	5	35.7	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	8	2.1	4	50.0	-	-	8	3.4	6	75.0	1	12.5
일반	11	2.8	2	18.2	-	-	15	6.4	4	26.7	2	13.3
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	3	0.8	1	33.3	2	66.7	1	0.4	-	-	-	-

(계속: 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험유형 분포)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	58	2.7	15	25.9	42	72.4	60	2.8	30	50.0	15	25.0	23	1.1	8	34.8	11	47.8
성별																		
남자	41	70.7	9	22.0	30	73.2	47	78.3	26	55.3	14	29.8	19	82.6	7	36.8	9	47.4
여자	17	29.3	6	35.3	12	70.6	13	21.7	4	30.8	1	7.7	4	17.4	1	25.0	2	50.0
연령																		
0-17세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	3	5.2	1	33.3	1	33.3	6	10.0	3	50.0	-	-	3	13.0	1	33.3	1	33.3
30-39세	7	12.1	1	14.3	6	85.7	11	18.3	6	54.5	-	-	-	-	-	-	-	-
40-49세	6	10.3	1	16.7	5	83.3	7	11.7	4	57.1	1	14.3	1	4.3	-	-	1	100.0
50-59세	10	17.2	4	40.0	5	50.0	19	31.7	10	52.6	9	47.4	2	8.7	1	50.0	1	50.0
60-69세	13	22.4	1	7.7	12	92.3	9	15.0	4	44.4	2	22.2	5	21.7	3	60.0	2	40.0
70세 이상	19	32.8	7	36.8	13	68.4	8	13.3	3	37.5	3	37.5	12	52.2	3	25.0	6	50.0
지역(시도)																		
서울	3	5.2	-	-	2	66.7	7	11.7	3	42.9	2	28.6	-	-	-	-	-	-
부산	2	3.4	1	50.0	1	50.0	4	6.7	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	3	5.2	-	-	3	100.0	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	4	6.9	-	-	4	100.0	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	7	12.1	4	57.1	3	42.9	13	21.7	5	38.5	6	46.2	2	8.7	-	-	2	100.0
강원	6	10.3	2	33.3	4	66.7	4	6.7	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	1	1.7	-	-	-	-	6	10.0	2	33.3	2	33.3	4	17.4	1	25.0	2	50.0
충남	3	5.2	-	-	3	100.0	4	6.7	1	25.0	2	50.0	4	17.4	3	75.0	-	-
전북	6	10.3	-	-	6	100.0	3	5.0	1	33.3	-	-	7	30.4	3	42.9	3	42.9
전남	5	8.6	3	60.0	2	40.0	3	5.0	1	33.3	2	66.7	3	13.0	1	33.3	1	33.3
경북	3	5.2	1	33.3	3	100.0	4	6.7	3	75.0	1	25.0	2	8.7	-	-	2	100.0
경남	8	13.8	2	25.0	6	75.0	6	10.0	5	83.3	-	-	1	4.3	-	-	1	100.0
제주	7	12.1	2	28.6	5	71.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	3	5.2	-	-	2	66.7	7	11.7	3	42.9	2	28.6	-	-	-	-	-	-
광역시의 구*	12	20.7	2	16.7	10	83.3	13	21.7	7	53.8	2	15.4	-	-	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	6	10.3	3	50.0	3	50.0	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	18	31.0	6	33.3	13	72.2	22	36.7	11	50.0	7	31.8	12	52.2	4	33.3	6	50.0
군	19	32.8	4	21.1	14	73.7	17	28.3	9	52.9	4	23.5	11	47.8	4	36.4	5	45.5
보험																		
건강보험	43	74.1	12	27.9	31	72.1	49	81.7	21	42.9	13	26.5	22	95.7	8	36.4	10	45.5
의료급여	2	3.4	1	50.0	1	50.0	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	3	5.2	-	-	2	66.7	9	15.0	8	88.9	2	22.2	-	-	-	-	-	-
일반	5	8.6	1	20.0	4	80.0	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	4	6.9	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	1	4.3	-	-	1	100.0

4. 손상 시기별

표 140. 업무상 사고 재해자의 계절별 환자 수-성,연령,사업장규모,산업 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				봄				여름			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	113,465	100.0	812	0.7	27,735	24.4	208	0.7	30,296	26.7	215	0.7
성별												
남자	82,751	72.9	783	0.9	20,198	72.8	200	1.0	22,191	73.2	209	0.9
여자	30,714	27.1	29	0.1	7,537	27.2	8	0.1	8,105	26.8	6	0.1
연령												
0-17세	43	0.0	0	0.0	9	0.0	0	0.0	13	0.0	0	0.0
18-29세	11,679	10.3	35	0.3	2,822	10.2	10	0.4	3,149	10.4	6	0.2
30-39세	15,940	14.0	53	0.3	3,961	14.3	9	0.2	4,382	14.5	21	0.5
40-49세	19,730	17.4	109	0.6	4,884	17.6	24	0.5	5,281	17.4	30	0.6
50-59세	30,196	26.6	243	0.8	7,341	26.5	63	0.9	7,932	26.2	64	0.8
60-69세	28,895	25.5	278	1.0	7,017	25.3	79	1.1	7,678	25.3	67	0.9
70세 이상	6,982	6.2	94	1.3	1,701	6.1	23	1.4	1,861	6.1	27	1.5
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
사업장규모												
5인미만	34,473	30.4	278	0.8	7,945	28.6	70	0.9	9,798	35.3	81	0.8
5-9인	14,569	12.8	141	1.0	3,575	12.9	36	1.0	3,825	13.8	34	0.9
10-29인	24,698	21.8	172	0.7	6,255	22.6	43	0.7	6,374	23.0	36	0.6
30-49인	8,902	7.8	46	0.5	2,332	8.4	12	0.5	2,224	8.0	16	0.7
50-99인	8,512	7.5	66	0.8	2,144	7.7	18	0.8	2,174	7.8	17	0.8
100-299인	10,628	9.4	64	0.6	2,761	10.0	17	0.6	2,794	10.1	20	0.7
300-499인	3,346	2.9	20	0.6	776	2.8	6	0.8	932	3.4	7	0.8
500-999인	2,247	2.0	6	0.3	564	2.0	1	0.2	606	2.2	2	0.3
1,000인이상	6,090	5.4	19	0.3	1,383	5.0	5	0.4	1,569	5.7	2	0.1
산업												
금융 및 보험업	522	0.5	2	0.4	128	0.5	0	0.0	142	0.5	2	1.4
광업	127	0.1	6	4.7	26	0.1	0	0.0	30	0.1	2	6.7
제조업	24,403	21.5	165	0.7	6,233	22.5	48	0.8	6,369	21.0	49	0.8
전기가스 및 상수도업	104	0.1	2	1.9	31	0.1	2	6.5	23	0.1	0	0.0
건설업	26,829	23.6	356	1.3	6,828	24.6	94	1.4	7,144	23.6	98	1.4
운수창고 및 통신업	14,039	12.4	111	0.8	2,928	10.6	23	0.8	3,902	12.9	29	0.7
임업	946	0.8	16	1.7	223	0.8	8	3.6	151	0.5	2	1.3
어업	34	0.0	3	8.8	10	0.0	0	0.0	6	0.0	0	0.0
농업	669	0.6	11	1.6	184	0.7	4	2.2	183	0.6	2	1.1
기타의 산업	45,792	40.4	140	0.3	11,144	40.2	29	0.3	12,346	40.8	31	0.3

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 산업재해현황

(계속: 업무상 사고 재해자의 계절별 환자 수-성,연령,사업장규모,산업 분포)

구분	가을				겨울			
	발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	29,060	25.6	202	0.7	26,374	23.2	187	0.7
성별								
남자	21,353	73.5	194	0.9	19,009	72.1	180	0.9
여자	7,707	26.5	8	0.1	7,365	27.9	7	0.1
연령								
0-17세	15	0.1	0	0.0	6	0.0	0	0.0
18-29세	3,144	10.8	12	0.4	2,564	9.7	7	0.3
30-39세	3,972	13.7	10	0.3	3,625	13.7	13	0.4
40-49세	5,006	17.2	31	0.6	4,559	17.3	24	0.5
50-59세	7,744	26.6	58	0.7	7,179	27.2	58	0.8
60-69세	7,410	25.5	63	0.9	6,790	25.7	69	1.0
70세 이상	1,769	6.1	28	1.6	1,651	6.3	16	1.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
사업장규모								
5인미만	9,456	34.1	73	0.8	7,274	26.2	54	0.7
5-9인	3,665	13.2	36	1.0	3,504	12.6	35	1.0
10-29인	6,072	21.9	42	0.7	5,997	21.6	51	0.9
30-49인	2,233	8.1	7	0.3	2,113	7.6	11	0.5
50-99인	2,039	7.4	15	0.7	2,155	7.8	16	0.7
100-299인	2,579	9.3	16	0.6	2,494	9.0	11	0.4
300-499인	898	3.2	4	0.4	740	2.7	3	0.4
500-999인	585	2.1	2	0.3	492	1.8	1	0.2
1,000인이상	1,533	5.5	7	0.5	1,605	5.8	5	0.3
산업								
금융 및 보험업	132	0.5	0	0.0	120	0.5	0	0.0
광업	31	0.1	2	6.5	40	0.2	2	5.0
제조업	6,144	21.1	34	0.6	5,657	21.4	34	0.6
전기가스 및 상수도업	19	0.1	0	0.0	31	0.1	0	0.0
건설업	7,175	24.7	90	1.3	5,682	21.5	74	1.3
운수창고 및 통신업	3,683	12.7	31	0.8	3,526	13.4	28	0.8
임업	249	0.9	4	1.6	323	1.2	2	0.6
어업	8	0.0	3	37.5	10	0.0	0	0.0
농업	192	0.7	0	0.0	110	0.4	5	4.5
기타의 산업	11,427	39.3	38	0.3	10,875	41.2	42	0.4

표 141. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21,469	100.0	5,461	25.4	5,990	27.9	5,570	25.9	4,448	20.7
성별										
남자	17,045	79.4	4,312	79.0	4,768	79.6	4,479	80.4	3,486	78.4
여자	4,424	20.6	1,149	21.0	1,222	20.4	1,091	19.6	962	21.6
연령										
0-17세	65	0.3	21	0.4	17	0.3	12	0.2	15	0.3
18-29세	3,715	17.3	934	17.1	1,030	17.2	964	17.3	787	17.7
30-39세	3,269	15.2	809	14.8	928	15.5	827	14.8	705	15.8
40-49세	3,542	16.5	892	16.3	998	16.7	895	16.1	757	17.0
50-59세	4,810	22.4	1,240	22.7	1,322	22.1	1,247	22.4	1,001	22.5
60-69세	4,324	20.1	1,094	20.0	1,174	19.6	1,167	21.0	889	20.0
70세 이상	1,744	8.1	471	8.6	521	8.7	458	8.2	294	6.6
보험										
건강보험	16,950	79.0	4,312	79.0	4,829	80.6	4,333	77.8	3,476	78.1
의료급여	317	1.5	87	1.6	83	1.4	73	1.3	74	1.7
자동차보험	2,122	9.9	547	10.0	498	8.3	576	10.3	501	11.3
산재보험	421	2.0	107	2.0	94	1.6	137	2.5	83	1.9
일반	1,463	6.8	355	6.5	431	7.2	389	7.0	288	6.5
기타	196	0.9	53	1.0	55	0.9	62	1.1	26	0.6
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 142. 직업 관련 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			봄			여름		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	114,504	178	100.0	30,033	108	26.2	30,086	98	26.3
성별									
남자	89,236	164	77.9	24,203	103	80.6	21,964	88	73.0
여자	25,269	102	22.1	5,830	61	19.4	8,122	83	27.0
연령									
0-17세	37*	14	0.0	-*	-	0.0	25*	14	0.1
18-29세	10,048	85	8.8	3,097	67	10.3	2,285	52	7.6
30-39세	12,215	88	10.7	3,478	59	11.6	3,057	53	10.2
40-49세	17,656	98	15.4	4,530	72	15.1	4,468	59	14.9
50-59세	28,546	100	24.9	7,161	65	23.8	7,854	71	26.1
60-69세	30,375	91	26.5	7,239	61	24.1	7,900	59	26.3
70세 이상	15,626	75	13.6	4,527	58	15.1	4,497	58	14.9
보험									
건강보험	71,825	153	62.7	18,933	89	63.0	20,054	89	66.7
의료급여	2,115	51	1.8	705*	54	2.3	800*	55	2.7
자동차보험	3,744	52	3.3	894	42	3.0	822*	45	2.7
산재보험	30,009	159	26.2	7,986	107	26.6	6,759	78	22.5
일반	3,236	70	2.8	645*	43	2.1	1,052*	61	3.5
기타	3,577*	107	3.1	870*	77	2.9	598*	55	2.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	가을			겨울			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	27,957	100	24.4	23,620	86	20.6	2,808	67	2.5
성별									
남자	22,196	92	79.4	18,735	85	79.3	2,138	59	76.1
여자	5,761	63	20.6	4,886	48	20.7	670*	62	23.9
연령									
0-17세	-*	-	0.0	12*	12	0.1	-*	-	0.0
18-29세	2,506	57	9.0	1,831	53	7.8	329*	60	11.7
30-39세	2,849	59	10.2	2,709	67	11.5	122*	46	4.3
40-49세	4,357	67	15.6	3,818	55	16.2	483*	52	17.2
50-59세	6,821	66	24.4	6,025	60	25.5	685*	51	24.4
60-69세	7,775	61	27.8	6,948	58	29.4	513*	42	18.3
70세 이상	3,649	54	13.1	2,277	52	9.6	676*	71	24.1
보험									
건강보험	16,489	86	59.0	14,439	77	61.1	1,910	66	68.0
의료급여	272*	37	1.0	235*	35	1.0	103*	43	3.7
자동차보험	1,330	50	4.8	683*	38	2.9	15*	15	0.5
산재보험	7,824	96	28.0	6,827	84	28.9	613*	66	21.8
일반	910*	53	3.3	629*	53	2.7	-*	-	0.0
기타	1,133*	75	4.1	808*	70	3.4	168*	60	6.0

5. 손상 발생장소별

표 143. 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						가정/집단거주시설/주택가					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	21,469	100.0	4,987	23.2	287	1.3	675	100.0	147	21.8	10	1.5
성별												
남자	17,045	79.4	4,452	26.1	269	1.6	552	81.8	125	22.6	10	1.8
여자	4,424	20.6	535	12.1	18	0.4	123	18.2	22	17.9	-	-
연령												
0-17세	65	0.3	5	7.7	-	-	3	0.4	-	-	-	-
18-29세	3,715	17.3	372	10.0	16	0.4	171	25.3	19	11.1	-	-
30-39세	3,269	15.2	506	15.5	20	0.6	87	12.9	8	9.2	-	-
40-49세	3,542	16.5	708	20.0	33	0.9	74	11.0	10	13.5	-	-
50-59세	4,810	22.4	1,265	26.3	78	1.6	114	16.9	27	23.7	2	1.8
60-69세	4,324	20.1	1,422	32.9	92	2.1	141	20.9	51	36.2	4	2.8
70세 이상	1,744	8.1	709	40.7	48	2.8	85	12.6	32	37.6	4	4.7
보험												
건강보험	16,950	79.0	3,196	18.9	148	0.9	607	89.9	114	18.8	9	1.5
의료급여	317	1.5	78	24.6	7	2.2	20	3.0	7	35.0	-	-
자동차보험	2,122	9.9	929	43.8	55	2.6	12	1.8	4	33.3	-	-
산재보험	421	2.0	299	71.0	24	5.7	14	2.1	12	85.7	1	7.1
일반	1,463	6.8	455	31.1	53	3.6	21	3.1	9	42.9	-	-
기타	196	0.9	30	15.3	-	-	1	0.1	1	100.0	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

도로/운송시설/교통지역: 도로, 도로외 교통지역

공장/농장/기타일차산업: 공장/산업건설시설, 농장/기타 일차산업장

상업/공공시설: 운동시설, 오락/문화/공공시설, 상업시설

기타: 의료시설, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	도로/운송시설/교통지역						학교/교육시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,711	100.0	1,359	36.6	91	2.5	164	100.0	22	13.4	3	1.8
성별												
남자	3,084	83.1	1,207	39.1	84	2.7	75	45.7	13	17.3	3	4.0
여자	627	16.9	152	24.2	7	1.1	89	54.3	9	10.1	-	-
연령												
0-17세	8	0.2	2	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	523	14.1	150	28.7	8	1.5	44	26.8	3	6.8	-	-
30-39세	697	18.8	205	29.4	12	1.7	19	11.6	-	-	-	-
40-49세	715	19.3	238	33.3	11	1.5	35	21.3	2	5.7	-	-
50-59세	767	20.7	286	37.3	18	2.3	36	22.0	9	25.0	1	2.8
60-69세	628	16.9	274	43.6	23	3.7	24	14.6	4	16.7	2	8.3
70세 이상	373	10.1	204	54.7	19	5.1	6	3.7	4	66.7	-	-
보험												
건강보험	1,506	40.6	399	26.5	32	2.1	149	90.9	20	13.4	1	0.7
의료급여	45	1.2	18	40.0	-	-	4	2.4	-	-	-	-
자동차보험	2,025	54.6	878	43.4	53	2.6	2	1.2	-	-	-	-
산재보험	21	0.6	16	76.2	1	4.8	4	2.4	1	25.0	1	25.0
일반	109	2.9	45	41.3	5	4.6	5	3.0	1	20.0	1	20.0
기타	5	0.1	3	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	공장/농장/기타일차산업장						상업/공공시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	9,706	100.0	2,694	27.8	149	1.5	4,958	100.0	546	11.0	19	0.4
성별												
남자	8,854	91.2	2,489	28.1	144	1.6	3,440	69.4	427	12.4	15	0.4
여자	852	8.8	205	24.1	5	0.6	1,518	30.6	119	7.8	4	0.3
연령												
0-17세	12	0.1	1	8.3	-	-	39	0.8	2	5.1	-	-
18-29세	843	8.7	129	15.3	8	0.9	1,254	25.3	54	4.3	-	-
30-39세	1,200	12.4	216	18.0	7	0.6	881	17.8	55	6.2	-	-
40-49세	1,647	17.0	353	21.4	19	1.2	848	17.1	91	10.7	2	0.2
50-59세	2,565	26.4	731	28.5	49	1.9	999	20.1	162	16.2	4	0.4
60-69세	2,451	25.3	868	35.4	47	1.9	749	15.1	143	19.1	9	1.2
70세 이상	988	10.2	396	40.1	19	1.9	188	3.8	39	20.7	4	2.1
보험												
건강보험	8,021	82.6	2,003	25.0	82	1.0	4,661	94.0	479	10.3	14	0.3
의료급여	132	1.4	37	28.0	5	3.8	97	2.0	12	12.4	1	1.0
자동차보험	57	0.6	37	64.9	1	1.8	25	0.5	9	36.0	1	4.0
산재보험	302	3.1	234	77.5	21	7.0	62	1.3	26	41.9	-	-
일반	1,011	10.4	360	35.6	40	4.0	110	2.2	19	17.3	3	2.7
기타	183	1.9	23	12.6	-	-	3	0.1	1	33.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 직업 관련 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	야외/바다/강						기타						미상						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	582	100.0	185	31.8	12	2.1	1,664	100.0	33	2.0	3	0.2	9	100.0	1	11.1	-	-	
성별																			
남자	521	89.5	176	33.8	11	2.1	512	30.8	14	2.7	2	0.4	7	77.8	1	14.3	-	-	
여자	61	10.5	9	14.8	1	1.6	1,152	69.2	19	1.6	1	0.1	2	22.2	-	-	-	-	
연령																			
0-17세	2	0.3	-	-	-	-	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	54	9.3	14	25.9	-	-	825	49.6	3	0.4	-	-	1	11.1	-	-	-	-	-
30-39세	58	10.0	16	27.6	1	1.7	327	19.7	6	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-49세	52	8.9	10	19.2	1	1.9	169	10.2	4	2.4	-	-	2	22.2	-	-	-	-	-
50-59세	136	23.4	44	32.4	3	2.2	193	11.6	6	3.1	1	0.5	-	-	-	-	-	-	-
60-69세	196	33.7	72	36.7	5	2.6	131	7.9	9	6.9	2	1.5	4	44.4	1	25.0	-	-	-
70세 이상	84	14.4	29	34.5	2	2.4	18	1.1	5	27.8	-	-	2	22.2	-	-	-	-	-
보험																			
건강보험	490	84.2	148	30.2	7	1.4	1,507	90.6	32	2.1	3	0.2	9	100.0	1	11.1	-	-	-
의료급여	11	1.9	4	36.4	1	9.1	8	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자동차보험	1	0.2	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	16	2.7	10	62.5	-	-	2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반	60	10.3	20	33.3	4	6.7	147	8.8	1	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	4	0.7	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 144. 직업 관련 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						가정/집단거주시설/주택가						도로/운송시설/교통지역						
	발생			사망			발생			사망			발생			사망			
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	
전체	114,504	178	100.0	473*	27	0.4	2,346	55	2.0	-*	-	0.0	7,663	68	6.7	40*	13	0.5	
성별																			
남자	89,235	164	77.9	473*	27	0.5	1,992	58	84.9	-*	-	0.0	5,732	61	74.8	40*	13	0.7	
여자	25,269	102	22.1	-*	-	0.0	354*	40	15.1	-*	-	0.0	1,930	61	25.2	-*	-	0.0	
연령																			
0-17세	37*	14	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	32*	16	0.4	-*	-	0.0	
18-29세	10,048	85	8.8	13*	14	0.1	884*	66	37.7	-*	-	0.0	723*	42	9.4	-*	-	0.0	
30-39세	12,215	88	10.7	12*	12	0.1	101*	42	4.3	-*	-	0.0	1,146	53	15.0	-*	-	0.0	
40-49세	17,654	98	15.4	-*	-	0.0	185*	62	7.9	-*	-	0.0	1,031*	53	13.5	-*	-	0.0	
50-59세	28,544	100	24.9	170*	20	0.6	521*	44	22.2	-*	-	0.0	1,837	47	24.0	14*	14	0.8	
60-69세	30,376	91	26.5	252*	29	0.8	415*	35	17.7	-*	-	0.0	2,147	60	28.0	13*	14	0.6	
70세 이상	15,626	75	13.6	24*	12	0.2	238*	41	10.1	-*	-	0.0	747*	40	9.7	12*	12	1.6	
보험																			
건강보험	71,823	153	62.7	242*	21	0.3	2,057	57	87.7	-*	-	0.0	2,842	56	37.1	14*	14	0.5	
의료급여	2,114	51	1.8	27*	13	1.3	12*	12	0.5	-*	-	0.0	93*	41	1.2	-*	-	0.0	
자동차보험	3,743	52	3.3	75*	22	2.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	2,589	54	33.8	25*	13	1.0	
산재보험	30,008	159	26.2	95*	41	0.3	277*	52	11.8	-*	-	0.0	2,055	75	26.8	-*	-	0.0	
일반	3,236	70	2.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	
기타	3,575*	107	3.1	33*	33	0.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	82*	50	1.1	-*	-	0.0	

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 도로/운송시설/교통지역: 길/간선도로, 다른 교통지역
 학교/교육시설: 학교(학교구역 포함)
 공장/공사장/농장/산업: 산업, 건설현장, 농장
 운동시설/상업/기타공공시설: 운동 및 경기장, 공공건물, 상업지역
 기타: 의료시설, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	학교/교육시설						공장/공사장/농장/산업						운동시설/상업/기타공공시설					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률
전체	857*	50	0.7	-*	-	0.0	51,978	127	45.4	385*	26	0.7	9,222	112	8.1	-*	-	0.0
성별																		
남자	284*	44	33.1	-*	-	0.0	42,659	125	82.1	385*	26	0.9	4,812	89	52.2	-*	-	0.0
여자	574*	55	67.0	-*	-	0.0	9,319	71	17.9	-*	-	0.0	4,410	90	47.8	-*	-	0.0
연령																		
0-17세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	5*	5	0.1	-*	-	0.0
18-29세	64*	25	7.5	-*	-	0.0	3,185	67	6.1	13*	14	0.4	1,093*	44	11.9	-*	-	0.0
30-39세	149*	57	17.4	-*	-	0.0	4,769	58	9.2	12*	12	0.3	1,344*	65	14.6	-*	-	0.0
40-49세	105*	43	12.3	-*	-	0.0	7,073	65	13.6	-*	-	0.0	1,496*	66	16.2	-*	-	0.0
50-59세	104*	19	12.1	-*	-	0.0	12,568	79	24.2	141*	19	1.1	2,699	76	29.3	-*	-	0.0
60-69세	297*	77	34.7	-*	-	0.0	15,366	70	29.6	206*	30	1.3	1,964	57	21.3	-*	-	0.0
70세 이상	139*	69	16.2	-*	-	0.0	9,015	69	17.3	12*	12	0.1	621*	43	6.7	-*	-	0.0
보험																		
건강보험	706*	44	82.4	-*	-	0.0	35,274	101	67.9	180*	20	0.5	7,050	103	76.4	-*	-	0.0
의료급여	-*	-	0.0	-*	-	0.0	991*	48	1.9	27*	13	2.7	28*	14	0.3	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	568*	40	1.1	50*	28	8.8	108*	58	1.2	-*	-	0.0
산재보험	151*	57	17.6	-*	-	0.0	11,170	112	21.5	95*	41	0.9	1,794	60	19.5	-*	-	0.0
일반	-*	-	0.0	-*	-	0.0	2,152	67	4.1	-*	-	0.0	171*	59	1.9	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	1,822*	85	3.5	33*	33	1.8	69*	70	0.7	-*	-	0.0

(계속: 직업 관련 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	산/바다/야외						기타						미상					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률
전체	3,525	78	3.1	-*	-	0.0	3,140	67	2.7	33*	33	1.1	35,773	215	31.2	15*	15	0.0
성별																		
남자	3,127	81	88.7	-*	-	0.0	1,920	68	61.1	33*	33	1.7	28,709	214	80.3	15*	15	0.1
여자	398*	38	11.3	-*	-	0.0	1,220	47	38.9	-*	-	0.0	7,064	92	19.7	-*	-	0.0
연령																		
0-17세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
18-29세	61*	12	1.7	-*	-	0.0	433*	37	13.8	-*	-	0.0	3,605	104	10.1	-*	-	0.0
30-39세	405*	51	11.5	-*	-	0.0	326*	71	10.4	-*	-	0.0	3,975	101	11.1	-*	-	0.0
40-49세	228*	48	6.5	-*	-	0.0	565*	47	18.0	-*	-	0.0	6,971	118	19.5	-*	-	0.0
50-59세	744*	39	21.1	-*	-	0.0	745*	50	23.7	-*	-	0.0	9,326	127	26.1	15*	15	0.2
60-69세	1,340*	63	38.0	-*	-	0.0	794*	47	25.3	33*	33	4.2	8,053	102	22.5	-*	-	0.0
70세 이상	748*	59	21.2	-*	-	0.0	275*	47	8.8	-*	-	0.0	3,843	78	10.7	-*	-	0.0
보험																		
건강보험	1,836	43	52.1	-*	-	0.0	1,999	59	63.7	33*	33	1.7	20,059	165	56.1	15*	15	0.1
의료급여	140*	37	4.0	-*	-	0.0	70*	70	2.2	-*	-	0.0	780*	63	2.2	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	120*	48	3.8	-*	-	0.0	358*	66	1.0	-*	-	0.0
산재보험	697*	74	19.8	-*	-	0.0	563*	49	17.9	-*	-	0.0	13,301	205	37.2	-*	-	0.0
일반	69*	69	2.0	-*	-	0.0	108*	56	3.4	-*	-	0.0	736*	67	2.1	-*	-	0.0
기타	783*	119	22.2	-*	-	0.0	281*	88	8.9	-*	-	0.0	538*	85	1.5	-*	-	0.0

표 145. 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						집/주거시설						도로/도로외교통지역						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	2,118	100.0	1,114	52.6	746	35.2	169	8.0	94	55.6	57	33.7	193	9.1	118	61.1	77	39.9	
성별																			
남자	1,842	87.0	983	46.4	691	32.6	126	5.9	71	56.3	49	38.9	168	7.9	100	59.5	70	41.7	
여자	276	13.0	131	6.2	55	2.6	43	2.0	23	53.5	8	18.6	25	1.2	18	72.0	7	28.0	
연령																			
0-17세	2	0.1	-	-	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18-29세	109	5.1	56	2.6	21	1.0	8	0.4	4	50.0	1	12.5	15	0.7	12	80.0	3	20.0	
30-39세	163	7.7	81	3.8	43	2.0	9	0.4	5	55.6	2	22.2	20	0.9	14	70.0	2	10.0	
40-49세	207	9.8	113	5.3	84	4.0	13	0.6	6	46.2	6	46.2	23	1.1	14	60.9	7	30.4	
50-59세	532	25.1	289	13.6	201	9.5	28	1.3	21	75.0	9	32.1	44	2.1	25	56.8	20	45.5	
60-69세	683	32.2	370	17.5	239	11.3	52	2.5	21	40.4	16	30.8	59	2.8	38	64.4	26	44.1	
70세 이상	422	19.9	205	9.7	157	7.4	59	2.8	37	62.7	23	39.0	32	1.5	15	46.9	19	59.4	
지역(시도)																			
서울	143	6.8	84	4.0	55	2.6	32	1.5	18	56.3	13	40.6	15	0.7	9	60.0	7	46.7	
부산	89	4.2	50	2.4	32	1.5	3	0.1	2	66.7	-	-	6	0.3	5	83.3	3	50.0	
대구	27	1.3	10	0.5	9	0.4	1	0.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	
인천	89	4.2	51	2.4	40	1.9	14	0.7	9	64.3	4	28.6	7	0.3	4	57.1	2	28.6	
광주	29	1.4	15	0.7	5	0.2	1	0.0	1	100.0	-	-	5	0.2	3	60.0	1	20.0	
대전	32	1.5	14	0.7	10	0.5	3	0.1	3	100.0	1	33.3	5	0.2	2	40.0	2	40.0	
울산	56	2.6	35	1.7	17	0.8	3	0.1	1	33.3	1	33.3	12	0.6	11	91.7	2	16.7	
세종	17	0.8	11	0.5	2	0.1	1	0.0	1	100.0	-	-	3	0.1	3	100.0	-	-	
경기	488	23.0	279	13.2	178	8.4	38	1.8	20	52.6	15	39.5	42	2.0	22	52.4	18	42.9	
강원	112	5.3	46	2.2	46	2.2	8	0.4	2	25.0	2	25.0	11	0.5	7	63.6	4	36.4	
충북	130	6.1	77	3.6	39	1.8	10	0.5	5	50.0	2	20.0	8	0.4	6	75.0	2	25.0	
충남	173	8.2	79	3.7	50	2.4	11	0.5	6	54.5	3	27.3	11	0.5	7	63.6	4	36.4	
전북	150	7.1	73	3.4	55	2.6	11	0.5	6	54.5	3	27.3	13	0.6	6	46.2	6	46.2	
전남	164	7.7	89	4.2	54	2.5	6	0.3	2	33.3	2	33.3	18	0.8	11	61.1	9	50.0	
경북	194	9.2	95	4.5	75	3.5	16	0.8	10	62.5	7	43.8	10	0.5	6	60.0	4	40.0	
경남	185	8.7	86	4.1	63	3.0	9	0.4	6	66.7	3	33.3	24	1.1	13	54.2	12	50.0	
제주	40	1.9	20	0.9	16	0.8	2	0.1	2	100.0	-	-	3	0.1	3	100.0	1	33.3	
지역(도시유형)																			
특별시의 구	143	6.8	84	4.0	55	2.6	32	1.5	18	56.3	13	40.6	15	0.7	9	60.0	7	46.7	
광역시의 구	454	21.4	259	12.2	160	7.6	43	2.0	28	65.1	12	27.9	47	2.2	33	70.2	12	25.5	
인구 30만명 미만의 시	75	3.5	35	1.7	28	1.3	6	0.3	3	50.0	2	33.3	9	0.4	6	66.7	2	22.2	
도농복합형태의 시	932	44.0	490	23.1	340	16.1	63	3.0	36	57.1	20	31.7	80	3.8	41	51.3	39	48.8	
군	514	24.3	246	11.6	163	7.7	25	1.2	9	36.0	10	40.0	42	2.0	29	69.0	17	40.5	
보험																			
건강보험	1,466	69.2	686	32.4	513	24.2	139	6.6	72	51.8	48	34.5	70	3.3	33	47.1	33	47.1	
의료급여	46	2.2	21	1.0	5	0.2	11	0.5	7	63.6	3	27.3	3	0.1	2	66.7	-	-	
자동차보험	97	4.6	62	2.9	39	1.8	1	0.0	1	100.0	1	100.0	72	3.4	44	61.1	30	41.7	
산재보험	396	18.7	323	15.3	111	5.2	14	0.7	12	85.7	5	35.7	43	2.0	39	90.7	9	20.9	
일반	65	3.1	17	0.8	36	1.7	3	0.1	1	33.3	-	-	4	0.2	-	-	4	100.0	
기타	4	0.2	3	0.1	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
미상	44	2.1	2	0.1	41	1.9	1	0.0	1	100.0	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0	

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원·사망의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급 진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시기타: 의료시설, 기타

급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포)

구분	학교/교육시설						공장/산업/건설시설/농장/일차산업장						상업/공공시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	14	0.7	7	50.0	4	28.6	1,111	52.5	609	54.8	456	41.0	117	5.5	67	57.3	31	26.5
성별																		
남자	12	0.6	6	50.0	4	33.3	988	46.6	554	56.1	436	44.1	97	4.6	59	60.8	29	29.9
여자	2	0.1	1	50.0	-	-	123	5.8	55	44.7	20	16.3	20	0.9	8	40.0	2	10.0
연령																		
0-17세	-	-	-	-	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
18-29세	1	0.0	-	-	-	-	53	2.5	30	56.6	13	24.5	10	0.5	3	30.0	-	-
30-39세	-	-	-	-	-	-	84	4.0	40	47.6	29	34.5	10	0.5	2	20.0	2	20.0
40-49세	1	0.0	-	-	1	100.0	114	5.4	64	56.1	55	48.2	21	1.0	12	57.1	6	28.6
50-59세	6	0.3	3	50.0	2	33.3	299	14.1	171	57.2	141	47.2	29	1.4	16	55.2	9	31.0
60-69세	5	0.2	3	60.0	1	20.0	363	17.1	212	58.4	141	38.8	31	1.5	23	74.2	9	29.0
70세 이상	1	0.0	1	100.0	-	-	197	9.3	92	46.7	76	38.6	16	0.8	11	68.8	5	31.3
지역(시도)																		
서울	2	0.1	1	50.0	1	50.0	55	2.6	31	56.4	26	47.3	23	1.1	13	56.5	6	26.1
부산	2	0.1	-	-	2	100.0	52	2.5	33	63.5	21	40.4	8	0.4	1	12.5	2	25.0
대구	-	-	-	-	-	-	21	1.0	9	42.9	7	33.3	1	0.0	-	-	-	-
인천	1	0.0	1	100.0	-	-	41	1.9	22	53.7	25	61.0	4	0.2	3	75.0	1	25.0
광주	-	-	-	-	-	-	12	0.6	5	41.7	4	33.3	5	0.2	4	80.0	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	18	0.8	8	44.4	6	33.3	1	0.0	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	30	1.4	17	56.7	11	36.7	1	0.0	1	100.0	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	9	0.4	5	55.6	1	11.1	-	-	-	-	-	-
경기	2	0.1	2	100.0	-	-	270	12.7	164	60.7	118	43.7	38	1.8	23	60.5	12	31.6
강원	1	0.0	-	-	-	-	50	2.4	16	32.0	26	52.0	4	0.2	3	75.0	2	50.0
충북	3	0.1	1	33.3	1	33.3	70	3.3	38	54.3	26	37.1	6	0.3	6	100.0	3	50.0
충남	-	-	-	-	-	-	95	4.5	49	51.6	29	30.5	6	0.3	3	50.0	1	16.7
전북	2	0.1	1	50.0	-	-	87	4.1	49	56.3	31	35.6	5	0.2	2	40.0	2	40.0
전남	1	0.0	1	100.0	-	-	91	4.3	53	58.2	35	38.5	5	0.2	3	60.0	1	20.0
경북	-	-	-	-	-	-	112	5.3	59	52.7	49	43.8	3	0.1	2	66.7	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	79	3.7	40	50.6	35	44.3	5	0.2	3	60.0	1	20.0
제주	-	-	-	-	-	-	19	0.9	11	57.9	6	31.6	2	0.1	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	2	0.1	1	50.0	1	50.0	55	2.6	31	56.4	26	47.3	23	1.1	13	56.5	6	26.1
광역시의 구	4	0.2	1	25.0	2	50.0	235	11.1	140	59.6	102	43.4	33	1.6	15	45.5	8	24.2
인구 30만명 미만의 시	-	-	-	-	-	-	40	1.9	20	50.0	18	45.0	3	0.1	1	33.3	2	66.7
도농복합형태의 시	6	0.3	4	66.7	1	16.7	517	24.4	289	55.9	220	42.6	49	2.3	31	63.3	12	24.5
군	2	0.1	1	50.0	-	-	264	12.5	129	48.9	90	34.1	9	0.4	7	77.8	3	33.3
보험																		
건강보험	6	0.3	3	50.0	1	16.7	736	34.7	361	49.0	307	41.7	97	4.6	50	51.5	30	30.9
의료급여	-	-	-	-	-	-	15	0.7	6	40.0	-	-	4	0.2	3	75.0	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	19	0.9	13	68.4	7	36.8	1	0.0	1	100.0	-	-
신재보험	7	0.3	4	57.1	2	28.6	275	13.0	217	78.9	92	33.5	13	0.6	13	100.0	-	-
일반	1	0.0	-	-	1	100.0	37	1.7	10	27.0	23	62.2	1	0.0	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	2	0.1	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	27	1.3	1	3.7	26	96.3	1	0.0	-	-	1	100.0

(계속: 구급차이용 직업 관련 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험 분포)

구분	야외/바다/강						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	333	15.7	107	32.1	85	25.5	119	5.6	91	76.5	27	22.7	62	2.9	21	33.9	9	14.5
성별																		
남자	288	13.6	90	31.3	71	24.7	112	5.3	85	75.9	25	22.3	51	2.4	18	35.3	7	13.7
여자	45	2.1	17	37.8	14	31.1	7	0.3	6	85.7	2	28.6	11	0.5	3	27.3	2	18.2
연령																		
0-17세	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	15	0.7	5	33.3	3	20.0	4	0.2	2	50.0	1	25.0	3	0.1	-	-	-	-
30-39세	25	1.2	10	40.0	8	32.0	8	0.4	6	75.0	-	-	7	0.3	4	57.1	-	-
40-49세	15	0.7	5	33.3	4	26.7	16	0.8	10	62.5	5	31.3	4	0.2	2	50.0	-	-
50-59세	75	3.5	24	32.0	10	13.3	33	1.6	27	81.8	9	27.3	18	0.8	2	11.1	1	5.6
60-69세	114	5.4	36	31.6	33	28.9	42	2.0	31	73.8	9	21.4	17	0.8	6	35.3	4	23.5
70세 이상	88	4.2	27	30.7	27	30.7	16	0.8	15	93.8	3	18.8	13	0.6	7	53.8	4	30.8
지역(시도)																		
서울	4	0.2	1	25.0	-	-	10	0.5	10	100.0	2	20.0	2	0.1	1	50.0	-	-
부산	15	0.7	8	53.3	3	20.0	3	0.1	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	-
대구	2	0.1	-	-	-	-	2	0.1	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-
인천	11	0.5	4	36.4	5	45.5	8	0.4	6	75.0	1	12.5	3	0.1	2	66.7	2	66.7
광주	4	0.2	1	25.0	-	-	1	0.0	1	100.0	-	-	1	0.0	-	-	-	-
대전	2	0.1	1	50.0	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0	2	0.1	-	-	-	-
울산	5	0.2	2	40.0	3	60.0	2	0.1	2	100.0	-	-	3	0.1	1	33.3	-	-
세종	2	0.1	1	50.0	1	50.0	2	0.1	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	50	2.4	18	36.0	6	12.0	37	1.7	28	75.7	9	24.3	11	0.5	2	18.2	-	-
강원	30	1.4	14	46.7	12	40.0	4	0.2	3	75.0	-	-	4	0.2	1	25.0	-	-
충북	11	0.5	4	36.4	2	18.2	14	0.7	12	85.7	2	14.3	8	0.4	5	62.5	1	12.5
충남	39	1.8	6	15.4	11	28.2	7	0.3	7	100.0	1	14.3	4	0.2	1	25.0	1	25.0
전북	24	1.1	7	29.2	12	50.0	4	0.2	2	50.0	1	25.0	4	0.2	-	-	-	-
전남	31	1.5	12	38.7	6	19.4	8	0.4	6	75.0	1	12.5	4	0.2	1	25.0	-	-
경북	36	1.7	10	27.8	10	27.8	7	0.3	4	57.1	2	28.6	10	0.5	4	40.0	3	30.0
경남	55	2.6	14	25.5	7	12.7	7	0.3	7	100.0	3	42.9	6	0.3	3	50.0	2	33.3
제주	12	0.6	4	33.3	7	58.3	2	0.1	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	4	0.2	1	25.0	-	-	10	0.5	10	100.0	2	20.0	2	0.1	1	50.0	-	-
광역시의 구*	52	2.5	21	40.4	14	26.9	29	1.4	17	58.6	8	27.6	11	0.5	4	36.4	2	18.2
인구 30만명 미만의 시	12	0.6	4	33.3	2	16.7	3	0.1	1	33.3	2	66.7	2	0.1	-	-	-	-
도농복합형태의 시	143	6.8	42	29.4	35	24.5	50	2.4	41	82.0	11	22.0	24	1.1	6	25.0	2	8.3
군	122	5.8	39	32.0	34	27.9	27	1.3	22	81.5	4	14.8	23	1.1	10	43.5	5	21.7
보험																		
건강보험	282	13.3	85	30.1	63	22.3	88	4.2	66	75.0	24	27.3	48	2.3	16	33.3	7	14.6
의료급여	6	0.3	1	16.7	2	33.3	1	0.0	-	-	-	-	6	0.3	2	33.3	-	-
자동차보험	1	0.0	-	-	1	100.0	2	0.1	2	100.0	-	-	1	0.0	1	100.0	-	-
산재보험	17	0.8	14	82.4	1	5.9	25	1.2	23	92.0	2	8.0	2	0.1	1	50.0	-	-
일반	14	0.7	5	35.7	7	50.0	2	0.1	-	-	-	-	3	0.1	1	33.3	1	33.3
기타	2	0.1	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	11	0.5	-	-	11	100.0	1	0.0	-	-	1	100.0	2	0.1	-	-	1	50.0

6. 손상 유발물질(기인물)별

표 146. 응급실 직업 관련 손상 환자의 유발물질별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						유동성 물체					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	20,250	100.0	4,642	22.9	258	1.3	11,433	100.0	2,816	24.6	144	1.3
성별												
남자	16,005	79.0	4,141	25.9	242	1.5	9,817	85.9	2,563	26.1	131	1.3
여자	4,245	21.0	501	11.8	16	0.4	1,616	14.1	253	15.7	13	0.8
연령												
0-17세	62	0.3	5	8.1	-	-	26	0.2	4	15.4	-	-
18-29세	3,540	17.5	347	9.8	13	0.4	1,659	14.5	243	14.6	10	0.6
30-39세	3,044	15.0	473	15.5	19	0.6	1,752	15.3	322	18.4	14	0.8
40-49세	3,308	16.3	656	19.8	30	0.9	2,024	17.7	412	20.4	19	0.9
50-59세	4,561	22.5	1,193	26.2	73	1.6	2,764	24.2	721	26.1	37	1.3
60-69세	4,147	20.5	1,343	32.4	86	2.1	2,411	21.1	781	32.4	44	1.8
70세 이상	1,588	7.8	625	39.4	37	2.3	797	7.0	333	41.8	20	2.5
보험												
건강보험	16,383	80.9	2,998	18.3	130	0.8	8,767	76.7	1,622	18.5	62	0.7
의료급여	298	1.5	72	24.2	7	2.3	144	1.3	34	23.6	3	2.1
자동차보험	1,571	7.8	814	51.8	46	2.9	1,391	12.2	718	51.6	41	2.9
산재보험	414	2.0	293	70.8	23	5.6	268	2.3	191	71.3	8	3.0
일반	1,396	6.9	436	31.2	52	3.7	745	6.5	234	31.4	30	4.0
기타	188	0.9	29	15.4	-	-	118	1.0	17	14.4	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주 '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

유동성물체: 운송수단, 이동식 기계, 가구, 유아·아동용 제품, 가정용품, 그릇·용기, 개인용품, 스포츠, 오락용품, 산업·작업용품, 무기, 물질

비유동성물체: 건물 및 부속물, 표면형태

기타: 의료·수술 장치, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 응급실 직업 관련 손상 환자의 유발물질별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	비유동성 물체						사람·동·식물						불·화염·연기/뜨거운 물체					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,761	100.0	1,357	36.1	93	2.5	1,933	100.0	243	12.6	8	0.4	320	100.0	13	4.1	2	0.6
성별																		
남자	2,840	75.5	1,169	41.2	90	3.2	1,308	67.7	195	14.9	8	0.6	219	68.4	12	5.5	2	0.9
여자	921	24.5	188	20.4	3	0.3	625	32.3	48	7.7	-	-	101	31.6	1	1.0	-	-
연령																		
0-17세	10	0.3	-	-	-	-	8	0.4	-	-	-	-	6	1.9	-	-	-	-
18-29세	433	11.5	66	15.2	3	0.7	347	18.0	17	4.9	-	-	104	32.5	2	1.9	-	-
30-39세	438	11.6	109	24.9	4	0.9	294	15.2	13	4.4	-	-	58	18.1	1	1.7	-	-
40-49세	593	15.8	184	31.0	9	1.5	278	14.4	22	7.9	1	0.4	51	15.9	4	7.8	-	-
50-59세	894	23.8	374	41.8	30	3.4	377	19.5	53	14.1	1	0.3	53	16.6	1	1.9	-	-
60-69세	931	24.8	420	45.1	32	3.4	407	21.1	83	20.4	4	1.0	40	12.5	3	7.5	2	5.0
70세 이상	462	12.3	204	44.2	15	3.2	222	11.5	55	24.8	2	0.9	8	2.5	2	25.0	-	-
보험																		
건강보험	3,133	83.3	1,001	32.0	52	1.7	1,778	92.0	214	12.0	7	0.4	281	87.8	12	4.3	1	0.4
의료급여	75	2.0	27	36.0	3	4.0	41	2.1	10	24.4	-	-	5	1.6	-	-	-	-
자동차보험	101	2.7	60	59.4	5	5.0	11	0.6	3	27.3	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	108	2.9	88	81.5	14	13.0	12	0.6	6	50.0	-	-	6	1.9	-	-	-	-
일반	300	8.0	172	57.3	19	6.3	75	3.9	9	12.0	1	1.3	27	8.4	1	3.7	1	3.7
기타	44	1.2	9	20.5	-	-	16	0.8	1	6.3	-	-	1	0.3	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 응급실 직업 관련 손상 환자의 유발물질별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	음식/약물/비약물성 화학물질						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	881	100.0	52	5.9	-	-	1,842	100.0	145	7.9	10	0.5	80	100.0	16	20.0	1	1.3
성별																		
남자	640	72.6	48	7.5	-	-	1,117	60.6	140	12.5	10	0.9	64	80.0	14	21.9	1	1.6
여자	241	27.4	4	1.7	-	-	725	39.4	5	0.7	-	-	16	20.0	2	12.5	-	-
연령																		
0-17세	7	0.8	-	-	-	-	5	0.3	1	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	276	31.3	4	1.4	-	-	707	38.4	14	2.0	-	-	14	17.5	1	7.1	-	-
30-39세	162	18.4	11	6.8	-	-	328	17.8	16	4.9	1	0.3	12	15.0	1	8.3	-	-
40-49세	122	13.8	10	8.2	-	-	226	12.3	20	8.8	1	0.4	14	17.5	4	28.6	-	-
50-59세	141	16.0	7	5.0	-	-	309	16.8	34	11.0	5	1.6	23	28.8	3	13.0	-	-
60-69세	132	15.0	9	6.8	-	-	213	11.6	42	19.7	3	1.4	13	16.3	5	38.5	1	7.7
70세 이상	41	4.7	11	26.8	-	-	54	2.9	18	33.3	-	-	4	5.0	2	50.0	-	-
보험																		
건강보험	794	90.1	43	5.4	-	-	1,554	84.4	90	5.8	7	0.5	76	95.0	16	21.1	1	1.3
의료급여	11	1.2	-	-	-	-	68	3.7	33	48.5	-	-	-	-	-	-	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	15	0.8	6	40.0	1	6.7	-	-	-	-	-	-
산재보험	5	0.6	2	40.0	-	-	20	1.1	1	5.0	1	5.0	2	2.5	-	-	-	-
일반	68	7.7	7	10.3	-	-	179	9.7	13	7.3	1	0.6	2	2.5	-	-	-	-
기타	3	0.3	-	-	-	-	6	0.3	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

부록 통계표

Ⅲ. 업무 관련 손상

나. 농업 관련 손상

1. 관련통계
2. 기본통계
3. 손상 기전별
4. 손상 시기별

1. 관련통계

표 147. 농업인구

(단위: 명)

구분	전체	15세 미만	15~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
전체	2,088,781	63,179	122,138	69,077	114,691	312,017	640,299	767,380
지역(시도)								
서울	13,667	772	867	603	941	1,734	4,472	4,276
부산	22,942	512	1,110	771	1,547	2,988	8,607	7,404
대구	48,140	1,471	4,706	2,482	3,106	8,210	16,165	12,000
인천	24,145	740	1,642	1,021	1,309	3,109	8,073	8,250
광주	30,390	648	2,906	1,428	1,938	5,078	9,238	9,153
대전	25,179	668	2,392	881	1,101	4,299	8,648	7,190
울산	26,902	757	2,182	811	1,622	5,472	8,453	7,605
세종	13,721	478	1,042	621	752	2,195	4,596	4,037
경기	264,459	8,443	21,938	13,623	17,830	40,134	78,983	83,507
강원	139,699	4,071	7,590	4,629	7,900	21,001	46,642	47,865
충북	145,053	3,746	8,483	4,299	6,551	22,516	48,046	51,413
충남	237,723	6,493	11,034	6,651	11,905	32,042	71,246	98,352
전북	179,162	5,560	9,105	5,470	9,015	25,705	51,539	72,768
전남	278,430	8,477	11,808	7,009	13,873	38,340	78,816	120,106
경북	330,410	8,485	13,835	8,808	16,561	47,978	105,295	129,447
경남	235,775	7,684	13,111	6,948	12,471	36,260	74,225	85,076
제주	72,985	4,172	8,385	3,021	6,268	14,957	17,251	18,931

주: 통계표에 수록된 숫자는 추정과정의 반올림으로 인해 세목과 그 총계가 일치하지 않는 경우도 있음

농가인구: 농가에서 생계를 같이하는 가족 및 친인척을 의미. 혈연관계가 없는 사람도 농업과 관련되면 가구원에 포함

자료원: 2023 농림어업조사

2. 기본통계

표 148. 연령별 농업손상 발생률-성,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업종류,경작규모 분포

(단위: %)

구분	전체		19-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차
전체	2.6	6.2	0.0	0.0	1.4	41.7	2.0	23.4	2.8	12.1
성별										
남자	2.9	9.1	0.0	0.0	1.9	44.7	1.9	29.1	3.9	16.0
여자	2.2	8.5	0.0	0.0	0.4	100.0	2.1	34.7	1.8	18.5
농업종사기간										
5년미만	1.4	34.8	0.0	0.0	1.4	99.9	2.1	59.2	1.8	45.2
5~10년미만	1.6	35.1	0.0	0.0	3.3	83.5	0.8	99.8	1.3	61.7
10년이상	2.8	6.5	0.0	0.0	1.0	51.1	2.1	24.8	3.0	12.9
연간농업활동일수										
6개월미만	1.5	23.6	0.0	0.0	0.0	.	0.0	.	1.2	50.2
6개월이상	2.7	6.4	0.0	0.0	1.5	41.7	2.1	23.2	2.9	12.4
농업기계사용										
사용안함	3.4	8.6	0.0	0.0	2.3	41.7	2.7	25.5	3.9	15.2
사용함	1.8	8.9	0.0	0.0	0.0	.	0.9	46.1	1.6	20.4
주요농작업종류										
논	2.5	8.7	0.0	0.0	1.1	73.3	1.4	42.0	2.6	15.9
밭	2.3	8.0	0.0	0.0	1.2	73.9	1.5	29.1	2.0	18.2
과수원	3.6	14.7	0.0	0.0	3.4	61.5	4.0	38.3	2.8	26.2
시설재배	1.7	36.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	79.7	2.7	43.3
축산	3.7	42.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	42.8
기타	1.3	80.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	100.0
경작규모										
0.5ha미만	2.0	8.9	0.0	0.0	1.1	70.8	2.1	33.5	1.4	19.8
0.5~1.0ha미만	2.4	11.7	0.0	0.0	0.9	100.3	1.4	50.9	2.3	21.0
1.0ha이상	3.5	10.1	0.0	0.0	2.2	58.7	2.6	36.1	3.8	14.9
해당없음	3.7	42.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	42.8
무응답	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

주: 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

표 149. 농업인 손상 환자의 연령별 손상자 수-성,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업종류,경작규모 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				19-49세				50-59세			
	수	분율	표준오차	CV	수	분율	표준오차	CV	수	분율	표준오차	CV
전체	47,601	100.0	0.2	6.2	1,663	3.5	0.0	41.7	6,373	13.4	0.1	23.4
성별												
남자	28,532	59.9	0.1	9.1	1,514	91.0	0.6	44.7	3,693	57.9	0.3	29.1
여자	19,069	40.1	0.1	8.5	149	9.0	0.1	100.0	2,680	42.1	0.3	34.7
농업종사기간												
5년미만	1,860	3.9	0.0	34.8	238	14.3	0.2	99.9	794	12.5	0.1	59.2
5~10년미만	1,961	4.1	0.0	35.1	592	35.6	0.4	83.5	277	4.3	0.1	99.8
10년이상	43,781	92.0	0.2	6.5	833	50.1	0.4	51.1	5,303	83.2	0.4	24.8
연간농업활동일수												
6개월미만	1,506	3.2	0.0	23.6	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
6개월이상	46,095	96.8	0.2	6.4	1,663	100.0	0.6	0.0	6,373	100.0	0.5	23.2
농업기계사용												
사용인함	31,879	67.0	0.2	8.6	1,663	100.0	0.6	41.7	5,171	81.1	0.4	25.5
사용함	15,722	33.0	0.1	8.9	0	0.0	0.0	0.0	1,203	18.9	0.2	46.1
주요농작업종류												
논	17,119	36.0	0.1	8.7	407	24.5	0.3	73.3	1,454	22.8	0.2	42.0
밭	12,203	25.6	0.1	8.0	307	18.5	0.2	73.9	1,217	19.1	0.1	29.1
과수원	11,862	24.9	0.1	14.7	949	57.0	0.5	61.5	2,969	46.6	0.4	38.3
시설재배	2,230	4.7	0.0	36.8	0	0.0	0.0	0.0	733	11.5	0.2	79.7
축산	3,600	7.6	0.1	42.9	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
기타	588	1.2	0.0	80.2	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
경작규모												
0.5ha미만	16,888	35.5	0.1	8.9	496	29.8	0.3	70.8	2,755	43.2	0.3	33.5
0.5~1.0ha미만	9,340	19.6	0.1	11.7	225	13.6	0.2	100.3	984	15.4	0.2	50.9
1.0ha이상	17,773	37.3	0.1	10.1	941	56.6	0.5	58.7	2,634	41.3	0.3	36.1
해당없음	3,600	7.6	0.1	42.9	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 농작업으로 된 사람 수 기준

자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

(계속: 농업인 손상 환자의 연령별 손상자 수-성,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업종류,경작규모 분포)

구분	60-69세				70세 이상			
	수	분율	표준오차	CV	수	분율	표준오차	CV
전체	18,138	38.1	0.1	12.1	21,428	45.0	0.1	5.8
성별								
남자	12,737	70.2	0.3	16.0	10,588	49.4	0.1	8.1
여자	5,401	29.8	0.2	18.5	10,839	50.6	0.1	8.1
농업종사기간								
5년미만	828	4.6	0.1	45.2	0	0.0	0.0	0.0
5~10년미만	529	2.9	0.1	61.7	563	2.6	0.0	38.6
10년이상	16,781	92.5	0.3	12.9	20,864	97.4	0.2	5.9
연간농업활동일수								
6개월미만	374	2.1	0.0	50.2	1,132	5.3	0.0	27.4
6개월이상	17,763	97.9	0.3	12.4	20,296	94.7	0.2	5.9
농업기계사용								
사용인함	13,400	73.9	0.3	15.2	11,646	54.3	0.1	7.6
사용함	4,738	26.1	0.2	20.4	9,782	45.7	0.1	9.0
주요농작업종류								
논	5,881	32.4	0.1	15.9	9,376	43.8	0.1	8.7
밭	3,664	20.2	0.1	18.2	7,014	32.7	0.1	9.5
과수원	3,273	18.0	0.1	26.2	4,671	21.8	0.1	14.7
시설재배	1,268	7.0	0.1	43.3	229	1.1	0.0	74.1
축산	3,600	19.8	0.2	42.8	0	0.0	0.0	0.0
기타	451	2.5	0.1	100.0	136	0.6	0.0	100.0
경작규모								
0.5ha미만	3,637	20.1	0.1	19.8	9,999	46.7	0.1	8.6
0.5~1.0ha미만	3,161	17.4	0.1	21.0	4,970	23.2	0.1	12.5
1.0ha이상	7,739	42.7	0.2	14.9	6,458	30.1	0.1	11.3
해당없음	3,600	19.8	0.2	42.8	0	0.0	0.0	0.0
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0

표 150. 농업인 손상 환자의 성별 손상자 수-연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업분류,경작규모 분포 (단위: 명, %)

구분	전체				남자				여자			
	수	분율	표준오차	CV	수	분율	표준오차	CV	수	분율	표준오차	CV
전체	47,601	100.0	0.2	6.2	28,532	59.9	0.1	9.1	19,069	40.1	0.1	8.5
연령												
19-49세	1,663	3.5	0.0	41.7	1,514	5.3	0.1	44.7	149	0.8	0.0	100.0
50-59세	6,373	13.4	0.1	23.4	3,693	12.9	0.1	29.3	2,680	14.1	0.1	34.9
60-69세	18,138	38.1	0.1	12.1	12,737	44.6	0.2	15.7	5,401	28.3	0.1	18.4
70세 이상	21,428	45.0	0.1	5.8	10,588	37.1	0.1	7.9	10,839	56.8	0.1	8.2
농업종사기간												
5년미만	1,860	3.9	0.0	34.8	1,458	5.1	0.1	39.3	402	2.1	0.0	75.5
5~10년미만	1,961	4.1	0.0	35.1	1,255	4.4	0.1	47.2	706	3.7	0.0	50.0
10년이상	43,781	92.0	0.2	6.5	25,819	90.5	0.3	9.4	17,962	94.2	0.2	8.5
연간농업활동일수												
6개월미만	1,506	3.2	0.0	23.6	914	3.2	0.0	32.5	592	3.1	0.0	33.7
6개월이상	46,095	96.8	0.2	6.4	27,618	96.8	0.3	9.1	18,477	96.9	0.2	8.7
농업기계사용												
사용인함	31,879	67.0	0.2	8.6	26,636	93.4	0.3	9.4	5,243	27.5	0.1	20.3
사용함	15,722	33.0	0.1	8.9	1,896	6.6	0.0	21.9	13,826	72.5	0.2	9.4
주요농작업종류												
논	17,119	36.0	0.1	8.7	9,899	34.7	0.1	11.7	7,219	37.9	0.1	11.5
밭	12,203	25.6	0.1	8.0	6,238	21.9	0.1	11.3	5,965	31.3	0.1	12.0
과수원	11,862	24.9	0.1	14.7	7,472	26.2	0.1	17.0	4,390	23.0	0.1	22.5
시설재배	2,230	4.7	0.0	36.8	1,218	4.3	0.1	55.1	1,012	5.3	0.1	48.1
축산	3,600	7.6	0.1	42.9	3,254	11.4	0.2	46.0	346	1.8	0.0	100.0
기타	588	1.2	0.0	80.2	451	1.6	0.0	99.9	136	0.7	0.0	99.9
경작규모												
0.5ha미만	16,888	35.5	0.1	8.9	8,890	31.2	0.1	13.4	7,998	41.9	0.1	11.6
0.5~1.0ha미만	9,340	19.6	0.1	11.7	5,659	19.8	0.1	14.7	3,681	19.3	0.1	16.6
1.0ha이상	17,773	37.3	0.1	10.1	10,729	37.6	0.1	12.2	7,044	36.9	0.1	16.8
해당없음	3,600	7.6	0.1	42.9	3,254	11.4	0.2	46.0	346	1.8	0.0	100.0
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

표 151. 농업인 손상 환자의 휴업일수별 손상자 수·성·연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업종류,경작규모 분포 (단위: 명, %)

구분	전체				하루이상~1주일이하		1주일초과~1개월이하		1개월 초과		영구장애		사망		무응답	
	수	분율	표준 오차	CV	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	47,601	100.0	0.2	6.2	8,163	17.1	20,340	42.7	18,973	39.9	0	0.0	125	0.3	0	0.0
성별																
남자	28,532	59.9	0.1	9.1	5,049	61.9	13,888	68.3	9,595	50.6	0	-	0	0.0	0	-
여자	19,069	40.1	0.1	8.5	3,114	38.1	6,452	31.7	9,378	49.4	0	-	125	99.8	0	-
연령																
19-49세	1,663	3.5	0.0	41.7	575	7.0	850	4.2	238	1.3	0	-	0	0.0	0	-
50-59세	6,373	13.4	0.1	23.4	1,493	18.3	2,905	14.3	1,850	9.8	0	-	125	99.8	0	-
60-69세	18,138	38.1	0.1	12.1	3,494	42.8	8,561	42.1	6,083	32.1	0	-	0	0.0	0	-
70세 이상	21,428	45.0	0.1	5.8	2,602	31.9	8,024	39.4	10,801	56.9	0	-	0	0.0	0	-
농업종사기간																
5년미만	1,860	3.9	0.0	34.8	714	8.7	259	1.3	887	4.7	0	-	0	0.0	0	-
5~10년미만	1,961	4.1	0.0	35.1	38	0.5	1,173	5.8	750	4.0	0	-	0	0.0	0	-
10년이상	43,781	92.0	0.2	6.5	7,412	90.8	18,908	93.0	17,336	91.4	0	-	125	99.8	0	-
연간농업활동일수																
6개월미만	1,506	3.2	0.0	23.6	0	0.0	311	1.5	1,195	6.3	0	-	0	0.0	0	-
6개월이상	46,095	96.8	0.2	6.4	0	0.0	20,029	98.5	17,778	93.7	0	-	125	99.8	0	-
농업기계사용																
사용인함	31,879	67.0	0.2	8.6	6,033	73.9	15,275	75.1	10,571	55.7	0	-	0	0.0	0	-
사용함	15,722	33.0	0.1	8.9	2,131	26.1	5,065	24.9	8,401	44.3	0	-	125	99.8	0	-
주요농작업종류																
논	17,119	36.0	0.1	8.7	2,313	28.3	6,866	33.8	7,940	41.8	0	-	0	0.0	0	-
밭	12,203	25.6	0.1	8.0	2,036	24.9	4,956	24.4	5,086	26.8	0	-	125	99.8	0	-
과수원	11,862	24.9	0.1	14.7	2,846	34.9	4,862	23.9	4,154	21.9	0	-	0	0.0	0	-
시설재배	2,230	4.7	0.0	36.8	291	3.6	802	3.9	1,137	6.0	0	-	0	0.0	0	-
축산	3,600	7.6	0.1	42.9	677	8.3	2,402	11.8	521	2.7	0	-	0	0.0	0	-
기타	588	1.2	0.0	80.2	0	0.0	451	2.2	136	0.7	0	-	0	0.0	0	-
경작규모																
0.5ha미만	16,888	35.5	0.1	8.9	2,543	31.2	5,385	26.5	8,835	46.6	0	-	125	99.8	0	-
0.5~1.0ha미만	9,340	19.6	0.1	11.7	1,925	23.6	4,086	20.1	3,329	17.5	0	-	0	0.0	0	-
1.0ha이상	17,773	37.3	0.1	10.1	3,018	37.0	8,467	41.6	6,288	33.1	0	-	0	0.0	0	-
해당없음	3,600	7.6	0.1	42.9	677	8.3	2,402	11.8	521	2.7	0	-	0	0.0	0	-
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(+2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

표 152. 농업인 손상 환자의 치료결과-성,연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업종류,경작규모 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				병원방문 후 통원치료		병원방문 후 입원치료		기타치료 (약국방문, 자가치료 등)		무응답	
	수	분율	표준오차	CV	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	47,601	100.0	0.2	6.2	14,867	31.2	29,353	61.7	1,846	3.9	1,535	3.2
성별												
남자	28,532	59.9	0.1	9.1	9,271	62.4	17,273	58.8	1,227	66.5	761	49.6
여자	19,069	40.1	0.1	8.5	5,596	37.6	12,080	41.2	619	33.5	774	50.5
연령												
19-49세	1,663	3.5	0.0	41.7	818	5.5	496	1.7	0	0.0	349	22.8
50-59세	6,373	13.4	0.1	23.4	2,885	19.4	3,195	10.9	293	15.9	0	0.0
60-69세	18,138	38.1	0.1	12.1	4,871	32.8	12,100	41.2	937	50.8	230	15.0
70세 이상	21,428	45.0	0.1	5.8	6,294	42.3	13,562	46.2	616	33.3	956	62.3
농업종사기간												
5년미만	1,860	3.9	0.0	34.8	856	5.8	1,004	3.4	0	0.0	0	0.0
5~10년미만	1,961	4.1	0.0	35.1	752	5.1	1,209	4.1	0	0.0	0	0.0
10년이상	43,781	92.0	0.2	6.5	13,260	89.2	27,141	92.5	1,846	100.0	1,534	99.9
연간농업활동일수												
6개월미만	1,506	3.2	0.0	23.6	446	3.0	904	3.1	0	0.0	156	10.2
6개월이상	46,095	96.8	0.2	6.4	14,421	97.0	28,450	96.9	1,846	100.0	1,378	89.8
농업기계사용												
사용인함	31,879	67.0	0.2	8.6	10,559	71.0	19,024	64.8	1,379	74.7	917	59.7
사용함	15,722	33.0	0.1	8.9	4,308	29.0	10,329	35.2	466	25.3	619	40.3
주요농작업종류												
논	17,119	36.0	0.1	8.7	4,715	31.7	10,894	37.1	1,102	59.7	408	26.6
밭	12,203	25.6	0.1	8.0	4,311	29.0	6,815	23.2	332	18.0	745	48.5
과수원	11,862	24.9	0.1	14.7	3,985	26.8	7,083	24.1	411	22.3	383	24.9
시설재배	2,230	4.7	0.0	36.8	1,437	9.7	793	2.7	0	0.0	0	0.0
축산	3,600	7.6	0.1	42.9	420	2.8	3,180	10.8	0	0.0	0	0.0
기타	588	1.2	0.0	80.2	0	0.0	588	2.0	0	0.0	0	0.0
경작규모												
0.5ha미만	16,888	35.5	0.1	8.9	6,640	44.7	9,134	31.1	439	23.8	675	44.0
0.5~1.0ha미만	9,340	19.6	0.1	11.7	3,052	20.5	5,679	19.3	483	26.2	126	8.2
1.0ha이상	17,773	37.3	0.1	10.1	4,755	32.0	11,360	38.7	924	50.1	734	47.8
해당없음	3,600	7.6	0.1	42.9	420	2.8	3,180	10.8	0	0.0	0	0.0
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

표 153. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,789	100.0	1,378	77.0	411	23.0	-	-
연령								
19-39세	117	6.5	104	7.5	13	3.2	-	-
40-49세	147	8.2	126	9.1	21	5.1	-	-
50-59세	341	19.1	269	19.5	72	17.5	-	-
60-69세	625	34.9	488	35.4	137	33.3	-	-
70세 이상	559	31.3	391	28.4	168	40.9	-	-
손상기전								
교통사고	47	2.6	45	3.3	2	0.5	-	-
추락/미끄러짐	528	29.5	363	26.3	165	40.1	-	-
둔상/관통상/기계손상	903	50.5	720	52.2	183	44.5	-	-
중독/화학물질	42	2.4	36	2.6	6	1.5	-	-
화상/온도손상	24	1.3	19	1.4	5	1.2	-	-
익수/질식/목맨	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	245	13.7	195	14.2	50	12.2	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목맨: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 154. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타분율	수	미상률
전체	1,789	100.0	1,129	63.1	57	3.2	592	33.1	10	0.6	1	0.1	-	-
성별														
남자	1,378	77.0	840	74.4	46	80.7	481	81.3	10	100.0	1	100.0	-	-
여자	411	23.0	289	25.6	11	19.3	111	18.8	-	-	-	-	-	-
연령														
19-39세	117	6.5	86	7.6	3	5.3	28	4.7	-	-	-	-	-	-
40-49세	147	8.2	110	9.7	3	5.3	34	5.7	-	-	-	-	-	-
50-59세	341	19.1	240	21.3	12	21.1	85	14.4	3	30.0	1	100.0	-	-
60-69세	625	34.9	389	34.5	20	35.1	211	35.6	5	50.0	-	-	-	-
70세 이상	559	31.3	304	26.9	19	33.3	234	39.5	2	20.0	-	-	-	-
손상기전														
교통사고	47	2.6	10	0.9	2	3.5	35	5.9	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	528	29.5	242	21.4	30	52.6	251	42.4	5	50.0	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	903	50.5	609	53.9	25	43.9	264	44.6	5	50.0	-	-	-	-
중독/화학물질	42	2.4	36	3.2	-	-	5	0.8	-	-	1	100.0	-	-
화상/온도손상	24	1.3	16	1.4	-	-	8	1.4	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목맨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	245	13.7	216	19.1	-	-	29	4.9	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목맨: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 155. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	기타비율	수	미상률
전체	592	100.0	467	78.9	111	18.8	14	2.4	-	-	-	-
성별												
남자	481	81.3	376	80.5	91	82.0	14	100.0	-	-	-	-
여자	111	18.8	91	19.5	20	18.0	-	-	-	-	-	-
연령												
19-39세	28	4.7	24	5.1	4	3.6	-	-	-	-	-	-
40-49세	34	5.7	26	5.6	7	6.3	1	7.1	-	-	-	-
50-59세	85	14.4	63	13.5	18	16.2	4	28.6	-	-	-	-
60-69세	211	35.6	177	37.9	31	27.9	3	21.4	-	-	-	-
70세 이상	234	39.5	177	37.9	51	45.9	6	42.9	-	-	-	-
손상기전												
교통사고	35	5.9	18	3.9	14	12.6	3	21.4	-	-	-	-
추락/미끄러짐	251	42.4	181	38.8	62	55.9	8	57.1	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	264	44.6	229	49.0	32	28.8	3	21.4	-	-	-	-
중독/화학물질	5	0.8	5	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
화상/온도손상	8	1.4	5	1.1	3	2.7	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	29	4.9	29	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급실에 내원한 환자 중 응급진료 결과 입원한 환자
'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
화상/온도손상: 온도손상
익수/질식/목매: 호흡위험
기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 156. 농업 관련 손상 입원 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,675	100.0	7,170	52.4	6,505	47.6	-*	0.0
연령								
19-39세	384*	2.8	349*	4.9	35*	0.5	-*	0.0
40-49세	356*	2.6	185*	2.6	171*	2.6	-*	0.0
50-59세	1,540	11.3	1,140	15.9	400*	6.1	-*	0.0
60-69세	4,150	30.3	2,126	29.7	2,024	31.1	-*	0.0
70세 이상	7,246	53.0	3,370	47.0	3,876	59.6	-*	0.0
손상기전								
교통사고	814*	6.0	744*	10.4	70*	1.1	-*	0.0
추락/미끄러짐	9,006	65.9	4,334	60.4	4,672	71.8	-*	0.0
둔상/관통상/기계손상	2,433	17.8	1,494	20.8	939*	14.4	-*	0.0
중독/화학물질	298*	2.2	178*	2.5	120*	1.8	-*	0.0
화상	113*	0.8	89*	1.2	24*	0.4	-*	0.0
익수/질식	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
기타	802*	5.9	122*	1.7	680*	10.5	-*	0.0
미상	208*	1.5	208*	2.9	-*	0.0	-*	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 157. 농업 관련 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		사망		호전		호전안됨		진단, 미치료		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,675	100.0	12*	0.1	13,235	96.8	208*	1.5	206*	1.5	-*	0.0	14*	0.1
성별														
남자	7,170	52.4	12*	100.0	6,903	52.2	208*	100.0	33*	16.0	-*	0.0	14*	100.0
여자	6,506	47.6	-*	0.0	6,333	47.9	-*	0.0	173*	84.0	-*	0.0	-*	0.0
연령														
19-39세	384*	2.8	-*	0.0	384*	2.9	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
40-49세	356*	2.6	-*	0.0	336*	2.5	-*	0.0	20*	9.7	-*	0.0	-*	0.0
50-59세	1,541	11.3	-*	0.0	1,471	11.1	-*	0.0	70*	34.0	-*	0.0	-*	0.0
60-69세	4,150	30.3	12*	100.0	3,930	29.7	139*	66.8	69*	33.5	-*	0.0	-*	0.0
70세 이상	7,246	53.0	-*	0.0	7,116	53.8	69*	33.2	47*	22.8	-*	0.0	14*	100.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 158. 구급차이용 농업 관련 중증손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	471	100.0	342	72.6	129	27.4
연령						
0-17세	1	0.2	1	0.3	-	-
18-29세	15	3.2	11	3.2	4	3.1
30-39세	19	4.0	15	4.4	4	3.1
40-49세	28	5.9	21	6.1	7	5.4
50-59세	54	11.5	42	12.3	12	9.3
60-69세	152	32.3	121	35.4	31	24.0
70세 이상	202	42.9	131	38.3	71	55.0
지역(시도)						
서울	-	-	-	-	-	-
부산	5	1.1	4	1.2	1	0.8
대구	5	1.1	3	0.9	2	1.6
인천	7	1.5	6	1.8	1	0.8
광주	3	0.6	2	0.6	1	0.8
대전	2	0.4	1	0.3	1	0.8
울산	3	0.6	2	0.6	1	0.8
세종	3	0.6	2	0.6	1	0.8
경기	51	10.8	36	10.5	15	11.6
강원	35	7.4	29	8.5	6	4.7
충북	59	12.5	49	14.3	10	7.8
충남	56	11.9	34	9.9	22	17.1
전북	61	13.0	42	12.3	19	14.7
전남	59	12.5	44	12.9	15	11.6
경북	74	15.7	54	15.8	20	15.5
경남	37	7.9	24	7.0	13	10.1
제주	11	2.3	10	2.9	1	0.8
지역(도시유형)						
특별시의 구	-	-	-	-	-	-
광역시의 구*	31	6.6	25	7.3	6	4.7
인구 30만명 미만의 시	9	1.9	9	2.6	-	-
도농복합형태의 시	223	47.3	162	47.4	61	47.3
군	208	44.2	146	42.7	62	48.1
손상기전						
교통사고	56	11.9	51	14.9	5	3.9
추락/미끄러짐	76	16.1	67	19.6	9	7.0
둔상/관통상/기계손상	32	6.8	29	8.5	3	2.3
중독/화학물질	139	29.5	91	26.6	48	37.2
화상/온도손상	98	20.8	51	14.9	47	36.4
익수/질식/목매	43	9.1	37	10.8	6	4.7
기타	6	1.3	3	0.9	3	2.3
미상	21	4.5	13	3.8	8	6.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 159. 구급차이용 농업 관련 중증손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률
전체	471	100.0	139	29.5	41	8.7	161	34.2	130	27.6
성별										
남자	342	72.6	80	57.6	31	75.6	118	73.3	113	86.9
여자	129	27.4	59	42.4	10	24.4	43	26.7	17	13.1
연령										
0-17세	1	0.2	-	-	-	-	-	-	1	0.8
18-29세	15	3.2	6	4.3	2	4.9	3	1.9	4	3.1
30-39세	19	4.0	8	5.8	-	-	6	3.7	5	3.8
40-49세	28	5.9	5	3.6	5	12.2	8	5.0	10	7.7
50-59세	54	11.5	17	12.2	3	7.3	22	13.7	12	9.2
60-69세	152	32.3	51	36.7	16	39.0	47	29.2	38	29.2
70세 이상	202	42.9	52	37.4	15	36.6	75	46.6	60	46.2
지역(시도)										
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	5	1.1	2	1.4	-	-	3	1.9	-	-
대구	5	1.1	4	2.9	-	-	-	-	1	0.8
인천	7	1.5	1	0.7	-	-	4	2.5	2	1.5
광주	3	0.6	1	0.7	-	-	2	1.2	-	-
대전	2	0.4	2	1.4	-	-	-	-	-	-
울산	3	0.6	-	-	-	-	3	1.9	-	-
세종	3	0.6	2	1.4	-	-	1	0.6	-	-
경기	51	10.8	21	15.1	2	4.9	18	11.2	10	7.7
강원	35	7.4	14	10.1	4	9.8	8	5.0	9	6.9
충북	59	12.5	17	12.2	5	12.2	16	9.9	21	16.2
충남	56	11.9	23	16.5	8	19.5	18	11.2	7	5.4
전북	61	13.0	12	8.6	6	14.6	23	14.3	20	15.4
전남	59	12.5	7	5.0	3	7.3	25	15.5	24	18.5
경북	74	15.7	22	15.8	10	24.4	19	11.8	23	17.7
경남	37	7.9	8	5.8	3	7.3	14	8.7	12	9.2
제주	11	2.3	3	2.2	-	-	7	4.3	1	0.8
지역(도시유형)										
특별시의 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광역시의 구*	31	6.6	11	7.9	-	-	17	10.6	3	2.3
인구 30만명 미만의 시	9	1.9	3	2.2	-	-	4	2.5	2	1.5
도농복합형태의 시	223	47.3	63	45.3	25	61.0	69	42.9	66	50.8
군	208	44.2	62	44.6	16	39.0	71	44.1	59	45.4
손상기전										
교통사고	56	11.9	-	-	7	17.1	15	9.3	34	26.2
추락/미끄러짐	76	16.1	-	-	12	29.3	44	27.3	20	15.4
둔상/관통상/기계손상	32	6.8	-	-	2	4.9	12	7.5	18	13.8
중독/화학물질	139	29.5	83	59.7	7	17.1	42	26.1	7	5.4
화상/온도손상	98	20.8	51	36.7	7	17.1	34	21.1	6	4.6
약수/질식/목매	43	9.1	1	0.7	2	4.9	9	5.6	31	23.8
기타	6	1.3	1	0.7	1	2.4	3	1.9	1	0.8
미상	21	4.5	3	2.2	3	7.3	2	1.2	13	10.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 160. 구급차이용 농업 관련 중증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	사망률
전체	161	100.0	92	57.1	42	26.1	27	16.8
성별								
남자	118	73.3	60	65.2	35	83.3	23	85.2
여자	43	26.7	32	34.8	7	16.7	4	14.8
연령								
0-17세	-	-	-	-	-	-	-	-
18-29세	3	1.9	3	3.3	-	-	-	-
30-39세	6	3.7	3	3.3	1	2.4	2	7.4
40-49세	8	5.0	7	7.6	1	2.4	-	-
50-59세	22	13.7	11	12.0	6	14.3	5	18.5
60-69세	47	29.2	28	30.4	13	31.0	6	22.2
70세 이상	75	46.6	40	43.5	21	50.0	14	51.9
지역(시도)								
서울	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	3	1.9	2	2.2	-	-	1	3.7
대구	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	4	2.5	2	2.2	1	2.4	1	3.7
광주	2	1.2	1	1.1	1	2.4	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	3	1.9	3	3.3	-	-	-	-
세종	1	0.6	-	-	1	2.4	-	-
경기	18	11.2	12	13.0	6	14.3	-	-
강원	8	5.0	3	3.3	2	4.8	3	11.1
충북	16	9.9	8	8.7	6	14.3	2	7.4
충남	18	11.2	9	9.8	5	11.9	4	14.8
전북	23	14.3	12	13.0	8	19.0	3	11.1
전남	25	15.5	16	17.4	4	9.5	5	18.5
경북	19	11.8	13	14.1	2	4.8	4	14.8
경남	14	8.7	10	10.9	2	4.8	2	7.4
제주	7	4.3	1	1.1	4	9.5	2	7.4
지역(도시유형)								
특별시의 구	-	-	-	-	-	-	-	-
광역시의 구*	17	10.6	7	7.6	6	14.3	4	14.8
인구 30만명 미만의 시	4	2.5	1	1.1	2	4.8	1	3.7
도농복합형태의 시	69	42.9	38	41.3	17	40.5	14	51.9
군	71	44.1	46	50.0	17	40.5	8	29.6
손상기전								
교통사고	15	9.3	3	3.3	8	19.0	4	14.8
추락/미끄러짐	44	27.3	13	14.1	23	54.8	8	29.6
둔상/관통상/기계손상	12	7.5	4	4.3	4	9.5	4	14.8
중독/화학물질	42	26.1	36	39.1	1	2.4	5	18.5
화상/온도손상	34	21.1	27	29.3	6	14.3	1	3.7
익수/질식/목매	9	5.6	4	4.3	-	-	5	18.5
기타	3	1.9	3	3.3	-	-	-	-
미상	2	1.2	2	2.2	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급진료 결과 입원한 환자

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

*'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

3. 손상 기전별

표 161. 농업인 손상 환자의 손상기전별 손상자 수-성, 연령, 농업종사기간, 연간농업활동일수, 농업기계사용, 주요농작업종류, 경작 규모 분포 (단위: 명, %)

구분	전체								차량/농업기계의미끄러짐/넘어짐				유해물질노출(농약중독등)			
	발생				입원				발생		입원		발생		입원	
	수	분율	표준 오차	CV	수	분율	표준 오차	CV	수	분율	수	입원율	수	분율	수	입원율
전체	47,601	100.0	0.2	6.2	29,353	61.7	3.0	5.6	6,575	13.8	4,850	73.8	823	2.8	253	30.7
성별																
남자	28,532	59.9	0.1	9.1	17,273	60.5	3.4	9.1	6,016	91.5	4,583	76.2	570	69.3	149	26.0
여자	19,069	40.1	0.1	8.5	12,080	63.3	2.5	9.5	559	8.5	267	47.8	253	30.7	104	41.1
연령																
19-49세	1,663	3.5	0.0	41.7	496	29.8	0.8	70.3	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-
50-59세	6,373	13.4	0.1	23.4	3,195	50.1	2.1	29.6	622	9.5	497	79.9	0	0.0	0	-
60-69세	18,138	38.1	0.1	12.1	12,100	66.7	3.5	13.2	3,084	46.9	2,384	77.3	479	58.1	149	31.0
70세 이상	21,428	45.0	0.1	5.8	13,562	63.3	2.4	8.1	2,868	43.6	1,969	68.7	345	41.9	104	30.2
농업종사기간																
5년미만	1,860	3.9	0.0	34.8	1,004	54.0	1.0	44.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-
5~10년미만	1,961	4.1	0.0	35.1	1,209	61.7	1.0	38.2	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-
10년이상	43,781	92.0	0.2	6.5	27,141	62.0	3.1	5.3	6,574	100.0	4,850	73.8	823	100.0	253	30.7
연간농업활동일수																
6개월미만	1,506	3.2	0.0	23.6	904	60.0	0.6	28.4	342	5.2	256	74.8	0	0.0	0	-
6개월이상	46,095	96.8	0.2	6.4	28,450	61.7	3.1	5.0	6,232	94.8	4,594	73.7	823	100.0	253	30.7
농업기계사용																
사용인함	31,879	67.0	0.2	8.6	19,024	59.7	3.3	8.1	6,367	96.8	4,806	75.5	628	76.2	149	23.7
사용함	15,722	33.0	0.1	8.9	10,329	65.7	2.4	10.7	207	3.2	44	21.3	196	23.8	104	53.2
주요농작업종류																
논	17,119	36.0	0.1	8.7	10,894	63.6	2.3	9.8	2,216	33.7	1,494	67.4	601	73.0	211	35.2
밭	12,203	25.6	0.1	8.0	6,815	55.8	1.6	10.9	1,104	16.8	631	57.1	88	10.6	41	47.0
과수원	11,862	24.9	0.1	14.7	7,083	59.7	2.5	16.4	1,820	27.7	1,290	70.9	135	16.4	0	0.0
시설재배	2,230	4.7	0.0	36.8	793	35.6	0.9	55.1	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-
축산	3,600	7.6	0.1	42.9	3,180	88.3	3.1	44.3	983	15.0	983	100.0	0	0.0	0	-
기타	588	1.2	0.0	80.2	588	100.0	1.0	78.9	451	6.9	451	100.0	0	0.0	0	-
경작규모																
0.5ha미만	16,888	35.5	0.1	8.9	9,134	54.1	2.0	10.2	1,650	25.1	779	47.2	496	60.2	211	42.6
0.5~1.0ha미만	9,340	19.6	0.1	11.7	5,679	60.8	1.9	15.1	1,229	18.7	918	74.7	176	21.4	41	23.4
1.0ha이상	17,773	37.3	0.1	10.1	11,360	63.9	2.7	10.8	2,712	41.2	2,170	80.0	152	18.4	0	0.0
해당없음	3,600	7.6	0.1	42.9	3,180	88.3	3.1	44.3	983	15.0	983	100.0	0	0.0	0	-
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	-	0.0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원율의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 기중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

(계속: 농업인 손상 환자의 손상기전별 손상자 수-성,연령,농업종사기간,연간농업활동일수,농업기계사용,주요농작업종류,경작규모 분포)

구분	추락/전도				충돌/접촉				기타			
	발생		입원		발생		입원		발생		입원	
	수	분율	수	입원율	수	분율	수	입원율	수	분율	수	입원율
전체	27,919	424.6	16,526	59.2	9,141	1110.1	5,146	56.3	3,144	11.3	2,578	82.0
성별												
남자	13,520	48.4	7,299	54.0	6,409	70.1	3,373	52.6	2,018	64.2	1,869	92.6
여자	14,399	51.6	9,227	64.1	2,732	29.9	1,773	64.9	1,126	35.8	709	63.0
연령												
19-49세	456	1.6	0	0.0	1,207	13.2	496	41.1	0	0.0	0	-
50-59세	3,866	13.8	1,545	40.0	1,766	19.3	1,034	58.6	120	3.8	120	100.0
60-69세	9,475	33.9	6,005	63.4	3,234	35.4	1,975	61.1	1,866	59.4	1,588	85.1
70세 이상	14,122	50.6	8,977	63.6	2,935	32.1	1,641	55.9	1,158	36.8	871	75.2
농업종사기간												
5년미만	1,363	4.9	587	43.1	497	5.4	417	83.9	0	0.0	0	-
5~10년미만	1,076	3.9	854	79.3	885	9.7	355	40.2	0	0.0	0	-
10년이상	25,480	91.3	15,086	59.2	7,759	84.9	4,374	56.4	3,144	100.0	2,579	82.0
연간농업활동일수												
6개월미만	989	3.5	601	60.8	129	1.4	0	0.0	46	1.5	46	100.0
6개월이상	26,930	96.5	15,925	59.1	9,012	98.6	5,146	57.1	3,098	98.5	2,532	81.7
농업기계사용												
사용인함	15,765	56.5	8,378	53.1	7,019	76.8	3,819	54.4	2,100	66.8	1,873	89.2
사용함	12,154	43.5	8,148	67.0	2,122	23.2	1,327	62.5	1,044	33.2	706	67.6
주요농작업종류												
논	10,750	38.5	6,856	63.8	2,891	31.6	1,974	68.3	661	21.0	359	54.3
밭	7,761	27.8	4,456	57.4	2,889	31.6	1,326	45.9	362	11.5	362	100.0
과수원	6,866	24.6	4,267	62.1	2,513	27.5	998	39.7	528	16.8	528	100.0
시설재배	1,465	5.2	291	19.8	502	5.5	502	100.0	263	8.4	0	0.0
축산	941	3.4	521	55.4	346	3.8	346	100.0	1,330	42.3	1,330	100.0
기타	136	0.5	136	100.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-
경작규모												
0.5ha미만	10,899	39.0	6,094	55.9	3,071	33.6	1,610	52.4	772	24.6	440	57.0
0.5~1.0ha미만	5,418	19.4	3,330	61.5	2,309	25.3	1,183	51.2	207	6.6	207	100.0
1.0ha이상	10,660	38.2	6,582	61.7	3,414	37.3	2,006	58.8	834	26.5	601	72.1
해당없음	941	3.4	521	55.4	346	3.8	346	100.0	1,330	42.3	1,330	100.0
무응답	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-

표 162. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고						추락/미끄러짐					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,789	100.0	592	33.1	24	1.3	47	100.0	35	74.5	3	6.4	528	100.0	251	47.5	13	2.5
성별																		
남자	1,378	77.0	481	34.9	24	1.7	45	95.7	33	73.3	3	6.7	363	68.8	191	52.6	13	3.6
여자	411	23.0	111	27.0	-	-	2	4.3	2	100.0	-	-	165	31.3	60	36.4	-	-
연령																		
19-49세	117	6.5	28	23.9	-	-	1	2.1	-	-	-	-	18	3.4	7	38.9	-	-
50-59세	147	8.2	34	23.1	1	0.7	2	4.3	1	50.0	-	-	25	4.7	9	36.0	1	4.0
60-69세	341	19.1	85	24.9	7	2.1	4	8.5	2	50.0	-	-	84	15.9	40	47.6	5	6.0
70세 이상	625	34.9	211	33.8	8	1.3	11	23.4	10	90.9	-	-	178	33.7	86	48.3	4	2.2

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

익수/질식/목매는 0명

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	둔상/관통상/기계손상						중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	903	100.0	264	29.2	8	0.9	42	100.0	5	11.9	-	-	24	100.0	8	33.3	-	-
성별																		
남자	720	79.7	219	30.4	8	1.1	36	85.7	4	11.1	-	-	19	79.2	7	36.8	-	-
여자	183	20.3	45	24.6	-	-	6	14.3	1	16.7	-	-	5	20.8	1	20.0	-	-
연령																		
19-49세	68	7.5	17	25.0	-	-	5	11.9	1	20.0	-	-	3	12.5	1	33.3	-	-
50-59세	89	9.9	20	22.5	-	-	4	9.5	-	-	-	-	4	16.7	1	25.0	-	-
60-69세	188	20.8	38	20.2	2	1.1	7	16.7	1	14.3	-	-	1	4.2	-	-	-	-
70세 이상	327	36.2	104	31.8	4	1.2	13	31.0	-	-	-	-	3	12.5	1	33.3	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	호흡위협: 익수, 질식, 목맴						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	-	-	-	-	-	-	245	100.0	29	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-
성별																		
남자	-	-	-	-	-	-	195	79.6	27	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-
여자	-	-	-	-	-	-	50	20.4	2	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
연령																		
19-49세	-	-	-	-	-	-	22	9.0	2	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-
50-59세	-	-	-	-	-	-	23	9.4	3	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-
60-69세	-	-	-	-	-	-	57	23.3	4	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-
70세 이상	-	-	-	-	-	-	93	38.0	10	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-

표 163. 농업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				교통사고				추락/미끄러짐			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	13,675	100.0	12*	0.1	814*	6.0	12*	1.5	9,007	65.9	-*	0.0
성별												
남자	7,169	52.4	12*	0.2	744*	91.4	12*	1.6	4,334	48.1	-*	0.0
여자	6,505	47.6	-*	0.0	70*	8.6	-*	0.0	4,672	51.9	-*	0.0
연령												
19-39세	384*	2.8	-*	0.0	82*	10.1	-*	0.0	12*	0.1	-*	0.0
40-49세	356*	2.6	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	185*	2.1	-*	0.0
50-59세	1,539	11.3	-*	0.0	208*	25.6	-*	0.0	723*	8.0	-*	0.0
60-69세	4,149	30.3	12*	0.3	301*	37.0	12*	4.0	2,716	30.2	-*	0.0
70세 이상	7,247	53.0	-*	0.0	223*	27.4	-*	0.0	5,371	59.6	-*	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건) 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망원인: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망된 원인 환자
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 익수/질식/목매은 0건
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 농업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	둔상/관통상/기계손상				중독/화학물질				화상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	2,433	17.8	-*	0.0	298*	2.2	-*	0.0	113*	0.8	-*	0.0
성별												
남자	1,494	61.4	-*	0.0	178*	59.7	-*	0.0	89*	78.8	-*	0.0
여자	939*	38.6	-*	0.0	120*	40.3	-*	0.0	24*	21.2	-*	0.0
연령												
19-39세	270*	11.1	-*	0.0	20*	6.7	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
40-49세	171*	7.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
50-59세	539*	22.2	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
60-69세	695*	28.6	-*	0.0	151*	50.7	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
70세 이상	757*	31.1	-*	0.0	128*	43.0	-*	0.0	113*	100.0	-*	0.0

(계속: 농업 관련 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	익수				기타(성폭행 포함)				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	-*	0.0	-*	0.0	802*	5.9	-*	0.0	208*	1.5	-*	0.0
성별												
남자	-*	0.0	-*	0.0	122*	15.2	-*	0.0	208*	100.0	-*	0.0
여자	-*	0.0	-*	0.0	680*	84.8	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
연령												
19-39세	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
40-49세	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
50-59세	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	69*	33.2	-*	0.0
60-69세	-*	0.0	-*	0.0	217*	27.1	-*	0.0	69*	33.2	-*	0.0
70세 이상	-*	0.0	-*	0.0	585*	72.9	-*	0.0	70*	33.7	-*	0.0

4. 손상 시기별

표 164. 농업인 손상환자의 계절별 환자 수-성, 연령, 농업종사기간, 연간농업활동일수, 농기계사용, 주요농작업종류, 경작규모 분포 (단위: 명, %)

구분	전체				봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	표준오차	CV	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	47,601	100.0	0.2	6.2	16,610	34.9	16,425	34.5	9,446	19.8	5,120	10.8
성별												
남자	28,532	59.9	0.1	9.1	11,281	67.9	7,820	47.6	5,848	61.9	3,583	70.0
여자	19,069	40.1	0.1	8.5	5,329	32.1	8,605	52.4	3,598	38.1	1,537	30.0
연령												
19-49세	1,663	3.5	0.0	41.7	923	5.6	481	2.9	258	2.7	0	0.0
50-59세	6,373	13.4	0.1	23.4	2,364	14.2	2,850	17.4	1,087	11.5	72	1.4
60-69세	18,138	38.1	0.1	12.1	5,653	34.0	5,308	32.3	3,576	37.9	3,601	70.3
70세 이상	21,428	45.0	0.1	5.8	7,669	46.2	7,785	47.4	4,526	47.9	1,448	28.3
농업종사기간												
5년미만	1,860	3.9	0.0	34.8	958	5.8	723	4.4	178	1.9	0	0.0
5~10년미만	1,961	4.1	0.0	35.1	1,037	6.2	367	2.2	68	0.7	489	9.5
10년이상	43,781	92.0	0.2	6.5	14,614	88.0	15,335	93.4	9,200	97.4	4,632	90.5
연간농업활동일수												
6개월미만	1,506	3.2	0.0	23.6	537	3.2	465	2.8	449	4.8	55	1.1
6개월이상	46,095	96.8	0.2	6.4	16,072	96.8	15,960	97.2	8,998	95.3	5,065	98.9
농기계사용												
사용인함	31,879	67.0	0.2	8.6	11,800	71.0	10,417	63.4	5,856	62.0	3,805	74.3
사용함	15,722	33.0	0.1	8.9	4,809	29.0	6,008	36.6	3,591	38.0	1,315	25.7
주요농작업종류												
논	17,119	36.0	0.1	8.7	5,658	34.1	6,374	38.8	4,351	46.1	736	14.4
밭	12,203	25.6	0.1	8.0	4,113	24.8	4,736	28.8	2,354	24.9	1,000	19.5
과수원	11,862	24.9	0.1	14.7	4,147	25.0	5,179	31.5	1,624	17.2	912	17.8
시설재배	2,230	4.7	0.0	36.8	1,588	9.6	0	0.0	351	3.7	291	5.7
축산	3,600	7.6	0.1	42.9	653	3.9	0	0.0	766	8.1	2,182	42.6
기타	588	1.2	0.0	80.2	451	2.7	136	0.8	0	0.0	0	0.0
경작규모												
0.5ha미만	16,888	35.5	0.1	8.9	6,428	38.7	6,001	36.5	3,650	38.6	809	15.8
0.5~1.0ha미만	9,340	19.6	0.1	11.7	2,364	14.2	3,887	23.7	2,073	21.9	1,016	19.8
1.0ha이상	17,773	37.3	0.1	10.1	7,165	43.1	6,537	39.8	2,957	31.3	1,114	21.8
해당없음	3,600	7.6	0.1	42.9	653	3.9	0	0.0	766	8.1	2,182	42.6
무응답	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2월, 12월)
 무응답 항목 0건
 자료원: 2023 농업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료를 분석)

표 165. 23개 참여병원 응급실 방문 농업 관련 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,789	100.0	464	25.9	593	33.1	494	27.6	238	13.3
성별										
남자	1,378	77.0	347	74.8	455	76.7	382	77.3	194	81.5
여자	411	23.0	117	25.2	138	23.3	112	22.7	44	18.5
연령										
19-49세	117	6.5	23	5.0	36	6.1	36	7.3	22	9.2
50-59세	147	8.2	37	8.0	41	6.9	47	9.5	22	9.2
60-69세	341	19.1	94	20.3	110	18.5	90	18.2	47	19.7
70세 이상	625	34.9	153	33.0	226	38.1	170	34.4	76	31.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2월, 12월)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 166. 농업 관련 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,675	100.0	3,884	28.4	4,397	32.2	3,331	24.4	1,520*	11.1	543*	4.0
성별												
남자	7,170	52.4	2,233	57.5	1,953	44.4	1,931	58.0	900*	59.2	153*	28.2
여자	6,505	47.6	1,652	42.5	2,444	55.6	1,400	42.0	620*	40.8	389*	71.6
연령												
19-39세	383*	2.8	81*	2.1	124*	2.8	145*	4.4	33*	2.2	-*	0.0
40-49세	356*	2.6	20*	0.5	252*	5.7	84*	2.5	-*	0.0	-*	0.0
50-59세	1,540	11.3	551*	14.2	344*	7.8	374*	11.2	271*	17.8	-*	0.0
60-69세	4,150	30.3	1,203	31.0	1,286	29.2	1,037	31.1	448*	29.5	176*	32.4
70세 이상	7,246	53.0	2,028	52.2	2,391	54.4	1,691	50.8	769*	50.6	367*	67.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2월, 12월)

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

부록 통계표

Ⅲ. 업무 관련 손상

다. 어업 관련 손상

1. 관련통계
2. 기본통계
3. 손상기전별
4. 손상시기별

1. 관련통계

표 167. 어업인구

(단위: 명)

구분	전체	15세 미만	15~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
해수면어업								
전체	87,115	3,466	3,512	3,334	6,599	13,443	30,921	25,841
지역(시도)								
부산	2,971	106	100	144	220	363	1,127	911
인천	2,980	36	120	68	166	412	1,232	945
울산	1,238	64	116	62	98	154	351	390
경기	1,316	6	138	70	69	218	424	391
강원	3,317	103	119	155	212	609	1,528	589
충남	12,555	320	522	247	872	1,511	4,704	4,379
전북	5,182	152	194	145	380	927	1,617	1,766
전남	33,272	1,828	1,146	1,569	2,718	5,495	11,306	9,209
경북	4,065	146	115	144	326	551	1,429	1,353
경남	14,581	475	632	477	1,162	2,471	5,472	3,890
제주	5,639	228	309	250	375	732	1,728	2,018
내수면어업								
전체	5,387	293	409	269	463	959	1,887	1,107
지역(시도)								
서울	17	9	0	4	4	0	0	0
부산	302	27	24	6	35	37	93	80
인천	74	9	13	4	9	14	16	9
광주	30	0	13	0	0	13	4	0
울산	9	0	0	0	0	0	0	9
세종	9	0	0	0	0	0	9	0
경기	804	63	52	44	93	106	332	113
강원	398	17	52	18	15	83	142	71
충북	418	17	14	26	31	63	195	74
충남	434	25	27	16	37	88	181	60
전북	429	0	32	44	30	74	132	116
전남	1,026	84	83	54	90	155	340	222
경북	347	20	25	18	35	82	107	62
경남	1,090	24	75	34	85	244	336	293

주: 통계표에 수록된 숫자는 추정과정의 반올림으로 인해 세목과 그 총계가 일치하지 않는 경우도 있음
 어가인구: 어가에서 생계를 같이하는 가족 및 친인척을 의미. 혈연관계가 없는 사람도 어업과 관련되면 기구원에 포함
 해수면 어업: 근해와 연안 바다에서 경영하는 어로어업, 양식업
 내수면 어업: 강, 저수지, 호수 및 기수(바닷물과 민물이 섞인 물) 지역에서 경영하는 어로어업, 양식업
 해수면어업에서 어가규모가 적은 서울, 대구, 광주, 대전, 세종, 충북은 표본추출률(전국 값)에서 제외
 자료원: 2023 농림어업조사

2. 기본통계

표 168. 연령별 어업손상 발생률-성, 어업종사기간, 연간어업활동일수, 어선승선, 주요어업종류 분포

(단위: %)

구분	전체		19-49세		50-59세		60-69세		70대 이상	
	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차	손상률	상대 표준오차
전체	2.2	2.5	1.1	10.9	2.0	6.5	2.0	4.2	2.9	3.9
성별										
남자	2.8	3.1	1.4	10.9	2.0	8.5	2.1	5.7	4.4	4.5
여자	1.6	4.4	0.0	0.0	2.1	10.0	1.9	6.1	1.4	8.1
어업종사기간										
5년 미만	1.4	19.1	1.3	22.2	0.0	0.0	12.3	20.0	0.0	0.0
5-10년 미만	1.5	13.3	0.0	0.0	8.8	15.1	0.0	0.0	42.7	11.8
10년 이상	2.3	2.6	2.2	12.5	1.8	7.1	2.0	4.3	2.7	4.1
연간어업활동일수										
6개월 미만	2.2	3.6	0.5	26.7	2.8	8.4	2.3	5.7	2.2	6.0
6개월 이상	2.2	3.6	1.6	11.9	1.5	10.1	1.7	6.1	3.9	5.2
어선승선										
승선함	2.3	3.2	1.3	10.9	2.5	7.4	1.8	5.5	3.6	4.9
승선 안함	2.0	4.3	0.0	0.0	1.3	13.4	2.3	6.5	2.2	6.5
주요어업종류										
어선어업	2.5	3.8	1.2	13.4	2.9	8.4	2.1	6.0	4.4	6.4
양식어업	2.1	5.2	1.3	18.8	1.1	15.5	1.2	10.9	5.2	6.8
기타어업(나잠제외)	1.8	5.1	0.0	0.0	2.0	15.5	2.5	7.7	1.5	7.4
나잠어업	2.1	12.0	0.0	0.0	1.7	26.5	2.5	15.4	2.2	26.4

주: 위 자료는 가중치가 적용됨

표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상의 손상자료 분석)

표 169. 어업인 손상 환자의 연령별 손상자 수-성, 어업종사기간, 연간어업활동일수, 어선승선, 주요어작업종류 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			19-49세			50-59세			60-69세			70대 이상		
	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율
전체	1,513	-	100.0	83	0.006	5.5	234	0.009	15.5	564	0.012	37.3	633	0.013	41.8
성별															
남자	1,004	0.012	66.4	83	-	100.0	137	0.032	58.5	303	0.021	53.7	481	0.017	76.1
여자	509	0.012	33.6	-	-	-	97	0.032	41.5	261	0.021	46.3	151	0.017	23.9
어업종사기간															
5년 미만	42	0.004	2.8	20	0.047	24.1	-	-	-	22	0.008	3.9	-	-	-
5-10년 미만	81	0.006	5.3	-	-	-	40	0.025	17.1	-	-	-	41	0.010	6.5
10년 이상	1,390	0.007	91.9	63	0.047	75.9	194	0.025	82.9	542	0.008	96.1	591	0.010	93.5
연간어업활동일수															
6개월 미만	729	0.013	48.2	14	0.041	16.9	138	0.032	59.0	303	0.021	53.7	274	0.020	43.4
6개월 이상	784	0.013	51.8	69	0.041	83.1	96	0.032	41.0	261	0.021	46.3	358	0.020	56.6
어선승선															
승선함	990	0.012	65.4	83	-	100.0	179	0.028	76.5	330	0.021	58.5	398	0.019	63.0
승선 안함	523	0.012	34.6	-	-	-	55	0.028	23.5	234	0.021	41.5	234	0.019	37.0
주요어작업종류															
어선어업	702	0.013	46.4	55	0.052	66.3	138	0.032	59.0	275	0.021	48.8	234	0.019	37.0
양식어업	358	0.011	23.7	28	0.052	33.7	41	0.025	17.5	83	0.015	14.7	206	0.019	32.5
기타어업(나잡제외)	385	0.011	25.4	-	-	-	41	0.025	17.5	165	0.019	29.3	179	0.018	28.3
나잡어업	69	0.005	4.6	-	-	-	14	0.016	6.0	41	0.011	7.3	14	0.006	2.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율 위 자료는 가중치가 적용됨
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상의 손상자료 분석)

표 170. 어업인 손상 환자의 성별 손상자 수-연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선,주요어작업종류 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자		
	수	상대표준오차	분율	수	상대표준오차	분율	수	상대표준오차	분율
전체	1,513	-	100.0	1,004	0.012	66.4	509	0.012	33.6
연령별									
19-49세	83	0.006	5.5	83	0.009	8.3	-	-	-
50-59세	234	0.009	15.5	137	0.011	13.6	97	0.017	19.1
60-69세	564	0.012	37.3	303	0.015	30.2	261	0.022	51.3
70대 이상	633	0.013	41.8	481	0.016	47.9	151	0.020	29.7
어업종사기간									
5년 미만	42	0.004	2.8	42	0.006	4.2	-	-	-
5-10년 미만	81	0.006	5.3	60	0.008	6.0	21	0.009	4.1
10년 이상	1,390	0.007	91.9	902	0.010	89.8	488	0.009	95.9
연간어업활동일수									
6개월 미만	729	0.013	48.2	344	0.015	34.3	385	0.019	75.6
6개월 이상	784	0.013	51.8	660	0.015	65.7	124	0.019	24.4
어선승선									
승선함	990	0.012	65.4	811	0.012	80.8	179	0.021	35.2
승선 안함	523	0.012	34.6	193	0.012	19.2	330	0.021	64.8
주요어작업종류									
어선어업	702	0.013	46.4	578	0.016	57.6	124	0.019	24.4
양식어업	358	0.011	23.7	275	0.014	27.4	83	0.016	16.3
기타어업(나잡제외)	385	0.011	25.4	151	0.011	15.0	234	0.022	46.0
나잡어업	69	0.005	4.6	-	-	-	69	0.015	13.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용됨
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상의 손상자료 분석)

표 171. 어업인 손상 환자의 휴업일수별 손상자 수-성, 연령, 어업종사기간, 연간어업활동일수, 어선승선, 주요어직업종류 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			하루이상-1주일이하			1주일초과-1개월이하			1개월초과		
	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율
전체	1,596	-	100.0	1,238	0.010	77.6	193	0.008	12.1	165	0.024	10.3
성별												
남자	1,059	0.012	66.4	757	0.014	61.1	151	0.030	78.2	151	0.022	91.5
여자	537	0.012	33.6	481	0.014	38.9	42	0.030	21.8	14	0.022	8.5
연령												
19-49세	83	0.006	5.2	69	0.007	5.6	0	-	0.0	14	0.022	8.5
50-59세	289	0.010	18.1	220	0.011	17.8	27	0.025	14.0	42	0.034	25.5
60-69세	578	0.012	36.2	468	0.014	37.8	83	0.036	43.0	27	0.029	16.4
70대 이상	646	0.012	40.5	481	0.014	38.9	83	0.036	43.0	82	0.039	49.7
어업종사기간												
5년 미만	28	0.003	1.8	14	0.003	1.1	0	-	0.0	14	0.022	8.5
5-10년 미만	55	0.005	3.4	13	0.003	1.1	0	-	0.0	42	0.034	25.5
10년 이상	1,513	0.006	94.8	1,211	0.004	97.8	193	-	100.0	109	0.037	66.1
연간어업활동일수												
6개월 미만	729	0.013	45.7	619	0.014	50.0	68	0.034	35.2	42	0.034	25.5
6개월 이상	867	0.013	54.3	619	0.014	50.0	125	0.034	64.8	123	0.034	74.5
어선승선												
승선함	1,059	0.012	66.4	729	0.014	58.9	165	0.025	85.5	165	0.000	100.0
승선 안함	537	0.012	33.6	509	0.014	41.1	28	0.025	14.5	0	-	0.0
주요어직업종류												
어선어업	770	0.013	48.3	509	0.014	41.1	124	0.035	64.2	137	0.029	83.0
양식어업	358	0.010	22.4	289	0.012	23.3	55	0.033	28.5	14	0.022	8.5
기타어업(나잡제외)	399	0.011	25.0	371	0.013	30.0	14	0.019	7.3	14	0.022	8.5
나잡어업	69	0.005	4.3	69	0.007	5.6	0	-	0.0	0	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용됨
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 연구장애, 사망, 무응답 0건
 자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상의 손상자료 분석)

표 172. 어업인 손상 환자의 치료결과별 손상자 수-성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선,주요어직업종류 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			병원방문 후 통원치료			병원방문 후 입원치료			기타치료 (약국방문,자가치료등)		
	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	분율
전체	1,320	-	100.0	757	0.014	57.3	192	0.010	14.5	371	0.012	28.1
성별												
남자	880	0.013	66.7	454	0.018	60.0	179	0.018	93.2	247	0.025	66.6
여자	440	0.013	33.3	303	0.018	40.0	13	0.018	6.8	124	0.025	33.4
연령별												
19-49세	69	0.006	5.2	41	0.008	5.4	28	0.026	14.6	0	-	0.0
50-59세	275	0.011	20.8	152	0.015	20.1	13	0.018	6.8	110	0.024	29.6
60-69세	454	0.013	34.4	303	0.018	40.0	55	0.033	28.6	96	0.023	25.9
70대 이상	522	0.014	39.5	261	0.017	34.5	96	0.036	50.0	165	0.026	44.5
어업종사기간												
5년 미만	27	0.004	2.0	14	0.005	1.8	13	0.018	6.8	0	-	0.0
5-10년 미만	55	0.006	4.2	14	0.005	1.8	28	0.026	14.6	13	0.010	3.5
10년 이상	1,238	0.007	93.8	729	0.007	96.3	151	0.030	78.6	358	0.010	96.5
연간어업활동일수												
6개월 미만	646	0.014	48.9	344	0.018	45.4	41	0.030	21.4	261	0.024	70.4
6개월 이상	674	0.014	51.1	413	0.018	54.6	151	0.030	78.6	110	0.024	29.6
어선승선												
승선함	908	0.013	68.8	537	0.017	70.9	179	0.018	93.2	192	0.026	51.8
승선 안함	412	0.013	31.2	220	0.017	29.1	13	0.018	6.8	179	0.026	48.2
주요어직업종류												
어선어업	660	0.014	50.0	344	0.018	45.4	151	0.030	78.6	165	0.026	44.5
양식어업	302	0.012	22.9	179	0.015	23.6	41	0.030	21.4	82	0.022	22.1
기타어업(나잡제외)	289	0.011	21.9	179	0.015	23.6	0	-	0.0	110	0.024	29.6
나잡어업	69	0.006	5.2	55	0.010	7.3	0	-	0.0	14	0.010	3.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
무응답 0건

위 자료는 가중치가 적용됨

표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의

자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상의 손상자료 분석)

3. 손상기전별

표 173. 어업인 손상 환자의 손상기전별 손상자 수-성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선,주요어업종류 분포 (단위: 명, %)

구분	전체						추락/전도					
	발생			입원			발생			입원		
	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	입원율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	입원율
전체	1,596	-	100.0	192	0.024	12.0	1,018	0.012	63.8	124	0.010	12.2
성별												
남자	1,059	0.012	66.4	179	0.012	16.9	619	0.015	60.8	111	0.015	17.9
여자	537	0.012	33.6	13	0.007	2.4	399	0.015	39.2	13	0.009	3.3
연령별												
19-49세	83	0.006	5.2	28	0.052	33.7	55	0.007	5.4	14	0.059	25.5
50-59세	289	0.010	18.1	13	0.012	4.5	151	0.011	14.8	0	-	0.0
60-69세	578	0.012	36.2	55	0.012	9.5	317	0.015	31.1	55	0.021	17.4
70대 이상	646	0.012	40.5	96	0.014	14.9	495	0.016	48.6	55	0.014	11.1
어업종사기간												
5년 미만	28	0.003	1.8	13	0.094	46.4	0	-	0.0	0	-	0.0
5-10년 미만	55	0.005	3.4	28	0.067	50.9	28	0.005	2.8	15	0.094	53.6
10년 이상	1,513	0.006	94.8	151	0.008	10.0	990	0.005	97.2	109	0.010	11.0
연간어업활동일수												
6개월 미만	729	0.013	45.7	41	0.009	5.6	482	0.016	47.3	14	0.008	2.9
6개월 이상	867	0.013	54.3	151	0.013	17.4	536	0.016	52.7	110	0.017	20.5
어선승선												
승선함	1,059	0.012	66.4	179	0.012	16.9	660	0.015	64.8	111	0.015	16.8
승선 안함	537	0.012	33.6	13	0.007	2.4	358	0.015	35.2	13	0.010	3.6
주요어업종류												
어선어업	770	0.013	48.3	151	0.014	19.6	468	0.016	46.0	97	0.019	20.7
양식어업	358	0.010	22.4	41	0.017	11.5	247	0.013	24.3	27	0.020	10.9
기타어업(나잠제외)	399	0.011	25.0	0	0.000	0.0	248	0.014	24.4	0	-	0.0
나잠어업	69	0.005	4.3	0	0.000	0.0	55	0.007	5.4	0	-	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원율의 분모는 각 항목의 발생 건)

위 자료는 가중치가 적용됨

표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의

충돌/접촉: 충돌/접촉(고정된 물체에 부딪힘). 수산/동물에 의한 상해

기타: 협착, 감김, 신체반응 과도한 힘, 빠짐/익수, 기타

어선사고(수상운수사고)는 14명

자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

(계속: 어업인 손상 환자의 손상기전별 손상자 수-성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선,주요어업종류 분포)

구분	총돌/접촉						기타					
	발생			입원			발생			입원		
	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	입원율	수	상대 표준오차	분율	수	상대 표준오차	입원율
전체	193	0.008	12.1	0	-	0.0	371	0.011	23.2	55	0.018	14.8
성별												
남자	151	0.030	78.2	0	-	0.0	275	0.023	74.1	55	0.024	20.0
여자	42	0.030	21.8	0	-	0.0	96	0.023	25.9	0	-	0.0
연령별												
19-49세	14	0.019	7.3	0	-	0.0	14	0.010	3.8	14	-	100.0
50-59세	14	0.019	7.3	0	-	0.0	124	0.025	33.4	13	0.028	10.5
60-69세	124	0.035	64.2	0	-	0.0	137	0.025	36.9	0	-	0.0
70대 이상	41	0.029	21.2	0	-	0.0	96	0.023	25.9	28	0.046	29.2
어업종사기간												
5년 미만	14	0.019	7.3	0	-	0.0	14	0.010	3.8	13	0.069	92.9
5-10년 미만	0	0.000	0.0	0	-	0.0	13	0.010	3.5	0	-	0.0
10년 이상	179	0.019	92.7	0	-	0.0	344	0.014	92.7	42	0.018	12.2
연간어업활동일수												
6개월 미만	55	0.033	28.5	0	-	0.0	192	0.026	51.8	27	0.025	14.1
6개월 이상	138	0.033	71.5	0	-	0.0	179	0.026	48.2	28	0.027	15.6
어선승선												
승선함	138	0.033	71.5	0	-	0.0	247	0.025	66.6	55	0.027	22.3
승선 안함	55	0.033	28.5	0	-	0.0	124	0.025	33.4	0	-	0.0
주요어업종류												
어선어업	96	0.036	49.7	0	-	0.0	192	0.026	51.8	41	0.030	21.4
양식어업	42	0.030	21.8	0	-	0.0	69	0.020	18.6	14	0.048	20.3
기타어업(나잡제외)	41	0.029	21.2	0	-	0.0	110	0.024	29.6	0	-	0.0
나잡어업	14	0.019	7.3	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

4. 손상시기별

표 174. 어업인 손상 환자의 계절별 손상자 수-성,연령,어업종사기간,연간어업활동일수,어선승선,주요어업종류 분포 (단위: 명, %)

구분	전체			봄			여름			가을			겨울		
	수	상대 표준 오차	분율	수	상대 표준 오차	분율	수	상대 표준 오차	분율	수	상대 표준 오차	분율	수	상대 표준 오차	분율
전체	1,596	-	100.0	619	0.012	38.8	482	0.012	30.2	289	0.010	18.1	206	0.008	12.9
성별															
남자	1,059	0.012	66.4	413	0.019	66.7	289	0.022	60.0	206	0.027	71.3	151	0.031	73.3
여자	537	0.012	33.6	206	0.019	33.3	193	0.022	40.0	83	0.027	28.7	55	0.031	26.7
연령별															
19-49세	83	0.006	5.2	41	0.010	6.6	0	-	0.0	41	0.021	14.2	0	-	0.0
50-59세	289	0.010	18.1	110	0.015	17.8	69	0.016	14.3	69	0.025	23.9	41	0.028	19.9
60-69세	578	0.012	36.2	234	0.020	37.8	179	0.022	37.1	124	0.029	42.9	41	0.028	19.9
70대 이상	646	0.012	40.5	234	0.020	37.8	234	0.023	48.5	55	0.023	19.0	124	0.034	60.2
어업종사기간															
5년 미만	28	0.003	1.8	14	0.006	2.3	0	-	0.0	14	0.013	4.8	0	-	0.0
5-10년 미만	55	0.005	3.4	0	-	0.0	41	0.013	8.5	0	-	0.0	14	0.018	6.8
10년 이상	1,513	0.006	94.8	605	0.006	97.7	441	0.013	91.5	275	0.013	95.2	192	0.018	93.2
연간어업활동일수															
6개월 미만	729	0.013	45.7	289	0.020	46.7	220	0.023	45.6	151	0.029	52.2	69	0.033	33.5
6개월 이상	867	0.013	54.3	330	0.020	53.3	262	0.023	54.4	138	0.029	47.8	137	0.033	66.5
어선승선															
승선함	1,059	0.012	66.4	385	0.020	62.2	303	0.022	62.9	206	0.027	71.3	165	0.028	80.1
승선 안함	537	0.012	33.6	234	0.020	37.8	179	0.022	37.1	83	0.027	28.7	41	0.028	19.9
주요어업종류															
어선어업	770	0.013	48.3	316	0.020	51.1	193	0.022	40.0	137	0.029	47.4	124	0.034	60.2
양식어업	358	0.010	22.4	110	0.015	17.8	124	0.020	25.7	83	0.027	28.7	41	0.028	19.9
기타어업(나잡제외)	399	0.011	25.0	193	0.019	31.2	124	0.020	25.7	55	0.023	19.0	27	0.024	13.1
나잡어업	69	0.005	4.3	0	-	0.0	41	0.013	8.5	14	0.013	4.8	14	0.018	6.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용됨
 표준오차 30% 이상, 60% 미만인 경우는 신뢰도가 다소 낮을 수 있으므로 사용에 주의
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2월, 12월)
 무응답 0건
 자료원: 2023 어업인의 업무상 질병 및 손상조사(휴업 1일 이상 손상자료의 분석)

부록 통계표

Ⅲ. 업무 관련 손상

라. 학교발생 손상

1. 관련통계
2. 기본통계
3. 손상 기전별
4. 손상 시기별
5. 손상시 활동별
6. 기타

1. 관련통계

표 175. 교육통계연보 자료를 이용한 학생 수

(단위: 명)

구분	전체	유치원	초등학교								
			전체	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년	복식학급	특수학급
전체	5,730,823	521,794	2,603,929	395,826	420,995	416,957	417,631	463,398	451,357	4,521	33,244
성별											
남자	2,943,386	264,413	1,333,243	201,345	214,333	212,299	212,699	236,325	230,424	2,460	23,358
여자	2,787,437	257,381	1,270,686	194,481	206,662	204,658	204,932	227,073	220,933	2,061	9,886
지역(시도)											
서울	847,751	62,880	380,439	58,429	61,678	60,797	61,225	68,145	66,121	256	3,788
부산	331,329	34,244	152,219	23,321	25,038	24,661	24,278	26,864	26,058	150	1,849
대구	270,717	30,496	119,999	18,645	19,492	19,389	19,181	21,362	20,717	0	1,213
인천	341,548	34,777	155,083	23,668	25,230	24,750	24,802	27,257	27,064	38	2,274
광주	186,198	19,911	81,730	12,328	12,970	13,095	13,207	14,809	14,247	234	840
대전	171,869	18,937	74,888	11,250	12,119	11,937	12,111	13,211	13,144	157	959
울산	141,385	13,513	65,103	9,930	10,592	10,630	10,534	11,552	10,990	22	853
세종	66,812	6,254	32,614	5,218	5,521	5,268	5,175	5,682	5,368	39	343
경기	1,625,383	144,693	754,484	116,773	123,238	121,555	120,374	133,388	128,992	996	9,168
강원	155,660	12,681	69,298	10,301	10,908	10,833	11,062	12,466	12,345	384	999
충북	177,474	14,216	81,671	12,336	13,009	12,823	13,183	14,408	14,219	367	1,326
충남	254,757	21,965	115,875	17,354	18,575	18,365	18,631	20,510	20,131	327	1,982
전북	200,993	17,377	87,298	12,376	13,692	13,788	14,072	15,853	15,876	443	1,198
전남	193,810	15,458	87,046	12,668	13,497	13,572	14,065	15,884	15,648	164	1,548
경북	279,068	29,079	124,051	18,458	19,886	19,640	20,051	22,170	21,495	558	1,793
경남	401,468	39,724	181,600	26,679	29,048	29,303	29,130	32,570	31,962	368	2,540
제주	84,601	5,589	40,531	6,092	6,502	6,551	6,550	7,267	6,980	18	571

주: 유치원, 초등학교, 중학교, 고등학교를 제외한 기타는 51,471건
 자료원: 2023 교육통계연보

(계속: 교육통계연보 자료를 이용한 학생 수)

(단위: 명)

구분	중학교						고등학교					
	전체	1학년	2학년	3학년	복식학급	특수학급	전체	1학년	2학년	3학년	복식학급	특수학급
전체	1,326,831	448,625	423,643	441,353	756	12,454	1,278,269	464,291	411,666	391,541	89	10,682
성별												
남자	683,767	230,596	217,565	226,779	408	8,419	661,963	238,417	213,346	203,243	71	6,886
여자	643,064	218,029	206,078	214,574	348	4,035	616,306	225,874	198,320	188,298	18	3,796
지역(시도)												
서울	198,648	66,475	63,166	67,422	44	1,541	205,784	73,492	66,778	64,217	0	1,297
부산	74,442	25,665	23,438	24,667	20	652	70,424	25,415	22,567	21,866	0	576
대구	60,646	20,636	19,250	20,334	0	426	59,576	21,556	18,952	18,717	0	351
인천	78,085	26,468	25,080	25,740	17	780	73,603	27,082	23,565	22,281	40	635
광주	42,605	14,370	13,668	14,121	104	342	41,952	15,272	13,483	12,897	0	300
대전	39,030	13,059	12,392	13,200	10	369	39,014	14,030	12,568	12,052	0	364
울산	32,426	10,951	10,390	10,762	0	323	30,343	11,102	9,708	9,238	0	295
세종	15,500	5,329	4,975	5,104	0	92	12,444	4,756	4,109	3,512	0	67
경기	377,087	127,970	120,384	124,913	307	3,513	349,119	127,899	113,202	104,949	0	3,069
강원	36,873	12,388	11,969	12,154	0	362	36,808	13,276	11,647	11,613	0	272
충북	42,007	14,266	13,396	13,786	72	487	39,580	14,409	12,603	12,121	25	422
충남	59,574	20,078	19,064	19,627	90	715	57,343	20,927	18,487	17,295	7	627
전북	48,073	16,276	15,384	15,965	0	448	48,245	17,342	15,440	15,115	0	348
전남	46,050	15,562	14,760	15,105	20	603	45,256	16,304	14,562	13,895	10	485
경북	62,495	20,880	20,107	20,841	0	667	63,443	22,804	20,326	19,729	7	577
경남	93,392	31,459	29,819	31,104	72	938	86,752	31,944	27,645	26,340	0	823
제주	19,898	6,793	6,401	6,508	0	196	18,583	6,681	6,024	5,704	0	174

2. 기본통계

표 176. 학교발생 손상 환자의 학년별 사고 수-성,지역(시도) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		유치원		초등학교													
					1학년		2학년		3학년		4학년		5학년		6학년		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	9,861	5.1	6,921	3.6	7,667	4.0	9,569	5.0	12,099	6.3	16,626	8.6	18,569	9.6	157	0.1
성별																		
남자	129,039	66.8	5,817	59.0	4,361	63.0	5,035	65.7	6,200	64.8	7,642	63.2	10,700	64.4	12,456	67.1	38	24.2
여자	64,138	33.2	4,044	41.0	2,560	37.0	2,632	34.3	3,369	35.2	4,457	36.8	5,926	35.6	6,113	32.9	119	75.8
지역(시도)																		
서울	31,189	16.1	1,158	11.7	974	14.1	1,134	14.8	1,508	15.8	1,918	15.9	2,546	15.3	3,196	17.2	49	31.2
부산	10,628	5.5	702	7.1	485	7.0	477	6.2	491	5.1	603	5.0	865	5.2	985	5.3	4	2.5
대구	8,572	4.4	441	4.5	264	3.8	320	4.2	424	4.4	545	4.5	747	4.5	836	4.5	4	2.5
인천	9,187	4.8	901	9.1	302	4.4	342	4.5	405	4.2	568	4.7	757	4.6	811	4.4	6	3.8
광주	5,869	3.0	334	3.4	190	2.7	191	2.5	217	2.3	341	2.8	447	2.7	528	2.8	2	1.3
대전	4,819	2.5	456	4.6	145	2.1	166	2.2	169	1.8	260	2.1	395	2.4	456	2.5	7	4.5
울산	5,151	2.7	221	2.2	222	3.2	287	3.7	267	2.8	302	2.5	515	3.1	507	2.7	2	1.3
세종	2,671	1.4	332	3.4	133	1.9	134	1.7	192	2.0	176	1.5	260	1.6	273	1.5	3	1.9
경기	61,788	32.0	2,462	25.0	2,086	30.1	2,276	29.7	2,975	31.1	3,857	31.9	5,256	31.6	5,773	31.1	36	22.9
강원	6,047	3.1	222	2.3	240	3.5	294	3.8	339	3.5	423	3.5	541	3.3	597	3.2	3	1.9
충북	4,996	2.6	291	3.0	160	2.3	165	2.2	238	2.5	347	2.9	495	3.0	511	2.8	6	3.8
충남	7,197	3.7	438	4.4	261	3.8	300	3.9	367	3.8	490	4.0	686	4.1	681	3.7	6	3.8
전북	6,918	3.6	449	4.6	302	4.4	362	4.7	400	4.2	455	3.8	675	4.1	633	3.4	4	2.5
전남	3,973	2.1	198	2.0	191	2.8	186	2.4	205	2.1	247	2.0	295	1.8	376	2.0	6	3.8
경북	7,588	3.9	398	4.0	277	4.0	295	3.8	419	4.4	495	4.1	664	4.0	760	4.1	7	4.5
경남	12,642	6.5	714	7.2	550	7.9	554	7.2	673	7.0	793	6.6	1,088	6.5	1,194	6.4	5	3.2
제주	3,942	2.0	144	1.5	139	2.0	184	2.4	280	2.9	279	2.3	394	2.4	452	2.4	7	4.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타:교직원, 교육활동참여자, 학년 구분불가한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

(계속: 학교발생 손상 환자의 학년별 사고 수-성, 지역(시도) 분포)

(단위: 건, %)

구분	중학교								고등학교								기타	
	1학년		2학년		3학년		기타		1학년		2학년		3학년		기타			
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	25,863	13.4	22,559	11.7	22,736	11.8	65	0.0	15,797	8.2	14,817	7.7	8,451	4.4	68	0.0	1,352	0.7
성별																		
남자	17,353	67.1	15,290	67.8	15,809	69.5	24	36.9	10,890	68.9	10,375	70.0	6,185	73.2	31	45.6	833	61.6
여자	8,510	32.9	7,269	32.2	6,927	30.5	41	63.1	4,907	31.1	4,442	30.0	2,266	26.8	37	54.4	519	38.4
지역(시도)																		
서울	4,494	17.4	3,768	16.7	3,936	17.3	35	53.8	2,480	15.7	2,392	16.1	1,280	15.1	39	57.4	282	20.9
부산	1,273	4.9	1,105	4.9	1,209	5.3	1	1.5	941	6.0	783	5.3	600	7.1	0	0.0	104	7.7
대구	1,160	4.5	1,046	4.6	1,026	4.5	0	0.0	699	4.4	615	4.2	371	4.4	3	4.4	71	5.3
인천	1,005	3.9	949	4.2	919	4.0	4	6.2	850	5.4	796	5.4	449	5.3	3	4.4	120	8.9
광주	854	3.3	690	3.1	810	3.6	2	3.1	503	3.2	444	3.0	277	3.3	1	1.5	38	2.8
대전	540	2.1	559	2.5	541	2.4	7	10.8	428	2.7	401	2.7	220	2.6	4	5.9	65	4.8
울산	619	2.4	583	2.6	568	2.5	0	0.0	367	2.3	402	2.7	258	3.1	1	1.5	30	2.2
세종	305	1.2	274	1.2	253	1.1	2	3.1	123	0.8	146	1.0	58	0.7	1	1.5	6	0.4
경기	9,207	35.6	7,845	34.8	7,647	33.6	5	7.7	5,103	32.3	4,795	32.4	2,169	25.7	7	10.3	289	21.4
강원	742	2.9	726	3.2	610	2.7	0	0.0	524	3.3	483	3.3	281	3.3	0	0.0	22	1.6
충북	653	2.5	520	2.3	564	2.5	0	0.0	392	2.5	329	2.2	262	3.1	1	1.5	62	4.6
충남	906	3.5	737	3.3	743	3.3	1	1.5	549	3.5	589	4.0	395	4.7	3	4.4	45	3.3
전북	731	2.8	696	3.1	708	3.1	3	4.6	562	3.6	539	3.6	374	4.4	2	2.9	23	1.7
전남	439	1.7	462	2.0	462	2.0	0	0.0	319	2.0	330	2.2	238	2.8	0	0.0	19	1.4
경북	817	3.2	779	3.5	844	3.7	4	6.2	716	4.5	593	4.0	429	5.1	2	2.9	89	6.6
경남	1,649	6.4	1,429	6.3	1,478	6.5	0	0.0	965	6.1	883	6.0	585	6.9	1	1.5	81	6.0
제주	469	1.8	391	1.7	418	1.8	1	1.5	276	1.7	297	2.0	205	2.4	0	0.0	6	0.4

표 177. 학교발생 손상 환자의 성별 사고 수-학년,지역(시도) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	129,039	66.8	64,138	33.2
학년						
유치원	9,861	5.1	5,817	4.5	4,044	6.3
초						
1학년	6,921	3.6	4,361	3.4	2,560	4.0
2학년	7,667	4.0	5,035	3.9	2,632	4.1
3학년	9,569	5.0	6,200	4.8	3,369	5.3
4학년	12,099	6.3	7,642	5.9	4,457	6.9
5학년	16,626	8.6	10,700	8.3	5,926	9.2
6학년	18,569	9.6	12,456	9.7	6,113	9.5
기타	157	0.1	38	0.0	119	0.2
중						
1학년	25,863	13.4	17,353	13.4	8,510	13.3
2학년	22,559	11.7	15,290	11.8	7,269	11.3
3학년	22,736	11.8	15,809	12.3	6,927	10.8
기타	65	0.0	24	0.0	41	0.1
고						
1학년	15,797	8.2	10,890	8.4	4,907	7.7
2학년	14,817	7.7	10,375	8.0	4,442	6.9
3학년	8,451	4.4	6,185	4.8	2,266	3.5
기타	68	0.0	31	0.0	37	0.1
기타	1,352	0.7	833	0.6	519	0.8
지역(시도)						
서울	31,189	16.1	20,760	16.1	10,429	16.3
부산	10,628	5.5	7,165	5.6	3,463	5.4
대구	8,572	4.4	5,881	4.6	2,691	4.2
인천	9,187	4.8	6,104	4.7	3,083	4.8
광주	5,869	3.0	4,069	3.2	1,800	2.8
대전	4,819	2.5	3,113	2.4	1,706	2.7
울산	5,151	2.7	3,493	2.7	1,658	2.6
세종	2,671	1.4	1,710	1.3	961	1.5
경기	61,788	32.0	41,052	31.8	20,736	32.3
강원	6,047	3.1	4,001	3.1	2,046	3.2
충북	4,996	2.6	3,431	2.7	1,565	2.4
충남	7,197	3.7	4,816	3.7	2,381	3.7
전북	6,918	3.6	4,756	3.7	2,162	3.4
전남	3,973	2.1	2,687	2.1	1,286	2.0
경북	7,588	3.9	5,090	3.9	2,498	3.9
경남	12,642	6.5	8,428	6.5	4,214	6.6
제주	3,942	2.0	2,483	1.9	1,459	2.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타: 교직원, 교육활동참여자, 학년 구분불가한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

표 178. 공제급여 종류별 보상액-학교급별 분포

(단위: 건, 원)

종별	전체		요양급여		장해급여		유족급여		장례비	
	수	금액	수	금액	수	금액	수	금액	수	금액
유치원	7,477	1,291,958,007	7,446	1,166,244,748	3	115,021,315	-	0	-	0
초등학교	44,320	13,088,598,679	44,295	9,576,988,927	17	1,716,057,409	3	1,696,318,323	3	46,780,700
중학교	41,260	16,742,573,595	41,228	13,321,246,788	29	1,890,368,087	2	1,517,059,820	1	13,898,900
고등학교	23,739	19,903,748,770	23,659	13,005,944,142	75	6,513,912,788	1	307,889,770	-	0
총괄 특수학교	492	254,608,778	488	182,388,008	-	0	1	31,276,160	1	785,340
외국인학교	35	13,239,300	35	13,239,300	-	0	-	0	-	0
기타학교	258	121,514,340	258	121,514,340	-	0	-	0	-	0
평생교육시설	105	110,576,220	105	110,576,220	-	0	-	0	-	0
계	117,686	51,526,817,689	117,514	37,498,142,473	124	10,235,359,599	7	3,552,544,073	5	61,464,940

주: 기타학교: 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

(계속: 공제급여 종류별 보상액-학교급별 분포)

(단위: 건, 원)

종별	간병급여		위로금		보전비용	
	수	금액	수	금액	수	금액
유치원	-	0	-	0	28	10,691,944
초등학교	1	12,453,320	1	40,000,000	-	0
중학교	-	0	-	0	-	0
고등학교	3	36,002,070	1	40,000,000	-	0
총괄 특수학교	-	0	1	40,000,000	1	159,270
외국인학교	-	0	-	0	-	0
기타학교	-	0	-	0	-	0
평생교육시설	-	0	-	0	-	0
계	4	48,455,390	3	120,000,000	29	10,851,214

표 179. 23개 참여병원 응급실 방문 학교발생 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,754	100.0	2,666	71.0	1,088	29.0
연령						
0-6세	775	20.6	485	18.2	290	26.7
7-12세	1,423	37.9	1,044	39.2	379	34.8
13-15세	946	25.2	742	27.8	204	18.8
16-18세	446	11.9	320	12.0	126	11.6
19세 이상	164	4.4	75	2.8	89	8.2
손상기전						
교통사고	6	0.2	3	0.1	3	0.3
추락/미끄러짐	1,361	36.3	930	34.9	431	39.6
둔상/관통상/기계손상	1,928	51.4	1,426	53.5	502	46.1
중독/화학물질	55	1.5	33	1.2	22	2.0
화상/온도손상	21	0.6	8	0.3	13	1.2
익수/질식/목매	5	0.1	4	0.2	1	0.1
기타	376	10.0	262	9.8	114	10.5
미상	2	0.1	-	-	2	0.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 180. 학교발생 손상 입원 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	5,001	61	100.0	3,049	51	61.0	1,952	57	39.0	-*	-	0.0
연령												
0-6세	336*	51	6.7	256*	49	8.4	80*	22	4.1	-*	-	0.0
7-12세	1,150	47	23.0	728*	45	23.9	422*	50	21.6	-*	-	0.0
13-15세	1,584	43	31.7	1,080	41	35.4	504*	33	25.8	-*	-	0.0
16-18세	1,073*	53	21.5	701*	44	23.0	372*	55	19.1	-*	-	0.0
19세 이상	858*	50	17.2	284*	44	9.3	574*	55	29.4	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	2,626	51	100.0	1,652	41	62.9	974*	54	37.1	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	1,396	37	100.0	721	32	51.6	675*	38	48.4	-*	-	0.0
중독/화학물질	24*	12	100.0	12*	12	50.0	12*	12	50.0	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	747*	61	100.0	457*	66	61.2	290*	42	38.8	-*	-	0.0
미상	206*	54	100.0	206*	54	100.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 181. 학교발생 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			사망			호전			호전안됨		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	5,001	61	100.0	-*	-	0.0	4,981	61	99.6	6*	6	0.1
성별												
남자	3,049	51	61.0	-*	-	0.0	3,029	52	60.8	6*	6	100.0
여자	1,952	57	39.0	-*	-	0.0	1,952	57	39.2	-*	-	0.0
연령												
0-6세	336*	51	6.7	-*	-	0.0	316*	55	6.3	6*	6	100.0
7-12세	1,151	47	23.0	-*	-	0.0	1,151	47	23.1	-*	-	0.0
13-15세	1,584	43	31.7	-*	-	0.0	1,584	43	31.8	-*	-	0.0
16-18세	1,073*	53	21.5	-*	-	0.0	1,073*	53	21.5	-*	-	0.0
19세 이상	857*	50	17.1	-*	-	0.0	857*	50	17.2	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	2,627	51	52.5	-*	-	0.0	2,607	51	52.3	6*	6	100.0
둔상/관통상/기계손상	1,397	37	27.9	-*	-	0.0	1,397	37	28.1	-*	-	0.0
중독/화학물질	24*	12	0.5	-*	-	0.0	24*	12	0.5	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	747*	61	14.9	-*	-	0.0	747*	61	15.0	-*	-	0.0
미상	206*	54	4.1	-*	-	0.0	206*	54	4.1	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 학교발생 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	진단분,미치료			가망없음			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	14*	14	0.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	14*	14	100.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
0-6세	14*	14	100.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
7-12세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
13-15세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
16-18세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
19세 이상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	14*	14	100.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 182. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위:명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	101	100.0	57	56.4	44	43.6
연령						
0-6세	7	6.9	5	8.8	2	4.5
7-12세	4	4.0	3	5.3	1	2.3
13-15세	26	25.7	9	15.8	17	38.6
16-18세	22	21.8	12	21.1	10	22.7
19세 이상	42	41.6	28	49.1	14	31.8
지역(시도)						
서울	17	16.8	10	17.5	7	15.9
부산	5	5.0	5	8.8	-	-
대구	2	2.0	1	1.8	1	2.3
인천	7	6.9	3	5.3	4	9.1
광주	5	5.0	1	1.8	4	9.1
대전	3	3.0	2	3.5	1	2.3
울산	3	3.0	1	1.8	2	4.5
세종	1	1.0	-	-	1	2.3
경기	20	19.8	10	17.5	10	22.7
강원	3	3.0	1	1.8	2	4.5
충북	9	8.9	6	10.5	3	6.8
충남	6	5.9	2	3.5	4	9.1
전북	4	4.0	4	7.0	-	-
전남	2	2.0	2	3.5	-	-
경북	9	8.9	7	12.3	2	4.5
경남	2	2.0	1	1.8	1	2.3
제주	3	3.0	1	1.8	2	4.5
지역(도시유형)						
특별시의 구	17	16.8	10	17.5	7	15.9
광역시의 구*	37	36.6	19	33.3	18	40.9
인구 30만명 미만의 시	4	4.0	2	3.5	2	4.5
도농복합형태의 시	37	36.6	21	36.8	16	36.4
군	6	5.9	5	8.8	1	2.3
손상기전						
교통사고	3	3.0	3	5.3	-	-
추락/미끄러짐	22	21.8	13	22.8	9	20.5
둔상/관통상/기계손상	5	5.0	5	8.8	-	-
중독/화학물질	45	44.6	16	28.1	29	65.9
화상/온도손상	5	5.0	5	8.8	-	-
익수/질식/목매	12	11.9	8	14.0	4	9.1
기타	7	6.9	5	8.8	2	4.5
미상	2	2.0	2	3.5	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 183. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위:명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률
전체	101	100.0	43	42.6	5	5.0	43	42.6	10	9.9
성별										
남자	57	56.4	20	46.5	4	80.0	25	58.1	8	80.0
여자	44	43.6	23	53.5	1	20.0	18	41.9	2	20.0
연령										
0-6세	7	6.9	6	14.0	-	-	1	2.3	-	-
7-12세	4	4.0	3	7.0	-	-	1	2.3	-	-
13-15세	26	25.7	17	39.5	2	40.0	6	14.0	1	10.0
16-18세	22	21.8	8	18.6	-	-	14	32.6	-	-
19세 이상	42	41.6	9	20.9	3	60.0	21	48.8	9	90.0
지역(시도)										
서울	17	16.8	4	9.3	-	-	7	16.3	6	60.0
부산	5	5.0	-	-	-	-	3	7.0	2	20.0
대구	2	2.0	2	4.7	-	-	-	-	-	-
인천	7	6.9	3	7.0	-	-	4	9.3	-	-
광주	5	5.0	4	9.3	-	-	1	2.3	-	-
대전	3	3.0	1	2.3	-	-	2	4.7	-	-
울산	3	3.0	1	2.3	-	-	2	4.7	-	-
세종	1	1.0	1	2.3	-	-	-	-	-	-
경기	20	19.8	10	23.3	-	-	10	23.3	-	-
강원	3	3.0	2	4.7	-	-	1	2.3	-	-
충북	9	8.9	4	9.3	-	-	4	9.3	1	10.0
충남	6	5.9	3	7.0	1	20.0	2	4.7	-	-
전북	4	4.0	2	4.7	-	-	2	4.7	-	-
전남	2	2.0	-	-	1	20.0	-	-	-	-
경북	9	8.9	4	9.3	2	40.0	2	4.7	1	10.0
경남	2	2.0	1	2.3	-	-	1	2.3	-	-
제주	3	3.0	1	2.3	1	20.0	1	2.3	-	-
지역(도시유형)										
특별시의 구	17	16.8	4	9.3	-	-	7	16.3	6	60.0
광역시의 구*	37	36.6	16	37.2	1	20.0	18	41.9	2	20.0
인구 30만명 미만의 시	4	4.0	2	4.7	-	-	2	4.7	-	-
도농복합형태의 시	37	36.6	18	41.9	3	60.0	14	32.6	2	20.0
군	6	5.9	3	7.0	1	20.0	2	4.7	-	-
손상기전										
교통사고	3	3.0	1	2.3	1	20.0	1	2.3	-	-
추락/미끄러짐	22	21.8	-	-	2	40.0	16	37.2	4	40.0
둔상/관통상/기계손상	5	5.0	-	-	-	-	3	7.0	2	20.0
중독/화학물질	45	44.6	29	67.4	1	20.0	15	34.9	-	-
화상/온도손상	5	5.0	2	4.7	-	-	3	7.0	-	-
익수/질식/목매	12	11.9	5	11.6	1	20.0	4	9.3	2	20.0
기타	7	6.9	5	11.6	-	-	1	2.3	1	10.0
미상	2	2.0	1	2.3	-	-	-	-	1	10.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 184. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위:명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	사망률
전체	43	100.0	26	60.5	13	50.0	4	30.8
성별								
남자	25	58.1	13	50.0	10	76.9	2	50.0
여자	18	41.9	13	50.0	3	23.1	2	50.0
연령								
0-6세	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
7-12세	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
13-15세	6	14.0	5	19.2	1	7.7	-	-
16-18세	14	32.6	9	34.6	3	23.1	2	50.0
19세 이상	21	48.8	10	38.5	9	69.2	2	50.0
지역(시도)								
서울	7	16.3	4	15.4	2	15.4	1	25.0
부산	3	7.0	1	3.8	1	7.7	1	25.0
대구	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	4	9.3	2	7.7	1	7.7	1	25.0
광주	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
대전	2	4.7	1	3.8	1	7.7	-	-
울산	2	4.7	2	7.7	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	10	23.3	5	19.2	4	30.8	1	25.0
강원	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
충북	4	9.3	1	3.8	3	23.1	-	-
충남	2	4.7	2	7.7	-	-	-	-
전북	2	4.7	1	3.8	1	7.7	-	-
전남	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
경북	2	4.7	2	7.7	-	-	-	-
경남	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
제주	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
지역(도시유형)								
특별시의 구	7	16.3	4	15.4	2	15.4	1	25.0
광역시의 구*	18	41.9	10	38.5	5	38.5	3	75.0
인구 30만명 미만의 시	2	4.7	2	7.7	-	-	-	-
도농복합형태의 시	14	32.6	9	34.6	5	38.5	-	-
군	2	4.7	1	3.8	1	7.7	-	-
손상기전								
교통사고	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
추락/미끄러짐	16	37.2	5	19.2	9	69.2	2	50.0
둔상/관통상/기계손상	3	7.0	-	-	3	23.1	-	-
중독/화학물질	15	34.9	13	50.0	-	-	2	50.0
화상/온도손상	3	7.0	3	11.5	-	-	-	-
익수/질식/목막	4	9.3	3	11.5	1	7.7	-	-
기타	1	2.3	1	3.8	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급진료 결과 입원한 환자

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

*'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

3. 손상 기전별

표 185. 학교발생 손상환자의 손상기전별 사고 수-성,학년,지역(시도) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		사람과의충돌		물리적힘노출		낙상		염좌·삔임 등 신체 충격		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	22,198	11.5	74,451	38.5	44,520	23.0	42,652	22.1	9,356	4.8
성별												
남	129,039	66.8	17,046	76.8	49,614	66.6	29,116	65.4	27,597	64.7	5,666	60.6
여	64,138	33.2	5,152	23.2	24,837	33.4	15,404	34.6	15,055	35.3	3,690	39.4
학년												
유치원	9,861	5.1	841	3.8	5,031	6.8	2,160	4.9	678	1.6	1,151	12.3
초등학교												
1학년	6,921	3.6	817	3.7	2,968	4.0	2,213	5.0	582	1.4	341	3.6
2학년	7,667	4.0	958	4.3	3,140	4.2	2,351	5.3	869	2.0	349	3.7
3학년	9,569	5.0	1,276	5.7	3,662	4.9	2,632	5.9	1,624	3.8	375	4.0
4학년	12,099	6.3	1,428	6.4	4,567	6.1	2,998	6.7	2,658	6.2	448	4.8
5학년	16,626	8.6	1,928	8.7	6,419	8.6	3,963	8.9	3,655	8.6	661	7.1
6학년	18,569	9.6	2,075	9.3	7,295	9.8	4,228	9.5	4,315	10.1	656	7.0
기타	157	0.1	14	0.1	41	0.1	49	0.1	25	0.1	28	0.3
중학교												
1학년	25,863	13.4	2,971	13.4	10,698	14.4	5,720	12.8	5,390	12.6	1,084	11.6
2학년	22,559	11.7	2,578	11.6	9,108	12.2	4,623	10.4	5,308	12.4	942	10.1
3학년	22,736	11.8	2,676	12.1	8,679	11.7	4,527	10.2	5,990	14.0	864	9.2
기타	65	0.0	8	0.0	21	0.0	14	0.0	11	0.0	11	0.1
고등학교												
1학년	15,797	8.2	1,803	8.1	5,188	7.0	3,505	7.9	4,408	10.3	893	9.5
2학년	14,817	7.7	1,765	8.0	4,655	6.3	3,145	7.1	4,372	10.3	880	9.4
3학년	8,451	4.4	972	4.4	2,495	3.4	1,908	4.3	2,555	6.0	521	5.6
기타	68	0.0	2	0.0	21	0.0	24	0.1	9	0.0	12	0.1
기타	1,352	0.7	86	0.4	463	0.6	460	1.0	203	0.5	140	1.5
지역(시도)												
서울	31,189	16.1	3,848	17.3	11,872	15.9	7,078	15.9	6,843	16.0	1,548	16.5
부산	10,628	5.5	1,203	5.4	4,176	5.6	2,555	5.7	2,189	5.1	505	5.4
대구	8,572	4.4	991	4.5	3,323	4.5	1,924	4.3	1,822	4.3	512	5.5
인천	9,187	4.8	997	4.5	3,451	4.6	2,264	5.1	1,931	4.5	544	5.8
광주	5,869	3.0	669	3.0	2,182	2.9	1,376	3.1	1,380	3.2	262	2.8
대전	4,819	2.5	470	2.1	1,899	2.6	1,128	2.5	1,079	2.5	243	2.6
울산	5,151	2.7	585	2.6	1,916	2.6	1,164	2.6	1,218	2.9	268	2.9
세종	2,671	1.4	330	1.5	1,089	1.5	573	1.3	536	1.3	143	1.5
경기	61,788	32.0	7,032	31.7	24,454	32.8	13,901	31.2	13,689	32.1	2,712	29.0
강원	6,047	3.1	701	3.2	2,285	3.1	1,372	3.1	1,365	3.2	324	3.5
충북	4,996	2.6	580	2.6	1,985	2.7	1,151	2.6	1,070	2.5	210	2.2
충남	7,197	3.7	828	3.7	2,655	3.6	1,697	3.8	1,534	3.6	483	5.2
전북	6,918	3.6	876	3.9	2,554	3.4	1,678	3.8	1,481	3.5	329	3.5
전남	3,973	2.1	445	2.0	1,343	1.8	1,035	2.3	947	2.2	203	2.2
경북	7,588	3.9	760	3.4	2,944	4.0	1,835	4.1	1,713	4.0	336	3.6
경남	12,642	6.5	1,358	6.1	4,901	6.6	2,966	6.7	2,848	6.7	569	6.1
제주	3,942	2.0	525	2.4	1,422	1.9	823	1.8	1,007	2.4	165	1.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타: 교직원, 교육활동참여자, 학년구분불가한학생등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

표 186. 23개 참여병원 응급실 방문 학교발생 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고						추락/미끄러짐					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,754	100.0	261	7.0	3	0.1	6	100.0	-	-	-	-	1,361	100.0	136	10.0	2	0.1
성별																		
남자	2,666	71.0	199	5.3	3	0.1	3	50.0	-	-	-	-	930	68.3	101	7.4	2	0.1
여자	1,088	29.0	62	1.7	-	-	3	50.0	-	-	-	-	431	31.7	35	2.6	-	-
연령																		
0-6세	775	20.6	23	0.6	-	-	1	16.7	-	-	-	-	311	22.9	17	1.2	-	-
7-12세	1,423	37.9	98	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	562	41.3	55	4.0	-	-
13-15세	946	25.2	89	2.4	-	-	1	16.7	-	-	-	-	310	22.8	36	2.6	-	-
16-18세	446	11.9	29	0.8	-	-	2	33.3	-	-	-	-	128	9.4	12	0.9	-	-
19세 이상	164	4.4	22	0.6	3	0.1	2	33.3	-	-	-	-	50	3.7	16	1.2	2	0.1

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 학교발생 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔상/관통상/기계손상						중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,928	100.0	88	4.6	-	-	55	100.0	7	12.7	-	-	21	100.0	-	-	-	-
성별																		
남자	1,426	74.0	70	3.6	-	-	33	60.0	4	7.3	-	-	8	38.1	-	-	-	-
여자	502	26.0	18	0.9	-	-	22	40.0	3	5.5	-	-	13	61.9	-	-	-	-
연령																		
0-6세	395	20.5	4	0.2	-	-	7	12.7	-	-	-	-	1	4.8	-	-	-	-
7-12세	737	38.2	36	1.9	-	-	4	7.3	-	-	-	-	7	33.3	-	-	-	-
13-15세	498	25.8	32	1.7	-	-	13	23.6	4	7.3	-	-	2	9.5	-	-	-	-
16-18세	238	12.3	11	0.6	-	-	8	14.5	2	3.6	-	-	2	9.5	-	-	-	-
19세 이상	60	3.1	5	0.3	-	-	23	41.8	1	1.8	-	-	9	42.9	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 학교발생 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	5	100.0	-	-	-	-	376	100.0	30	54.5	1	1.8	2	100.0	-	-	-	-
성별																		
남자	4	80.0	-	-	-	-	262	69.7	24	43.6	1	1.8	-	-	-	-	-	-
여자	1	20.0	-	-	-	-	114	30.3	6	10.9	-	-	2	100.0	-	-	-	-
연령																		
0-6세	-	-	-	-	-	-	58	15.4	2	3.6	-	-	2	100.0	-	-	-	-
7-12세	1	20.0	-	-	-	-	112	29.8	7	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	3	60.0	-	-	-	-	119	31.6	17	30.9	-	-	-	-	-	-	-	-
16-18세	-	-	-	-	-	-	68	18.1	4	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-
19세 이상	1	20.0	-	-	-	-	19	5.1	-	-	1	1.8	-	-	-	-	-	-

표 187. 학교발생 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				교통사고				추락/미끄러짐			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	5,001	100.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	2,627	52.5	-*	0.0
성별												
남자	3,048	60.9	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	1,652	62.9	-*	0.0
여자	1,951	39.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	974*	37.1	-*	0.0
연령												
0-6세	336*	6.7	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	189*	7.2	-*	0.0
7-12세	1,151	23.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	688*	26.2	-*	0.0
13-15세	1,583	31.7	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	549*	20.9	-*	0.0
16-18세	1,072*	21.4	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	562*	21.4	-*	0.0
19세 이상	857*	17.1	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	638*	24.3	-*	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망퇴원인 환자
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 화상: 불, 화염, 열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 학교발생 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔상/관통상/기계손상				중독/화학물질				화상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	1,397	27.9	-*	0.0	24*	0.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
성별												
남자	721	51.6	-*	0.0	12*	50.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
여자	675*	48.3	-*	0.0	12*	50.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
연령												
0-6세	77*	5.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
7-12세	355*	25.4	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
13-15세	621*	44.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
16-18세	207*	14.8	-*	0.0	12*	50.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
19세 이상	136*	9.7	-*	0.0	12*	50.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

(계속: 학교발생 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	익수/질식				기타				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	-*	0.0	-*	0.0	747*	14.9	-*	0.0	206*	4.1	-*	0.0
성별												
남자	-*	0.0	-*	0.0	457*	61.2	-*	0.0	206*	100.0	-*	0.0
여자	-*	0.0	-*	0.0	290*	38.8	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
연령												
0-6세	-*	0.0	-*	0.0	35*	4.7	-*	0.0	35*	17.0	-*	0.0
7-12세	-*	0.0	-*	0.0	108*	14.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
13-15세	-*	0.0	-*	0.0	274*	36.7	-*	0.0	139*	67.5	-*	0.0
16-18세	-*	0.0	-*	0.0	258*	34.5	-*	0.0	33*	16.0	-*	0.0
19세 이상	-*	0.0	-*	0.0	71*	9.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

표 188. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고						추락/미끄러짐					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	101	100.0	48	47.5	15	14.9	3	3.0	2	66.7	1	33.3	22	21.8	18	81.8	6	27.3
성별																		
남자	57	56.4	29	50.9	11	19.3	3	100.0	2	66.7	1	33.3	13	59.1	11	84.6	3	23.1
여자	44	43.6	19	43.2	4	9.1	-	-	-	-	-	-	9	40.9	7	77.8	3	33.3
연령																		
0-6세	7	6.9	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-12세	4	4.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4.5	1	100.0	-	-
13-15세	26	25.7	8	30.8	1	3.8	1	33.3	1	100.0	-	-	3	13.6	2	66.7	1	33.3
16-18세	22	21.8	14	63.6	2	9.1	-	-	-	-	-	-	5	22.7	5	100.0	-	-
19세 이상	42	41.6	24	57.1	12	28.6	2	66.7	1	50.0	1	50.0	13	59.1	10	76.9	5	38.5
지역(시도)																		
서울	17	16.8	7	41.2	7	41.2	-	-	-	-	-	-	4	18.2	2	50.0	2	50.0
부산	5	5.0	3	60.0	3	60.0	-	-	-	-	-	-	1	4.5	-	-	1	100.0
대구	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	7	6.9	4	57.1	1	14.3	1	33.3	-	-	-	-	2	9.1	2	100.0	1	50.0
광주	5	5.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4.5	1	100.0	-	-
울산	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	20	19.8	10	50.0	1	5.0	1	33.3	1	100.0	-	-	5	22.7	5	100.0	1	20.0
강원	3	3.0	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	9	8.9	4	44.4	1	11.1	-	-	-	-	-	-	3	13.6	3	100.0	-	-
충남	6	5.9	3	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9.1	2	100.0	-	-
전북	4	4.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4.5	1	100.0	-	-
전남	2	2.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	9	8.9	4	44.4	2	22.2	1	33.3	1	100.0	1	100.0	2	9.1	1	50.0	1	50.0
경남	2	2.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4.5	1	100.0	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	17	16.8	7	41.2	7	41.2	-	-	-	-	-	-	4	18.2	2	50.0	2	50.0
광역시의 구*	37	36.6	19	51.4	5	13.5	1	33.3	-	-	-	-	8	36.4	7	87.5	3	37.5
인구 30만명 미만의 시	4	4.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	37	36.6	17	45.9	3	8.1	2	66.7	2	100.0	1	50.0	8	36.4	7	87.5	1	12.5
군	6	5.9	3	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9.1	2	100.0	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원·사망의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급 진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

지역: 사고 발생지 기준으로 분류중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔상/관통상/기계손상						중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	5	5.0	3	60.0	2	40.0	45	44.6	16	35.6	2	4.4	5	5.0	3	60.0	-	-
성별																		
남자	5	100.0	3	60.0	2	40.0	16	35.6	6	37.5	1	6.3	5	100.0	3	60.0	-	-
여자	-	-	-	-	-	-	29	64.4	10	34.5	1	3.4	-	-	-	-	-	-
연령																		
0-6세	-	-	-	-	-	-	1	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-12세	-	-	-	-	-	-	1	2.2	-	-	-	-	1	20.0	-	-	-	-
13-15세	-	-	-	-	-	-	17	37.8	2	11.8	-	-	1	20.0	1	100.0	-	-
16-18세	1	20.0	1	100.0	-	-	11	24.4	6	54.5	2	18.2	1	20.0	-	-	-	-
19세 이상	4	80.0	2	50.0	2	50.0	15	33.3	8	53.3	-	-	2	40.0	2	100.0	-	-
지역(시도)																		
서울	-	-	-	-	-	-	5	11.1	3	60.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-
부산	2	40.0	1	50.0	1	50.0	2	4.4	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	2	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	4	8.9	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	4	8.9	1	25.0	-	-	1	20.0	-	-	-	-
대전	1	20.0	1	100.0	-	-	1	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	1	2.2	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	1	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	1	20.0	1	100.0	-	-	11	24.4	3	27.3	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	1	2.2	-	-	-	-	1	20.0	1	100.0	-	-
충북	1	20.0	-	-	1	100.0	2	4.4	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	4	8.9	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	-	-	-	-	-	-	2	4.4	-	-	-	-	1	20.0	1	100.0	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	2	4.4	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	-	-	-	-	-	-	2	4.4	-	-	-	-	1	20.0	-	-	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	1	2.2	-	-	-	-	1	20.0	1	100.0	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	-	-	-	-	-	-	5	11.1	3	60.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-
광역시의 구	3	60.0	2	66.7	1	33.3	20	44.4	8	40.0	1	5.0	1	20.0	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	-	-	-	-	-	-	2	4.4	1	50.0	-	-	1	20.0	1	100.0	-	-
도농복합형태의 시	2	40.0	1	50.0	1	50.0	17	37.8	4	23.5	-	-	1	20.0	1	100.0	-	-
군	-	-	-	-	-	-	1	2.2	-	-	-	-	2	40.0	1	50.0	-	-

(계속: 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	12	11.9	5	41.7	2	16.7	7	6.9	1	14.3	1	14.3	2	2.0	-	-	1	50.0
성별																		
남자	8	66.7	3	37.5	2	25.0	5	71.4	1	20.0	1	20.0	2	100.0	-	-	1	50.0
여자	4	33.3	2	50.0	-	-	2	28.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연령																		
0-6세	3	25.0	1	33.3	-	-	2	28.6	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-
7-12세	-	-	-	-	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	4	33.3	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16-18세	1	8.3	1	100.0	-	-	3	42.9	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
19세 이상	4	33.3	1	25.0	2	50.0	1	14.3	-	-	1	100.0	1	50.0	-	-	1	100.0
지역(시도)																		
서울	3	25.0	1	33.3	2	66.7	4	57.1	1	25.0	1	25.0	1	50.0	-	-	1	100.0
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	2	16.7	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	1	8.3	-	-	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	2	16.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	3	25.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	1	8.3	1	100.0	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	3	25.0	1	33.3	2	66.7	4	57.1	1	25.0	1	25.0	1	50.0	-	-	1	100.0
광역시의 구*	4	33.3	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	-	-	-	-	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	4	33.3	2	50.0	-	-	2	28.6	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-
군	1	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 손상 시기별

표 189. 학교발생 손상 환자의 계절별 사고 수-성, 학년, 지역(시도) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	66,822	34.6	42,777	22.1	65,070	33.7	18,508	9.6
성별										
남자	129,039	66.8	44,585	66.7	28,307	66.2	43,633	67.1	12,514	67.6
여자	64,138	33.2	22,237	33.3	14,470	33.8	21,437	32.9	5,994	32.4
학년										
유치원	9,861	5.1	3,175	4.8	2,231	5.2	2,837	4.4	1,618	8.7
초등학교										
1학년	6,921	3.6	2,201	3.3	1,458	3.4	2,338	3.6	924	5.0
2학년	7,667	4.0	2,413	3.6	1,699	4.0	2,611	4.0	944	5.1
3학년	9,569	5.0	2,867	4.3	2,150	5.0	3,433	5.3	1,119	6.0
4학년	12,099	6.3	3,548	5.3	2,781	6.5	4,395	6.8	1,375	7.4
5학년	16,626	8.6	4,821	7.2	3,891	9.1	6,029	9.3	1,885	10.2
6학년	18,569	9.6	5,613	8.4	4,341	10.1	6,585	10.1	2,030	11.0
기타	157	0.1	63	0.1	33	0.1	48	0.1	13	0.1
중학교										
1학년	25,863	13.4	8,730	13.1	5,769	13.5	9,052	13.9	2,312	12.5
2학년	22,559	11.7	8,017	12.0	4,822	11.3	7,852	12.1	1,868	10.1
3학년	22,736	11.8	8,437	12.6	4,951	11.6	7,293	11.2	2,055	11.1
기타	65	0.0	19	0.0	13	0.0	28	0.0	5	0.0
고등학교										
1학년	15,797	8.2	5,990	9.0	3,320	7.8	5,460	8.4	1,027	5.5
2학년	14,817	7.7	5,860	8.8	3,013	7.0	5,002	7.7	942	5.1
3학년	8,451	4.4	4,542	6.8	2,012	4.7	1,662	2.6	235	1.3
기타	68	0.0	26	0.0	8	0.0	20	0.0	14	0.1
기타	1,352	0.7	500	0.7	285	0.7	425	0.7	142	0.8
지역(시도)										
서울	31,189	16.1	10,489	15.7	7,321	17.1	10,316	15.9	3,063	16.5
부산	10,628	5.5	3,682	5.5	2,226	5.2	3,549	5.5	1,171	6.3
대구	8,572	4.4	2,926	4.4	1,868	4.4	2,897	4.5	881	4.8
인천	9,187	4.8	3,149	4.7	1,968	4.6	3,127	4.8	943	5.1
광주	5,869	3.0	1,961	2.9	1,350	3.2	1,978	3.0	580	3.1
대전	4,819	2.5	1,778	2.7	1,037	2.4	1,500	2.3	504	2.7
울산	5,151	2.7	1,724	2.6	1,163	2.7	1,702	2.6	562	3.0
세종	2,671	1.4	845	1.3	654	1.5	916	1.4	256	1.4
경기	61,788	32.0	21,496	32.2	13,523	31.6	21,251	32.7	5,518	29.8
강원	6,047	3.1	2,197	3.3	1,409	3.3	1,901	2.9	540	2.9
충북	4,996	2.6	1,740	2.6	1,033	2.4	1,693	2.6	530	2.9
충남	7,197	3.7	2,635	3.9	1,549	3.6	2,324	3.6	689	3.7
전북	6,918	3.6	2,367	3.5	1,537	3.6	2,365	3.6	649	3.5
전남	3,973	2.1	1,458	2.2	925	2.2	1,314	2.0	276	1.5
경북	7,588	3.9	2,665	4.0	1,691	4.0	2,492	3.8	740	4.0
경남	12,642	6.5	4,411	6.6	2,691	6.3	4,300	6.6	1,240	6.7
제주	3,942	2.0	1,299	1.9	832	1.9	1,445	2.2	366	2.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타: 교직원, 교육활동 참여자, 학년구분 불가한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 자료원: 2023 학교안전사고조사

표 190. 학교발생 손상 환자의 요일별 사고 수-성, 학년, 지역(시도) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		월		화		수		목		금		토		일	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	34,441	17.8	39,647	20.5	37,909	19.6	41,552	21.5	37,136	19.2	1,799	0.9	693	0.4
성별																
남자	129,039	66.8	23,026	66.9	26,767	67.5	25,181	66.4	27,597	66.4	24,808	66.8	1,202	66.8	458	66.1
여자	64,138	33.2	11,415	33.1	12,880	32.5	12,728	33.6	13,955	33.6	12,328	33.2	597	33.2	235	33.9
학년																
유치원	9,861	5.1	1,718	5.0	1,929	4.9	2,031	5.4	2,100	5.1	2,021	5.4	52	2.9	10	1.4
초등학교																
1학년	6,921	3.6	1,192	3.5	1,435	3.6	1,428	3.8	1,537	3.7	1,322	3.6	7	0.4	0	0.0
2학년	7,667	4.0	1,337	3.9	1,643	4.1	1,560	4.1	1,664	4.0	1,447	3.9	14	0.8	2	0.3
3학년	9,569	5.0	1,746	5.1	1,994	5.0	1,950	5.1	2,044	4.9	1,816	4.9	18	1.0	1	0.1
4학년	12,099	6.3	2,099	6.1	2,629	6.6	2,568	6.8	2,588	6.2	2,170	5.8	39	2.2	6	0.9
5학년	16,626	8.6	3,018	8.8	3,378	8.5	3,111	8.2	3,647	8.8	3,354	9.0	98	5.4	20	2.9
6학년	18,569	9.6	3,324	9.7	3,750	9.5	3,511	9.3	4,015	9.7	3,767	10.1	155	8.6	47	6.8
기타	157	0.1	27	0.1	26	0.1	29	0.1	26	0.1	42	0.1	6	0.3	1	0.1
중학교																
1학년	25,863	13.4	4,630	13.4	5,497	13.9	4,987	13.2	5,641	13.6	4,923	13.3	154	8.6	31	4.5
2학년	22,559	11.7	3,956	11.5	4,704	11.9	4,496	11.9	4,876	11.7	4,244	11.4	202	11.2	81	11.7
3학년	22,736	11.8	3,847	11.2	4,694	11.8	4,401	11.6	4,962	11.9	4,353	11.7	363	20.2	116	16.7
기타	65	0.0	7	0.0	9	0.0	10	0.0	20	0.0	18	0.0	1	0.1	0	0.0
고등학교																
1학년	15,797	8.2	2,998	8.7	3,174	8.0	3,054	8.1	3,301	7.9	2,933	7.9	208	11.6	129	18.6
2학년	14,817	7.7	2,729	7.9	2,799	7.1	2,840	7.5	3,096	7.5	2,923	7.9	296	16.5	134	19.3
3학년	8,451	4.4	1,551	4.5	1,737	4.4	1,640	4.3	1,729	4.2	1,536	4.1	168	9.3	90	13.0
기타	68	0.0	11	0.0	15	0.0	16	0.0	15	0.0	8	0.0	2	0.1	1	0.1
기타	1,352	0.7	251	0.7	234	0.6	277	0.7	291	0.7	259	0.7	16	0.9	24	3.5
지역(시도)																
서울	31,189	16.1	5,505	16.0	6,586	16.6	6,109	16.1	6,694	16.1	5,946	16.0	287	16.0	62	8.9
부산	10,628	5.5	1,972	5.7	2,173	5.5	2,144	5.7	2,200	5.3	1,963	5.3	127	7.1	49	7.1
대구	8,572	4.4	1,525	4.4	1,741	4.4	1,618	4.3	1,851	4.5	1,665	4.5	131	7.3	41	5.9
인천	9,187	4.8	1,725	5.0	1,893	4.8	1,780	4.7	1,912	4.6	1,758	4.7	75	4.2	44	6.3
광주	5,869	3.0	1,063	3.1	1,198	3.0	1,098	2.9	1,281	3.1	1,161	3.1	44	2.4	24	3.5
대전	4,819	2.5	868	2.5	984	2.5	1,002	2.6	960	2.3	914	2.5	72	4.0	19	2.7
울산	5,151	2.7	926	2.7	1,018	2.6	1,036	2.7	1,076	2.6	993	2.7	70	3.9	32	4.6
세종	2,671	1.4	451	1.3	569	1.4	553	1.5	557	1.3	511	1.4	22	1.2	8	1.2
경기	61,788	32.0	10,909	31.7	12,880	32.5	12,050	31.8	13,534	32.6	12,019	32.4	280	15.6	116	16.7
강원	6,047	3.1	1,060	3.1	1,231	3.1	1,214	3.2	1,239	3.0	1,167	3.1	100	5.6	36	5.2
충북	4,996	2.6	876	2.5	965	2.4	981	2.6	1,113	2.7	989	2.7	51	2.8	21	3.0
충남	7,197	3.7	1,272	3.7	1,441	3.6	1,426	3.8	1,533	3.7	1,355	3.6	132	7.3	38	5.5
전북	6,918	3.6	1,188	3.4	1,386	3.5	1,425	3.8	1,473	3.5	1,299	3.5	91	5.1	56	8.1
전남	3,973	2.1	708	2.1	782	2.0	809	2.1	878	2.1	736	2.0	43	2.4	17	2.5
경북	7,588	3.9	1,352	3.9	1,464	3.7	1,506	4.0	1,622	3.9	1,493	4.0	110	6.1	41	5.9
경남	12,642	6.5	2,328	6.8	2,576	6.5	2,442	6.4	2,732	6.6	2,432	6.5	88	4.9	44	6.3
제주	3,942	2.0	713	2.1	760	1.9	716	1.9	897	2.2	735	2.0	76	4.2	45	6.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타:교직원, 교육활동참여자, 학년구분 불가한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

표 191. 학교발생 손상 환자의 시간별 사고 수·성, 학년 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		수업시간		체육활동		식사시간		쉬는시간	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	21,423	11.1	69,421	35.9	28,265	14.6	32,330	16.7
성별										
남자	129,039	66.8	13,829	64.6	43,669	62.9	21,083	74.6	23,373	72.3
여자	64,138	33.2	7,594	35.4	25,752	37.1	7,182	25.4	8,957	27.7
학년										
유치원	9,861	5.1	5,334	24.9	2,118	3.1	709	2.5	239	0.7
초등학교										
1학년	6,921	3.6	1,832	8.6	438	0.6	1,323	4.7	1,938	6.0
2학년	7,667	4.0	1,677	7.8	627	0.9	1,613	5.7	2,173	6.7
3학년	9,569	5.0	1,135	5.3	2,769	4.0	1,698	6.0	2,295	7.1
4학년	12,099	6.3	1,204	5.6	4,656	6.7	1,782	6.3	2,536	7.8
5학년	16,626	8.6	1,423	6.6	6,182	8.9	2,828	10.0	3,442	10.6
6학년	18,569	9.6	1,575	7.4	6,994	10.1	2,835	10.0	3,599	11.1
기타	157	0.1	15	0.1	15	0.0	14	0.0	11	0.0
중학교										
1학년	25,863	13.4	1,557	7.3	10,202	14.7	3,625	12.8	5,264	16.3
2학년	22,559	11.7	1,280	6.0	9,697	14.0	2,964	10.5	3,588	11.1
3학년	22,736	11.8	1,252	5.8	9,693	14.0	3,078	10.9	2,913	9.0
기타	65	0.0	6	0.0	12	0.0	2	0.0	7	0.0
고등학교										
1학년	15,797	8.2	1,159	5.4	6,390	9.2	2,224	7.9	1,810	5.6
2학년	14,817	7.7	1,032	4.8	6,118	8.8	2,014	7.1	1,413	4.4
3학년	8,451	4.4	668	3.1	3,274	4.7	1,398	4.9	875	2.7
기타	68	0.0	7	0.0	2	0.0	7	0.0	5	0.0
기타	1,352	0.7	267	1.2	234	0.3	151	0.5	222	0.7
지역(시도)										
서울	31,189	16.1	3,517	16.4	12,007	17.3	4,193	14.8	4,917	15.2
부산	10,628	5.5	1,328	6.2	3,692	5.3	1,558	5.5	1,883	5.8
대구	8,572	4.4	1,081	5.0	3,053	4.4	1,125	4.0	1,315	4.1
인천	9,187	4.8	1,177	5.5	3,283	4.7	1,437	5.1	1,359	4.2
광주	5,869	3.0	598	2.8	2,121	3.1	827	2.9	1,074	3.3
대전	4,819	2.5	694	3.2	1,901	2.7	594	2.1	570	1.8
울산	5,151	2.7	490	2.3	1,681	2.4	823	2.9	932	2.9
세종	2,671	1.4	444	2.1	811	1.2	362	1.3	482	1.5
경기	61,788	32.0	6,031	28.2	23,224	33.5	9,759	34.5	10,431	32.3
강원	6,047	3.1	652	3.0	2,021	2.9	829	2.9	1,023	3.2
충북	4,996	2.6	591	2.8	1,713	2.5	656	2.3	771	2.4
충남	7,197	3.7	825	3.9	2,309	3.3	1,146	4.1	1,151	3.6
전북	6,918	3.6	903	4.2	2,009	2.9	951	3.4	1,172	3.6
전남	3,973	2.1	511	2.4	1,256	1.8	529	1.9	721	2.2
경북	7,588	3.9	930	4.3	2,476	3.6	1,019	3.6	1,368	4.2
경남	12,642	6.5	1,320	6.2	4,426	6.4	1,905	6.7	2,372	7.3
제주	3,942	2.0	331	1.5	1,438	2.1	552	2.0	789	2.4

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타: 교직원, 교육활동참여자, 학년구분 불가한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

(계속: 학교발생 손상 환자의 시간별 사고 수-성, 학년 분포)

(단위: 건, %)

구분	학교행사		특별활동		등하교		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	12,550	6.5	10,223	5.3	8,749	4.5	10,216	5.3
성별								
남자	8,087	64.4	7,123	69.7	5,062	57.9	6,813	66.7
여자	4,463	35.6	3,100	30.3	3,687	42.1	3,403	33.3
학년								
유치원	385	3.1	130	1.3	457	5.2	489	4.8
초등학교								
1학년	119	0.9	271	2.7	634	7.2	366	3.6
2학년	154	1.2	269	2.6	738	8.4	416	4.1
3학년	224	1.8	229	2.2	770	8.8	449	4.4
4학년	309	2.5	310	3.0	766	8.8	536	5.2
5학년	504	4.0	523	5.1	880	10.1	844	8.3
6학년	935	7.5	761	7.4	869	9.9	1,001	9.8
기타	35	0.3	8	0.1	20	0.2	39	0.4
중학교								
1학년	1,412	11.3	1,894	18.5	766	8.8	1,143	11.2
2학년	1,505	12.0	1,835	17.9	607	6.9	1,083	10.6
3학년	1,949	15.5	2,155	21.1	535	6.1	1,161	11.4
기타	13	0.1	2	0.0	6	0.1	17	0.2
고등학교								
1학년	1,851	14.7	692	6.8	652	7.5	1,019	10.0
2학년	2,026	16.1	715	7.0	540	6.2	959	9.4
3학년	1,009	8.0	293	2.9	358	4.1	576	5.6
기타	14	0.1	6	0.1	10	0.1	17	0.2
기타	106	0.8	130	1.3	141	1.6	101	1.0
지역(시도)								
서울	1,858	14.8	1,639	16.0	1,607	18.4	1,451	14.2
부산	618	4.9	407	4.0	538	6.1	604	5.9
대구	558	4.4	473	4.6	454	5.2	513	5.0
인천	555	4.4	447	4.4	420	4.8	509	5.0
광주	399	3.2	289	2.8	269	3.1	292	2.9
대전	294	2.3	261	2.6	201	2.3	304	3.0
울산	375	3.0	256	2.5	271	3.1	323	3.2
세종	148	1.2	152	1.5	135	1.5	137	1.3
경기	3,593	28.6	3,330	32.6	2,701	30.9	2,719	26.6
강원	460	3.7	334	3.3	264	3.0	464	4.5
충북	446	3.6	304	3.0	179	2.0	336	3.3
충남	564	4.5	447	4.4	275	3.1	480	4.7
전북	643	5.1	404	4.0	314	3.6	522	5.1
전남	345	2.7	236	2.3	129	1.5	246	2.4
경북	570	4.5	406	4.0	352	4.0	467	4.6
경남	821	6.5	634	6.2	530	6.1	634	6.2
제주	303	2.4	204	2.0	110	1.3	215	2.1

표 192. 응급실 학교발생 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,754	100.0	1,225	32.6	917	24.4	1,109	29.5	503	13.4
성별										
남자	2,666	71.0	871	71.1	639	69.7	809	72.9	347	69.0
여자	1,088	29.0	354	28.9	278	30.3	300	27.1	156	31.0
연령										
0-6세	775	20.6	257	21.0	177	19.3	186	16.8	155	30.8
7-12세	1,423	37.9	450	36.7	344	37.5	436	39.3	193	38.4
13-15세	946	25.2	319	26.0	219	23.9	307	27.7	101	20.1
16-18세	446	11.9	160	13.1	123	13.4	135	12.2	28	5.6
19세 이상	164	4.4	39	3.2	54	5.9	45	4.1	26	5.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 193. 응급실 학교발생 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	5,001	100.0	1,483	29.7	1,256*	25.1	1,575	31.5	630*	12.6	57*	1.1
성별												
남자	3,049	61.0	727*	49.0	744*	59.2	1,256*	79.7	322*	51.1	-*	0.0
여자	1,951	39.0	756*	51.0	512*	40.8	318*	20.2	308*	48.9	57*	100.0
연령												
0-6세	336*	6.7	40*	2.7	76*	6.1	153*	9.7	67*	10.6	-*	0.0
7-12세	1,150	23.0	567*	38.2	286*	22.8	161*	10.2	103*	16.3	33*	57.9
13-15세	1,584	31.7	496*	33.4	446*	35.5	448*	28.4	170*	27.0	24*	42.1
16-18세	1,072*	21.4	223*	15.0	275*	21.9	497*	31.6	77*	12.2	-*	0.0
19세 이상	857*	17.1	157*	10.6	173*	13.8	315*	20.0	212*	33.7	-*	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 194. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 요일별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		일요일		월요일		화요일		수요일		목요일		금요일		토요일	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	101	100.0	5	5.0	22	21.8	19	18.8	14	13.9	17	16.8	18	17.8	6	5.9
성별																
남자	57	56.4	3	60.0	11	50.0	9	47.4	8	57.1	10	58.8	11	61.1	5	83.3
여자	44	43.6	2	40.0	11	50.0	10	52.6	6	42.9	7	41.2	7	38.9	1	16.7
연령																
0-6세	7	6.9	-	-	2	9.1	2	10.5	-	-	2	11.8	1	5.6	-	-
7-12세	4	4.0	-	-	-	-	2	10.5	1	7.1	1	5.9	-	-	-	-
13-15세	26	25.7	-	-	6	27.3	7	36.8	2	14.3	3	17.6	7	38.9	1	16.7
16-18세	22	21.8	1	20.0	6	27.3	2	10.5	3	21.4	5	29.4	4	22.2	1	16.7
19세 이상	42	41.6	4	80.0	8	36.4	6	31.6	8	57.1	6	35.3	6	33.3	4	66.7
지역(시도)																
서울	17	16.8	1	20.0	5	22.7	1	5.3	1	7.1	4	23.5	3	16.7	2	33.3
부산	5	5.0	1	20.0	1	4.5	1	5.3	-	-	-	-	2	11.1	-	-
대구	2	2.0	-	-	1	4.5	-	-	1	7.1	-	-	-	-	-	-
인천	7	6.9	-	-	1	4.5	3	15.8	2	14.3	-	-	-	-	1	16.7
광주	5	5.0	-	-	1	4.5	1	5.3	-	-	-	-	3	16.7	-	-
대전	3	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.9	1	5.6	1	16.7
울산	3	3.0	-	-	-	-	1	5.3	1	7.1	-	-	1	5.6	-	-
세종	1	1.0	-	-	-	-	1	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	20	19.8	1	20.0	5	22.7	5	26.3	1	7.1	4	23.5	3	16.7	1	16.7
강원	3	3.0	-	-	1	4.5	1	5.3	-	-	1	5.9	-	-	-	-
충북	9	8.9	-	-	1	4.5	1	5.3	2	14.3	2	11.8	3	16.7	-	-
충남	6	5.9	1	20.0	2	9.1	-	-	-	-	3	17.6	-	-	-	-
전북	4	4.0	-	-	2	9.1	-	-	1	7.1	1	5.9	-	-	-	-
전남	2	2.0	1	20.0	-	-	-	-	1	7.1	-	-	-	-	-	-
경북	9	8.9	-	-	1	4.5	3	15.8	2	14.3	1	5.9	1	5.6	1	16.7
경남	2	2.0	-	-	1	4.5	-	-	-	-	-	-	1	5.6	-	-
제주	3	3.0	-	-	-	-	1	5.3	2	14.3	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																
특별시의 구	17	16.8	1	20.0	5	22.7	1	5.3	1	7.1	4	23.5	3	16.7	2	33.3
광역시의 구*	37	36.6	1	20.0	8	36.4	9	47.4	4	28.6	4	23.5	8	44.4	3	50.0
인구 30만명 미만의 시	4	4.0	-	-	-	-	1	5.3	1	7.1	1	5.9	1	5.6	-	-
도농복합형태의 시	37	36.6	3	60.0	8	36.4	8	42.1	6	42.9	7	41.2	4	22.2	1	16.7
군	6	5.9	-	-	1	4.5	-	-	2	14.3	1	5.9	2	11.1	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

5. 손상시 활동별

표 195. 학교발생 손상환자의 손상시 활동별 사고 수-성, 학년 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		운동(구기)		보행/주행		운동(기타)	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	87,036	45.1	25,891	13.4	21,045	10.9
성별								
남자	129,039	66.8	61,865	71.1	15,478	59.8	11,974	56.9
여자	64,138	33.2	25,171	28.9	10,413	40.2	9,071	43.1
학년								
유치원	9,861	5.1	230	0.3	1,180	4.6	735	3.5
초등학교								
1학년	6,921	3.6	421	0.5	1,647	6.4	625	3.0
2학년	7,667	4.0	631	0.7	1,828	7.1	767	3.6
3학년	9,569	5.0	2,111	2.4	1,969	7.6	1,400	6.7
4학년	12,099	6.3	3,867	4.4	1,953	7.5	2,048	9.7
5학년	16,626	8.6	6,384	7.3	2,594	10.0	2,099	10.0
6학년	18,569	9.6	7,909	9.1	2,585	10.0	2,315	11.0
기타	157	0.1	9	0.0	22	0.1	39	0.2
중학교								
1학년	25,863	13.4	13,225	15.2	3,498	13.5	2,520	12.0
2학년	22,559	11.7	13,324	15.3	2,318	9.0	2,145	10.2
3학년	22,736	11.8	14,740	16.9	1,940	7.5	2,161	10.3
기타	65	0.0	20	0.0	11	0.0	5	0.0
고등학교								
1학년	15,797	8.2	9,399	10.8	1,684	6.5	1,629	7.7
2학년	14,817	7.7	9,285	10.7	1,418	5.5	1,569	7.5
3학년	8,451	4.4	5,153	5.9	939	3.6	793	3.8
기타	68	0.0	11	0.0	15	0.1	10	0.0
기타	1,352	0.7	317	0.4	290	1.1	185	0.9
지역(시도)								
서울	31,189	16.1	15,125	17.4	4,210	16.3	3,206	15.2
부산	10,628	5.5	4,634	5.3	1,495	5.8	971	4.6
대구	8,572	4.4	3,691	4.2	1,153	4.5	1,006	4.8
인천	9,187	4.8	3,811	4.4	1,261	4.9	1,050	5.0
광주	5,869	3.0	2,678	3.1	907	3.5	559	2.7
대전	4,819	2.5	2,298	2.6	600	2.3	533	2.5
울산	5,151	2.7	2,068	2.4	755	2.9	610	2.9
세종	2,671	1.4	986	1.1	362	1.4	282	1.3
경기	61,788	32.0	28,085	32.3	8,263	31.9	6,964	33.1
강원	6,047	3.1	2,803	3.2	696	2.7	758	3.6
충북	4,996	2.6	2,165	2.5	633	2.4	618	2.9
충남	7,197	3.7	3,087	3.5	842	3.3	854	4.1
전북	6,918	3.6	2,933	3.4	916	3.5	766	3.6
전남	3,973	2.1	1,754	2.0	519	2.0	483	2.3
경북	7,588	3.9	3,353	3.9	1,038	4.0	836	4.0
경남	12,642	6.5	5,535	6.4	1,774	6.9	1,149	5.5
제주	3,942	2.0	2,030	2.3	467	1.8	400	1.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타: 교직원, 교육활동참여자, 학년구분 불기한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

(계속: 학교발생 손상환자의 손상시 활동별 사고 수-성,학년 분포)

(단위: 건, %)

구분	장난/놀이		식사/수면/휴식		공부		실험/실습		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	20,970	10.9	11,462	5.9	10,740	5.6	3,064	1.6	12,969	6.7
성별										
남자	15,463	73.7	7,664	66.9	6,688	62.3	1,915	62.5	7,992	61.6
여자	5,507	26.3	3,798	33.1	4,052	37.7	1,149	37.5	4,977	38.4
학년										
유치원	2,753	13.1	661	5.8	1,728	16.1	28	0.9	2,546	19.6
초등학교										
1학년	1,500	7.2	891	7.8	911	8.5	64	2.1	862	6.6
2학년	1,726	8.2	882	7.7	903	8.4	74	2.4	856	6.6
3학년	1,685	8.0	798	7.0	794	7.4	96	3.1	716	5.5
4학년	1,800	8.6	852	7.4	781	7.3	124	4.0	674	5.2
5학년	2,414	11.5	1,122	9.8	935	8.7	242	7.9	836	6.4
6학년	2,311	11.0	1,202	10.5	937	8.7	344	11.2	966	7.4
기타	2	0.0	9	0.1	15	0.1	1	0.0	60	0.5
중학교										
1학년	2,458	11.7	1,578	13.8	955	8.9	318	10.4	1,311	10.1
2학년	1,771	8.4	1,022	8.9	722	6.7	269	8.8	988	7.6
3학년	1,287	6.1	847	7.4	602	5.6	269	8.8	890	6.9
기타	0	0.0	2	0.0	5	0.0	0	0.0	22	0.2
고등학교										
1학년	601	2.9	661	5.8	556	5.2	396	12.9	871	6.7
2학년	387	1.8	497	4.3	464	4.3	435	14.2	762	5.9
3학년	193	0.9	323	2.8	285	2.7	354	11.6	411	3.2
기타	0	0.0	2	0.0	4	0.0	4	0.1	22	0.2
기타	82	0.4	113	1.0	143	1.3	46	1.5	176	1.4
지역(시도)										
서울	2,951	14.1	1,585	13.8	1,626	15.1	465	15.2	2,021	15.6
부산	1,425	6.8	598	5.2	594	5.5	191	6.2	720	5.6
대구	802	3.8	534	4.7	505	4.7	238	7.8	643	5.0
인천	1,013	4.8	649	5.7	576	5.4	147	4.8	680	5.2
광주	649	3.1	336	2.9	292	2.7	83	2.7	365	2.8
대전	429	2.0	230	2.0	308	2.9	77	2.5	344	2.7
울산	662	3.2	320	2.8	290	2.7	61	2.0	385	3.0
세종	423	2.0	150	1.3	187	1.7	45	1.5	236	1.8
경기	6,428	30.7	3,807	33.2	3,473	32.3	916	29.9	3,852	29.7
강원	723	3.4	331	2.9	260	2.4	106	3.5	370	2.9
충북	496	2.4	295	2.6	300	2.8	64	2.1	425	3.3
충남	835	4.0	528	4.6	405	3.8	126	4.1	520	4.0
전북	882	4.2	420	3.7	400	3.7	92	3.0	509	3.9
전남	434	2.1	216	1.9	209	1.9	70	2.3	288	2.2
경북	789	3.8	458	4.0	435	4.1	141	4.6	538	4.1
경남	1,610	7.7	823	7.2	711	6.6	184	6.0	856	6.6
제주	419	2.0	182	1.6	169	1.6	58	1.9	217	1.7

표 196. 응급실 학교발생 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						업무/근무					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,754	100.0	261	7.0	3	0.1	164	100.0	22	0.6	3	0.1
성별												
남자	2,666	71.0	199	5.3	3	0.1	75	45.7	13	0.3	3	0.1
여자	1,088	29.0	62	1.7	-	-	89	54.3	9	0.2	-	-
연령												
0-6세	775	20.6	23	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-
7-12세	1,423	37.9	98	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	946	25.2	89	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-
16-18세	446	11.9	29	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
19세 이상	164	4.4	22	0.6	3	0.1	164	100.0	22	0.6	3	0.1
손상기전												
교통사고	6	0.2	-	-	-	-	2	1.2	-	-	-	-
추락/미끄러짐	1,361	36.3	136	3.6	2	0.1	50	30.5	16	0.4	-	-
둔상/관통상/기계손상	1,928	51.4	88	2.3	-	-	60	36.6	5	0.1	2	0.1
중독/화학물질	55	1.5	7	0.2	-	-	23	14.0	1	0.0	-	-
화상/온도손상	21	0.6	-	-	-	-	9	5.5	-	-	-	-
익수/질식/목매	5	0.1	-	-	-	-	1	0.6	-	-	-	-
기타	376	10.0	30	0.8	1	0.0	19	11.6	-	-	-	-
미상	2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

업무/근무: 업무, 무보수 업무

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 응급실 학교발생 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	교육/학교체육						운동경기					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,154	100.0	188	5.0	-	-	436	100.0	51	1.4	-	-
성별												
남자	2,213	70.2	143	3.8	-	-	378	86.7	43	1.1	-	-
여자	941	29.8	45	1.2	-	-	58	13.3	8	0.2	-	-
연령												
0-6세	767	24.3	23	0.6	-	-	8	1.8	-	-	-	-
7-12세	1,251	39.7	79	2.1	-	-	172	39.4	19	0.5	-	-
13-15세	784	24.9	67	1.8	-	-	162	37.2	22	0.6	-	-
16-18세	352	11.2	19	0.5	-	-	94	21.6	10	0.3	-	-
19세 이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
손상기전												
교통사고	4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	1,193	37.8	99	2.6	-	-	118	27.1	21	0.6	-	-
둔상/관통상/기계손상	1,611	51.1	62	1.7	-	-	257	58.9	21	0.6	-	-
중독/화학물질	32	1.0	6	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-
화상/온도손상	12	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목매	4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	296	9.4	21	0.6	-	-	61	14.0	9	0.2	-	-
미상	2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 197. 학교발생 손상 입원 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		업무/근무		교육/학교체육		운동경기		여가활동		일상생활/이동/여행		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	5,001	100.0	857*	17.1	4,143	82.9	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
성별																
남자	3,049	61.0	284*	33.1	2,765	66.7	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
여자	1,952	39.0	574*	67.0	1,378	33.3	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
연령																
0-6세	336*	6.7	-*	0.0	336*	8.1	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
7-12세	1,151	23.0	-*	0.0	1,151	27.8	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
13-15세	1,584	31.7	-*	0.0	1,584	38.2	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
16-18세	1,073*	21.5	-*	0.0	1,073*	25.9	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
19세 이상	857*	17.1	857*	100.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(+2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

업무/근무: 업무, 무보수 업무

기타: 치료, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 198. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						업무/무보수업무						교육					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	101	100.0	48	47.5	15	14.9	14	13.9	7	0.5	4	28.6	14	13.9	5	35.7	1	7.1
성별																		
남자	57	56.4	29	50.9	11	19.3	12	11.9	6	0.5	4	33.3	10	9.9	4	40.0	-	-
여자	44	43.6	19	43.2	4	9.1	2	2.0	1	0.5	-	-	4	4.0	1	25.0	1	25.0
연령																		
0-6세	7	6.9	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-
7-12세	4	4.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3.0	-	-	-	-
13-15세	26	25.7	8	30.8	1	3.8	-	-	-	-	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-
16-18세	22	21.8	14	63.6	2	9.1	-	-	-	-	-	-	3	3.0	2	66.7	1	33.3
19세 이상	42	41.6	24	57.1	12	28.6	14	13.9	7	0.5	4	28.6	2	2.0	1	50.0	-	-
지역																		
서울	17	16.8	7	41.2	7	41.2	2	2.0	1	0.5	1	50.0	2	2.0	2	100.0	1	50.0
부산	5	5.0	3	60.0	3	60.0	2	2.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
대구	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	7	6.9	4	57.1	1	14.3	1	1.0	1	1.0	-	-	1	1.0	-	-	-	-
광주	5	5.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
대전	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
울산	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	20	19.8	10	50.0	1	5.0	2	2.0	2	1.0	-	-	2	2.0	-	-	-	-
강원	3	3.0	1	33.3	-	-	1	1.0	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
충북	9	8.9	4	44.4	1	11.1	3	3.0	1	0.3	1	33.3	2	2.0	-	-	-	-
충남	6	5.9	3	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	4	4.0	2	50.0	-	-	2	2.0	1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	2	2.0	2	100.0	-	-	1	1.0	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	9	8.9	4	44.4	2	22.2	-	-	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
경남	2	2.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
제주	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	17	16.8	7	41.2	7	41.2	2	2.0	1	0.5	1	50.0	2	2.0	2	100.0	1	50.0
광역시의 구	37	36.6	19	51.4	5	13.5	4	4.0	1	0.3	2	50.0	3	3.0	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	4	4.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
도농복합형태의 시	37	36.6	17	45.9	3	8.1	6	5.9	4	0.7	1	16.7	6	5.9	1	16.7	-	-
군	6	5.9	3	50.0	-	-	2	2.0	1	0.5	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
손상기전																		
교통사고	3	3.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	22	21.8	18	81.8	6	27.3	6	5.9	5	0.8	1	16.7	-	-	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	5	5.0	3	60.0	2	40.0	2	2.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
중독/화학물질	45	44.6	16	35.6	2	4.4	3	3.0	1	0.3	-	-	6	5.9	1	16.7	1	16.7
화상/온도손상	5	5.0	3	60.0	-	-	1	1.0	1	1.0	-	-	3	3.0	2	66.7	-	-
익수/질식/목매	12	11.9	5	41.7	2	16.7	1	1.0	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
기타	7	6.9	1	14.3	1	14.3	1	1.0	-	-	1	100.0	2	2.0	1	50.0	-	-
미상	2	2.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-

주: 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 관통, 기계손상
중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
익수/질식/목매: 호흡위험
사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
'발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
지역: 사고 발생지 기준으로 분류
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	운동						여가활동						기본일상생활/이동					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1	1.0	1	100.0	-	-	6	5.9	1	16.7	-	-	9	8.9	4	44.4	1	11.1
성별																		
남자	1	1.0	1	100.0	-	-	4	4.0	1	25.0	-	-	7	6.9	3	42.9	1	14.3
여자	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
연령																		
0-6세	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	3	3.0	-	-	-	-
7-12세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	-	-	2	2.0	2	100.0	-	-
16-18세	-	-	-	-	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
19세 이상	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	1	50.0
지역																		
서울	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
부산	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
전북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	-	-	-	-	-	-	3	3.0	-	-	-	-	2	2.0	2	100.0	1	50.0
경남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
광역시의 구*	1	1.0	1	100.0	-	-	1	1.0	-	-	-	-	2	2.0	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
도농복합형태의 시	-	-	-	-	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-	5	5.0	4	80.0	1	20.0
군	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
손상기전																		
교통사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3.0	2	66.7	1	33.3
추락/미끄러짐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
둔상/관통상/기계손상	1	1.0	1	100.0	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
중독/화학물질	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목매	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-	3	3.0	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	기타(치료)						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	49	48.5	27	55.1	4	8.2	8	7.9	3	37.5	5	62.5
성별												
남자	19	18.8	13	68.4	3	15.8	4	4.0	1	25.0	3	75.0
여자	30	29.7	14	46.7	1	3.3	4	4.0	2	50.0	2	50.0
연령												
0-6세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-12세	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	19	18.8	5	26.3	1	5.3	-	-	-	-	-	-
16-18세	13	12.9	9	69.2	1	7.7	1	1.0	1	100.0	-	-
19세 이상	16	15.8	12	75.0	2	12.5	7	6.9	2	28.6	5	71.4
지역												
서울	8	7.9	4	50.0	3	37.5	3	3.0	-	-	2	66.7
부산	2	2.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-
대구	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	3	3.0	2	66.7	-	-	1	1.0	1	100.0	1	100.0
광주	2	2.0	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
대전	2	2.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	2	2.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	11	10.9	5	45.5	-	-	1	1.0	1	100.0	1	100.0
강원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	4	4.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	5	5.0	2	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	2	2.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	1	1.0	1	100.0	-	-	1	1.0	-	-	1	100.0
경남	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	2	2.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	8	7.9	4	50.0	3	37.5	3	3.0	-	-	2	66.7
광역시의 구	22	21.8	14	63.6	1	4.5	4	4.0	3	75.0	2	50.0
인구 30만명 미만의 시	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	16	15.8	7	43.8	-	-	1	1.0	-	-	1	100.0
군	2	2.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
손상기전												
교통사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	11	10.9	10	90.9	1	9.1	4	4.0	2	50.0	4	100.0
둔상/관통상/기계손상	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
중독/화학물질	31	30.7	12	38.7	1	3.2	3	3.0	1	33.3	-	-
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목매	6	5.9	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	1	100.0

6. 기타

표 199. 학교발생 손상 환자의 세부장소별 환자 수-성, 학년 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		교실		운동장		통로		교외		부속시설	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	193,177	100.0	30,877	16.0	55,415	28.7	25,813	13.4	10,084	5.2	70,988	36.7
성별												
남자	129,039	66.8	20,663	66.9	42,725	77.1	16,432	63.7	6,460	64.1	42,759	60.2
여자	64,138	33.2	10,214	33.1	12,690	22.9	9,381	36.3	3,624	35.9	28,229	39.8
학년												
유치원	9,861	5.1	5,073	16.4	1,226	2.2	808	3.1	876	8.7	1,878	2.6
초등학교												
1학년	6,921	3.6	2,119	6.9	1,213	2.2	1,606	6.2	209	2.1	1,774	2.5
2학년	7,667	4.0	2,153	7.0	1,518	2.7	1,820	7.1	270	2.7	1,906	2.7
3학년	9,569	5.0	2,098	6.8	1,731	3.1	1,928	7.5	434	4.3	3,378	4.8
4학년	12,099	6.3	2,269	7.3	2,267	4.1	1,976	7.7	485	4.8	5,102	7.2
5학년	16,626	8.6	2,866	9.3	3,453	6.2	2,882	11.2	549	5.4	6,876	9.7
6학년	18,569	9.6	3,234	10.5	3,738	6.7	3,001	11.6	853	8.5	7,743	10.9
기타	157	0.1	27	0.1	37	0.1	23	0.1	19	0.2	51	0.1
중학교												
1학년	25,863	13.4	3,475	11.3	8,828	15.9	3,773	14.6	1,094	10.8	8,693	12.2
2학년	22,559	11.7	2,234	7.2	8,325	15.0	2,567	9.9	1,022	10.1	8,411	11.8
3학년	22,736	11.8	1,652	5.4	8,799	15.9	2,050	7.9	1,239	12.3	8,996	12.7
기타	65	0.0	9	0.0	11	0.0	11	0.0	9	0.1	25	0.0
고등학교												
1학년	15,797	8.2	1,470	4.8	5,608	10.1	1,295	5.0	1,120	11.1	6,304	8.9
2학년	14,817	7.7	1,136	3.7	5,368	9.7	1,123	4.4	1,141	11.3	6,049	8.5
3학년	8,451	4.4	712	2.3	3,034	5.5	741	2.9	606	6.0	3,358	4.7
기타	68	0.0	9	0.0	14	0.0	13	0.1	11	0.1	21	0.0
기타	1,352	0.7	341	1.1	245	0.4	196	0.8	147	1.5	423	0.6
지역(시도)												
서울	31,189	16.1	5,055	16.4	9,996	18.0	3,922	15.2	1,542	15.3	10,674	15.0
부산	10,628	5.5	1,721	5.6	3,420	6.2	1,414	5.5	499	4.9	3,574	5.0
대구	8,572	4.4	1,455	4.7	2,414	4.4	1,172	4.5	568	5.6	2,963	4.2
인천	9,187	4.8	1,716	5.6	2,377	4.3	1,251	4.8	563	5.6	3,280	4.6
광주	5,869	3.0	1,027	3.3	1,552	2.8	841	3.3	280	2.8	2,169	3.1
대전	4,819	2.5	767	2.5	1,362	2.5	555	2.2	225	2.2	1,910	2.7
울산	5,151	2.7	795	2.6	1,289	2.3	744	2.9	371	3.7	1,952	2.7
세종	2,671	1.4	551	1.8	456	0.8	423	1.6	163	1.6	1,078	1.5
경기	61,788	32.0	9,881	32.0	18,254	32.9	8,826	34.2	2,437	24.2	22,390	31.5
강원	6,047	3.1	739	2.4	1,708	3.1	681	2.6	488	4.8	2,431	3.4
충북	4,996	2.6	802	2.6	1,157	2.1	621	2.4	381	3.8	2,035	2.9
충남	7,197	3.7	1,153	3.7	2,049	3.7	862	3.3	436	4.3	2,697	3.8
전북	6,918	3.6	1,071	3.5	1,542	2.8	915	3.5	510	5.1	2,880	4.1
전남	3,973	2.1	552	1.8	1,034	1.9	452	1.8	274	2.7	1,661	2.3
경북	7,588	3.9	1,109	3.6	2,146	3.9	994	3.9	501	5.0	2,838	4.0
경남	12,642	6.5	1,994	6.5	3,249	5.9	1,738	6.7	654	6.5	5,007	7.1
제주	3,942	2.0	489	1.6	1,410	2.5	402	1.6	192	1.9	1,449	2.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 학교급-기타:교직원, 교육활동참여자, 학년구분 불기한 학생 등
 기타: 특수학교, 고등공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통고, 외국인학교, 평생교육시설 등
 자료원: 2023 학교안전사고조사

표 200. 학교발생 손상 입원 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체				비의도적 사고				폭력/타살				자해/자살				기타				미상			
	발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망		발생		사망	
	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률	수	분율	수	사망률
전체	5,001	100.0	-*	0.0	4,912	98.2	-*	0.0	76	1.5	-*	0.0	12	0.2	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
성별																								
남자	3,049	61.0	-*	0.0	2,986	60.8	-*	0.0	63	82.9	-*	0.0	-	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
여자	1,952	39.0	-*	0.0	1,927	39.2	-*	0.0	13	17.1	-*	0.0	12	100.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
연령																								
0-6세	337	6.7	-*	0.0	330	6.7	-*	0.0	7	9.2	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
7-12세	1,151	23.0	-*	0.0	1,151	23.4	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
13-15세	1,583	31.7	-*	0.0	1,537	31.3	-*	0.0	46	60.5	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
16-18세	1,073	21.5	-*	0.0	1,061	21.6	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	12	100.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
19세 이상	857	17.1	-*	0.0	834	17.0	-*	0.0	23	30.3	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 201. 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						비의도적 사고						폭력/타살					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	101	100.0	48	47.5	15	14.9	52	51.5	22	42.3	8	15.4	3	3.0	2	66.7	-	-
성별																		
남자	57	56.4	29	50.9	11	19.3	38	37.6	17	44.7	6	15.8	3	3.0	2	66.7	-	-
여자	44	43.6	19	43.2	4	9.1	14	13.9	5	35.7	2	14.3	-	-	-	-	-	-
연령																		
0-6세	7	6.9	1	14.3	-	-	7	6.9	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-
7-12세	4	4.0	1	25.0	-	-	3	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	26	25.7	8	30.8	1	3.8	8	7.9	3	37.5	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-
16-18세	22	21.8	14	63.6	2	9.1	9	8.9	4	44.4	1	11.1	-	-	-	-	-	-
19세 이상	42	41.6	24	57.1	12	28.6	25	24.8	14	56.0	7	28.0	1	1.0	1	100.0	-	-
지역																		
서울	17	16.8	7	41.2	7	41.2	8	7.9	3	37.5	2	25.0	-	-	-	-	-	-
부산	5	5.0	3	60.0	3	60.0	3	3.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-
대구	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	7	6.9	4	57.1	1	14.3	5	5.0	2	40.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-
광주	5	5.0	1	20.0	-	-	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	3	3.0	2	66.7	-	-	1	1.0	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
울산	3	3.0	2	66.7	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
세종	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	20	19.8	10	50.0	1	5.0	9	8.9	5	55.6	1	11.1	-	-	-	-	-	-
강원	3	3.0	1	33.3	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	9	8.9	4	44.4	1	11.1	4	4.0	1	25.0	1	25.0	1	1.0	-	-	-	-
충남	6	5.9	3	50.0	-	-	3	3.0	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	4	4.0	2	50.0	-	-	2	2.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	2	2.0	2	100.0	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	9	8.9	4	44.4	2	22.2	7	6.9	3	42.9	1	14.3	-	-	-	-	-	-
경남	2	2.0	1	50.0	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	3	3.0	2	66.7	-	-	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	17	16.8	7	41.2	7	41.2	8	7.9	3	37.5	2	25.0	-	-	-	-	-	-
광역시의 구*	37	36.6	19	51.4	5	13.5	16	15.8	5	31.3	4	25.0	2	2.0	2	100.0	-	-
인구 30만명 미만의 시	4	4.0	2	50.0	-	-	3	3.0	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	37	36.6	17	45.9	3	8.1	20	19.8	10	50.0	2	10.0	1	1.0	-	-	-	-
군	6	5.9	3	50.0	-	-	5	5.0	3	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 관통, 기계손상
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 익수/질식/목매: 호흡위험
 사망원인: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 *발생 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 학교발생 중증손상 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	자해/자살						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	42	41.6	23	54.8	4	9.5	-	-	-	-	-	-	4	4.0	1	25.0	3	75.0
성별																		
남자	14	13.9	10	71.4	3	21.4	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	2	100.0
여자	28	27.7	13	46.4	1	3.6	-	-	-	-	-	-	2	2.0	1	50.0	1	50.0
연령																		
0-6세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-12세	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13-15세	16	15.8	4	25.0	1	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16-18세	12	11.9	9	75.0	1	8.3	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
19세 이상	13	12.9	9	69.2	2	15.4	-	-	-	-	-	-	3	3.0	-	-	3	100.0
지역																		
서울	7	6.9	4	57.1	3	42.9	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	2	100.0
부산	2	2.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	2	2.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
대전	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	11	10.9	5	45.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	4	4.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	3	3.0	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	2	2.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	1	100.0
경남	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	2	2.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	7	6.9	4	57.1	3	42.9	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	2	100.0
광역시의 구	18	17.8	11	61.1	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	1.0	1	100.0	-	-
인구 30만명 미만의 시	1	1.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	15	14.9	7	46.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	1	100.0
군	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

부록 통계표

IV. 자해/자살 손상

1. 기본통계
2. 손상기전별
3. 계절별
4. 내원시간대별
5. 손상발생장소별
6. 중독물질별

1. 기본통계

표 202. 화재/자살 손상 입원 환자의 성별 환자 수-연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	19,335	58	100.0	8,267	49	42.8	11,067	43	57.2
연령									
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,788	28	9.2	455*	31	5.5	1,333	25	12.0
20-29세	3,268	31	16.9	915	35	11.1	2,353	24	21.3
30-39세	2,406	28	12.4	865	30	10.5	1,541	21	13.9
40-49세	2,536	37	13.1	1,028	31	12.4	1,508	36	13.6
50-59세	2,379	31	12.3	1,138	30	13.8	1,241	28	11.2
60-69세	2,518	31	13.0	1,383	29	16.7	1,135	31	10.3
70세 이상	4,440	32	23.0	2,483	28	30.0	1,957	31	17.7
보험									
건강보험	16,623	56	86.0	6,971	49	84.3	9,652	42	87.2
의료급여	2,095	29	10.8	1,038	29	12.6	1,057	24	9.6
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	568*	42	2.9	234*	42	2.8	334*	43	3.0
기타	48*	17	0.2	24*	12	0.3	24*	12	0.2
손상기전									
교통사고	20*	20	0.1	20*	20	0.2	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	603*	26	3.1	326*	29	3.9	277*	14	2.5
둔상/관통상/기계손상	2,850	34	14.7	1,271	33	15.4	1,579	30	14.3
중독/화학물질	14,704	55	76.1	5,897	50	71.3	8,807	42	79.6
화상	171*	50	0.9	171*	50	2.1	-*	-	0.0
익수/질식	824	24	4.3	447*	26	5.4	377*	20	3.4
기타	92*	14	0.5	66*	13	0.8	26*	15	0.2
미상	69*	70	0.4	69*	70	0.8	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 203. 자해/자살 손상 입원 환자의 연령별 환자 수-성,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			10-19세			20-29세			30-39세		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	19,335	58	100.0	-*	-	0.0	1,788	28	9.2	3,268	31	16.9
성별												
남자	8,267	49	42.8	-*	-	0.0	455*	31	25.4	915	35	28.0
여자	11,068	43	57.2	-*	-	0.0	1,333	25	74.6	2,353	24	72.0
보험												
건강보험	16,623	56	86.0	-*	-	0.0	1,693	27	94.7	2,781	30	85.1
의료급여	2,094	29	10.8	-*	-	0.0	81*	29	4.5	298*	29	9.1
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
신재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	570*	42	2.9	-*	-	0.0	13*	13	0.7	164*	50	5.0
기타	48*	17	0.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	24*	17	0.7
손상기전												
교통사고	20*	20	0.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	605*	26	3.1	-*	-	0.0	135*	15	7.6	153*	19	4.7
둔상/관통상	2,851	34	14.7	-*	-	0.0	416*	37	23.3	757	31	23.2
중독/화학물질	14,705	55	76.1	-*	-	0.0	1,236	26	69.1	2,191	27	67.0
화상	171*	50	0.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	823	24	4.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	97*	12	3.0
기타	93*	14	0.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	69*	70	0.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0	69*	70	2.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

0-9세는 0명

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 연령별 환자 수-성,보험,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	40-49세			50-59세			60-69세			70세 이상			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	2,536	37	13.1	2,379	31	12.3	2,518	31	13.0	4,440	32	23.0	-*	-	0.0
성별															
남자	1,028	31	40.5	1,138	30	47.8	1,383	29	54.9	2,483	28	55.9	-*	-	0.0
여자	1,508	36	59.5	1,241	28	52.2	1,135	31	45.1	1,957	31	44.1	-*	-	0.0
보험															
건강보험	2,100	37	82.8	1,784	30	75.0	1,928	31	76.6	4,104	31	92.4	-*	-	0.0
의료급여	379*	24	14.9	575*	30	24.2	376*	22	14.9	260*	18	5.9	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	58*	30	2.3	20*	20	0.8	214*	71	8.5	53*	27	1.2	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	24*	17	0.5	-*	-	0.0
손상기전															
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	20*	20	0.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	96*	42	3.8	54*	13	2.3	27*	13	1.1	12*	12	0.3	-*	-	0.0
둔상/관통상	374*	30	14.7	234*	16	9.8	285*	45	11.3	303*	29	6.8	-*	-	0.0
중독/화학물질	1,933	39	76.2	1,720	33	72.3	2,061	29	81.9	3,916	30	88.2	-*	-	0.0
화상	20*	20	0.8	70*	70	2.9	69*	69	2.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	102*	16	4.0	263*	28	11.1	37*	12	1.5	195*	29	4.4	-*	-	0.0
기타	12*	12	0.5	40*	13	1.7	20*	20	0.8	14*	14	0.3	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 204. 화재/자살 손상 입원 환자의 진료결과별 환자 수-성,연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			사망			호전			호전안됨		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	19,335	58	100.0	1,074	29	5.6	16,783	57	86.8	881	24	4.6
성별												
남자	8,267	49	42.8	623	27	58.0	7,023	48	41.8	321*	26	36.4
여자	11,068	43	57.2	451*	31	42.0	9,760	44	58.2	560	24	63.6
연령												
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,788	28	9.2	12*	12	1.1	1,724	28	10.3	32*	16	3.6
20-29세	3,268	31	16.9	51*	14	4.7	2,885	32	17.2	219*	21	24.9
30-39세	2,405	28	12.4	30*	8	2.8	2,230	29	13.3	103*	18	11.7
40-49세	2,537	37	13.1	51*	15	4.7	2,333	37	13.9	38*	13	4.3
50-59세	2,379	31	12.3	59*	22	5.5	2,133	32	12.7	160*	34	18.2
60-69세	2,518	31	13.0	183*	33	17.0	2,114	31	12.6	97*	16	11.0
70세 이상	4,440	32	23.0	687*	34	64.0	3,365	28	20.1	232*	31	26.3
보험												
건강보험	16,623	56	86.0	962	29	89.6	14,545	55	86.7	596	22	67.7
의료급여	2,095	29	10.8	35*	11	3.3	1,782	28	10.6	240*	33	27.2
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	569*	42	2.9	77*	49	7.2	408*	43	2.4	46*	25	5.2
기타	48*	17	0.2	-*	-	0.0	48*	17	0.3	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	20*	20	0.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	20*	20	2.3
추락/미끄러짐	604*	26	3.1	6*	6	0.6	565*	26	3.4	33*	33	3.7
둔상/관통상/기계손상	2,850	34	14.7	177*	45	16.5	2,573	34	15.3	35*	12	4.0
중독/화학물질	14,704	55	76.0	535*	27	49.8	13,071	54	77.9	635	24	72.1
화상	170*	50	0.9	69*	69	6.4	101*	42	0.6	-*	-	0.0
익수/질식	825	24	4.3	287*	25	26.7	336*	21	2.0	145*	30	16.5
기타	93*	14	0.5	-*	-	0.0	67*	15	0.4	14*	14	1.6
미상	69*	70	0.4	-*	-	0.0	69*	70	0.4	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 진료결과별 환자 수-성,연령,보험,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	진단분,미치료			가망없음			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	520*	34	2.7	44*	15	0.2	33*	19	0.2	-*	-	0.0
성별												
남자	254*	28	48.8	32*	16	72.7	14*	14	42.4	-*	-	0.0
여자	266*	35	51.2	12*	12	27.3	19*	14	57.6	-*	-	0.0
연령												
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	20*	20	3.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	108*	23	20.8	-*	-	0.0	5*	5	15.2	-*	-	0.0
30-39세	30*	11	5.8	12*	12	27.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	103*	27	19.8	12*	12	27.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	13*	13	2.5	-*	-	0.0	14*	14	42.4	-*	-	0.0
60-69세	124*	24	23.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	122*	47	23.5	20*	20	45.5	14*	14	42.4	-*	-	0.0
보험												
건강보험	443*	32	85.2	44*	15	100.0	33*	19	100.0	-*	-	0.0
의료급여	38*	16	7.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	38*	38	7.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	65*	23	12.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	430*	37	82.7	-*	-	0.0	33*	19	100.0	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
약수/질식	25*	14	4.8	32*	16	72.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	12*	12	27.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 205. 자해/자살 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			건강보험			의료급여			자동차보험		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	19,335	58	100.0	16,623	56	86.0	2,095	29	10.8	-*	-	0.0
성별												
남자	8,267	49	42.8	6,971	49	41.9	1,038	29	49.5	-*	-	0.0
여자	11,067	43	57.2	9,652	42	58.1	1,057	24	50.5	-*	-	0.0
연령												
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,787	28	9.2	1,693	27	10.2	81*	29	3.9	-*	-	0.0
20-29세	3,267	31	16.9	2,781	30	16.7	298*	29	14.2	-*	-	0.0
30-39세	2,406	28	12.4	2,233	28	13.4	125*	17	6.0	-*	-	0.0
40-49세	2,537	37	13.1	2,100	37	12.6	379*	24	18.1	-*	-	0.0
50-59세	2,379	31	12.3	1,784	30	10.7	575*	30	27.4	-*	-	0.0
60-69세	2,518	31	13.0	1,928	31	11.6	376*	22	17.9	-*	-	0.0
70세 이상	4,441	32	23.0	4,104	31	24.7	260*	18	12.4	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	20*	20	0.1	-*	-	0.0	20*	20	1.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	604*	26	3.1	535*	24	3.2	69*	69	3.3	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	2,851	34	14.7	2,542	34	15.3	164*	20	7.8	-*	-	0.0
중독/화학물질	14,704	55	76.0	12,754	52	76.7	1,555	27	74.2	-*	-	0.0
화상	171*	50	0.9	32*	16	0.2	70*	70	3.3	-*	-	0.0
익수/질식	825	24	4.3	689	23	4.1	128*	31	6.1	-*	-	0.0
기타	92*	14	0.5	72*	13	0.4	20*	20	1.0	-*	-	0.0
미상	69*	70	0.4	-*	-	0.0	69*	70	3.3	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	산재보험			일반			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	-*	-	0.0	569*	42	2.9	48*	17	0.2	-*	-	0.0
성별												
남자	-*	-	0.0	234*	42	41.1	24*	12	50.0	-*	-	0.0
여자	-*	-	0.0	334*	43	58.7	24*	12	50.0	-*	-	0.0
연령												
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	-*	-	0.0	13*	13	2.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	-*	-	0.0	164*	50	28.8	24*	17	50.0	-*	-	0.0
30-39세	-*	-	0.0	48*	12	8.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	-*	-	0.0	58*	30	10.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	-*	-	0.0	20*	20	3.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0
60-69세	-*	-	0.0	214*	71	37.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	-*	-	0.0	53*	27	9.3	24*	17	50.0	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	-*	-	0.0	145*	72	25.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	-*	-	0.0	347*	35	61.0	48*	17	100.0	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	69*	69	12.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	8*	8	1.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 206. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,058	100.0	3,688	36.7	6,370	63.3	-	-
연령								
0-9세	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-
10-19세	1,793	17.8	372	10.1	1,421	22.3	-	-
20-29세	2,614	26.0	748	20.3	1,866	29.3	-	-
30-39세	1,323	13.2	458	12.4	865	13.6	-	-
40-49세	1,338	13.3	570	15.5	768	12.1	-	-
50-59세	1,174	11.7	524	14.2	650	10.2	-	-
60-69세	808	8.0	424	11.5	384	6.0	-	-
70세 이상	1,007	10.0	591	16.0	416	6.5	-	-
손상기전								
교통사고	18	0.2	12	0.3	6	0.1	-	-
추락/미끄러짐	642	6.4	302	8.2	340	5.3	-	-
둔상/관통상/기계손상	2,522	25.1	962	26.1	1,560	24.5	-	-
중독/화학물질	6,249	62.1	2,086	56.6	4,163	65.4	-	-
화상/온도손상	13	0.1	8	0.2	5	0.1	-	-
익수/질식/목매	560	5.6	282	7.6	278	4.4	-	-
기타	54	0.5	36	1.0	18	0.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 207. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	10,058	100.0	5,901	58.7	392	3.9	3,268	32.5	410	4.1	87	0.9	-	-
성별														
남자	3,688	36.7	1,849	31.3	206	52.6	1,349	41.3	247	60.2	37	42.5	-	-
여자	6,370	63.3	4,052	68.7	186	47.4	1,919	58.7	163	39.8	50	57.5	-	-
연령														
0-9세	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1,793	17.8	1,164	19.7	65	16.6	519	15.9	34	8.3	11	12.6	-	-
20-29세	2,614	26.0	1,857	31.5	96	24.5	583	17.8	52	12.7	26	29.9	-	-
30-39세	1,323	13.2	848	14.4	67	17.1	364	11.1	32	7.8	12	13.8	-	-
40-49세	1,338	13.3	756	12.8	56	14.3	460	14.1	53	12.9	13	14.9	-	-
50-59세	1,174	11.7	613	10.4	49	12.5	432	13.2	65	15.9	15	17.2	-	-
60-69세	808	8.0	343	5.8	27	6.9	373	11.4	56	13.7	9	10.3	-	-
70세 이상	1,007	10.0	319	5.4	32	8.2	537	16.4	118	28.8	1	1.1	-	-
손상기전														
교통사고	18	0.2	13	0.2	-	-	5	0.2	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	642	6.4	49	0.8	15	3.8	358	11.0	220	53.7	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	2,522	25.1	1,908	32.3	119	30.4	459	14.0	4	1.0	32	36.8	-	-
중독/화학물질	6,249	62.1	3,675	62.3	222	56.6	2,243	68.6	57	13.9	52	59.8	-	-
화상/온도손상	13	0.1	5	0.1	3	0.8	5	0.2	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목맴	560	5.6	223	3.8	32	8.2	173	5.3	129	31.5	3	3.4	-	-
기타	54	0.5	28	0.5	1	0.3	25	0.8	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 208. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율
전체	3,268	100.0	2,556	78.2	510	15.6	179	5.5	15	0.5	8	0.2
성별												
남자	1,349	41.3	976	38.2	256	50.2	108	60.3	6	40.0	3	37.5
여자	1,919	58.7	1,580	61.8	254	49.8	71	39.7	9	60.0	5	62.5
연령												
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	519	15.9	447	17.5	58	11.4	11	6.1	2	13.3	1	12.5
20-29세	583	17.8	493	19.3	67	13.1	19	10.6	2	13.3	2	25.0
30-39세	364	11.1	296	11.6	49	9.6	16	8.9	1	6.7	2	25.0
40-49세	460	14.1	367	14.4	67	13.1	19	10.6	6	40.0	1	12.5
50-59세	432	13.2	340	13.3	68	13.3	22	12.3	2	13.3	-	-
60-69세	373	11.4	273	10.7	69	13.5	29	16.2	1	6.7	1	12.5
70세 이상	537	16.4	340	13.3	132	25.9	63	35.2	1	6.7	1	12.5
손상기전												
교통사고	5	0.2	3	0.1	2	0.4	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	358	11.0	143	5.6	179	35.1	36	20.1	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	459	14.1	397	15.5	52	10.2	9	5.0	-	-	1	12.5
중독/화학물질	2,243	68.6	1,901	74.4	249	48.8	71	39.7	15	100.0	7	87.5
화상/온도손상	5	0.2	3	0.1	1	0.2	1	0.6	-	-	-	-
익수/질식/목매	173	5.3	85	3.3	26	5.1	62	34.6	-	-	-	-
기타	25	0.8	24	0.9	1	0.2	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 209. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						건강보험						의료급여					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,058	100.0	3,268	32.5	589	5.9	8,453	100.0	2,536	30.0	491	5.8	963	100.0	321	33.3	37	3.8
성별																		
남자	3,688	36.7	1,349	36.6	355	9.6	2,998	35.5	1,023	34.1	287	9.6	391	40.6	119	30.4	23	5.9
여자	6,370	63.3	1,919	30.1	234	3.7	5,455	64.5	1,513	27.7	204	3.7	572	59.4	202	35.3	14	2.4
연령																		
0-9세	1	0.0	-	-	-	-	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1,793	17.8	519	28.9	45	2.5	1,564	18.5	418	26.7	37	2.4	138	14.3	40	29.0	3	2.2
20-29세	2,614	26.0	583	22.3	71	2.7	2,312	27.4	484	20.9	62	2.7	160	16.6	34	21.3	1	0.6
30-39세	1,323	13.2	364	27.5	48	3.6	1,157	13.7	290	25.1	41	3.5	86	8.9	28	32.6	2	2.3
40-49세	1,338	13.3	460	34.4	72	5.4	1,068	12.6	335	31.4	53	5.0	167	17.3	59	35.3	6	3.6
50-59세	1,174	11.7	432	36.8	87	7.4	892	10.6	304	34.1	70	7.8	203	21.1	73	36.0	6	3.0
60-69세	808	8.0	373	46.2	85	10.5	602	7.1	268	44.5	67	11.1	138	14.3	56	40.6	7	5.1
70세 이상	1,007	10.0	537	53.3	181	18.0	857	10.1	437	51.0	161	18.8	71	7.4	31	43.7	12	16.9
손상기전																		
교통사고	18	0.2	5	27.8	-	-	9	0.1	2	22.2	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	642	6.4	358	55.8	256	39.9	470	5.6	231	49.1	201	42.8	53	5.5	32	60.4	19	35.8
둔상/관통상/기계손상	2,522	25.1	459	18.2	13	0.5	2,101	24.9	320	15.2	8	0.4	273	28.3	57	20.9	2	0.7
중독/화학물질	6,249	62.1	2,243	35.9	128	2.0	5,321	62.9	1,812	34.1	111	2.1	600	62.3	223	37.2	11	1.8
화상/온도손상	13	0.1	5	38.5	1	7.7	11	0.1	4	36.4	1	9.1	2	0.2	1	50.0	-	-
익수/질식/목매	560	5.6	173	30.9	191	34.1	500	5.9	147	29.4	170	34.0	26	2.7	4	15.4	5	19.2
기타	54	0.5	25	46.3	-	-	41	0.5	20	48.8	-	-	9	0.9	4	44.4	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원·사망의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망 환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	자동차보험						산재보험						일반					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	9	100.0	3	33.3	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	615	100.0	399	64.9	59	9.6
성별																		
남자	6	66.7	1	16.7	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	280	45.5	200	71.4	44	15.7
여자	3	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	335	54.5	199	59.4	15	4.5
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	14.1	59	67.8	5	5.7
20-29세	2	22.2	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	138	22.4	63	45.7	8	5.8
30-39세	4	44.4	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	73	11.9	43	58.9	5	6.8
40-49세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	15.9	64	65.3	12	12.2
50-59세	1	11.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	75	12.2	54	72.0	10	13.3
60-69세	1	11.1	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	66	10.7	48	72.7	11	16.7
70세 이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	12.7	68	87.2	8	10.3
손상기전																		
교통사고	9	100.0	3	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	118	19.2	94	79.7	36	30.5
둔상/관통상/기계손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143	23.3	79	55.2	3	2.1
중독/화학물질	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	319	51.9	204	63.9	6	1.9
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	5.2	21	65.6	14	43.8
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.5	1	33.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	17	100.0	8	47.1	2	11.8	-	-	-	-	-	-
성별												
남자	12	70.6	5	41.7	1	8.3	-	-	-	-	-	-
여자	5	29.4	3	60.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-
연령												
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	3	17.6	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-
20-29세	2	11.8	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-
30-39세	3	17.6	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-
40-49세	5	29.4	2	40.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-
50-59세	3	17.6	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-
60-69세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70세 이상	1	5.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
손상기전												
교통사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	1	5.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	5	29.4	3	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-
중독/화학물질	8	47.1	3	37.5	-	-	-	-	-	-	-	-
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목맴	2	11.8	1	50.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-
기타	1	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 210. 응급실 자해/자살 손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세		30-39세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33,233	100.0	17	0.1	5,357	16.1	8,769	26.4	4,795	14.4
성별										
남자	12,447	37.5	13	76.5	1,220	22.8	2,610	29.8	1,800	37.5
여자	20,786	62.5	4	23.5	4,137	77.2	6,159	70.2	2,995	62.5
지역(시도)										
서울	6,486	19.5	1	5.9	1,100	20.5	2,209	25.2	937	19.5
부산	1,777	5.3	2	11.8	201	3.8	440	5.0	228	4.8
대구	1,518	4.6	0	0.0	235	4.4	340	3.9	169	3.5
인천	3,055	9.2	4	23.5	479	8.9	864	9.9	519	10.8
광주	869	2.6	0	0.0	107	2.0	192	2.2	105	2.2
대전	1,361	4.1	0	0.0	256	4.8	398	4.5	206	4.3
울산	686	2.1	0	0.0	94	1.8	136	1.6	89	1.9
세종	12	0.0	0	0.0	6	0.1	3	0.0	1	0.0
경기	8,357	25.1	5	29.4	1,603	29.9	2,125	24.2	1,301	27.1
강원	1,434	4.3	0	0.0	199	3.7	345	3.9	172	3.6
충북	698	2.1	1	5.9	94	1.8	169	1.9	105	2.2
충남	1,636	4.9	1	5.9	231	4.3	377	4.3	249	5.2
전북	1,361	4.1	0	0.0	187	3.5	327	3.7	164	3.4
전남	355	1.1	0	0.0	42	0.8	84	1.0	57	1.2
경북	1,453	4.4	1	5.9	216	4.0	287	3.3	210	4.4
경남	1,216	3.7	0	0.0	142	2.7	230	2.6	147	3.1
제주	959	2.9	2	11.8	165	3.1	243	2.8	136	2.8
지역(도시유형)										
특별시 구	6,486	19.5	1	5.9	1,100	20.5	2,209	25.2	937	19.5
광역시 구	17,144	51.6	11	64.7	2,843	53.1	4,392	50.1	2,477	51.7
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	0	0.0	158	2.9	241	2.7	159	3.3
도농복합형태의 시	8,505	25.6	5	29.4	1,249	23.3	1,911	21.8	1,211	25.3
군	67	0.2	0	0.0	7	0.1	16	0.2	11	0.2
보험										
건강보험	27,736	83.5	13	76.5	4,599	85.9	7,638	87.1	4,108	85.7
의료급여	3,078	9.3	3	17.6	395	7.4	462	5.3	296	6.2
자동차보험	26	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.1	7	0.1
산재보험	8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
일반	2,272	6.8	1	5.9	345	6.4	622	7.1	368	7.7
기타	111	0.3	0	0.0	18	0.3	39	0.4	14	0.3
미상	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0
손상기전										
교통사고	56	0.2	0	0.0	2	0.0	14	0.2	11	0.2
추락/미끄러짐	895	2.7	4	23.5	199	3.7	214	2.4	122	2.5
둔상/관통상/기계손상	10,427	31.4	12	70.6	2,319	43.3	3,855	44.0	1,640	34.2
중독	19,722	59.3	1	5.9	2,605	48.6	4,253	48.5	2,695	56.2
화상	52	0.2	0	0.0	5	0.1	14	0.2	6	0.1
익수/질식/목매	1,421	4.3	0	0.0	94	1.8	265	3.0	231	4.8
기타	625	1.9	0	0.0	126	2.4	150	1.7	85	1.8
미상	35	0.1	0	0.0	7	0.1	4	0.0	5	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

(단위: 건, %)

구분	40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	4,635	13.9	3,979	12.0	2,614	7.9	3,066	9.2	1	0.0
성별										
남자	1,880	40.6	1,780	44.7	1,414	54.1	1,730	56.4	0	0.0
여자	2,755	59.4	2,199	55.3	1,200	45.9	1,336	43.6	1	100.0
지역(시도)										
서울	735	15.9	634	15.9	390	14.9	480	15.7	0	0.0
부산	260	5.6	245	6.2	199	7.6	202	6.6	0	0.0
대구	222	4.8	222	5.6	166	6.4	164	5.3	0	0.0
인천	487	10.5	328	8.2	180	6.9	194	6.3	0	0.0
광주	137	3.0	134	3.4	86	3.3	108	3.5	0	0.0
대전	173	3.7	121	3.0	79	3.0	128	4.2	0	0.0
울산	113	2.4	104	2.6	76	2.9	74	2.4	0	0.0
세종	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0
경기	1,141	24.6	963	24.2	576	22.0	643	21.0	0	0.0
강원	209	4.5	194	4.9	163	6.2	151	4.9	1	100.0
충북	104	2.2	86	2.2	61	2.3	78	2.5	0	0.0
충남	241	5.2	205	5.2	134	5.1	198	6.5	0	0.0
전북	195	4.2	159	4.0	121	4.6	208	6.8	0	0.0
전남	55	1.2	46	1.2	38	1.5	33	1.1	0	0.0
경북	206	4.4	214	5.4	150	5.7	169	5.5	0	0.0
경남	204	4.4	185	4.6	137	5.2	171	5.6	0	0.0
제주	152	3.3	139	3.5	58	2.2	64	2.1	0	0.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	735	15.9	634	15.9	390	14.9	480	15.7	0	0.0
광역시의 구*	2,456	53.0	2,110	53.0	1,340	51.3	1,515	49.4	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	184	4.0	121	3.0	93	3.6	75	2.4	0	0.0
도농복합형태의 시	1,244	26.8	1,109	27.9	786	30.1	989	32.3	1	100.0
군	16	0.3	5	0.1	5	0.2	7	0.2	0	0.0
보험										
건강보험	3,714	80.1	3,016	75.8	1,987	76.0	2,661	86.8	0	0.0
의료급여	560	12.1	681	17.1	442	16.9	238	7.8	1	100.0
자동차보험	4	0.1	5	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0
산재보험	2	0.0	1	0.0	2	0.1	1	0.0	0	0.0
일반	346	7.5	256	6.4	172	6.6	162	5.3	0	0.0
기타	9	0.2	20	0.5	8	0.3	3	0.1	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0
손상기전										
교통사고	8	0.2	10	0.3	7	0.3	4	0.1	0	0.0
추락/미끄러짐	104	2.2	108	2.7	72	2.8	72	2.3	0	0.0
둔상/관통상/기계손상	1,146	24.7	760	19.1	377	14.4	318	10.4	0	0.0
중독	3,021	65.2	2,780	69.9	1,929	73.8	2,437	79.5	1	100.0
화상	5	0.1	11	0.3	7	0.3	4	0.1	0	0.0
익수/질식/목매	245	5.3	230	5.8	171	6.5	185	6.0	0	0.0
기타	101	2.2	74	1.9	46	1.8	43	1.4	0	0.0
미상	5	0.1	6	0.2	5	0.2	3	0.1	0	0.0

표 211. 응급실 자해/자살 손상 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33,233	100.0	12,447	37.5	20,786	62.5
연령						
0-9세	17	0.1	13	0.1	4	0.0
10-19세	5,357	16.1	1,220	9.8	4,137	19.9
20-29세	8,769	26.4	2,610	21.0	6,159	29.6
30-39세	4,795	14.4	1,800	14.5	2,995	14.4
40-49세	4,635	13.9	1,880	15.1	2,755	13.3
50-59세	3,979	12.0	1,780	14.3	2,199	10.6
60-69세	2,614	7.9	1,414	11.4	1,200	5.8
70세 이상	3,066	9.2	1,730	13.9	1,336	6.4
미상	1	0.0	0	0.0	1	0.0
지역						
서울	6,486	19.5	2,170	17.4	4,316	20.8
부산	1,777	5.3	603	4.8	1,174	5.6
대구	1,518	4.6	598	4.8	920	4.4
인천	3,055	9.2	1,114	8.9	1,941	9.3
광주	869	2.6	372	3.0	497	2.4
대전	1,361	4.1	496	4.0	865	4.2
울산	686	2.1	313	2.5	373	1.8
세종	12	0.0	4	0.0	8	0.0
경기	8,357	25.1	2,911	23.4	5,446	26.2
강원	1,434	4.3	604	4.9	830	4.0
충북	698	2.1	253	2.0	445	2.1
충남	1,636	4.9	671	5.4	965	4.6
전북	1,361	4.1	572	4.6	789	3.8
전남	355	1.1	151	1.2	204	1.0
경북	1,453	4.4	649	5.2	804	3.9
경남	1,216	3.7	553	4.4	663	3.2
제주	959	2.9	413	3.3	546	2.6
지역(도시유형)						
특별시의 구	6,486	19.5	2,170	17.4	4,316	20.8
광역시의 구*	17,144	51.6	6,295	50.6	10,849	52.2
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	404	3.2	627	3.0
도농복합형태의 시	8,505	25.6	3,555	28.6	4,950	23.8
군	67	0.2	23	0.2	44	0.2
보험						
건강보험	27,736	83.5	10,210	82.0	17,526	84.3
의료급여	3,078	9.3	1,304	10.5	1,774	8.5
자동차보험	26	0.1	17	0.1	9	0.0
산재보험	8	0.0	7	0.1	1	0.0
일반	2,272	6.8	862	6.9	1,410	6.8
기타	111	0.3	46	0.4	65	0.3
미상	2	0.0	1	0.0	1	0.0
손상기전						
교통사고	56	0.2	37	0.3	19	0.1
추락/미끄러짐	895	2.7	424	3.4	471	2.3
둔상/관통상/기계손상	10,427	31.4	3,863	31.0	6,564	31.6
중독	19,722	59.3	7,001	56.2	12,721	61.2
화상	52	0.2	33	0.3	19	0.1
익수/질식/목매	1,421	4.3	794	6.4	627	3.0
기타	625	1.9	283	2.3	342	1.6
미상	35	0.1	12	0.1	23	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 212. 응급실 자해/자살 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33,233	100.0	20,521	61.7	1,085	3.3	10,748	32.3	612	1.8	264	0.8	3	0.0
성별														
남자	12,447	37.5	6,865	33.5	550	50.7	4,502	41.9	395	64.5	133	50.4	2	66.7
여자	20,786	62.5	13,656	66.5	535	49.3	6,246	58.1	217	35.5	131	49.6	1	33.3
연령														
0-9세	17	0.1	15	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	5,357	16.1	3,865	18.8	142	13.1	1,296	12.1	37	6.0	17	6.4	0	0.0
20-29세	8,769	26.4	6,460	31.5	239	22.0	1,939	18.0	69	11.3	62	23.5	0	0.0
30-39세	4,795	14.4	3,194	15.6	148	13.6	1,352	12.6	63	10.3	38	14.4	0	0.0
40-49세	4,635	13.9	2,768	13.5	149	13.7	1,577	14.7	79	12.9	59	22.3	3	100.0
50-59세	3,979	12.0	2,195	10.7	150	13.8	1,496	13.9	83	13.6	55	20.8	0	0.0
60-69세	2,614	7.9	1,124	5.5	104	9.6	1,262	11.7	93	15.2	31	11.7	0	0.0
70세 이상	3,066	9.2	900	4.4	153	14.1	1,823	17.0	188	30.7	2	0.8	0	0.0
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역														
서울	6,486	19.5	4,414	21.5	187	17.2	1,775	16.5	90	14.7	20	7.6	0	0.0
부산	1,777	5.3	1,246	6.1	42	3.9	462	4.3	21	3.4	6	2.3	0	0.0
대구	1,518	4.6	887	4.3	79	7.3	494	4.6	21	3.4	37	14.0	0	0.0
인천	3,055	9.2	1,736	8.5	92	8.5	1,143	10.6	69	11.3	15	5.7	0	0.0
광주	869	2.6	319	1.6	45	4.1	472	4.4	24	3.9	9	3.4	0	0.0
대전	1,361	4.1	947	4.6	8	0.7	381	3.5	18	2.9	7	2.7	0	0.0
울산	686	2.1	459	2.2	33	3.0	173	1.6	21	3.4	0	0.0	0	0.0
세종	12	0.0	8	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	8,357	25.1	5,264	25.7	251	23.1	2,591	24.1	126	20.6	125	47.3	0	0.0
강원	1,434	4.3	822	4.0	42	3.9	527	4.9	35	5.7	8	3.0	0	0.0
충북	698	2.1	413	2.0	23	2.1	246	2.3	15	2.5	1	0.4	0	0.0
충남	1,636	4.9	990	4.8	78	7.2	521	4.8	37	6.0	10	3.8	0	0.0
전북	1,361	4.1	813	4.0	25	2.3	491	4.6	24	3.9	5	1.9	3	100.0
전남	355	1.1	153	0.7	39	3.6	147	1.4	14	2.3	2	0.8	0	0.0
경북	1,453	4.4	774	3.8	71	6.5	554	5.2	39	6.4	15	5.7	0	0.0
경남	1,216	3.7	586	2.9	44	4.1	539	5.0	45	7.4	2	0.8	0	0.0
제주	959	2.9	690	3.4	26	2.4	228	2.1	13	2.1	2	0.8	0	0.0
지역(도시유형)														
특별시의 구	6,486	19.5	4,414	21.5	187	17.2	1,775	16.5	90	14.7	20	7.6	0	0.0
광역시의 구*	17,144	51.6	10,619	51.7	493	45.4	5,544	51.6	291	47.5	197	74.6	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	683	3.3	71	6.5	245	2.3	28	4.6	4	1.5	0	0.0
도농복합형태의 시	8,505	25.6	4,762	23.2	323	29.8	3,172	29.5	203	33.2	42	15.9	3	100.0
군	67	0.2	43	0.2	11	1.0	12	0.1	0	0.0	1	0.4	0	0.0
보험														
건강보험	27,736	83.5	17,240	84.0	914	84.2	8,855	82.4	531	86.8	195	73.9	1	33.3
의료급여	3,078	9.3	1,811	8.8	130	12.0	1,055	9.8	27	4.4	53	20.1	2	66.7
자동차보험	26	0.1	18	0.1	1	0.1	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산재보험	8	0.0	5	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
일반	2,272	6.8	1,379	6.7	38	3.5	792	7.4	49	8.0	14	5.3	0	0.0
기타	111	0.3	66	0.3	2	0.2	36	0.3	5	0.8	2	0.8	0	0.0
미상	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전														
교통사고	56	0.2	37	0.2	4	0.4	15	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
추락/미끄러짐	895	2.7	184	0.9	66	6.1	452	4.2	192	31.4	1	0.4	0	0.0
둔상/관통상/기계손상	10,427	31.4	8,710	42.4	291	26.8	1,321	12.3	9	1.5	94	35.6	2	66.7
중독	19,722	59.3	10,516	51.2	616	56.8	8,291	77.1	139	22.7	159	60.2	1	33.3
화상	52	0.2	29	0.1	10	0.9	13	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	1,421	4.3	572	2.8	77	7.1	502	4.7	265	43.3	5	1.9	0	0.0
기타	625	1.9	452	2.2	18	1.7	146	1.4	4	0.7	5	1.9	0	0.0
미상	35	0.1	21	0.1	3	0.3	8	0.1	3	0.5	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 213. 응급실 자해/자살 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,748	100.0	9,091	84.6	1,075	10.0	488	4.5	47	0.4	47	0.4
성별												
남자	4,502	41.9	3,574	39.3	570	53.0	318	65.2	20	42.6	20	42.6
여자	6,246	58.1	5,517	60.7	505	47.0	170	34.8	27	57.4	27	57.4
연령												
0-9세	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	1,296	12.1	1,205	13.3	71	6.6	13	2.7	2	4.3	5	10.6
20-29세	1,939	18.0	1,773	19.5	116	10.8	34	7.0	9	19.1	7	14.9
30-39세	1,352	12.6	1,204	13.2	93	8.7	39	8.0	7	14.9	9	19.1
40-49세	1,577	14.7	1,376	15.1	126	11.7	56	11.5	11	23.4	8	17.0
50-59세	1,496	13.9	1,285	14.1	135	12.6	61	12.5	11	23.4	4	8.5
60-69세	1,262	11.7	1,023	11.3	155	14.4	77	15.8	3	6.4	4	8.5
70세 이상	1,823	17.0	1,222	13.4	379	35.3	208	42.6	4	8.5	10	21.3
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역												
서울	1,775	16.5	1,528	16.8	152	14.1	85	17.4	3	6.4	7	14.9
부산	462	4.3	377	4.1	70	6.5	11	2.3	2	4.3	2	4.3
대구	494	4.6	374	4.1	78	7.3	28	5.7	13	27.7	1	2.1
인천	1,143	10.6	994	10.9	100	9.3	44	9.0	2	4.3	3	6.4
광주	472	4.4	369	4.1	82	7.6	18	3.7	1	2.1	2	4.3
대전	381	3.5	343	3.8	11	1.0	26	5.3	0	0.0	1	2.1
울산	173	1.6	133	1.5	26	2.4	12	2.5	0	0.0	2	4.3
세종	4	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	2,591	24.1	2,232	24.6	241	22.4	99	20.3	3	6.4	16	34.0
강원	527	4.9	425	4.7	75	7.0	18	3.7	4	8.5	5	10.6
충북	246	2.3	224	2.5	12	1.1	9	1.8	0	0.0	1	2.1
충남	521	4.8	436	4.8	55	5.1	29	5.9	0	0.0	1	2.1
전북	491	4.6	421	4.6	28	2.6	26	5.3	15	31.9	1	2.1
전남	147	1.4	128	1.4	9	0.8	7	1.4	0	0.0	3	6.4
경북	554	5.2	456	5.0	55	5.1	40	8.2	1	2.1	2	4.3
경남	539	5.0	446	4.9	72	6.7	18	3.7	3	6.4	0	0.0
제주	228	2.1	201	2.2	9	0.8	18	3.7	0	0.0	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	1,775	16.5	1,528	16.8	152	14.1	85	17.4	3	6.4	7	14.9
광역시의 구	5,544	51.6	4,671	51.4	578	53.8	241	49.4	35	74.5	19	40.4
인구 30만명 미만의 시	245	2.3	215	2.4	12	1.1	13	2.7	0	0.0	5	10.6
도농복합형태의 시	3,172	29.5	2,668	29.3	330	30.7	149	30.5	9	19.1	16	34.0
군	12	0.1	9	0.1	3	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
보험												
건강보험	8,855	82.4	7,555	83.1	814	75.7	421	86.3	34	72.3	31	66.0
의료급여	1,055	9.8	846	9.3	168	15.6	25	5.1	11	23.4	5	10.6
자동차보험	7	0.1	5	0.1	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산재보험	3	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
일반	792	7.4	660	7.3	85	7.9	40	8.2	1	2.1	6	12.8
기타	36	0.3	23	0.3	6	0.6	1	0.2	1	2.1	5	10.6
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전												
교통사고	15	0.1	10	0.1	5	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
추락/미끄러짐	452	4.2	246	2.7	178	16.6	24	4.9	2	4.3	2	4.3
둔상/관통상/기계손상	1,321	12.3	1,168	12.8	105	9.8	31	6.4	11	23.4	6	12.8
중독	8,291	77.1	7,291	80.2	705	65.6	228	46.7	32	68.1	35	74.5
화상	13	0.1	8	0.1	4	0.4	1	0.2	0	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	502	4.7	232	2.6	70	6.5	197	40.4	1	2.1	2	4.3
기타	146	1.4	131	1.4	7	0.7	5	1.0	1	2.1	2	4.3
미상	8	0.1	5	0.1	1	0.1	2	0.4	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 214. 응급실 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33,233	100.0	27,736	83.5	3,078	9.3	26	0.1
성별								
남자	12,447	37.5	10,210	36.8	1,304	42.4	17	65.4
여자	20,786	62.5	17,526	63.2	1,774	57.6	9	34.6
연령								
0-9세	17	0.1	13	0.0	3	0.1	0	0.0
10-19세	5,357	16.1	4,599	16.6	395	12.8	0	0.0
20-29세	8,769	26.4	7,638	27.5	462	15.0	7	26.9
30-39세	4,795	14.4	4,108	14.8	296	9.6	7	26.9
40-49세	4,635	13.9	3,714	13.4	560	18.2	4	15.4
50-59세	3,979	12.0	3,016	10.9	681	22.1	5	19.2
60-69세	2,614	7.9	1,987	7.2	442	14.4	3	11.5
70세 이상	3,066	9.2	2,661	9.6	238	7.7	0	0.0
미상	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	6,486	19.5	5,601	20.2	507	16.5	4	15.4
부산	1,777	5.3	1,442	5.2	224	7.3	1	3.8
대구	1,518	4.6	1,328	4.8	179	5.8	3	11.5
인천	3,055	9.2	2,404	8.7	346	11.2	1	3.8
광주	869	2.6	713	2.6	126	4.1	0	0.0
대전	1,361	4.1	974	3.5	115	3.7	0	0.0
울산	686	2.1	570	2.1	65	2.1	0	0.0
세종	12	0.0	11	0.0	1	0.0	0	0.0
경기	8,357	25.1	7,176	25.9	585	19.0	6	23.1
강원	1,434	4.3	1,227	4.4	157	5.1	1	3.8
충북	698	2.1	597	2.2	56	1.8	2	7.7
충남	1,636	4.9	1,364	4.9	100	3.2	3	11.5
전북	1,361	4.1	1,147	4.1	177	5.8	2	7.7
전남	355	1.1	313	1.1	29	0.9	1	3.8
경북	1,453	4.4	1,183	4.3	181	5.9	1	3.8
경남	1,216	3.7	901	3.2	103	3.3	1	3.8
제주	959	2.9	785	2.8	127	4.1	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	6,486	19.5	5,601	20.2	507	16.5	4	15.4
광역시의 구*	17,144	51.6	14,280	51.5	1,742	56.6	11	42.3
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	870	3.1	78	2.5	0	0.0
도농복합형태의 시	8,505	25.6	6,923	25.0	748	24.3	10	38.5
군	67	0.2	62	0.2	3	0.1	1	3.8
손상기전								
교통사고	56	0.2	31	0.1	2	0.1	22	84.6
추락/미끄러짐	895	2.7	742	2.7	83	2.7	1	3.8
둔상/관통상/기계손상	10,427	31.4	8,484	30.6	941	30.6	2	7.7
중독	19,722	59.3	16,672	60.1	1,900	61.7	1	3.8
화상	52	0.2	51	0.2	1	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	1,421	4.3	1,234	4.4	77	2.5	0	0.0
기타	625	1.9	497	1.8	70	2.3	0	0.0
미상	35	0.1	25	0.1	4	0.1	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

(단위: 건, %)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	8	0.0	2,272	6.8	111	0.3	2	0.0
성별								
남자	7	87.5	862	37.9	46	41.4	1	50.0
여자	1	12.5	1,410	62.1	65	58.6	1	50.0
연령								
0-9세	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	0	0.0	345	15.2	18	16.2	0	0.0
20-29세	0	0.0	622	27.4	39	35.1	1	50.0
30-39세	2	25.0	368	16.2	14	12.6	0	0.0
40-49세	2	25.0	346	15.2	9	8.1	0	0.0
50-59세	1	12.5	256	11.3	20	18.0	0	0.0
60-69세	2	25.0	172	7.6	8	7.2	0	0.0
70세 이상	1	12.5	162	7.1	3	2.7	1	50.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	0	0.0	335	14.7	39	35.1	0	0.0
부산	0	0.0	108	4.8	2	1.8	0	0.0
대구	0	0.0	6	0.3	2	1.8	0	0.0
인천	2	25.0	299	13.2	3	2.7	0	0.0
광주	0	0.0	21	0.9	9	8.1	0	0.0
대전	1	12.5	271	11.9	0	0.0	0	0.0
울산	1	12.5	46	2.0	4	3.6	0	0.0
세종	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	1	12.5	557	24.5	32	28.8	0	0.0
강원	0	0.0	42	1.8	5	4.5	2	100.0
충북	0	0.0	41	1.8	2	1.8	0	0.0
충남	0	0.0	167	7.4	2	1.8	0	0.0
전북	1	12.5	33	1.5	1	0.9	0	0.0
전남	0	0.0	11	0.5	1	0.9	0	0.0
경북	1	12.5	80	3.5	7	6.3	0	0.0
경남	1	12.5	210	9.2	0	0.0	0	0.0
제주	0	0.0	45	2.0	2	1.8	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	0	0.0	335	14.7	39	35.1	0	0.0
광역시의 구	4	50.0	1,058	46.6	49	44.1	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	1	12.5	76	3.3	6	5.4	0	0.0
도농복합형태의 시	3	37.5	802	35.3	17	15.3	2	100.0
군	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전								
교통사고	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
추락/미끄러짐	0	0.0	63	2.8	6	5.4	0	0.0
둔상/관통상/기계손상	3	37.5	959	42.2	36	32.4	2	100.0
중독	4	50.0	1,084	47.7	61	55.0	0	0.0
화상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	1	12.5	105	4.6	4	3.6	0	0.0
기타	0	0.0	54	2.4	4	3.6	0	0.0
미상	0	0.0	6	0.3	0	0.0	0	0.0

표 215. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 연령별 환자 수-성,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	28,620	100.0	1	0.0	4,594	16.1	7,396	25.8
성별								
남자	10,163	35.5	1	100.0	909	19.8	2,028	27.4
여자	18,457	64.5	0	0.0	3,685	80.2	5,368	72.6
손상기전								
전체	34,813	100.0	2	100.0	5,723	100.0	9,328	100.0
교통수단	52	0.1	0	0.0	11	0.2	15	0.2
추락	1,335	3.8	0	0.0	324	5.7	324	3.5
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	0	0.0	1,614	28.2	2,551	27.3
중독	24,168	69.4	2	100.0	3,547	62.0	5,896	63.2
분신	23	0.1	0	0.0	1	0.0	5	0.1
호흡위험	2,037	5.9	0	0.0	147	2.6	408	4.4
기타	424	1.2	0	0.0	79	1.4	129	1.4
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음

중독: 약물중독, 농약중독, 가스중독, 기타화학물질

호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

(계속: 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 연령별 환자 수-성,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	30-39세		40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,965	13.9	3,942	13.8	3,457	12.1	2,376	8.3	2,889	10.1
성별										
남자	1,324	33.4	1,565	39.7	1,502	43.4	1,256	52.9	1,578	54.6
여자	2,641	66.6	2,377	60.3	1,955	56.6	1,120	47.1	1,311	45.4
손상기전										
전체	4,948	100.0	4,790	100.0	4,078	100.0	2,724	100.0	3,220	100.0
교통수단	10	0.2	4	0.1	9	0.2	2	0.1	1	0.0
추락	179	3.6	165	3.4	141	3.5	97	3.6	105	3.3
둔기/예기/총화기	894	18.1	719	15.0	491	12.0	260	9.5	244	7.6
중독	3,429	69.3	3,506	73.2	3,106	76.2	2,090	76.7	2,592	80.5
분신	1	0.0	4	0.1	5	0.1	5	0.2	2	0.1
호흡위험	365	7.4	339	7.1	288	7.1	247	9.1	243	7.5
기타	70	1.4	53	1.1	38	0.9	22	0.8	33	1.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0

표 216. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	28,620	100.0	10,163	35.5	18,457	64.5
연령						
0-9세	1	0.0	1	0.0	0	0.0
10-19세	4,594	16.1	909	8.9	3,685	20.0
20-29세	7,396	25.8	2,028	20.0	5,368	29.1
30-39세	3,965	13.9	1,324	13.0	2,641	14.3
40-49세	3,942	13.8	1,565	15.4	2,377	12.9
50-59세	3,457	12.1	1,502	14.8	1,955	10.6
60-69세	2,376	8.3	1,256	12.4	1,120	6.1
70세 이상	2,889	10.1	1,578	15.5	1,311	7.1
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전						
전체	34,813	100.0	11,758	100.0	23,055	100.0
교통수단	52	0.1	22	0.2	30	0.1
추락	1,335	3.8	616	5.2	719	3.1
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	1,967	16.7	4,806	20.8
중독	24,168	69.4	7,918	67.3	16,250	70.5
분신	23	0.1	18	0.2	5	0.0
호흡위험	2,037	5.9	1,024	8.7	1,013	4.4
기타	424	1.2	193	1.6	231	1.0
미상	1	0.0	0	0.0	1	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음
 중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질
 호흡위험: 익사, 목맨

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

표 217. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		일반		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	28,620	100.0	24,893	87.0	2,561	8.9	1,010	3.5	156	0.5
성별										
남자	10,163	35.5	8,612	34.6	1,051	41.0	430	42.6	70	44.9
여자	18,457	64.5	16,281	65.4	1,510	59.0	580	57.4	86	55.1
연령										
0-9세	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	4,594	16.1	4,135	16.6	317	12.4	114	11.3	28	17.9
20-29세	7,396	25.8	6,731	27.0	373	14.6	251	24.9	41	26.3
30-39세	3,965	13.9	3,569	14.3	233	9.1	146	14.5	17	10.9
40-49세	3,942	13.8	3,297	13.2	466	18.2	163	16.1	16	10.3
50-59세	3,457	12.1	2,739	11.0	572	22.3	133	13.2	13	8.3
60-69세	2,376	8.3	1,885	7.6	378	14.8	94	9.3	19	12.2
70세 이상	2,889	10.1	2,536	10.2	222	8.7	109	10.8	22	14.1
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전										
전체	34,813	100.0	30,369	100.0	3,111	100.0	1,145	100.0	188	100.0
교통수단	52	0.1	44	0.1	4	0.1	2	0.2	2	1.1
추락	1,335	3.8	1,107	3.6	120	3.9	98	8.6	10	5.3
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	5,848	19.3	641	20.6	248	21.7	36	19.1
중독	24,168	69.4	21,198	69.8	2,176	69.9	670	58.5	124	66.0
분신	23	0.1	17	0.1	4	0.1	1	0.1	1	0.5
호흡위험	2,037	5.9	1,791	5.9	113	3.6	120	10.5	13	6.9
기타	424	1.2	363	1.2	53	1.7	6	0.5	2	1.1
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음

중독: 약물중독, 농약중독, 가스중독, 기타화학물질

호흡위험: 익사, 목매

자동차보험, 산재보험, 미상은 0명

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

표 218. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 진료결과별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	28,620	100.0	17,346	60.6	1,214	4.2	8,536	29.8	1,333	4.7	191	0.7	0	0.0
성별														
남자	10,163	35.5	5,222	30.1	575	47.4	3,437	40.3	833	62.5	96	50.3	0	-
여자	18,457	64.5	12,124	69.9	639	52.6	5,099	59.7	500	37.5	95	49.7	0	-
연령														
0-9세	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-
10-19세	4,594	16.1	3,134	18.1	168	13.8	1,193	14.0	83	6.2	16	8.4	0	-
20-29세	7,396	25.8	5,329	30.7	271	22.3	1,592	18.7	158	11.9	46	24.1	0	-
30-39세	3,965	13.9	2,570	14.8	166	13.7	1,042	12.2	156	11.7	31	16.2	0	-
40-49세	3,942	13.8	2,360	13.6	162	13.3	1,182	13.8	195	14.6	43	22.5	0	-
50-59세	3,457	12.1	1,938	11.2	162	13.3	1,130	13.2	191	14.3	36	18.8	0	-
60-69세	2,376	8.3	1,073	6.2	109	9.0	978	11.5	200	15.0	16	8.4	0	-
70세 이상	2,889	10.1	941	5.4	176	14.5	1,419	16.6	350	26.3	3	1.6	0	-
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-
손상기전														
전체	34,813	100.0	21,151	100.0	1,454	100.0	10,604	100.0	1,378	100.0	226	100.0	0	-
교통수단	52	0.1	32	0.2	4	0.3	14	0.1	2	0.1	0	0.0	0	-
추락	1,335	3.8	315	1.5	62	4.3	513	4.8	443	32.1	2	0.9	0	-
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	5,208	24.6	298	20.5	1,174	11.1	27	2.0	66	29.2	0	-
중독	24,168	69.4	14,405	68.1	938	64.5	8,356	78.8	322	23.4	147	65.0	0	-
분신	23	0.1	10	0.0	8	0.6	4	0.0	1	0.1	0	0.0	0	-
호흡위험	2,037	5.9	894	4.2	110	7.6	453	4.3	574	41.7	6	2.7	0	-
기타	424	1.2	286	1.4	34	2.3	90	0.8	9	0.7	5	2.2	0	-
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음
 중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질
 호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

표 219. 자해/자살 손상 사망자의 성별 사망자 수-연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,978	100.0	9,747	69.7	4,231	30.3
연령						
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	370	2.7	171	1.8	199	4.7
20-29세	1,396	10.0	869	8.9	527	12.5
30-39세	1,735	12.4	1,147	11.8	588	13.9
40-49세	2,510	18.0	1,736	17.8	774	18.3
50-59세	2,792	20.0	2,056	21.1	736	17.4
60-69세	2,294	16.4	1,711	17.6	583	13.8
70세 이상	2,881	20.6	2,057	21.1	824	19.5
지역(시도)						
서울	2,163	15.5	1,411	14.5	752	17.8
부산	959	6.9	685	7.0	274	6.5
대구	666	4.8	456	4.7	210	5.0
인천	855	6.1	605	6.2	250	5.9
광주	388	2.8	277	2.8	111	2.6
대전	380	2.7	251	2.6	129	3.1
울산	361	2.6	265	2.7	96	2.3
세종	77	0.6	43	0.4	34	0.8
경기	3,405	24.4	2,389	24.5	1,016	24.0
강원	530	3.8	389	4.0	141	3.3
충북	529	3.8	366	3.8	163	3.9
충남	773	5.5	543	5.6	230	5.4
전북	449	3.2	327	3.4	122	2.9
전남	528	3.8	372	3.8	156	3.7
경북	781	5.6	571	5.9	210	5.0
경남	929	6.7	644	6.6	285	6.7
제주	205	1.5	153	1.6	52	1.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

표 220. 자해/자살 손상 사망자의 연령별 사망자 수-성,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,978	100.0	0	0.0	370	2.7	1,396	10.0
성별								
남성	9,747	69.7	0	-	171	46.2	869	62.3
여성	4,231	30.3	0	-	199	53.8	527	37.8
지역(시도)								
서울	2,163	15.5	0	-	51	13.8	261	18.7
부산	959	6.9	0	-	21	5.7	80	5.7
대구	666	4.8	0	-	15	4.1	71	5.1
인천	855	6.1	0	-	27	7.3	89	6.4
광주	388	2.8	0	-	7	1.9	42	3.0
대전	380	2.7	0	-	11	3.0	57	4.1
울산	361	2.6	0	-	6	1.6	34	2.4
세종	77	0.6	0	-	8	2.2	8	0.6
경기	3,405	24.4	0	-	107	28.9	354	25.4
강원	530	3.8	0	-	8	2.2	47	3.4
충북	529	3.8	0	-	13	3.5	49	3.5
충남	773	5.5	0	-	19	5.1	62	4.4
전북	449	3.2	0	-	9	2.4	42	3.0
전남	528	3.8	0	-	12	3.2	36	2.6
경북	781	5.6	0	-	25	6.8	69	4.9
경남	929	6.7	0	-	28	7.6	72	5.2
제주	205	1.5	0	-	3	0.8	23	1.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

(계속: 자해/자살 손상 사망자의 연령별 사망자 수-성,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	30-39세		40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,735	12.4	2,510	18.0	2,792	20.0	2,294	16.4	2,881	20.6
성별										
남성	1,147	66.1	1,736	69.2	2,056	73.6	1,711	74.6	2,057	71.4
여성	588	33.9	774	30.8	736	26.4	583	25.4	824	28.6
지역(시도)										
서울	344	19.8	328	13.1	392	14.0	339	14.8	448	15.6
부산	105	6.1	161	6.4	204	7.3	176	7.7	212	7.4
대구	91	5.2	128	5.1	127	4.6	120	5.2	114	4.0
인천	96	5.5	191	7.6	168	6.0	137	6.0	147	5.1
광주	51	2.9	87	3.5	79	2.8	49	2.1	73	2.5
대전	52	3.0	76	3.0	64	2.3	38	1.7	82	2.9
울산	43	2.5	83	3.3	95	3.4	53	2.3	47	1.6
세종	9	0.5	13	0.5	14	0.5	9	0.4	16	0.6
경기	424	24.4	637	25.4	710	25.4	564	24.6	609	21.1
강원	43	2.5	70	2.8	106	3.8	96	4.2	160	5.6
충북	76	4.4	93	3.7	106	3.8	83	3.6	109	3.8
충남	91	5.2	130	5.2	135	4.8	125	5.5	211	7.3
전북	46	2.7	74	3.0	79	2.8	76	3.3	123	4.3
전남	44	2.5	91	3.6	108	3.9	95	4.1	142	4.9
경북	81	4.7	133	5.3	157	5.6	139	6.1	177	6.1
경남	107	6.2	179	7.1	199	7.1	159	6.9	185	6.4
제주	32	1.8	36	1.4	49	1.8	36	1.6	26	0.9

표 221. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 성별 환자수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	4,505	43.1	5,953	56.9
연령						
0-9세	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	150	3.3	397	6.7
20-29세	1,576	15.1	551	12.2	1,025	17.2
30-39세	1,496	14.3	566	12.6	930	15.6
40-49세	1,903	18.2	794	17.6	1,109	18.6
50-59세	1,907	18.2	815	18.1	1,092	18.3
60-69세	1,310	12.5	674	15.0	636	10.7
70세 이상	1,719	16.4	955	21.2	764	12.8
지역(시도)						
서울	1,449	13.9	565	12.5	884	14.8
부산	750	7.2	324	7.2	426	7.2
대구	448	4.3	179	4.0	269	4.5
인천	700	6.7	302	6.7	398	6.7
광주	225	2.2	87	1.9	138	2.3
대전	301	2.9	135	3.0	166	2.8
울산	200	1.9	97	2.2	103	1.7
세종	54	0.5	16	0.4	38	0.6
경기	3,055	29.2	1,273	28.3	1,782	29.9
강원	307	2.9	145	3.2	162	2.7
충북	375	3.6	163	3.6	212	3.6
충남	573	5.5	268	5.9	305	5.1
전북	408	3.9	189	4.2	219	3.7
전남	307	2.9	153	3.4	154	2.6
경북	521	5.0	242	5.4	279	4.7
경남	591	5.7	273	6.1	318	5.3
제주	194	1.9	94	2.1	100	1.7
지역(도시유형)						
특별시의 구	1,445	13.8	564	12.5	881	14.8
광역시의 구*	4,217	40.3	1,762	39.1	2,455	41.2
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	179	4.0	220	3.7
도농복합형태의 시	3,456	33.0	1,491	33.1	1,965	33.0
군	941	9.0	509	11.3	432	7.3
보험						
건강보험	8,866	84.8	3,766	83.6	5,100	85.7
의료급여	1,050	10.0	466	10.3	584	9.8
자동차보험	15	0.1	5	0.1	10	0.2
산재보험	5	0.0	3	0.1	2	0.0
일반	407	3.9	197	4.4	210	3.5
기타	19	0.2	8	0.2	11	0.2
미상	96	0.9	60	1.3	36	0.6
손상기전						
교통사고	7	0.1	6	0.1	1	0.0
추락/미끄러짐	895	8.6	432	9.6	463	7.8
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	35	0.8	8	0.1
중독/화학물질	7,856	75.1	3,058	67.9	4,798	80.6
화상/온도손상	14	0.1	9	0.2	5	0.1
익수/질식/목매	1,641	15.7	964	21.4	677	11.4
기타	1	0.0	-	-	1	0.0
미상	1	0.0	1	0.0	-	-

주: 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목매: 연기흡입, 익수, 목매/목졸림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임신부, 단순주취, 전기사고, 기타
 * '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 222. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 연령별 환자수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		0-9세		10-19세		20-29세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	-	-	547	5.2	1,576	15.1
성별								
남자	4,505	43.1	-	-	150	27.4	551	35.0
여자	5,953	56.9	-	-	397	72.6	1,025	65.0
지역(시도)								
서울	1,449	13.9	-	-	82	15.0	328	20.8
부산	750	7.2	-	-	20	3.7	128	8.1
대구	448	4.3	-	-	20	3.7	74	4.7
인천	700	6.7	-	-	30	5.5	110	7.0
광주	225	2.2	-	-	10	1.8	36	2.3
대전	301	2.9	-	-	12	2.2	63	4.0
울산	200	1.9	-	-	9	1.6	21	1.3
세종	54	0.5	-	-	8	1.5	8	0.5
경기	3,055	29.2	-	-	173	31.6	418	26.5
강원	307	2.9	-	-	20	3.7	35	2.2
충북	375	3.6	-	-	23	4.2	42	2.7
충남	573	5.5	-	-	32	5.9	88	5.6
전북	408	3.9	-	-	21	3.8	45	2.9
전남	307	2.9	-	-	16	2.9	29	1.8
경북	521	5.0	-	-	36	6.6	74	4.7
경남	591	5.7	-	-	30	5.5	54	3.4
제주	194	1.9	-	-	5	0.9	23	1.5
지역(도시유형)								
특별시의 구	1,445	13.8	-	-	82	15.0	328	20.8
광역시의 구*	4,217	40.3	-	-	202	36.9	657	41.7
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	-	-	22	4.0	60	3.8
도농복합형태의 시	3,456	33.0	-	-	213	38.9	456	28.9
군	941	9.0	-	-	28	5.1	75	4.8
보험								
건강보험	8,866	84.8	-	-	469	85.7	1,404	89.1
의료급여	1,050	10.0	-	-	49	9.0	90	5.7
자동차보험	15	0.1	-	-	2	0.4	2	0.1
산재보험	5	0.0	-	-	1	0.2	-	-
일반	407	3.9	-	-	20	3.7	61	3.9
기타	19	0.2	-	-	1	0.2	9	0.6
미상	96	0.9	-	-	5	0.9	10	0.6
손상기전								
교통사고	7	0.1	-	-	1	0.2	-	-
추락/미끄러짐	895	8.6	-	-	159	29.1	142	9.0
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	-	-	-	-	7	0.4
중독/화학물질	7,856	75.1	-	-	336	61.4	1,225	77.7
화상/온도손상	14	0.1	-	-	1	0.2	2	0.1
익수/질식/목매	1,641	15.7	-	-	49	9.0	200	12.7
기타	1	0.0	-	-	1	0.2	-	-
미상	1	0.0	-	-	-	-	-	-

주: 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목매: 연기흡입, 익수, 목매/목줄림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순주취, 전기사고, 기타
 *전체 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 연령별 환자수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	30-39세		40-49세		50-59세		60-69세		70세 이상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,496	14.3	1,903	18.2	1,907	18.2	1,310	12.5	1,719	16.4
성별										
남자	566	37.8	794	41.7	815	42.7	674	51.5	955	55.6
여자	930	62.2	1,109	58.3	1,092	57.3	636	48.5	764	44.4
지역(시도)										
서울	227	15.2	219	11.5	217	11.4	145	11.1	231	13.4
부산	81	5.4	135	7.1	139	7.3	103	7.9	144	8.4
대구	55	3.7	78	4.1	95	5.0	65	5.0	61	3.5
인천	123	8.2	137	7.2	134	7.0	77	5.9	89	5.2
광주	27	1.8	52	2.7	40	2.1	29	2.2	31	1.8
대전	47	3.1	57	3.0	49	2.6	22	1.7	51	3.0
울산	26	1.7	45	2.4	42	2.2	33	2.5	24	1.4
세종	8	0.5	10	0.5	9	0.5	3	0.2	8	0.5
경기	478	32.0	562	29.5	600	31.5	375	28.6	449	26.1
강원	48	3.2	50	2.6	54	2.8	43	3.3	57	3.3
충북	55	3.7	72	3.8	64	3.4	49	3.7	70	4.1
충남	85	5.7	102	5.4	96	5.0	74	5.6	96	5.6
전북	42	2.8	72	3.8	63	3.3	63	4.8	102	5.9
전남	35	2.3	63	3.3	60	3.1	44	3.4	60	3.5
경북	62	4.1	86	4.5	84	4.4	80	6.1	99	5.8
경남	73	4.9	119	6.3	123	6.4	80	6.1	112	6.5
제주	24	1.6	44	2.3	38	2.0	25	1.9	35	2.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	227	15.2	217	11.4	217	11.4	144	11.0	230	13.4
광역시의 구*	614	41.0	801	42.1	819	42.9	500	38.2	624	36.3
인구 30만명 미만의 시	45	3.0	83	4.4	77	4.0	51	3.9	61	3.5
도농복합형태의 시	500	33.4	655	34.4	618	32.4	444	33.9	570	33.2
군	110	7.4	147	7.7	176	9.2	171	13.1	234	13.6
보험										
건강보험	1,320	88.2	1,579	83.0	1,520	79.7	1,076	82.1	1,498	87.1
의료급여	94	6.3	214	11.2	290	15.2	175	13.4	138	8.0
자동차보험	1	0.1	2	0.1	4	0.2	3	0.2	1	0.1
산재보험	1	0.1	1	0.1	-	-	1	0.1	1	0.1
일반	63	4.2	86	4.5	80	4.2	45	3.4	52	3.0
기타	3	0.2	3	0.2	-	-	-	-	3	0.2
미상	14	0.9	18	0.9	13	0.7	10	0.8	26	1.5
손상기전										
교통사고	-	-	2	0.1	3	0.2	1	0.1	-	-
추락/미끄러짐	118	7.9	132	6.9	123	6.4	97	7.4	124	7.2
둔상/관통상/기계손상	5	0.3	8	0.4	10	0.5	4	0.3	9	0.5
중독/화학물질	1,165	77.9	1,432	75.2	1,482	77.7	941	71.8	1,275	74.2
화상/온도손상	2	0.1	3	0.2	2	0.1	3	0.2	1	0.1
익수/질식/목매	206	13.8	325	17.1	287	15.0	264	20.2	310	18.0
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	1	0.1	-	-	-	-	-	-

표 223. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 응급실 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	3,829	36.6	503	4.8	4,327	41.4	1,764	16.9	35	0.3
성별												
남자	4,505	43.1	1,303	34.0	280	55.7	1,828	42.2	1,075	60.9	19	54.3
여자	5,953	56.9	2,526	66.0	223	44.3	2,499	57.8	689	39.1	16	45.7
연령												
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	191	5.0	31	6.2	203	4.7	122	6.9	-	-
20-29세	1,576	15.1	703	18.4	65	12.9	611	14.1	191	10.8	6	17.1
30-39세	1,496	14.3	641	16.7	65	12.9	569	13.1	216	12.2	5	14.3
40-49세	1,903	18.2	763	19.9	95	18.9	750	17.3	285	16.2	10	28.6
50-59세	1,907	18.2	772	20.2	94	18.7	760	17.6	272	15.4	9	25.7
60-69세	1,310	12.5	395	10.3	64	12.7	571	13.2	276	15.6	4	11.4
70세 이상	1,719	16.4	364	9.5	89	17.7	863	19.9	402	22.8	1	2.9
지역(시도)												
서울	1,449	13.9	648	16.9	57	11.3	514	11.9	228	12.9	2	5.7
부산	750	7.2	368	9.6	18	3.6	256	5.9	105	6.0	3	8.6
대구	448	4.3	213	5.6	20	4.0	131	3.0	80	4.5	4	11.4
인천	700	6.7	188	4.9	18	3.6	378	8.7	116	6.6	-	-
광주	225	2.2	59	1.5	17	3.4	108	2.5	40	2.3	1	2.9
대전	301	2.9	133	3.5	3	0.6	113	2.6	51	2.9	1	2.9
울산	200	1.9	88	2.3	18	3.6	55	1.3	39	2.2	-	-
세종	54	0.5	27	0.7	-	-	20	0.5	7	0.4	-	-
경기	3,055	29.2	1,089	28.4	131	26.0	1,316	30.4	502	28.5	17	48.6
강원	307	2.9	112	2.9	12	2.4	133	3.1	50	2.8	-	-
충북	375	3.6	104	2.7	26	5.2	172	4.0	73	4.1	-	-
충남	573	5.5	211	5.5	41	8.2	207	4.8	113	6.4	1	2.9
전북	408	3.9	144	3.8	10	2.0	191	4.4	59	3.3	4	11.4
전남	307	2.9	54	1.4	45	8.9	148	3.4	59	3.3	1	2.9
경북	521	5.0	140	3.7	43	8.5	252	5.8	86	4.9	-	-
경남	591	5.7	177	4.6	33	6.6	249	5.8	132	7.5	-	-
제주	194	1.9	74	1.9	11	2.2	84	1.9	24	1.4	1	2.9
지역(도시유형)												
특별시의 구	1,445	13.8	647	16.9	57	11.3	511	11.8	228	12.9	2	5.7
광역시의 구	4,217	40.3	1,656	43.2	141	28.0	1,725	39.9	673	38.2	22	62.9
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	109	2.8	32	6.4	200	4.6	57	3.2	1	2.9
도농복합형태의 시	3,456	33.0	1,144	29.9	200	39.8	1,461	33.8	642	36.4	9	25.7
군	941	9.0	273	7.1	73	14.5	430	9.9	164	9.3	1	2.9
보험												
건강보험	8,866	84.8	3,286	85.8	438	87.1	3,617	83.6	1,498	84.9	27	77.1
의료급여	1,050	10.0	430	11.2	42	8.3	475	11.0	96	5.4	7	20.0
자동차보험	15	0.1	6	0.2	2	0.4	6	0.1	1	0.1	-	-
신재보험	5	0.0	1	0.0	-	-	4	0.1	-	-	-	-
일반	407	3.9	98	2.6	20	4.0	204	4.7	85	4.8	-	-
기타	19	0.2	6	0.2	-	-	10	0.2	2	0.1	1	2.9
미상	96	0.9	2	0.1	1	0.2	11	0.3	82	4.6	-	-
손상기전												
교통사고	7	0.1	-	-	1	0.2	4	0.1	2	0.1	-	-
추락/미끄러짐	895	8.6	2	0.1	19	3.8	227	5.2	647	36.7	-	-
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	-	-	2	0.4	27	0.6	14	0.8	-	-
중독/화학물질	7,856	75.1	3,621	94.6	355	70.6	3,629	83.9	220	12.5	31	88.6
화상/온도손상	14	0.1	5	0.1	6	1.2	1	0.0	1	0.1	1	2.9
익수/질식/목막	1,641	15.7	200	5.2	120	23.9	439	10.1	879	49.8	3	8.6
기타	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	1	0.0	-	-	-	-	-	-	1	0.1	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 224. 구급차이용 자해/자살 증증손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포 (단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	4,327	100.0	3,434	79.4	488	11.3	379	8.8	25	0.6	1	0.0
성별												
남자	1,828	42.2	1,348	39.3	248	50.8	224	59.1	7	28.0	1	100.0
여자	2,499	57.8	2,086	60.7	240	49.2	155	40.9	18	72.0	-	-
연령												
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	203	4.7	158	4.6	34	7.0	9	2.4	2	8.0	-	-
20-29세	611	14.1	506	14.7	61	12.5	37	9.8	7	28.0	-	-
30-39세	569	13.1	487	14.2	41	8.4	38	10.0	2	8.0	1	100.0
40-49세	750	17.3	627	18.3	65	13.3	54	14.2	4	16.0	-	-
50-59세	760	17.6	636	18.5	66	13.5	56	14.8	2	8.0	-	-
60-69세	571	13.2	466	13.6	54	11.1	48	12.7	3	12.0	-	-
70세 이상	863	19.9	554	16.1	167	34.2	137	36.1	5	20.0	-	-
지역(시도)												
서울	514	11.9	394	11.5	48	9.8	62	16.4	10	40.0	-	-
부산	256	5.9	186	5.4	55	11.3	13	3.4	2	8.0	-	-
대구	131	3.0	94	2.7	21	4.3	12	3.2	4	16.0	-	-
인천	378	8.7	323	9.4	28	5.7	27	7.1	-	-	-	-
광주	108	2.5	87	2.5	16	3.3	5	1.3	-	-	-	-
대전	113	2.6	89	2.6	9	1.8	15	4.0	-	-	-	-
울산	55	1.3	36	1.0	13	2.7	6	1.6	-	-	-	-
세종	20	0.5	19	0.6	-	-	1	0.3	-	-	-	-
경기	1,316	30.4	1,076	31.3	137	28.1	97	25.6	5	20.0	1	100.0
강원	133	3.1	105	3.1	11	2.3	17	4.5	-	-	-	-
충북	172	4.0	136	4.0	21	4.3	14	3.7	1	4.0	-	-
충남	207	4.8	170	5.0	17	3.5	20	5.3	-	-	-	-
전북	191	4.4	149	4.3	26	5.3	15	4.0	1	4.0	-	-
전남	148	3.4	117	3.4	14	2.9	17	4.5	-	-	-	-
경북	252	5.8	198	5.8	25	5.1	29	7.7	-	-	-	-
경남	249	5.8	192	5.6	41	8.4	14	3.7	2	8.0	-	-
제주	84	1.9	63	1.8	6	1.2	15	4.0	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	511	11.8	391	11.4	48	9.8	62	16.4	10	40.0	-	-
광역시의 구	1,725	39.9	1,382	40.2	212	43.4	122	32.2	9	36.0	-	-
인구 30만명 미만의 시	200	4.6	160	4.7	19	3.9	20	5.3	1	4.0	-	-
도농복합형태의 시	1,461	33.8	1,176	34.2	147	30.1	132	34.8	5	20.0	1	100.0
군	430	9.9	325	9.5	62	12.7	43	11.3	-	-	-	-
보험												
건강보험	3,617	83.6	2,873	83.7	396	81.1	324	85.5	24	96.0	-	-
의료급여	475	11.0	379	11.0	71	14.5	24	6.3	1	4.0	-	-
자동차보험	6	0.1	3	0.1	2	0.4	1	0.3	-	-	-	-
신재보험	4	0.1	1	0.0	-	-	3	0.8	-	-	-	-
일반	204	4.7	168	4.9	16	3.3	20	5.3	-	-	-	-
기타	10	0.2	7	0.2	2	0.4	1	0.3	-	-	-	-
미상	11	0.3	3	0.1	1	0.2	6	1.6	-	-	1	100.0
손상기전												
교통사고	4	0.1	1	0.0	2	0.4	1	0.3	-	-	-	-
추락/미끄러짐	227	5.2	66	1.9	136	27.9	25	6.6	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	27	0.6	19	0.6	4	0.8	4	1.1	-	-	-	-
중독/화학물질	3,629	83.9	3,184	92.7	280	57.4	142	37.5	22	88.0	1	100.0
화상/온도손상	1	0.0	-	-	-	-	-	-	1	4.0	-	-
익수/질식/목막	439	10.1	164	4.8	66	13.5	207	54.6	2	8.0	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 증증외상조사

표 225. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	8,866	84.8	1,050	10.0	15	0.1
성별								
남자	4,505	43.1	3,766	42.5	466	44.4	5	33.3
여자	5,953	56.9	5,100	57.5	584	55.6	10	66.7
연령								
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	469	5.3	49	4.7	2	13.3
20-29세	1,576	15.1	1,404	15.8	90	8.6	2	13.3
30-39세	1,496	14.3	1,320	14.9	94	9.0	1	6.7
40-49세	1,903	18.2	1,579	17.8	214	20.4	2	13.3
50-59세	1,907	18.2	1,520	17.1	290	27.6	4	26.7
60-69세	1,310	12.5	1,076	12.1	175	16.7	3	20.0
70세 이상	1,719	16.4	1,498	16.9	138	13.1	1	6.7
지역(시도)								
서울	1,449	13.9	1,278	14.4	136	13.0	2	13.3
부산	750	7.2	588	6.6	117	11.1	1	6.7
대구	448	4.3	361	4.1	60	5.7	1	6.7
인천	700	6.7	512	5.8	90	8.6	1	6.7
광주	225	2.2	184	2.1	36	3.4	-	-
대전	301	2.9	261	2.9	23	2.2	3	20.0
울산	200	1.9	166	1.9	23	2.2	1	6.7
세종	54	0.5	52	0.6	2	0.2	-	-
경기	3,055	29.2	2,679	30.2	237	22.6	4	26.7
강원	307	2.9	265	3.0	32	3.0	-	-
충북	375	3.6	326	3.7	38	3.6	1	6.7
충남	573	5.5	476	5.4	38	3.6	1	6.7
전북	408	3.9	353	4.0	45	4.3	-	-
전남	307	2.9	271	3.1	30	2.9	-	-
경북	521	5.0	422	4.8	66	6.3	-	-
경남	591	5.7	498	5.6	63	6.0	-	-
제주	194	1.9	174	2.0	14	1.3	-	-
지역(도시유형)								
특별시의 구	1,445	13.8	1,274	14.4	136	13.0	2	13.3
광역시의 구*	4,217	40.3	3,506	39.5	485	46.2	8	53.3
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	344	3.9	39	3.7	-	-
도농복합형태의 시	3,456	33.0	2,932	33.1	305	29.0	4	26.7
군	941	9.0	810	9.1	85	8.1	1	6.7
손상기전								
교통사고	7	0.1	3	0.0	1	0.1	3	20.0
추락/미끄러짐	895	8.6	739	8.3	77	7.3	1	6.7
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	33	0.4	5	0.5	1	6.7
중독/화학물질	7,856	75.1	6,636	74.8	896	85.3	10	66.7
화상/온도손상	14	0.1	14	0.2	-	-	-	-
익수/질식/목매	1,641	15.7	1,440	16.2	71	6.8	-	-
기타	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-
미상	1	0.0	-	-	-	-	-	-

주: 지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

*'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	5	0.0	407	3.9	19	0.2	96	0.9
성별								
남자	3	60.0	197	48.4	8	42.1	60	62.5
여자	2	40.0	210	51.6	11	57.9	36	37.5
연령								
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1	20.0	20	4.9	1	5.3	5	5.2
20-29세	-	-	61	15.0	9	47.4	10	10.4
30-39세	1	20.0	63	15.5	3	15.8	14	14.6
40-49세	1	20.0	86	21.1	3	15.8	18	18.8
50-59세	-	-	80	19.7	-	-	13	13.5
60-69세	1	20.0	45	11.1	-	-	10	10.4
70세 이상	1	20.0	52	12.8	3	15.8	26	27.1
지역(시도)								
서울	-	-	22	5.4	3	15.8	8	8.3
부산	-	-	41	10.1	2	10.5	1	1.0
대구	-	-	26	6.4	-	-	-	-
인천	-	-	89	21.9	1	5.3	7	7.3
광주	-	-	5	1.2	-	-	-	-
대전	1	20.0	13	3.2	-	-	-	-
울산	-	-	8	2.0	-	-	2	2.1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	1	20.0	91	22.4	8	42.1	35	36.5
강원	-	-	7	1.7	-	-	3	3.1
충북	-	-	6	1.5	1	5.3	3	3.1
충남	-	-	48	11.8	1	5.3	9	9.4
전북	-	-	1	0.2	1	5.3	8	8.3
전남	-	-	3	0.7	-	-	3	3.1
경북	3	60.0	20	4.9	-	-	10	10.4
경남	-	-	25	6.1	1	5.3	4	4.2
제주	-	-	2	0.5	1	5.3	3	3.1
지역(도시유형)								
특별시의 구	-	-	22	5.4	3	15.8	8	8.3
광역시의 구	2	40.0	201	49.4	5	26.3	10	10.4
인구 30만명 미만의 시	-	-	6	1.5	5	26.3	5	5.2
도농복합형태의 시	2	40.0	149	36.6	6	31.6	58	60.4
군	1	20.0	29	7.1	-	-	15	15.6
손상기전								
교통사고	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	1	20.0	53	13.0	2	10.5	22	22.9
둔상/관통상/기계손상	-	-	3	0.7	-	-	1	1.0
중독/화학물질	2	40.0	280	68.8	14	73.7	18	18.8
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목매	2	40.0	70	17.2	3	15.8	55	57.3
기타	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	1	0.2	-	-	-	-

표 226. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 사망시점별 치명률-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		사망		내원 시 사망		응급실퇴실 시 사망		퇴원 시 사망		전원 후 사망	
	수	분율	수	치명률	수	치명률	수	치명률	수	치명률	수	치명률
전체	10,458	100.0	2,242	21.4	821	7.9	943	9.0	379	3.6	99	0.9
성별												
남자	4,505	43.1	1,364	60.8	491	59.8	584	61.9	224	59.1	65	65.7
여자	5,953	56.9	878	39.2	330	40.2	359	38.1	155	40.9	34	34.3
연령												
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	136	6.1	45	5.5	77	8.2	9	2.4	5	5.1
20-29세	1,576	15.1	232	10.3	87	10.6	104	11.0	37	9.8	4	4.0
30-39세	1,496	14.3	264	11.8	101	12.3	115	12.2	38	10.0	10	10.1
40-49세	1,903	18.2	359	16.0	138	16.8	147	15.6	54	14.2	20	20.2
50-59세	1,907	18.2	351	15.7	128	15.6	144	15.3	56	14.8	23	23.2
60-69세	1,310	12.5	339	15.1	128	15.6	148	15.7	48	12.7	15	15.2
70세 이상	1,719	16.4	561	25.0	194	23.6	208	22.1	137	36.1	22	22.2
지역(시도)												
서울	1,449	13.9	303	13.5	76	9.3	152	16.1	62	16.4	13	13.1
부산	750	7.2	122	5.4	51	6.2	54	5.7	13	3.4	4	4.0
대구	448	4.3	94	4.2	59	7.2	21	2.2	12	3.2	2	2.0
인천	700	6.7	147	6.6	90	11.0	26	2.8	27	7.1	4	4.0
광주	225	2.2	51	2.3	14	1.7	26	2.8	5	1.3	6	6.1
대전	301	2.9	68	3.0	27	3.3	24	2.5	15	4.0	2	2.0
울산	200	1.9	49	2.2	19	2.3	20	2.1	6	1.6	4	4.0
세종	54	0.5	8	0.4	2	0.2	5	0.5	1	0.3	-	-
경기	3,055	29.2	615	27.4	196	23.9	306	32.4	97	25.6	16	16.2
강원	307	2.9	69	3.1	33	4.0	17	1.8	17	4.5	2	2.0
충북	375	3.6	94	4.2	42	5.1	31	3.3	14	3.7	7	7.1
충남	573	5.5	143	6.4	42	5.1	71	7.5	20	5.3	10	10.1
전북	408	3.9	77	3.4	29	3.5	30	3.2	15	4.0	3	3.0
전남	307	2.9	83	3.7	21	2.6	38	4.0	17	4.5	7	7.1
경북	521	5.0	126	5.6	54	6.6	32	3.4	29	7.7	11	11.1
경남	591	5.7	152	6.8	54	6.6	78	8.3	14	3.7	6	6.1
제주	194	1.9	41	1.8	12	1.5	12	1.3	15	4.0	2	2.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	1,445	13.8	303	13.5	76	9.3	152	16.1	62	16.4	13	13.1
광역시의 구*	4,217	40.3	822	36.7	355	43.2	318	33.7	122	32.2	27	27.3
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	81	3.6	34	4.1	23	2.4	20	5.3	4	4.0
도농복합형태의 시	3,456	33.0	814	36.3	278	33.9	364	38.6	132	34.8	40	40.4
군	941	9.0	222	9.9	78	9.5	86	9.1	43	11.3	15	15.2
보험												
건강보험	8,866	84.8	1,910	85.2	667	81.2	831	88.1	324	85.5	88	88.9
의료급여	1,050	10.0	124	5.5	39	4.8	57	6.0	24	6.3	4	4.0
자동차보험	15	0.1	3	0.1	-	-	1	0.1	1	0.3	1	1.0
산재보험	5	0.0	3	0.1	-	-	-	-	3	0.8	-	-
일반	407	3.9	110	4.9	60	7.3	25	2.7	20	5.3	5	5.1
기타	19	0.2	3	0.1	2	0.2	-	-	1	0.3	-	-
미상	96	0.9	89	4.0	53	6.5	29	3.1	6	1.6	1	1.0
손상기전												
교통사고	7	0.1	4	0.2	1	0.1	1	0.1	1	0.3	1	1.0
추락/미끄러짐	895	8.6	676	30.2	341	41.5	306	32.4	25	6.6	4	4.0
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	18	0.8	5	0.6	9	1.0	4	1.1	-	-
중독/화학물질	7,856	75.1	384	17.1	60	7.3	160	17.0	142	37.5	22	22.2
화상/온도손상	14	0.1	4	0.2	1	0.1	-	-	-	-	3	3.0
익수/질식/목매	1,641	15.7	1,155	51.5	412	50.2	467	49.5	207	54.6	69	69.7
기타	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	1	0.0	1	0.0	1	0.1	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

치명률: 자해/자살중증손상 환자 중 사망한 환자의 분율

사망시점: 사망하여 퇴원한 장소, 단, 내원시 사망은 응급실 내원 후 치료가 시행되지 않고 사망신고만 받은 경우

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

2. 손상기전별

표 227. 자해/자살 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						운수사고						추락/미끄러짐					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률
전체	19,335	58	100.0	1,074	29	5.6	20*	20	0.1	-*	-	0.0	604*	26	3.1	6*	6	1.0
성별																		
남자	8,267	49	42.8	623	27	7.5	20*	20	100.0	-*	-	0.0	326*	29	54.0	-*	-	0.0
여자	11,066	43	57.2	451*	31	4.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	277*	14	45.9	6*	6	2.2
연령																		
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,787	28	9.2	12*	12	0.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	135*	15	22.4	-*	-	0.0
20-29세	3,267	31	16.9	51*	14	1.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	153*	19	25.3	-*	-	0.0
30-39세	2,406	28	12.4	31*	8	1.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	128*	15	21.2	6*	6	4.7
40-49세	2,537	37	13.1	51*	15	2.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	96*	42	15.9	-*	-	0.0
50-59세	2,381	31	12.3	59*	22	2.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	54*	13	8.9	-*	-	0.0
60-69세	2,519	31	13.0	183*	33	7.3	20*	20	100.0	-*	-	0.0	27*	13	4.5	-*	-	0.0
70세 이상	4,440	32	23.0	688*	34	15.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	12*	12	2.0	-*	-	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망퇴원인 환자
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔상						중독						화상					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률
전체	2,850	34	14.7	177*	45	6.2	14,704	55	76.1	535*	27	3.6	171*	50	0.9	69*	69	40.4
성별																		
남자	1,271	33	44.6	108*	36	8.5	5,897	50	40.1	275*	19	4.7	171*	50	100.0	69*	69	40.4
여자	1,579	30	55.4	69*	70	4.4	8,807	42	59.9	260*	32	3.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령																		
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	416*	37	14.6	-*	-	0.0	1,236	26	8.4	12*	12	1.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	757	31	26.6	-*	-	0.0	2,191	27	14.9	32*	16	1.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0
30-39세	482*	25	16.9	-*	-	0.0	1,648	26	11.2	7*	7	0.4	12*	12	7.0	-*	-	0.0
40-49세	374*	30	13.1	-*	-	0.0	1,933	39	13.1	12*	12	0.6	20*	20	11.7	-*	-	0.0
50-59세	234*	16	8.2	-*	-	0.0	1,720	33	11.7	-*	-	0.0	70*	70	40.9	-*	-	0.0
60-69세	285*	45	10.0	-*	-	0.0	2,061	29	14.0	102*	22	4.9	69*	69	40.4	69*	69	100.0
70세 이상	303*	29	10.6	177*	45	58.4	3,916	30	26.6	371*	29	9.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	익수						기타(성폭행 포함)						미상					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	사망률
전체	824	24	4.3	287*	25	34.8	92*	14	0.5	-*	-	0.0	69*	70	0.4	-*	-	0.0
성별																		
남자	447*	26	54.2	171*	28	38.3	66*	13	71.7	-*	-	0.0	69*	70	100.0	-*	-	0.0
여자	377*	20	45.8	116*	19	30.8	26*	15	28.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령																		
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
20-29세	97*	12	11.8	19*	10	19.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	69*	70	100.0	-*	-	0.0
30-39세	129*	26	15.7	18*	9	14.0	7*	7	7.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
40-49세	102*	16	12.4	39*	13	38.2	12*	12	13.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
50-59세	263*	28	31.9	59*	22	22.4	40*	13	43.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
60-69세	37*	12	4.5	12*	12	32.4	20*	20	21.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
70세 이상	195*	29	23.7	140*	36	71.8	14*	14	15.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 228. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고						추락/미끄러짐					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	10,058	100.0	3,268	32.5	589	5.9	18	100.0	5	27.8	-	-	642	100.0	358	55.8	256	39.9
성별																		
남자	3,688	36.7	1,349	36.6	355	9.6	12	66.7	3	25.0	-	-	302	47.0	146	48.3	140	46.4
여자	6,370	63.3	1,919	30.1	234	3.7	6	33.3	2	33.3	-	-	340	53.0	212	62.4	116	34.1
연령																		
0-9세	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1,793	17.8	519	28.9	45	2.5	2	11.1	-	-	-	-	143	22.3	98	68.5	35	24.5
20-29세	2,614	26.0	583	22.3	71	2.7	4	22.2	1	25.0	-	-	148	23.1	97	65.5	45	30.4
30-39세	1,323	13.2	364	27.5	48	3.6	6	33.3	1	16.7	-	-	77	12.0	50	64.9	20	26.0
40-49세	1,338	13.3	460	34.4	72	5.4	2	11.1	1	50.0	-	-	85	13.2	48	56.5	36	42.4
50-59세	1,174	11.7	432	36.8	87	7.4	3	16.7	2	66.7	-	-	72	11.2	31	43.1	37	51.4
60-69세	808	8.0	373	46.2	85	10.5	1	5.6	-	-	-	-	57	8.9	22	38.6	34	59.6
70세 이상	1,007	10.0	537	53.3	181	18.0	-	-	-	-	-	-	60	9.3	12	20.0	49	81.7

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목막: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔상/관통상/기계손상						중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	2,522	100.0	459	18.2	13	0.5	6,249	100.0	2,243	35.9	128	2.0	13	100.0	5	38.5	1	7.7
성별																		
남자	962	38.1	239	24.8	12	1.2	2,086	33.4	861	41.3	86	4.1	8	61.5	4	50.0	1	12.5
여자	1,560	61.9	220	14.1	1	0.1	4,163	66.6	1,382	33.2	42	1.0	5	38.5	1	20.0	-	-
연령																		
0-9세	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	549	21.8	80	14.6	-	-	1,057	16.9	328	31.0	6	0.6	2	15.4	-	-	-	-
20-29세	937	37.2	89	9.5	-	-	1,397	22.4	363	26.0	4	0.3	2	15.4	1	50.0	1	50.0
30-39세	351	13.9	63	17.9	1	0.3	789	12.6	223	28.3	6	0.8	4	30.8	1	25.0	-	-
40-49세	295	11.7	78	26.4	1	0.3	840	13.4	288	34.3	7	0.8	2	15.4	1	50.0	-	-
50-59세	200	7.9	63	31.5	2	1.0	806	12.9	300	37.2	9	1.1	2	15.4	1	50.0	-	-
60-69세	110	4.4	50	45.5	4	3.6	581	9.3	278	47.8	21	3.6	-	-	-	-	-	-
70세 이상	79	3.1	36	45.6	5	6.3	779	12.5	463	59.4	75	9.6	1	7.7	1	100.0	-	-

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 손상기전별 환자 수-성, 연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	560	100.0	173	30.9	191	34.1	54	100.0	25	46.3	-	-	-	-	-	-	-	-
성별																		
남자	282	50.4	81	28.7	116	41.1	36	66.7	15	41.7	-	-	-	-	-	-	-	-
여자	278	49.6	92	33.1	75	27.0	18	33.3	10	55.6	-	-	-	-	-	-	-	-
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	29	5.2	5	17.2	4	13.8	11	20.4	8	72.7	-	-	-	-	-	-	-	-
20-29세	109	19.5	26	23.9	21	19.3	17	31.5	6	35.3	-	-	-	-	-	-	-	-
30-39세	88	15.7	21	23.9	21	23.9	8	14.8	5	62.5	-	-	-	-	-	-	-	-
40-49세	104	18.6	41	39.4	28	26.9	10	18.5	3	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-
50-59세	85	15.2	33	38.8	39	45.9	6	11.1	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
60-69세	58	10.4	22	37.9	26	44.8	1	1.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
70세 이상	87	15.5	25	28.7	52	59.8	1	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 229. 응급실 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	33,233	100.0	10,748	32.3	1,100	3.3	56	0.2	15	26.8	0	0.0
성별												
남자	12,447	37.5	4,502	36.2	713	5.7	37	66.1	8	21.6	0	0.0
여자	20,786	62.5	6,246	30.0	387	1.9	19	33.9	7	36.8	0	0.0
연령												
0-9세	17	0.1	2	11.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	5,357	16.1	1,296	24.2	50	0.9	2	3.6	0	0.0	0	0.0
20-29세	8,769	26.4	1,939	22.1	103	1.2	14	25.0	1	7.1	0	0.0
30-39세	4,795	14.4	1,352	28.2	102	2.1	11	19.6	3	27.3	0	0.0
40-49세	4,635	13.9	1,577	34.0	135	2.9	8	14.3	1	12.5	0	0.0
50-59세	3,979	12.0	1,496	37.6	144	3.6	10	17.9	2	20.0	0	0.0
60-69세	2,614	7.9	1,262	48.3	170	6.5	7	12.5	5	71.4	0	0.0
70세 이상	3,066	9.2	1,823	59.5	396	12.9	4	7.1	3	75.0	0	0.0
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	6,486	19.5	1,775	27.4	175	2.7	10	17.9	1	10.0	0	0.0
부산	1,777	5.3	462	26.0	32	1.8	4	7.1	3	75.0	0	0.0
대구	1,518	4.6	494	32.5	49	3.2	5	8.9	2	40.0	0	0.0
인천	3,055	9.2	1,143	37.4	113	3.7	2	3.6	0	0.0	0	0.0
광주	869	2.6	472	54.3	42	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
대전	1,361	4.1	381	28.0	44	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
울산	686	2.1	173	25.2	33	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
세종	12	0.0	4	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	8,357	25.1	2,591	31.0	225	2.7	10	17.9	3	30.0	0	0.0
강원	1,434	4.3	527	36.8	53	3.7	3	5.4	1	33.3	0	0.0
충북	698	2.1	246	35.2	24	3.4	4	7.1	1	25.0	0	0.0
충남	1,636	4.9	521	31.8	66	4.0	4	7.1	1	25.0	0	0.0
전북	1,361	4.1	491	36.1	50	3.7	6	10.7	1	16.7	0	0.0
전남	355	1.1	147	41.4	21	5.9	2	3.6	0	0.0	0	0.0
경북	1,453	4.4	554	38.1	79	5.4	2	3.6	1	50.0	0	0.0
경남	1,216	3.7	539	44.3	63	5.2	4	7.1	1	25.0	0	0.0
제주	959	2.9	228	23.8	31	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	6,486	19.5	1,775	27.4	175	2.7	10	17.9	1	10.0	0	0.0
광역시의 구*	17,144	51.6	5,544	32.3	532	3.1	22	39.3	8	36.4	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	245	23.8	41	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
도농복합형태의 시	8,505	25.6	3,172	37.3	352	4.1	23	41.1	6	26.1	0	0.0
군	67	0.2	12	17.9	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원·사망의 분모는 각 항목의 발생 건)
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 건, %)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	895	2.7	452	50.5	216	24.1	10,427	31.4	1,321	12.7	40	0.4
성별												
남자	424	47.4	192	45.3	107	25.2	3,863	37.0	704	18.2	33	0.9
여자	471	52.6	260	55.2	109	23.1	6,564	63.0	617	9.4	7	0.1
연령												
0-9세	4	0.4	1	25.0	0	0.0	12	0.1	0	0.0	0	0.0
10-19세	199	22.2	119	59.8	29	14.6	2,319	22.2	158	6.8	0	0.0
20-29세	214	23.9	115	53.7	36	16.8	3,855	37.0	303	7.9	1	0.0
30-39세	122	13.6	63	51.6	22	18.0	1,640	15.7	220	13.4	3	0.2
40-49세	104	11.6	59	56.7	27	26.0	1,146	11.0	219	19.1	3	0.3
50-59세	108	12.1	49	45.4	36	33.3	760	7.3	179	23.6	3	0.4
60-69세	72	8.0	25	34.7	33	45.8	377	3.6	112	29.7	7	1.9
70세 이상	72	8.0	21	29.2	33	45.8	318	3.0	130	40.9	23	7.2
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	185	20.7	93	50.3	43	23.2	2,216	21.3	226	10.2	9	0.4
부산	32	3.6	15	46.9	5	15.6	374	3.6	65	17.4	1	0.3
대구	47	5.3	30	63.8	7	14.9	282	2.7	51	18.1	1	0.4
인천	93	10.4	50	53.8	34	36.6	1,084	10.4	130	12.0	5	0.5
광주	18	2.0	10	55.6	4	22.2	145	1.4	34	23.4	0	0.0
대전	35	3.9	14	40.0	8	22.9	480	4.6	40	8.3	1	0.2
울산	25	2.8	16	64.0	6	24.0	214	2.1	43	20.1	3	1.4
세종	1	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	193	21.6	97	50.3	47	24.4	2,884	27.7	337	11.7	11	0.4
강원	56	6.3	28	50.0	11	19.6	424	4.1	61	14.4	1	0.2
충북	24	2.7	13	54.2	10	41.7	188	1.8	19	10.1	0	0.0
충남	48	5.4	21	43.8	15	31.3	444	4.3	46	10.4	0	0.0
전북	27	3.0	13	48.1	3	11.1	453	4.3	91	20.1	3	0.7
전남	14	1.6	4	28.6	4	28.6	105	1.0	16	15.2	2	1.9
경북	34	3.8	13	38.2	7	20.6	482	4.6	59	12.2	2	0.4
경남	37	4.1	21	56.8	8	21.6	243	2.3	45	18.5	1	0.4
제주	26	2.9	14	53.8	4	15.4	404	3.9	58	14.4	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	185	20.7	93	50.3	43	23.2	2,216	21.3	226	10.2	9	0.4
광역시의 구*	450	50.3	243	54.0	108	24.0	5,242	50.3	738	14.1	24	0.5
인구 30만명 미만의 시	26	2.9	4	15.4	9	34.6	379	3.6	26	6.9	0	0.0
도농복합형태의 시	233	26.0	112	48.1	56	24.0	2,563	24.6	331	12.9	7	0.3
군	1	0.1	0	0.0	0	0.0	27	0.3	0	0.0	0	0.0

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 건, %)

구분	중독/화학물질						화상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	19,722	59.3	8,291	42.0	367	1.9	52	0.2	13	25.0	1	1.9
성별												
남자	7,001	35.5	3,252	46.5	270	3.9	33	63.5	8	24.2	0	0.0
여자	12,721	64.5	5,039	39.6	97	0.8	19	36.5	5	26.3	1	5.3
연령												
0-9세	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	2,605	13.2	968	37.2	7	0.3	5	9.6	0	0.0	0	0.0
20-29세	4,253	21.6	1,406	33.1	14	0.3	14	26.9	3	21.4	0	0.0
30-39세	2,695	13.7	980	36.4	13	0.5	6	11.5	2	33.3	0	0.0
40-49세	3,021	15.3	1,174	38.9	21	0.7	5	9.6	2	40.0	0	0.0
50-59세	2,780	14.1	1,152	41.4	21	0.8	11	21.2	1	9.1	0	0.0
60-69세	1,929	9.8	1,030	53.4	51	2.6	7	13.5	2	28.6	1	14.3
70세 이상	2,437	12.4	1,579	64.8	240	9.8	4	7.7	3	75.0	0	0.0
미상	1	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)												
서울	3,578	18.1	1,297	36.2	32	0.9	9	17.3	2	22.2	1	11.1
부산	1,263	6.4	353	27.9	10	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
대구	1,097	5.6	384	35.0	23	2.1	1	1.9	0	0.0	0	0.0
인천	1,707	8.7	910	53.3	19	1.1	9	17.3	1	11.1	0	0.0
광주	647	3.3	402	62.1	22	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
대전	752	3.8	300	39.9	20	2.7	1	1.9	0	0.0	0	0.0
울산	394	2.0	92	23.4	7	1.8	2	3.8	1	50.0	0	0.0
세종	5	0.0	4	80.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	4,837	24.5	2,025	41.9	66	1.4	11	21.2	3	27.3	0	0.0
강원	852	4.3	407	47.8	22	2.6	2	3.8	0	0.0	0	0.0
충북	442	2.2	200	45.2	9	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
충남	1,053	5.3	434	41.2	30	2.8	6	11.5	0	0.0	0	0.0
전북	797	4.0	361	45.3	30	3.8	2	3.8	1	50.0	0	0.0
전남	206	1.0	119	57.8	7	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경북	838	4.2	452	53.9	32	3.8	3	5.8	1	33.3	0	0.0
경남	833	4.2	424	50.9	23	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
제주	421	2.1	127	30.2	15	3.6	6	11.5	4	66.7	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	3,578	18.1	1,297	36.2	32	0.9	9	17.3	2	22.2	1	11.1
광역시의 구	10,396	52.7	4,238	40.8	172	1.7	29	55.8	9	31.0	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	543	2.8	193	35.5	14	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
도농복합형태의 시	5,171	26.2	2,551	49.3	149	2.9	14	26.9	2	14.3	0	0.0
군	34	0.2	12	35.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 건, %)

구분	익수/질식/목맴						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,421	4.3	502	35.3	462	32.5	625	1.9	146	23.4	9	1.4	35	0.1	8	22.9	5	14.3
성별																		
남자	794	55.9	265	33.4	294	37.0	283	45.3	71	25.1	5	1.8	12	34.3	2	16.7	4	33.3
여자	627	44.1	237	37.8	168	26.8	342	54.7	75	21.9	4	1.2	23	65.7	6	26.1	1	4.3
연령																		
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	94	6.6	27	28.7	14	14.9	126	20.2	23	18.3	0	0.0	7	20.0	1	14.3	0	0.0
20-29세	265	18.6	83	31.3	51	19.2	150	24.0	27	18.0	1	0.7	4	11.4	1	25.0	0	0.0
30-39세	231	16.3	63	27.3	63	27.3	85	13.6	21	24.7	0	0.0	5	14.3	0	0.0	1	20.0
40-49세	245	17.2	105	42.9	80	32.7	101	16.2	15	14.9	3	3.0	5	14.3	2	40.0	1	20.0
50-59세	230	16.2	91	39.6	84	36.5	74	11.8	21	28.4	0	0.0	6	17.1	1	16.7	0	0.0
60-69세	171	12.0	68	39.8	72	42.1	46	7.4	18	39.1	3	6.5	5	14.3	2	40.0	3	60.0
70세 이상	185	13.0	65	35.1	98	53.0	43	6.9	21	48.8	2	4.7	3	8.6	1	33.3	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)																		
서울	332	23.4	122	36.7	89	26.8	146	23.4	32	21.9	1	0.7	10	28.6	2	20.0	0	0.0
부산	75	5.3	25	33.3	16	21.3	28	4.5	1	3.6	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0
대구	55	3.9	22	40.0	18	32.7	29	4.6	5	17.2	0	0.0	2	5.7	0	0.0	0	0.0
인천	127	8.9	43	33.9	55	43.3	31	5.0	8	25.8	0	0.0	2	5.7	1	50.0	0	0.0
광주	46	3.2	20	43.5	16	34.8	13	2.1	6	46.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
대전	36	2.5	15	41.7	12	33.3	56	9.0	12	21.4	3	5.4	1	2.9	0	0.0	0	0.0
울산	42	3.0	20	47.6	17	40.5	9	1.4	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
세종	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	284	20.0	94	33.1	98	34.5	131	21.0	32	24.4	2	1.5	7	20.0	0	0.0	1	14.3
강원	84	5.9	29	34.5	18	21.4	11	1.8	1	9.1	0	0.0	2	5.7	0	0.0	1	50.0
충북	16	1.1	4	25.0	4	25.0	22	3.5	9	40.9	1	4.5	2	5.7	0	0.0	0	0.0
충남	67	4.7	16	23.9	21	31.3	14	2.2	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
전북	57	4.0	19	33.3	14	24.6	16	2.6	4	25.0	0	0.0	3	8.6	1	33.3	0	0.0
전남	17	1.2	6	35.3	8	47.1	10	1.6	1	10.0	0	0.0	1	2.9	1	100.0	0	0.0
경북	84	5.9	25	29.8	38	45.2	10	1.6	3	30.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경남	68	4.8	31	45.6	27	39.7	27	4.3	14	51.9	1	3.7	4	11.4	3	75.0	3	75.0
제주	31	2.2	11	35.5	11	35.5	71	11.4	14	19.7	1	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(도시유형)																		
특별시의 구	332	23.4	122	36.7	89	26.8	146	23.4	32	21.9	1	0.7	10	28.6	2	20.0	0	0.0
광역시의 구*	656	46.2	236	36.0	221	33.7	336	53.8	70	20.8	6	1.8	13	37.1	2	15.4	1	7.7
인구 30만명 미만의 시	51	3.6	14	27.5	17	33.3	30	4.8	8	26.7	0	0.0	2	5.7	0	0.0	1	50.0
도농복합형태의 시	379	26.7	130	34.3	135	35.6	112	17.9	36	32.1	2	1.8	10	28.6	4	40.0	3	30.0
군	3	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

표 230. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통수단						추락						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	34,813	100.0	10,604	100.0	1,378	100.0	52	0.1	14	0.1	2	0.1	1,335	3.8	513	4.8	443	32.1	
성별																			
남자	11,758	33.8	4,022	37.9	857	62.2	22	42.3	8	57.1	2	100.0	616	46.1	205	40.0	239	54.0	
여자	23,055	66.2	6,582	62.1	521	37.8	30	57.7	6	42.9	0	0.0	719	53.9	308	60.0	204	46.0	
연령																			
0-9세	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
10-19세	5,723	16.4	1,521	14.3	85	6.2	11	21.2	3	21.4	0	0.0	324	24.3	145	28.3	60	13.5	
20-29세	9,328	26.8	2,112	19.9	166	12.0	15	28.8	3	21.4	0	0.0	324	24.3	139	27.1	70	15.8	
30-39세	4,948	14.2	1,354	12.8	161	11.7	10	19.2	2	14.3	1	50.0	179	13.4	66	12.9	53	12.0	
40-49세	4,790	13.8	1,471	13.9	203	14.7	4	7.7	2	14.3	1	50.0	165	12.4	67	13.1	67	15.1	
50-59세	4,078	11.7	1,380	13.0	196	14.2	9	17.3	1	7.1	0	0.0	141	10.6	56	10.9	60	13.5	
60-69세	2,724	7.8	1,157	10.9	206	14.9	2	3.8	2	14.3	0	0.0	97	7.3	25	4.9	56	12.6	
70세 이상	3,220	9.2	1,609	15.2	361	26.2	1	1.9	1	7.1	0	0.0	105	7.9	15	2.9	77	17.4	
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(단, 입원율, 사망률의 분모는 각 항목의 발생건) 복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음
 중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질
 호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

(계속: 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔기/예기/총화기						중독(약물, 농약, 가스, 기타화학물질)						분신						
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망		
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	
전체	6,773	19.5	1,174	11.1	27	2.0	24,168	69.4	8,356	78.8	322	23.4	23	0.1	4	0.0	1	0.1	
성별																			
남자	1,967	29.0	495	42.2	19	70.4	7,918	32.8	3,038	36.4	224	69.6	18	78.3	3	75.0	1	100.0	
여자	4,806	71.0	679	57.8	8	29.6	16,250	67.2	5,318	63.6	98	30.4	5	21.7	1	25.0	0	0.0	
연령																			
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
10-19세	1,614	23.8	240	20.4	0	0.0	3,547	14.7	1,079	12.9	8	2.5	1	4.3	0	0.0	0	0.0	
20-29세	2,551	37.7	273	23.3	2	7.4	5,896	24.4	1,588	19.0	27	8.4	5	21.7	2	50.0	0	0.0	
30-39세	894	13.2	161	13.7	0	0.0	3,429	14.2	1,038	12.4	28	8.7	1	4.3	0	0.0	0	0.0	
40-49세	719	10.6	177	15.1	1	3.7	3,506	14.5	1,126	13.5	35	10.9	4	17.4	0	0.0	1	100.0	
50-59세	491	7.2	142	12.1	7	25.9	3,106	12.9	1,103	13.2	32	9.9	5	21.7	1	25.0	0	0.0	
60-69세	260	3.8	89	7.6	3	11.1	2,090	8.6	985	11.8	44	13.7	5	21.7	0	0.0	0	0.0	
70세 이상	244	3.6	92	7.8	14	51.9	2,592	10.7	1,437	17.2	148	46.0	2	8.7	1	25.0	0	0.0	
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	

(계속: 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	호흡위험(익사, 목매)						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	2,037	5.9	453	4.3	574	41.7	424	1.2	90	0.8	9	0.7	1	0.0	0	0.0	0	0.0
성별																		
남자	1,024	50.3	233	51.4	365	63.6	193	45.5	40	44.4	7	77.8	0	0.0	0	-	0	-
여자	1,013	49.7	220	48.6	209	36.4	231	54.5	50	55.6	2	22.2	1	100.0	0	-	0	-
연령																		
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-
10-19세	147	7.2	36	7.9	16	2.8	79	18.6	18	20.0	1	11.1	0	0.0	0	-	0	-
20-29세	408	20.0	79	17.4	66	11.5	129	30.4	28	31.1	1	11.1	0	0.0	0	-	0	-
30-39세	365	17.9	70	15.5	78	13.6	70	16.5	17	18.9	1	11.1	0	0.0	0	-	0	-
40-49세	339	16.6	92	20.3	97	16.9	53	12.5	7	7.8	1	11.1	0	0.0	0	-	0	-
50-59세	288	14.1	68	15.0	96	16.7	38	9.0	9	10.0	1	11.1	0	0.0	0	-	0	-
60-69세	247	12.1	51	11.3	102	17.8	22	5.2	5	5.6	1	11.1	1	100.0	0	-	0	-
70세 이상	243	11.9	57	12.6	119	20.7	33	7.8	6	6.7	3	33.3	0	0.0	0	-	0	-
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-

표 231. 구급차이용 자해/자살 증증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고						추락/미끄러짐					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	10,458	100.0	4,327	41.4	2,242	21.4	7	0.1	4	57.1	4	57.1	895	8.6	227	25.4	676	75.5
성별																		
남자	4,505	43.1	1,828	40.6	1,364	30.3	6	0.1	3	50.0	4	66.7	432	4.1	89	20.6	346	80.1
여자	5,953	56.9	2,499	42.0	878	14.7	1	0.0	1	100.0	-	-	463	4.4	138	29.8	330	71.3
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	203	37.1	136	24.9	1	0.0	1	100.0	-	-	159	1.5	57	35.8	99	62.3
20-29세	1,576	15.1	611	38.8	232	14.7	-	-	-	-	-	-	142	1.4	55	38.7	94	66.2
30-39세	1,496	14.3	569	38.0	264	17.6	-	-	-	-	-	-	118	1.1	34	28.8	87	73.7
40-49세	1,903	18.2	750	39.4	359	18.9	2	0.0	1	50.0	2	100.0	132	1.3	29	22.0	103	78.0
50-59세	1,907	18.2	760	39.9	351	18.4	3	0.0	2	66.7	1	33.3	123	1.2	27	22.0	97	78.9
60-69세	1,310	12.5	571	43.6	339	25.9	1	0.0	-	-	1	100.0	97	0.9	13	13.4	86	88.7
70세 이상	1,719	16.4	863	50.2	561	32.6	-	-	-	-	-	-	124	1.2	12	9.7	110	88.7
지역(시도)																		
서울	1,449	13.9	514	35.5	303	20.9	2	0.0	-	-	2	100.0	146	1.4	35	24.0	113	77.4
부산	750	7.2	256	34.1	122	16.3	-	-	-	-	-	-	68	0.7	19	27.9	50	73.5
대구	448	4.3	131	29.2	94	21.0	1	0.0	1	100.0	-	-	38	0.4	5	13.2	34	89.5
인천	700	6.7	378	54.0	147	21.0	-	-	-	-	-	-	72	0.7	21	29.2	55	76.4
광주	225	2.2	108	48.0	51	22.7	-	-	-	-	-	-	25	0.2	8	32.0	17	68.0
대전	301	2.9	113	37.5	68	22.6	-	-	-	-	-	-	40	0.4	10	25.0	31	77.5
울산	200	1.9	55	27.5	49	24.5	-	-	-	-	-	-	21	0.2	8	38.1	13	61.9
세종	54	0.5	20	37.0	8	14.8	1	0.0	1	100.0	-	-	4	0.0	-	-	4	100.0
경기	3,055	29.2	1,316	43.1	615	20.1	1	0.0	1	100.0	1	100.0	242	2.3	63	26.0	181	74.8
강원	307	2.9	133	43.3	69	22.5	-	-	-	-	-	-	17	0.2	1	5.9	15	88.2
충북	375	3.6	172	45.9	94	25.1	1	0.0	1	100.0	-	-	22	0.2	7	31.8	16	72.7
충남	573	5.5	207	36.1	143	25.0	-	-	-	-	-	-	65	0.6	12	18.5	53	81.5
전북	408	3.9	191	46.8	77	18.9	-	-	-	-	-	-	18	0.2	11	61.1	9	50.0
전남	307	2.9	148	48.2	83	27.0	1	0.0	-	-	1	100.0	18	0.2	3	16.7	14	77.8
경북	521	5.0	252	48.4	126	24.2	-	-	-	-	-	-	38	0.4	8	21.1	29	76.3
경남	591	5.7	249	42.1	152	25.7	-	-	-	-	-	-	51	0.5	10	19.6	37	72.5
제주	194	1.9	84	43.3	41	21.1	-	-	-	-	-	-	10	0.1	6	60.0	5	50.0
지역(도시유형)																		
특별시의 구	1,445	13.8	511	35.4	303	21.0	2	0.0	-	-	2	100.0	146	1.4	35	24.0	113	77.4
광역시의 구*	4,217	40.3	1,725	40.9	822	19.5	1	0.0	1	100.0	-	-	396	3.8	111	28.0	294	74.2
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	200	50.1	81	20.3	2	0.0	1	50.0	2	100.0	27	0.3	7	25.9	21	77.8
도농복합형태의 시	3,456	33.0	1,461	42.3	814	23.6	1	0.0	1	100.0	-	-	295	2.8	67	22.7	226	76.6
군	941	9.0	430	45.7	222	23.6	1	0.0	1	100.0	-	-	31	0.3	7	22.6	22	71.0

주: 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/연기흡입: 연기흡입, 익수, 목땀/목졸림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순추위, 전기사고, 기타
 *전체 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 지역사회기반 증증외상조사

(계속: 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	둔상/관통상/기계손상						중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	43	0.4	27	62.8	18	41.9	7,856	75.1	3,629	46.2	384	4.9	14	0.1	1	7.1	4	28.6
성별																		
남자	35	0.3	21	60.0	16	45.7	3,058	29.2	1,483	48.5	264	8.6	9	0.1	1	11.1	4	44.4
여자	8	0.1	6	75.0	2	25.0	4,798	45.9	2,146	44.7	120	2.5	5	0.0	-	-	-	-
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	-	-	-	-	-	-	336	3.2	133	39.6	8	2.4	1	0.0	-	-	-	-
20-29세	7	0.1	6	85.7	1	14.3	1,225	11.7	496	40.5	20	1.6	2	0.0	-	-	-	-
30-39세	5	0.0	4	80.0	1	20.0	1,165	11.1	469	40.3	36	3.1	2	0.0	-	-	-	-
40-49세	8	0.1	6	75.0	3	37.5	1,432	13.7	609	42.5	41	2.9	3	0.0	1	33.3	-	-
50-59세	10	0.1	5	50.0	3	30.0	1,482	14.2	639	43.1	44	3.0	2	0.0	-	-	2	100.0
60-69세	4	0.0	2	50.0	3	75.0	941	9.0	502	53.3	45	4.8	3	0.0	-	-	1	33.3
70세 이상	9	0.1	4	44.4	7	77.8	1,275	12.2	781	61.3	190	14.9	1	0.0	-	-	1	100.0
지역(시도)																		
서울	8	0.1	6	75.0	4	50.0	1,043	10.0	382	36.6	24	2.3	3	0.0	-	-	1	33.3
부산	2	0.0	2	100.0	-	-	584	5.6	210	36.0	15	2.6	1	0.0	-	-	-	-
대구	2	0.0	1	50.0	1	50.0	341	3.3	112	32.8	15	4.4	-	-	-	-	-	-
인천	5	0.0	3	60.0	3	60.0	528	5.0	324	61.4	21	4.0	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	159	1.5	91	57.2	7	4.4	-	-	-	-	-	-
대전	2	0.0	2	100.0	1	50.0	214	2.0	92	43.0	8	3.7	-	-	-	-	-	-
울산	2	0.0	2	100.0	-	-	129	1.2	32	24.8	3	2.3	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	43	0.4	18	41.9	2	4.7	-	-	-	-	-	-
경기	11	0.1	7	63.6	3	27.3	2,355	22.5	1,140	48.4	98	4.2	1	0.0	-	-	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	224	2.1	108	48.2	12	5.4	1	0.0	-	-	1	100.0
충북	-	-	-	-	-	-	279	2.7	146	52.3	22	7.9	2	0.0	-	-	-	-
충남	2	0.0	2	100.0	-	-	417	4.0	171	41.0	28	6.7	-	-	-	-	-	-
전북	3	0.0	-	-	3	100.0	327	3.1	166	50.8	25	7.6	-	-	-	-	-	-
전남	1	0.0	-	-	-	-	225	2.2	131	58.2	21	9.3	1	0.0	-	-	-	-
경북	1	0.0	-	-	1	100.0	403	3.9	224	55.6	36	8.9	2	0.0	-	-	2	100.0
경남	3	0.0	1	33.3	2	66.7	432	4.1	215	49.8	33	7.6	3	0.0	1	33.3	-	-
제주	1	0.0	1	100.0	-	-	153	1.5	67	43.8	14	9.2	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	8	0.1	6	75.0	4	50.0	1,039	9.9	379	36.5	24	2.3	3	0.0	-	-	1	33.3
광역시의 구*	21	0.2	15	71.4	8	38.1	3,173	30.3	1,437	45.3	98	3.1	1	0.0	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	-	-	-	-	-	-	318	3.0	177	55.7	16	5.0	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	10	0.1	4	40.0	5	50.0	2,588	24.7	1,258	48.6	171	6.6	9	0.1	1	11.1	3	33.3
군	4	0.0	2	50.0	1	25.0	738	7.1	378	51.2	75	10.2	1	0.0	-	-	-	-

(계속: 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	익수/질식/목매						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,641	15.7	439	26.8	1,155	70.4	1	0.0	-	-	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0
성별																		
남자	964	9.2	231	24.0	729	75.6	-	-	-	-	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0
여자	677	6.5	208	30.7	426	62.9	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	49	0.5	12	24.5	29	59.2	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-29세	200	1.9	54	27.0	117	58.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-39세	206	2.0	62	30.1	140	68.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-49세	325	3.1	104	32.0	209	64.3	-	-	-	-	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0
50-59세	287	2.7	87	30.3	204	71.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-69세	264	2.5	54	20.5	203	76.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70세 이상	310	3.0	66	21.3	253	81.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(시도)																		
서울	247	2.4	91	36.8	159	64.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	95	0.9	25	26.3	57	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	66	0.6	12	18.2	44	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	95	0.9	30	31.6	68	71.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	41	0.4	9	22.0	27	65.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	45	0.4	9	20.0	28	62.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	48	0.5	13	27.1	33	68.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	6	0.1	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	444	4.2	105	23.6	332	74.8	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	65	0.6	24	36.9	41	63.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	71	0.7	18	25.4	56	78.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	89	0.9	22	24.7	62	69.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	60	0.6	14	23.3	40	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	61	0.6	14	23.0	47	77.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	77	0.7	20	26.0	58	75.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	101	1.0	22	21.8	79	78.2	-	-	-	-	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0
제주	30	0.3	10	33.3	22	73.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역(도시유형)																		
특별시의 구	247	2.4	91	36.8	159	64.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광역시의 구	624	6.0	161	25.8	422	67.6	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	52	0.5	15	28.8	42	80.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도농복합형태의 시	552	5.3	130	23.6	408	73.9	-	-	-	-	-	-	1	0.0	-	-	1	100.0
군	166	1.6	42	25.3	124	74.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 계절별

표 232. 자해/자살 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			봄			여름		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	19,335	58	100.0	5,065	35	26.2	5,309	37	27.5
성별									
남자	8,266	49	42.8	2,053	34	40.5	2,615	40	49.3
여자	11,068	43	57.2	3,012	28	59.5	2,693	26	50.7
연령									
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,788	28	9.2	649*	33	12.8	333*	21	6.3
20-29세	3,268	31	16.9	1,041	26	20.6	961	23	18.1
30-39세	2,406	28	12.4	518	18	10.2	808	25	15.2
40-49세	2,536	37	13.1	649	25	12.8	699	26	13.2
50-59세	2,380	31	12.3	575	23	11.4	569*	33	10.7
60-69세	2,518	31	13.0	448	23	8.8	891	30	16.8
70세 이상	4,440	32	23.0	1,185	24	23.4	1,048	23	19.7
손상기전									
교통사고	20*	20	0.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	604*	26	3.1	114*	13	2.3	165*	23	3.1
둔상/관통상/기계손상	2,850	34	14.7	726	30	14.3	881	35	16.6
중독/화학물질	14,704	55	76.0	3,871	35	76.4	4,110	35	77.4
화상	171*	50	0.9	-*	-	0.0	12*	12	0.2
익수/질식	824	24	4.3	321*	22	6.3	114*	15	2.1
기타	92*	14	0.5	33*	17	0.7	26*	13	0.5
미상	69*	70	0.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 자해/자살 손상 입원 환자의 계절별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	가을			겨울			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	4,590	39	23.7	4,147	34	21.4	224*	54	1.2
성별									
남자	1,685	28	36.7	1,705	29	41.1	208*	69	92.9
여자	2,905	35	63.3	2,442	29	58.9	16*	8	7.1
연령									
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	506	24	11.0	300	17	7.2	-*	-	0.0
20-29세	560	22	12.2	621	19	15.0	85*	41	37.9
30-39세	531*	23	11.6	549	21	13.2	-*	-	0.0
40-49세	670*	34	14.6	449*	33	10.8	69*	69	30.8
50-59세	572*	31	12.5	594	24	14.3	70*	70	31.3
60-69세	515	21	11.2	664*	36	16.0	-*	-	0.0
70세 이상	1,236	28	26.9	971	32	23.4	-*	-	0.0
손상기전									
교통사고	20*	20	0.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	110*	14	2.4	146*	16	3.5	69*	69	30.8
둔상/관통상/기계손상	559*	31	12.2	668	27	16.1	16*	8	7.1
중독/화학물질	3,722	36	81.1	3,001	32	72.4	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	89*	51	2.1	70*	70	31.3
익수/질식	158*	28	3.4	231*	26	5.6	-*	-	0.0
기타	21*	11	0.5	12*	12	0.3	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	69*	70	30.8

표 233. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,058	100.0	2,704	26.9	2,636	26.2	2,466	24.5	2,252	22.4
성별										
남자	3,688	36.7	988	36.5	982	37.3	894	36.3	824	36.6
여자	6,370	63.3	1,716	63.5	1,654	62.7	1,572	63.7	1,428	63.4
연령										
0-9세	1	0.0	-	-	1	0.0	-	-	-	-
10-19세	1,793	17.8	501	18.5	471	17.9	453	18.4	368	16.3
20-29세	2,614	26.0	725	26.8	648	24.6	651	26.4	590	26.2
30-39세	1,323	13.2	352	13.0	326	12.4	329	13.3	316	14.0
40-49세	1,338	13.3	367	13.6	347	13.2	294	11.9	330	14.7
50-59세	1,174	11.7	290	10.7	325	12.3	297	12.0	262	11.6
60-69세	808	8.0	210	7.8	203	7.7	221	9.0	174	7.7
70세 이상	1,007	10.0	259	9.6	315	11.9	221	9.0	212	9.4
손상기전										
교통사고	18	0.2	4	0.1	4	0.2	4	0.2	6	0.3
추락/미끄러짐	642	6.4	182	6.7	177	6.7	150	6.1	133	5.9
둔상/관통상/기계손상	2,522	25.1	671	24.8	646	24.5	628	25.5	577	25.6
중독/화학물질	6,249	62.1	1,671	61.8	1,650	62.6	1,526	61.9	1,402	62.3
화상/온도손상	13	0.1	2	0.1	2	0.1	4	0.2	5	0.2
익수/질식/목매	560	5.6	159	5.9	146	5.5	138	5.6	117	5.2
기타	54	0.5	15	0.6	11	0.4	16	0.6	12	0.5
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 234. 응급실 자해/자살 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33,233	100.0	8,919	26.8	8,858	26.7	8,243	24.8	7,213	21.7
성별										
남자	12,447	37.5	3,349	37.5	3,403	38.4	2,961	35.9	2,734	37.9
여자	20,786	62.5	5,570	62.5	5,455	61.6	5,282	64.1	4,479	62.1
연령										
0-9세	17	0.1	2	0.0	2	0.0	8	0.1	5	0.1
10-19세	5,357	16.1	1,486	16.7	1,444	16.3	1,434	17.4	993	13.8
20-29세	8,769	26.4	2,429	27.2	2,285	25.8	2,164	26.3	1,891	26.2
30-39세	4,795	14.4	1,258	14.1	1,263	14.3	1,221	14.8	1,053	14.6
40-49세	4,635	13.9	1,256	14.1	1,206	13.6	1,060	12.9	1,113	15.4
50-59세	3,979	12.0	961	10.8	1,106	12.5	963	11.7	949	13.2
60-69세	2,614	7.9	706	7.9	688	7.8	647	7.8	573	7.9
70세 이상	3,066	9.2	821	9.2	864	9.8	746	9.1	635	8.8
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
지역(시도)										
서울	6,486	19.5	1,861	20.9	1,676	18.9	1,601	19.4	1,348	18.7
부산	1,777	5.3	510	5.7	454	5.1	419	5.1	394	5.5
대구	1,518	4.6	396	4.4	403	4.5	370	4.5	349	4.8
인천	3,055	9.2	827	9.3	827	9.3	760	9.2	641	8.9
광주	869	2.6	222	2.5	218	2.5	221	2.7	208	2.9
대전	1,361	4.1	366	4.1	370	4.2	317	3.8	308	4.3
울산	686	2.1	193	2.2	193	2.2	174	2.1	126	1.7
세종	12	0.0	4	0.0	2	0.0	3	0.0	3	0.0
경기	8,357	25.1	2,169	24.3	2,221	25.1	2,124	25.8	1,843	25.6
강원	1,434	4.3	392	4.4	407	4.6	331	4.0	304	4.2
충북	698	2.1	187	2.1	204	2.3	165	2.0	142	2.0
충남	1,636	4.9	400	4.5	459	5.2	408	4.9	369	5.1
전북	1,361	4.1	337	3.8	386	4.4	315	3.8	323	4.5
전남	355	1.1	109	1.2	90	1.0	78	0.9	78	1.1
경북	1,453	4.4	385	4.3	352	4.0	390	4.7	326	4.5
경남	1,216	3.7	302	3.4	331	3.7	327	4.0	256	3.5
제주	959	2.9	259	2.9	265	3.0	240	2.9	195	2.7
지역(도시유형)										
특별시의 구	6,486	19.5	1,861	20.9	1,676	18.9	1,601	19.4	1,348	18.7
광역시의 구	17,144	51.6	4,550	51.0	4,531	51.2	4,257	51.6	3,806	52.8
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	317	3.6	273	3.1	232	2.8	209	2.9
도농복합형태의 시	8,505	25.6	2,171	24.3	2,359	26.6	2,139	25.9	1,836	25.5
군	67	0.2	20	0.2	19	0.2	14	0.2	14	0.2
손상기전										
교통사고	56	0.2	12	0.1	12	0.1	16	0.2	16	0.2
추락/미끄러짐	895	2.7	242	2.7	259	2.9	212	2.6	182	2.5
둔상/관통상/기계손상	10,427	31.4	2,677	30.0	2,812	31.7	2,633	31.9	2,305	32.0
중독	19,722	59.3	5,389	60.4	5,172	58.4	4,889	59.3	4,272	59.2
화상	52	0.2	12	0.1	12	0.1	19	0.2	9	0.1
익수/질식/목매	1,421	4.3	405	4.5	406	4.6	302	3.7	308	4.3
기타	625	1.9	174	2.0	172	1.9	165	2.0	114	1.6
미상	35	0.1	8	0.1	13	0.1	7	0.1	7	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 235. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	28,620	100.0	7,776	27.2	7,546	26.4	7,102	24.8	6,196	21.6
성별										
남성	10,163	35.5	2,795	35.9	2,670	35.4	2,432	34.2	2,266	36.6
여성	18,457	64.5	4,981	64.1	4,876	64.6	4,670	65.8	3,930	63.4
연령										
0-9세	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
10-19세	4,594	16.1	1,295	16.7	1,204	16.0	1,232	17.3	863	13.9
20-29세	7,396	25.8	2,086	26.8	1,895	25.1	1,811	25.5	1,604	25.9
30-39세	3,965	13.9	1,076	13.8	1,037	13.7	985	13.9	867	14.0
40-49세	3,942	13.8	1,101	14.2	1,032	13.7	899	12.7	910	14.7
50-59세	3,457	12.1	852	11.0	926	12.3	858	12.1	821	13.3
60-69세	2,376	8.3	595	7.7	634	8.4	610	8.6	537	8.7
70세 이상	2,889	10.1	771	9.9	818	10.8	707	10.0	593	9.6
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전										
전체	34,813	100.0	9,448	100.0	9,226	100.0	8,680	100.0	7,459	100.0
교통수단	52	0.1	12	0.1	7	0.1	16	0.2	17	0.2
추락	1,335	3.8	364	3.9	383	4.2	331	3.8	257	3.4
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	1,786	18.9	1,809	19.6	1,701	19.6	1,477	19.8
중독	24,168	69.4	6,607	69.9	6,351	68.8	6,022	69.4	5,188	69.6
분신	23	0.1	3	0.0	8	0.1	5	0.1	7	0.1
호흡위험	2,037	5.9	559	5.9	553	6.0	493	5.7	432	5.8
기타	424	1.2	117	1.2	115	1.2	111	1.3	81	1.1
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음

봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질

호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반차살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

표 236. 화재/자살 손상 사망자의 계절별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,978	100.0	3,783	27.1	3,729	26.7	3,334	23.9	3,132	22.4
성별										
남성	9,747	69.7	2,687	71.0	2,519	67.6	2,312	69.4	2,229	71.2
여성	4,231	30.3	1,096	29.0	1,210	32.5	1,022	30.7	903	28.8
연령										
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	370	2.7	116	3.1	101	2.7	81	2.4	72	2.3
20-29세	1,396	10.0	415	11.0	372	10.0	296	8.9	313	10.0
30-39세	1,735	12.4	485	12.8	467	12.5	374	11.2	409	13.1
40-49세	2,510	18.0	653	17.3	661	17.7	594	17.8	602	19.2
50-59세	2,792	20.0	722	19.1	712	19.1	687	20.6	671	21.4
60-69세	2,294	16.4	655	17.3	590	15.8	548	16.4	501	16.0
70세 이상	2,881	20.6	737	19.5	826	22.2	754	22.6	564	18.0
지역(시도)										
서울	2,163	15.5	588	15.5	592	15.9	503	15.1	480	15.3
부산	959	6.9	250	6.6	255	6.8	221	6.6	233	7.4
대구	666	4.8	190	5.0	186	5.0	165	5.0	125	4.0
인천	855	6.1	229	6.1	232	6.2	199	6.0	195	6.2
광주	388	2.8	101	2.7	112	3.0	101	3.0	74	2.4
대전	380	2.7	100	2.6	109	2.9	93	2.8	78	2.5
울산	361	2.6	112	3.0	86	2.3	85	2.6	78	2.5
세종	77	0.6	19	0.5	21	0.6	20	0.6	17	0.5
경기	3,405	24.4	917	24.2	896	24.0	824	24.7	768	24.5
강원	530	3.8	159	4.2	136	3.7	134	4.0	101	3.2
충북	529	3.8	152	4.0	137	3.7	135	4.1	105	3.4
충남	773	5.5	194	5.1	207	5.6	197	5.9	175	5.6
전북	449	3.2	120	3.2	126	3.4	89	2.7	114	3.6
전남	528	3.8	144	3.8	142	3.8	132	4.0	110	3.5
경북	781	5.6	203	5.4	212	5.7	181	5.4	185	5.9
경남	929	6.7	251	6.6	223	6.0	217	6.5	238	7.6
제주	205	1.2	54	1.5	57	1.4	38	1.0	56	1.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 사망원인통계

표 237. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	2,876	27.5	2,803	26.8	2,574	24.6	2,205	21.1
성별										
남자	4,505	43.1	1,254	43.6	1,176	42.0	1,106	43.0	969	43.9
여자	5,953	56.9	1,622	56.4	1,627	58.0	1,468	57.0	1,236	56.1
연령										
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	173	6.0	138	4.9	145	5.6	91	4.1
20-29세	1,576	15.1	471	16.4	407	14.5	364	14.1	334	15.1
30-39세	1,496	14.3	416	14.5	401	14.3	366	14.2	313	14.2
40-49세	1,903	18.2	519	18.0	516	18.4	460	17.9	408	18.5
50-59세	1,907	18.2	495	17.2	508	18.1	467	18.1	437	19.8
60-69세	1,310	12.5	364	12.7	353	12.6	310	12.0	283	12.8
70세 이상	1,719	16.4	438	15.2	480	17.1	462	17.9	339	15.4
지역(시도)										
서울	1,449	13.9	412	14.3	406	14.5	330	12.8	301	13.7
부산	750	7.2	197	6.8	205	7.3	191	7.4	157	7.1
대구	448	4.3	122	4.2	108	3.9	118	4.6	100	4.5
인천	700	6.7	200	7.0	185	6.6	177	6.9	138	6.3
광주	225	2.2	57	2.0	60	2.1	59	2.3	49	2.2
대전	301	2.9	74	2.6	84	3.0	73	2.8	70	3.2
울산	200	1.9	52	1.8	58	2.1	51	2.0	39	1.8
세종	54	0.5	19	0.7	16	0.6	9	0.3	10	0.5
경기	3,055	29.2	865	30.1	794	28.3	760	29.5	636	28.8
강원	307	2.9	94	3.3	84	3.0	74	2.9	55	2.5
충북	375	3.6	86	3.0	106	3.8	98	3.8	85	3.9
충남	573	5.5	156	5.4	163	5.8	127	4.9	127	5.8
전북	408	3.9	119	4.1	117	4.2	90	3.5	82	3.7
전남	307	2.9	94	3.3	72	2.6	69	2.7	72	3.3
경북	521	5.0	141	4.9	129	4.6	129	5.0	122	5.5
경남	591	5.7	141	4.9	161	5.7	173	6.7	116	5.3
제주	194	1.9	47	1.6	55	2.0	46	1.8	46	2.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	1,445	13.8	410	14.3	406	14.5	330	12.8	299	13.6
광역시의 구	4,217	40.3	1,160	40.3	1,127	40.2	1,045	40.6	885	40.1
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	112	3.9	96	3.4	114	4.4	77	3.5
도농복합형태의 시	3,456	33.0	931	32.4	931	33.2	840	32.6	754	34.2
군	941	9.0	263	9.1	243	8.7	245	9.5	190	8.6
보험										
건강보험	8,866	84.8	2,419	84.1	2,371	84.6	2,201	85.5	1,875	85.0
의료급여	1,050	10.0	290	10.1	296	10.6	253	9.8	211	9.6
자동차보험	15	0.1	5	0.2	7	0.2	1	0.0	2	0.1
신재보험	5	0.0	1	0.0	3	0.1	1	0.0	-	-
일반	407	3.9	130	4.5	94	3.4	88	3.4	95	4.3
기타	19	0.2	5	0.2	5	0.2	5	0.2	4	0.2
미상	96	0.9	26	0.9	27	1.0	25	1.0	18	0.8
손상기전										
교통사고	7	0.1	4	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0
추락/미끄러짐	895	8.6	224	7.8	268	9.6	236	9.2	167	7.6
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	13	0.5	11	0.4	5	0.2	14	0.6
중독/화학물질	7,856	75.1	2,184	75.9	2,083	74.3	1,935	75.2	1,654	75.0
화상/온도손상	14	0.1	5	0.2	1	0.0	4	0.2	4	0.2
익수/질식/목매	1,641	15.7	445	15.5	439	15.7	392	15.2	365	16.6
기타	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-	-	-
미상	1	0.0	-	-	-	-	1	0.0	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 응급실 내원일 기준으로 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

4. 내원시간대별

표 238. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00시-04시		04시-08시		08시-12시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,058	100.0	1,903	18.9	1,086	10.8	1,359	13.5
성별								
남자	3,688	36.7	668	35.1	394	36.3	536	39.4
여자	6,370	63.3	1,235	64.9	692	63.7	823	60.6
연령								
0-9세	1	0.0	-	-	-	-	1	0.1
10-19세	1,793	17.8	325	17.1	142	13.1	254	18.7
20-29세	2,614	26.0	645	33.9	379	34.9	269	19.8
30-39세	1,323	13.2	302	15.9	162	14.9	146	10.7
40-49세	1,338	13.3	267	14.0	147	13.5	156	11.5
50-59세	1,174	11.7	200	10.5	104	9.6	153	11.3
60-69세	808	8.0	102	5.4	65	6.0	133	9.8
70세 이상	1,007	10.0	62	3.3	87	8.0	247	18.2
손상기전								
교통사고	18	0.2	3	0.2	3	0.3	2	0.1
추락/미끄러짐	642	6.4	107	5.6	89	8.2	99	7.3
둔상/관통상/기계손상	2,522	25.1	660	34.7	330	30.4	278	20.5
중독/화학물질	6,249	62.1	1,028	54.0	596	54.9	887	65.3
화상/온도손상	13	0.1	3	0.2	-	-	1	0.1
익수/질식/목매	560	5.6	99	5.2	66	6.1	85	6.3
기타	54	0.5	3	0.2	2	0.2	7	0.5
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

00시-04시(00시 00분-03시 59분), 04시-08시(04시 00분-07시59분), 08시-12시(08시 00분-11시59분), 12시-16시(12시 00분-15시 59분), 16시-20시(16시 00분-19시59분), 20시-24시(20시 00분-23시 59분)

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	12시-16시		16시-20시		20시-24시		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,604	15.9	1,824	18.1	2,282	22.7	-	-
성별								
남자	619	38.6	660	36.2	811	35.5	-	-
여자	985	61.4	1,164	63.8	1,471	64.5	-	-
연령								
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	315	19.6	346	19.0	411	18.0	-	-
20-29세	330	20.6	401	22.0	590	25.9	-	-
30-39세	186	11.6	223	12.2	304	13.3	-	-
40-49세	202	12.6	250	13.7	316	13.8	-	-
50-59세	175	10.9	240	13.2	302	13.2	-	-
60-69세	171	10.7	165	9.0	172	7.5	-	-
70세 이상	225	14.0	199	10.9	187	8.2	-	-
손상기전								
교통사고	3	0.2	1	0.1	6	0.3	-	-
추락/미끄러짐	109	6.8	128	7.0	110	4.8	-	-
둔상/관통상/기계손상	313	19.5	368	20.2	573	25.1	-	-
중독/화학물질	1,068	66.6	1,203	66.0	1,467	64.3	-	-
화상/온도손상	4	0.2	3	0.2	2	0.1	-	-
익수/질식/목맴	92	5.7	105	5.8	113	5.0	-	-
기타	15	0.9	16	0.9	11	0.5	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-

표 239. 응급실 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		00시-04시		04시-08시		08시-12시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33,233	100.0	6,529	19.6	3,564	10.7	4,322	13.0
성별								
남자	12,447	37.5	2,288	35.0	1,281	35.9	1,698	39.3
여자	20,786	62.5	4,241	65.0	2,283	64.1	2,624	60.7
연령								
0-9세	17	0.1	1	0.0	0	0.0	3	0.1
10-19세	5,357	16.1	986	15.1	468	13.1	715	16.5
20-29세	8,769	26.4	2,232	34.2	1,332	37.4	917	21.2
30-39세	4,795	14.4	1,120	17.2	578	16.2	545	12.6
40-49세	4,635	13.9	974	14.9	462	13.0	524	12.1
50-59세	3,979	12.0	689	10.6	329	9.2	486	11.2
60-69세	2,614	7.9	330	5.1	164	4.6	423	9.8
70세 이상	3,066	9.2	197	3.0	231	6.5	709	16.4
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)								
서울	6,486	19.5	1,296	19.8	708	19.9	831	19.2
부산	1,777	5.3	327	5.0	177	5.0	225	5.2
대구	1,518	4.6	280	4.3	165	4.6	208	4.8
인천	3,055	9.2	646	9.9	374	10.5	383	8.9
광주	869	2.6	173	2.6	80	2.2	101	2.3
대전	1,361	4.1	280	4.3	144	4.0	200	4.6
울산	686	2.1	129	2.0	86	2.4	94	2.2
세종	12	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0
경기	8,357	25.1	1,670	25.6	871	24.4	1,086	25.1
강원	1,434	4.3	292	4.5	153	4.3	186	4.3
충북	698	2.1	123	1.9	78	2.2	78	1.8
충남	1,636	4.9	305	4.7	155	4.3	211	4.9
전북	1,361	4.1	264	4.0	163	4.6	176	4.1
전남	355	1.1	68	1.0	40	1.1	49	1.1
경북	1,453	4.4	257	3.9	136	3.8	212	4.9
경남	1,216	3.7	209	3.2	126	3.5	167	3.9
제주	959	2.9	208	3.2	107	3.0	114	2.6
지역(도시유형)								
특별시의 구	6,486	19.5	1,296	19.8	708	19.9	831	19.2
광역시의 구	17,144	51.6	3,400	52.1	1,887	52.9	2,226	51.5
인구 30만명 미만의 시	1,031	3.1	208	3.2	95	2.7	126	2.9
도농복합형태의 시	8,505	25.6	1,616	24.8	866	24.3	1,129	26.1
군	67	0.2	9	0.1	8	0.2	10	0.2
손상기전								
교통사고	56	0.2	7	0.1	8	0.2	5	0.1
추락/미끄러짐	895	2.7	157	2.4	118	3.3	114	2.6
둔상/관통상/기계손상	10,427	31.4	2,770	42.4	1,447	40.6	1,094	25.3
중독	19,722	59.3	3,248	49.7	1,778	49.9	2,811	65.0
화상	52	0.2	6	0.1	6	0.2	13	0.3
익수/질식/목매	1,421	4.3	252	3.9	153	4.3	201	4.7
기타	625	1.9	86	1.3	52	1.5	81	1.9
미상	35	0.1	3	0.0	2	0.1	3	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 00시-04시(00시 00분-03시 59분), 04시-08시(04시 00분-07시59분), 08시-12시(08시 00분~11시59분), 12시-16시(12시 00분~15시 59분), 16시-20시(16시 00분~19시59분), 20시-24시(20시 00분~23시 59분)
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

(단위: 건, %)

구분	12시-16시		16시-20시		20시-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	5,184	15.6	6,152	18.5	7,482	22.5
성별						
남자	2,085	40.2	2,375	38.6	2,720	36.4
여자	3,099	59.8	3,777	61.4	4,762	63.6
연령						
0-9세	1	0.0	7	0.1	5	0.1
10-19세	876	16.9	1,022	16.6	1,290	17.2
20-29세	1,046	20.2	1,325	21.5	1,917	25.6
30-39세	676	13.0	798	13.0	1,078	14.4
40-49세	695	13.4	866	14.1	1,114	14.9
50-59세	631	12.2	849	13.8	995	13.3
60-69세	523	10.1	586	9.5	588	7.9
70세 이상	735	14.2	699	11.4	495	6.6
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0
지역(시도)						
서울	1,007	19.4	1,193	19.4	1,451	19.4
부산	283	5.5	359	5.8	406	5.4
대구	236	4.6	267	4.3	362	4.8
인천	456	8.8	534	8.7	662	8.8
광주	122	2.4	187	3.0	206	2.8
대전	200	3.9	245	4.0	292	3.9
울산	118	2.3	106	1.7	153	2.0
세종	3	0.1	3	0.0	2	0.0
경기	1,316	25.4	1,549	25.2	1,865	24.9
강원	208	4.0	296	4.8	299	4.0
충북	111	2.1	143	2.3	165	2.2
충남	271	5.2	321	5.2	373	5.0
전북	211	4.1	231	3.8	316	4.2
전남	61	1.2	60	1.0	77	1.0
경북	234	4.5	265	4.3	349	4.7
경남	206	4.0	232	3.8	276	3.7
제주	141	2.7	161	2.6	228	3.0
지역(도시유형)						
특별시의 구	1,007	19.4	1,193	19.4	1,451	19.4
광역시의 구*	2,645	51.0	3,123	50.8	3,863	51.6
인구 30만명 미만의 시	148	2.9	203	3.3	251	3.4
도농복합형태의 시	1,372	26.5	1,619	26.3	1,903	25.4
군	12	0.2	14	0.2	14	0.2
손상기전						
교통사고	8	0.2	13	0.2	15	0.2
추락/미끄러짐	162	3.1	169	2.7	175	2.3
둔상/관통상/기계손상	1,210	23.3	1,496	24.3	2,410	32.2
중독	3,415	65.9	4,016	65.3	4,454	59.5
화상	13	0.3	7	0.1	7	0.1
익수/질식/목매	255	4.9	284	4.6	276	3.7
기타	113	2.2	153	2.5	140	1.9
미상	8	0.2	14	0.2	5	0.1

표 240. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00시-04시		04시-08시		08시-12시		12시-16시		16시-20시		20시-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	28,620	100.0	5,381	18.8	2,955	10.3	3,872	13.5	4,631	16.2	5,429	19.0	6,352	22.2
성별														
남성	10,163	35.5	1,741	32.4	1,016	34.4	1,476	38.1	1,794	38.7	2,012	37.1	2,124	33.4
여성	18,457	64.5	3,640	67.6	1,939	65.6	2,396	61.9	2,837	61.3	3,417	62.9	4,228	66.6
연령														
0-9세	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	4,594	16.1	816	15.2	381	12.9	654	16.9	783	16.9	911	16.8	1,049	16.5
20-29세	7,396	25.8	1,796	33.4	1,054	35.7	808	20.9	925	20.0	1,169	21.5	1,644	25.9
30-39세	3,965	13.9	837	15.6	477	16.1	464	12.0	586	12.7	702	12.9	899	14.2
40-49세	3,942	13.8	820	15.2	390	13.2	439	11.3	609	13.2	766	14.1	918	14.5
50-59세	3,457	12.1	604	11.2	271	9.2	445	11.5	559	12.1	726	13.4	852	13.4
60-69세	2,376	8.3	311	5.8	149	5.0	405	10.5	473	10.2	522	9.6	516	8.1
70세 이상	2,889	10.1	196	3.6	233	7.9	657	17.0	696	15.0	633	11.7	474	7.5
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전														
전체	34,813	100.0	6,526	100.0	3,538	100.0	4,712	100.0	5,626	100.0	6,655	100.0	7,756	100.0
교통수단	52	0.1	8	0.1	10	0.3	8	0.2	9	0.2	12	0.2	5	0.1
추락	1,335	3.8	212	3.2	171	4.8	221	4.7	243	4.3	249	3.7	239	3.1
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	1,685	25.8	964	27.2	745	15.8	880	15.6	1,022	15.4	1,477	19.0
중독	24,168	69.4	4,179	64.0	2,153	60.9	3,389	71.9	4,050	72.0	4,867	73.1	5,530	71.3
분신	23	0.1	5	0.1	3	0.1	4	0.1	3	0.1	5	0.1	3	0.0
호흡위험	2,037	5.9	358	5.5	199	5.6	299	6.3	357	6.3	404	6.1	420	5.4
기타	424	1.2	79	1.2	38	1.1	45	1.0	84	1.5	96	1.4	82	1.1
미상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음

00시-04시(00시 00분-03시 59분), 04시-08시(04시 00분-07시59분), 08시-12시(08시 00분-11시59분), 12시-16시(12시 00분-15시 59분), 16시-20시(16시 00분-19시59분), 20시-24시(20시 00분-23시 59분)

중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질

호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

표 241. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 내원시간대별 환자수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00시-04시		04시-08시		08시-12시		12시-16시		16시-20시		20시-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	1,534	14.7	1,000	9.6	1,586	15.2	1,851	17.7	2,169	20.7	2,318	22.2
성별														
남자	4,505	43.1	619	40.4	430	43.0	723	45.6	880	47.5	940	43.3	913	39.4
여자	5,953	56.9	915	59.6	570	57.0	863	54.4	971	52.5	1,229	56.7	1,405	60.6
연령														
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	92	6.0	52	5.2	89	5.6	92	5.0	103	4.7	119	5.1
20-29세	1,576	15.1	315	20.5	189	18.9	200	12.6	212	11.5	300	13.8	360	15.5
30-39세	1,496	14.3	273	17.8	174	17.4	172	10.8	228	12.3	301	13.9	348	15.0
40-49세	1,903	18.2	324	21.1	195	19.5	222	14.0	332	17.9	387	17.8	443	19.1
50-59세	1,907	18.2	283	18.4	163	16.3	251	15.8	292	15.8	434	20.0	484	20.9
60-69세	1,310	12.5	136	8.9	93	9.3	224	14.1	268	14.5	287	13.2	302	13.0
70세 이상	1,719	16.4	111	7.2	134	13.4	428	27.0	427	23.1	357	16.5	262	11.3
지역(시도)														
서울	1,449	13.9	209	13.6	148	14.8	202	12.7	246	13.3	298	13.7	346	14.9
부산	750	7.2	117	7.6	68	6.8	121	7.6	116	6.3	160	7.4	168	7.2
대구	448	4.3	65	4.2	52	5.2	69	4.4	73	3.9	80	3.7	109	4.7
인천	700	6.7	113	7.4	69	6.9	117	7.4	105	5.7	139	6.4	157	6.8
광주	225	2.2	40	2.6	24	2.4	35	2.2	43	2.3	46	2.1	37	1.6
대전	301	2.9	44	2.9	37	3.7	53	3.3	52	2.8	61	2.8	54	2.3
울산	200	1.9	26	1.7	21	2.1	37	2.3	37	2.0	31	1.4	48	2.1
세종	54	0.5	8	0.5	3	0.3	9	0.6	10	0.5	10	0.5	14	0.6
경기	3,055	29.2	445	29.0	282	28.2	457	28.8	547	29.6	640	29.5	684	29.5
강원	307	2.9	45	2.9	24	2.4	46	2.9	47	2.5	72	3.3	73	3.1
충북	375	3.6	45	2.9	39	3.9	49	3.1	69	3.7	91	4.2	82	3.5
충남	573	5.5	95	6.2	55	5.5	87	5.5	118	6.4	113	5.2	105	4.5
전북	408	3.9	64	4.2	42	4.2	67	4.2	81	4.4	77	3.6	77	3.3
전남	307	2.9	46	3.0	34	3.4	45	2.8	59	3.2	49	2.3	74	3.2
경북	521	5.0	62	4.0	37	3.7	85	5.4	101	5.5	117	5.4	119	5.1
경남	591	5.7	79	5.1	54	5.4	77	4.9	110	5.9	142	6.5	129	5.6
제주	194	1.9	31	2.0	11	1.1	30	1.9	37	2.0	43	2.0	42	1.8
지역(도시유형)														
특별시의 구	1,445	13.8	209	13.6	148	14.8	202	12.7	244	13.2	297	13.7	345	14.9
광역시의 구*	4,217	40.3	663	43.2	415	41.5	665	41.9	715	38.6	827	38.1	932	40.2
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	58	3.8	45	4.5	63	4.0	64	3.5	75	3.5	94	4.1
도농복합형태의 시	3,456	33.0	492	32.1	317	31.7	488	30.8	649	35.1	759	35.0	751	32.4
군	941	9.0	112	7.3	75	7.5	168	10.6	179	9.7	211	9.7	196	8.5
손상기전														
교통사고	7	0.1	1	0.1	1	0.1	-	-	1	0.1	1	0.0	3	0.1
추락/미끄러짐	895	8.6	134	8.7	125	12.5	159	10.0	165	8.9	160	7.4	152	6.6
둔상/관통상/기계손상	43	0.4	8	0.5	5	0.5	12	0.8	7	0.4	3	0.1	8	0.3
중독/화학물질	7,856	75.1	1,170	76.3	705	70.5	1,137	71.7	1,366	73.8	1,641	75.7	1,837	79.2
화상/온도손상	14	0.1	-	-	1	0.1	4	0.3	1	0.1	5	0.2	3	0.1
익수/질식/목매	1,641	15.7	220	14.3	163	16.3	273	17.2	311	16.8	359	16.6	315	13.6
기타	1	0.0	-	-	-	-	1	0.1	-	-	-	-	-	-
미상	1	0.0	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 응급실 내원시간을 기준으로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

5. 손상 발생장소별

표 242. 화재/자살 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			가정/집단거주시설/주택가			도로/운송시설/교통지역			학교/교육시설		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	19,335	58	100.0	12,723	50	65.8	465*	44	2.4	151*	33	0.8
성별												
남자	8,266	49	42.8	5,110	41	40.2	433*	46	93.1	69*	69	45.7
여자	11,067	43	57.2	7,613	36	59.8	32*	16	6.9	82*	18	54.3
연령												
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,788	28	9.2	1,079	23	8.5	20*	20	4.3	139*	36	92.1
20-29세	3,267	31	16.9	1,972	25	15.5	-*	-	0.0	12*	12	7.9
30-39세	2,406	28	12.4	1,603	22	12.6	120*	46	25.8	-*	-	0.0
40-49세	2,536	37	13.1	1,583	30	12.4	112*	39	24.1	-*	-	0.0
50-59세	2,380	31	12.3	1,481	26	11.6	134*	36	28.8	-*	-	0.0
60-69세	2,517	31	13.0	1,761	30	13.8	55*	29	11.8	-*	-	0.0
70세 이상	4,439	32	23.0	3,244	30	25.5	24*	12	5.2	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	20*	20	0.1	-*	-	0.0	20*	20	4.3	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	605*	26	3.1	398*	23	3.1	-*	-	0.0	12*	12	7.9
둔상/관통상/기계손상	2,850	34	14.7	1,733	27	13.6	-*	-	0.0	69*	69	45.7
중독/화학물질	14,705	55	76.1	9,953	48	78.2	432*	46	92.9	70*	20	46.4
화상/온도손상	171*	50	0.9	139*	69	1.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식/목매	825	24	4.3	454	20	3.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	93*	14	0.5	47*	14	0.4	14*	14	3.0	-*	-	0.0
미상	69*	70	0.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 도로/운송시설/교통지역: 길/간선도로, 다른 교통지역
 학교/교육시설: 학교(학교구역 포함)
 공장/공사장/농장/산업: 산업, 건설현장, 농장
 운동시설/상업/기타공공시설: 운동 및 경기장, 공공건물, 상업지역
 기타(열): 의료시설, 기타
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속:자해/자살 손상 입원 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	산업/건설현장/농장			운동시설/상업/기타공공시설			산/바다/야외			기타			미상		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율
전체	211*	27	1.1	872	33	4.5	321	14	1.7	436*	30	2.3	4,154	58	21.5
성별															
남자	181*	31	85.8	465*	33	53.3	221	14	68.8	210*	28	48.2	1,577	38	38.0
여자	30*	10	14.2	407*	34	46.7	100*	12	31.2	226*	33	51.8	2,577	54	62.0
연령															
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	-*	-	0.0	33*	17	3.8	-*	-	0.0	12*	12	2.8	505*	38	12.2
20-29세	20*	11	9.5	132*	33	15.1	31*	11	9.7	158*	31	36.2	942	36	22.7
30-39세	-*	-	0.0	154*	34	17.7	41*	11	12.8	7*	7	1.6	481*	23	11.6
40-49세	-*	-	0.0	284*	45	32.6	60*	15	18.7	94*	41	21.6	403*	33	9.7
50-59세	132*	42	62.6	46*	16	5.3	52*	13	16.2	70*	70	16.1	465*	37	11.2
60-69세	24*	12	11.4	71*	18	8.1	49*	15	15.3	44*	15	10.1	513*	35	12.3
70세 이상	36*	12	17.1	151*	26	17.3	87*	14	27.1	52*	13	11.9	845*	48	20.3
손상기전															
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	14*	14	6.6	87*	41	10.0	34*	11	10.6	33*	33	7.6	27*	13	0.6
둔상/관통상/기계손상	12*	12	5.7	96*	42	11.0	-*	-	0.0	95*	42	21.8	845	40	20.3
중독/화학물질	123*	35	58.3	674	32	77.3	180*	15	56.1	174*	25	39.9	3,099	52	74.6
화상/온도손상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	32*	16	0.8
익수/질식/목매	63*	19	29.9	15*	15	1.7	108*	14	33.6	115*	37	26.4	70*	70	1.7
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	20*	20	4.6	12*	12	0.3
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	69*	70	1.7

표 243. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						가정/집단거주시설/주택가						도로/운송시설/교통지역					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,058	100.0	3,268	32.5	589	5.9	8,674	100.0	2,783	32.1	496	5.7	387	100.0	140	36.2	27	7.0
성별																		
남자	3,688	36.7	1,349	36.6	355	9.6	2,935	33.8	1,067	36.4	287	9.8	229	59.2	84	36.7	20	8.7
여자	6,370	63.3	1,919	30.1	234	3.7	5,739	66.2	1,716	29.9	209	3.6	158	40.8	56	35.4	7	4.4
연령																		
0-9세	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1,793	17.8	519	28.9	45	2.5	1,529	17.6	441	28.8	38	2.5	55	14.2	15	27.3	-	-
20-29세	2,614	26.0	583	22.3	71	2.7	2,297	26.5	500	21.8	62	2.7	81	20.9	22	27.2	5	6.2
30-39세	1,323	13.2	364	27.5	48	3.6	1,149	13.2	311	27.1	40	3.5	66	17.1	23	34.8	2	3.0
40-49세	1,338	13.3	460	34.4	72	5.4	1,111	12.8	373	33.6	61	5.5	71	18.3	29	40.8	3	4.2
50-59세	1,174	11.7	432	36.8	87	7.4	1,002	11.6	357	35.6	74	7.4	54	14.0	22	40.7	4	7.4
60-69세	808	8.0	373	46.2	85	10.5	685	7.9	316	46.1	67	9.8	38	9.8	15	39.5	8	21.1
70세 이상	1,007	10.0	537	53.3	181	18.0	901	10.4	485	53.8	154	17.1	22	5.7	14	63.6	5	22.7
손상기전																		
교통사고	18	0.2	5	27.8	-	-	-	-	-	-	-	-	18	4.7	5	27.8	-	-
추락/미끄러짐	642	6.4	358	55.8	256	39.9	486	5.6	255	52.5	219	45.1	48	12.4	30	62.5	14	29.2
둔상/관통상/기계손상	2,522	25.1	459	18.2	13	0.5	2,156	24.9	390	18.1	8	0.4	74	19.1	15	20.3	-	-
중독/화학물질	6,249	62.1	2,243	35.9	128	2.0	5,584	64.4	1,983	35.5	114	2.0	211	54.5	80	37.9	5	2.4
화상/온도손상	13	0.1	5	38.5	1	7.7	10	0.1	3	30.0	1	10.0	1	0.3	1	100.0	-	-
익수/질식/목매	560	5.6	173	30.9	191	34.1	394	4.5	129	32.7	154	39.1	35	9.0	9	25.7	8	22.9
기타	54	0.5	25	46.3	-	-	44	0.5	23	52.3	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 도로/운송시설/교통지역: 도로, 도로외 교통지역
 공장/농장/기타일차산업: 공장/산업건설시설, 농장/기타 일차산업장
 상업/공공시설: 운동시설, 오락/문화/공공시설, 상업시설
 기타(열): 의료시설, 기타
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타(행): 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	학교교육시설						공장/농장/기타일차산업장						상업/공공시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	107	100.0	22	20.6	3	2.8	32	100.0	15	46.9	4	12.5	564	100.0	198	35.1	28	5.0
성별																		
남자	24	22.4	6	25.0	1	4.2	24	75.0	12	50.0	4	16.7	304	53.9	110	36.2	19	6.3
여자	83	77.6	16	19.3	2	2.4	8	25.0	3	37.5	-	-	260	46.1	88	33.8	9	3.5
연령																		
0-9세	1	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	95	88.8	19	20.0	2	2.1	1	3.1	1	100.0	-	-	80	14.2	31	38.8	3	3.8
20-29세	9	8.4	3	33.3	1	11.1	3	9.4	1	33.3	-	-	171	30.3	51	29.8	3	1.8
30-39세	-	-	-	-	-	-	4	12.5	2	50.0	-	-	75	13.3	19	25.3	3	4.0
40-49세	-	-	-	-	-	-	5	15.6	2	40.0	-	-	104	18.4	41	39.4	4	3.8
50-59세	-	-	-	-	-	-	10	31.3	5	50.0	3	30.0	72	12.8	29	40.3	6	8.3
60-69세	2	1.9	-	-	-	-	6	18.8	3	50.0	-	-	32	5.7	12	37.5	1	3.1
70세 이상	-	-	-	-	-	-	3	9.4	1	33.3	1	33.3	30	5.3	15	50.0	8	26.7
손상기전																		
교통사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	9	8.4	5	55.6	2	22.2	1	3.1	1	100.0	-	-	57	10.1	39	68.4	13	22.8
둔상/관통상/기계손상	33	30.8	2	6.1	-	-	5	15.6	1	20.0	-	-	193	34.2	35	18.1	2	1.0
중독/화학물질	62	57.9	15	24.2	-	-	17	53.1	9	52.9	1	5.9	275	48.8	110	40.0	5	1.8
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.2	1	100.0	-	-
익수/질식/목매	3	2.8	-	-	1	33.3	9	28.1	4	44.4	3	33.3	35	6.2	12	34.3	8	22.9
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.5	1	33.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	야외/바다/강						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	190	100.0	73	38.4	20	10.5	91	100.0	34	37.4	10	11.0	13	100.0	3	23.1	1	7.7
성별																		
남자	116	61.1	48	41.4	15	12.9	50	54.9	20	40.0	9	18.0	6	46.2	2	33.3	-	-
여자	74	38.9	25	33.8	5	6.8	41	45.1	14	34.1	1	2.4	7	53.8	1	14.3	1	14.3
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	19	10.0	9	47.4	1	5.3	11	12.1	2	18.2	-	-	3	23.1	1	33.3	1	33.3
20-29세	27	14.2	4	14.8	-	-	22	24.2	2	9.1	-	-	4	30.8	-	-	-	-
30-39세	21	11.1	4	19.0	2	9.5	7	7.7	5	71.4	1	14.3	1	7.7	-	-	-	-
40-49세	32	16.8	7	21.9	3	9.4	15	16.5	8	53.3	1	6.7	-	-	-	-	-	-
50-59세	28	14.7	16	57.1	-	-	5	5.5	2	40.0	-	-	3	23.1	1	33.3	-	-
60-69세	32	16.8	19	59.4	6	18.8	13	14.3	8	61.5	3	23.1	-	-	-	-	-	-
70세 이상	31	16.3	14	45.2	8	25.8	18	19.8	7	38.9	5	27.8	2	15.4	1	50.0	-	-
손상기전																		
교통사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추락/미끄러짐	20	10.5	12	60.0	-	-	20	22.0	15	75.0	7	35.0	1	7.7	1	100.0	1	100.0
둔상/관통상/기계손상	21	11.1	7	33.3	1	4.8	37	40.7	9	24.3	2	5.4	3	23.1	-	-	-	-
중독/화학물질	69	36.3	34	49.3	3	4.3	24	26.4	10	41.7	-	-	7	53.8	2	28.6	-	-
화상/온도손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7.7	-	-	-	-
익수/질식/목매	79	41.6	19	24.1	16	20.3	4	4.4	-	-	1	25.0	1	7.7	-	-	-	-
기타	1	0.5	1	100.0	-	-	6	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 244. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		주택/집단거주시설		차량		학교/교육시설		의료관련시설	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	28,620	100.0	17,412	60.8	608	2.1	230	0.8	135	0.5
성별										
남성	10,163	35.5	5,610	32.2	437	71.9	54	23.5	59	43.7
여성	18,457	64.5	11,802	67.8	171	28.1	176	76.5	76	56.3
연령										
0-9세	1	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
10-19세	4,594	16.1	2,706	15.5	8	1.3	198	86.1	21	15.6
20-29세	7,396	25.8	4,367	25.1	83	13.7	25	10.9	31	23.0
30-39세	3,965	13.9	2,378	13.7	174	28.6	3	1.3	7	5.2
40-49세	3,942	13.8	2,394	13.7	160	26.3	1	0.4	7	5.2
50-59세	3,457	12.1	2,122	12.2	118	19.4	1	0.4	16	11.9
60-69세	2,376	8.3	1,497	8.6	50	8.2	1	0.4	14	10.4
70세 이상	2,889	10.1	1,948	11.2	14	2.3	1	0.4	39	28.9
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전										
전체	34,813	100.0	21,535	100.0	720	100.0	278	100.0	144	100.0
교통수단	52	0.1	9	0.0	13	1.8	1	0.4	0	0.0
추락	1,335	3.8	685	3.2	2	0.3	32	11.5	23	16.0
둔기/예기/총화기	6,773	19.5	4,096	19.0	23	3.2	68	24.5	43	29.9
중독	24,168	69.4	15,474	71.9	660	91.7	169	60.8	47	32.6
분신	23	0.1	7	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
호흡위험	2,037	5.9	1,060	4.9	9	1.3	6	2.2	20	13.9
기타	424	1.2	203	0.9	12	1.7	2	0.7	11	7.6
미상	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음
 중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질
 호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

(계속: 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	직장/사무실		숙박시설		상업/공공시설		야외/바다/강		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	138	0.5	387	1.4	356	1.2	1,005	3.5	392	1.4	7,957	27.8
성별												
남성	88	63.8	200	51.7	170	47.8	556	55.3	224	57.1	2,765	34.7
여성	50	36.2	187	48.3	186	52.2	449	44.7	168	42.9	5,192	65.3
연령												
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	3	2.2	28	7.2	63	17.7	168	16.7	71	18.1	1,328	16.7
20-29세	37	26.8	128	33.1	119	33.4	233	23.2	111	28.3	2,262	28.4
30-39세	19	13.8	75	19.4	38	10.7	131	13.0	42	10.7	1,098	13.8
40-49세	35	25.4	64	16.5	50	14.0	126	12.5	58	14.8	1,047	13.2
50-59세	31	22.5	58	15.0	45	12.6	130	12.9	52	13.3	884	11.1
60-69세	13	9.4	20	5.2	26	7.3	118	11.7	36	9.2	601	7.6
70세 이상	0	0.0	14	3.6	15	4.2	99	9.9	22	5.6	737	9.3
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전												
전체	172	100.0	508	100.0	391	100.0	1,107	100.0	444	100.0	9,514	100.0
교통수단	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	1.0	7	1.6	11	0.1
추락	6	3.5	17	3.3	41	10.5	153	13.8	48	10.8	328	3.4
둔기/예기/총화기	26	15.1	61	12.0	114	29.2	180	16.3	91	20.5	2,071	21.8
중독	105	61.0	395	77.8	194	49.6	351	31.7	232	52.3	6,541	68.8
분신	0	0.0	1	0.2	1	0.3	4	0.4	1	0.2	8	0.1
호흡위험	33	19.2	33	6.5	36	9.2	375	33.9	50	11.3	415	4.4
기타	2	1.2	1	0.2	5	1.3	33	3.0	15	3.4	140	1.5
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

표 245. 화재/자살 손상 사망자의 사망장소별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		가정/ 주택내/복지시설		도로/운송시설/ 교통지역		산업장/농장		상업/공공시설		의료기관/ 병원이송중		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,978	100.0	5,832	41.7	348	2.5	250	1.8	633	4.5	3,046	21.8	3,847	27.5	22	0.2
성별																
남성	9,747	69.7	3,785	64.9	285	81.9	230	92.0	510	80.6	1,923	63.1	2,997	77.9	17	77.3
여성	4,231	30.3	2,047	35.1	63	18.1	20	8.0	123	19.4	1,123	36.9	850	22.1	5	22.7
연령																
0-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10-19세	370	2.7	93	1.6	9	2.6	0	0.0	12	1.9	170	5.6	86	2.2	0	0.0
20-29세	1,396	10.0	604	10.4	25	7.2	17	6.8	90	14.2	297	9.8	359	9.3	4	18.2
30-39세	1,735	12.4	767	13.2	68	19.5	20	8.0	94	14.9	296	9.7	487	12.7	3	13.6
40-49세	2,510	18.0	1,009	17.3	104	29.9	46	18.4	153	24.2	412	13.5	780	20.3	6	27.3
50-59세	2,792	20.0	1,118	19.2	74	21.3	65	26.0	159	25.1	497	16.3	877	22.8	2	9.1
60-69세	2,294	16.4	998	17.1	36	10.3	57	22.8	96	15.2	480	15.8	623	16.2	4	18.2
70세 이상	2,881	20.6	1,243	21.3	32	9.2	45	18.0	29	4.6	894	29.4	635	16.5	3	13.6
지역(시도)																
서울	2,163	15.5	977	16.8	34	9.8	24	9.6	105	16.6	444	14.6	578	15.0	1	4.6
부산	959	6.9	398	6.8	4	1.2	14	5.6	37	5.9	189	6.2	316	8.2	1	4.6
대구	666	4.8	277	4.8	8	2.3	4	1.6	28	4.4	161	5.3	185	4.8	3	13.6
인천	855	6.1	360	6.2	28	8.1	9	3.6	54	8.5	164	5.4	238	6.2	2	9.1
광주	388	2.8	187	3.2	23	6.6	7	2.8	18	2.8	76	2.5	77	2.0	0	0.0
대전	380	2.7	182	3.1	11	3.2	4	1.6	13	2.1	63	2.1	106	2.8	1	4.6
울산	361	2.6	141	2.4	2	0.6	1	0.4	21	3.3	74	2.4	122	3.2	0	0.0
세종	77	0.6	32	0.6	2	0.6	1	0.4	3	0.5	14	0.5	25	0.7	0	0.0
경기	3,405	24.4	1,371	23.5	88	25.3	52	20.8	159	25.1	734	24.1	996	25.9	5	22.7
강원	530	3.8	226	3.9	25	7.2	17	6.8	23	3.6	120	3.9	117	3.0	2	9.1
충북	529	3.8	215	3.7	23	6.6	26	10.4	28	4.4	119	3.9	117	3.0	1	4.6
충남	773	5.5	317	5.4	23	6.6	20	8.0	29	4.6	167	5.5	215	5.6	2	9.1
전북	449	3.2	191	3.3	10	2.9	7	2.8	15	2.4	117	3.8	108	2.8	1	4.6
전남	528	3.8	202	3.5	15	4.3	20	8.0	27	4.3	137	4.5	126	3.3	1	4.6
경북	781	5.6	324	5.6	30	8.6	22	8.8	27	4.3	177	5.8	200	5.2	1	4.6
경남	929	6.7	350	6.0	17	4.9	13	5.2	37	5.9	245	8.0	266	6.9	1	4.6
제주	205	1.2	82	1.2	5	1.2	9	3.6	9	1.3	45	1.5	55	1.4	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 가정/주택내/복지시설: 주택내, 사회복지시설(양로원, 고아원 등)
 산업장/농장: 산업장, 농장(논밭, 축사, 양식장 등)
 상업/공공시설: 상업, 서비스시설(상점, 호텔 등), 공공시설(학교, 운동장 등)
 기타: 기타, 의료시설

자료원: 2023 사망원인통계

표 246. 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		집/주거시설		도로/도로외교통지역		학교/교육시설	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	10,458	100.0	7,973	76.2	296	2.8	42	0.4
성별								
남자	4,505	43.1	3,113	39.0	230	77.7	14	33.3
여자	5,953	56.9	4,860	61.0	66	22.3	28	66.7
연령								
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	547	5.2	411	5.2	13	4.4	30	71.4
20-29세	1,576	15.1	1,200	15.1	39	13.2	9	21.4
30-39세	1,496	14.3	1,115	14.0	52	17.6	1	2.4
40-49세	1,903	18.2	1,408	17.7	72	24.3	1	2.4
50-59세	1,907	18.2	1,420	17.8	61	20.6	-	-
60-69세	1,310	12.5	978	12.3	33	11.1	1	2.4
70세 이상	1,719	16.4	1,441	18.1	26	8.8	-	-
지역								
서울	1,449	13.9	1,086	13.6	36	12.2	7	16.7
부산	750	7.2	610	7.7	19	6.4	2	4.8
대구	448	4.3	394	4.9	14	4.7	2	4.8
인천	700	6.7	570	7.1	33	11.1	2	4.8
광주	225	2.2	187	2.3	3	1.0	2	4.8
대전	301	2.9	245	3.1	7	2.4	1	2.4
울산	200	1.9	163	2.0	8	2.7	-	-
세종	54	0.5	44	0.6	3	1.0	1	2.4
경기	3,055	29.2	2,231	28.0	78	26.4	11	26.2
강원	307	2.9	187	2.3	13	4.4	-	-
충북	375	3.6	260	3.3	12	4.1	4	9.5
충남	573	5.5	456	5.7	19	6.4	3	7.1
전북	408	3.9	317	4.0	5	1.7	2	4.8
전남	307	2.9	217	2.7	10	3.4	1	2.4
경북	521	5.0	408	5.1	18	6.1	1	2.4
경남	591	5.7	480	6.0	17	5.7	1	2.4
제주	194	1.9	118	1.5	1	0.3	2	4.8
지역(도시유형)								
특별시의 구	1,445	13.8	1,083	13.6	36	12.2	7	16.7
광역시의 구*	4,217	40.3	3,337	41.9	110	37.2	18	42.9
인구 30만명 미만의 시	399	3.8	255	3.2	13	4.4	1	2.4
도농복합형태의 시	3,456	33.0	2,657	33.3	90	30.4	15	35.7
군	941	9.0	641	8.0	47	15.9	1	2.4

주: 도로/운송시설/교통지역: 일반도로, 고속도로, 지하철

주거시설: 평소 거주지를 대체하는 주거시설의 건물 및 토지

도로외 교통지역: 이동하는데 주로 쓰이는 장소 중 도로를 제외한 장소(예: 인도, 정거장, 주차장, 철로 등)

오락, 문화, 공공시설: 여가활동, 예술활동, 공공 목적의 건물 및 토지

지역: 사고 발생지 기준으로 분류

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 자해/자살 중증손상 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

(단위: 명, %)

구분	공장/산업/건설시설/ 농장/일차산업장		상업/공공시설		야외/바다/강		기타(의료시설포함)		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	93	0.9	513	4.9	303	2.9	350	3.3	888	8.5
성별										
남자	80	86.0	285	55.6	205	67.7	244	69.7	334	37.6
여자	13	14.0	228	44.4	98	32.3	106	30.3	554	62.4
연령										
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1	1.1	25	4.9	10	3.3	7	2.0	50	5.6
20-29세	9	9.7	105	20.5	41	13.5	42	12.0	131	14.8
30-39세	7	7.5	73	14.2	39	12.9	75	21.4	134	15.1
40-49세	16	17.2	107	20.9	42	13.9	90	25.7	167	18.8
50-59세	20	21.5	101	19.7	51	16.8	77	22.0	177	19.9
60-69세	25	26.9	61	11.9	61	20.1	37	10.6	114	12.8
70세 이상	15	16.1	41	8.0	59	19.5	22	6.3	115	13.0
지역										
서울	2	2.2	73	14.2	51	16.8	21	6.0	173	19.5
부산	2	2.2	58	11.3	27	8.9	18	5.1	14	1.6
대구	-	-	17	3.3	13	4.3	7	2.0	1	0.1
인천	5	5.4	44	8.6	14	4.6	19	5.4	13	1.5
광주	3	3.2	3	0.6	3	1.0	7	2.0	17	1.9
대전	-	-	19	3.7	5	1.7	10	2.9	14	1.6
울산	2	2.2	10	1.9	6	2.0	5	1.4	6	0.7
세종	-	-	2	0.4	-	-	1	0.3	3	0.3
경기	20	21.5	133	25.9	59	19.5	113	32.3	410	46.2
강원	3	3.2	23	4.5	24	7.9	9	2.6	48	5.4
충북	5	5.4	17	3.3	8	2.6	21	6.0	48	5.4
충남	14	15.1	20	3.9	18	5.9	18	5.1	25	2.8
전북	8	8.6	22	4.3	10	3.3	22	6.3	22	2.5
전남	12	12.9	16	3.1	16	5.3	22	6.3	13	1.5
경북	13	14.0	23	4.5	22	7.3	13	3.7	23	2.6
경남	2	2.2	22	4.3	25	8.3	31	8.9	13	1.5
제주	2	2.2	11	2.1	2	0.7	13	3.7	45	5.1
지역(도시유형)										
특별시의 구	2	2.2	73	14.2	51	16.8	21	6.0	172	19.4
광역시의 구*	16	17.2	232	45.2	76	25.1	122	34.9	306	34.5
인구 30만명 미만의 시	1	1.1	14	2.7	14	4.6	22	6.3	79	8.9
도농복합형태의 시	49	52.7	155	30.2	105	34.7	122	34.9	263	29.6
군	25	26.9	39	7.6	57	18.8	63	18.0	68	7.7

6. 중독물질별

표 247. 자해/자살 손상 입원 환자의 중독물질별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			치료약물			가스			농약			기타독성물질		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율
전체	14,704	55	100.0	9,171	44	62.4	1,597*	56	10.9	2,455	36	16.7	1,481	29	10.1
성별															
남자	5,898	50	40.1	2,537	27	27.7	1,084*	57	67.9	1,567	38	63.8	710	23	47.9
여자	8,807	42	59.9	6,635	41	72.3	513*	26	32.1	888	29	36.2	771	26	52.1
연령															
0-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-19세	1,236	26	8.4	1,074	26	11.7	62*	24	3.9	-*	-	0.0	100*	26	6.8
20-29세	2,191	27	14.9	1,609	24	17.5	394*	41	24.7	6*	6	0.2	182*	13	12.3
30-39세	1,647	26	11.2	891	21	9.7	412*	31	25.8	81*	12	3.3	263*	25	17.8
40-49세	1,933	39	13.1	1,220	39	13.3	327*	44	20.5	113*	22	4.6	273*	25	18.4
50-59세	1,719	33	11.7	1,037	30	11.3	244*	31	15.3	344*	25	14.0	94*	15	6.3
60-69세	2,061	29	14.0	906	27	9.9	133*	16	8.3	776	28	31.6	246*	28	16.6
70세 이상	3,916	30	26.6	2,435	28	26.6	25*	13	1.6	1,134	31	46.2	322*	19	21.7
손상기전															
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	14,704	55	100.0	9,171	44	100.0	1,597*	56	100.0	2,455	36	100.0	1,481	29	100.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상 정의: 1년 동안 250개 표본 병원에서 퇴원한 환자 중 주진단 또는 부진단 코드가 KCD-8th의 'S00-T79'로 확인되고 의도성이 자해/자살, 손상기전이 9)중독인 환자
손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

치료약물: 손상기전이 중독이면서 주진단 또는 부진단 코드가 KCD-8의 T36-T50, X60-64, X85, Y10-14

가스: 손상기전이 중독이면서 주진단 또는 부진단 코드가 KCD-8의 T58, T59, X67, X88, Y17

농약: 손상기전이 중독이면서 주진단 또는 부진단 코드가 KCD-8의 T60, X68, X87, Y18

기타독성물질: 손상기전이 중독이면서 주진단 또는 부진단 코드가 KCD-8의 T61, T62, T63, T64, X64, X85, Y14, T51-57, X65-66, X86, Y15-16, T65, X69, X89-90, Y19

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 248. 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 중독물질별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						치료약물					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	6,230	100.0	2,232	35.8	127	2.0	4,824	100.0	1,509	31.3	12	0.2
성별												
남자	2,076	33.3	857	41.3	85	4.1	1,197	24.8	403	33.7	1	0.1
여자	4,154	66.7	1,375	33.1	42	1.0	3,627	75.2	1,106	30.5	11	0.3
연령												
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	1,057	17.0	328	31.0	6	0.6	991	20.5	308	31.1	1	0.1
20-29세	1,393	22.4	360	25.8	4	0.3	1,206	25.0	304	25.2	1	0.1
30-39세	789	12.7	223	28.3	6	0.8	640	13.3	179	28.0	2	0.3
40-49세	835	13.4	285	34.1	7	0.8	661	13.7	208	31.5	3	0.5
50-59세	801	12.9	297	37.1	9	1.1	573	11.9	188	32.8	1	0.2
60-69세	578	9.3	278	48.1	21	3.6	343	7.1	125	36.4	1	0.3
70세 이상	777	12.5	461	59.3	74	9.5	410	8.5	197	48.0	3	0.7

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망원인: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

기타독성물질: 인공독성물질, 자연독성물질, 기타 및 미상 독성물질

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 자해/자살 손상 환자의 중독물질별 환자 수-성,연령 분포)

(단위: 명, %)

구분	가스						농약						기타독성물질					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	386	100.0	111	28.8	18	4.7	683	100.0	467	68.4	86	12.6	337	100.0	145	43.0	11	3.3
성별																		
남자	263	68.1	75	28.5	12	4.6	467	68.4	317	67.9	66	14.1	149	44.2	62	41.6	6	4.0
여자	123	31.9	36	29.3	6	4.9	216	31.6	150	69.4	20	9.3	188	55.8	83	44.1	5	2.7
연령																		
0-9세	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19세	18	4.7	4	22.2	3	16.7	5	0.7	2	40.0	-	-	43	12.8	14	32.6	2	4.7
20-29세	91	23.6	20	22.0	3	3.3	13	1.9	6	46.2	-	-	83	24.6	30	36.1	-	-
30-39세	89	23.1	18	20.2	3	3.4	24	3.5	15	62.5	1	4.2	36	10.7	11	30.6	-	-
40-49세	85	22.0	29	34.1	2	2.4	40	5.9	20	50.0	1	2.5	49	14.5	28	57.1	1	2.0
50-59세	59	15.3	21	35.6	2	3.4	121	17.7	73	60.3	5	4.1	48	14.2	15	31.3	1	2.1
60-69세	32	8.3	12	37.5	3	9.4	177	25.9	130	73.4	15	8.5	26	7.7	11	42.3	2	7.7
70세 이상	12	3.1	7	58.3	2	16.7	303	44.4	221	72.9	64	21.1	52	15.4	36	69.2	5	9.6

표 249. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살 중독손상 환자의 중독물질별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		치료약물		가스		농약		기타독성물질	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	24,168	100.0	19,555	80.9	1,966	8.1	1,953	8.1	694	2.9
성별										
남자	7,918	32.8	5,032	25.7	1,272	64.7	1,324	67.8	290	41.8
여자	16,250	67.2	14,523	74.3	694	35.3	629	32.2	404	58.2
연령										
0-9세	2	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0
10-19세	3,547	14.7	3,380	17.3	14	0.7	67	3.4	86	12.4
20-29세	5,896	24.4	5,149	26.3	65	3.3	518	26.5	164	23.6
30-39세	3,429	14.2	2,784	14.2	83	4.2	479	24.5	83	12.0
40-49세	3,506	14.5	2,819	14.4	175	8.9	419	21.5	93	13.4
50-59세	3,106	12.9	2,402	12.3	313	15.9	300	15.4	91	13.1
60-69세	2,090	8.6	1,405	7.2	494	25.1	129	6.6	62	8.9
70세 이상	2,592	10.7	1,615	8.3	822	41.8	40	2.0	115	16.6
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: 생명사랑위기대응센터 응급실에 내원한 자살시도자 중 초기평가를 진행한 환자이면서 자살시도방법이 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질인 환자, 자살사고자는 제외
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음

치료약물: 약물음독

가스: 가스중독, 농약: 농약음독

기타독성물질: 기타화학물질

자료원: 2023 응급실기반자살시도자사후관리시스템(SPEDIS)

부록 통계표

V. 집중분석 통계

1. 기본통계
2. 손상 기전별
3. 손상 시기별
4. 손상 발생장소별
5. 손상시 활동별
6. 기타

1. 관련통계

표 250. 지역별 소아청소년 인구

(단위: 명)

구분	전체		1세 미만	1-2세	3-6세	7-9세	10-12세	13-15세	16-18세
	인구수	%							
전체	7,620,679	100.0	235,093	531,182	1,352,043	1,312,722	1,423,017	1,400,105	1,366,519
성별									
남자	3,914,583	51.4	120,277	271,994	693,780	672,259	730,411	720,371	705,492
여자	3,706,096	48.6	114,816	259,189	658,263	640,463	692,606	679,734	661,027
지역(시도)									
서울	1,183,438	15.5	39,254	86,099	206,229	197,362	215,417	218,549	220,529
부산	436,795	5.7	13,206	29,927	78,978	78,193	82,603	78,031	75,859
대구	347,076	4.6	9,678	22,469	61,545	60,620	65,036	63,755	63,975
인천	449,825	5.9	14,254	32,362	81,388	77,513	83,587	81,682	79,040
광주	236,698	3.1	6,699	15,786	40,640	40,232	44,348	44,669	44,326
대전	223,267	2.9	7,406	15,873	38,549	37,614	40,999	41,273	41,555
울산	181,491	2.4	5,116	11,989	32,375	32,560	34,420	33,414	31,618
세종	90,734	1.2	2,870	7,030	18,047	16,789	17,064	15,816	13,119
경기	2,204,006	28.9	71,070	159,895	400,617	383,130	408,925	398,838	381,533
강원	210,138	2.8	6,938	15,431	36,718	34,334	38,592	38,736	39,391
충북	236,619	3.1	7,412	16,507	42,197	40,229	44,234	43,643	42,399
충남	330,405	4.3	9,709	22,653	58,887	56,842	62,270	61,266	58,779
전북	255,095	3.3	6,695	15,362	41,586	42,771	49,050	49,683	49,949
전남	255,245	3.3	7,688	17,161	43,799	42,619	48,804	47,790	47,385
경북	354,769	4.7	10,494	23,853	62,338	61,485	66,753	65,120	64,727
경남	507,992	6.7	13,254	31,035	87,022	89,592	98,437	96,563	92,090
제주	117,090	1.5	3,354	7,756	21,132	20,839	22,483	21,279	20,249

2. 기본통계

표 251. 응급실손상 소아청소년 환자의 연령별 환자 수·성, 지역(시도, 도시유형), 보험, 손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	18,848	6.1	58,450	18.8	74,676	24.1
성별								
남성	194,140	62.6	10,140	53.8	33,741	57.7	44,847	60.1
여성	116,150	37.4	8,708	46.2	24,709	42.3	29,829	39.9
지역(시도)								
서울	64,144	20.7	4,577	24.3	12,934	22.1	15,941	21.3
부산	6,817	2.2	402	2.1	1,014	1.7	1,389	1.9
대구	10,089	3.3	926	4.9	2,495	4.3	2,831	3.8
인천	21,553	6.9	1,368	7.3	4,115	7.0	4,964	6.6
광주	8,744	2.8	410	2.2	1,685	2.9	2,086	2.8
대전	10,817	3.5	602	3.2	1,877	3.2	2,500	3.3
울산	7,148	2.3	182	1.0	1,135	1.9	1,659	2.2
세종	2,673	0.9	243	1.3	566	1.0	621	0.8
경기	91,091	29.4	5,751	30.5	16,969	29.0	21,893	29.3
강원	10,511	3.4	529	2.8	2,155	3.7	2,753	3.7
충북	6,913	2.2	335	1.8	1,084	1.9	1,486	2.0
충남	17,837	5.7	1,137	6.0	3,582	6.1	4,333	5.8
전북	10,832	3.5	462	2.5	1,594	2.7	2,310	3.1
전남	4,528	1.5	208	1.1	801	1.4	1,017	1.4
경북	15,637	5.0	658	3.5	2,828	4.8	3,748	5.0
경남	11,629	3.7	682	3.6	2,156	3.7	2,925	3.9
제주	9,327	3.0	376	2.0	1,460	2.5	2,220	3.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	64,144	20.7	4,577	24.3	12,934	22.1	15,941	21.3
광역시의 구*	141,004	45.4	9,423	50.0	27,560	47.2	33,901	45.4
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	574	3.0	2,159	3.7	3,247	4.3
도농복합형태의 시	89,675	28.9	4,220	22.4	15,515	26.5	21,194	28.4
군	1,588	0.5	54	0.3	282	0.5	393	0.5
보험								
건강보험	289,487	93.3	18,310	97.1	57,030	97.6	71,666	96.0
의료급여	5,673	1.8	138	0.7	449	0.8	812	1.1
자동차보험	11,403	3.7	263	1.4	573	1.0	1,633	2.2
산재보험	50	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
일반	3,158	1.0	113	0.6	327	0.6	447	0.6
기타	512	0.2	23	0.1	70	0.1	114	0.2
미상	7	0.0	1	0.0	1	0.0	4	0.0
손상기전								
교통사고	23,141	7.5	311	1.7	862	1.5	3,097	4.1
추락/미끄러짐	91,133	29.4	10,289	54.6	19,302	33.0	23,755	31.8
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	3,739	19.8	20,664	35.4	27,347	36.6
중독	4,417	1.4	229	1.2	696	1.2	368	0.5
화상	8,400	2.7	812	4.3	2,181	3.7	1,568	2.1
익수/질식/목매	442	0.1	28	0.1	94	0.2	82	0.1
기타	44,867	14.5	2,029	10.8	10,299	17.6	12,454	16.7
미상	25,783	8.3	1,411	7.5	4,352	7.4	6,005	8.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 환자의 연령별 환자 수-성,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	40,696	13.1	40,513	13.1	40,313	13.0	36,794	11.9
성별								
남성	26,060	64.0	28,211	69.6	27,897	69.2	23,244	63.2
여성	14,636	36.0	12,302	30.4	12,416	30.8	13,550	36.8
지역(시도)								
서울	7,974	19.6	7,815	19.3	8,124	20.2	6,779	18.4
부산	886	2.2	1,045	2.6	1,043	2.6	1,038	2.8
대구	1,164	2.9	856	2.1	933	2.3	884	2.4
인천	2,767	6.8	2,919	7.2	2,926	7.3	2,494	6.8
광주	1,185	2.9	1,187	2.9	1,163	2.9	1,028	2.8
대전	1,419	3.5	1,460	3.6	1,431	3.5	1,528	4.2
울산	1,072	2.6	1,083	2.7	1,049	2.6	968	2.6
세종	348	0.9	334	0.8	314	0.8	247	0.7
경기	12,033	29.6	11,983	29.6	11,923	29.6	10,539	28.6
강원	1,403	3.4	1,291	3.2	1,206	3.0	1,174	3.2
충북	884	2.2	1,004	2.5	1,029	2.6	1,091	3.0
충남	2,377	5.8	2,328	5.7	2,069	5.1	2,011	5.5
전북	1,399	3.4	1,548	3.8	1,762	4.4	1,757	4.8
전남	677	1.7	626	1.5	609	1.5	590	1.6
경북	2,269	5.6	2,158	5.3	2,015	5.0	1,961	5.3
경남	1,569	3.9	1,532	3.8	1,405	3.5	1,360	3.7
제주	1,270	3.1	1,344	3.3	1,312	3.3	1,345	3.7
지역(도시유형)								
특별시의 구	7,974	19.6	7,815	19.3	8,124	20.2	6,779	18.4
광역시의 구*	18,044	44.3	17,728	43.8	17,902	44.4	16,446	44.7
인구 30만명 미만의 시	1,994	4.9	2,047	5.1	1,988	4.9	1,870	5.1
도농복합형태의 시	12,450	30.6	12,689	31.3	12,105	30.0	11,502	31.3
군	234	0.6	234	0.6	194	0.5	197	0.5
보험								
건강보험	37,839	93.0	37,219	91.9	36,028	89.4	31,395	85.3
의료급여	685	1.7	866	2.1	1,237	3.1	1,486	4.0
자동차보험	1,860	4.6	1,996	4.9	2,227	5.5	2,851	7.7
산재보험	0	0.0	0	0.0	1	0.0	49	0.1
일반	248	0.6	372	0.9	735	1.8	916	2.5
기타	64	0.2	59	0.1	85	0.2	97	0.3
미상	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전								
교통사고	3,466	8.5	4,278	10.6	5,225	13.0	5,902	16.0
추락/미끄러짐	11,855	29.1	10,458	25.8	8,705	21.6	6,769	18.4
둔상/관통상/기계손상	16,041	39.4	16,235	40.1	15,516	38.5	12,565	34.1
중독	144	0.4	234	0.6	1,087	2.7	1,659	4.5
화상	1,141	2.8	1,094	2.7	654	1.6	950	2.6
익수/질식/목매	36	0.1	39	0.1	80	0.2	83	0.2
기타	4,703	11.6	4,904	12.1	5,508	13.7	4,970	13.5
미상	3,310	8.1	3,271	8.1	3,538	8.8	3,896	10.6

표 252. 응급실손상 소아청소년 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	194,140	62.6	116,150	37.4
연령						
1세미만	18,848	6.1	10,140	5.2	8,708	7.5
1-2세	58,450	18.8	33,741	17.4	24,709	21.3
3-6세	74,676	24.1	44,847	23.1	29,829	25.7
7-9세	40,696	13.1	26,060	13.4	14,636	12.6
10-12세	40,513	13.1	28,211	14.5	12,302	10.6
13-15세	40,313	13.0	27,897	14.4	12,416	10.7
16-18세	36,794	11.9	23,244	12.0	13,550	11.7
지역(시도)						
서울	64,144	20.7	39,928	20.6	24,216	20.8
부산	6,817	2.2	4,318	2.2	2,499	2.2
대구	10,089	3.3	6,261	3.2	3,828	3.3
인천	21,553	6.9	13,489	6.9	8,064	6.9
광주	8,744	2.8	5,480	2.8	3,264	2.8
대전	10,817	3.5	6,890	3.5	3,927	3.4
울산	7,148	2.3	4,610	2.4	2,538	2.2
세종	2,673	0.9	1,640	0.8	1,033	0.9
경기	91,091	29.4	56,724	29.2	34,367	29.6
강원	10,511	3.4	6,511	3.4	4,000	3.4
충북	6,913	2.2	4,396	2.3	2,517	2.2
충남	17,837	5.7	11,025	5.7	6,812	5.9
전북	10,832	3.5	6,886	3.5	3,946	3.4
전남	4,528	1.5	2,844	1.5	1,684	1.4
경북	15,637	5.0	10,065	5.2	5,572	4.8
경남	11,629	3.7	7,256	3.7	4,373	3.8
제주	9,327	3.0	5,817	3.0	3,510	3.0
지역(도시유형)						
특별시의 구	64,144	20.7	39,928	20.6	24,216	20.8
광역시의 구*	141,004	45.4	88,044	45.4	52,960	45.6
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	8,748	4.5	5,131	4.4
도농복합형태의 시	89,675	28.9	56,437	29.1	33,238	28.6
군	1,588	0.5	983	0.5	605	0.5
보험						
건강보험	289,487	93.3	181,409	93.4	108,078	93.1
의료급여	5,673	1.8	3,398	1.8	2,275	2.0
자동차보험	11,403	3.7	6,998	3.6	4,405	3.8
산재보험	50	0.0	34	0.0	16	0.0
일반	3,158	1.0	1,984	1.0	1,174	1.0
기타	512	0.2	311	0.2	201	0.2
미상	7	0.0	6	0.0	1	0.0
손상기전						
교통사고	23,141	7.5	16,149	8.3	6,992	6.0
추락/미끄러짐	91,133	29.4	56,935	29.3	34,198	29.4
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	74,604	38.4	37,503	32.3
중독	4,417	1.4	1,453	0.7	2,964	2.6
화상	8,400	2.7	4,529	2.3	3,871	3.3
익수/질식/목매	442	0.1	278	0.1	164	0.1
기타	44,867	14.5	25,124	12.9	19,743	17.0
미상	25,783	8.3	15,068	7.8	10,715	9.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 253. 응급실손상 소아청소년 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		귀가		전원		입원	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	295,640	95.3	1,249	0.4	13,019	4.2
성별								
남자	194,140	62.6	184,755	62.5	798	63.9	8,358	64.2
여자	116,150	37.4	110,885	37.5	451	36.1	4,661	35.8
연령								
1세미만	18,848	6.1	18,152	6.1	70	5.6	608	4.7
1-2세	58,450	18.8	57,470	19.4	145	11.6	757	5.8
3-6세	74,676	24.1	72,576	24.5	199	15.9	1,833	14.1
7-9세	40,696	13.1	38,998	13.2	146	11.7	1,522	11.7
10-12세	40,513	13.1	38,215	12.9	194	15.5	2,067	15.9
13-15세	40,313	13.0	36,965	12.5	224	17.9	3,050	23.4
16-18세	36,794	11.9	33,264	11.3	271	21.7	3,182	24.4
지역(시도)								
서울	64,144	20.7	61,721	20.9	232	18.6	2,150	16.5
부산	6,817	2.2	6,176	2.1	27	2.2	601	4.6
대구	10,089	3.3	9,441	3.2	151	12.1	476	3.7
인천	21,553	6.9	20,487	6.9	89	7.1	953	7.3
광주	8,744	2.8	8,061	2.7	51	4.1	629	4.8
대전	10,817	3.5	10,266	3.5	11	0.9	535	4.1
울산	7,148	2.3	6,731	2.3	63	5.0	353	2.7
세종	2,673	0.9	2,568	0.9	2	0.2	102	0.8
경기	91,091	29.4	87,474	29.6	209	16.7	3,319	25.5
강원	10,511	3.4	10,077	3.4	39	3.1	387	3.0
충북	6,913	2.2	6,506	2.2	17	1.4	376	2.9
충남	17,837	5.7	17,191	5.8	79	6.3	559	4.3
전북	10,832	3.5	9,910	3.4	44	3.5	810	6.2
전남	4,528	1.5	4,224	1.4	65	5.2	233	1.8
경북	15,637	5.0	14,895	5.0	80	6.4	587	4.5
경남	11,629	3.7	10,904	3.7	66	5.3	656	5.0
제주	9,327	3.0	9,008	3.0	24	1.9	293	2.3
지역(도시유형)								
특별시의 구	64,144	20.7	61,721	20.9	232	18.6	2,150	16.5
광역시의 구	141,004	45.4	133,627	45.2	535	42.8	6,696	51.4
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	13,394	4.5	59	4.7	418	3.2
도농복합형태의 시	89,675	28.9	85,340	28.9	407	32.6	3,742	28.7
군	1,588	0.5	1,558	0.5	16	1.3	13	0.1
보험								
건강보험	289,487	93.3	276,888	93.7	1,076	86.1	11,177	85.9
의료급여	5,673	1.8	5,255	1.8	38	3.0	373	2.9
자동차보험	11,403	3.7	10,062	3.4	107	8.6	1,220	9.4
신재보험	50	0.0	39	0.0	0	0.0	11	0.1
일반	3,158	1.0	2,898	1.0	26	2.1	220	1.7
기타	512	0.2	491	0.2	2	0.2	18	0.1
미상	7	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전								
교통사고	23,141	7.5	20,601	7.0	232	18.6	2,279	17.5
추락/미끄러짐	91,133	29.4	86,171	29.1	393	31.5	4,444	34.1
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	109,370	37.0	255	20.4	2,364	18.2
중독	4,417	1.4	3,216	1.1	80	6.4	1,106	8.5
화상	8,400	2.7	8,245	2.8	72	5.8	75	0.6
익수/질식/목매	442	0.1	320	0.1	19	1.5	89	0.7
기타	44,867	14.5	43,708	14.8	118	9.4	1,010	7.8
미상	25,783	8.3	24,009	8.1	80	6.4	1,652	12.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

구분	사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	116	0.0	199	0.1	67	0.0
성별						
남자	61	52.6	129	64.8	39	58.2
여자	55	47.4	70	35.2	28	41.8
연령						
1세미만	2	1.7	12	6.0	4	6.0
1-2세	11	9.5	46	23.1	21	31.3
3-6세	9	7.8	40	20.1	19	28.4
7-9세	3	2.6	23	11.6	4	6.0
10-12세	14	12.1	16	8.0	7	10.4
13-15세	38	32.8	27	13.6	9	13.4
16-18세	39	33.6	35	17.6	3	4.5
지역(시도)						
서울	22	19.0	18	9.0	1	1.5
부산	8	6.9	0	0.0	5	7.5
대구	5	4.3	10	5.0	6	9.0
인천	13	11.2	11	5.5	0	0.0
광주	3	2.6	0	0.0	0	0.0
대전	1	0.9	4	2.0	0	0.0
울산	1	0.9	0	0.0	0	0.0
세종	1	0.9	0	0.0	0	0.0
경기	27	23.3	61	30.7	1	1.5
강원	4	3.4	4	2.0	0	0.0
충북	6	5.2	1	0.5	7	10.4
충남	6	5.2	2	1.0	0	0.0
전북	5	4.3	21	10.6	42	62.7
전남	3	2.6	0	0.0	3	4.5
경북	6	5.2	67	33.7	2	3.0
경남	3	2.6	0	0.0	0	0.0
제주	2	1.7	0	0.0	0	0.0
지역(도시유형)						
특별시의 구	22	19.0	18	9.0	1	1.5
광역시의 구*	57	49.1	77	38.7	12	17.9
인구 30만명 미만의 시	6	5.2	2	1.0	0	0.0
도농복합형태의 시	31	26.7	101	50.8	54	80.6
군	0	0.0	1	0.5	0	0.0
보험						
건강보험	92	79.3	189	95.0	65	97.0
의료급여	4	3.4	3	1.5	0	0.0
자동차보험	11	9.5	1	0.5	2	3.0
산재보험	0	0.0	0	0.0	0	0.0
일반	9	7.8	5	2.5	0	0.0
기타	0	0.0	1	0.5	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전						
교통사고	20	17.2	7	3.5	2	3.0
추락/미끄러짐	68	58.6	41	20.6	16	23.9
둔상/관통상/기계손상	2	1.7	99	49.7	17	25.4
중독	2	1.7	11	5.5	2	3.0
화상	0	0.0	8	4.0	0	0.0
익수/질식/목막	13	11.2	1	0.5	0	0.0
기타	1	0.9	21	10.6	9	13.4
미상	10	8.6	11	5.5	21	31.3

표 254. 응급실손상 소아청소년 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	13,019	100.0	12,259	94.2	587	4.5	64	0.5	60	0.5	49	0.4
성별												
남자	8,358	64.2	7,864	64.1	389	66.3	38	59.4	39	65.0	28	57.1
여자	4,661	35.8	4,395	35.9	198	33.7	26	40.6	21	35.0	21	42.9
연령												
1세미만	608	4.7	580	4.7	12	2.0	6	9.4	9	15.0	1	2.0
1-2세	757	5.8	732	6.0	9	1.5	5	7.8	9	15.0	2	4.1
3-6세	1,833	14.1	1,776	14.5	40	6.8	4	6.3	6	10.0	7	14.3
7-9세	1,522	11.7	1,464	11.9	47	8.0	6	9.4	4	6.7	1	2.0
10-12세	2,067	15.9	1,966	16.0	86	14.7	5	7.8	6	10.0	4	8.2
13-15세	3,050	23.4	2,850	23.2	154	26.2	13	20.3	13	21.7	20	40.8
16-18세	3,182	24.4	2,891	23.6	239	40.7	25	39.1	13	21.7	14	28.6
지역(시도)												
서울	2,150	16.5	2,085	17.0	53	9.0	7	10.9	1	1.7	4	8.2
부산	601	4.6	547	4.5	44	7.5	5	7.8	0	0.0	5	10.2
대구	476	3.7	441	3.6	21	3.6	11	17.2	1	1.7	2	4.1
인천	953	7.3	906	7.4	39	6.6	4	6.3	0	0.0	4	8.2
광주	629	4.8	532	4.3	93	15.8	3	4.7	1	1.7	0	0.0
대전	535	4.1	518	4.2	12	2.0	3	4.7	0	0.0	2	4.1
울산	353	2.7	333	2.7	19	3.2	0	0.0	0	0.0	1	2.0
세종	102	0.8	102	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	3,319	25.5	3,142	25.6	136	23.2	15	23.4	7	11.7	19	38.8
강원	387	3.0	358	2.9	25	4.3	2	3.1	1	1.7	1	2.0
충북	376	2.9	356	2.9	13	2.2	3	4.7	0	0.0	4	8.2
충남	559	4.3	525	4.3	30	5.1	3	4.7	1	1.7	0	0.0
전북	810	6.2	731	6.0	25	4.3	2	3.1	48	80.0	4	8.2
전남	233	1.8	213	1.7	20	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경북	587	4.5	564	4.6	21	3.6	2	3.1	0	0.0	0	0.0
경남	656	5.0	629	5.1	24	4.1	3	4.7	0	0.0	0	0.0
제주	293	2.3	277	2.3	12	2.0	1	1.6	0	0.0	3	6.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	2,150	16.5	2,085	17.0	53	9.0	7	10.9	1	1.7	4	8.2
광역시의 구	6,696	51.4	6,222	50.8	359	61.2	43	67.2	53	88.3	19	38.8
인구 30만명 미만의 시	418	3.2	396	3.2	17	2.9	0	0.0	0	0.0	5	10.2
다농복합형태의 시	3,742	28.7	3,544	28.9	157	26.7	14	21.9	6	10.0	21	42.9
군	13	0.1	12	0.1	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
보험												
건강보험	11,177	85.9	10,685	87.2	356	60.6	48	75.0	50	83.3	38	77.6
의료급여	373	2.9	339	2.8	21	3.6	4	6.3	4	6.7	5	10.2
자동차보험	1,220	9.4	1,013	8.3	188	32.0	9	14.1	5	8.3	5	10.2
신재보험	11	0.1	10	0.1	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
일반	220	1.7	195	1.6	21	3.6	3	4.7	0	0.0	1	2.0
기타	18	0.1	17	0.1	0	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전												
교통사고	2,279	17.5	1,994	16.3	248	42.2	21	32.8	10	16.7	6	12.2
추락/미끄러짐	4,444	34.1	4,196	34.2	202	34.4	14	21.9	22	36.7	10	20.4
둔상/관통상/기계손상	2,364	18.2	2,295	18.7	41	7.0	2	3.1	20	33.3	6	12.2
중독	1,106	8.5	1,073	8.8	20	3.4	5	7.8	2	3.3	6	12.2
화상	75	0.6	70	0.6	2	0.3	1	1.6	2	3.3	0	0.0
익수/질식/목막	89	0.7	67	0.5	8	1.4	12	18.8	1	1.7	1	2.0
기타	1,010	7.8	976	8.0	27	4.6	0	0.0	1	1.7	6	12.2
미상	1,652	12.7	1,588	13.0	39	6.6	9	14.1	2	3.3	14	28.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목막: 물에 빠짐, 질식/목막, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 255. 응급실손상 소아청소년 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		건강보험		의료급여		자동차보험	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	289,487	93.3	5,673	1.8	11,403	3.7
성별								
남자	194,140	62.6	181,409	62.7	3,398	59.9	6,998	61.4
여자	116,150	37.4	108,078	37.3	2,275	40.1	4,405	38.6
연령								
1세미만	18,848	6.1	18,310	6.3	138	2.4	263	2.3
1-2세	58,450	18.8	57,030	19.7	449	7.9	573	5.0
3-6세	74,676	24.1	71,666	24.8	812	14.3	1,633	14.3
7-9세	40,696	13.1	37,839	13.1	685	12.1	1,860	16.3
10-12세	40,513	13.1	37,219	12.9	866	15.3	1,996	17.5
13-15세	40,313	13.0	36,028	12.4	1,237	21.8	2,227	19.5
16-18세	36,794	11.9	31,395	10.8	1,486	26.2	2,851	25.0
지역(시도)								
서울	64,144	20.7	60,562	20.9	1,029	18.1	1,711	15.0
부산	6,817	2.2	6,287	2.2	172	3.0	239	2.1
대구	10,089	3.3	9,480	3.3	210	3.7	293	2.6
인천	21,553	6.9	20,005	6.9	594	10.5	691	6.1
광주	8,744	2.8	8,150	2.8	231	4.1	312	2.7
대전	10,817	3.5	9,929	3.4	266	4.7	466	4.1
울산	7,148	2.3	6,453	2.2	98	1.7	336	2.9
세종	2,673	0.9	2,567	0.9	10	0.2	89	0.8
경기	91,091	29.4	86,214	29.8	1,032	18.2	2,931	25.7
강원	10,511	3.4	9,845	3.4	232	4.1	343	3.0
충북	6,913	2.2	6,160	2.1	177	3.1	503	4.4
충남	17,837	5.7	16,420	5.7	299	5.3	874	7.7
전북	10,832	3.5	9,584	3.3	405	7.1	688	6.0
전남	4,528	1.5	4,103	1.4	119	2.1	270	2.4
경북	15,637	5.0	14,512	5.0	356	6.3	675	5.9
경남	11,629	3.7	10,695	3.7	225	4.0	567	5.0
제주	9,327	3.0	8,521	2.9	218	3.8	415	3.6
지역(도시유형)								
특별시의 구	64,144	20.7	60,562	20.9	1,029	18.1	1,711	15.0
광역시의 구*	141,004	45.4	131,958	45.6	2,596	45.8	4,836	42.4
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	12,923	4.5	253	4.5	548	4.8
도농복합형태의 시	89,675	28.9	82,585	28.5	1,770	31.2	4,238	37.2
군	1,588	0.5	1,459	0.5	25	0.4	70	0.6
손상기전								
교통사고	23,141	7.5	11,381	3.9	361	6.4	10,958	96.1
추락/미끄러짐	91,133	29.4	88,922	30.7	1,450	25.6	45	0.4
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	108,208	37.4	2,136	37.7	94	0.8
중독	4,417	1.4	4,080	1.4	199	3.5	1	0.0
화상	8,400	2.7	8,148	2.8	165	2.9	0	0.0
익수/질식/목매	442	0.1	411	0.1	15	0.3	0	0.0
기타	44,867	14.5	43,668	15.1	796	14.0	14	0.1
미상	25,783	8.3	24,669	8.5	551	9.7	291	2.6

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	산재보험		일반		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	50	0.0	3,158	1.0	512	0.2	7	0.0
성별								
남자	34	68.0	1,984	62.8	311	60.7	6	85.7
여자	16	32.0	1,174	37.2	201	39.3	1	14.3
연령								
1세미만	0	0.0	113	3.6	23	4.5	1	14.3
1-2세	0	0.0	327	10.4	70	13.7	1	14.3
3-6세	0	0.0	447	14.2	114	22.3	4	57.1
7-9세	0	0.0	248	7.9	64	12.5	0	0.0
10-12세	0	0.0	372	11.8	59	11.5	1	14.3
13-15세	1	2.0	735	23.3	85	16.6	0	0.0
16-18세	49	98.0	916	29.0	97	18.9	0	0.0
지역(시도)								
서울	0	0.0	591	18.7	251	49.0	0	0.0
부산	0	0.0	114	3.6	5	1.0	0	0.0
대구	0	0.0	83	2.6	23	4.5	0	0.0
인천	2	4.0	239	7.6	22	4.3	0	0.0
광주	2	4.0	48	1.5	1	0.2	0	0.0
대전	3	6.0	150	4.7	3	0.6	0	0.0
울산	8	16.0	229	7.3	24	4.7	0	0.0
세종	0	0.0	6	0.2	1	0.2	0	0.0
경기	20	40.0	821	26.0	69	13.5	4	57.1
강원	0	0.0	71	2.2	17	3.3	3	42.9
충북	5	10.0	67	2.1	1	0.2	0	0.0
충남	7	14.0	229	7.3	8	1.6	0	0.0
전북	0	0.0	127	4.0	28	5.5	0	0.0
전남	0	0.0	36	1.1	0	0.0	0	0.0
경북	0	0.0	81	2.6	13	2.5	0	0.0
경남	3	6.0	113	3.6	26	5.1	0	0.0
제주	0	0.0	153	4.8	20	3.9	0	0.0
지역(도시유형)								
특별시의 구	0	0.0	591	18.7	251	49.0	0	0.0
광역시의 구	20	40.0	1,463	46.3	127	24.8	4	57.1
인구 30만명 미만의 시	8	16.0	111	3.5	36	7.0	0	0.0
도농복합형태의 시	22	44.0	959	30.4	98	19.1	3	42.9
군	0	0.0	34	1.1	0	0.0	0	0.0
손상기전								
교통사고	8	16.0	407	12.9	26	5.1	0	0.0
추락/미끄러짐	4	8.0	564	17.9	145	28.3	3	42.9
둔상/관통상/기계손상	22	44.0	1,480	46.9	165	32.2	2	28.6
중독	0	0.0	127	4.0	10	2.0	0	0.0
화상	9	18.0	64	2.0	13	2.5	1	14.3
익수/질식/목매	0	0.0	15	0.5	1	0.2	0	0.0
기타	2	4.0	315	10.0	71	13.9	1	14.3
미상	5	10.0	186	5.9	81	15.8	0	0.0

표 256. 응급실손상 소아청소년 환자의 내원수단별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		119구급차		병원구급차		기타구급차		경찰차/공공차량	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	38,667	12.5	245	0.1	1,238	0.4	67	0.0
성별										
남자	194,140	62.6	25,089	64.9	146	59.6	821	66.3	41	61.2
여자	116,150	37.4	13,578	35.1	99	40.4	417	33.7	26	38.8
연령										
1세미만	18,848	6.1	2,513	6.5	9	3.7	38	3.1	4	6.0
1-2세	58,450	18.8	5,363	13.9	9	3.7	85	6.9	6	9.0
3-6세	74,676	24.1	6,172	16.0	31	12.7	139	11.2	3	4.5
7-9세	40,696	13.1	3,769	9.7	26	10.6	122	9.9	3	4.5
10-12세	40,513	13.1	5,021	13.0	42	17.1	204	16.5	5	7.5
13-15세	40,313	13.0	7,491	19.4	65	26.5	291	23.5	22	32.8
16-18세	36,794	11.9	8,338	21.6	63	25.7	359	29.0	24	35.8
지역(시도)										
서울	64,144	20.7	7,881	20.4	11	4.5	241	19.5	10	14.9
부산	6,817	2.2	963	2.5	4	1.6	70	5.7	1	1.5
대구	10,089	3.3	1,268	3.3	74	30.2	40	3.2	2	3.0
인천	21,553	6.9	3,045	7.9	6	2.4	83	6.7	10	14.9
광주	8,744	2.8	759	2.0	72	29.4	76	6.1	2	3.0
대전	10,817	3.5	1,573	4.1	19	7.8	24	1.9	2	3.0
울산	7,148	2.3	850	2.2	1	0.4	58	4.7	1	1.5
세종	2,673	0.9	231	0.6	1	0.4	4	0.3	0	0.0
경기	91,091	29.4	11,397	29.5	14	5.7	244	19.7	11	16.4
강원	10,511	3.4	1,286	3.3	3	1.2	80	6.5	5	7.5
충북	6,913	2.2	1,014	2.6	2	0.8	40	3.2	6	9.0
충남	17,837	5.7	2,026	5.2	8	3.3	62	5.0	3	4.5
전북	10,832	3.5	1,743	4.5	8	3.3	67	5.4	3	4.5
전남	4,528	1.5	531	1.4	2	0.8	15	1.2	0	0.0
경북	15,637	5.0	1,631	4.2	3	1.2	56	4.5	1	1.5
경남	11,629	3.7	1,251	3.2	5	2.0	61	4.9	5	7.5
제주	9,327	3.0	1,218	3.1	12	4.9	17	1.4	5	7.5
지역(도시유형)										
특별시의 구	64,144	20.7	7,881	20.4	11	4.5	241	19.5	10	14.9
광역시의 구*	141,004	45.4	18,029	46.6	202	82.4	565	45.6	30	44.8
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	1,672	4.3	3	1.2	28	2.3	3	4.5
도농복합형태의 시	89,675	28.9	10,949	28.3	28	11.4	400	32.3	24	35.8
군	1,588	0.5	136	0.4	1	0.4	4	0.3	0	0.0
손상기전										
교통사고	23,141	7.5	8,292	21.4	51	20.8	221	17.9	12	17.9
추락/미끄러짐	91,133	29.4	11,155	28.8	80	32.7	396	32.0	8	11.9
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	9,690	25.1	32	13.1	301	24.3	20	29.9
중독	4,417	1.4	1,614	4.2	24	9.8	62	5.0	6	9.0
화상	8,400	2.7	760	2.0	2	0.8	3	0.2	0	0.0
익수/질식/목매	442	0.1	215	0.6	1	0.4	12	1.0	1	1.5
기타	44,867	14.5	3,784	9.8	13	5.3	123	9.9	13	19.4
미상	25,783	8.3	3,157	8.2	42	17.1	120	9.7	7	10.4

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 내원수단별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

구분	항공이송		기타자동차		도보		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	121	0.0	266,268	85.8	3,575	1.2	104	0.0	5	0.0
성별										
남자	68	56.2	165,691	62.2	2,216	62.0	64	61.5	4	80.0
여자	53	43.8	100,577	37.8	1,359	38.0	40	38.5	1	20.0
연령										
1세미만	5	4.1	16,087	6.0	187	5.2	5	4.8	0	0.0
1-2세	20	16.5	52,224	19.6	729	20.4	13	12.5	1	20.0
3-6세	23	19.0	67,299	25.3	981	27.4	27	26.0	1	20.0
7-9세	19	15.7	36,275	13.6	471	13.2	11	10.6	0	0.0
10-12세	17	14.0	34,766	13.1	440	12.3	17	16.3	1	20.0
13-15세	17	14.0	31,995	12.0	420	11.7	11	10.6	1	20.0
16-18세	20	16.5	27,622	10.4	347	9.7	20	19.2	1	20.0
지역(시도)										
서울	12	9.9	54,709	20.5	1,231	34.4	49	47.1	0	0.0
부산	5	4.1	5,723	2.1	49	1.4	2	1.9	0	0.0
대구	3	2.5	8,675	3.3	24	0.7	2	1.9	1	20.0
인천	18	14.9	18,376	6.9	15	0.4	0	0.0	0	0.0
광주	1	0.8	7,425	2.8	399	11.2	9	8.7	1	20.0
대전	10	8.3	9,164	3.4	24	0.7	1	1.0	0	0.0
울산	2	1.7	6,194	2.3	37	1.0	5	4.8	0	0.0
세종	0	0.0	2,436	0.9	1	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	45	37.2	77,690	29.2	1,670	46.7	19	18.3	1	20.0
강원	3	2.5	9,129	3.4	3	0.1	1	1.0	1	20.0
충북	3	2.5	5,816	2.2	30	0.8	2	1.9	0	0.0
충남	4	3.3	15,724	5.9	8	0.2	2	1.9	0	0.0
전북	0	0.0	8,964	3.4	39	1.1	7	6.7	1	20.0
전남	7	5.8	3,969	1.5	4	0.1	0	0.0	0	0.0
경북	2	1.7	13,939	5.2	4	0.1	1	1.0	0	0.0
경남	1	0.8	10,287	3.9	18	0.5	1	1.0	0	0.0
제주	5	4.1	8,048	3.0	19	0.5	3	2.9	0	0.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	12	9.9	54,709	20.5	1,231	34.4	49	47.1	0	0.0
광역시의 구	84	69.4	120,421	45.2	1,634	45.7	35	33.7	4	80.0
인구 30만명 미만의 시	8	6.6	11,537	4.3	624	17.5	4	3.8	0	0.0
도농복합형태의 시	17	14.0	78,155	29.4	86	2.4	15	14.4	1	20.0
군	0	0.0	1,446	0.5	0	0.0	1	1.0	0	0.0
손상기전										
교통사고	23	19.0	14,397	5.4	138	3.9	7	6.7	0	0.0
추락/미끄러짐	35	28.9	78,663	29.5	763	21.3	32	30.8	1	20.0
둔상/관통상/기계손상	40	33.1	100,455	37.7	1,534	42.9	32	30.8	3	60.0
중독	2	1.7	2,685	1.0	22	0.6	2	1.9	0	0.0
화상	3	2.5	7,554	2.8	78	2.2	0	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	0	0.0	195	0.1	18	0.5	0	0.0	0	0.0
기타	12	9.9	40,466	15.2	440	12.3	16	15.4	0	0.0
미상	6	5.0	21,853	8.2	582	16.3	15	14.4	1	20.0

표 257. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 연령군별 환자 수-성, 손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	53,873	100.0	3,970	7.4	11,961	22.2	13,873	25.8
성별								
남자	33,402	62.0	2,125	53.5	7,015	58.7	8,338	60.1
여자	20,471	38.0	1,845	46.5	4,946	41.4	5,535	39.9
손상기전								
교통사고	3,598	6.7	88	2.2	164	1.4	461	3.3
추락/미끄러짐	20,739	38.5	2,550	64.2	5,274	44.1	5,954	42.9
둔상/관통상/기계손상	19,904	37.0	729	18.4	4,240	35.5	5,018	36.2
중독/화학물질	1,647	3.1	99	2.5	319	2.7	143	1.0
화상/온도손상	835	1.6	114	2.9	230	1.9	144	1.0
익수/질식/목매	110	0.2	17	0.4	30	0.3	14	0.1
기타	6,989	13.0	371	9.4	1,688	14.1	2,126	15.3
미상	51	0.1	2	0.1	16	0.1	13	0.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 연령군별 환자 수-성, 손상기전 분포)

(단위: 명, %)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		15-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	6,632	12.3	5,870	10.9	6,097	11.3	5,470	10.2
성별								
남자	4,308	65.0	4,129	70.3	4,167	68.4	3,320	60.7
여자	2,324	35.0	1,741	29.7	1,930	31.7	2,150	39.3
손상기전								
교통사고	564	8.5	607	10.3	797	13.1	917	16.8
추락/미끄러짐	2,476	37.3	1,888	32.2	1,484	24.3	1,113	20.4
둔상/관통상/기계손상	2,674	40.3	2,540	43.3	2,604	42.7	2,099	38.4
중독/화학물질	43	0.7	73	1.2	401	6.6	569	10.4
화상/온도손상	110	1.7	85	1.5	51	0.8	101	1.9
익수/질식/목매	7	0.1	5	0.1	16	0.3	21	0.4
기타	755	11.4	667	11.4	742	12.2	640	11.7
미상	3	0.1	5	0.1	2	0.0	10	0.2

표 258. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 성별 환자 수-연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	53,873	100.0	33,402	62.0	20,471	38.0	-	-
연령								
1세미만	3,970	7.4	2,125	6.4	1,845	9.0	-	-
1-2세	11,961	22.2	7,015	21.0	4,946	24.2	-	-
3-6세	13,873	25.8	8,338	25.0	5,535	27.0	-	-
7-9세	6,632	12.3	4,308	12.9	2,324	11.4	-	-
10-12세	5,870	10.9	4,129	12.4	1,741	8.5	-	-
13-15세	6,097	11.3	4,167	12.5	1,930	9.4	-	-
16-18세	5,470	10.2	3,320	9.9	2,150	10.5	-	-
손상기전								
교통사고	3,598	6.7	2,625	7.9	973	4.8	-	-
추락/미끄러짐	20,739	38.5	12,752	38.2	7,987	39.0	-	-
둔상/관통상/기계손상	19,904	37.0	12,952	38.8	6,952	34.0	-	-
중독/화학물질	1,647	3.1	561	1.7	1,086	5.3	-	-
화상/온도손상	835	1.6	470	1.4	365	1.8	-	-
익수/질식/목땀	110	0.2	63	0.2	47	0.2	-	-
기타	6,989	13.0	3,945	11.8	3,044	14.9	-	-
미상	51	0.1	34	0.1	17	0.1	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목땀: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 259. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 응급진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		귀가		전원		입원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	귀가율	수	전원율	수	입원율	수	사망률	수	기타비율	수	미상률
전체	53,873	100.0	50,473	93.7	397	0.7	2,918	5.4	60	0.1	25	0.0	-	-
성별														
남자	33,402	62.0	31,301	62.0	244	61.5	1,810	62.0	33	55.0	14	56.0	-	-
여자	20,471	38.0	19,172	38.0	153	38.5	1,108	38.0	27	45.0	11	44.0	-	-
연령														
1세미만	3,970	7.4	3,803	7.5	15	3.8	149	5.1	2	3.3	1	4.0	-	-
1-2세	11,961	22.2	11,710	23.2	34	8.6	209	7.2	3	5.0	5	20.0	-	-
3-6세	13,873	25.8	13,295	26.3	73	18.4	492	16.9	6	10.0	7	28.0	-	-
7-9세	6,632	12.3	6,226	12.3	56	14.1	347	11.9	2	3.3	1	4.0	-	-
10-12세	5,870	10.9	5,374	10.6	64	16.1	424	14.5	8	13.3	-	-	-	-
13-15세	6,097	11.3	5,345	10.6	75	18.9	654	22.4	21	35.0	2	8.0	-	-
16-18세	5,470	10.2	4,720	9.4	80	20.2	643	22.0	18	30.0	9	36.0	-	-
손상기전														
교통사고	3,598	6.7	3,022	6.0	62	15.6	502	17.2	10	16.7	2	8.0	-	-
추락/미끄러짐	20,739	38.5	19,264	38.2	163	41.1	1,269	43.5	36	60.0	7	28.0	-	-
둔상/관통상/기계손상	19,904	37.0	19,244	38.1	89	22.4	557	19.1	3	5.0	11	44.0	-	-
중독/화학물질	1,647	3.1	1,285	2.5	36	9.1	322	11.0	2	3.3	2	8.0	-	-
화상/온도손상	835	1.6	811	1.6	15	3.8	7	0.2	1	1.7	1	4.0	-	-
익수/질식/목매	110	0.2	78	0.2	3	0.8	22	0.8	7	11.7	-	-	-	-
기타	6,989	13.0	6,723	13.3	28	7.1	236	8.1	0	0.0	2	8.0	-	-
미상	51	0.1	46	0.1	1	0.3	3	0.1	1	1.7	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 260. 23개 참여병원 응급실 방문 소아청소년 손상 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,918	100.0	2,694	92.3	195	6.7	27	0.9	1	0.0	1	0.0
성별												
남자	1,810	62.0	1,677	62.2	118	60.5	15	55.6	-	-	-	-
여자	1,108	38.0	1,017	37.8	77	39.5	12	44.4	1	100.0	1	100.0
연령												
1세미만	149	5.1	146	5.4	1	0.5	2	7.4	-	-	-	-
1-2세	209	7.2	204	7.6	3	1.5	2	7.4	-	-	-	-
3-6세	492	16.9	480	17.8	12	6.2	-	-	-	-	-	-
7-9세	347	11.9	328	12.2	17	8.7	2	7.4	-	-	-	-
10-12세	424	14.5	393	14.6	29	14.9	2	7.4	-	-	-	-
13-15세	654	22.4	593	22.0	52	26.7	8	29.6	1	100.0	-	-
16-18세	643	22.0	550	20.4	81	41.5	11	40.7	-	-	1	100.0
손상기전												
교통사고	502	17.2	407	15.1	81	41.5	14	51.9	-	-	-	-
추락/미끄러짐	1,269	43.5	1,172	43.5	91	46.7	6	22.2	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	557	19.1	546	20.3	9	4.6	2	7.4	-	-	-	-
중독/화학물질	322	11.0	311	11.5	7	3.6	2	7.4	1	100.0	1	100.0
화상/온도손상	7	0.2	6	0.2	1	0.5	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목막	22	0.8	18	0.7	1	0.5	3	11.1	-	-	-	-
기타	236	8.1	232	8.6	4	2.1	-	-	-	-	-	-
미상	3	0.1	2	0.1	1	0.5	-	-	-	-	-	-

주: 산출대상: 응급실에 내원한 환자 중 응급진료 결과 입원한 환자
'전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
화상/온도손상: 온도손상
익수/질식/목막: 호흡위험
기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 261. 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 표준오차-성,보험유형 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차
전체	68,093	130.7	686	16.7	1,900*	46.4	6,165	82.0
성별								
남자	47,313	112.0	410*	19.4	985*	28.4	3,764	67.3
여자	20,780	78.1	276	9.5	915*	44.5	2,401	55.4
보험								
건강보험	58,789	129.5	591	14.6	1,802*	44.7	5,838	84.4
의료급여	2,444	58.5	6*	6.0	47*	12.3	22*	8.0
자동차보험	6,222	59.9	90*	41.1	12*	5.9	225*	32.0
산재보험	74*	49.2	-*	-	-*	-	-*	-
일반	459*	41.3	-*	-	4*	4.0	34*	34.3
기타	105*	26.7	-*	-	35*	34.7	46*	32.5
미상	-*	-	-*	-	-*	-	-*	-

주: 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 표준오차-성,보험유형 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차	수	표준오차
전체	8,103	61.2	12,469	68.1	19,122	70.7	19,649	76.6
성별								
남자	5,227	58.1	8,894	67.7	14,284	63.9	13,749	69.5
여자	2,876	46.7	3,575	46.3	4,838	51.0	5,899	62.9
보험								
건강보험	6,850	64.5	11,084	66.1	16,471	65.7	16,153	72.8
의료급여	193*	47.2	394*	71.8	935*	55.6	847*	50.1
자동차보험	1,060	50.7	966*	49.7	1,474	57.7	2,395	58.7
산재보험	-*	-	-*	-	-*	-	74*	49.2
일반	-*	-	24*	12.0	230*	60.1	167*	30.2
기타	-*	-	-*	-	12*	12.0	12*	12.0
미상	-*	-	-*	-	-*	-	-*	-

표 262. 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			1세미만			1-2세			3-6세		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	68,093	131	100.0	686	17	1.0	1,900*	46	2.8	6,165	82	9.1
성별												
남자	47,313	112	69.5	410*	19	59.8	985*	28	51.8	3,764	67	61.1
여자	20,780	78	30.5	276	10	40.2	915*	45	48.2	2,401	55	38.9
보험												
건강보험	58,789	130	86.3	591	15	86.2	1,802*	45	94.8	5,838	84	94.7
의료급여	2,444	59	3.6	6*	6	0.9	47*	12	2.5	22*	8	0.4
자동차보험	6,223	60	9.1	90*	41	13.1	12*	6	0.6	225*	32	3.6
신재보험	74*	49	0.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	459*	41	0.7	-*	-	0.0	4*	4	0.2	34*	34	0.6
기타	105*	27	0.2	-*	-	0.0	35*	35	1.8	46*	33	0.7
손상기전												
전체	68,094	131	100.0	686	17	100.0	1,900*	46	100.0	6,165	82	100.0
교통사고	11,155	59	16.4	90*	41	13.1	24*	6	1.3	645*	44	10.5
추락/미끄러짐	28,197	102	41.4	398*	15	58.0	770*	30	40.5	3,321	54	53.9
둔상/관통상/기계손상	16,425	82	24.1	6*	6	0.9	369*	38	19.4	1,282*	71	20.8
중독/화학물질	1,426	27	2.1	12*	6	1.7	131*	13	6.9	15*	7	0.2
화상	1,233*	55	1.8	74*	17	10.8	256*	29	13.5	118*	18	1.9
익수/질식	111*	10	0.2	23*	8	3.4	41*	7	2.2	20*	20	0.3
기타	6,050	53	8.9	46*	9	6.7	204*	28	10.7	327*	23	5.3
미상	3,495*	102	5.1	37*	10	5.4	104*	45	5.5	437*	50	7.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성,보험,손상기전 분포)

구분	7-9세			10-12세			13-15세			16-18세		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	8,103	61.2	11.9	12,469	68.1	18.3	19,122	71	28.1	19,649	77	28.9
성별												
남자	5,227	55	64.5	8,894	61	71.3	14,284	64	74.7	13,749	70	70.0
여자	2,876	44.4	35.5	3,575	43	28.7	4,838	51	25.3	5,899	63	30.0
보험												
건강보험	6,850	60.7	84.5	11084.0	58.2	88.9	16,471	66	86.1	16,153	73	82.2
의료급여	193*	47.1	2.4	394*	71.6	3.2	935*	56	4.9	847*	50	4.3
자동차보험	1,060	49.2	13.1	966.3	48.6	7.7	1,474	58	7.7	2,395	59	12.2
산재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	74*	49	0.4
일반	-*	-	0.0	-*	-	0.0	230*	60	1.2	167*	30	0.8
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	12*	12	0.1	12*	12	0.1
손상기전												
전체	8,103	61	100.0	12,469	68	100.0	19,122	71	100.0	19,649	77	100.0
교통사고	1,702	45	21.0	1,770	40	14.2	2,939	52	15.4	3,985	55	20.3
추락/미끄러짐	3,417	58	42.2	6,206	56	49.8	7,322	61	38.3	6,763	66	34.4
둔상/관통상/기계손상	1,892	51	23.3	3,049	47	24.5	5,264	47	27.5	4,563	48	23.2
중독/화학물질	-*	-	0.0	-*	-	0.0	437*	26	2.3	781	31	4.0
화상	263*	28	3.2	228	24	1.8	199*	30	1.0	95*	18	0.5
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	13*	13	0.1	-*	-	0.0
기타	435*	43	5.4	820	50	6.6	1,738	43	9.1	2,481	50	12.6
미상	381*	58	4.7	346	50	2.8	1,210*	71	6.3	980*	99	5.0

표 263. 손상 입원 소아청소년 환자의 성별 환자 수-연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			남자			여자		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	68,093	131	100.0	47,313	112	69.5	20,780	78	30.5
연령									
1세미만	686	17	1.0	410*	19	0.9	276	10	1.3
1-2세	1,900*	46	2.8	985*	28	2.1	915*	45	4.4
3-6세	6,165	82	9.1	3,764	67	8.0	2,401	55	11.6
7-9세	8,103	61	11.9	5,227	55	11.0	2,876	44	13.8
10-12세	12,469	68	18.3	8,894	61	18.8	3,575	43	17.2
13-15세	19,122	71	28.1	14,284	64	30.2	4,838	51	23.3
16-18세	19,648	77	28.9	13,749	70	29.1	5,899	63	28.4
보험									
건강보험	58,788	130	86.3	41,049	110	86.8	17,739	79	85.4
의료급여	2,444	59	3.6	1,913	63	4.0	531*	37	2.6
자동차보험	6,222	60	9.1	3,957	55	8.4	2,265	56	10.9
신재보험	74*	49	0.1	-*	-	0.0	74*	49	0.4
일반	459*	41	0.7	348*	52	0.7	111*	18	0.5
기타	105*	27	0.2	46*	33	0.1	59*	22	0.3
손상기전									
전체	68,093	131	100.0	47,313	112	100.0	20,780	78	100.0
교통사고	11,155	59	16.4	7,982	51	16.9	3,173	56	15.3
추락/미끄러짐	28,196	102	41.4	18,857	86	39.9	9,339	67	44.9
둔상/관통상/기계손상	16,425	82	24.1	12,482	73	26.4	3,943	53	19.0
중독/화학물질	1,425	27	2.1	189*	15	0.4	1,236	29	5.9
화상	1,234*	55	1.8	683*	44	1.4	551*	35	2.7
익수/질식	111*	10	0.2	74*	10	0.2	37*	12	0.2
기타	6,051	53	8.9	4,409	54	9.3	1,642	41	7.9
미상	3,496*	102	5.1	2,638*	88	5.6	858*	65	4.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 기중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 264. 손상 입원 소아청소년 환자의 진료결과-성,연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			사망			호전			호전안됨		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	68,093	131	100.0	76*	13	0.1	66,150	130	97.1	413*	37	0.6
성별												
남자	47,314	112	69.5	42*	11	55.3	46,193	111	69.8	205*	43	49.6
여자	20,780	78	30.5	33*	17	43.4	19,958	77	30.2	209*	32	50.6
연령												
1세미만	687	17	1.0	21*	11	27.6	660	17	1.0	6*	6	1.5
1-2세	1,900*	46	2.8	10*	10	13.2	1,803*	47	2.7	47*	12	11.4
3-6세	6,165	82	9.1	21*	21	27.6	5,966	83	9.0	139*	69	33.7
7-9세	8,103	61	11.9	-*	-	0.0	8,020	56	12.1	-*	-	0.0
10-12세	12,469	68	18.3	-*	-	0.0	12,264	59	18.5	-*	-	0.0
13-15세	19,122	71	28.1	12*	12	15.8	18,466	70	27.9	155*	43	37.5
16-18세	19,649	77	28.9	12*	12	15.8	18,972	75	28.7	67*	24	16.2
보험												
건강보험	58,789	130	86.3	64*	14	84.2	57,035	129	86.2	311*	33	75.3
의료급여	2,444	59	3.6	-*	-	0.0	2,342	58	3.5	33*	33	8.0
자동차보험	6,221	60	9.1	12*	12	15.8	6,135	60	9.3	69*	69	16.7
산재보험	74*	49	0.1	-*	-	0.0	74*	49	0.1	-*	-	0.0
일반	459*	41	0.7	-*	-	0.0	459*	41	0.7	-*	-	0.0
기타	105*	27	0.2	-*	-	0.0	105*	27	0.2	-*	-	0.0
손상기전												
전체	68,093	131	100.0	76*	13	100.0	66,150	130	100.0	413*	37	100.0
교통사고	11,155	59	16.4	12*	12	15.8	10,929	59	16.5	139*	69	33.7
추락/미끄러짐	28,197	102	41.4	10*	10	13.2	27,309	102	41.3	128*	38	31.0
둔상/관통상/기계손상	16,425	82	24.1	21*	21	27.6	16,208	82	24.5	-*	-	0.0
중독/화학물질	1,425	27	2.1	12*	12	15.8	1,345	28	2.0	68*	17	16.5
화상/	1,234*	55	1.8	-*	-	0.0	1,234*	55	1.9	-*	-	0.0
약수/질식	111*	10	0.2	6*	6	7.9	95*	11	0.1	10*	10	2.4
기타	6,051	53	8.9	-*	-	0.0	5,913	52	8.9	36*	36	8.7
미상	3,496*	102	5.1	15*	15	19.7	3,118*	98	4.7	33*	33	8.0

주: '전체' 행의 분율은 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 환자의 진료결과-성,연령,보험,손상기전 분포)

구분	진단분,미치료			가망없음			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	1,453*	74	2.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	874*	83	60.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	580*	51	39.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
1세미만	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
1-2세	40*	24	2.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
3-6세	39*	10	2.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
7-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-12세	205*	47	14.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
13-15세	489*	49	33.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
16-18세	598*	78	41.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
보험												
건강보험	1,379*	67	94.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
의료급여	69*	69	4.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
자동차보험	5*	5	0.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
산재보험	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
일반	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전												
전체	1,453*	74	100.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
교통사고	75*	49	5.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	750*	56	51.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	196*	42	13.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	102*	54	7.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	330*	114	22.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 265. 손상 입원 소아청소년 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			건강보험			의료급여			자동차보험		
	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	
전체	68,093	131	100.0	58,788	130	86.3	2,444	59	3.6	6,222	60	9.1
성별												
남자	47,313	112	69.5	41,049	110	69.8	1,913	63	78.3	3,957	55	63.6
여자	20,779	78	30.5	17,739	79	30.2	531*	37	21.7	2,265	56	36.4
연령												
1세미만	687	17	1.0	591	15	1.0	6*	6	0.2	90*	41	1.4
1-2세	1,900*	46	2.8	1,802*	45	3.1	47*	12	1.9	12*	6	0.2
3-6세	6,165	82	9.1	5,838	84	9.9	22*	8	0.9	225*	32	3.6
7-9세	8,103	61	11.9	6,850	61	11.7	193	47	7.9	1,060	49	17.0
10-12세	12,469	68	18.3	11,084	58	18.9	394	72	16.1	966	49	15.5
13-15세	19,122	71	28.1	16,471	66	28.0	935*	56	38.3	1,474	58	23.7
16-18세	19,648	77	28.9	16,153	73	27.5	847*	50	34.7	2,395	58.7	38.5
손상기전												
전체	68,093	131	100.0	58,788	130	100.0	2,444	59	100.0	6,222	60	100.0
교통사고	11,155	59	16.4	4,541	46	7.7	412*	62	16.9	6,190	60	99.5
추락/미끄러짐	28,197	102	41.4	26,997	100	45.9	982*	50	40.2	33*	33	0.5
둔상/관통상/기계손상	16,425	82	24.1	15,737	82	26.8	341*	33	14.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	1,425	27	2.1	1,331	27	2.3	81*	29	3.3	-*	-	0.0
화상	1,234*	55	1.8	1,144*	52	1.9	81*	26	3.3	-*	-	0.0
익수/질식	111*	10	0.2	111*	10	0.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	6,052	53	8.9	5,560	51	9.5	477*	63	19.5	-*	-	0.0
미상	3,495*	102	5.1	3,368*	102	5.7	69*	69	2.8	-*	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 보험유형별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	산재보험			일반			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	74*	49	0.1	459*	41	0.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	-*	-	0.0	348*	52	75.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	74*	49	100.0	111*	18	24.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
1세미만	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
1-2세	-*	-	0.0	4*	4	0.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0
3-6세	-*	-	0.0	34*	34	7.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
7-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-12세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
13-15세	-*	-	0.0	230*	60	50.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0
16-18세	74*	49.2	100.0	167*	30.2	36.4	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전												
전체	74*	49	100.0	459*	41	100.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	69*	70	93.2	69*	17	15.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/권통상/기계손상	-*	-	0.0	347*	55	75.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	-*	-	0.0	13*	13	2.8	-*	-	0.0	-*	-	0.0
화상	5*	5	6.8	4*	4	0.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	15*	15	3.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	-*	-	0.0	12*	12	2.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 266. 손상 입원 소아청소년 환자의 응급실경유여부별 환자 수-성,연령,보험,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			응급실경유			응급실경유 안함			불명		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	68,093	131	100.0	22,478	61	33.0	45,507	153	66.8	108*	51	0.2
성별												
남자	47,313	112	69.5	14,954	56	66.5	32,338	130	71.1	21*	11	19.4
여자	20,780	78	30.5	7,524	42	33.5	13,169	91	28.9	87*	87	80.6
연령												
1세미만	686	17	1.0	415	11	1.8	250*	30	0.5	21*	11	19.4
1-2세	1,899*	46	2.8	760	14	3.4	1,139*	69	2.5	-*	-	0.0
3-6세	6,165	82	9.1	2,495	29	11.1	3,670*	117	8.1	-*	-	0.0
7-9세	8,103	61	11.9	2,891	41	12.9	5,125	58	11.3	87	87	80.6
10-12세	12,469	68	18.3	3,621	36	16.1	8,848	71	19.4	-*	-	0.0
13-15세	19,122	71	28.1	6,063	50	27.0	13,059	79	28.7	-*	-	0.0
16-18세	19,649	77	28.9	6,233	52	27.7	13,416	82	29.5	-*	-	0.0
보험												
건강보험	58,788	130	86.3	18,538	58	82.5	40,142	151	88.2	108*	51	100.0
의료급여	2,444	59	3.6	625*	35	2.8	1,819	68	4.0	-*	-	0.0
자동차보험	6,222	60	9.1	3,045	48	13.5	3,177	74	7.0	-*	-	0.0
산재보험	74*	49	0.1	-*	-	0.0	74*	49	0.2	-*	-	0.0
일반	459*	41	0.7	199*	34	0.9	260*	46	0.6	-*	-	0.0
기타	105*	27	0.2	70*	24	0.3	35*	35	0.1	-*	-	0.0
손상기전												
전체	68,093	131	100.0	22,478	61	100.0	45,507	153	100.0	108*	51	100.0
교통사고	11,155	59	16.4	5,245	48	23.3	5,910	66	13.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	28,196	102	41.4	9,087	48	40.4	19,022	119	41.8	87*	87	80.6
둔상/관통상/기계손상	16,426	82	24.1	4,642	43	20.7	11,784	92	25.9	-*	-	0.0
중독/화학물질	1,425	27	2.1	1,380	28	6.1	45*	25	0.1	-*	-	0.0
화상	1,234*	55	1.8	194*	25	0.9	1,040*	56	2.3	-*	-	0.0
약수/질식	111*	10	0.2	104*	11	0.5	7*	7	0.0	-*	-	0.0
기타	6,051	53	8.9	1,299	30	5.8	4,745	62	10.4	7*	7	6.5
미상	3,495*	102	5.1	526*	70	2.3	2,954*	100	6.5	15*	15	13.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 267. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성, 지역(시도,도시유형), 보험, 손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,263	100.0	162	12.8	179	14.2	103	8.2
성별								
남성	614	48.6	84	51.9	106	59.2	63	61.2
여성	649	51.4	78	48.1	73	40.8	40	38.8
지역(시도)								
서울	181	14.3	27	16.7	30	16.8	19	18.4
부산	36	2.9	4	2.5	4	2.2	-	-
대구	49	3.9	5	3.1	6	3.4	6	5.8
인천	62	4.9	8	4.9	6	3.4	7	6.8
광주	24	1.9	2	1.2	4	2.2	1	1.0
대전	48	3.8	10	6.2	9	5.0	4	3.9
울산	21	1.7	4	2.5	3	1.7	1	1.0
세종	16	1.3	3	1.9	-	-	1	1.0
경기	379	30.0	52	32.1	66	36.9	26	25.2
강원	37	2.9	4	2.5	4	2.2	3	2.9
충북	46	3.6	5	3.1	4	2.2	6	5.8
충남	71	5.6	8	4.9	7	3.9	6	5.8
전북	47	3.7	6	3.7	6	3.4	5	4.9
전남	44	3.5	6	3.7	9	5.0	3	2.9
경북	93	7.4	11	6.8	11	6.1	5	4.9
경남	84	6.7	4	2.5	9	5.0	7	6.8
제주	25	2.0	3	1.9	1	0.6	3	2.9
지역(도시유형)								
특별시의 구	181	14.3	27	16.7	30	16.8	19	18.4
광역시의 구*	456	36.1	71	43.8	68	38.0	34	33.0
인구 30만명 미만의 시	50	4.0	5	3.1	4	2.2	4	3.9
도농복합형태의 시	474	37.5	50	30.9	62	34.6	35	34.0
군	102	8.1	9	5.6	15	8.4	11	10.7
보험								
건강보험	1,070	84.7	158	97.5	171	95.5	94	91.3
의료급여	66	5.2	3	1.9	3	1.7	1	1.0
자동차보험	83	6.6	1	0.6	2	1.1	6	5.8
산재보험	7	0.6	-	-	-	-	-	-
일반	26	2.1	-	-	2	1.1	1	1.0
기타	1	0.1	-	-	-	-	-	-
미상	10	0.8	-	-	1	0.6	1	1.0
손상기전								
교통사고	142	11.2	1	0.6	4	2.2	5	4.9
추락/미끄러짐	270	21.4	4	2.5	4	2.2	19	18.4
둔상/관통상/기계손상	13	1.0	2	1.2	2	1.1	1	1.0
중독	377	29.8	25	15.4	21	11.7	13	12.6
화상	94	7.4	26	16.0	42	23.5	5	4.9
익수/질식/목매	163	12.9	30	18.5	39	21.8	27	26.2
기타	193	15.3	73	45.1	66	36.9	30	29.1
미상	11	0.9	1	0.6	1	0.6	3	2.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목매: 연기흡입, 익수, 목매/목줄림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임신부, 단순주취, 전기사고, 기타
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성, 지역(시도,도시유형), 보험, 손상기전 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	33	2.6	75	5.9	245	19.4	466	36.9
성별								
남성	20	60.6	45	60.0	91	37.1	205	44.0
여성	13	39.4	30	40.0	154	62.9	261	56.0
지역(시도)								
서울	1	3.0	4	5.3	34	13.9	66	14.2
부산	2	6.1	3	4.0	6	2.4	17	3.6
대구	1	3.0	2	2.7	8	3.3	21	4.5
인천	1	3.0	4	5.3	16	6.5	20	4.3
광주	1	3.0	2	2.7	6	2.4	8	1.7
대전	3	9.1	2	2.7	7	2.9	13	2.8
울산	-	-	-	-	5	2.0	8	1.7
세종	-	-	1	1.3	6	2.4	5	1.1
경기	7	21.2	28	37.3	77	31.4	123	26.4
강원	3	9.1	2	2.7	9	3.7	12	2.6
충북	1	3.0	1	1.3	8	3.3	21	4.5
충남	3	9.1	4	5.3	15	6.1	28	6.0
전북	-	-	1	1.3	7	2.9	22	4.7
전남	3	9.1	3	4.0	6	2.4	14	3.0
경북	2	6.1	7	9.3	17	6.9	40	8.6
경남	4	12.1	8	10.7	15	6.1	37	7.9
제주	1	3.0	3	4.0	3	1.2	11	2.4
지역(도시유형)								
특별시의 구	1	3.0	4	5.3	34	13.9	66	14.2
광역시의 구*	11	33.3	26	34.7	91	37.1	155	33.3
인구 30만명 미만의 시	1	3.0	4	5.3	10	4.1	22	4.7
도농복합형태의 시	13	39.4	36	48.0	96	39.2	182	39.1
군	7	21.2	5	6.7	14	5.7	41	8.8
보험								
건강보험	21	63.6	60	80.0	204	83.3	362	77.7
의료급여	1	3.0	4	5.3	21	8.6	33	7.1
자동차보험	11	33.3	11	14.7	6	2.4	46	9.9
산재보험	-	-	-	-	-	-	7	1.5
일반	-	-	-	-	9	3.7	14	3.0
기타	-	-	-	-	-	-	1	0.2
미상	-	-	-	-	5	2.0	3	0.6
손상기전								
교통사고	13	39.4	14	18.7	20	8.2	85	18.2
추락/미끄러짐	5	15.2	25	33.3	94	38.4	119	25.5
둔상/관통상/기계손상	1	3.0	2	2.7	-	-	5	1.1
중독	4	12.1	16	21.3	91	37.1	207	44.4
화상	3	9.1	6	8.0	8	3.3	4	0.9
익수/질식/목맴	3	9.1	9	12.0	27	11.0	28	6.0
기타	3	9.1	3	4.0	5	2.0	13	2.8
미상	1	3.0	-	-	-	-	5	1.1

표 268. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 성별 환자 수-연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,263	100.0	614	48.6	649	51.4
연령						
1세미만	162	12.8	84	13.7	78	12.0
1-2세	179	14.2	106	17.3	73	11.2
3-6세	103	8.2	63	10.3	40	6.2
7-9세	33	2.6	20	3.3	13	2.0
10-12세	75	5.9	45	7.3	30	4.6
13-15세	245	19.4	91	14.8	154	23.7
16-18세	466	36.9	205	33.4	261	40.2
지역(시도)						
서울	181	14.3	85	13.8	96	14.8
부산	36	2.9	15	2.4	21	3.2
대구	49	3.9	19	3.1	30	4.6
인천	62	4.9	29	4.7	33	5.1
광주	24	1.9	12	2.0	12	1.8
대전	48	3.8	22	3.6	26	4.0
울산	21	1.7	12	2.0	9	1.4
세종	16	1.3	6	1.0	10	1.5
경기	379	30.0	186	30.3	193	29.7
강원	37	2.9	15	2.4	22	3.4
충북	46	3.6	25	4.1	21	3.2
충남	71	5.6	32	5.2	39	6.0
전북	47	3.7	30	4.9	17	2.6
전남	44	3.5	22	3.6	22	3.4
경북	93	7.4	42	6.8	51	7.9
경남	84	6.7	46	7.5	38	5.9
제주	25	2.0	16	2.6	9	1.4
지역(도시유형)						
특별시의 구	181	14.3	85	13.8	96	14.8
광역시의 구	456	36.1	211	34.4	245	37.8
인구 30만명 미만의 시	50	4.0	27	4.4	23	3.5
도농복합형태의 시	474	37.5	236	38.4	238	36.7
군	102	8.1	55	9.0	47	7.2
보험						
건강보험	1,070	84.7	499	81.3	571	88.0
의료급여	66	5.2	26	4.2	40	6.2
자동차보험	83	6.6	62	10.1	21	3.2
산재보험	7	0.6	7	1.1	-	-
일반	26	2.1	13	2.1	13	2.0
기타	1	0.1	-	-	1	0.2
미상	10	0.8	7	1.1	3	0.5
손상기전						
교통사고	142	11.2	112	18.2	30	4.6
추락/미끄러짐	270	21.4	111	18.1	159	24.5
둔상/관통상/기계손상	13	1.0	8	1.3	5	0.8
중독	377	29.8	113	18.4	264	40.7
화상	94	7.4	69	11.2	25	3.9
익수/질식/목땀	163	12.9	97	15.8	66	10.2
기타	193	15.3	95	15.5	98	15.1
미상	11	0.9	9	1.5	2	0.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목땀: 연기흡입, 익수, 목땀/목졸림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임산부, 단순주취, 전기사고, 기타
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류
 자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 269. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		귀가		전원		입원	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1,263	100.0	570	45.1	58	4.6	372	29.5
성별								
남자	614	48.6	270	47.4	23	39.7	179	48.1
여자	649	51.4	300	52.6	35	60.3	193	51.9
연령								
1세미만	162	12.8	137	24.0	3	5.2	17	4.6
1-2세	179	14.2	142	24.9	8	13.8	18	4.8
3-6세	103	8.2	53	9.3	5	8.6	24	6.5
7-9세	33	2.6	10	1.8	2	3.4	13	3.5
10-12세	75	5.9	19	3.3	8	13.8	26	7.0
13-15세	245	19.4	73	12.8	16	27.6	72	19.4
16-18세	466	36.9	136	23.9	16	27.6	202	54.3
지역(시도)								
서울	181	14.3	107	18.8	5	8.6	35	9.4
부산	36	2.9	11	1.9	1	1.7	12	3.2
대구	49	3.9	23	4.0	1	1.7	15	4.0
인천	62	4.9	22	3.9	1	1.7	22	5.9
광주	24	1.9	10	1.8	1	1.7	9	2.4
대전	48	3.8	30	5.3	-	-	15	4.0
울산	21	1.7	9	1.6	1	1.7	8	2.2
세종	16	1.3	10	1.8	-	-	2	0.5
경기	379	30.0	176	30.9	12	20.7	113	30.4
강원	37	2.9	15	2.6	3	5.2	13	3.5
충북	46	3.6	20	3.5	-	-	14	3.8
충남	71	5.6	28	4.9	5	8.6	21	5.6
전북	47	3.7	19	3.3	1	1.7	20	5.4
전남	44	3.5	20	3.5	9	15.5	5	1.3
경북	93	7.4	37	6.5	9	15.5	26	7.0
경남	84	6.7	24	4.2	6	10.3	34	9.1
제주	25	2.0	9	1.6	3	5.2	8	2.2
지역(도시유형)								
특별시의 구	181	14.3	107	18.8	5	8.6	35	9.4
광역시의 구	456	36.1	218	38.2	11	19.0	140	37.6
인구 30만명 미만의 시	50	4.0	21	3.7	4	6.9	14	3.8
도농복합형태의 시	474	37.5	194	34.0	29	50.0	142	38.2
군	102	8.1	30	5.3	9	15.5	41	11.0
보험								
건강보험	1,070	84.7	529	92.8	49	84.5	275	73.9
의료급여	66	5.2	34	6.0	3	5.2	22	5.9
자동차보험	83	6.6	-	-	5	8.6	59	15.9
신재보험	7	0.6	-	-	-	-	7	1.9
일반	26	2.1	6	1.1	1	1.7	7	1.9
기타	1	0.1	-	-	-	-	1	0.3
미상	10	0.8	1	0.2	-	-	1	0.3
손상기전								
교통사고	142	11.2	-	-	11	19.0	96	25.8
추락/미끄러짐	270	21.4	1	0.2	13	22.4	86	23.1
둔상/관통상/기계손상	13	1.0	-	-	-	-	3	0.8
중독	377	29.8	236	41.4	13	22.4	125	33.6
화상	94	7.4	82	14.4	5	8.6	6	1.6
익수/질식/목땀	163	12.9	63	11.1	15	25.9	46	12.4
기타	193	15.3	183	32.1	-	-	9	2.4
미상	11	0.9	5	0.9	1	1.7	1	0.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목땀: 연기흡입, 익수, 목땀/목줄림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임신부, 단순주취, 전기사고, 기타
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

(계속: 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 응급진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포)

구분	사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	263	20.8	-	-	-	-
성별						
남자	142	54.0	-	-	-	-
여자	121	46.0	-	-	-	-
연령						
1세미만	5	1.9	-	-	-	-
1-2세	11	4.2	-	-	-	-
3-6세	21	8.0	-	-	-	-
7-9세	8	3.0	-	-	-	-
10-12세	22	8.4	-	-	-	-
13-15세	84	31.9	-	-	-	-
16-18세	112	42.6	-	-	-	-
지역(시도)						
서울	34	12.9	-	-	-	-
부산	12	4.6	-	-	-	-
대구	10	3.8	-	-	-	-
인천	17	6.5	-	-	-	-
광주	4	1.5	-	-	-	-
대전	3	1.1	-	-	-	-
울산	3	1.1	-	-	-	-
세종	4	1.5	-	-	-	-
경기	78	29.7	-	-	-	-
강원	6	2.3	-	-	-	-
충북	12	4.6	-	-	-	-
충남	17	6.5	-	-	-	-
전북	7	2.7	-	-	-	-
전남	10	3.8	-	-	-	-
경북	21	8.0	-	-	-	-
경남	20	7.6	-	-	-	-
제주	5	1.9	-	-	-	-
지역(도시유형)						
특별시의 구	34	12.9	-	-	-	-
광역시의 구	87	33.1	-	-	-	-
인구 30만명 미만의 시	11	4.2	-	-	-	-
도농복합형태의 시	109	41.4	-	-	-	-
군	22	8.4	-	-	-	-
보험						
건강보험	217	82.5	-	-	-	-
의료급여	7	2.7	-	-	-	-
자동차보험	19	7.2	-	-	-	-
신재보험	-	-	-	-	-	-
일반	12	4.6	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-
미상	8	3.0	-	-	-	-
손상기전						
교통사고	35	13.3	-	-	-	-
추락/미끄러짐	170	64.6	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	10	3.8	-	-	-	-
중독	3	1.1	-	-	-	-
화상	1	0.4	-	-	-	-
익수/질식/목매	39	14.8	-	-	-	-
기타	1	0.4	-	-	-	-
미상	4	1.5	-	-	-	-

표 270. 구급차이용 중증손상 소아청소년 환자의 입원 후 진료결과-성,연령,지역(시도,도시유형),보험,손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		퇴원		전원		사망		기타		미상	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	372	100.0	256	68.8	81	21.8	33	8.9	2	0.5	-	-
성별												
남자	179	48.1	113	44.1	44	54.3	21	63.6	1	50.0	-	-
여자	193	51.9	143	55.9	37	45.7	12	36.4	1	50.0	-	-
연령												
1세미만	17	4.6	15	5.9	1	1.2	1	3.0	-	-	-	-
1-2세	18	4.8	15	5.9	2	2.5	1	3.0	-	-	-	-
3-6세	24	6.5	20	7.8	2	2.5	2	6.1	-	-	-	-
7-9세	13	3.5	9	3.5	1	1.2	3	9.1	-	-	-	-
10-12세	26	7.0	17	6.6	7	8.6	2	6.1	-	-	-	-
13-15세	72	19.4	46	18.0	18	22.2	8	24.2	-	-	-	-
16-18세	202	54.3	134	52.3	50	61.7	16	48.5	2	100.0	-	-
지역(시도)												
서울	35	9.4	25	9.8	5	6.2	4	12.1	1	50.0	-	-
부산	12	3.2	5	2.0	3	3.7	3	9.1	1	50.0	-	-
대구	15	4.0	11	4.3	2	2.5	2	6.1	-	-	-	-
인천	22	5.9	19	7.4	3	3.7	-	-	-	-	-	-
광주	9	2.4	4	1.6	3	3.7	2	6.1	-	-	-	-
대전	15	4.0	14	5.5	-	-	1	3.0	-	-	-	-
울산	8	2.2	4	1.6	4	4.9	-	-	-	-	-	-
세종	2	0.5	2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	113	30.4	71	27.7	34	42.0	8	24.2	-	-	-	-
강원	13	3.5	9	3.5	3	3.7	1	3.0	-	-	-	-
충북	14	3.8	9	3.5	3	3.7	2	6.1	-	-	-	-
충남	21	5.6	18	7.0	3	3.7	-	-	-	-	-	-
전북	20	5.4	16	6.3	3	3.7	1	3.0	-	-	-	-
전남	5	1.3	5	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	26	7.0	19	7.4	4	4.9	3	9.1	-	-	-	-
경남	34	9.1	18	7.0	11	13.6	5	15.2	-	-	-	-
제주	8	2.2	7	2.7	-	-	1	3.0	-	-	-	-
지역(도시유형)												
특별시의 구	35	9.4	25	9.8	5	6.2	4	12.1	1	50.0	-	-
광역시의 구	140	37.6	100	39.1	26	32.1	13	39.4	1	50.0	-	-
인구 30만명 미만의 시	14	3.8	9	3.5	4	4.9	1	3.0	-	-	-	-
도농복합형태의 시	142	38.2	92	35.9	39	48.1	11	33.3	-	-	-	-
군	41	11.0	30	11.7	7	8.6	4	12.1	-	-	-	-
보험												
건강보험	275	73.9	202	78.9	48	59.3	23	69.7	2	100.0	-	-
의료급여	22	5.9	14	5.5	7	8.6	1	3.0	-	-	-	-
자동차보험	59	15.9	28	10.9	23	28.4	8	24.2	-	-	-	-
신재보험	7	1.9	4	1.6	3	3.7	-	-	-	-	-	-
일반	7	1.9	6	2.3	-	-	1	3.0	-	-	-	-
기타	1	0.3	1	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	1	0.3	1	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
손상기전												
교통사고	96	25.8	49	19.1	34	42.0	13	39.4	-	-	-	-
추락/미끄러짐	86	23.1	45	17.6	33	40.7	8	24.2	-	-	-	-
둔상/관통상/기계손상	3	0.8	2	0.8	1	1.2	-	-	-	-	-	-
중독	125	33.6	113	44.1	6	7.4	4	12.1	2	100.0	-	-
화상	6	1.6	5	2.0	1	1.2	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목땀	46	12.4	33	12.9	5	6.2	8	24.2	-	-	-	-
기타	9	2.4	8	3.1	1	1.2	-	-	-	-	-	-
미상	1	0.3	1	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 둔상/관통상/기계손상: 관통상, 기계, 기타둔상, 농기계, 열상, 자상
 화상/온도손상: 고온체, 물, 열손상, 한랭손상, 화상, 화염
 익수/질식/목땀: 연기흡입, 익수, 목땀/목줄림, 질식
 기타: 자연재해, 성폭행, 임신부, 단순주취, 전기사고, 기타
 '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 지역: 사고 발생지 기준으로 분류
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 급여1종/2종: 의료급여로 분류, 사보험: 기타로 분류

자료원: 2023 지역사회기반 중증외상조사

표 271. 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살손상소아청소년 환자의 연령별 환자 수·성, 계절, 시간, 응급진료결과, 손상기전 분포 (단위: 건, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	3,837	100.0	0	-	0	-	0	-
성별								
남성	720	18.8	0	-	0	-	0	-
여성	3,117	81.2	0	-	0	-	0	-
계절								
봄	1,071	27.9	0	-	0	-	0	-
여름	1,005	26.2	0	-	0	-	0	-
가을	1,043	27.2	0	-	0	-	0	-
겨울	718	18.7	0	-	0	-	0	-
시간								
00사-04시	661	17.2	0	-	0	-	0	-
04사-08시	273	7.1	0	-	0	-	0	-
08사-12시	579	15.1	0	-	0	-	0	-
12사-16시	666	17.4	0	-	0	-	0	-
16사-20시	768	20.0	0	-	0	-	0	-
20사-24시	890	23.2	0	-	0	-	0	-
응급진료결과								
귀가	2,593	67.6	0	-	0	-	0	-
전원	129	3.4	0	-	0	-	0	-
입원	1,032	26.9	0	-	0	-	0	-
사망	71	1.9	0	-	0	-	0	-
기타	12	0.3	0	-	0	-	0	-
미상	0	0.0	0	-	0	-	0	-
손상기전	4,759	100.0	0	-	0	-	0	-
교통수단	10	0.2	0	-	0	-	0	-
추락	297	6.2	0	-	0	-	0	-
둔기/예기/총화기	1,320	27.7	0	-	0	-	0	-
중독	2,949	62.0	0	-	0	-	0	-
분신	0	0.0	0	-	0	-	0	-
호흡위험	116	2.4	0	-	0	-	0	-
기타	67	1.4	0	-	0	-	0	-
미상	0	0.0	0	-	0	-	0	-

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 복수응답으로 전체 합계와 맞지 않을 수 있음
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 중독: 약물음독, 농약음독, 가스중독, 기타화학물질
 호흡위험: 익사, 목매

자료원: 2023 응급실기반자살 시도자사후관리시스템(SPEDIS)

(계속: 생명사랑위기대응센터 응급실 내원 자해/자살손상소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성, 계절, 시간, 응급진료결과, 손상기전 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	1	0.0	142	3.7	1,450	37.8	2,244	58.5
성별								
남성	1	100.0	40	28.2	221	15.2	458	20.4
여성	0	0.0	102	71.8	1,229	84.8	1,786	79.6
계절								
봄	0	0.0	45	31.7	406	28.0	620	27.6
여름	0	0.0	35	24.6	384	26.5	586	26.1
가을	0	0.0	42	29.6	402	27.7	599	26.7
겨울	1	100.0	20	14.1	258	17.8	439	19.6
시간								
00시-04시	1	100.0	16	11.3	207	14.3	437	19.5
04시-08시	0	0.0	4	2.8	64	4.4	205	9.1
08시-12시	0	0.0	32	22.5	245	16.9	302	13.5
12시-16시	0	0.0	28	19.7	274	18.9	364	16.2
16시-20시	0	0.0	36	25.4	301	20.8	431	19.2
20시-24시	0	0.0	26	18.3	359	24.8	505	22.5
응급진료결과								
귀가	1	100.0	94	66.2	961	66.3	1,537	68.5
전원	0	0.0	6	4.2	44	3.0	79	3.5
입원	0	0.0	31	21.8	413	28.5	588	26.2
사망	0	0.0	10	7.0	28	1.9	33	1.5
기타	0	0.0	1	0.7	4	0.3	7	0.3
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
손상기전	2	100.0	169	100.0	1,784	100.0	2,804	100.0
교통수단	0	0.0	0	0.0	4	0.2	6	0.2
추락	0	0.0	29	17.2	108	6.1	160	5.7
둔기/예기/총화기	0	0.0	40	23.7	505	28.3	775	27.6
중독	2	100.0	91	53.8	1,102	61.8	1,754	62.6
분신	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
호흡위험	0	0.0	6	3.6	41	2.3	69	2.5
기타	0	0.0	3	1.8	24	1.3	40	1.4
미상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

표 272. 소아청소년 손상 사망자의 연령별 사망자 수-성,지역(시도),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	547	100.0	45	8.2	32	5.9	37	6.8
성별								
남성	295	53.9	24	53.3	20	62.5	22	59.5
여성	252	46.1	21	46.7	12	37.5	15	40.5
지역(시도)								
서울	69	12.6	3	6.7	5	15.6	1	2.7
부산	22	4.0	3	6.7	3	9.4	1	2.7
대구	26	4.8	2	4.4	1	3.1	3	8.1
인천	41	7.5	3	6.7	4	12.5	5	13.5
광주	16	2.9	4	8.9	1	3.1	2	5.4
대전	16	2.9	2	4.4	1	3.1	0	0.0
울산	15	2.7	2	4.4	0	0.0	0	0.0
세종	9	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	148	27.1	11	24.4	6	18.8	13	35.1
강원	10	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
충북	25	4.6	1	2.2	3	9.4	2	5.4
충남	24	4.4	1	2.2	0	0.0	2	5.4
전북	14	2.6	0	0.0	1	3.1	1	2.7
전남	19	3.5	2	4.4	1	3.1	2	5.4
경북	40	7.3	6	13.3	3	9.4	0	0.0
경남	44	8.0	4	8.9	2	6.3	3	8.1
제주	9	1.7	1	2.2	1	3.1	2	5.4
손상기전								
교통사고	69	12.6	2	4.4	5	15.6	6	16.2
추락/미끄러짐	17	3.1	0	0.0	4	12.5	8	21.6
익사	31	5.7	0	0.0	6	18.8	9	24.3
화상	2	0.4	0	0.0	0	0.0	1	2.7
중독/화학물질	4	0.7	0	0.0	1	3.1	0	0.0
자해/자살	295	53.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
타살	48	8.8	10	22.2	3	9.4	11	29.7
기타	81	14.8	33	73.3	13	40.6	2	5.4

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

(계속: 소아청소년 손상 사망자의 연령별 사망자 수-성,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21	3.8	43	7.9	147	26.9	222	40.6
성별								
남성	12	57.1	21	48.8	72	49.0	124	55.9
여성	9	42.9	22	51.2	75	51.0	98	44.1
지역(시도)								
서울	3	14.3	4	9.3	29	19.7	24	10.8
부산	1	4.8	4	9.3	5	3.4	5	2.3
대구	1	4.8	0	0.0	9	6.1	10	4.5
인천	2	9.5	4	9.3	12	8.2	11	5.0
광주	1	4.8	1	2.3	3	2.0	4	1.8
대전	1	4.8	0	0.0	4	2.7	8	3.6
울산	2	9.5	1	2.3	2	1.4	8	3.6
세종	0	0.0	0	0.0	4	2.7	5	2.3
경기	4	19.1	14	32.6	38	25.9	62	27.9
강원	0	0.0	2	4.7	2	1.4	6	2.7
충북	1	4.8	1	2.3	5	3.4	12	5.4
충남	0	0.0	1	2.3	9	6.1	11	5.0
전북	1	4.8	1	2.3	5	3.4	5	2.3
전남	0	0.0	1	2.3	2	1.4	11	5.0
경북	1	4.8	6	14.0	6	4.1	18	8.1
경남	3	14.3	3	7.0	11	7.5	18	8.1
제주	0	0.0	0	0.0	1	0.7	4	1.8
손상기전								
교통사고	3	14.3	2	4.7	11	7.5	40	18.0
추락/미끄러짐	2	9.5	3	7.0	0	0.0	0	0.0
익사	3	14.3	4	9.3	3	2.0	6	2.7
화상	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
중독/화학물질	0	0.0	0	0.0	2	1.4	1	0.5
자해/자살	0	0.0	23	53.5	111	75.5	161	72.5
타살	7	33.3	3	7.0	7	4.8	7	3.2
기타	6	28.6	8	18.6	13	8.8	6	2.7

표 273. 소아청소년 손상 사망자의 성별 사망자 수-연령,지역(시도),손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	수	분율	수	분율	수	분율
전체	547	100.0	295	53.9	252	46.1
연령						
1세미만	45	8.2	24	8.1	21	8.3
1-2세	32	5.9	20	6.8	12	4.8
3-6세	37	6.8	22	7.5	15	6.0
7-9세	21	3.8	12	4.1	9	3.6
10-12세	43	7.9	21	7.1	22	8.7
13-15세	147	26.9	72	24.4	75	29.8
16-18세	222	40.6	124	42.0	98	38.9
지역(시도)						
서울	69	12.6	37	12.5	32	12.7
부산	22	4.0	9	3.1	13	5.2
대구	26	4.8	14	4.8	12	4.8
인천	41	7.5	20	6.8	21	8.3
광주	16	2.9	10	3.4	6	2.4
대전	16	2.9	4	1.4	12	4.8
울산	15	2.7	8	2.7	7	2.8
세종	9	1.7	3	1.0	6	2.4
경기	148	27.1	91	30.9	57	22.6
강원	10	1.8	7	2.4	3	1.2
충북	25	4.6	12	4.1	13	5.2
충남	24	4.4	13	4.4	11	4.4
전북	14	2.6	12	4.1	2	0.8
전남	19	3.5	12	4.1	7	2.8
경북	40	7.3	19	6.4	21	8.3
경남	44	8.0	19	6.4	25	9.9
제주	9	1.7	5	1.7	4	1.6
손상기전						
교통사고	69	12.6	52	17.6	17	6.8
추락/미끄러짐	17	3.1	14	4.8	3	1.2
익사	31	5.7	22	7.5	9	3.6
화상	2	0.4	1	0.3	1	0.4
중독/화학물질	4	0.7	2	0.7	2	0.8
자해/자살	295	53.9	133	45.1	162	64.3
타살	48	8.8	22	7.5	26	10.3
기타	81	14.8	49	16.6	32	12.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

3. 손상 기전별

표 274. 응급실손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	310,290	100.0	13,019	4.2	180	0.1	23,141	7.5	2,279	9.8	41	0.2
성별												
남자	194,140	62.6	8,358	4.3	99	0.1	16,149	69.8	1,678	10.4	30	0.2
여자	116,150	37.4	4,661	4.0	81	0.1	6,992	30.2	601	8.6	11	0.2
연령												
1세미만	18,848	6.1	608	3.2	8	0.0	311	1.3	4	1.3	2	0.6
1-2세	58,450	18.8	757	1.3	16	0.0	862	3.7	15	1.7	3	0.3
3-6세	74,676	24.1	1,833	2.5	13	0.0	3,097	13.4	152	4.9	3	0.1
7-9세	40,696	13.1	1,522	3.7	9	0.0	3,466	15.0	270	7.8	4	0.1
10-12세	40,513	13.1	2,067	5.1	19	0.0	4,278	18.5	383	9.0	2	0.0
13-15세	40,313	13.0	3,050	7.6	51	0.1	5,225	22.6	592	11.3	6	0.1
16-18세	36,794	11.9	3,182	8.6	64	0.2	5,902	25.5	863	14.6	21	0.4
지역(시도)												
서울	64,144	20.7	2,150	3.4	29	0.0	3,983	17.2	226	5.7	7	0.2
부산	6,817	2.2	601	8.8	13	0.2	484	2.1	84	17.4	4	0.8
대구	10,089	3.3	476	4.7	16	0.2	560	2.4	72	12.9	4	0.7
인천	21,553	6.9	953	4.4	17	0.1	1,451	6.3	133	9.2	1	0.1
광주	8,744	2.8	629	7.2	6	0.1	644	2.8	125	19.4	2	0.3
대전	10,817	3.5	535	4.9	4	0.0	994	4.3	89	9.0	1	0.1
울산	7,148	2.3	353	4.9	1	0.0	444	1.9	67	15.1	0	0.0
세종	2,673	0.9	102	3.8	1	0.0	227	1.0	15	6.6	0	0.0
경기	91,091	29.4	3,319	3.6	42	0.0	6,540	28.3	584	8.9	11	0.2
강원	10,511	3.4	387	3.7	6	0.1	761	3.3	74	9.7	2	0.3
충북	6,913	2.2	376	5.4	9	0.1	801	3.5	102	12.7	4	0.5
충남	17,837	5.7	559	3.1	9	0.1	1,578	6.8	150	9.5	0	0.0
전북	10,832	3.5	810	7.5	7	0.1	1,166	5.0	161	13.8	2	0.2
전남	4,528	1.5	233	5.1	3	0.1	451	1.9	74	16.4	1	0.2
경북	15,637	5.0	587	3.8	8	0.1	1,459	6.3	152	10.4	1	0.1
경남	11,629	3.7	656	5.6	6	0.1	858	3.7	119	13.9	0	0.0
제주	9,327	3.0	293	3.1	3	0.0	740	3.2	52	7.0	1	0.1
지역(도시유형)												
특별시의 구	64,144	20.7	2,150	3.4	29	0.0	3,983	17.2	226	5.7	7	0.2
광역시의 구*	141,004	45.4	6,696	4.7	100	0.1	9,762	42.2	1,134	11.6	24	0.2
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	418	3.0	6	0.0	1,108	4.8	84	7.6	1	0.1
도농복합형태의 시	89,675	28.9	3,742	4.2	45	0.1	8,142	35.2	830	10.2	9	0.1
군	1,588	0.5	13	0.8	0	0.0	146	0.6	5	3.4	0	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

둔상/관동상/기계손상: 둔상, 끼임, 관동상, 절단, 기계

중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식

화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상

익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄

기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속:응급실손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	91,133	29.4	4,444	4.9	82	0.1	112,107	36.1	2,364	2.1	4	0.0
성별												
남자	56,935	62.5	2,929	5.1	37	0.1	74,604	66.5	1,696	2.3	3	0.0
여자	34,198	37.5	1,515	4.4	45	0.1	37,503	33.5	668	1.8	1	0.0
연령												
1세미만	10,289	11.3	317	3.1	1	0.0	3,739	3.3	49	1.3	0	0.0
1-2세	19,302	21.2	259	1.3	3	0.0	20,664	18.4	117	0.6	1	0.0
3-6세	23,755	26.1	926	3.9	4	0.0	27,347	24.4	292	1.1	0	0.0
7-9세	11,855	13.0	694	5.9	1	0.0	16,041	14.3	272	1.7	1	0.0
10-12세	10,458	11.5	817	7.8	11	0.1	16,235	14.5	449	2.8	2	0.0
13-15세	8,705	9.6	792	9.1	34	0.4	15,516	13.8	624	4.0	0	0.0
16-18세	6,769	7.4	639	9.4	28	0.4	12,565	11.2	561	4.5	0	0.0
지역(시도)												
서울	20,032	22.0	731	3.6	11	0.1	24,066	21.5	421	1.7	1	0.0
부산	2,121	2.3	252	11.9	6	0.3	2,636	2.4	151	5.7	1	0.0
대구	3,148	3.5	158	5.0	5	0.2	3,642	3.2	77	2.1	0	0.0
인천	7,033	7.7	336	4.8	10	0.1	7,456	6.7	184	2.5	1	0.0
광주	2,394	2.6	241	10.1	3	0.1	2,971	2.7	92	3.1	0	0.0
대전	3,464	3.8	226	6.5	1	0.0	4,001	3.6	97	2.4	0	0.0
울산	1,456	1.6	81	5.6	0	0.0	1,771	1.6	48	2.7	0	0.0
세종	724	0.8	30	4.1	0	0.0	1,168	1.0	18	1.5	0	0.0
경기	25,363	27.8	1,097	4.3	23	0.1	34,093	30.4	622	1.8	1	0.0
강원	2,850	3.1	112	3.9	3	0.1	4,165	3.7	68	1.6	0	0.0
충북	1,595	1.8	113	7.1	2	0.1	2,415	2.2	60	2.5	0	0.0
충남	5,907	6.5	216	3.7	6	0.1	5,526	4.9	60	1.1	0	0.0
전북	3,152	3.5	282	8.9	4	0.1	3,606	3.2	158	4.4	0	0.0
전남	1,316	1.4	75	5.7	1	0.1	1,583	1.4	30	1.9	0	0.0
경북	4,575	5.0	192	4.2	4	0.1	6,036	5.4	112	1.9	0	0.0
경남	3,401	3.7	197	5.8	2	0.1	3,456	3.1	74	2.1	0	0.0
제주	2,602	2.9	105	4.0	1	0.0	3,516	3.1	92	2.6	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	20,032	22.0	731	3.6	11	0.1	24,066	21.5	421	1.7	1	0.0
광역시의 구	41,285	45.3	2,351	5.7	48	0.1	50,959	45.5	1,265	2.5	3	0.0
인구 30만명 미만의 시	3,755	4.1	151	4.0	2	0.1	5,443	4.9	90	1.7	0	0.0
도농복합형태의 시	25,663	28.2	1,210	4.7	21	0.1	31,067	27.7	586	1.9	0	0.0
군	398	0.4	1	0.3	0	0.0	572	0.5	2	0.3	0	0.0

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	중독						화상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	4,417	1.4	1,106	25.0	7	0.2	8,400	2.7	75	0.9	1	0.0
성별												
남자	1,453	32.9	260	17.9	2	0.1	4,529	53.9	49	1.1	0	0.0
여자	2,964	67.1	846	28.5	5	0.2	3,871	46.1	26	0.7	1	0.0
연령												
1세미만	229	5.2	13	5.7	0	0.0	812	9.7	6	0.7	1	0.1
1-2세	696	15.8	66	9.5	0	0.0	2,181	26.0	19	0.9	0	0.0
3-6세	368	8.3	32	8.7	0	0.0	1,568	18.7	14	0.9	0	0.0
7-9세	144	3.3	10	6.9	0	0.0	1,141	13.6	11	1.0	0	0.0
10-12세	234	5.3	35	15.0	0	0.0	1,094	13.0	14	1.3	0	0.0
13-15세	1,087	24.6	392	36.1	3	0.3	654	7.8	6	0.9	0	0.0
16-18세	1,659	37.6	558	33.6	4	0.2	950	11.3	5	0.5	0	0.0
지역(시도)												
서울	820	18.6	172	21.0	1	0.1	1,207	14.4	12	1.0	0	0.0
부산	145	3.3	36	24.8	1	0.7	85	1.0	0	0.0	0	0.0
대구	247	5.6	62	25.1	2	0.8	10	0.1	1	10.0	1	10.0
인천	313	7.1	123	39.3	0	0.0	760	9.0	4	0.5	0	0.0
광주	127	2.9	47	37.0	1	0.8	195	2.3	1	0.5	0	0.0
대전	159	3.6	27	17.0	0	0.0	151	1.8	2	1.3	0	0.0
울산	55	1.2	5	9.1	0	0.0	184	2.2	0	0.0	0	0.0
세종	12	0.3	6	50.0	0	0.0	27	0.3	0	0.0	0	0.0
경기	1,293	29.3	335	25.9	0	0.0	2,663	31.7	16	0.6	0	0.0
강원	174	3.9	52	29.9	0	0.0	373	4.4	3	0.8	0	0.0
충북	96	2.2	19	19.8	1	1.0	192	2.3	1	0.5	0	0.0
충남	259	5.9	52	20.1	1	0.4	704	8.4	0	0.0	0	0.0
전북	189	4.3	53	28.0	0	0.0	439	5.2	9	2.1	0	0.0
전남	51	1.2	12	23.5	0	0.0	191	2.3	0	0.0	0	0.0
경북	200	4.5	41	20.5	0	0.0	691	8.2	19	2.7	0	0.0
경남	220	5.0	57	25.9	0	0.0	244	2.9	5	2.0	0	0.0
제주	57	1.3	7	12.3	0	0.0	284	3.4	2	0.7	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	820	18.6	172	21.0	1	0.1	1,207	14.4	12	1.0	0	0.0
광역시의 구*	2,280	51.6	602	26.4	4	0.2	3,367	40.1	25	0.7	1	0.0
인구 30만명 미만의 시	99	2.2	24	24.2	0	0.0	497	5.9	0	0.0	0	0.0
도농복합형태의 시	1,182	26.8	306	25.9	2	0.2	3,257	38.8	38	1.2	0	0.0
군	36	0.8	2	5.6	0	0.0	72	0.9	0	0.0	0	0.0

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	익수/질식/목땀						기타					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	442	0.1	89	20.1	25	5.7	44,867	14.5	1,010	2.3	1	0.0
성별												
남자	278	62.9	48	17.3	15	5.4	25,124	56.0	691	2.8	0	0.0
여자	164	37.1	41	25.0	10	6.1	19,743	44.0	319	1.6	1	0.0
연령												
1세미만	28	6.3	8	28.6	0	0.0	2,029	4.5	51	2.5	0	0.0
1-2세	94	21.3	21	22.3	7	7.4	10,299	23.0	76	0.7	0	0.0
3-6세	82	18.6	21	25.6	5	6.1	12,454	27.8	125	1.0	0	0.0
7-9세	36	8.1	3	8.3	1	2.8	4,703	10.5	82	1.7	0	0.0
10-12세	39	8.8	6	15.4	2	5.1	4,904	10.9	153	3.1	1	0.0
13-15세	80	18.1	7	8.8	6	7.5	5,508	12.3	304	5.5	0	0.0
16-18세	83	18.8	23	27.7	4	4.8	4,970	11.1	219	4.4	0	0.0
지역(시도)												
서울	104	23.5	16	15.4	5	4.8	8,565	19.1	183	2.1	0	0.0
부산	11	2.5	1	9.1	0	0.0	1,008	2.2	39	3.9	0	0.0
대구	18	4.1	7	38.9	4	22.2	1,406	3.1	23	1.6	0	0.0
인천	24	5.4	6	25.0	3	12.5	3,297	7.3	87	2.6	0	0.0
광주	7	1.6	1	14.3	0	0.0	1,644	3.7	40	2.4	0	0.0
대전	8	1.8	1	12.5	0	0.0	1,493	3.3	35	2.3	0	0.0
울산	5	1.1	0	0.0	1	20.0	776	1.7	16	2.1	0	0.0
세종	5	1.1	1	20.0	0	0.0	245	0.5	7	2.9	0	0.0
경기	106	24.0	19	17.9	4	3.8	13,481	30.0	291	2.2	0	0.0
강원	24	5.4	9	37.5	0	0.0	1,567	3.5	43	2.7	0	0.0
충북	11	2.5	1	9.1	1	9.1	801	1.8	20	2.5	0	0.0
충남	21	4.8	5	23.8	1	4.8	2,744	6.1	34	1.2	0	0.0
전북	16	3.6	3	18.8	1	6.3	1,590	3.5	74	4.7	0	0.0
전남	5	1.1	1	20.0	1	20.0	588	1.3	8	1.4	0	0.0
경북	24	5.4	5	20.8	1	4.2	1,932	4.3	31	1.6	1	0.1
경남	35	7.9	12	34.3	2	5.7	2,058	4.6	53	2.6	0	0.0
제주	18	4.1	1	5.6	1	5.6	1,672	3.7	26	1.6	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	104	23.5	16	15.4	5	4.8	8,565	19.1	183	2.1	0	0.0
광역시의 구	187	42.3	36	19.3	13	7.0	20,993	46.8	520	2.5	0	0.0
인구 30만명 미만의 시	21	4.8	1	4.8	1	4.8	2,040	4.5	41	2.0	0	0.0
도농복합형태의 시	129	29.2	36	27.9	6	4.7	13,002	29.0	265	2.0	1	0.0
군	1	0.2	0	0.0	0	0.0	267	0.6	1	0.4	0	0.0

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	발생		미상 입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률
	전체	25,783	8.3	1,652	6.4	19
성별						
남자	15,068	58.4	1,007	6.7	12	0.1
여자	10,715	41.6	645	6.0	7	0.1
연령						
1세미만	1,411	5.5	160	11.3	4	0.3
1-2세	4,352	16.9	184	4.2	2	0.0
3-6세	6,005	23.3	271	4.5	1	0.0
7-9세	3,310	12.8	180	5.4	2	0.1
10-12세	3,271	12.7	210	6.4	1	0.0
13-15세	3,538	13.7	333	9.4	2	0.1
16-18세	3,896	15.1	314	8.1	7	0.2
지역(시도)						
서울	5,367	20.8	389	7.2	4	0.1
부산	327	1.3	38	11.6	1	0.3
대구	1,058	4.1	76	7.2	0	0.0
인천	1,219	4.7	80	6.6	2	0.2
광주	762	3.0	82	10.8	0	0.0
대전	547	2.1	58	10.6	2	0.4
울산	2,457	9.5	136	5.5	0	0.0
세종	265	1.0	25	9.4	1	0.4
경기	7,552	29.3	355	4.7	3	0.0
강원	597	2.3	26	4.4	1	0.2
충북	1,002	3.9	60	6.0	1	0.1
충남	1,098	4.3	42	3.8	1	0.1
전북	674	2.6	70	10.4	0	0.0
전남	343	1.3	33	9.6	0	0.0
경북	720	2.8	35	4.9	1	0.1
경남	1,357	5.3	139	10.2	2	0.1
제주	438	1.7	8	1.8	0	0.0
지역(도시유형)						
특별시의 구	5,367	20.8	389	7.2	4	0.1
광역시의 구*	12,171	47.2	763	6.3	7	0.1
인구 30만명 미만의 시	916	3.6	27	2.9	2	0.2
도농복합형태의 시	7,233	28.1	471	6.5	6	0.1
군	96	0.4	2	2.1	0	0.0

표 275. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	53,873	100.0	2,918	5.4	87	0.2	3,598	100.0	502	14.0	24	0.7
성별												
남자	33,402	62.0	1,810	3.4	48	0.1	2,625	73.0	382	14.6	18	0.7
여자	20,471	38.0	1,108	2.1	39	0.1	973	27.0	120	12.3	6	0.6
연령												
1세미만	3,970	7.4	149	0.3	4	0.0	88	2.4	1	1.1	1	1.1
1-2세	11,961	22.2	209	0.4	5	0.0	164	4.6	7	4.3	1	0.6
3-6세	13,873	25.8	492	0.9	6	0.0	461	12.8	34	7.4	1	0.2
7-9세	6,632	12.3	347	0.6	4	0.0	564	15.7	81	14.4	3	0.5
10-12세	5,870	10.9	424	0.8	10	0.0	607	16.9	81	13.3	2	0.3
13-15세	6,097	11.3	654	1.2	29	0.1	797	22.2	123	15.4	3	0.4
16-18세	5,470	10.2	643	1.2	29	0.1	917	25.5	175	19.1	13	1.4

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자
 중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉
 화상/온도손상: 온도손상
 익수/질식/목매: 호흡위험
 기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타
 자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	20,739	100.0	1,269	6.1	42	0.2	19,904	100.0	557	2.8	5	0.0
성별												
남자	12,752	61.5	787	6.2	16	0.1	12,952	65.1	391	3.0	4	0.0
여자	7,987	38.5	482	6.0	26	0.3	6,952	34.9	166	2.4	1	0.0
연령												
1세미만	2,550	12.3	112	4.4	-	-	729	3.7	13	1.8	1	0.1
1-2세	5,274	25.4	97	1.8	1	0.0	4,240	21.3	43	1.0	1	0.0
3-6세	5,954	28.7	324	5.4	2	0.0	5,018	25.2	78	1.6	1	0.0
7-9세	2,476	11.9	179	7.2	-	-	2,674	13.4	60	2.2	1	0.0
10-12세	1,888	9.1	214	11.3	6	0.3	2,540	12.8	99	3.9	1	0.0
13-15세	1,484	7.2	195	13.1	21	1.4	2,604	13.1	139	5.3	-	-
16-18세	1,113	5.4	148	13.3	12	1.1	2,099	10.5	125	6.0	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	중독/화학물질						화상/온도손상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,647	100.0	322	19.6	4	0.2	835	100.0	7	0.8	1	0.1
성별												
남자	561	34.1	73	13.0	1	0.2	470	56.3	3	0.6	1	0.2
여자	1,086	65.9	249	22.9	3	0.3	365	43.7	4	1.1	-	-
연령												
1세미만	99	6.0	2	2.0	-	-	114	13.7	2	1.8	-	-
1-2세	319	19.4	21	6.6	-	-	230	27.5	3	1.3	-	-
3-6세	143	8.7	7	4.9	-	-	144	17.2	1	0.7	1	0.7
7-9세	43	2.6	1	2.3	-	-	110	13.2	-	-	-	-
10-12세	73	4.4	7	9.6	-	-	85	10.2	1	1.2	-	-
13-15세	401	24.3	130	32.4	3	0.7	51	6.1	-	-	-	-
16-18세	569	34.5	154	27.1	1	0.2	101	12.1	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	익수/질식/목막						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	110	100.0	22	20.0	10	9.1	6,989	100.0	236	3.4	-	-	51	100.0	3	5.9	1	2.0
성별																		
남자	63	57.3	12	19.0	7	11.1	3,945	56.4	160	4.1	-	-	34	66.7	2	5.9	1	2.9
여자	47	42.7	10	21.3	3	6.4	3,044	43.6	76	2.5	-	-	17	33.3	1	5.9	-	-
연령																		
1세미만	17	15.5	3	17.6	2	11.8	371	5.3	16	4.3	-	-	2	3.9	-	-	-	-
1-2세	30	27.3	8	26.7	2	6.7	1,688	24.2	29	1.7	-	-	16	31.4	1	6.3	-	-
3-6세	14	12.7	3	21.4	1	7.1	2,126	30.4	44	2.1	-	-	13	25.5	1	7.7	-	-
7-9세	7	6.4	2	28.6	-	-	755	10.8	24	3.2	-	-	3	5.9	-	-	-	-
10-12세	5	4.5	1	20.0	1	20.0	667	9.5	21	3.1	-	-	5	9.8	-	-	-	-
13-15세	16	14.5	2	12.5	2	12.5	742	10.6	65	8.8	-	-	2	3.9	-	-	-	-
16-18세	21	19.1	3	14.3	2	9.5	640	9.2	37	5.8	-	-	10	19.6	1	10.0	1	10.0

표 276. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						교통사고					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	68,093	131	100.0	75*	13	0.1	11,155	59	16.4	12*	12	0.1
성별												
남자	47,314	112	69.5	42*	11	0.1	7,982	51	71.6	12*	12	0.2
여자	20,780	78	30.5	33*	17	0.2	3,173	56	28.4	-*	-	0.0
연령												
1세미만	686	17	1.0	21*	11	3.1	90*	41	0.8	-*	-	0.0
1-2세	1,900*	46	2.8	10*	10	0.5	24*	6	0.2	-*	-	0.0
3-6세	6,165	82	9.1	21*	21	0.3	645*	44	5.8	-*	-	0.0
7-9세	8,103	61	11.9	-*	-	0.0	1,702	47	15.3	-*	-	0.0
10-12세	12,469	68	18.3	-*	-	0.0	1,770	42	15.9	-*	-	0.0
13-15세	19,122	71	28.1	12*	12	0.1	2,939	52	26.3	-*	-	0.0
16-18세	19,648	77	28.9	12*	12	0.1	3,985	55	35.7	12*	12	0.3

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 위 자료는 기중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 사망원인: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망퇴원인 환자
 손상기전의 건수는 전체 건수에서 합병증을 제외한 건수
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타: 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	추락/미끄러짐						둔상/관통상/기계손상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	28,197	102	41.4	10*	9.9	0.0	16,426	82	24.1	21*	21.4	0.1
성별												
남자	18,857	86	66.9	10*	9.9	0.1	12,482	73	76.0	-*	-	0.0
여자	9,339	67	33.1	-*	-	0.0	3,943	53	24.0	21*	21.4	0.5
연령												
1세미만	398*	15	1.4	-*	-	0.0	6*	6	0.0	-*	-	0.0
1-2세	770*	30	2.7	10*	9.9	1.3	369*	38	2.2	-*	-	0.0
3-6세	3,321	54	11.8	-*	-	0.0	1,282*	71	7.8	21*	21.4	1.6
7-9세	3,417	59	12.1	-*	-	0.0	1,892	53	11.5	-*	-	0.0
10-12세	6,206	62	22.0	-*	-	0.0	3,049	49	18.6	-*	-	0.0
13-15세	7,322	61	26.0	-*	-	0.0	5,264	47	32.0	-*	-	0.0
16-18세	6,763	66	24.0	-*	-	0.0	4,563	48	27.8	-*	-	0.0

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	중독/화학물질						화상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	1,425	27	2.1	12*	12	0.8	1,234*	55	1.8	-*	-	0.0
성별												
남자	189*	15	13.3	-*	-	0.0	683*	44	55.3	-*	-	0.0
여자	1,236	29	86.7	12*	12	1.0	551*	35	44.7	-*	-	0.0
연령												
1세미만	12*	6	0.8	-*	-	0.0	74*	17	6.0	-*	-	0.0
1-2세	131*	13	9.2	-*	-	0.0	256*	29	20.7	-*	-	0.0
3-6세	15*	7	1.1	-*	-	0.0	118*	18	9.6	-*	-	0.0
7-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	263*	28	21.3	-*	-	0.0
10-12세	50*	15	3.5	-*	-	0.0	228*	24	18.5	-*	-	0.0
13-15세	437*	26	30.7	12*	12	2.7	199*	30	16.1	-*	-	0.0
16-18세	781	31	54.8	-*	-	0.0	95*	18	7.7	-*	-	0.0

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상기전별 환자 수-성,연령 분포)

구분	익수/질식						기타						미상					
	발생			사망			발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	111*	10	0.2	6*	6	5.4	6,051	53	8.9	-*	-	0.0	3,495*	102	5.1	15*	14.6	0.4
성별																		
남자	74*	10	66.7	6*	6	8.1	4,409	54	72.9	-*	-	0.0	2,638*	88	75.5	15*	14.6	0.6
여자	37*	12	33.3	-*	-	0.0	1,642	41	27.1	-*	-	0.0	858*	65	24.5	-*	-	0.0
연령																		
1세미만	23*	8	20.7	6*	6	26.1	46*	9	0.8	-*	-	0.0	37*	10	1.1	15*	14.6	40.5
1-2세	41*	7	36.9	-*	-	0.0	204*	28	3.4	-*	-	0.0	104*	45	3.0	-*	-	0.0
3-6세	20*	20	18.0	-*	-	0.0	327*	23	5.4	-*	-	0.0	437*	50	12.5	-*	-	0.0
7-9세	14*	14	12.6	-*	-	0.0	435*	43.4	7.2	-*	-	0.0	381*	58.2	10.9	-*	-	0.0
10-12세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	820	50.3	13.6	-*	-	0.0	346*	49.8	9.9	-*	-	0.0
13-15세	13*	13	11.7	-*	-	0.0	1,738	43	28.7	-*	-	0.0	1,210*	71	34.6	-*	-	0.0
16-18세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	2,481	50	41.0	-*	-	0.0	980*	98	28.0	-*	-	0.0

표 277. 소아청소년 손상 사망자의 손상기전별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		교통사고		추락/미끄러짐		약사	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	547	100.0	69	12.6	17	3.1	31	5.7
성별								
남성	295	53.9	52	75.4	14	82.4	22	71.0
여성	252	46.1	17	24.6	3	17.7	9	29.0
연령								
1세미만	45	8.2	2	2.9	0	0.0	0	0.0
1-2세	32	5.9	5	7.3	4	23.5	6	19.4
3-6세	37	6.8	6	8.7	8	47.1	9	29.0
7-9세	21	3.8	3	4.4	2	11.8	3	9.7
10-12세	43	7.9	2	2.9	3	17.7	4	12.9
13-15세	147	26.9	11	15.9	0	0.0	3	9.7
16-18세	222	40.6	40	58.0	0	0.0	6	19.4
지역(시도)								
서울	69	12.6	5	7.3	2	11.8	2	6.5
부산	22	4.0	3	4.4	0	0.0	1	3.2
대구	26	4.8	8	11.6	2	11.8	1	3.2
인천	41	7.5	2	2.9	1	5.9	5	16.1
광주	16	2.9	3	4.4	2	11.8	1	3.2
대전	16	2.9	2	2.9	0	0.0	1	3.2
울산	15	2.7	0	0.0	0	0.0	1	3.2
세종	9	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
경기	148	27.1	20	29.0	3	17.7	5	16.1
강원	10	1.8	4	5.8	0	0.0	0	0.0
충북	25	4.6	6	8.7	1	5.9	2	6.5
충남	24	4.4	1	1.5	0	0.0	2	6.5
전북	14	2.6	2	2.9	1	5.9	0	0.0
전남	19	3.5	4	5.8	0	0.0	2	6.5
경북	40	7.3	3	4.4	2	11.8	2	6.5
경남	44	8.0	5	7.3	1	5.9	4	12.9
제주	9	1.7	1	1.5	2	11.8	2	6.5

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

(계속:소아청소년 손상 사망자의 손상기전별 사망자 수-성,연령,지역(시도,도시유형) 분포)

구분	화상		중독/화학물질		자해/자살		타살		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2	0.4	4	0.7	295	53.9	48	8.8	81	14.8
성별										
남자	1	50.0	2	50.0	133	45.1	22	45.8	49	60.5
여자	1	50.0	2	50.0	162	54.9	26	54.2	32	39.5
연령										
1세미만	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	20.8	33	40.7
1-2세	0	0.0	1	25.0	0	0.0	3	6.3	13	16.1
3-6세	1	50.0	0	0.0	0	0.0	11	22.9	2	2.5
7-9세	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	14.6	6	7.4
10-12세	0	0.0	0	0.0	23	7.8	3	6.3	8	9.9
13-15세	0	0.0	2	50.0	111	37.6	7	14.6	13	16.1
16-18세	1	50.0	1	25.0	161	54.6	7	14.6	6	7.4
지역(시도)										
서울	0	0.0	2	50.0	44	14.9	3	6.3	11	13.6
부산	0	0.0	0	0.0	12	4.1	0	0.0	6	7.4
대구	0	0.0	0	0.0	12	4.1	0	0.0	3	3.7
인천	0	0.0	0	0.0	18	6.1	10	20.8	5	6.2
광주	0	0.0	0	0.0	5	1.7	2	4.2	3	3.7
대전	0	0.0	0	0.0	8	2.7	4	8.3	1	1.2
울산	1	50.0	0	0.0	4	1.4	8	16.7	1	1.2
세종	0	0.0	0	0.0	8	2.7	0	0.0	1	1.2
경기	1	50.0	1	25.0	86	29.2	9	18.8	23	28.4
강원	0	0.0	0	0.0	5	1.7	0	0.0	1	1.2
충북	0	0.0	1	25.0	9	3.1	1	2.1	5	6.2
충남	0	0.0	0	0.0	18	6.1	2	4.2	1	1.2
전북	0	0.0	0	0.0	7	2.4	2	4.2	2	2.5
전남	0	0.0	0	0.0	10	3.4	1	2.1	2	2.5
경북	0	0.0	0	0.0	23	7.8	0	0.0	10	12.4
경남	0	0.0	0	0.0	23	7.8	5	10.4	6	7.4
제주	0	0.0	0	0.0	3	1.0	1	2.1	0	0.0

표 278. 어린이집 아동 사고유형별 환자 수-연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세		6세 초과	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21,479	100.0	140	0.7	8,970	41.8	12,293	57.2	76	0.4
넘어짐	6,026	28.1	25	17.9	2,437	27.2	3,537	28.8	27	35.5
물체에 부딪힘	6,058	28.2	39	27.9	2,513	28.0	3,489	28.4	17	22.4
사람과 부딪힘	1,293	6.0	4	2.9	229	2.6	1,050	8.5	10	13.2
끼임	618	2.9	5	3.6	320	3.6	292	2.4	1	1.3
당김	437	2.0	0	0.0	249	2.8	188	1.5	0	0.0
미끄러짐	405	1.9	3	2.1	137	1.5	263	2.1	2	2.6
화상	303	1.4	14	10.0	155	1.7	132	1.1	2	2.6
떨어짐	477	2.2	8	5.7	182	2.0	285	2.3	2	2.6
찔림	561	2.6	2	1.4	103	1.1	452	3.7	4	5.3
꼬집음 및 할림	1,247	5.8	9	6.4	743	8.3	493	4.0	2	2.6
긁힘	1,102	5.1	9	6.4	508	5.7	584	4.8	1	1.3
물림_사람	791	3.7	7	5.0	603	6.7	180	1.5	1	1.3
물림_벌레, 동물 등	261	1.2	1	0.7	78	0.9	182	1.5	0	0.0
베임	314	1.5	4	2.9	95	1.1	214	1.7	1	1.3
눌림	396	1.8	0	0.0	126	1.4	267	2.2	3	3.9
이물질 삼킴·흡입	298	1.4	8	5.7	97	1.1	192	1.6	1	1.3
음식물 섭취	146	0.7	0	0.0	49	0.5	96	0.8	1	1.3
기타	746	3.5	2	1.4	346	3.9	397	3.2	1	1.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 어린이집안전공제회 통계자료집

4. 손상 시기별

표 279. 응급실손상 소아청소년 환자의 계절별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	85,657	27.6	81,332	26.2	81,021	26.1	62,280	20.1
성별										
남자	194,140	62.6	54,034	63.1	51,062	62.8	51,178	63.2	37,866	60.8
여자	116,150	37.4	31,623	36.9	30,270	37.2	29,843	36.8	24,414	39.2
연령										
1세미만	18,848	6.1	4,970	5.8	4,932	6.1	4,536	5.6	4,410	7.1
1-2세	58,450	18.8	15,032	17.5	14,379	17.7	15,131	18.7	13,908	22.3
3-6세	74,676	24.1	20,998	24.5	19,118	23.5	18,572	22.9	15,988	25.7
7-9세	40,696	13.1	11,513	13.4	11,131	13.7	10,709	13.2	7,343	11.8
10-12세	40,513	13.1	11,434	13.3	11,118	13.7	10,872	13.4	7,089	11.4
13-15세	40,313	13.0	11,490	13.4	10,808	13.3	11,398	14.1	6,617	10.6
16-18세	36,794	11.9	10,220	11.9	9,846	12.1	9,803	12.1	6,925	11.1
지역(시도)										
서울	64,144	20.7	17,848	20.8	16,290	20.0	16,728	20.6	13,278	21.3
부산	6,817	2.2	1,976	2.3	1,686	2.1	1,821	2.2	1,334	2.1
대구	10,089	3.3	2,646	3.1	2,536	3.1	2,675	3.3	2,232	3.6
인천	21,553	6.9	5,792	6.8	5,718	7.0	5,884	7.3	4,159	6.7
광주	8,744	2.8	2,378	2.8	2,267	2.8	2,340	2.9	1,759	2.8
대전	10,817	3.5	3,139	3.7	2,799	3.4	2,777	3.4	2,102	3.4
울산	7,148	2.3	1,951	2.3	1,927	2.4	1,918	2.4	1,352	2.2
세종	2,673	0.9	766	0.9	691	0.8	627	0.8	589	0.9
경기	91,091	29.4	25,363	29.6	24,003	29.5	23,589	29.1	18,136	29.1
강원	10,511	3.4	2,748	3.2	3,044	3.7	2,548	3.1	2,171	3.5
충북	6,913	2.2	1,829	2.1	1,938	2.4	1,823	2.3	1,323	2.1
충남	17,837	5.7	4,885	5.7	4,864	6.0	4,643	5.7	3,445	5.5
전북	10,832	3.5	2,954	3.4	2,843	3.5	2,789	3.4	2,246	3.6
전남	4,528	1.5	1,296	1.5	1,151	1.4	1,212	1.5	869	1.4
경북	15,637	5.0	4,331	5.1	4,181	5.1	4,132	5.1	2,993	4.8
경남	11,629	3.7	3,223	3.8	2,885	3.5	3,020	3.7	2,501	4.0
제주	9,327	3.0	2,532	3.0	2,509	3.1	2,495	3.1	1,791	2.9
지역(도시유형)										
특별시의 구	64,144	20.7	17,848	20.8	16,290	20.0	16,728	20.6	13,278	21.3
광역시의 구*	141,004	45.4	38,741	45.2	36,722	45.2	37,028	45.7	28,513	45.8
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	3,846	4.5	3,731	4.6	3,632	4.5	2,670	4.3
도농복합형태의 시	89,675	28.9	24,763	28.9	24,159	29.7	23,225	28.7	17,528	28.1
군	1,588	0.5	459	0.5	430	0.5	408	0.5	291	0.5
손상기전										
교통사고	23,141	7.5	6,145	7.2	7,049	8.7	6,666	8.2	3,281	5.3
추락/미끄러짐	91,133	29.4	25,591	29.9	23,687	29.1	23,320	28.8	18,535	29.8
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	30,939	36.1	29,040	35.7	29,396	36.3	22,732	36.5
중독	4,417	1.4	1,222	1.4	1,206	1.5	1,178	1.5	811	1.3
화상	8,400	2.7	1,951	2.3	2,240	2.8	2,298	2.8	1,911	3.1
익수/질식/목땀	442	0.1	120	0.1	143	0.2	93	0.1	86	0.1
기타	44,867	14.5	12,239	14.3	11,085	13.6	11,630	14.4	9,913	15.9
미상	25,783	8.3	7,450	8.7	6,882	8.5	6,440	7.9	5,011	8.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목땀: 물에 빠짐, 질식/목땀, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 280. 응급실손상 소아청소년 환자의 내원시간대별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	310,290	100.0	18,560	6.0	38,246	12.3	102,035	32.9	151,449	48.8
성별										
남자	194,140	62.6	10,835	58.4	23,788	62.2	66,268	64.9	93,249	61.6
여자	116,150	37.4	7,725	41.6	14,458	37.8	35,767	35.1	58,200	38.4
연령										
1세미만	18,848	6.1	1,146	6.2	3,845	10.1	6,393	6.3	7,464	4.9
1-2세	58,450	18.8	2,400	12.9	8,693	22.7	17,262	16.9	30,095	19.9
3-6세	74,676	24.1	3,262	17.6	8,324	21.8	24,015	23.5	39,075	25.8
7-9세	40,696	13.1	1,445	7.8	4,007	10.5	14,909	14.6	20,335	13.4
10-12세	40,513	13.1	1,615	8.7	3,981	10.4	15,164	14.9	19,753	13.0
13-15세	40,313	13.0	2,956	15.9	4,615	12.1	14,160	13.9	18,582	12.3
16-18세	36,794	11.9	5,736	30.9	4,781	12.5	10,132	9.9	16,145	10.7
지역(시도)										
서울	64,144	20.7	4,189	22.6	8,633	22.6	21,438	21.0	29,884	19.7
부산	6,817	2.2	480	2.6	776	2.0	2,273	2.2	3,288	2.2
대구	10,089	3.3	639	3.4	1,293	3.4	3,246	3.2	4,911	3.2
인천	21,553	6.9	1,341	7.2	2,539	6.6	6,846	6.7	10,827	7.1
광주	8,744	2.8	496	2.7	943	2.5	2,845	2.8	4,460	2.9
대전	10,817	3.5	649	3.5	1,438	3.8	3,586	3.5	5,144	3.4
울산	7,148	2.3	350	1.9	802	2.1	2,379	2.3	3,617	2.4
세종	2,673	0.9	107	0.6	546	1.4	886	0.9	1,134	0.7
경기	91,091	29.4	5,456	29.4	11,126	29.1	29,636	29.0	44,873	29.6
강원	10,511	3.4	697	3.8	1,241	3.2	3,698	3.6	4,875	3.2
충북	6,913	2.2	463	2.5	834	2.2	2,325	2.3	3,291	2.2
충남	17,837	5.7	922	5.0	2,044	5.3	5,714	5.6	9,157	6.0
전북	10,832	3.5	681	3.7	1,097	2.9	3,472	3.4	5,582	3.7
전남	4,528	1.5	236	1.3	467	1.2	1,379	1.4	2,446	1.6
경북	15,637	5.0	722	3.9	1,919	5.0	5,418	5.3	7,578	5.0
경남	11,629	3.7	662	3.6	1,393	3.6	3,755	3.7	5,819	3.8
제주	9,327	3.0	470	2.5	1,155	3.0	3,139	3.1	4,563	3.0
지역(도시유형)										
특별시의 구	64,144	20.7	4,189	22.6	8,633	22.6	21,438	21.0	29,884	19.7
광역시의 구	141,004	45.4	8,654	46.6	17,624	46.1	45,793	44.9	68,933	45.5
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	681	3.7	1,665	4.4	4,638	4.5	6,895	4.6
도농복합형태의 시	89,675	28.9	4,976	26.8	10,136	26.5	29,621	29.0	44,942	29.7
군	1,588	0.5	60	0.3	188	0.5	545	0.5	795	0.5
손상기전										
교통사고	23,141	7.5	1,590	8.6	2,993	7.8	8,321	8.2	10,237	6.8
추락/미끄러짐	91,133	29.4	4,022	21.7	12,296	32.1	32,182	31.5	42,633	28.2
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	5,327	28.7	13,030	34.1	39,182	38.4	54,568	36.0
중독	4,417	1.4	676	3.6	906	2.4	1,224	1.2	1,611	1.1
화상	8,400	2.7	391	2.1	1,081	2.8	2,297	2.3	4,631	3.1
익수/질식/목매	442	0.1	32	0.2	47	0.1	144	0.1	219	0.1
기타	44,867	14.5	3,456	18.6	4,409	11.5	11,624	11.4	25,378	16.8
미상	25,783	8.3	3,066	16.5	3,484	9.1	7,061	6.9	12,172	8.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시 59분)
 둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계
 중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식
 화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상
 익수/질식/목매: 물에 빠짐, 질식/목매, 기도폐쇄
 기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타
 자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

표 281. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	53,873	100.0	14,518	26.9	13,722	25.5	14,039	26.1	11,594	21.5
성별										
남자	33,402	62.0	9,046	62.3	8,578	62.5	8,825	62.9	6,953	60.0
여자	20,471	38.0	5,472	37.7	5,144	37.5	5,214	37.1	4,641	40.0
연령										
1세미만	3,970	7.4	1,000	6.9	1,047	7.6	972	6.9	951	8.2
1-2세	11,961	22.2	3,052	21.0	2,858	20.8	3,099	22.1	2,952	25.5
3-6세	13,873	25.8	3,865	26.6	3,473	25.3	3,424	24.4	3,111	26.8
7-9세	6,632	12.3	1,877	12.9	1,754	12.8	1,714	12.2	1,287	11.1
10-12세	5,870	10.9	1,585	10.9	1,506	11.0	1,624	11.6	1,155	10.0
13-15세	6,097	11.3	1,681	11.6	1,601	11.7	1,713	12.2	1,102	9.5
16-18세	5,470	10.2	1,458	10.0	1,483	10.8	1,493	10.6	1,036	8.9

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 282. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 발생시간대별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		00-06시		06-12시		12-18시		18시-24시	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	53,873	100.0	3,517	6.5	7,126	13.2	17,401	32.3	25,829	47.9
성별										
남자	33,402	62.0	2,032	57.8	4,361	61.2	11,260	64.7	15,749	61.0
여자	20,471	38.0	1,485	42.2	2,765	38.8	6,141	35.3	10,080	39.0
연령										
1세미만	3,970	7.4	314	8.9	792	11.1	1,296	7.4	1,568	6.1
1-2세	11,961	22.2	564	16.0	1,751	24.6	3,547	20.4	6,099	23.6
3-6세	13,873	25.8	626	17.8	1,595	22.4	4,225	24.3	7,427	28.8
7-9세	6,632	12.3	268	7.6	708	9.9	2,490	14.3	3,166	12.3
10-12세	5,870	10.9	233	6.6	681	9.6	2,270	13.0	2,686	10.4
13-15세	6,097	11.3	518	14.7	806	11.3	2,130	12.2	2,643	10.2
16-18세	5,470	10.2	994	28.3	793	11.1	1,443	8.3	2,240	8.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

00시-06시(00시 00분-05시 59분), 06시-12시(06시 00분-11시59분), 12시-18시(12시 00분-17시 59분), 18시-24시(18시 00분-23시 59분)

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

표 283. 손상 입원 소아청소년 환자의 계절별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			봄			여름			가을			겨울			미상		
	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율	수	표준 오차	분율
전체	68,093	131	100.0	19,628	82	28.8	16,150	70	23.7	18,773	72	27.6	11,759	65	17.3	1,783*	83	2.6
성별																		
남자	47,313	112	69.5	14,381	76	73.3	10,861	58	67.3	12,516	62	66.7	8,350	62	71.0	1,205*	87	67.6
여자	20,780	78	30.5	5,248	50	26.7	5,289	55	32.7	6,256	53	33.3	3,409	39	29.0	578*	41	32.4
연령																		
1세미만	686	17	1.0	269*	16	1.4	130*	11	0.8	187*	19	1.0	78*	8	0.7	22*	12	1.2
1-2세	1,900*	46	2.8	457*	20	2.3	522*	31	3.2	425*	33	2.3	496*	26	4.2	-*	-	0.0
3-6세	6,165	82	9.1	1,796*	67	9.2	1,863	48	11.5	1,499	35	8.0	908*	36	7.7	99*	42	5.6
7-9세	8,103	61	11.9	2436	42	12.4	1,891	48	11.7	2430	48	12.9	1,306	42	11.1	-*	-	0.0
10-12세	12,469	68	18.3	3521	52	17.9	3,068	45	19.0	3421	38	18.2	2,247	52	19.1	211*	48	11.8
13-15세	19,122	71	28.1	5,353	52	27.3	4,528	45	28.0	5,904	54	31.4	2,741	48	23.3	596*	75	33.4
16-18세	19,650	77	28.9	5,797	58	29.5	4,147	43	25.7	4,906	57	26.1	3,984	57	33.9	816*	65	45.8

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

표 284. 소아청소년 손상 사망자의 계절별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		봄		여름		가을		겨울	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	547	0.0	164	0.0	155	0.0	116	0.0	112	0.0
성별										
남성	295	53.9	83	50.6	78	50.3	67	57.8	67	59.8
여성	252	46.1	81	49.4	77	49.7	49	42.2	45	40.2
연령										
1세미만	45	8.2	14	8.5	9	5.8	7	6.0	15	13.4
1-2세	32	5.9	10	6.1	8	5.2	9	7.8	5	4.5
3-6세	37	6.8	9	5.5	13	8.4	6	5.2	9	8.0
7-9세	21	3.8	6	3.7	6	3.9	6	5.2	3	2.7
10-12세	43	7.9	13	7.9	15	9.7	10	8.6	5	4.5
13-15세	147	26.9	45	27.4	42	27.1	33	28.5	27	24.1
16-18세	222	40.6	67	40.9	62	40.0	45	38.8	48	42.9
지역(시도)										
서울	69	12.6	23	14.0	14	9.0	15	12.9	17	15.2
부산	22	4.0	10	6.1	3	1.9	5	4.3	4	3.6
대구	26	4.8	11	6.7	6	3.9	4	3.5	5	4.5
인천	41	7.5	12	7.3	15	9.7	8	6.9	6	5.4
광주	16	2.9	4	2.4	4	2.6	3	2.6	5	4.5
대전	16	2.9	5	3.1	4	2.6	4	3.5	3	2.7
울산	15	2.7	2	1.2	4	2.6	5	4.3	4	3.6
세종	9	1.7	2	1.2	4	2.6	2	1.7	1	0.9
경기	148	27.1	45	27.4	43	27.7	36	31.0	24	21.4
강원	10	1.8	2	1.2	2	1.3	3	2.6	3	2.7
충북	25	4.6	10	6.1	10	6.5	3	2.6	2	1.8
충남	24	4.4	6	3.7	6	3.9	7	6.0	5	4.5
전북	14	2.6	5	3.1	2	1.3	2	1.7	5	4.5
전남	19	3.5	6	3.7	5	3.2	4	3.5	4	3.6
경북	40	7.3	10	6.1	14	9.0	7	6.0	9	8.0
경남	44	8.0	9	5.5	16	10.3	7	6.0	12	10.7
제주	9	1.7	2	1.2	3	1.9	1	0.9	3	2.7

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 봄(3-5월), 여름(6-8월), 가을(9-11월), 겨울(1-2, 12월)
 자료원: 2023 사망원인통계

5. 손상 발생장소별

표 285. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						가정/집단거주시설/주택가					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	53,873	100.0	2,918	5.4	87	0.2	30,601	100.0	1,255	4.1	53	0.2
성별												
남자	33,402	62.0	1,810	3.4	48	0.1	17,331	56.6	596	3.4	27	0.2
여자	20,471	38.0	1,108	2.1	39	0.1	13,270	43.4	659	5.0	26	0.2
연령												
1세미만	3,970	7.4	149	0.3	4	0.0	3,569	11.7	135	3.8	3	0.1
1-2세	11,961	22.2	209	0.4	5	0.0	9,499	31.0	166	1.7	4	0.0
3-6세	13,873	25.8	492	0.9	6	0.0	8,792	28.7	262	3.0	4	0.0
7-9세	6,632	12.3	347	0.6	4	0.0	2,990	9.8	109	3.6	-	-
10-12세	5,870	10.9	424	0.8	10	0.0	2,025	6.6	99	4.9	8	0.4
13-15세	6,097	11.3	654	1.2	29	0.1	1,818	5.9	237	13.0	21	1.2
16-18세	5,470	10.2	643	1.2	29	0.1	1,908	6.2	247	12.9	13	0.7
보험												
건강보험	50,929	94.5	2,468	4.6	60	0.1	29,782	97.3	1,128	3.8	46	0.2
의료급여	940	1.7	87	0.2	3	0.0	524	1.7	51	9.7	3	0.6
자동차보험	1,383	2.6	247	0.5	16	0.0	54	0.2	9	16.7	-	-
산재보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반	571	1.1	108	0.2	8	0.0	212	0.7	61	28.8	4	1.9
기타	50	0.1	8	0.0	-	-	29	0.1	6	20.7	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율
 도로/운송시설/교통지역: 도로, 도로외 교통지역
 공장/농장/기타일차산업: 공장·산업·건설시설, 농장·기타 일차산업장
 상업/공공시설: 운동시설, 오락·문화·공공시설, 상업시설
 기타: 의료시설, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	도로/운송시설/교통지역						학교/교육시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	6,766	100.0	621	9.2	25	0.4	5,511	100.0	348	6.3	2	0.0
성별												
남자	4,525	66.9	450	9.9	19	0.4	3,912	71.0	257	6.6	-	-
여자	2,241	33.1	171	7.6	6	0.3	1,599	29.0	91	5.7	2	0.1
연령												
1세미만	221	3.3	7	3.2	1	0.5	16	0.3	-	-	-	-
1-2세	757	11.2	7	0.9	1	0.1	444	8.1	8	1.8	-	-
3-6세	1,261	18.6	58	4.6	1	0.1	1,068	19.4	42	3.9	-	-
7-9세	916	13.5	88	9.6	4	0.4	901	16.3	46	5.1	-	-
10-12세	924	13.7	100	10.8	2	0.2	1,139	20.7	87	7.6	-	-
13-15세	1,218	18.0	149	12.2	3	0.2	1,328	24.1	119	9.0	2	0.2
16-18세	1,469	21.7	212	14.4	13	0.9	615	11.2	46	7.5	-	-
보험												
건강보험	5,176	76.5	351	6.8	7	0.1	5,341	96.9	333	6.2	2	0.0
의료급여	107	1.6	13	12.1	-	-	111	2.0	7	6.3	-	-
자동차보험	1,312	19.4	235	17.9	16	1.2	1	0.0	-	-	-	-
산재보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반	156	2.3	21	13.5	2	1.3	56	1.0	8	14.3	-	-
기타	15	0.2	1	6.7	-	-	2	0.0	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	공장/농장/기타일차산업장						상업/공공시설					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	66	100.0	5	7.6	1	1.5	9,831	100.0	611	6.2	2	0.0
성별												
남자	47	71.2	3	6.4	-	-	6,888	70.1	456	6.6	-	-
여자	19	28.8	2	10.5	1	5.3	2,943	29.9	155	5.3	2	0.1
연령												
1세미만	-	-	-	-	-	-	129	1.3	7	5.4	-	-
1-2세	10	15.2	1	10.0	-	-	1,105	11.2	21	1.9	-	-
3-6세	12	18.2	-	-	-	-	2,398	24.4	117	4.9	-	-
7-9세	11	16.7	1	9.1	-	-	1,641	16.7	92	5.6	-	-
10-12세	5	7.6	-	-	-	-	1,624	16.5	119	7.3	-	-
13-15세	7	10.6	2	28.6	-	-	1,599	16.3	134	8.4	1	0.1
16-18세	21	31.8	1	4.8	1	4.8	1,335	13.6	121	9.1	1	0.1
보험												
건강보험	61	92.4	3	4.9	-	-	9,522	96.9	583	6.1	2	0.0
의료급여	1	1.5	-	-	-	-	168	1.7	11	6.5	-	-
자동차보험	-	-	-	-	-	-	15	0.2	3	20.0	-	-
산재보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반	4	6.1	2	50.0	1	25.0	123	1.3	13	10.6	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	3	0.0	1	33.3	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령,보험 분포)

구분	야외/바다/강						기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	801	100.0	49	6.1	3	0.4	194	100.0	18	9.3	-	-	103	100.0	11	10.7	1	1.0
성별																		
남자	537	67.0	33	6.1	2	0.4	103	53.1	9	8.7	-	-	59	57.3	6	10.2	-	-
여자	264	33.0	16	6.1	1	0.4	91	46.9	9	9.9	-	-	44	42.7	5	11.4	1	2.3
연령																		
1세미만	7	0.9	-	-	-	-	27	13.9	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	-
1-2세	87	10.9	2	2.3	-	-	39	20.1	2	5.1	-	-	20	19.4	2	10.0	-	-
3-6세	267	33.3	10	3.7	1	0.4	50	25.8	3	6.0	-	-	25	24.3	-	-	-	-
7-9세	142	17.7	8	5.6	-	-	17	8.8	2	11.8	-	-	14	13.6	1	7.1	-	-
10-12세	121	15.1	11	9.1	-	-	18	9.3	5	27.8	-	-	14	13.6	3	21.4	-	-
13-15세	89	11.1	7	7.9	1	1.1	24	12.4	3	12.5	-	-	14	13.6	3	21.4	1	7.1
16-18세	88	11.0	11	12.5	1	1.1	19	9.8	3	15.8	-	-	15	14.6	2	13.3	-	-
보험																		
건강보험	762	95.1	44	5.8	3	0.4	186	95.9	17	9.1	-	-	99	96.1	9	9.1	-	-
의료급여	20	2.5	3	15.0	-	-	7	3.6	1	14.3	-	-	2	1.9	1	50.0	-	-
자동차보험	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산재보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반	17	2.1	2	11.8	-	-	1	0.5	-	-	-	-	2	1.9	1	50.0	1	50.0
기타	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 286. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			가정/집단거주시설/주택가			도로/운송시설/교통지역			학교/교육시설		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	68,093	130.7	100.0	7,346	41.1	10.8	13,522	57.4	19.9	9,648	120	14.2
성별												
남자	47,314	112	69.5	3,956	40	53.9	9,271	53	68.6	6,657	102	69.0
여자	20,779	78	30.5	3,390	27	46.1	4,251	52	31.4	2,992	73	31.0
연령												
1세미만	687	17	1.0	321	11	4.4	109*	32	0.8	10*	10	0.1
1-2세	1,899*	46	2.8	839	17	11.4	37*	6	0.3	63*	17	0.7
3-6세	6,166	82	9.1	1,173	20	16.0	630*	36	4.7	752*	95	7.8
7-9세	8,103	61	11.9	1,117*	41	15.2	1,661	45	12.3	997*	54	10.3
10-12세	12,469	68	18.3	1,122	37	15.3	2,308	41	17.1	2,380	71	24.7
13-15세	19,121	71	28.1	1,304	28	17.8	4,007	51	29.6	3,212	60	33.3
16-18세	19,648	77	28.9	1,470	39	20.0	4,770	50	35.3	2,233	61	23.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 도로/운송시설/교통지역: 길/간선도로, 다른 교통지역
 학교/교육시설: 학교(학교구역 포함)
 공장/공사장/농장/산업: 산업, 건설현장, 농장
 운동시설/상업/기타공공시설: 운동 및 경기장, 공공건물, 상업지역
 기타: 의료시설, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상장소별 환자 수-성,연령 분포)

구분	산업/건설현장			운동시설/상업/기타공공시설			산/바다/야외			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	164*	62	0.2	15,855	70	23.3	637*	33	0.9	1,078*	44	1.6	19,842	120	29.1
성별															
남자	95*	36	57.9	13,149	70	82.9	502*	36	78.8	683*	35	63.4	13,001	102	65.5
여자	69*	69	42.1	2,706	43	17.1	135*	18	21.2	395*	42	36.6	6,841	79	34.5
연령															
1세미만	-*	-	0.0	10*	10	0.1	18*	10	2.8	101*	36	9.4	118*	9	0.6
1-2세	7*	7	4.3	235*	34	1.5	99*	33	15.5	87*	22	8.1	532*	52	2.7
3-6세	7*	7	4.3	1,132	33	7.1	113*	33	17.7	169*	32	15.7	2,190*	75	11.0
7-9세	-*	-	0.0	2,178	51	13.7	120*	34	18.8	66*	17	0.8	1,963	50	9.9
10-12세	-*	-	0.0	2,687	46	16.9	79*	24	12.6	89*	51	0.7	3,804	72	19.2
13-15세	69*	69	42.1	4,696	46	29.6	114*	37	17.9	169*	44	15.7	5,550	71	28.0
16-18세	81*	50	49.4	4,918	54	31.0	93*	41	14.6	397*	66	36.8	5,686	68	28.7

표 287. 소아청소년 안전사고 발생장소별 환자 수-연령,손상장소 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	23,826	100.0	2,916	12.2	5,952	25.0	6,949	29.2
주택	15,133	63.5	2,585	88.7	4,731	79.5	4,508	64.9
도로 및 인도	1,697	7.1	40	1.4	130	2.2	406	5.8
교육시설	1,436	6.0	7	0.2	188	3.2	354	5.1
여가, 문화 및 놀이시설	1,062	4.5	9	0.3	160	2.7	480	6.9
숙박 및 음식점	867	3.6	35	1.2	157	2.6	238	3.4
스포츠/레저시설	859	3.6	1	0.0	31	0.5	142	2.0
쇼핑시설	153	0.6	15	0.5	59	1.0	49	0.7
의료서비스시설	110	0.5	15	0.5	19	0.3	22	0.3
기타 상업시설	109	0.5	19	0.7	27	0.5	29	0.4
교통시설	87	0.4	5	0.2	29	0.5	27	0.4
종교 및 문화시설	38	0.2	0	0.0	3	0.1	17	0.2
자연 및 관련시설	17	0.1	1	0.0	1	0.0	7	0.1
복지 및 노인요양시설	12	0.1	0	0.0	2	0.0	5	0.1
공공시설	6	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
농·수·축산업 지역	3	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
산업 및 건설지역	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 어린이집안전공제회 통계자료

(계속: 소아청소년 안전사고 발생장소별 환자 수-연령,손상장소 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,894	12.1	2,373	10.0	1,697	7.1	1,045	4.4
주택	1,439	49.7	909	38.3	541	31.9	420	40.2
도로 및 인도	245	8.5	286	12.1	328	19.3	262	25.1
교육시설	255	8.8	293	12.3	288	17.0	51	4.9
여가, 문화 및 놀이시설	229	7.9	138	5.8	36	2.1	10	1.0
숙박 및 음식점	103	3.6	120	5.1	97	5.7	117	11.2
스포츠/레저시설	199	6.9	262	11.0	167	9.8	57	5.5
쇼핑시설	19	0.7	4	0.2	3	0.2	4	0.4
의료서비스시설	14	0.5	12	0.5	19	1.1	9	0.9
기타 상업시설	14	0.5	8	0.3	7	0.4	5	0.5
교통시설	7	0.2	6	0.3	5	0.3	8	0.8
종교 및 문화시설	11	0.4	6	0.3	1	0.1	0	0.0
자연 및 관련시설	2	0.1	1	0.0	4	0.2	1	0.1
복지 및 노인요양시설	3	0.1	1	0.0	1	0.1	0	0.0
공공시설	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.1
농·수·축산업 지역	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
산업 및 건설지역	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0

표 288. 어린이집 아동사고 손상장소별 환자 수-연령, 손상장소 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세		6세 초과	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21,479	100.0	140	0.7	8,970	41.8	12,293	57.2	76	0.4
어린이집 관내										
보육실	11,509	53.6	103	73.6	5,294	59.0	6,084	49.5	28	36.8
유학실(강당)	2,580	12.0	15	10.7	1,103	12.3	1,443	11.7	19	25.0
놀이터 및 마당	1,604	7.5	3	2.1	469	5.2	1,125	9.2	7	9.2
복도 및 계단	698	3.2	1	0.7	247	2.8	446	3.6	4	5.3
화장실	594	2.8	2	1.4	282	3.1	309	2.5	1	1.3
현관	291	1.4	2	1.4	169	1.9	120	1.0	0	0.0
식당 및 조리실	57	0.3	0	0.0	21	0.2	35	0.3	1	1.3
기타	325	1.5	2	1.4	117	1.3	206	1.7	0	0.0
소계	17,658	82.2	128	91.4	7,702	85.9	9,768	79.5	60	78.9
어린이집 관외										
건축장소·공원	1,236	5.8	1	0.7	293	3.3	935	7.6	7	9.2
인근 놀이터·운동장	1,601	7.5	5	3.6	559	6.2	1,032	8.4	5	6.6
길(등·하원 및 이동 중)	602	2.8	6	4.3	292	3.3	302	2.5	2	2.6
실내놀이터	315	1.5	0	0.0	102	1.1	211	1.7	2	2.6
기타	67	0.3	0	0.0	22	0.2	45	0.4	0	0.0
소계	3,821	17.8	12	8.6	1,268	14.1	2,525	20.5	16	21.1

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 어린이집안전공제회 통계자료

6. 손상시 활동별

표 289. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체						업무/근무					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	53,873	100.0	2,918	5.4	87	0.2	486	100.0	35	7.2	3	0.6
성별												
남자	33,402	62.0	1,810	5.4	48	0.1	296	60.9	30	10.1	3	1.0
여자	20,471	38.0	1,108	5.4	39	0.2	190	39.1	5	2.6	-	-
연령												
1세미만	3,970	7.4	149	3.8	4	0.1	7	1.4	-	-	-	-
1-2세	11,961	22.2	209	1.7	5	0.0	19	3.9	1	5.3	-	-
3-6세	13,873	25.8	492	3.5	6	0.0	39	8.0	-	-	-	-
7-9세	6,632	12.3	347	5.2	4	0.1	48	9.9	6	12.5	-	-
10-12세	5,870	10.9	424	7.2	10	0.2	56	11.5	3	5.4	-	-
13-15세	6,097	11.3	654	10.7	29	0.5	81	16.7	4	4.9	-	-
16-18세	5,470	10.2	643	11.8	29	0.5	236	48.6	21	8.9	3	1.3
손상기전												
교통사고	3,598	6.7	502	14.0	24	0.7	108	22.2	22	20.4	3	2.8
추락/미끄러짐	20,739	38.5	1,269	6.1	42	0.2	58	11.9	4	6.9	-	-
둔상/관통상/기계손상	19,904	37.0	557	2.8	5	0.0	214	44.0	8	3.7	-	-
중독/화학물질	1,647	3.1	322	19.6	4	0.2	10	2.1	1	10.0	-	-
화상/온도손상	835	1.6	7	0.8	1	0.1	61	12.6	-	-	-	-
익수/질식/목매	110	0.2	22	20.0	10	9.1	-	-	-	-	-	-
기타	6,989	13.0	236	3.4	-	-	35	7.2	-	-	-	-
미상	51	0.1	3	5.9	1	2.0	-	-	-	-	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

업무/근무: 업무, 무보수 업무

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	교육						운동					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	3,584	100.0	219	6.1	3	0.1	3,620	100.0	326	9.0	-	-
성별												
남자	2,506	69.9	169	6.7	1	0.0	3,074	84.9	279	9.1	-	-
여자	1,078	30.1	50	4.6	2	0.2	546	15.1	47	8.6	-	-
연령												
1세미만	9	0.3	-	-	-	-	3	0.1	-	-	-	-
1-2세	240	6.7	2	0.8	-	-	25	0.7	1	4.0	-	-
3-6세	591	16.5	23	3.9	-	-	262	7.2	21	8.0	-	-
7-9세	623	17.4	34	5.5	1	0.2	532	14.7	29	5.5	-	-
10-12세	781	21.8	57	7.3	1	0.1	930	25.7	79	8.5	-	-
13-15세	909	25.4	80	8.8	-	-	1,089	30.1	115	10.6	-	-
16-18세	431	12.0	23	5.3	1	0.2	779	21.5	81	10.4	-	-
손상기전												
교통사고	126	3.5	15	11.9	2	1.6	39	1.1	4	10.3	-	-
추락/미끄러짐	1,348	37.6	111	8.2	-	-	1,191	32.9	148	12.4	-	-
둔상/관통상/기계손상	1,735	48.4	64	3.7	1	0.1	1,930	53.3	125	6.5	-	-
중독/화학물질	33	0.9	6	18.2	-	-	1	0.0	-	-	-	-
화상/온도손상	12	0.3	-	-	-	-	2	0.1	-	-	-	-
익수/질식/목맴	4	0.1	-	-	-	-	1	0.0	1	100.0	-	-
기타	324	9.0	23	7.1	-	-	455	12.6	48	10.5	-	-
미상	2	0.1	-	-	-	-	1	0.0	-	-	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	여가활동						기본 일상생활/여행					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	11,285	100.0	762	6.8	9	0.1	32,035	100.0	1,059	3.3	24	0.1
성별												
남자	7,334	65.0	521	7.1	7	0.1	19,034	59.4	659	3.5	17	0.1
여자	3,951	35.0	241	6.1	2	0.1	13,001	40.6	400	3.1	7	0.1
연령												
1세미만	196	1.7	7	3.6	-	-	3,719	11.6	139	3.7	3	0.1
1-2세	1,661	14.7	29	1.7	-	-	9,965	31.1	172	1.7	5	0.1
3-6세	3,500	31.0	190	5.4	2	0.1	9,386	29.3	254	2.7	4	0.0
7-9세	2,163	19.2	152	7.0	1	0.0	3,157	9.9	121	3.8	2	0.1
10-12세	1,572	13.9	123	7.8	-	-	2,237	7.0	129	5.8	2	0.1
13-15세	1,161	10.3	128	11.0	-	-	1,828	5.7	120	6.6	4	0.2
16-18세	1,032	9.1	133	12.9	6	0.6	1,743	5.4	124	7.1	4	0.2
손상기전												
교통사고	1,789	15.9	249	13.9	7	0.4	1,532	4.8	210	13.7	12	0.8
추락/미끄러짐	4,827	42.8	389	8.1	1	0.0	13,111	40.9	520	4.0	3	0.0
둔상/관통상/기계손상	3,504	31.1	79	2.3	-	-	10,916	34.1	164	1.5	2	0.0
중독/화학물질	46	0.4	5	10.9	-	-	627	2.0	32	5.1	-	-
화상/온도손상	69	0.6	-	-	-	-	684	2.1	7	1.0	1	0.1
익수/질식/목맴	20	0.2	5	25.0	1	5.0	55	0.2	12	21.8	6	10.9
기타	1,023	9.1	34	3.3	-	-	5,079	15.9	113	2.2	-	-
미상	7	0.1	1	14.3	-	-	31	0.1	1	3.2	-	-

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	2,829	100.0	507	17.9	41	1.4	34	100.0	10	29.4	7	20.6
성별												
남자	1,137	40.2	145	12.8	15	1.3	21	61.8	7	33.3	5	23.8
여자	1,692	59.8	362	21.4	26	1.5	13	38.2	3	23.1	2	15.4
연령												
1세미만	34	1.2	2	5.9	-	-	2	5.9	1	50.0	1	50.0
1-2세	46	1.6	4	8.7	-	-	5	14.7	-	-	-	-
3-6세	89	3.1	4	4.5	-	-	6	17.6	-	-	-	-
7-9세	108	3.8	5	4.6	-	-	1	2.9	-	-	-	-
10-12세	287	10.1	30	10.5	6	2.1	7	20.6	3	42.9	1	14.3
13-15세	1,024	36.2	205	20.0	23	2.2	5	14.7	2	40.0	2	40.0
16-18세	1,241	43.9	257	20.7	12	1.0	8	23.5	4	50.0	3	37.5
손상기전												
교통사고	2	0.1	-	-	-	-	2	5.9	2	100.0	-	-
추락/미끄러짐	192	6.8	91	47.4	33	17.2	12	35.3	6	50.0	5	41.7
둔상/관통상/기계손상	1,597	56.5	115	7.2	1	0.1	8	23.5	2	25.0	1	12.5
중독/화학물질	929	32.8	278	29.9	4	0.4	1	2.9	-	-	-	-
화상/온도손상	7	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익수/질식/목막	30	1.1	4	13.3	3	10.0	-	-	-	-	-	-
기타	71	2.5	18	25.4	-	-	2	5.9	-	-	-	-
미상	1	0.0	1	100.0	-	-	9	26.5	-	-	1	11.1

표 290. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체			업무/근무			교육/학교체육			운동경기		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	68,093	130.7	100.0	726*	70	1.1	5,041	59	7.4	12,138	81	17.8
성별												
남자	47,313	112	69.5	299*	49	41.2	3,419	55	67.8	11,060	80	91.1
여자	20,779	78	30.5	427*	74	58.8	1,622	42	32.2	1,078	40	8.9
연령												
1세미만	687	17	1.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
1-2세	1,899*	46	2.8	-*	-	0.0	81*	35	1.6	10*	10	0.1
3-6세	6,167	82	9.1	-*	-	0.0	341*	44	6.8	92*	25	0.8
7-9세	8,103	61	11.9	-*	-	0.0	521*	47	10.3	1,161*	69	9.6
10-12세	12,469	68	18.3	-*	-	0.0	916*	45	18.2	2,089	52	17.2
13-15세	19,121	71	28.1	69*	69	9.5	1,793	43	35.6	4,438	52	36.6
16-18세	19,648	77	28.9	657*	60	90.5	1,389	50	27.6	4,348	58	35.8
손상기전												
교통사고	11,155	59	16.4	107*	45	14.7	18*	10	0.4	53*	27	0.4
추락/미끄러짐	28,196	102	41.4	190*	54	26.2	2,413	49	47.9	5,479	69	45.1
둔상/관통상/기계손상	16,427	82	24.1	290*	98	39.9	1,576	39	31.3	3,341	55	27.5
중독/화학물질	1,425	27	2.1	-*	-	0.0	12*	12	0.2	-*	-	0.0
화상	1,235*	55	1.8	5*	5	0.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	111*	10	0.2	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	6,050	53	8.9	135*	55	18.6	815*	61	16.2	2,025	51	16.7
미상	3,495*	102	5.1	-*	-	0.0	206*	54	4.1	1,241*	91	10.2

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 업무/근무: 업무, 무보수 업무
 기타(열): 치료, 기타
 둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상
 중독/화학물질: 중독
 화상: 불/화염/열
 기타(행): 성폭행, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상시 활동별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	여가활동			일상생활/이동/여행			기타			미상		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율	수	표준오차	분율
전체	9,220	61	13.5	13,792	68	20.3	8,342	56	12.3	18,834	123	27.7
성별												
남자	6,374	53	69.1	8,528	55	61.8	5,386	56	64.6	12,247	100	65.0
여자	2,846	49	30.9	5,264	49	38.2	2,956	41	35.4	6,586	87	35.0
연령												
1세미만	20*	10	0.2	346*	15	2.5	126*	10	1.5	195*	23	1.0
1-2세	294*	31	3.2	692*	22	5.0	262*	23	3.1	560*	35	3.0
3-6세	1,449	34	15.7	1,398	27	10.1	618*	31	7.4	2,269*	96	12.0
7-9세	1,681	38	18.2	1,768	45	12.8	729*	43	8.7	2,242	53	11.9
10-12세	2,157	40	23.4	2,477	44	18.0	1,502	41	18.0	3,329	65	17.7
13-15세	1,970	49	21.4	3,598	51	26.1	2,331	34	27.9	4,922	77	26.1
16-18세	1,649	49	17.9	3,513	55	25.5	2,776	49	33.3	5,316	77	28.2
손상기전												
교통사고	364*	29	3.9	4,532	50	32.9	805*	59	9.6	5,276	81	28.0
추락/미끄러짐	5,190	54	56.3	5,414	48	39.3	3,443	55	41.3	6,067	108	32.2
둔상/관통상/기계손상	2,376	42	25.8	2,220	50	16.1	1,939	34	23.2	4,685	96	24.9
중독/화학물질	12*	12	0.1	263*	20	1.9	780	25	9.4	358*	45	1.9
화상/온도손상	102*	34	1.1	299*	26	2.2	230*	28	2.8	599*	48	3.2
익수/질식/목매	25*	9	0.3	58*	11	0.4	-*	-	0.0	28*	12	0.1
기타	826	36	9.0	682*	31	4.9	979	45	11.7	588*	39	3.1
미상	325*	36	3.5	324*	72	2.3	167*	31	2.0	1,232*	69	6.5

표 291. 어린이집 아동사고 손상장소별 환자 수-연령,손상활동 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세		6세초과	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	21,479	100.0	140	0.7	8,970	41.8	12,293	57.2	76	0.4
등원 및 귀가	776	3.6	6	4.3	348	3.9	418	3.4	4	5.3
실내 자유선택활동	9,304	43.3	87	62.1	4,302	48.0	4,880	39.7	35	46.1
화장실·손씻기·양치	1,043	4.9	3	2.1	513	5.7	526	4.3	1	1.3
정리 정돈 및 전이	1,724	8.0	3	2.1	749	8.4	968	7.9	4	5.3
(대소)집단활동	1,219	5.7	1	0.7	338	3.8	876	7.1	4	5.3
식사 및 간식	1,152	5.4	16	11.4	602	6.7	529	4.3	5	6.6
낮잠	428	2.0	6	4.3	266	3.0	154	1.3	2	2.6
특별활동	757	3.5	-	0.0	134	1.5	621	5.1	2	2.6
실외활동(현장학습 포함)	4,855	22.6	18	12.9	1,620	18.1	3,198	26.0	19	25.0
기타	221	1.0	-	0.0	98	1.1	123	1.0	-	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율

자료원: 2023 어린이집안전공제회 통계자료

7. 손상 의도성별

표 292. 응급실손상 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성, 연령, 지역(시도, 도시유형), 손상기전 분포

(단위: 건, %)

구분	전체						비의도적 사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	310,290	100.0	13,019	4.2	180	0.1	275,523	88.8	10,018	3.6	81	0.0
성별												
남자	194,140	62.6	8,358	4.3	99	0.1	174,801	63.4	6,973	4.0	52	0.0
여자	116,150	37.4	4,661	4.0	81	0.1	100,722	36.6	3,045	3.0	29	0.0
연령												
1세미만	18,848	6.1	608	3.2	8	0.0	17,442	6.3	442	2.5	4	0.0
1-2세	58,450	18.8	757	1.3	16	0.0	54,228	19.7	572	1.1	14	0.0
3-6세	74,676	24.1	1,833	2.5	13	0.0	68,515	24.9	1,561	2.3	9	0.0
7-9세	40,696	13.1	1,522	3.7	9	0.0	37,010	13.4	1,335	3.6	7	0.0
10-12세	40,513	13.1	2,067	5.1	19	0.0	36,240	13.2	1,809	5.0	8	0.0
13-15세	40,313	13.0	3,050	7.6	51	0.1	33,382	12.1	2,193	6.6	12	0.0
16-18세	36,794	11.9	3,182	8.6	64	0.2	28,706	10.4	2,106	7.3	27	0.1
지역(시도)												
서울	64,144	20.7	2,150	3.4	29	0.0	57,197	20.8	1,537	2.7	14	0.0
부산	6,817	2.2	601	8.8	13	0.2	6,159	2.2	494	8.0	5	0.1
대구	10,089	3.3	476	4.7	16	0.2	8,696	3.2	318	3.7	11	0.1
인천	21,553	6.9	953	4.4	17	0.1	19,524	7.1	733	3.8	4	0.0
광주	8,744	2.8	629	7.2	6	0.1	7,761	2.8	494	6.4	5	0.1
대전	10,817	3.5	535	4.9	4	0.0	9,909	3.6	447	4.5	1	0.0
울산	7,148	2.3	353	4.9	1	0.0	4,555	1.7	200	4.4	1	0.0
세종	2,673	0.9	102	3.8	1	0.0	2,377	0.9	71	3.0	0	0.0
경기	91,091	29.4	3,319	3.6	42	0.0	80,982	29.4	2,561	3.2	18	0.0
강원	10,511	3.4	387	3.7	6	0.1	9,631	3.5	308	3.2	3	0.0
충북	6,913	2.2	376	5.4	9	0.1	5,658	2.1	295	5.2	6	0.1
충남	17,837	5.7	559	3.1	9	0.1	16,219	5.9	467	2.9	0	0.0
전북	10,832	3.5	810	7.5	7	0.1	9,798	3.6	677	6.9	6	0.1
전남	4,528	1.5	233	5.1	3	0.1	4,115	1.5	186	4.5	1	0.0
경북	15,637	5.0	587	3.8	8	0.1	14,408	5.2	505	3.5	2	0.0
경남	11,629	3.7	656	5.6	6	0.1	9,884	3.6	465	4.7	2	0.0
제주	9,327	3.0	293	3.1	3	0.0	8,650	3.1	260	3.0	2	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	64,144	20.7	2,150	3.4	29	0.0	57,197	20.8	1,537	2.7	14	0.0
광역시의 구*	141,004	45.4	6,696	4.7	100	0.1	124,369	45.1	5,158	4.1	48	0.0
인구 30만명 미만의 시	13,879	4.5	418	3.0	6	0.0	12,661	4.6	365	2.9	1	0.0
도농복합형태의 시	89,675	28.9	3,742	4.2	45	0.1	79,826	29.0	2,948	3.7	18	0.0
군	1,588	0.5	13	0.8	0	0.0	1,470	0.5	10	0.7	0	0.0
손상기전												
교통사고	23,141	7.5	2,279	9.8	41	0.2	23,132	8.4	2,275	9.8	41	0.2
추락/미끄러짐	91,133	29.4	4,444	4.9	82	0.1	90,699	32.9	4,285	4.7	21	0.0
둔상/관통상/기계손상	112,107	36.1	2,364	2.1	4	0.0	106,633	38.7	2,098	2.0	3	0.0
중독	4,417	1.4	1,106	25.0	7	0.2	2,124	0.8	243	11.4	1	0.0
화상	8,400	2.7	75	0.9	1	0.0	8,391	3.0	75	0.9	1	0.0
익수/질식/목매	442	0.1	89	20.1	25	5.7	308	0.1	64	20.8	13	4.2
기타	44,867	14.5	1,010	2.3	1	0.0	43,174	15.7	965	2.2	1	0.0
미상	25,783	8.3	1,652	6.4	19	0.1	1,062	0.4	13	1.2	0	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

둔상/관통상/기계손상: 둔상, 끼임, 관통상, 절단, 기계

중독: 중독, 유독성 동식물 접촉 및 섭취, 가스에 의한 질식

화상: 화상, 화학화상, 감전화상, 증기나 가스에 의한 손상

기타: 자연재해, 성폭행, 온열/한랭손상, 감전, 소리나 기압에 노출, 기타

자료원: 2023 국가응급진료정보망(NEDIS)

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 손상도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	4,168	1.3	145	3.5	2	0.0	4,474	1.4	1,111	24.8	40	0.9
성별												
남자	3,104	74.5	123	4.0	1	0.0	992	22.2	217	21.9	17	1.7
여자	1,064	25.5	22	2.1	1	0.1	3,482	77.8	894	25.7	23	0.7
연령												
1세미만	30	0.7	3	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1-2세	29	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
3-6세	146	3.5	1	0.7	1	0.7	5	0.1	0	0.0	0	0.0
7-9세	289	6.9	3	1.0	0	0.0	12	0.3	2	16.7	0	0.0
10-12세	729	17.5	13	1.8	1	0.1	168	3.8	32	19.0	4	2.4
13-15세	1,584	38.0	54	3.4	0	0.0	1,653	36.9	436	26.4	19	1.1
16-18세	1,361	32.7	71	5.2	0	0.0	2,636	58.9	641	24.3	17	0.6
지역(시도)												
서울	848	20.3	14	1.7	0	0.0	899	20.1	206	22.9	8	0.9
부산	115	2.8	14	12.2	0	0.0	171	3.8	35	20.5	1	0.6
대구	159	3.8	10	6.3	0	0.0	203	4.5	69	34.0	4	2.0
인천	376	9.0	11	2.9	1	0.3	416	9.3	127	30.5	7	1.7
광주	98	2.4	11	11.2	0	0.0	91	2.0	42	46.2	0	0.0
대전	148	3.6	3	2.0	0	0.0	206	4.6	24	11.7	0	0.0
울산	69	1.7	0	0.0	0	0.0	74	1.7	16	21.6	0	0.0
세종	23	0.6	1	4.3	0	0.0	6	0.1	4	66.7	0	0.0
경기	1,140	27.4	42	3.7	0	0.0	1,321	29.5	330	25.0	6	0.5
강원	124	3.0	3	2.4	0	0.0	162	3.6	50	30.9	2	1.2
충북	81	1.9	0	0.0	0	0.0	80	1.8	20	25.0	1	1.3
충남	227	5.4	7	3.1	1	0.4	202	4.5	42	20.8	6	3.0
전북	208	5.0	16	7.7	0	0.0	155	3.5	44	28.4	1	0.6
전남	49	1.2	1	2.0	0	0.0	36	0.8	11	30.6	1	2.8
경북	235	5.6	5	2.1	0	0.0	186	4.2	33	17.7	2	1.1
경남	148	3.6	4	2.7	0	0.0	124	2.8	36	29.0	1	0.8
제주	120	2.9	3	2.5	0	0.0	142	3.2	22	15.5	0	0.0
지역(도시유형)												
특별시의 구	848	20.3	14	1.7	0	0.0	899	20.1	206	22.9	8	0.9
광역시의 구*	1,965	47.1	94	4.8	1	0.1	2,379	53.2	618	26.0	17	0.7
인구 30만명 미만의 시	167	4.0	4	2.4	0	0.0	129	2.9	20	15.5	1	0.8
도농복합형태의 시	1,173	28.1	33	2.8	1	0.1	1,060	23.7	266	25.1	14	1.3
군	15	0.4	0	0.0	0	0.0	7	0.2	1	14.3	0	0.0
손상기전												
교통사고	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
추락/미끄러짐	91	2.2	3	3.3	0	0.0	185	4.1	108	58.4	27	14.6
둔상/관통상/기계손상	3,428	82.2	130	3.8	1	0.0	1,920	42.9	132	6.9	0	0.0
중독	3	0.1	1	33.3	0	0.0	2,184	48.8	828	37.9	5	0.2
화상	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	57	1.4	2	3.5	1	1.8	72	1.6	22	30.6	8	11.1
기타	576	13.8	9	1.6	0	0.0	106	2.4	21	19.8	0	0.0
미상	11	0.3	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0

(계속: 응급실손상 소아청소년 환자의 손상외도성별 환자 수-성,연령,지역(시도,도시유형),손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,322	0.4	66	5.0	12	0.9	24,803	8.0	1,679	6.8	45	0.2
성별												
남자	751	56.8	30	4.0	4	0.5	14,492	58.4	1,015	7.0	25	0.2
여자	571	43.2	36	6.3	8	1.4	10,311	41.6	664	6.4	20	0.2
연령												
1세미만	55	4.2	2	3.6	0	0.0	1,321	5.3	161	12.2	4	0.3
1-2세	229	17.3	4	1.7	0	0.0	3,964	16.0	181	4.6	2	0.1
3-6세	325	24.6	4	1.2	0	0.0	5,685	22.9	267	4.7	3	0.1
7-9세	161	12.2	2	1.2	0	0.0	3,224	13.0	180	5.6	2	0.1
10-12세	166	12.6	5	3.0	3	1.8	3,210	12.9	208	6.5	3	0.1
13-15세	172	13.0	15	8.7	5	2.9	3,522	14.2	352	10.0	15	0.4
16-18세	214	16.2	34	15.9	4	1.9	3,877	15.6	330	8.5	16	0.4
지역(시도)												
서울	164	12.4	5	3.0	0	0.0	5,036	20.3	388	7.7	7	0.1
부산	62	4.7	21	33.9	6	9.7	310	1.2	37	11.9	1	0.3
대구	23	1.7	1	4.3	0	0.0	1,008	4.1	78	7.7	1	0.1
인천	45	3.4	0	0.0	0	0.0	1,192	4.8	82	6.9	5	0.4
광주	59	4.5	1	1.7	0	0.0	735	3.0	81	11.0	1	0.1
대전	43	3.3	1	2.3	0	0.0	511	2.1	60	11.7	3	0.6
울산	19	1.4	0	0.0	0	0.0	2,431	9.8	137	5.6	0	0.0
세종	7	0.5	0	0.0	0	0.0	260	1.0	26	10.0	1	0.4
경기	416	31.5	26	6.3	6	1.4	7,232	29.2	360	5.0	12	0.2
강원	7	0.5	0	0.0	0	0.0	587	2.4	26	4.4	1	0.2
충북	106	8.0	1	0.9	0	0.0	988	4.0	60	6.1	2	0.2
충남	107	8.1	1	0.9	0	0.0	1,082	4.4	42	3.9	2	0.2
전북	44	3.3	1	2.3	0	0.0	627	2.5	72	11.5	0	0.0
전남	5	0.4	0	0.0	0	0.0	323	1.3	35	10.8	1	0.3
경북	112	8.5	7	6.3	0	0.0	696	2.8	37	5.3	4	0.6
경남	98	7.4	1	1.0	0	0.0	1,375	5.5	150	10.9	3	0.2
제주	5	0.4	0	0.0	0	0.0	410	1.7	8	2.0	1	0.2
지역(도시유형)												
특별시의 구	164	12.4	5	3.0	0	0.0	5,036	20.3	388	7.7	7	0.1
광역시의 구	620	46.9	51	8.2	12	1.9	11,671	47.1	775	6.6	22	0.2
인구 30만명 미만의 시	39	3.0	0	0.0	0	0.0	883	3.6	29	3.3	4	0.5
도농복합형태의 시	499	37.7	10	2.0	0	0.0	7,117	28.7	485	6.8	12	0.2
군	0	0.0	0	0.0	0	0.0	96	0.4	2	2.1	0	0.0
손상기전												
교통사고	3	0.2	0	0.0	0	0.0	4	0.0	4	100.0	0	0.0
추락/미끄러짐	113	8.5	31	27.4	12	10.6	45	0.2	17	37.8	22	48.9
둔상/관통상/기계손상	101	7.6	3	3.0	0	0.0	25	0.1	1	4.0	0	0.0
중독	55	4.2	15	27.3	0	0.0	51	0.2	19	37.3	1	2.0
화상	5	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
익수/질식/목매	2	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.0	1	33.3	3	100.0
기타	991	75.0	15	1.5	0	0.0	20	0.1	0	0.0	0	0.0
미상	52	3.9	2	3.8	0	0.0	24,654	99.4	1,637	6.6	19	0.1

표 293. 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포 (단위: 명, %)

구분	전체						비의도적 사고					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	53,873	100.0	2,918	5.4	87	0.2	51,198	100.0	2,417	4.7	40	0.1
성별												
남자	33,402	62.0	1,810	5.4	48	0.1	32,350	63.2	1,668	5.2	29	0.1
여자	20,471	38.0	1,108	5.4	39	0.2	18,848	36.8	749	4.0	11	0.1
연령												
1세미만	3,970	7.4	149	3.8	4	0.1	3,955	7.7	145	3.7	3	0.1
1-2세	11,961	22.2	209	1.7	5	0.0	11,941	23.3	206	1.7	5	0.0
3-6세	13,873	25.8	492	3.5	6	0.0	13,812	27.0	490	3.5	6	0.0
7-9세	6,632	12.3	347	5.2	4	0.1	6,549	12.8	345	5.3	4	0.1
10-12세	5,870	10.9	424	7.2	10	0.2	5,600	10.9	395	7.1	3	0.1
13-15세	6,097	11.3	654	10.7	29	0.5	5,095	10.0	450	8.8	4	0.1
16-18세	5,470	10.2	643	11.8	29	0.5	4,246	8.3	386	9.1	15	0.4
손상기전												
교통사고	3,598	6.7	502	14.0	24	0.7	3,595	7.0	501	13.9	24	0.7
추락/미끄러짐	20,739	38.5	1,269	6.1	42	0.2	20,590	40.2	1,174	5.7	5	0.0
둔상/관통상/기계손상	19,904	37.0	557	2.8	5	0.0	18,350	35.8	443	2.4	3	0.0
중독/화학물질	1,647	3.1	322	19.6	4	0.2	739	1.4	45	6.1	-	-
화상/온도손상	835	1.6	7	0.8	1	0.1	835	1.6	7	0.8	1	0.1
익수/질식/목매	110	0.2	22	20.0	10	9.1	80	0.2	18	22.5	7	8.8
기타	6,989	13.0	236	3.4	-	-	6,964	13.6	226	3.2	-	-

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 응급진료결과 또는 입원 후 결과가 사망인 환자

중독/화학물질: 화학물질 또는 다른 물질과의 접촉

화상/온도손상: 온도손상

익수/질식/목매: 호흡위험

기타: 신체 과다사용, 날씨, 자연재해, 기타

자료원: 2023 응급실손상환자심층조사

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	1,108	100.0	44	4.0	1	0.1	1,511	100.0	441	29.2	40	2.6
성별												
남자	716	64.6	39	5.4	1	0.1	308	20.4	94	30.5	14	4.5
여자	392	35.4	5	1.3	0	0.0	1,203	79.6	347	28.8	26	2.2
연령												
1세미만	11	1.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-
1-2세	11	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-
3-6세	49	4.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
7-9세	82	7.4	2	2.4	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-
10-12세	186	16.8	6	3.2	1	0.5	77	5.1	21	27.3	5	6.5
13-15세	410	37.0	14	3.4	0	0.0	579	38.3	186	32.1	23	4.0
16-18세	359	32.4	21	5.8	0	0.0	854	56.5	234	27.4	12	1.4
손상기전												
교통사고	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
추락/미끄러짐	8	0.7	2	25.0	0	0.0	130	8.6	87	66.9	33	25.4
둔상/관통상/기계손상	1,088	98.2	42	3.9	1	0.1	459	30.4	70	15.3	0	0.0
중독/화학물질	2	0.2	0	0.0	0	0.0	888	58.8	273	30.7	4	0.5
화상/온도손상	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	-
익수/질식/목맨	6	0.5	0	0.0	0	0.0	24	1.6	4	16.7	3	12.5
기타	3	0.3	0	0.0	0	0.0	9	0.6	7	77.8	0	0.0

(계속: 23개 참여병원 응급실 방문 손상 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생		입원		사망		발생		입원		사망	
	수	분율	수	입원율	수	사망률	수	분율	수	입원율	수	사망률
전체	29	100.0	8	27.6	0	0.0	27	100.0	8	29.6	6	22.2
성별												
남자	11	37.9	4	36.4	0	0.0	17	63.0	5	29.4	4	23.5
여자	18	62.1	4	22.2	0	0.0	10	37.0	3	30.0	2	20.0
연령												
1세미만	1	3.4	1	100.0	0	0.0	3	11.1	2	66.7	1	33.3
1-2세	5	17.2	3	60.0	0	0.0	4	14.8	0	0.0	0	0.0
3-6세	6	20.7	0	0.0	0	0.0	5	18.5	2	40.0	0	0.0
7-9세	1	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-
10-12세	2	6.9	2	100.0	0	0.0	5	18.5	0	0.0	1	20.0
13-15세	9	31.0	2	22.2	0	0.0	4	14.8	2	50.0	2	50.0
16-18세	5	17.2	0	0.0	0	0.0	6	22.2	2	33.3	2	33.3
손상기전												
교통사고	0	0.0	0	-	0	-	1	3.7	1	100.0	0	0.0
추락/미끄러짐	3	10.3	2	66.7	0	0.0	8	29.6	4	50.0	4	50.0
둔상/관통상/기계손상	1	3.4	0	0.0	0	0.0	6	22.2	2	33.3	1	16.7
중독/화학물질	18	62.1	4	22.2	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-
화상/온도손상	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	-
익수/질식/목맨	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	-
기타	7	24.1	2	28.6	0	0.0	6	22.2	1	16.7	0	0.0

표 294. 손상 입원 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포

(단위: 명, %)

구분	전체							비의도적 사고					
	발생			사망				발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	
전체	68,093	131	100.0	75*	13	0.1	65,085	134	95.6	42*	11	0.1	
성별													
남자	47,313	112	69.5	42*	11	0.1	46,033	114	70.7	42*	11	0.1	
여자	20,780	78	30.5	33*	17	0.2	19,052	81	29.3	-*	-	0.0	
연령													
1세미만	687	17	1.0	21*	11	3.1	658	17	1.0	21*	11	3.2	
1-2세	1,900*	46	2.8	10*	10	0.5	1,893*	47	2.9	10*	10	0.5	
3-6세	6,165	82	9.1	21*	21	0.3	6,137	82	9.4	-*	-	0.0	
7-19세	8,103	61	11.9	-*	-	0.0	8,103	56	12.4	-*	-	0.0	
10-12세	12,469	68	18.3	-*	-	0.0	12,362	60	19.0	-*	-	0.0	
13-15세	19,123	71	28.1	12*	12	0.1	18,225	73	28.0	-*	-	0.0	
16-18세	19,648	77	28.9	12*	12	0.1	17,708	79	27.2	12*	12	0.1	
손상기전													
교통사고	11,155	59	16.4	12*	12	0.1	11,155	59	17.1	12*	12	0.1	
추락/미끄러짐	28,197	102	41.4	10*	10	0.0	28,096	103	43.2	10*	10	0.0	
둔상/관통상/기계손상	16,425	82	24.1	21*	21	0.1	14,783	86	22.7	-*	-	0.0	
중독/화학물질	1,425	27	2.1	12*	12	0.8	289*	19	0.4	-*	-	0.0	
화상	1,234*	55	1.8	-*	-	0.0	1,234*	55	1.9	-*	-	0.0	
익수/질식	111*	10	0.2	6*	6	5.4	111*	10	0.2	6*	6	5.4	
기타	6,051	53	8.9	-*	-	0.0	6,028	53	9.3	-*	-	0.0	
미상	3,496*	102	5.1	15*	15	0.4	3,390*	100	5.2	15*	15	0.4	

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(입원 및 사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)

위 자료는 기중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)

* 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의

사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 향방이 사망환원이 환자

둔상/관통상/기계손상: 부딪힘, 자상/베임/절단, 총상

중독/화학물질: 중독

화상: 불/화염/열

기타: 성폭행, 기타

자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	폭력/타살						자해/자살					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	1,318	33	1.9	21*	21	1.6	1,588	28	2.3	12*	12	0.8
성별												
남자	929	33	70.5	-*	-	0.0	338*	33	21.3	-*	-	0.0
여자	389*	32	29.5	21*	21	5.4	1,250	26	78.7	12*	12	1.0
연령												
1세미만	23*	12	1.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
1-2세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
3-6세	28*	16	2.1	21*	21	75.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
7-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-12세	42*	14	2.1	-*	-	0.0	65*	13	4.1	-*	-	0.0
13-15세	339*	25	25.7	-*	-	0.0	539	25	33.9	12*	12	2.2
16-18세	886	39	67.2	-*	-	0.0	984	30	62.0	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	-*	-	0.0	-*	-	0.0	95*	15	6.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	1,259	34	95.5	21*	21	1.7	383*	36	24.1	-*	-	0.0
중독/화학물질	-*	-	0.0	-*	-	0.0	1,110	26	69.9	12*	12	1.1
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	23*	12	1.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	36*	21	2.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

(계속: 손상 입원 소아청소년 환자의 손상의도성별 환자 수-성,연령,손상기전 분포)

구분	기타						미상					
	발생			사망			발생			사망		
	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률	수	표준오차	분율	수	표준오차	사망률
전체	102*	36	0.1	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
성별												
남자	13*	6	12.7	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
여자	89*	51	87.3	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
연령												
1세미만	6*	6	5.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
1-2세	7*	7	6.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
3-6세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
7-9세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
10-12세	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
13-15세	20*	20	19.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
16-18세	70*	70	68.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
손상기전												
교통사고	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
추락/미끄러짐	6*	6	5.9	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
둔상/관통상/기계손상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
중독/화학물질	26*	15	25.5	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
화상	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
익수/질식	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
기타	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0
미상	70*	70	68.6	-*	-	0.0	-*	-	0.0	-*	-	0.0

표 295. 소아청소년 손상 사망자의 손상의도성별 사망자 수-성,연령,지역(시도) 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		비의도적 사고		폭력/타살		자해/자살		기타	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	547	100.0	123	22.5	48	8.8	295	53.9	81	14.8
성별										
남성	295	53.9	91	74.0	22	45.8	133	45.1	49	60.5
여성	252	46.1	32	26.0	26	54.2	162	54.9	32	39.5
연령										
1세미만	45	8.2	2	1.6	10	20.8	0	0.0	33	40.7
1-2세	32	5.9	16	13.0	3	6.3	0	0.0	13	16.1
3-6세	37	6.8	24	19.5	11	22.9	0	0.0	2	2.5
7-9세	21	3.8	8	6.5	7	14.6	0	0.0	6	7.4
10-12세	43	7.9	9	7.3	3	6.3	23	7.8	8	9.9
13-15세	147	26.9	16	13.0	7	14.6	111	37.6	13	16.1
16-18세	222	40.6	48	39.0	7	14.6	161	54.6	6	7.4
지역(시도)										
서울	69	12.6	11	8.9	3	6.3	44	14.9	11	13.6
부산	22	4.0	4	3.3	0	0.0	12	4.1	6	7.4
대구	26	4.8	11	8.9	0	0.0	12	4.1	3	3.7
인천	41	7.5	8	6.5	10	20.8	18	6.1	5	6.2
광주	16	2.9	6	4.9	2	4.2	5	1.7	3	3.7
대전	16	2.9	3	2.4	4	8.3	8	2.7	1	1.2
울산	15	2.7	2	1.6	8	16.7	4	1.4	1	1.2
세종	9	1.7	0	0.0	0	0.0	8	2.7	1	1.2
경기	148	27.1	30	24.4	9	18.8	86	29.2	23	28.4
강원	10	1.8	4	3.3	0	0.0	5	1.7	1	1.2
충북	25	4.6	10	8.1	1	2.1	9	3.1	5	6.2
충남	24	4.4	3	2.4	2	4.2	18	6.1	1	1.2
전북	14	2.6	3	2.4	2	4.2	7	2.4	2	2.5
전남	19	3.5	6	4.9	1	2.1	10	3.4	2	2.5
경북	40	7.3	7	5.7	0	0.0	23	7.8	10	12.4
경남	44	8.0	10	8.1	5	10.4	23	7.8	6	7.4
제주	9	1.7	5	4.1	1	2.1	3	1.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 사망원인통계

8. 진료현황

표 296. 소아청소년 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,527,218	8,276,598	556,277,571	104,999	485,968	160,181,076	2,514,112	7,790,630	396,096,495
성별									
남자	1,482,797	5,240,324	364,285,518	71,346	342,211	112,785,827	1,475,594	4,898,113	251,499,692
여자	1,044,421	3,036,274	191,992,052	33,653	143,757	47,395,249	1,038,518	2,892,517	144,596,803
연령									
1세미만	19,994	35,578	3,514,154	1,393	3,564	1,585,566	19,415	32,014	1,928,588
1-2세	167,232	433,137	30,884,194	9,421	20,898	7,429,869	164,759	412,239	23,454,325
3-6세	356,683	904,914	61,404,691	14,795	33,757	13,203,883	353,470	871,157	48,200,808
7-9세	408,844	1,175,790	70,845,229	11,717	39,015	13,337,982	407,308	1,136,775	57,507,247
10-12세	538,697	1,790,372	110,062,219	16,816	73,086	23,055,665	537,333	1,717,286	87,006,554
13-15세	559,700	2,084,254	142,506,940	25,581	143,605	44,914,664	557,859	1,940,649	97,592,276
16-18세	476,068	1,852,553	137,060,144	25,276	172,043	56,653,446	473,968	1,680,510	80,406,698
지역(시도)									
서울	393,984	1,286,960	80,513,171	12,873	43,025	17,956,007	392,370	1,243,935	62,557,164
부산	136,674	466,156	32,101,304	5,222	33,426	10,773,807	136,310	432,730	21,327,497
대구	115,500	376,591	26,297,271	4,403	21,930	7,896,693	114,953	354,661	18,400,578
인천	153,078	509,481	34,434,459	6,254	24,441	9,068,753	152,239	485,040	25,365,706
광주	74,100	238,556	18,666,123	4,657	28,022	7,077,008	73,438	210,534	11,589,115
대전	74,605	251,327	16,353,951	2,909	11,431	4,289,876	74,229	239,896	12,064,075
울산	59,533	216,163	14,859,832	2,787	17,251	5,384,778	59,243	198,912	9,475,054
세종	33,370	107,181	6,496,327	1,109	3,841	1,478,399	33,213	103,340	5,017,928
경기	749,342	2,444,438	159,819,977	27,455	106,591	41,120,069	746,079	2,337,847	118,699,908
강원	67,530	202,892	13,978,681	2,809	12,108	4,024,456	67,166	190,784	9,954,225
충북	76,780	247,801	16,607,508	2,675	14,232	4,648,814	76,431	233,569	11,958,694
충남	106,467	319,190	23,108,079	6,954	21,480	7,305,007	105,219	297,710	15,803,072
전북	82,696	271,594	18,057,126	4,736	26,438	6,230,297	82,000	245,156	11,826,829
전남	79,717	256,770	19,538,127	4,728	34,324	7,797,189	79,109	222,446	11,740,938
경북	118,092	377,527	27,343,942	6,468	26,572	8,835,121	117,115	350,955	18,508,821
경남	164,198	570,067	39,423,262	7,270	54,021	13,835,225	163,688	516,046	25,588,037
제주	40,719	131,247	8,493,538	1,654	6,664	2,396,604	40,485	124,583	6,096,933
기타	833	2,657	184,895	36	171	62,973	825	2,486	121,922
지역(도시유형)									
특별시의 구	393,984	1,286,960	80,513,171	12,873	43,025	17,956,007	392,370	1,243,935	62,557,164
광역시외의 구*	1,008,491	3,369,248	225,387,414	40,721	191,161	64,805,176	1,003,533	3,178,087	160,582,238
인구 30만명 미만의 시	99,151	325,818	21,684,265	4,157	18,355	6,202,426	98,653	307,463	15,481,839
도농복합형태의 시	859,158	2,774,827	191,531,549	39,796	188,629	58,340,017	854,005	2,586,198	133,191,532
군	165,601	517,088	36,976,278	7,416	44,627	12,814,478	164,726	472,461	24,161,800
기타	833	2,657	184,895	36	171	62,973	825	2,486	121,922
자격									
지역	449,589	1,512,961	106,666,436	21,199	112,459	35,092,422	447,010	1,400,502	71,574,014
직장	2,077,629	6,763,637	449,611,135	83,800	373,509	125,088,654	2,067,102	6,390,128	324,522,482

주: 손상 환자: KCD-8(ICD-10) 코드 중 S00-T79

건강보험 진료실적으로 의료급여 및 비급여 제외(2022년 6월 청구분까지 반영, 자료발체시점에 따라 값에 차이가 있을 수 있음)

외래에 약국포함(총진료비 약국포함, 진료실인원 및 입내원일수는 약국제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

단위 미만의 수는 반올림을 원칙으로 한 것이므로 항목간의 합계와 일치하지 않을 수 있음

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시외의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

의료급여, 한방 제외

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 297. 소아청소년 두경부 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	560,089	1,140,991	82,857,434	22,745	57,585	22,139,885	552,601	1,083,406	60,717,550
성별									
남자	349,076	739,710	55,955,314	15,782	40,675	15,720,686	344,214	699,035	40,234,628
여자	211,013	401,281	26,902,120	6,963	16,910	6,419,199	208,387	384,371	20,482,921
연령									
1세미만	10,822	16,086	1,896,489	949	2,044	938,047	10,355	14,042	958,443
1-2세	87,065	180,240	12,409,802	4,306	7,980	2,985,190	85,415	172,260	9,424,612
3-6세	149,690	320,934	20,276,327	5,228	9,560	3,559,178	148,047	311,374	16,717,149
7-9세	97,035	198,522	12,124,125	2,802	6,049	2,145,348	96,136	192,473	9,978,778
10-12세	77,628	148,278	10,120,153	2,502	6,453	2,202,460	76,786	141,825	7,917,693
13-15세	77,257	149,772	12,950,411	3,704	11,275	4,365,110	76,152	138,497	8,585,302
16-18세	60,592	127,159	13,080,126	3,254	14,224	5,944,552	59,710	112,935	7,135,574
지역(시도)									
서울	91,152	170,469	12,880,983	3,280	6,730	3,004,137	90,143	163,739	9,876,846
부산	28,902	58,036	4,110,120	773	3,161	1,157,871	28,753	54,875	2,952,249
대구	24,839	51,697	3,867,680	949	2,669	1,110,165	24,493	49,028	2,757,515
인천	33,519	66,538	5,009,611	1,209	2,535	996,859	33,113	64,003	4,012,752
광주	16,696	34,886	2,390,432	589	1,998	637,893	16,494	32,888	1,752,540
대전	16,145	32,504	2,324,302	646	1,499	562,311	15,902	31,005	1,761,991
울산	12,953	27,356	1,797,556	503	1,641	492,313	12,774	25,715	1,305,243
세종	7,756	17,247	1,148,193	349	875	325,108	7,642	16,372	823,085
경기	169,690	355,238	25,077,853	6,037	14,343	6,236,935	167,762	340,895	18,840,918
강원	13,864	25,670	2,176,193	628	1,617	697,061	13,639	24,053	1,479,132
충북	16,413	34,269	2,381,477	513	1,604	635,613	16,253	32,665	1,745,864
충남	22,904	45,347	3,623,154	2,338	3,963	1,304,957	21,993	41,384	2,318,197
전북	17,783	40,982	2,544,701	1,075	2,778	796,442	17,376	38,204	1,748,259
전남	17,577	34,829	2,554,838	748	2,640	772,800	17,292	32,189	1,782,039
경북	25,458	50,988	4,245,088	1,587	3,889	1,408,602	24,932	47,099	2,836,486
경남	35,506	77,979	5,382,167	1,079	4,580	1,567,919	35,291	73,399	3,814,248
제주	8,767	16,636	1,318,824	436	1,048	425,918	8,588	15,588	892,906
기타	165	320	24,261	6	15	6,982	161	305	17,279
지역(도시유형)									
특별시의 구	91,152	170,469	12,880,983	3,280	6,730	3,004,137	90,143	163,739	9,876,846
광역시외의 구	223,158	461,315	32,747,102	8,120	21,189	8,231,053	220,521	440,126	24,516,049
인구 30만명 미만의 시	21,711	43,222	3,300,017	894	2,325	921,567	21,420	40,897	2,378,450
도농복합형태의 시	189,061	396,555	28,790,215	9,038	22,695	8,396,685	186,003	373,860	20,393,530
군	34,842	69,110	5,114,857	1,407	4,631	1,579,462	34,353	64,479	3,535,396
기타	165	320	24,261	6	15	6,982	161	305	17,279
자격									
지역	95,904	194,757	15,363,602	4,231	12,638	4,898,659	94,488	182,119	10,464,943
직장	464,185	946,234	67,493,833	18,514	44,947	17,241,226	458,113	901,287	50,252,607

주: 두경부 손상 환자: 두경부 손상환자: ICD-10 코드 중 S00-S19, T15-T18, T20, T26-T28, T33-T35
수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
의료급여, 한방 제외
지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시외의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
자료원: 2023 국민건강보험통계

표 298. 소아청소년 척추 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	214,370	452,394	19,641,641	2,926	15,862	3,595,437	212,849	436,532	16,046,204
성별									
남자	127,374	266,862	11,370,033	1,677	8,381	1,764,276	126,542	258,481	9,605,758
여자	86,996	185,532	8,271,607	1,249	7,481	1,831,161	86,307	178,051	6,440,446
연령									
1세미만	158	174	6,332	1	1	255	157	173	6,077
1-2세	1,036	1,149	50,676	15	42	6,374	1,025	1,107	44,302
3-6세	8,620	10,577	471,650	95	168	56,886	8,556	10,409	414,764
7-9세	17,507	25,806	1,026,943	147	684	126,001	17,402	25,122	900,942
10-12세	35,663	62,837	2,568,241	377	2,156	349,154	35,452	60,681	2,219,087
13-15세	64,542	133,529	5,760,791	913	4,816	1,032,779	64,067	128,713	4,728,013
16-18세	86,844	218,322	9,757,008	1,378	7,995	2,023,988	86,190	210,327	7,733,020
지역(시도)									
서울	35,251	79,470	3,081,466	178	1,006	234,879	35,195	78,464	2,846,587
부산	11,437	25,118	1,040,587	141	947	209,910	11,385	24,171	830,677
대구	9,833	18,842	753,724	57	279	42,991	9,807	18,563	710,733
인천	14,419	33,220	1,414,410	166	1,058	239,994	14,344	32,162	1,174,416
광주	6,044	11,670	653,910	507	1,139	194,137	5,662	10,531	459,774
대전	6,511	13,422	578,453	69	594	117,427	6,476	12,828	461,026
울산	3,687	7,339	338,150	63	394	75,992	3,663	6,945	262,158
세종	3,490	7,539	244,178	13	49	7,954	3,482	7,490	236,224
경기	66,126	142,089	6,026,957	564	2,961	907,499	65,906	139,128	5,119,458
강원	5,957	12,098	511,091	60	269	101,177	5,928	11,829	409,914
충북	6,218	12,322	507,939	55	375	79,076	6,194	11,947	428,863
충남	8,193	15,192	663,312	86	541	115,999	8,148	14,651	547,313
전북	6,533	12,606	600,253	245	1,142	159,118	6,374	11,464	441,135
전남	5,847	11,742	697,398	338	1,898	316,001	5,621	9,844	381,397
경북	9,171	17,700	943,070	123	989	305,505	9,121	16,711	637,565
경남	12,523	25,507	1,208,130	230	1,776	325,370	12,426	23,731	882,759
제주	3,050	6,350	372,237	30	441	161,351	3,037	5,909	210,886
기타	80	168	6,377	1	4	1,057	80	164	5,320
지역(도시유형)									
특별시의 구	35,251	79,470	3,081,466	178	1,006	234,879	35,195	78,464	2,846,587
광역시의 구*	88,172	189,425	8,023,321	1,371	6,237	1,344,626	87,394	183,188	6,678,694
인구 30만명 미만의 시	8,270	17,410	926,437	150	874	305,443	8,184	16,536	620,995
도농복합형태의 시	69,817	141,430	6,364,963	897	5,803	1,302,331	69,408	135,627	5,062,632
군	12,780	24,491	1,239,076	329	1,938	407,101	12,588	22,553	831,976
기타	80	168	6,377	1	4	1,057	80	164	5,320
자격									
지역	41,007	86,770	4,040,157	778	4,273	979,406	40,566	82,497	3,060,751
직장	173,363	365,624	15,601,484	2,148	11,589	2,616,031	172,283	354,035	12,985,453

주: 척추손상환자: ICD-10 코드 중 S12-S15, S22-S24, S32-S34, T08-T09.
 수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 299. 소아청소년 몸통 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	90,021	152,683	14,369,340	3,927	18,651	7,212,838	88,064	134,032	7,156,502
성별									
남자	60,324	104,114	9,722,257	2,692	13,486	4,831,873	59,059	90,628	4,890,384
여자	29,697	48,569	4,647,083	1,235	5,165	2,380,966	29,005	43,404	2,266,117
연령									
1세미만	646	1,054	116,238	53	162	63,329	611	892	52,909
1-2세	5,378	9,681	1,144,933	531	1,467	608,225	5,066	8,214	536,708
3-6세	9,375	15,104	1,480,465	606	1,593	672,407	9,025	13,511	808,058
7-9세	13,591	21,019	1,571,485	545	1,551	562,556	13,299	19,468	1,008,930
10-12세	19,572	30,643	2,270,513	585	2,326	837,696	19,272	28,317	1,432,817
13-15세	23,682	42,668	3,827,887	945	6,537	1,981,011	23,295	36,131	1,846,876
16-18세	17,777	32,514	3,957,818	662	5,015	2,487,614	17,496	27,499	1,470,205
지역(시도)									
서울	12,910	20,770	1,795,844	476	1,627	767,830	12,650	19,143	1,028,014
부산	4,680	8,885	924,548	151	1,172	504,949	4,635	7,713	419,599
대구	4,139	7,103	650,333	186	905	331,336	4,047	6,198	318,998
인천	5,434	9,323	908,038	266	1,098	446,258	5,273	8,225	461,780
광주	2,879	5,354	525,533	143	1,177	286,274	2,813	4,177	239,259
대전	2,714	4,537	317,915	90	325	106,281	2,674	4,212	211,634
울산	2,212	4,262	546,297	97	622	353,481	2,166	3,640	192,816
세종	1,016	1,629	182,976	48	145	107,575	989	1,484	75,401
경기	26,744	44,550	4,014,311	1,051	4,373	1,911,237	26,223	40,177	2,103,074
강원	2,635	4,042	327,174	105	414	140,183	2,583	3,628	186,991
충북	2,799	4,493	386,240	121	501	183,020	2,738	3,992	203,219
충남	3,745	6,155	742,372	298	979	464,980	3,569	5,176	277,392
전북	2,953	5,110	428,105	156	827	205,246	2,874	4,283	222,859
전남	3,237	5,710	508,508	181	1,192	254,590	3,153	4,518	253,918
경북	4,333	7,432	829,676	272	1,269	501,429	4,202	6,163	328,246
경남	6,074	10,720	961,547	207	1,596	439,540	5,996	9,124	522,007
제주	1,486	2,537	311,611	76	401	202,811	1,449	2,136	108,800
기타	31	71	8,312	3	28	5,818	30	43	2,494
지역(도시유형)									
특별시의 구	12,910	20,770	1,795,844	476	1,627	767,830	12,650	19,143	1,028,014
광역시의 구	36,200	63,005	6,140,573	1,529	7,677	3,203,556	35,449	55,328	2,937,016
인구 30만명 미만의 시	3,656	6,258	642,225	170	859	357,615	3,565	5,399	284,610
도농복합형태의 시	30,881	51,791	4,772,801	1,482	6,753	2,353,593	30,127	45,038	2,419,207
군	6,343	10,788	1,009,586	267	1,707	524,425	6,243	9,081	485,161
기타	31	71	8,312	3	28	5,818	30	43	2,494
자격									
지역	17,099	29,830	3,095,393	799	4,337	1,727,399	16,713	25,493	1,367,994
직장	72,922	122,853	11,273,947	3,128	14,314	5,485,440	71,351	108,539	5,788,508

주: 몸통 손상환자: ICD-10 코드 중 S20-S33, S35-S39, T02-T06, T09, T17-T19, T21, T27-T28, T33
수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
의료급여, 한방 제외
지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
자료원: 2023 국민건강보험통계

표 300. 소아청소년 사지 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	1,873,540	6,068,750	407,766,490	67,469	373,114	119,322,296	1,868,318	5,695,636	288,444,194
성별									
남자	1,112,868	3,867,884	269,502,354	47,243	268,748	86,496,590	1,109,902	3,599,136	183,005,765
여자	760,672	2,200,866	138,264,136	20,226	104,366	32,825,707	758,416	2,096,500	105,438,429
연령									
1세미만	4,411	9,669	794,582	209	750	282,455	4,339	8,919	512,126
1-2세	65,667	164,011	12,058,653	3,106	7,890	2,518,506	64,719	156,121	9,540,147
3-6세	185,274	444,060	32,171,749	7,147	19,476	7,782,303	183,723	424,584	24,389,446
7-9세	304,342	851,004	51,424,611	7,329	28,909	9,926,895	303,789	822,095	41,497,716
10-12세	459,695	1,481,506	90,811,544	12,536	59,906	18,873,618	459,052	1,421,600	71,937,926
13-15세	475,569	1,698,839	115,515,171	18,840	117,000	36,123,059	474,747	1,581,839	79,392,112
16-18세	378,582	1,419,661	104,990,181	18,302	139,183	43,815,460	377,949	1,280,478	61,174,721
지역(시도)									
서울	284,281	921,908	56,346,573	7,267	30,432	12,530,384	283,720	891,476	43,816,189
부산	102,004	348,281	24,344,404	3,898	27,023	8,506,224	101,838	321,258	15,838,180
대구	86,773	279,780	19,851,994	2,794	17,170	6,087,071	86,667	262,610	13,764,923
인천	113,070	369,694	24,954,698	4,045	18,199	6,819,382	112,720	351,495	18,135,316
광주	54,864	176,261	14,368,671	3,336	23,146	5,772,664	54,557	153,115	8,596,006
대전	56,567	190,000	12,294,816	1,951	8,476	3,292,989	56,387	181,524	9,001,827
울산	45,345	168,460	11,665,090	2,004	14,247	4,356,851	45,220	154,213	7,308,238
세종	24,228	73,919	4,533,548	608	2,547	960,578	24,175	71,372	3,572,970
경기	549,927	1,761,104	114,923,310	17,218	78,931	29,668,740	548,807	1,682,173	85,254,570
강원	50,930	152,047	10,250,072	1,785	9,147	2,843,091	50,777	142,900	7,406,982
충북	58,132	186,163	12,543,266	1,687	11,029	3,498,869	58,005	175,134	9,044,397
충남	78,269	228,062	16,106,264	3,756	14,825	4,991,756	77,773	213,237	11,114,509
전북	63,048	203,026	13,835,015	3,088	21,023	4,864,247	62,699	182,003	8,970,768
전남	59,989	192,795	15,044,384	3,350	28,019	6,252,587	59,688	164,776	8,791,796
경북	89,519	283,437	20,193,131	4,185	19,549	6,307,268	89,005	263,888	13,885,863
경남	124,602	431,184	30,188,455	5,472	44,700	10,986,484	124,384	386,484	19,201,970
제주	31,396	100,738	6,196,239	1,007	4,541	1,543,468	31,301	96,197	4,652,771
기타	596	1,891	126,559	18	110	39,643	595	1,781	86,917
지역(도시유형)									
특별시의 구	284,281	921,908.0	56,346,573	7267.0	30,432	12,530,384.0	283,720	891476.0	43816189.3
광역시의 구*	748,949	2,476,200.0	166,531,436	26768.0	148,092	49,155,742.3	747,054	2328108.0	117375693.5
인구 30만명 미만의 시	73,927	241,701.0	15,730,281	2695.0	13,660	4,370,436.6	73,715	228041.0	11359844.6
도농복합형태의 시	640,103	2,038,300.0	141,059,766	25680.0	145,883	43,395,714.2	637,922	1892417.0	97664052.0
군	125,684	388,750.0	27,971,874	5041.0	34,937	9,830,376.4	125,312	353813.0	18141497.6
기타	596	1,891	126,559	18	110	39,643	595	1,781	86,917
자격									
지역	338,183	1,128,561	78,838,053	14,020	87,026	25,959,084	337,100	1,041,535	52,878,969
직장	1,535,357	4,940,189	328,928,437	53,449	286,088	93,363,212	1,531,218	4,654,101	235,565,224

주: 사지 손상환자: ICD-10 코드 중 S40-S80, S82-S99, T00-T05, T10-T13, T22-T25, T33-T35
 수진기준. 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 301. 소아청소년 외상성 뇌손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	5,348	19,959	6,397,157	1,200	10,375	5,673,806	4,924	9,584	723,351
성별									
남자	3,432	12,916	4,230,171	747	6,719	3,750,745	3,169	6,197	479,426
여자	1,916	7,043	2,166,986	453	3,656	1,923,061	1,755	3,387	243,926
연령									
1세미만	456	1,630	663,063	172	978	615,126	402	652	47,938
1-2세	1,167	3,573	934,111	212	1,313	788,686	1,095	2,260	145,425
3-6세	1,000	3,534	985,243	214	1,672	848,310	938	1,862	136,933
7-9세	779	2,246	625,175	146	952	529,853	732	1,294	95,322
10-12세	677	2,339	555,541	121	1,032	461,903	634	1,307	93,638
13-15세	716	2,512	1,007,210	163	1,458	907,441	640	1,054	99,769
16-18세	553	4,125	1,626,814	172	2,970	1,522,488	483	1,155	104,327
지역(시도)									
서울	595	1,883	659,225	134	971	596,490	548	912	62,735
부산	342	1,423	362,400	52	744	311,345	318	679	51,055
대구	203	988	305,996	65	547	271,536	186	441	34,459
인천	260	969	258,713	80	384	216,324	236	585	42,390
광주	139	983	273,755	37	567	244,400	123	416	29,355
대전	358	763	199,158	38	300	174,581	339	463	24,577
울산	102	955	183,519	28	439	146,080	89	516	37,439
세종	112	450	139,408	15	306	126,597	109	144	12,811
경기	1,620	5,212	1,852,698	360	2,729	1,641,926	1,499	2,483	210,772
강원	165	982	294,003	40	508	262,204	154	474	31,799
충북	171	764	299,982	40	429	276,706	157	335	23,277
충남	264	914	232,150	56	394	199,776	253	520	32,374
전북	152	464	145,450	42	265	125,852	133	199	19,598
전남	146	831	230,348	40	404	205,352	128	427	24,996
경북	218	684	237,216	78	389	212,007	179	295	25,209
경남	446	1,403	547,801	77	772	492,965	424	631	54,836
제주	53	288	172,752	17	225	167,116	48	63	5,637
기타	2	3	2,584	1	2	2,551	1	1	33
지역(도시유형)									
특별시의 구	595	1,883	659,225	134	971	596,490	548	912	62,735
광역시의 구	2,232	8,541	2,502,583	470	4,172	2,178,925	2,053	4,369	323,658
인구 30만명 미만의 시	166	705	316,862	42	487	293,773	157	218	23,089
도농복합형태의 시	1,963	7,178	2,452,287	469	3,867	2,202,947	1,799	3,311	249,340
군	390	1,649	463,617	84	876	399,120	366	773	64,496
기타	2	3	2,584	1	2	2,551	1	1	33
자격									
지역	1,012	4,566	1,469,148	247	2,276	1,311,194	920	2,290	157,954
직장	4,336	15,393	4,928,010	953	8,099	4,362,613	4,004	7,294	565,397

주: 외상성 뇌손상 손상환자: ICD-10 코드 중 S06

수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

의료급여, 한방 제외

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 302. 소아청소년 외상성 화상/부식 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 천원)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	91,075	401,335	33,701,777	4,512	29,199	10,057,425	90,746	372,136	23,644,353
성별									
남자	44,648	197,343	17,050,999	2,378	15,146	5,252,408	44,460	182,197	11,798,591
여자	46,427	203,992	16,650,778	2,134	14,053	4,805,016	46,286	189,939	11,845,761
연령									
1세미만	1,251	6,252	749,411	135	938	387,024	1,240	5,314	362,387
1-2세	16,928	83,833	7,621,469	1,230	7,312	2,538,908	16,851	76,521	5,082,562
3-6세	17,121	71,150	5,636,112	743	3,819	1,353,546	17,066	67,331	4,282,566
7-9세	13,938	63,253	4,985,299	682	4,025	1,302,147	13,890	59,228	3,683,151
10-12세	15,650	72,852	6,283,126	842	5,943	2,056,543	15,587	66,909	4,226,583
13-15세	12,270	52,341	4,239,512	490	3,900	1,252,381	12,231	48,441	2,987,132
16-18세	13,917	51,654	4,186,848	390	3,262	1,166,875	13,881	48,392	3,019,972
지역(시도)									
서울	12,749	51,567	3,954,555	399	1,906	802,855	12,713	49,661	3,151,700
부산	5,973	33,851	2,987,516	220	2,468	809,122	5,957	31,383	2,178,394
대구	4,806	25,818	3,244,569	560	4,546	1,919,096	4,780	21,272	1,325,473
인천	5,239	24,138	1,884,169	254	1,289	411,874	5,217	22,849	1,472,295
광주	2,688	11,068	941,507	121	952	248,425	2,681	10,116	693,082
대전	3,028	15,626	1,298,521	204	1,220	414,510	3,014	14,406	884,011
울산	2,149	9,969	731,197	80	351	106,777	2,145	9,618	624,420
세종	1,103	3,935	283,653	21	97	36,843	1,102	3,838	246,811
경기	25,638	108,076	8,127,149	918	5,830	1,681,061	25,577	102,246	6,446,088
강원	2,157	7,740	579,322	113	418	147,954	2,150	7,322	431,368
충북	2,699	9,972	739,286	100	462	151,408	2,691	9,510	587,878
충남	3,935	15,742	1,313,776	358	1,140	368,266	3,905	14,602	945,511
전북	2,999	12,583	919,318	168	943	241,489	2,978	11,640	677,829
전남	3,000	12,466	1,036,576	148	1,162	344,755	2,988	11,304	691,821
경북	4,495	19,368	2,370,603	491	3,101	1,337,390	4,452	16,267	1,033,213
경남	7,103	34,063	2,727,685	249	2,518	743,776	7,091	31,545	1,983,909
제주	1,283	5,217	549,378	105	767	285,422	1,274	4,450	263,956
기타	31	136	12,995	3	29	6,402	31	107	6,593
지역(도시유형)									
특별시의 구	12,749	51,567.0	3,954,555	399.0	1,906	802,855.3	12,713	49661.0	3151700.1
광역시의 구*	37,453	177,247.0	15,152,501	1910.0	13,289	4,575,887.8	37,326	163958.0	10576613.1
인구 30만명 미만의 시	3,162	13,768.0	1,101,219	129.0	842	309,756.7	3,153	12926.0	791462.0
도농복합형태의 시	31,317	132,008.0	10,922,422	1699.0	10,226	3,294,182.1	31,186	121782.0	7628239.9
군	6,363	26,609.0	2,558,085	372.0	2,907	1,068,341.2	6,337	23702.0	1489744.2
기타	31	136	12,995	3	29	6,402	31	107	6,593
자격									
지역	16,782	73,896	6,643,002	960	6,609	2,347,632	16,717	67,287	4,295,370
직장	74,293	327,439	27,058,775	3,552	22,590	7,709,793	74,029	304,849	19,348,982

주: 외상성 화상/부식 손상환자: ICD-10 코드 중 T20-T28, T30-T32
 수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 303. 소아청소년 골절/탈구 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	463,944	1,948,651	182,279,434	46,622	255,206	88,810,358	460,303	1,693,445	93,469,075
성별									
남자	303,491	1,355,987	130,916,011	34,184	192,066	66,314,145	301,271	1,163,921	64,601,867
여자	160,453	592,664	51,363,422	12,438	63,140	22,496,213	159,032	529,524	28,867,209
연령									
1세미만	1,692	3,030	381,723	257	504	216,459	1,600	2,526	165,264
1-2세	26,936	52,155	4,131,746	1,724	3,020	1,113,810	26,254	49,135	3,017,936
3-6세	71,625	190,175	16,916,855	5,034	14,581	6,401,380	70,555	175,594	10,515,475
7-9세	72,257	282,144	22,352,520	5,240	22,178	8,195,664	72,064	259,966	14,156,856
10-12세	108,721	500,805	40,485,197	9,289	47,423	15,653,382	108,363	453,382	24,831,815
13-15세	115,210	571,310	55,344,683	13,964	88,311	29,225,339	114,587	482,999	26,119,344
16-18세	67,503	349,032	42,666,710	11,114	79,189	28,004,324	66,880	269,843	14,662,386
지역(시도)									
서울	71,295	276,147	24,096,803	5,350	22,561	9,991,114	70,905	253,586	14,105,689
부산	24,672	112,487	10,989,454	2,787	18,552	6,267,219	24,551	93,935	4,722,235
대구	22,123	92,325	8,584,314	1,977	10,852	3,755,854	22,042	81,473	4,828,460
인천	27,062	113,128	10,874,437	2,820	12,674	5,141,858	26,830	100,454	5,732,579
광주	14,311	62,455	6,593,148	1,864	14,160	3,791,717	14,146	48,295	2,801,432
대전	13,000	54,615	4,986,641	1,254	5,570	2,329,238	12,911	49,045	2,657,403
울산	12,125	62,099	5,758,419	1,414	10,211	3,240,184	12,040	51,888	2,518,235
세종	6,217	23,192	2,052,545	486	2,040	810,056	6,178	21,152	1,242,489
경기	137,723	551,754	51,051,689	12,440	55,287	23,414,785	136,878	496,467	27,636,903
강원	12,038	48,184	4,576,323	1,308	6,112	2,140,060	11,892	42,072	2,436,262
충북	14,090	61,542	5,792,039	1,293	8,082	2,736,601	13,993	53,460	3,055,438
충남	19,623	76,994	7,646,694	2,545	10,905	3,958,353	19,294	66,089	3,688,342
전북	15,244	67,362	6,412,610	1,983	14,475	3,615,322	15,038	52,887	2,797,288
전남	14,896	69,252	7,085,182	2,061	17,768	4,219,186	14,701	51,484	2,865,996
경북	22,709	99,056	9,394,030	2,700	13,838	4,527,323	22,363	85,218	4,866,706
경남	29,580	148,050	13,682,073	3,631	28,625	7,574,641	29,362	119,425	6,107,432
제주	7,068	29,316	2,638,656	693	3,399	1,263,431	7,013	25,917	1,375,225
기타	168	693	64,377	16	95	33,417	166	598	30,960
지역(도시유형)									
특별시의 구	71,295	276,147	24,096,803	5,350	22,561	9,991,114	70,905	253,586	14,105,689
광역시의 구	186,499	785,004	73,495,086	18,308	100,319	36,040,637	185,258	684,685	37,454,448
인구 30만명 미만의 시	18,124	76,454	7,091,768	1,959	9,884	3,467,973	17,959	66,570	3,623,795
도농복합형태의 시	158,634	683,663	64,712,867	17,526	99,019	32,319,795	157,057	584,644	32,393,072
군	29,224	126,690	12,818,534	3,463	23,328	6,957,423	28,958	103,362	5,861,111
기타	168	693	64,377	16	95	33,417	166	598	30,960
자격									
지역	80,318	353,114	35,258,831	9,261	57,314	18,747,341	79,560	295,800	16,511,490
직장	383,626	1,595,537	147,020,603	37,361	197,892	70,063,017	380,743	1,397,645	76,957,585

주: 골절/탈구 손상원자: ICD-10 코드 중 S02-S03 S12-S13, S22-S23, S32-S33, S42-S43, S52-S53, S62-S63, S72-S73, S82-S83, S92-S93, T02, T08, T10, T12, T14

수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨

의료급여, 한방 제외

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 304. 소아청소년 중독 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	10,551	15,697	3,285,055	2,492	6,013	2,700,411	8,350	9,684	584,644
성별									
남자	5,058	6,555	874,398	771	1,550	597,606	4,368	5,005	276,792
여자	5,493	9,142	2,410,656	1,721	4,463	2,102,805	3,982	4,679	307,851
연령									
1세미만	170	243	31,258	34	66	19,104	142	177	12,154
1-2세	1,825	2,248	252,591	334	490	136,665	1,528	1,758	115,925
3-6세	2,554	3,122	251,371	204	330	118,330	2,378	2,792	133,042
7-9세	1,518	1,789	117,391	90	154	50,133	1,436	1,635	67,258
10-12세	1,163	1,391	139,143	115	213	80,195	1,058	1,178	58,948
13-15세	1,338	2,633	772,540	576	1,646	694,644	833	987	77,896
16-18세	1,983	4,271	1,720,761	1,139	3,114	1,601,341	975	1,157	119,420
지역(시도)									
서울	1,456	2,211	430,233	344	761	326,999	1,151	1,450	103,235
부산	408	577	116,458	76	169	88,484	341	408	27,974
대구	505	771	167,974	169	375	148,957	353	396	19,016
인천	461	775	218,797	182	429	191,344	293	346	27,453
광주	186	283	91,452	53	145	82,710	135	138	8,742
대전	300	477	94,498	50	172	77,230	254	305	17,267
울산	320	414	46,626	29	73	27,962	295	341	18,663
세종	106	137	20,981	28	45	16,541	82	92	4,440
경기	2,932	4,478	1,005,470	811	1,917	835,718	2,221	2,561	169,752
강원	495	701	124,033	78	198	102,569	433	503	21,464
충북	243	353	79,528	74	163	68,263	176	190	11,265
충남	691	1,003	196,528	111	296	161,577	594	707	34,951
전북	396	571	94,116	91	214	75,189	320	357	18,927
전남	576	798	121,019	78	225	93,965	509	573	27,054
경북	709	940	179,104	146	323	149,194	578	617	29,910
경남	650	1,042	268,232	130	429	229,394	538	613	38,838
제주	111	154	25,082	37	71	19,835	75	83	5,247
기타	6	12	4,923	5	8	4,479	2	4	444
지역(도시유형)									
특별시의 구	1,456	2,211.0	430,233	344.0	761	326,998.5	1,151	1450.0	103234.6
광역시의 구*	3,475	5,361.0	1,244,330	975.0	2,356	1,052,216.0	2,604	3005.0	192113.8
인구 30만명 미만의 시	308	439.0	97,367	82.0	187	80,048.1	235	252.0	17319.1
도농복합형태의 시	4,040	5,984.0	1,254,665	901.0	2,228	1,040,888.6	3,252	3756.0	213776.3
군	1,266	1,690.0	253,536	185.0	473	195,780.5	1,106	1217.0	57755.8
기타	6	12	4,923	5	8	4,479	2	4	444
자격									
지역	1,988	2,995	671,375	552	1,260	560,531	1,491	1,735	110,843
직장	8,563	12,702	2,613,680	1,940	4,753	2,139,880	6,859	7,949	473,800

주: 중독 손상환자: ICD-10 코드 중 T36~T65
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 시도는 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 305. 소아청소년 압궐/절단 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	9,758	25,026	1,989,226	497	3,890	1,134,109	9,678	21,136	855,117
성별									
남자	6,108	16,400	1,404,131	346	2,901	849,903	6,052	13,499	554,228
여자	3,650	8,626	585,095	151	989	284,206	3,626	7,637	300,889
연령									
1세미만	40	56	2,824	2	6	1,135	39	50	1,689
1-2세	816	1,938	157,947	67	325	95,120	805	1,613	62,827
3-6세	1,792	4,309	376,334	109	645	223,551	1,776	3,664	152,782
7-9세	1,665	3,968	277,678	85	480	140,398	1,652	3,488	137,280
10-12세	1,915	4,873	317,322	67	585	150,157	1,900	4,288	167,164
13-15세	2,029	5,535	423,656	89	930	239,892	2,019	4,605	183,764
16-18세	1,501	4,347	433,466	78	919	283,855	1,487	3,428	149,611
지역(시도)									
서울	1,206	3,157	210,998	44	378	109,969	1,200	2,779	101,029
부산	295	813	60,231	21	156	34,711	291	657	25,520
대구	476	1,204	109,704	33	175	57,959	473	1,029	51,744
인천	554	1,356	109,392	28	150	60,051	551	1,206	49,342
광주	189	615	60,508	32	173	43,293	183	442	17,216
대전	482	1,163	65,026	13	61	19,594	481	1,102	45,431
울산	405	1,069	56,287	11	99	19,811	403	970	36,476
세종	59	170	15,028	5	40	9,630	58	130	5,399
경기	2,268	6,026	507,865	122	939	311,358	2,246	5,087	196,508
강원	240	635	60,035	16	139	41,630	238	496	18,405
충북	660	1,402	94,687	16	178	36,351	658	1,224	58,336
충남	942	1,965	145,414	28	235	69,842	937	1,730	75,572
전북	283	1,051	106,307	32	347	80,066	278	704	26,240
전남	284	656	60,449	21	141	39,811	279	515	20,637
경북	426	1,165	91,977	30	167	50,221	420	998	41,756
경남	923	2,452	223,197	42	495	141,949	916	1,957	81,248
제주	64	124	12,033	3	17	7,863	64	107	4,170
기타	2	3	89	0	0	0	2	3	89
지역(도시유형)									
특별시의 구	1,206	3,157	210,998	44	378	109,969	1,200	2,779	101,029
광역시의 구	3,407	9,414	729,969	214	1,426	414,706	3,380	7,988	315,263
인구 30만명 미만의 시	306	747	69,373	11	127	46,036	304	620	23,337
도농복합형태의 시	4,034	9,885	848,902	194	1,707	500,617	3,999	8,178	348,284
군	803	1,820	129,896	34	252	62,782	793	1,568	67,114
기타	2	3	89	0	0	0	2	3	89
자격									
지역	1,925	4,904	401,462	103	816	235,621	1,908	4,088	165,841
직장	7,833	20,122	1,587,764	394	3,074	898,488	7,770	17,048	689,276

주: 압궐·절단 손상 환자: ICD-10 코드 중 S07~S08, S17~S18, S28, S38, S47~S48, S57~S58, S67~S68, S77~S78, S87~S88, S97~S98, T04~T05, T09, T11
 수진기준, 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)

직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외

지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임

광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시

자료원: 2023 국민건강보험통계

표 306. 소아청소년 이물질 손상 환자의 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	91,620	120,974	7,527,048	1,704	2,880	1,100,973	90,519	118,094	6,426,076
성별									
남자	48,371	64,184	4,083,204	977	1,663	652,285	47,751	62,521	3,430,919
여자	43,249	56,790	3,443,845	727	1,217	448,688	42,768	55,573	2,995,157
연령									
1세미만	1,924	2,471	130,540	40	58	18,082	1,891	2,413	112,458
1-2세	15,470	22,373	1,467,080	496	838	334,672	15,121	21,535	1,132,408
3-6세	26,375	36,073	2,372,626	644	1,004	371,710	25,976	35,069	2,000,917
7-9세	13,226	17,103	1,048,965	233	391	149,904	13,094	16,712	899,061
10-12세	12,134	15,085	884,387	138	219	79,891	12,046	14,866	804,497
13-15세	10,495	12,954	766,440	88	196	78,128	10,437	12,758	688,312
16-18세	11,996	14,915	857,009	65	174	68,586	11,954	14,741	788,423
지역(시도)									
서울	17,312	23,381	1,454,046	268	434	173,638	17,141	22,947	1,280,409
부산	4,711	5,972	345,954	30	70	30,031	4,698	5,902	315,923
대구	3,809	5,240	313,620	98	179	56,152	3,735	5,061	257,469
인천	5,634	7,198	475,332	113	174	66,089	5,558	7,024	409,243
광주	2,183	2,838	170,524	50	81	28,971	2,150	2,757	141,553
대전	2,667	3,396	195,971	38	72	21,146	2,642	3,324	174,825
울산	1,770	2,290	146,940	61	88	25,944	1,719	2,202	120,997
세종	754	931	64,317	23	39	15,603	740	892	48,713
경기	27,991	38,420	2,355,879	432	769	323,322	27,728	37,651	2,032,557
강원	2,112	2,715	199,465	53	115	50,326	2,081	2,600	149,139
충북	3,080	3,843	232,213	53	81	33,539	3,050	3,762	198,674
충남	3,555	4,386	300,274	177	234	75,284	3,431	4,152	224,990
전북	2,306	2,791	179,689	73	109	34,190	2,255	2,682	145,498
전남	2,957	3,541	239,078	65	149	66,055	2,924	3,392	173,023
경북	3,734	4,793	278,578	95	138	42,660	3,670	4,655	235,918
경남	5,174	6,399	386,612	40	96	41,324	5,154	6,303	345,288
제주	1,838	2,797	185,607	34	51	16,507	1,811	2,746	169,100
기타	33	43	2,949	1	1	191	32	42	2,758
지역(도시유형)									
특별시의 구	17,312	23,381.0	1,454,046	268.0	434	173,637.8	17,141	22,947.0	1,280,408.6
광역시의 구*	35,029	46,193.0	2,859,435	634.0	1,052	380,256.4	34,602	45,141.0	2,479,178.6
인구 30만명 미만의 시	3,599	5,019.0	321,111	73.0	111	46,586.5	3,559	4,908.0	274,524.3
도농복합형태의 시	30,166	39,641.0	2,464,425	640.0	1,086	416,749.4	29,751	38,555.0	2,047,675.1
군	5,481	6,697.0	425,083	88.0	196	83,551.1	5,434	6,501.0	341,531.6
기타	33	43	2,949	1	1	191	32	42	2,758
자격									
지역	15,905	20,974	1,368,587	320	669	259,099	15,713	20,305	1,109,488
직장	75,715	100,000	6,158,461	1,384	2,211	841,874	74,806	97,789	5,316,588

주: 이물질 손상환자: ICD-10 코드 중 T15-T19
 수진기준. 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

표 307. 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포

(단위: 명, 일)

구분	상급종합병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	128,519	287,693	58,442,114	22,974	61,228	32,336,138	117,277	226,465	26,105,976
성별									
남자	80,196	185,871	38,073,206	14,691	40,334	21,153,562	73,535	145,537	16,919,644
여자	48,323	101,822	20,368,908	8,283	20,894	11,182,576	43,742	80,928	9,186,332
연령									
1세미만	4,252	7,152	1,485,413	837	1,838	875,889	3,776	5,314	609,525
1-2세	26,511	44,632	7,320,347	3,982	6,697	2,591,874	23,995	37,935	4,728,473
3-6세	35,571	68,124	11,791,338	4,961	10,035	4,587,879	32,823	58,089	7,203,459
7-9세	18,526	42,237	7,073,924	2,913	6,939	3,240,185	17,242	35,298	3,833,739
10-12세	15,637	40,956	7,385,955	2,975	8,167	4,000,876	14,467	32,789	3,385,079
13-15세	15,091	44,771	10,929,802	3,820	13,041	7,511,165	13,600	31,730	3,418,637
16-18세	12,931	39,821	12,455,336	3,486	14,511	9,528,270	11,374	25,310	2,927,066
지역(시도)									
서울	34,862	75,808	13,157,064	4,588	11,141	5,624,238	32,838	64,667	7,532,826
부산	4,056	10,181	2,279,614	708	2,582	1,464,287	3,786	7,599	815,327
대구	6,341	13,650	2,769,173	1,446	3,594	1,721,280	5,491	10,056	1,047,892
인천	12,710	28,521	5,548,555	2,110	5,049	2,631,675	11,815	23,472	2,916,880
광주	2,573	6,803	1,535,688	454	2,020	1,028,592	2,407	4,783	507,095
대전	1,800	4,034	782,795	367	964	439,057	1,631	3,070	343,738
울산	2,407	4,850	1,061,248	657	1,226	709,497	1,906	3,624	351,751
세종	428	1,200	372,109	109	537	299,831	369	663	72,279
경기	37,447	79,000	15,863,236	5,295	13,889	7,965,035	34,846	65,111	7,898,201
강원	3,756	8,593	1,940,665	913	2,287	1,208,261	3,381	6,306	732,405
충북	2,565	6,594	1,769,480	584	2,091	1,276,293	2,279	4,503	493,187
충남	7,902	18,127	3,908,933	3,315	6,430	2,745,010	5,848	11,697	1,163,922
전북	2,993	8,352	1,861,489	792	2,718	1,257,220	2,661	5,634	604,270
전남	1,548	4,326	1,148,008	327	1,510	849,319	1,436	2,816	298,689
경북	2,306	5,568	1,482,667	549	1,821	1,079,506	2,044	3,747	403,162
경남	4,551	11,419	2,821,828	711	3,184	1,953,117	4,284	8,235	868,711
제주	208	527	111,594	38	164	71,715	194	363	39,880
기타	66	140	27,967	11	21	12,205	61	119	15,762
지역(도시유형)									
특별시의 구	34,862	75,808	13,157,064	4,588	11,141	5,624,238	32,838	64,667	7,532,826
광역시의 구	49,974	109,685	22,151,590	8,480	22,619	11,994,625	45,791	87,066	10,156,965
인구 30만명 미만의 시	4,766	10,189	2,208,075	887	2,106	1,262,080	4,350	8,083	945,995
도농복합형태의 시	33,217	77,699	17,601,711	7,684	21,175	11,236,048	29,222	56,524	6,365,663
군	5,634	14,172	3,295,706	1,324	4,166	2,206,942	5,015	10,006	1,088,764
기타	66	140	27,967	11	21	12,205	61	119	15,762
자격									
지역	20,815	47,837	10,720,180	4,059	11,756	6,515,416	18,832	36,081	4,204,764
직장	107,704	239,856	47,721,935	18,915	49,472	25,820,722	98,445	190,384	21,901,212

주: 손상 환자: ICD-10 코드 중 S00-T79
 수진기준: 외래에 약국 포함(급여일수·진료비·급여비는 약국 포함, 진료실인원·내원일수는 약국 제외)
 직장에 공무원 및 사립학교교직원 포함됨
 의료급여, 한방 제외
 지역은 가입자 주소지 기준이며, 기타는 주소 확인이 불분명한 건임
 광역시의 구: 인구 50만 명 이상의 시의 구 및 인구 30만 명 이상의 시
 자료원: 2023 국민건강보험통계

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	종합병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	372,008	948,825	121,556,191	49,534	181,280	62,895,733	353,350	767,545	58,660,457
성별									
남자	235,754	635,620	84,228,101	33,607	129,589	45,427,942	224,132	506,031	38,800,159
여자	136,254	313,205	37,328,089	15,927	51,691	17,467,791	129,218	261,514	19,860,298
연령									
1세미만	4,591	7,030	897,909	508	935	384,613	4,307	6,095	513,297
1-2세	41,129	73,388	7,633,445	4,240	6,529	2,000,813	38,649	66,859	5,632,632
3-6세	72,052	139,672	15,523,971	7,678	13,845	4,903,078	68,042	125,827	10,620,893
7-9세	56,792	131,272	14,328,979	6,221	16,498	5,699,620	54,331	114,774	8,629,359
10-12세	66,256	176,702	20,641,798	8,598	29,017	9,716,580	63,435	147,685	10,925,218
13-15세	70,473	219,736	30,675,251	11,876	54,164	18,548,596	66,853	165,572	12,126,654
16-18세	60,715	201,025	31,854,838	10,413	60,292	21,642,434	57,733	140,733	10,212,405
지역(시도)									
서울	36,233	84,424	11,469,246	4,454	12,372	5,304,354	34,392	72,052	6,164,892
부산	19,010	52,250	6,883,818	2,106	10,445	4,103,493	18,592	41,805	2,780,325
대구	11,977	33,344	4,306,646	1,395	5,497	2,034,980	11,653	27,847	2,271,667
인천	17,819	45,078	6,041,857	2,653	8,496	3,249,921	16,768	36,582	2,791,936
광주	25,818	73,002	7,399,121	2,553	14,494	3,711,408	25,144	58,508	3,687,714
대전	8,406	19,142	3,279,803	1,622	4,157	1,790,388	7,560	14,985	1,489,415
울산	14,673	49,056	5,838,730	1,680	10,998	3,542,141	14,419	38,058	2,296,589
세종	5,149	13,820	1,760,451	815	2,201	846,696	4,802	11,619	913,755
경기	96,344	219,492	31,848,535	13,421	36,845	16,016,980	90,815	182,647	15,831,555
강원	11,919	26,700	2,793,147	1,158	3,153	1,125,030	11,467	23,547	1,668,118
충북	9,989	24,820	3,036,721	1,184	4,130	1,409,114	9,452	20,690	1,627,607
충남	14,946	31,628	3,945,097	2,423	5,416	1,804,179	13,730	26,212	2,140,918
전북	10,197	24,700	3,440,427	2,193	7,127	2,126,005	8,987	17,573	1,314,422
전남	24,970	68,027	7,110,661	2,589	15,990	3,718,248	24,094	52,037	3,392,413
경북	25,421	68,146	9,294,191	4,947	14,701	5,008,050	23,503	53,445	4,286,141
경남	30,450	90,868	9,756,178	2,879	20,289	5,242,576	29,799	70,579	4,513,602
제주	8,618	24,113	3,315,902	1,449	4,897	1,837,096	8,110	19,216	1,478,806
기타	69	215	35,661	13	72	25,076	63	143	10,585
지역(도시유형)									
특별시의 구	36,233	84,424	11,469,246	4,454	12,372	5,304,354	34,392	72,052	6,164,892
광역시의 구*	147,783	385,722	50,424,744	19,337	73,161	26,650,250	140,974	312,561	23,774,493
인구 30만명 미만의 시	16,233	40,188	5,283,898	2,115	7,209	2,690,718	15,442	32,979	2,593,179
도농복합형태의 시	142,714	359,375	44,757,030	20,102	70,956	22,993,272	134,709	288,419	21,763,758
군	28,976	78,901	9,585,612	3,513	17,510	5,232,063	27,770	61,391	4,353,550
기타	69	215	35,661	13	72	25,076	63	143	10,585
자격									
지역	71,531	191,044	25,205,217	10,082	41,738	13,866,306	67,834	149,306	11,338,911
직장	300,477	757,781	96,350,974	39,452	139,542	49,029,428	285,516	618,239	47,321,546

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	413,799	1,306,921	111,692,195	28,703	196,983	56,819,783	411,821	1,109,938	54,872,412
성별									
남자	257,679	864,560	76,284,815	20,671	140,562	40,493,690	256,345	723,998	35,791,125
여자	156,120	442,361	35,407,380	8,032	56,421	16,326,093	155,476	385,940	19,081,287
연령									
1세미만	3,285	5,846	529,040	66	724	313,817	3,274	5,122	215,223
1-2세	29,408	73,096	5,852,621	1,213	6,197	2,542,533	29,335	66,899	3,310,088
3-6세	55,013	130,771	9,584,948	2,054	8,213	3,344,659	54,903	122,558	6,240,289
7-9세	61,589	162,572	11,680,158	2,374	12,747	3,910,997	61,469	149,825	7,769,161
10-12세	85,669	259,771	20,406,295	4,702	29,035	8,265,427	85,419	230,736	12,140,868
13-15세	95,072	339,589	30,194,633	8,608	61,336	16,405,072	94,464	278,253	13,789,561
16-18세	83,763	335,276	33,444,500	9,686	78,731	22,037,278	82,957	256,545	11,407,222
지역(시도)									
서울	44,554	148,067	12,543,943	3,653	16,209	6,236,588	44,375	131,858	6,307,355
부산	30,726	111,841	9,703,474	2,175	18,093	4,825,485	30,592	93,748	4,877,989
대구	15,756	58,326	6,638,897	1,552	11,773	3,980,026	15,686	46,553	2,658,870
인천	17,473	56,352	4,892,597	1,277	7,916	2,614,192	17,412	48,436	2,278,405
광주	16,258	46,286	3,886,753	1,096	9,527	1,969,498	16,100	36,759	1,917,256
대전	11,739	37,874	3,515,098	826	5,274	1,826,043	11,697	32,600	1,689,056
울산	7,748	22,282	1,815,426	437	3,885	965,630	7,719	18,397	849,796
세종	1,685	5,509	545,372	165	853	290,628	1,674	4,656	254,745
경기	113,926	350,091	29,816,453	8,118	45,105	15,140,701	113,514	304,986	14,675,752
강원	11,474	32,018	2,753,846	656	5,447	1,404,290	11,410	26,571	1,349,556
충북	11,585	39,883	3,495,762	776	5,903	1,673,678	11,529	33,980	1,822,084
충남	24,280	65,276	5,319,547	1,299	8,369	2,514,164	24,212	56,907	2,805,383
전북	17,081	46,908	3,599,193	984	9,934	1,901,002	16,936	36,974	1,698,191
전남	25,057	72,040	5,588,646	1,425	13,113	2,659,764	24,885	58,927	2,928,882
경북	17,303	55,196	4,786,832	1,043	8,712	2,565,811	17,220	46,484	2,221,021
경남	45,194	152,080	12,065,995	3,036	25,383	5,789,089	44,916	126,697	6,276,906
제주	1,870	6,566	685,550	173	1,409	437,505	1,854	5,157	248,046
기타	90	326	38,811	12	78	25,692	90	248	13,119
지역(도시유형)									
특별시의 구	44,554	148,067	12,543,943	3,653	16,209	6,236,588	44,375	131,858	6,307,355
광역시의 구	148,167	488,071	43,197,238	11,111	77,405	22,958,292	147,484	410,666	20,238,946
인구 30만명 미만의 시	15,295	46,491	3,878,780	1,015	7,042	1,929,631	15,213	39,449	1,949,149
도농복합형태의 시	168,853	518,982	42,843,676	10,741	77,676	21,067,606	168,085	441,306	21,776,070
군	36,840	104,984	9,189,747	2,171	18,573	4,601,975	36,574	86,411	4,587,772
기타	90	326	38,811	12	78	25,692	90	248	13,119
자격									
지역	78,746	261,228	23,460,261	6,128	47,685	12,888,543	78,260	213,543	10,571,719
직장	335,053	1,045,693	88,231,933	22,575	149,298	43,931,240	333,561	896,395	44,300,693

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	요양병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	2,289	7,635	309,594	45	1,242	133,842	2,250	6,393	175,752
성별									
남자	1,459	4,838	164,189	27	536	44,417	1,436	4,302	119,771
여자	830	2,797	145,406	18	706	89,425	814	2,091	55,981
연령									
1세미만	14	20	374	0	0	0	14	20	374
1-2세	83	257	9,018	1	0	10	82	257	9,008
3-6세	210	465	20,649	8	5	845	202	460	19,804
7-9세	269	656	18,902	4	33	2,255	265	623	16,647
10-12세	489	1,361	36,312	3	9	1,488	486	1,352	34,824
13-15세	645	2,347	108,818	12	526	59,021	634	1,821	49,797
16-18세	579	2,529	115,521	17	669	70,224	567	1,860	45,297
지역(시도)									
서울	475	1,481	63,813	7	197	31,629	468	1,284	32,184
부산	30	130	6,674	2	69	4,866	28	61	1,807
대구	32	66	3,098	1	0	760	31	66	2,338
인천	64	379	22,482	4	221	19,088	60	158	3,395
광주	8	50	2,894	4	46	2,791	4	4	103
대전	17	70	1,392	0	0	0	17	70	1,392
울산	153	921	59,645	3	172	29,534	153	749	30,111
세종	6	18	264	0	0	0	6	18	264
경기	640	2,246	63,931	8	214	20,443	632	2,032	43,488
강원	19	42	1,039	2	0	114	17	42	925
충북	28	122	5,729	1	50	4,383	27	72	1,345
충남	100	237	9,836	1	41	2,861	99	196	6,975
전북	363	883	31,725	1	39	3,564	362	844	28,161
전남	30	248	11,504	6	143	10,020	27	105	1,484
경북	106	207	6,672	1	5	660	105	202	6,012
경남	203	497	18,072	4	45	3,129	199	452	14,943
제주	15	38	825	0	0	0	15	38	825
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	475	1,481	63,813	7	197	31,629	468	1,284	32,184
광역시의 구*	732	2,974	146,763	15	679	74,378	718	2,295	72,385
인구 30만명 미만의 시	43	94	2,889	3	12	1,088	40	82	1,801
도농복합형태의 시	839	2,512	72,419	11	173	13,298	828	2,339	59,121
군	200	574	23,710	9	181	13,449	196	393	10,261
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	468	1,429	49,588	13	220	17,875	457	1,209	31,713
직장	1,821	6,206	260,007	32	1,022	115,967	1,793	5,184	144,040

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	정신요양병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	127	274	13,800	8	54	6,720	120	220	7,080
성별									
남자	76	134	4,510	2	0	160	74	134	4,351
여자	51	140	9,290	6	54	6,561	46	86	2,730
연령									
1세미만	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-2세	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-6세	8	8	262	0	0	0	8	8	262
7-9세	16	26	1,513	1	6	500	15	20	1,013
10-12세	26	79	5,822	1	48	4,599	26	31	1,223
13-15세	30	55	3,132	2	0	1,400	28	55	1,731
16-18세	47	106	3,071	4	0	220	43	106	2,851
지역(시도)									
서울	2	2	67	0	0	0	2	2	67
부산	3	2	75	1	0	21	2	2	54
대구	10	11	1,708	1	0	1,379	9	11	329
인천	1	6	500	1	6	500	0	0	0
광주	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대전	2	0	160	2	0	160	0	0	0
울산	1	1	31	0	0	0	1	1	31
세종	0	0	0	0	0	0	0	0	0
경기	77	204	9,855	2	48	4,626	76	156	5,228
강원	2	1	73	1	0	33	1	1	40
충북	0	0	0	0	0	0	0	0	0
충남	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전북	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전남	1	1	27	0	0	0	1	1	27
경북	1	1	44	0	0	0	1	1	44
경남	27	45	1,261	0	0	0	27	45	1,261
제주	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	2	2	67	0	0	0	2	2	67
광역시의 구*	87	218	10,791	5	54	5,280	83	164	5,511
인구 30만명 미만의 시	2	2	67	1	0	33	1	2	33
도농복합형태의 시	18	30	677	1	0	27	17	30	649
군	18	22	2,200	1	0	1,379	17	22	820
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	42	99	3,262	1	6	500	41	93	2,762
직장	85	175	10,538	7	48	6,220	79	127	4,318

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	의원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	1,962,894	5,558,492	231,852,608	6,223	43,850	7,457,198	1,962,505	5,514,642	224,395,409
성별									
남자	1,151,266	3,446,639	145,067,806	4,398	30,370	5,330,201	1,151,022	3,416,269	139,737,604
여자	811,628	2,111,853	86,784,802	1,825	13,480	2,126,997	811,483	2,098,373	84,657,805
연령									
1세미만	9,796	15,098	530,221	7	67	11,248	9,796	15,031	518,973
1-2세	100,962	220,784	8,652,465	238	1,475	294,607	100,952	219,309	8,357,858
3-6세	238,514	519,747	20,889,337	427	1,618	354,340	238,496	518,129	20,534,997
7-9세	317,861	806,553	33,815,057	468	2,681	449,621	317,834	803,872	33,365,436
10-12세	441,097	1,286,985	55,639,836	898	6,462	976,728	441,045	1,280,523	54,663,107
13-15세	462,651	1,456,074	61,999,899	1,881	14,134	2,215,281	462,533	1,441,940	59,784,618
16-18세	392,013	1,253,251	50,325,794	2,304	17,413	3,155,373	391,849	1,235,838	47,170,420
지역(시도)									
서울	328,119	951,515	38,566,264	536	3,071	739,408	328,090	948,444	37,826,856
부산	101,241	283,166	11,481,064	332	2,097	345,305	101,221	281,069	11,135,759
대구	95,834	263,087	11,182,669	148	980	144,772	95,827	262,107	11,037,897
인천	125,655	369,062	15,906,007	373	2,604	505,874	125,635	366,458	15,400,132
광주	41,697	106,199	4,707,726	254	1,907	273,946	41,672	104,292	4,433,781
대전	62,012	185,407	7,748,033	150	974	209,902	62,006	184,433	7,538,131
울산	43,871	135,690	5,254,230	101	953	132,826	43,868	134,737	5,121,404
세종	29,547	84,025	3,437,109	37	246	37,411	29,547	83,779	3,399,698
경기	603,922	1,743,045	72,735,813	1,312	10,005	1,850,747	603,845	1,733,040	70,885,066
강원	50,897	131,731	5,647,510	194	1,195	279,452	50,888	130,536	5,368,058
충북	62,698	172,228	7,320,427	220	2,034	277,809	62,687	170,194	7,042,618
충남	76,500	195,951	8,477,465	201	1,170	221,686	76,487	194,781	8,255,779
전북	63,220	184,028	7,923,335	914	6,617	906,257	63,161	177,411	7,017,078
전남	42,662	106,763	4,586,875	445	3,540	512,106	42,592	103,223	4,074,769
경북	89,616	241,078	10,271,110	160	1,318	177,047	89,604	239,760	10,094,063
경남	109,888	305,611	12,561,439	815	4,945	793,495	109,863	300,666	11,767,944
제주	34,837	97,994	3,972,567	31	194	49,153	34,834	97,800	3,923,414
기타	678	1,912	72,964	0	0	0	678	1,912	72,964
지역(도시유형)									
특별시의 구	328,119	951,515	38,566,264	536	3,071	739,408	328,090	948,444	37,826,856
광역시의 구*	796,863	2,314,739	96,439,826	2,378	16,547	2,836,821	796,709	2,298,192	93,603,005
인구 30만명 미만의 시	77,358	222,817	9,079,422	244	1,941	298,686	77,327	220,876	8,780,736
도농복합형태의 시	640,704	1,762,685	75,114,815	2,468	18,228	2,880,866	640,567	1,744,457	72,233,949
군	119,172	304,824	12,579,316	597	4,063	701,418	119,134	300,761	11,877,898
기타	678	1,912	72,964	0	0	0	678	1,912	72,964
자격									
지역	345,448	984,070	41,172,626	1,362	10,642	1,639,838	345,345	973,428	39,532,788
직장	1,617,446	4,574,422	190,679,982	4,861	33,208	5,817,360	1,617,160	4,541,214	184,862,622

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	치과병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	9,234	17,652	813,176	39	232	91,985	9,230	17,420	721,191
성별									
남자	5,834	11,544	557,748	33	197	79,278	5,831	11,347	478,470
여자	3,400	6,108	255,428	6	35	12,707	3,399	6,073	242,721
연령									
1세미만	27	33	1,025	0	0	0	27	33	1,025
1-2세	1,137	1,971	64,370	0	0	0	1,137	1,971	64,370
3-6세	2,467	4,198	155,248	1	5	2,626	2,467	4,193	152,622
7-9세	1,805	3,696	159,666	2	11	4,439	1,805	3,685	155,228
10-12세	1,576	3,231	150,318	5	27	9,542	1,576	3,204	140,776
13-15세	1,176	2,451	144,569	12	91	33,946	1,175	2,360	110,623
16-18세	1,046	2,072	137,980	19	98	41,433	1,043	1,974	96,547
지역(시도)									
서울	1,296	2,389	119,256	4	14	7,539	1,296	2,375	111,717
부산	445	923	45,458	5	22	8,540	445	901	36,918
대구	829	1,781	70,503	0	0	0	829	1,781	70,503
인천	202	327	17,019	1	6	2,169	202	321	14,850
광주	624	1,308	60,398	0	0	0	624	1,308	60,398
대전	582	998	43,288	3	16	7,630	582	982	35,658
울산	224	361	12,800	1	2	791	224	359	12,010
세종	144	311	10,985	1	4	898	143	307	10,087
경기	1,582	2,880	125,170	5	21	11,456	1,581	2,859	113,714
강원	243	422	20,308	1	1	501	243	421	19,807
충북	107	210	10,098	1	8	2,290	107	202	7,808
충남	670	1,239	61,880	4	27	9,851	670	1,212	52,029
전북	396	945	45,620	0	0	0	396	945	45,620
전남	678	1,171	42,664	0	0	0	678	1,171	42,664
경북	581	1,148	44,923	0	0	0	581	1,148	44,923
경남	616	1,210	81,466	13	111	40,320	614	1,099	41,146
제주	12	17	795	0	0	0	12	17	795
기타	3	12	544	0	0	0	3	12	544
지역(도시유형)									
특별시의 구	1,296	2,389	119,256	4	14	7,539	1,296	2,375	111,717
광역시의 구*	3,801	7,361	317,707	13	57	24,675	3,799	7,304	293,032
인구 30만명 미만의 시	460	706	26,600	0	0	0	460	706	26,600
도농복합형태의 시	2,912	5,714	282,878	19	143	53,545	2,911	5,571	229,334
군	762	1,470	66,190	3	18	6,226	761	1,452	59,964
기타	3	12	544	0	0	0	3	12	544
자격									
지역	1,429	2,906	151,980	15	75	31,295	1,428	2,831	120,684
직장	7,805	14,746	661,196	24	157	60,690	7,802	14,589	600,506

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	치과의원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	93,497	128,363	3,508,044	0	0	0	93,497	128,363	3,508,044
성별									
남자	55,874	77,911	2,141,611	0	0	0	55,874	77,911	2,141,611
여자	37,623	50,452	1,366,433	0	0	0	37,623	50,452	1,366,433
연령									
1세미만	327	374	7,475	0	0	0	327	374	7,475
1-2세	13,431	18,438	379,695	0	0	0	13,431	18,438	379,695
3-6세	30,139	40,625	1,005,969	0	0	0	30,139	40,625	1,005,969
7-9세	19,904	26,530	760,446	0	0	0	19,904	26,530	760,446
10-12세	12,062	17,033	523,347	0	0	0	12,062	17,033	523,347
13-15세	9,375	13,497	439,263	0	0	0	9,375	13,497	439,263
16-18세	8,259	11,866	391,849	0	0	0	8,259	11,866	391,849
지역(시도)									
서울	15,683	21,682	585,787	0	0	0	15,683	21,682	585,787
부산	5,038	6,497	176,571	0	0	0	5,038	6,497	176,571
대구	4,220	5,757	161,729	0	0	0	4,220	5,757	161,729
인천	5,700	8,228	219,081	0	0	0	5,700	8,228	219,081
광주	3,139	4,231	127,476	0	0	0	3,139	4,231	127,476
대전	2,391	3,133	84,420	0	0	0	2,391	3,133	84,420
울산	1,856	2,751	73,467	0	0	0	1,856	2,751	73,467
세종	1,567	2,155	56,574	0	0	0	1,567	2,155	56,574
경기	29,943	41,752	1,132,805	0	0	0	29,943	41,752	1,132,805
강원	1,863	2,426	72,402	0	0	0	1,863	2,426	72,402
충북	2,561	3,378	91,343	0	0	0	2,561	3,378	91,343
충남	3,625	4,922	135,254	0	0	0	3,625	4,922	135,254
전북	3,169	4,427	131,485	0	0	0	3,169	4,427	131,485
전남	2,486	3,301	87,053	0	0	0	2,486	3,301	87,053
경북	3,604	4,851	133,372	0	0	0	3,604	4,851	133,372
경남	5,236	7,004	182,732	0	0	0	5,236	7,004	182,732
제주	1,384	1,824	55,395	0	0	0	1,384	1,824	55,395
기타	32	44	1,097	0	0	0	32	44	1,097
지역(도시유형)									
특별시의 구	15,683	21,682	585,787	0	0	0	15,683	21,682	585,787
광역시의 구*	38,767	53,510	1,472,248	0	0	0	38,767	53,510	1,472,248
인구 30만명 미만의 시	3,650	4,960	137,151	0	0	0	3,650	4,960	137,151
도농복합형태의 시	30,220	41,344	1,123,690	0	0	0	30,220	41,344	1,123,690
군	5,145	6,823	188,072	0	0	0	5,145	6,823	188,072
기타	32	44	1,097	0	0	0	32	44	1,097
자격									
지역	14,249	19,568	554,020	0	0	0	14,249	19,568	554,020
직장	79,248	108,795	2,954,025	0	0	0	79,248	108,795	2,954,025

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건소								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	163	187	1,100	0	0	0	163	187	1,100
성별									
남자	99	118	691	0	0	0	99	118	691
여자	64	69	410	0	0	0	64	69	410
연령									
1세미만	2	2	12	0	0	0	2	2	12
1-2세	16	16	92	0	0	0	16	16	92
3-6세	31	32	186	0	0	0	31	32	186
7-9세	17	18	104	0	0	0	17	18	104
10-12세	40	41	243	0	0	0	40	41	243
13-15세	23	27	164	0	0	0	23	27	164
16-18세	34	51	299	0	0	0	34	51	299
지역(시도)									
서울	7	7	40	0	0	0	7	7	40
부산	2	2	12	0	0	0	2	2	12
대구	24	35	204	0	0	0	24	35	204
인천	3	3	17	0	0	0	3	3	17
광주	8	10	59	0	0	0	8	10	59
대전	3	5	32	0	0	0	3	5	32
울산	0	0	0	0	0	0	0	0	0
세종	1	1	6	0	0	0	1	1	6
경기	22	22	129	0	0	0	22	22	129
강원	8	8	48	0	0	0	8	8	48
충북	12	13	75	0	0	0	12	13	75
충남	2	2	12	0	0	0	2	2	12
전북	7	8	46	0	0	0	7	8	46
전남	22	25	144	0	0	0	22	25	144
경북	17	18	112	0	0	0	17	18	112
경남	16	19	113	0	0	0	16	19	113
제주	9	9	52	0	0	0	9	9	52
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	7	7	40	0	0	0	7	7	40
광역시의 구	34	38	226	0	0	0	34	38	226
인구 30만명 미만의 시	5	5	29	0	0	0	5	5	29
도농복합형태의 시	28	32	186	0	0	0	28	32	186
군	89	105	619	0	0	0	89	105	619
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	41	44	256	0	0	0	41	44	256
직장	122	143	845	0	0	0	122	143	845

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건지소								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	774	1,004	6,918	0	0	0	774	1,004	6,918
성별									
남자	486	616	4,312	0	0	0	486	616	4,312
여자	288	388	2,606	0	0	0	288	388	2,606
연령									
1세미만	3	3	20	0	0	0	3	3	20
1-2세	46	60	334	0	0	0	46	60	334
3-6세	136	159	1,058	0	0	0	136	159	1,058
7-9세	139	183	1,253	0	0	0	139	183	1,253
10-12세	178	262	1,806	0	0	0	178	262	1,806
13-15세	151	187	1,332	0	0	0	151	187	1,332
16-18세	121	150	1,114	0	0	0	121	150	1,114
지역(시도)									
서울	34	36	254	0	0	0	34	36	254
부산	12	12	84	0	0	0	12	12	84
대구	12	12	76	0	0	0	12	12	76
인천	84	96	831	0	0	0	84	96	831
광주	14	14	82	0	0	0	14	14	82
대전	8	9	60	0	0	0	8	9	60
울산	9	9	74	0	0	0	9	9	74
세종	5	5	38	0	0	0	5	5	38
경기	72	74	558	0	0	0	72	74	558
강원	42	43	272	0	0	0	42	43	272
충북	5	5	45	0	0	0	5	5	45
충남	17	17	118	0	0	0	17	17	118
전북	39	48	339	0	0	0	39	48	339
전남	264	406	2,456	0	0	0	264	406	2,456
경북	40	50	354	0	0	0	40	50	354
경남	45	54	364	0	0	0	45	54	364
제주	72	114	916	0	0	0	72	114	916
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	34	36	254	0	0	0	34	36	254
광역시의 구*	184	227	1,732	0	0	0	184	227	1,732
인구 30만명 미만의 시	18	20	136	0	0	0	18	20	136
도농복합형태의 시	130	153	1,079	0	0	0	130	153	1,079
군	408	568	3,717	0	0	0	408	568	3,717
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	270	380	2,557	0	0	0	270	380	2,557
직장	504	624	4,361	0	0	0	504	624	4,361

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건진료소								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	422	559	4,069	0	0	0	422	559	4,069
성별									
남자	256	353	2,446	0	0	0	256	353	2,446
여자	166	206	1,623	0	0	0	166	206	1,623
연령									
1세미만	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-2세	13	14	89	0	0	0	13	14	89
3-6세	47	53	345	0	0	0	47	53	345
7-9세	73	102	702	0	0	0	73	102	702
10-12세	99	136	934	0	0	0	99	136	934
13-15세	98	127	1,006	0	0	0	98	127	1,006
16-18세	92	127	992	0	0	0	92	127	992
지역(시도)									
서울	12	12	90	0	0	0	12	12	90
부산	8	9	64	0	0	0	8	9	64
대구	11	13	78	0	0	0	11	13	78
인천	20	24	195	0	0	0	20	24	195
광주	5	6	39	0	0	0	5	6	39
대전	3	3	22	0	0	0	3	3	22
울산	13	18	123	0	0	0	13	18	123
세종	5	12	77	0	0	0	5	12	77
경기	67	74	474	0	0	0	67	74	474
강원	29	40	299	0	0	0	29	40	299
충북	20	26	243	0	0	0	20	26	243
충남	46	57	415	0	0	0	46	57	415
전북	37	53	370	0	0	0	37	53	370
전남	50	72	495	0	0	0	50	72	495
경북	45	64	568	0	0	0	45	64	568
경남	33	55	345	0	0	0	33	55	345
제주	18	21	173	0	0	0	18	21	173
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	12	12	90	0	0	0	12	12	90
광역시의 구	89	107	708	0	0	0	89	107	708
인구 30만명 미만의 시	20	21	201	0	0	0	20	21	201
도농복합형태의 시	150	193	1,449	0	0	0	150	193	1,449
군	151	226	1,621	0	0	0	151	226	1,621
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	137	191	1,392	0	0	0	137	191	1,392
직장	285	368	2,677	0	0	0	285	368	2,677

(계속: 소아청소년 손상 환자의 영양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	보건의료원(병원화보건소)								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	3,275	4,836	217,890	0	0	0	3,275	4,836	217,890
성별									
남자	2,070	3,123	143,189	0	0	0	2,070	3,123	143,189
여자	1,205	1,713	74,700	0	0	0	1,205	1,713	74,700
연령									
1세미만	18	19	881	0	0	0	18	19	881
1-2세	236	329	14,958	0	0	0	236	329	14,958
3-6세	550	713	35,322	0	0	0	550	713	35,322
7-9세	540	766	33,606	0	0	0	540	766	33,606
10-12세	690	1,063	47,747	0	0	0	690	1,063	47,747
13-15세	665	1,036	44,781	0	0	0	665	1,036	44,781
16-18세	576	910	40,595	0	0	0	576	910	40,595
지역(시도)									
서울	120	130	7,714	0	0	0	120	130	7,714
부산	27	32	1,749	0	0	0	27	32	1,749
대구	35	40	1,762	0	0	0	35	40	1,762
인천	47	48	2,933	0	0	0	47	48	2,933
광주	31	32	1,749	0	0	0	31	32	1,749
대전	62	97	4,180	0	0	0	62	97	4,180
울산	10	10	651	0	0	0	10	10	651
세종	27	28	1,707	0	0	0	27	28	1,707
경기	491	584	36,062	0	0	0	491	584	36,062
강원	410	536	24,254	0	0	0	410	536	24,254
충북	34	53	2,279	0	0	0	34	53	2,279
충남	649	977	36,276	0	0	0	649	977	36,276
전북	620	928	52,420	0	0	0	620	928	52,420
전남	66	75	3,234	0	0	0	66	75	3,234
경북	461	1,036	32,205	0	0	0	461	1,036	32,205
경남	183	228	8,656	0	0	0	183	228	8,656
제주	2	2	59	0	0	0	2	2	59
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지역(도시유형)									
특별시의 구	120	130	7,714	0	0	0	120	130	7,714
광역시의 구*	356	409	22,243	0	0	0	356	409	22,243
인구 30만명 미만의 시	26	26	1,511	0	0	0	26	26	1,511
도농복합형태의 시	428	507	26,966	0	0	0	428	507	26,966
군	2,345	3,764	159,456	0	0	0	2,345	3,764	159,456
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자격									
지역	759	1,182	51,376	0	0	0	759	1,182	51,376
직장	2,516	3,654	166,514	0	0	0	2,516	3,654	166,514

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	약국								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	1,405,876	2,328,011	27,120,889	0	0	0	1,405,876	2,328,011	27,120,889
성별									
남자	851,762	1,462,021	17,171,595	0	0	0	851,762	1,462,021	17,171,595
여자	554,114	865,990	9,949,294	0	0	0	554,114	865,990	9,949,294
연령									
1세미만	4,676	5,871	61,740	0	0	0	4,676	5,871	61,740
1-2세	56,264	80,474	947,840	0	0	0	56,264	80,474	947,840
3-6세	128,958	177,028	2,374,793	0	0	0	128,958	177,028	2,374,793
7-9세	179,135	257,009	2,909,744	0	0	0	179,135	257,009	2,909,744
10-12세	306,771	495,557	5,079,873	0	0	0	306,771	495,557	5,079,873
13-15세	387,710	690,390	7,733,766	0	0	0	387,710	690,390	7,733,766
16-18세	342,362	621,682	8,013,131	0	0	0	342,362	621,682	8,013,131
지역(시도)									
서울	197,662	326,734	3,963,348	0	0	0	197,662	326,734	3,963,348
부산	78,872	130,746	1,479,311	0	0	0	78,872	130,746	1,479,311
대구	62,743	103,906	1,139,114	0	0	0	62,743	103,906	1,139,114
인천	86,132	145,377	1,714,191	0	0	0	86,132	145,377	1,714,191
광주	41,348	65,918	838,312	0	0	0	41,348	65,918	838,312
대전	44,716	77,592	865,982	0	0	0	44,716	77,592	865,982
울산	37,153	68,132	735,742	0	0	0	37,153	68,132	735,742
세종	16,650	26,498	306,411	0	0	0	16,650	26,498	306,411
경기	410,123	676,067	7,963,273	0	0	0	410,123	676,067	7,963,273
강원	37,098	58,967	709,279	0	0	0	37,098	58,967	709,279
충북	45,200	74,067	852,250	0	0	0	45,200	74,067	852,250
충남	61,073	100,510	1,188,039	0	0	0	61,073	100,510	1,188,039
전북	49,911	83,630	926,185	0	0	0	49,911	83,630	926,185
전남	48,222	75,107	902,703	0	0	0	48,222	75,107	902,703
경북	69,232	115,415	1,283,889	0	0	0	69,232	115,415	1,283,889
경남	100,073	168,545	1,896,931	0	0	0	100,073	168,545	1,896,931
제주	19,257	30,153	348,175	0	0	0	19,257	30,153	348,175
기타	411	647	7,755	0	0	0	411	647	7,755
지역(도시유형)									
특별시의 구	197,662	326,734	3,963,348	0	0	0	197,662	326,734	3,963,348
광역시의 구	561,618	940,055	10,823,879	0	0	0	561,618	940,055	10,823,879
인구 30만명 미만의 시	53,235	87,534	1,039,956	0	0	0	53,235	87,534	1,039,956
도농복합형태의 시	497,985	817,131	9,469,063	0	0	0	497,985	817,131	9,469,063
군	94,965	155,910	1,816,888	0	0	0	94,965	155,910	1,816,888
기타	411	647	7,755	0	0	0	411	647	7,755
자격									
지역	260,407	440,507	5,097,428	0	0	0	260,407	440,507	5,097,428
직장	1,145,469	1,887,504	22,023,461	0	0	0	1,145,469	1,887,504	22,023,461

(계속: 소아청소년 손상 환자의 요양기관종별 진료 현황-성,연령,지역(시도,도시유형),자격 분포)

구분	한방병원								
	전체			입원			외래		
	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)	진료인원(명)	입원·내원일수	진료비(천원)
전체	7,304	14,157	738,982	2,059	1,099	439,675	5,456	13,058	299,307
성별									
남자	4,428	8,997	441,298	1,200	623	256,576	3,375	8,374	184,723
여자	2,876	5,160	297,684	859	476	183,100	2,081	4,684	114,584
연령									
1세미만	1	1	43	0	0	0	1	1	43
1-2세	46	152	8,919	2	0	32	44	152	8,887
3-6세	245	347	21,265	58	36	10,457	190	311	10,808
7-9세	723	1,179	61,174	170	100	30,365	566	1,079	30,809
10-12세	1,413	2,752	141,934	339	321	80,426	1,097	2,431	61,509
13-15세	2,230	4,357	230,522	661	313	140,182	1,645	4,044	90,341
16-18세	2,646	5,369	275,124	829	329	178,214	1,913	5,040	96,910
지역(시도)									
서울	560	1,407	36,285	70	21	12,250	511	1,386	24,035
부산	394	1,111	43,337	58	118	21,810	352	993	21,527
대구	182	469	21,616	32	86	13,496	154	383	8,120
인천	533	1,357	68,193	165	143	45,334	393	1,214	22,859
광주	853	615	105,825	614	28	90,773	252	587	15,052
대전	278	555	28,686	65	46	16,696	224	509	11,989
울산	88	214	7,665	15	15	4,360	74	199	3,305
세종	83	97	5,224	18	0	2,936	70	97	2,288
경기	2,248	4,974	223,682	366	464	110,080	1,953	4,510	113,602
강원	164	332	15,539	26	25	6,775	145	307	8,763
충북	296	469	23,057	21	16	5,245	277	453	17,812
충남	424	757	25,208	34	27	7,255	393	730	17,953
전북	385	314	44,492	224	3	36,250	173	311	8,242
전남	397	315	53,658	283	28	47,733	127	287	5,925
경북	73	164	7,003	14	15	4,047	60	149	2,956
경남	329	977	27,883	49	64	13,499	286	913	14,384
제주	15	22	1,534	5	0	1,136	10	22	399
기타	2	8	95	0	0	0	2	8	95
지역(도시유형)									
특별시의 구	560	1,407	36,285	70	21	12,250	511	1,386	24,035
광역시의 구*	3,301	6,187	377,718	1,232	639	260,854	2,175	5,548	116,863
인구 30만명 미만의 시	203	299	25,551	104	45	20,189	106	254	5,361
도농복합형태의 시	2,788	5,601	235,909	432	278	95,355	2,418	5,323	140,554
군	450	655	63,424	221	116	51,026	244	539	12,398
기타	2	8	95	0	0	0	2	8	95
자격									
지역	1,655	2,983	196,294	607	337	132,649	1,092	2,646	63,645
직장	5,649	11,174	542,688	1,452	762	307,026	4,364	10,412	235,662

9. 기타

표 308. 운수사고 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성,입원 후 진료결과,계절,차종 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	68,093	100.0	686	1.0	1,900*	2.8	6,165	9.1
성별								
남자	47,313	69.5	410*	59.8	985*	51.8	3,764	61.1
여자	20,780	30.5	276	40.2	915*	48.2	2,401	38.9
입원 후 진료결과								
사망	76*	0.1	21*	3.1	10*	0.5	21*	0.3
호전	66,151	97.1	660	96.2	1,803*	94.9	5,966	96.8
호전안됨	414*	0.6	6*	0.9	47*	2.5	139*	2.3
진단불,미치료	1,453*	2.1	-*	0.0	40*	2.1	39*	0.6
가망없음	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
기타	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
미상	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
계절								
봄	19,629	28.8	269*	39.2	457*	24.1	1,796*	29.1
여름	16,149	23.7	130*	19.0	522*	27.5	1,863	30.2
가을	18,772	27.6	187*	27.3	425*	22.4	1,499	24.3
겨울	11,760	17.3	78*	11.4	496*	26.1	908*	14.7
미상	1,783*	2.6	22*	3.2	-*	0.0	99*	1.6
차종								
승용차	2,141	3.1	90*	13.1	12*	0.6	208*	3.4
승합차	304*	0.4	-*	0.0	6*	0.3	-*	0.0
화물차	75*	0.1	-*	0.0	-*	0.0	6*	0.1
특수차	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
이륜차	2,617	3.8	-*	0.0	-*	0.0	152*	2.5
자전거	4,190	6.2	-*	0.0	-*	0.0	247*	4.0
보행자	1,653	2.4	-*	0.0	6*	0.3	33*	0.5
기타	86*	0.1	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
미상	89*	0.1	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0

주: '발생' 열의 분율은 열 백분율이며, 나머지 열의 분율은 행 백분율(사망률의 분모는 각 항목의 발생 건)
 * 상대표준오차가 25% 이상이거나 사례수가 5보다 작은 경우는 충분한 신뢰수준을 갖추지 못한 통계이므로 사용에 주의
 위 자료는 가중치가 적용된 결과로 해석에 주의를 요함(±2정도 오차가 존재하여 합계가 안 맞을 수 있음)
 사망환자: 해당 기전 환자 가운데 치료결과 또는 퇴원 후 항방이 사망퇴원인 환자
 승용차: 승용차(10인 이하의 사람 운반용 자동차)
 승합차: 버스
 화물차: 픽업트럭, 밴, 지프(3.5톤 미만의 화물운반용), 트럭, 대형화물차(3.5톤 이상의 화물운반용)
 특수차: 삼륜자동차
 이륜차: 오토바이
 자전거: 무동력 교통수단(카트, 자전거)
 기타: 가차, 전차, 선박, 비행기, 기타
 자료원: 2023 퇴원손상심층조사

(계속: 운수사고 손상 입원 소아청소년 환자의 연령별 환자 수-성,입원 후 진료결과,계절,차종 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	8,103	11.9	12,469	18.3	19,122	28.1	19,649	28.9
성별								
남자	5,227	64.5	8,894	71.3	14,284	74.7	13,749	70.0
여자	2,876	35.5	3,575	28.7	4,838	25.3	5,899	30.0
입원 후 진료결과								
사망	-*	0.0	-*	0.0	12*	0.1	12*	0.1
호전	8,020	99.0	12,264	98.4	18,466	96.6	18,972	96.6
호전안됨	-*	0.0	-*	0.0	155*	0.8	67*	0.3
진단불,미치료	82*	1.0	205*	1.6	489*	2.6	598*	3.0
가망없음	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
기타	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
미상	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
계절								
봄	2,436	30.1	3,521	28.2	5,353	28.0	5,797	29.5
여름	1,891	23.3	3,068	24.6	4,528	23.7	4,147	21.1
가을	2,430	30.0	3,421	27.4	5,904	30.9	4,906	25.0
겨울	1,306	16.1	2,247	18.0	2,741	14.3	3,984	20.3
미상	39*	0.5	211*	1.7	596*	3.1	816*	4.2
차종								
승용차	410*	5.1	413*	3.3	255*	1.3	753*	3.8
승합차	-*	0.0	-*	0.0	159*	0.8	139*	0.7
화물차	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	69*	0.4
특수차	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0	-*	0.0
이륜차	96*	1.2	-*	0.0	479*	2.5	1,890	9.6
자전거	582*	7.2	1,017	8.2	1,551	8.1	793*	4.0
보행자	581*	7.2	251*	2.0	462*	2.4	320*	1.6
기타	33*	0.4	-*	0.0	33*	0.2	20*	0.1
미상	-*	0.0	89*	0.7	-*	0.0	-*	0.0

표 309. 소아청소년 안전사고 연령별 위해증상 현황-연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	23,826	100.0	2,916	12.2	5,952	25.0	6,949	29.2
피부 및 피하조직 손상	10,285	43.2	778	26.7	2,862	48.1	3,218	46.3
뇌진탕 및 타박상	5,973	25.1	1,623	55.6	1,506	25.3	1,338	19.3
기타 손상	2,959	12.4	274	9.4	836	14.0	1,193	17.2
근육, 뼈 및 인대 손상	2,477	10.4	98	3.4	311	5.2	719	10.3
신체내부 장기손상	1,361	5.7	35	1.2	99	1.7	332	4.8
화상	646	2.7	94	3.2	291	4.9	117	1.7
전신손상	86	0.4	6	0.2	40	0.7	24	0.3

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 한국소비자원 자료

(계속: 소아청소년 안전사고 연령별 위해증상 현황-연령 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,894	12.1	2,373	10.0	1,697	7.1	1,045	4.4
피부 및 피하조직 손상	1,276	44.1	972	41.0	734	43.3	445	42.6
뇌진탕 및 타박상	603	20.8	465	19.6	312	18.4	126	12.1
기타 손상	272	9.4	169	7.1	120	7.1	95	9.1
근육, 뼈 및 인대 손상	457	15.8	480	20.2	289	17.0	123	11.8
신체내부 장기손상	224	7.7	230	9.7	215	12.7	226	21.6
화상	50	1.7	50	2.1	20	1.2	24	2.3
전신손상	8	0.3	2	0.1	5	0.3	1	0.1

표 310. 소아청소년 안전사고 연령별 위해원인 분석-연령 분포

(단위: 명, %)

구분	전체		1세미만		1-2세		3-6세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	23,826	100.0	2,916	12.2	5,952	25.0	6,949	29.2
미끄러짐·넘어짐	7,094	29.8	180	6.2	1,658	27.9	2,362	34.0
추락	5,816	24.4	1,981	67.9	1,649	27.7	1,387	20.0
식품 섭취에 의한 위험 및 위해	2,505	10.5	284	9.7	387	6.5	566	8.1
부딪힘	1,337	5.6	30	1.0	346	5.8	464	6.7
놀림·끼임	1,236	5.2	49	1.7	475	8.0	424	6.1
이물질(기타)	1,058	4.4	73	2.5	360	6.0	440	6.3
여리함·마감처리 불량	1,053	4.4	57	2.0	248	4.2	271	3.9
기타 물리적 충격	1,029	4.3	42	1.4	87	1.5	134	1.9
이물질(플라스틱)	636	2.7	15	0.5	163	2.7	398	5.7
고온물질	588	2.5	90	3.1	282	4.7	98	1.4
파열·파손·꺾여짐	269	1.1	13	0.4	52	0.9	48	0.7
이물질(금속)	266	1.1	15	0.5	58	1.0	100	1.4
약물 부작용	258	1.1	12	0.4	29	0.5	87	1.3
이물질(액체류)	135	0.6	11	0.4	56	0.9	45	0.6
피부접촉에 의한 위험 및 위해	112	0.5	7	0.2	13	0.2	17	0.2
약물 오·남용	73	0.3	4	0.1	44	0.7	18	0.3
기타 의료기술 및 약물	62	0.3	13	0.4	9	0.2	8	0.1
부품탈락	45	0.2	4	0.1	5	0.1	10	0.1
이물질(비닐)	44	0.2	14	0.5	8	0.1	12	0.2
부패·변질	40	0.2	5	0.2	4	0.1	13	0.2
기능고장	21	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0
기타 전기관련	20	0.1	1	0.0	3	0.1	7	0.1
기타 불량 및 고장	18	0.1	3	0.1	2	0.0	10	0.1
발화·불꽃	14	0.1	0	0.0	2	0.0	7	0.1
이물질(기류)	11	0.0	2	0.1	4	0.1	1	0.0
이물질(유리조각)	11	0.0	0	0.0	2	0.0	6	0.1
기타 위험 및 위해내용	10	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0
조작·사용성 불량	9	0.0	6	0.2	0	0.0	2	0.0
기타 화학물질	9	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0
해당없음	7	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0
추돌 및 충돌(교통수단)	7	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
이물질(가스 및 기체류)	6	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
가스누설 및 가스폭발	6	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
폭발	6	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
이물질(돌)	4	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
누전·전파 등의 장애	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
기타 화재/발연/과열/가스 관련	3	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
화재	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
연료·액체 누수 등	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
동물에 의한 상해	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
이물질(머리카락, 동물 털)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

주: '전체' 행의 분율은 행 백분율이며, 나머지 행의 분율은 열 백분율
 자료원: 2023 한국소비자원 자료

(계속: 소아청소년 안전사고 연령별 위해원인 분석-연령 분포)

구분	7-9세		10-12세		13-15세		16-18세	
	수	분율	수	분율	수	분율	수	분율
전체	2,894	12.1	2,373	10.0	1,697	7.1	1,045	4.4
미끄러짐·넘어짐	993	34.3	848	35.7	611	36.0	442	42.3
추락	479	16.6	245	10.3	62	3.7	13	1.2
식품 섭취에 의한 위험 및 위해	333	11.5	336	14.2	304	17.9	295	28.2
부딪힘	237	8.2	131	5.5	90	5.3	39	3.7
놀림·끼임	141	4.9	83	3.5	39	2.3	25	2.4
이물질(기타)	82	2.8	43	1.8	30	1.8	30	2.9
여리함·마감처리 불량	213	7.4	152	6.4	89	5.2	23	2.2
기타 물리적 충격	147	5.1	299	12.6	297	17.5	23	2.2
이물질(플라스틱)	37	1.3	20	0.8	1	0.1	2	0.2
고온물질	40	1.4	41	1.7	15	0.9	22	2.1
파열·파손·꺾여짐	37	1.3	50	2.1	40	2.4	29	2.8
이물질(금속)	47	1.6	23	1.0	14	0.8	9	0.9
약물 부작용	41	1.4	33	1.4	27	1.6	29	2.8
이물질(액체류)	5	0.2	6	0.3	6	0.4	6	0.6
피부접촉에 의한 위험 및 위해	12	0.4	16	0.7	20	1.2	27	2.6
약물 오·남용	3	0.1	2	0.1	1	0.1	1	0.1
기타 의료사술 및 약물	5	0.2	7	0.3	14	0.8	6	0.6
부품탈락	8	0.3	9	0.4	8	0.5	1	0.1
이물질(비닐)	5	0.2	1	0.0	1	0.1	3	0.3
부패·변질	3	0.1	3	0.1	6	0.4	6	0.6
기능고장	4	0.1	4	0.2	6	0.4	6	0.6
기타 전기관련	2	0.1	3	0.1	4	0.2	0	0.0
기타 불량 및 고장	0	0.0	2	0.1	1	0.1	0	0.0
발화·불꽃	4	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0
이물질(가루)	1	0.0	1	0.0	1	0.1	1	0.1
이물질(유리조각)	0	0.0	1	0.0	2	0.1	0	0.0
기타 위험 및 위해내용	1	0.0	3	0.1	1	0.1	2	0.2
조작·사용성 불량	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
기타 화학물질	4	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.1
해당없음	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
추돌 및 충돌(교통수단)	1	0.0	0	0.0	3	0.2	2	0.2
이물질(가스 및 기체류)	2	0.1	0	0.0	1	0.1	1	0.1
가스누설 및 가스폭발	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
폭발	1	0.0	2	0.1	2	0.1	0	0.0
이물질(돌)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
누전·전파 등의 장애	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.1
기타 화재/발연/과열/가스 관련	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
화재	1	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0
연료·액체 누수 등	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
동물에 의한 상해	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
이물질(머리카락, 동물 털)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0

제 15 차 국가손상종합통계

National Injury Fact Book

창간	2011년 3월
인쇄	2026년 3월
발행	2026년 3월
공동발행인	임승관, 안형준, 김승룡, 이승돈, 서길준, 김희중, 정기석, 김현중, 정훈, 오연주, 윤수현, 황태연, 이성우
편집위원장	이성우
공동편집위원	최종희, 이정은, 박상연, 이민지, 박소현, 한세빈 (질병관리청) 이진우, 김기훈, 김민경 (해양수산부) 박현정, 오정현 (국가데이터처) 박용주, 이상희, 오희석, 유자영 (소방청) 김경수, 이민지, 채혜선, 서기춘 (농촌진흥청 국립농업과학원) 최대해, 한소현, 김효진 (국립중앙의료원) 홍경식, 김대경 (한국도로교통공단) 김정은, 이선미, 권민지 (국민건강보험공단) 한길수, 노창환 (한국산업안전보건공단) 유용흠, 김은별 (학교안전공제중앙회) 우현경, 정대용, 심이진 (어린이집안전공제회) 김소영, 성시현 (한국소비자원) 이구상, 김유리 (한국생명존중희망재단) 이태영, 이은선, 서예지, 김하나 (중앙손상관리센터)
공동발행기관	질병관리청 건강위해대응관 손상예방정책과 ☎ 043) 219-2942 해양수산부 소득복지과 ☎ 051) 773-5462 국가데이터처 사회통계국 인구동향과 ☎ 042) 481-2252 소방청 119대응국 구급의료팀 ☎ 044) 205-7637 농촌진흥청 국립농업과학원 농촌환경안전과 ☎ 063) 238-2384 국립중앙의료원 중앙응급의료센터 응급의료빅데이터전략팀 ☎ 02) 6362-3463 한국도로교통공단 시디지털본부 시데이터전략처 ☎ 033) 749-5267 국민건강보험공단 빅데이터운영실 빅데이터통계부 ☎ 033) 736-3464 한국산업안전보건공단 통계정보부 ☎ 052) 703-0354 학교안전공제중앙회 예방사업국 ☎ 02) 6410-5064 어린이집안전공제회 안전예방본부 예방홍보부 ☎ 02) 6902-2472 한국소비자원 위해정보국 위해예방팀 ☎ 043-880-5425 한국생명존중희망재단 사업운영본부 고위험군관리부 ☎ 02-3706-0521 중앙손상관리센터 조사통계연구실 ☎ 02) 3407-4058

이 책은 상업적인 목적으로 사용하거나 판매할 수 없습니다.

