

PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE LESIONES: Detección de accidentes domésticos y de ocio 2011



ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	8
2. INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES D.A.D.O.	11
2.1 IMPORTANCIA DE LOS ACCIDENTES DOMÉSTICOS Y DE OCIO.....	11
3. FACTOR DEMOGRÁFICO DE LAS LESIONES.....	19
4. FACTOR TEMPORAL DE LOS ACCIDENTES D.A.D.O.	36
4.1 FRECUENCIA TEMPORAL DE LA SINIESTRALIDAD	36
4.2 INSTANTE DEL DÍA DE MAYOR RIESGO	40
4.3 SINIESTROS SEGÚN FRANJA HORARIA.....	42
5. MECANISMO DE LA LESIÓN.....	44
5.1 MECANISMO SEGÚN EL LUGAR DONDE SE PRODUJO EL ACCIDENTE	46
5.2 MECANISMO SEGÚN LA ACTIVIDAD REALIZADA EN EL INSTANTE DEL ACCIDENTE	50
5.3 MECANISMO SEGÚN LA PARTE DEL CUERPO AFECTADA EN LA LESIÓN MÁS GRAVE	53
5.4 LESIONES SEGÚN LOS MECANISMOS QUE LAS PROVOCAN	54
6. LUGAR DEL ACCIDENTE.....	56
6.1 ACTIVIDAD REALIZADA EN EL LUGAR DEL ACCIDENTE.....	57
6.2 PARTE DEL CUERPO AFECTADA Y LESIÓN DIAGNOSTICADA SEGÚN EL LUGAR DEL ACCIDENTE.....	61
7. ACTIVIDAD EN EL INSTANTE DEL ACCIDENTE.....	72
7.1 LOS GRUPOS SOCIODEMOGRÁFICOS DE MAYOR RIESGO	75
7.2 MECANISMOS Y PRODUCTOS CAUSANTES DE LOS ACCIDENTES SEGÚN ACTIVIDAD	79
7.3 PARTE DEL CUERPO AFECTADA Y LESIÓN DIAGNOSTICADA SEGÚN ACTIVIDAD	89
7.4 GRAVEDAD DE LOS SINIESTROS SEGÚN ACTIVIDAD	94
7.5 CAUSAS SUBJETIVAS DE LOS ACCIDENTES SEGÚN ACTIVIDAD Y EMPLAZAMIENTO	95
8. ACCIDENTES EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS.....	97

8.1 MECANISMO DE LESIÓN DEL ACCIDENTE DEPORTIVO	103
8.2 TIPO DE DEPORTE SEGÚN LA PARTE DEL CUERPO LESIONADA.....	108
9. LESIÓN MÁS GRAVE PADECIDA EN EL ACCIDENTE.....	111
9.1 GRUPOS Y PRODUCTOS DE RIESGO	113
9.2 ATENCIÓN SANITARIA	127
9.3 MOLESTIAS, SECUELAS Y SUS CONSECUENCIAS	130
10. PARTES DEL CUERPO DAÑADAS O AFECTADAS	138
10.1 PARTE DEL CUERPO AFECTADA SEGÚN GRUPOS DE RIESGO.....	139
10.2 CAUSAS QUE PROVOCAN ESTAS LESIONES	143
10.3 DURACIÓN DE LAS MOLESTIAS Y LESIONES	154
11. RED SANITARIA UTILIZADA Y TRATAMIENTO.....	155
11.1 TIPO DE LESIÓN MÁS GRAVE SEGÚN LUGAR DE ATENCIÓN	156
11.2 ATENCIÓN SEGÚN PERFILES SOCIODEMOGRÁFICOS	157
11.3 ATENCIÓN SEGÚN LA PARTE DEL CUERPO MÁS AFECTADA EN LESIÓN MÁS GRAVE .	159
12. HOSPITALIZACIÓN DE LOS ACCIDENTES D.A.D.O.....	162
12.1 ÍNDICES DE HOSPITALIZACIÓN SEGÚN MECANISMO DEL ACCIDENTE	164
12.2 HOSPITALIZACIÓN SEGÚN PRODUCTO CAUSANTE DEL ACCIDENTE	167
13. PRODUCTOS CAUSANTES E IMPLICADOS	173 Error! Marcador no definido.
14. METODOLOGÍA	192
14.1 ÁMBITO GEOGRÁFICO DEL ESTUDIO.....	192
14.2 ÁMBITO CONCEPTUAL.....	192
14.3 MUESTREO Y RECOGIDA DE INFORMACIÓN.....	193
ANEXO A: TRATAMIENTO MÉDICO.....	198
ANEXO B: GRAVEDAD SUBJETIVA DE LA LESIÓN.....	205
ANEXO C: MEDICAMENTOS QUE TOMABA/TOMA EL ACCIDENTADO.....	207

ÍNDICE DE TABLAS DEL INFORME

Tabla 2.1 Defunciones según causas de muerte	11
Tabla 2.2 Evolución de los accidentes laborales.....	12
Tabla 2.3 Evolución de los accidentes de tráfico	12
Tabla 2.4 Distribución de accidentes D.A.D.O. en el año 2011 según distribución de población	13
Tabla 2.5 Lugar donde se produjo el accidente según hábitat.....	15
Tabla 2.6 Actividad que se estaba realizando en el momento de la lesión según hábitat	16
Tabla 2.7 Mecanismo que produjo la lesión según hábitat	16
Tabla 2.8 Tipo de lesión más grave padecida según hábitat	17
Tabla 2.9 Red sanitaria utilizada en primer lugar según hábitat	18
Tabla 3.1 Accidentes según género, edad y población de referencia	19
Tabla 3.2 Evolución de los accidentes según género y edad cruzado.....	20
Tabla 3.3 Evolución de los accidentes según género y edad	21
Tabla 3.4 Actividad realizada en el momento del accidente según género y edad.....	22
Tabla 3.5 Lugar en el que se produjo el accidente según género y edad	24
Tabla 3.6 Mecanismo del accidente según género y edad	28
Tabla 3.7 Parte del cuerpo afectada en la lesión más grave según género y edad	30
Tabla 3.8 Tipo de lesión más grave padecida según género y edad	33
Tabla 3.9 Siniestralidad de los accidentes según edad y número de personas en el hogar.....	34
Tabla 3.10 Siniestralidad de los accidentes según número de personas y tamaño de vivienda	34
Tabla 3.11 Situación laboral del accidentado según género	35
Tabla 4.1 Evolución de los accidentes según mes. Evolución 1997-2011	36
Tabla 4.2 Accidentes D.A.D.O. mensuales según género y edad	37
Tabla 4.3 Distribución de los accidentes según el lugar del accidente.....	38
Tabla 4.4 Distribución de los accidentes según la actividad realizada.....	39
Tabla 4.5 Distribución de los accidentes según el mecanismo de la lesión.....	39
Tabla 4.6 Distribución de los accidentes según el instante del día	40
Tabla 4.7 Distribución de los accidentes según el instante del día y actividad realizada.....	41
Tabla 4.8 Distribución de los accidentes según el instante del día y lugar del accidente	41
Tabla 4.9 Día de la semana del accidente según género y edad del accidentado	42
Tabla 4.10 Franja horaria del accidente según género	42
Tabla 4.11 Franja horaria del accidente según edad del accidentado.....	43
Tabla 5.1 Evolución del mecanismo del accidente.....	44
Tabla 5.2 Mecanismo del accidente según el lugar donde se produjo	47

Tabla 5.3 Mecanismo del accidente según la actividad que estaba realizando	50
Tabla 5.4 Mecanismo del accidente según parte del cuerpo afectada en la lesión más grave ...	54
Tabla 5.5 Tipo de lesión más grave según el mecanismo del accidente	55
Tabla 6.1 Evolución de los accidentes según el lugar del accidente	56
Tabla 6.2 Lugar del accidente según la actividad que estaba realizando	58
Tabla 6.3 Lugar del accidente según parte del cuerpo afectada	62
Tabla 6.4 Lesión más grave según el lugar del accidente	60
Tabla 7.1 Evolución de los accidentes según actividad que se estaba realizando	72
Tabla 7.2 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente.....	74
Tabla 7.3 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente según género	76
Tabla 7.4 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente según edad.....	77
Tabla 7.5 Actividad que estaba realizando según mecanismo del accidente	79
Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando	81
Tabla 7.7 Actividad realizada según la parte del cuerpo afectada en la lesión más grave.....	90
Tabla 7.8 Tipo de lesión más grave según actividad que estaba realizando	92
Tabla 7.9 Indicadores de hospitalización según la actividad que estaba realizando	94
Tabla 7.10 Causas subjetivas de los accidentes según actividad que estaba realizando	95
Tabla 7.11 Causas subjetivas de los accidentes según lugar donde se produjo el accidente.....	96
Tabla 8.1 Evolución de los accidentes deportivos según tipo de deporte	97
Tabla 8.2 Origen y cantidad de accidentes deportivos según género del accidentado	98
Tabla 8.3 Origen y cantidad de accidentes deportivos según edad del accidentado	100
Tabla 8.3(bis). Cantidad de accidentes deportivos según la edad del accidentado por género	103
Tabla 8.4 Origen y cantidad de accidentes deportivos según mecanismo del accidente	104
Tabla 8.5 Origen y cantidad de accidentes deportivos según la parte del cuerpo lesionada ...	108
Tabla 9.1 Evolución de los accidentes según el tipo de lesión más grave	111
Tabla 9.2 Lesión más grave padecida según género y edad	113
Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave	115
Tabla 9.4 Tipo de lesión más grave según primera atención sanitaria recibida	128
Tabla 9.5 Indicadores de hospitalización según tipo de lesión.....	129
Tabla 9.6 Días laborales de baja laboral según lesión más grave	130
Tabla 9.7 Duración de las molestias según tipo de lesión más grave	131
Tabla 9.8 Evolución de las secuelas y las consecuencias derivadas de los accidentes.....	133
Tabla 9.9 Incidencia de las secuelas sobre las lesiones	134
Tabla 9.10 Secuelas derivadas de las lesiones según género del accidentado.....	135
Tabla 9.11 Evolución de los tipos de consecuencias extraídas del accidente.....	136

Tabla 9.12 Consecuencias extraídas en función de la existencia de secuelas derivadas del accidente	137
Tabla 10.1 Evolución de la parte del cuerpo afectada en los accidentes.....	138
Tabla 10.2 Partes del cuerpo más afectadas por las lesiones según género	139
Tabla 10.3 Partes del cuerpo más afectadas por las lesiones según edad del accidentado.....	141
Tabla 10.4 Partes del cuerpo más afectadas según actividades que realizaba el accidentado.	143
Tabla 10.5 Tipo de lesión más grave según parte del cuerpo dañada	146
Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada.....	147
Tabla 10.7 Días que duraron las lesiones según parte del cuerpo dañada	154
Tabla 11.1 Red sanitaria en 1 ^{er} y 2 ^o lugar. Evolución 1999-2011	155
Tabla 11.2 Tipo de lesión más grave según donde recibió la primera atención	156
Tabla 11.3 Evolución del tipo de atención sanitaria recibida (1 ^a y 2 ^a atención)	157
Tabla 11.4 Tipo de atención sanitaria recibida en 1 ^a y 2 ^a instancia por género	157
Tabla 11.5 Tipo de atención sanitaria recibida en 1 ^a y 2 ^a instancia según edad accidentado.	158
Tabla 11.6 Parte del cuerpo lesionada según primer tipo de atención sanitaria recibida	159
Tabla 12.1 Evolución del porcentaje de accidentes DADO que precisaron de hospitalización..	162
Tabla 12.2 Duración de la hospitalización según género.....	163
Tabla 12.3 Evolución de la duración media de hospitalización.....	164
Tabla 12.4 Indicadores de hospitalización según mecanismos que produjeron la lesión	165
Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión	167
Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado	174
Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado	181
Tabla 14.1 Distribución de la muestra de individuos contactados por CC.AA. y hábitat.....	194
Tabla 14.2 Distribución de la muestra de hogares contactados por CC.AA. y hábitat.....	194
Tabla 14.3 Distribución de la muestra entrevistada por CC.AA. y hábitat	195
Tabla 14.4 Tabla de errores muestrales por individuos y hogar según CC.AA.	196
Anexo A: Duración del tratamiento médico según género y edad del accidentado	198
Anexo A: Duración del tratamiento médico según parte del cuerpo lesionada	199
Anexo A: Duración del tratamiento médico según tipo de lesión más grave	199
Anexo A: Intervención quirúrgica según sexo y edad del accidentado	200
Anexo A: Tipo de intervención quirúrgica según sexo y edad del accidentado	200
Anexo A: Prueba médica realizada según sexo y edad del accidentado.....	201
Anexo A: Cura médica realizada según género y edad del accidentado.....	203
Anexo A: Cura médica realizada según parte del cuerpo lesionada.....	203

Anexo A: Especialista al que acudieron según género y edad del accidentado	204
Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según género del accidentado	205
Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según edad del accidentado	206
Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según mecanismo del accidente	206
Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según parte del cuerpo lesionada	206
Anexo C: Consumo de medicamentos antes y después del accidente según género y edad	207
Anexo C: Medicamentos consumidos en el momento del accidente según género y edad del accidentado	208
Anexo C: Medicamentos consumidos a raíz del accidente según género y edad del accidentado	209

1. INTRODUCCIÓN

El parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea aprobaron en 1999 un Programa de Prevención de Lesiones, para el período comprendido entre el 1 de enero de 1999 y el 31 de diciembre de 2003 en el marco de la acción de la salud pública.

La misión de este Programa era contribuir con aquellas actividades o acciones que trataran de mitigar la incidencia de las lesiones, especialmente las provocadas por accidentes domésticos o por actividades de recreo y ocio.

Para llevar a cabo este objetivo la Decisión 372/1999/CE¹ del Parlamento y del consejo, aprueba el Programa de Prevención de Lesiones en el Marco de la Acción en el Ámbito de la Salud Pública (1999-2003) por el que se deseaba promover:

1. Un seguimiento epidemiológico de las lesiones producidas por medio de un sistema comunitario de recogida e intercambio de datos sobre las lesiones basado en el HLA (Households and in Leisure time activities Accidents) y que en España se conocerá bajo el nombre de Detección de Accidentes domésticos y de Ocio, y por el acrónimo D.A.D.O.
2. Un uso de la información obtenida de dichos datos para ayudar a determinar las prioridades y estrategias a realizar en el ámbito de la salud pública y de la seguridad de productos y servicios de consumo.

En consecuencia la Comunidad mediante apoyos y la coordinación de sus Estados Miembros deseaba conseguir un alto nivel de protección de sus ciudadanos.

Otro de los objetivos de la acción propuesta por la Unión Europea (UE) sobre la prevención de lesiones, era proporcionar un valor añadido, con resultados significativos para la comunidad en su conjunto:

- Al usar también el material que se ha obtenido por medio de actividades realizadas en el ámbito nacional por los Estados Miembros.
- Al mejorar la comprensión y conocimiento de la prevención de lesiones para poder difundir con mayor eficacia dicho conocimiento y crear actividades mejores y complementarias a las que se utilizan en la actualidad.
- Al introducir una herramienta telemática más segura y eficiente que permita un gran intercambio de datos.

Esta decisión fue aprobada para mostrar que los accidentes domésticos y de ocio son causa de preocupación pública, aparte de ser una gran desgracia.

La consideración surge con el fin de intentar evitar estos accidentes, puesto que muchos de ellos ocurren en circunstancias que podrían ser evitables.

¹ Diario Oficial de las Comunidades Europeas de 20.2.1999. p 46.

La Unión Europea ha diseñado y puesto en marcha este programa para realizar y estudios y estadísticas relacionadas con las lesiones producidas por los accidentes domésticos, así como las secuelas que aquellas han producido.

Los accidentes en el ámbito doméstico y en las actividades de ocio poseen un gran nivel de mortandad. Cabe destacar que constituyen la cuarta causa de muerte en la UE, después de las enfermedades del corazón, el cáncer y las enfermedades cerebrovasculares.

A nivel de España, el Plan de Calidad para el Sistema Nacional de Salud aprobado por el ministerio de Sanidad y Consumo para el año 2011 preveía actuaciones en las seis grandes áreas de actuación definidas en 2006 para dar respuesta a las cuestiones que afectan a los grandes principios y retos de nuestro sistema sanitario: 1. Protección, promoción de la salud y prevención; 2. Fomento de la equidad; 3. Apoyo a la planificación de los recursos humanos en salud; 4. Fomento de la excelencia clínica; 5. Utilización de las tecnologías de la información para mejorar la atención de los ciudadanos; y 6. Aumento de la transparencia.

En la estrategia primera, salud y hábitos de vida, se enmarca el objetivo, prevenir los accidentes domésticos y de tráfico, señalando: "La última Encuesta Nacional de Salud muestra que el 10% de la población ha sufrido algún accidente en los doce meses previos a la entrevista, siendo los accidentes domésticos los más frecuentes (27% del total). La importancia de los accidentes domésticos radica tanto en su frecuencia como en la especial relevancia que adquieren en ciertos grupos de población tales como los niños, los mayores (especialmente por encima de 75 años) y las mujeres. En la edad infantil los accidentes domésticos son más frecuentes en niños que en niñas, mientras que en edad adulta su frecuencia es más elevada en las mujeres que en los hombres. La prevalencia de accidentes domésticos en los hombres aumenta ligeramente a partir de los 75 años. Desde una concepción integral de la salud, destaca como una de las características más relevantes de los accidentes domésticos su potencial prevención. Ello condiciona la necesidad de abordar estrategias amplias de acción para conseguir prevenir su aparición y de ese modo disminuir la prevalencia de accidentes con la consiguiente reducción de daños en la salud de las personas".

El Ministerio de Sanidad y Consumo, a los efectos de paliar dicha situación proyecta llevar a cabo las siguientes acciones: Realizar una Encuesta de ámbito nacional sobre prevalencia de accidentes domésticos; promover campañas divulgativas e informativas sobre la prevención de los accidentes infantiles; desarrollar un Plan de prevención de accidentes domésticos que incluya acciones para incrementar la seguridad de los productos por parte del Instituto Nacional de Consumo y con las Comunidades Autónomas y, por último, desarrollar un estudio descriptivo transversal sobre accidentes de tráfico atendidos en España y estudiar su relación con el consumo de medicamentos y de drogas.

A pesar de los deseos de los poderes públicos, hay que indicar que tanto la vigilancia como la prevención por todas las partes implicadas: familiares, educadores, profesionales de la seguridad, médicos, poderes públicos, medios de comunicación, etc., son un requisito básico, y cada uno de ellos debe trabajar acorde a sus responsabilidades y realizar las acciones necesarias para prevenirlos.

Los accidentes domésticos y de ocio tienen una gran incidencia en la sociedad, y en muchas ocasiones son más numerosos que otros: afectando a los costes sanitarios sean del tipo que sea, públicos o privados, así como saturando el SNS; repercutiendo en pérdida de jornadas laborales y/o escolares; dejando en los damnificados secuelas e incidiendo en la percepción de la seguridad de los productos utilizados que han dado lugar a accidentes.

El programa es un instrumento analítico que intenta encontrar aquellos accidentes producidos en el hogar o en entornos de ocio, en particular, en los jardines, patios, garajes, áreas naturales; así como, durante la realización de las actividades de ocio, deportivas, compras, escolares o domésticas, a consecuencia de los cuales dan lugar a atenciones médicas. En este marco no se tendrán en cuenta todos aquellos siniestros que se hayan producido por motivos laborales, de tráfico, elementos naturales, ferroviarios, marítimos, aéreos; además, de los producidos por enfermedades, suicidios, autolesiones y violencia.

También se recoge información sobre la seguridad de los productos y, en particular, sobre la vinculación que se produce entre el producto causante, la víctima, y su entorno en el momento en que se da lugar un accidente, considerándose estos datos obtenidos de gran importancia para la protección del consumidor, en relación con los productos y servicios a su alcance.

La información obtenida permite crear las medidas más variadas con independencia de la identificación de grupos humanos, lugares y actividades de riesgo, así como de las atenciones que se realizaron y las posibles secuelas. De todas ellas destacamos:

- Campañas de información y divulgación sobre productos que pueden producir accidentes, así como sensibilización de los grupos de mayor riesgo.
- Enfatizar la seguridad de los productos pudiendo dar lugar a negociaciones con la industria.
- Creación o actualización de normas de carácter general.
- Intercambios de datos y experiencias entre estados para poder hacer frente a dichos accidentes.

Los datos que se presentan en este informe continúan la serie de publicaciones que el Instituto Nacional del Consumo (INC) lleva realizando desde el año 1993, con las excepciones del año 1994, 2005, 2006, 2008, 2009 y 2010, sobre los accidentes domésticos y de ocio.

En todos los casos en que los datos de las tablas provengan de filtros (por haber preguntado a una parte de la muestra y no al total) se especificará la base del cálculo, debemos advertir al respecto que en algunos lugares, por cuestiones de espacio, se ha utilizado la abreviatura (B:). En las tablas que no aparezca la base, el lector debe tener en cuenta que se ha utilizado toda la muestra, 7.751 casos.

Con el fin de señalar hitos de posicionamiento dentro del informe y facilitar la búsqueda de las tablas, además de la paginación y creación de los índices, hemos numerado las tablas con el siguiente criterio: el primer dígito hace referencia al capítulo o apartado en el que se ubica la tabla y el segundo es el número de orden dentro del capítulo, así la tabla 4.3 será la tercera tabla del apartado cuatro.

2. INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES D.A.D.O.

En el siguiente apartado se analiza la repercusión de los accidentes D.A.D.O. en la población española confrontándose a su vez, con otras fuentes estadísticas como los accidentes de tráfico o los accidentes ocurridos en el desempeño de la actividad laboral. También se profundiza respecto a la distribución espacial de los accidentes domésticos y de ocio en el territorio español.

2.1 IMPORTANCIA DE LOS ACCIDENTES DOMÉSTICOS Y DE OCIO

Generalmente existe una gran difusión en los principales medios de comunicación sobre los efectos de los accidentes de tráfico y/o laborales. Sin embargo, la repercusión mediática de los accidentes del hogar y de ocio es muy inferior a pesar de que, tal y como se comprobará en este capítulo, su impacto en la sociedad es significativo, no solo por la siniestralidad que comporta, sino por su efecto económico -por los costes directos (costes sanitarios generados a raíz del accidente) e indirectos (pérdida de jornadas laborales) que genera-, y psicológico (por las secuelas y cambio de los hábitos de vida del accidentado tras el siniestro). Todos estos aspectos se irán desmenuzando a lo largo del presente informe.

Tabla 2.1 Defunciones según causas de muerte (%)

	2007	2008	2009	2010	Porcentaje de 2010
Suicidio y lesiones autoinfligidas	3.263	3.457	3.429	3.158	22,5
Otros accidentes	2.330	2.212	2.179	2.519	17,9
Accidentes de tráfico de vehículos de motor	3.811	3.030	2.588	2.336	16,6
Ahogamiento, sumersión y sofocación accidentales	2.569	2.258	2.292	2.067	14,7
Caídas accidentales	1.740	1.845	1.920	1.982	14,1
Envenenamiento accidental por psicofármacos y drogas de abuso	578	599	522	497	3,5
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	369	404	429	419	3,0
Agresiones (Homicidios)	348	378	337	329	2,3
Otros accidentes de transporte	392	476	265	240	1,7
Otros envenenamientos accidentales	189	281	235	225	1,6
Accidentes por fuego, humo y sustancias calientes	190	202	164	190	1,4
Eventos de intención no determinada	96	118	91	52	0,4
Otras causas externas y sus efectos tardíos	41	29	45	52	0,3
Causas externas de mortalidad	15.916	15.289	14.496	14.066	100,0

Fuente: INE 2010. *Solo se enumeran los fallecidos por causas externas

En la tabla 2.1 se muestra la evolución de las causas de muerte registradas en España desde 2007. Las muertes por suicidio y lesiones autoinflingidas son las más numerosas llegando a superar las muertes por accidentes de tráfico, que eran las más habituales en la última medición de 2007.

Existen numerosas estadísticas sobre la influencia de los accidentes laborales sobre la sociedad. En la tabla 2.2 se adjunta la evolución de los accidentes laborales.

Tabla 2.2 Evolución de los accidentes laborales

Año	Total accidentes	Accidentes laborales con baja			
		Leves	Graves	Muertos	Total
1992	1.116.044	622.229	11.759	1.225	635.213
1993	967.583	525.793	10.939	1.116	537.848
1994	989.803	526.237	10.362	1.026	537.625
1995	1.101.270	578.110	10.543	1.008	589.661
1996	1.172.497	604.570	10.685	982	616.237
1997	1.276.835	665.181	10.393	1.070	676.644
1998	1.432.728	741.162	10.649	1.071	752.882
1999	1.606.999	854.923	11.739	1.110	867.772
2000	1.730.230	922.785	11.359	1.130	935.274
2001	1.812.507	945.480	11.992	1.021	958.493
2002	1.831.938	936.071	11.721	1.104	948.896
2003	1.815.836	887.309	11.395	1.033	899.737
2004	1.706.830	865.167	10.474	955	876.596
2005	1.661.582	880.682	9.255	935	890.782
2006		902.062	8.552	947	911.561
2007		915.574	8.581	826	924.981
2008		797.257	6.892	810	804.959
2009		611.626	5.182	632	617.440
2010		564.019	4.935	569	569.523

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración. 2011

Tras una década de incrementos de accidentes laborales (desde 1992 a 2002), se mantiene la tendencia a la baja tanto el número de accidentes laborales con baja registrados como el número de accidentes de tráfico registrados. En la tabla 2.2 se refleja claramente la correlación existente entre la cifra de desempleo de cada período sobre la incidencia de accidentes tipo D.A.D.O., de tal modo que hasta el período previo al comienzo de la crisis actual (año 2007), el número de accidentes laborales casi duplicaba al último dato publicado en el año 2010.

Tabla 2.3 Evolución de los accidentes de tráfico

Año	Total	Víctimas	Muertes
1992	87.239	135.963	6.014
1993	79.925	123.571	5.506
1994	78.474	119.331	5.615
1995	83.586	127.183	5.735
1996	85.588	129.640	5.483

Tabla 2.3 Evolución de los accidentes de tráfico
(Continuación)

Año	Total	Víctimas	Muertes
1997	86.067	130.851	5.604
1998	97.570	147.334	5.957
1999	97.811	148.632	5.738
2000	101.729	149.781	5.776
2001	100.393	155.116	4.170
2002	98.433	152.264	5.347
2003	99.987	156.034	5.399
2004	94.009	143.124	4.741
2005	91.187	137.251	4.442
2006	99.797	147.554	4.104
2007	100.508	146.344	3.823
2008	93.161	134.047	3.100
2009	88.251	127.680	2.714

Fuente: Dirección General de Tráfico 2011

La tabla 2.4 muestra la repercusión de los accidentes domésticos y de las actividades de ocio en 2011.

Tabla 2.4 Distribución de accidentes D.A.D.O. en el año 2011 según distribución de población

Distribución de los accidentes	% accidentes	Est. Individuos accidentados	Población por intervalos*	% población	% incidencia
Menos de 1 año	0,2	5.153	460.270	0,98	0,01
De 1 a 4 años	5,5	141.713	2.010.290	4,26	0,30
De 5 a 14 años	12,1	311.769	4.543.618	9,63	0,66
De 15 a 24 años	12,6	324.652	4.879.161	10,34	0,69
De 25 a 44 años	28,5	734.331	15.282.917	32,39	1,56
De 45 a 65 años	21,4	551.393	12.402.198	26,28	1,17
Más de 65 años	19,7	507.590	7.612.039	16,13	1,08
TOTAL	100,0	2.576.601	47.190.493	100,0	5,46

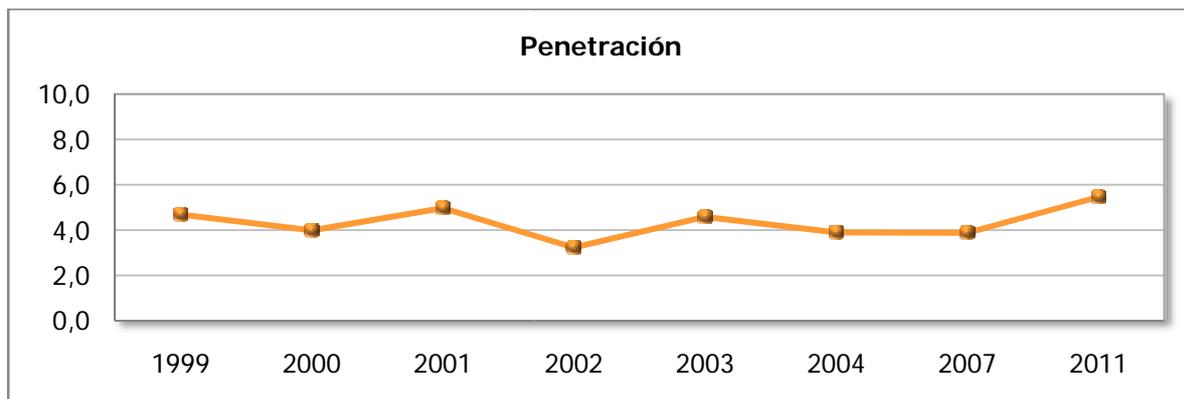
Fuente: D.A.D.O. 2011

* Población total cuantificada en el Padrón municipal 2011 (INE2011)

Tomando como referencia el grado de incidencia detectado, se estima que en 2011, 2.576.601 personas sufrieron un accidente doméstico y de ocio, lo que significa que casi 5 de cada 100 españoles sufrieron un percance definido como D.A.D.O. En cuanto a la penetración en los hogares, en 2011 el 10,4% de los hogares españoles (7.751 accidentes en 74.514 hogares contactados).

La tasa de penetración detectada en 2011 es de 5,46 por cada 100 personas. El dato de este año se aproxima a las tasas de penetración detectadas en 2001, cuando el indicador presentaba valores próximos al 5% y la tasa de penetración se situaba en torno al 11%.

Gráfico 2.2 Evolución de la penetración de los accidentes D.A.D.O. (1999-2011).



- En 1999, la penetración de accidentes fue del 4,69%.
- En el año 2000, los accidentes tipo D.A.D.O. afectaron a 3,99 de cada 100 personas y 11,2% de los hogares españoles. El cómputo total de accidentados ascendió a 1.555.969 accidentados.
- En 2001, el 4,97% de los españoles (una de las cifras más elevadas de la serie histórica) sufrieron un percance de estas características, manifestándose el fenómeno en el 15,1% de los hogares. Trasladando la cifra a individuos accidentados, supuso un total de 2.013.555 lesionados.
- En 2002, la tasa descendió hasta situarse en 3,23 accidentes cada 100 personas y el 8,82% de los hogares españoles.
- En esta última medición, se han estimado un total de 2.576.601 accidentados partiendo de una tasa penetración de 5,46%.

A continuación se muestran las principales variables analizadas a lo largo del informe en función de los distintos niveles de hábitat al que pertenece el accidentado:

Tabla 2.5 Lugar donde se produjo el accidente según hábitat (%)

	TOTAL	2 a 5	5 a 10	10 a 20	20 a 50	50 a 100	100 a 200	200 a 1.000	Más de 1.000
Área de transporte	13,2	10,0	11,0	12,9	13,0	14,5	14,7	13,1	15,2
Interior hogar	54,5	58,0	55,4	56,1	51,5	50,6	54,3	55,6	54,8
Área de producción y de taller	0,6	1,7	0,4	1,3	0,8	0,5	0,4	0,4	0,1
Área comercial y de servicios	2,3	2,0	2,5	1,5	1,8	3,8	2,1	1,9	3,7
Colegio, área institucional y edificios públicos	3,4	4,5	3,2	3,0	3,9	3,5	3,2	4,0	2,2
Área deportiva	9,5	10,8	10,8	8,9	10,0	9,9	9,6	8,8	8,4
Áreas recreativas de diversión	6,8	5,2	7,2	5,4	6,5	9,5	7,4	6,3	7,0
Área al aire libre	6,0	5,4	6,9	7,2	8,0	4,4	4,9	6,0	4,5
Mar, lago y río	1,3	1,2	1,4	2,1	1,8	1,2	1,6	1,3	0,9
Otros lugares o no especificados	2,4	1,2	1,2	1,6	2,7	2,1	1,8	2,6	3,2
TOTAL	100	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011. Hábitat en miles de habitantes

Tal y como refleja la tabla 2.5, algunos aspectos interesantes que pueden mencionarse en cuanto a la variable *nivel de hábitat* son: se producen en mayor medida accidentes en áreas de transporte en los municipios de más de 100.000 habitantes, mientras que los accidentes en el interior del hogar y en las áreas de producción/taller se suceden en mayor proporción en los niveles de hábitat inferiores a los 10.000 habitantes.

Del mismo modo y atendiendo a la actividad que se estaba realizando, en las localidades más grandes se concentra una menor cantidad de accidentes mientras se realizan actividades lúdicas o de tiempo libre.

Tabla 2.6 Actividad que se estaba realizando en el momento de la lesión según hábitat (%)

	TOTAL	2 a 5	5 a 10	10 a 20	20 a 50	50 a 100	100 a 200	200 a 1.000	Más de 1.000
Actividad doméstica	32,6	33,4	33,6	34,9	30,6	31,8	31,9	32,7	33,7
Trabajo que hace uno mismo	2,2	2,3	1,3	2,4	2,0	2,0	2,5	2,1	2,9
Actividad educativa	1,1	0,9	1,4	1,0	0,7	0,4	1,5	1,4	1,3
Actividad de juego y de tiempo libre	19,3	21,8	21,0	18,9	21,8	18,4	19,3	18,7	15,3
Deportes, atletismo, ejercicio	11,5	11,2	13,3	10,6	12,9	11,5	10,4	11,5	9,8
Actividad vital (básica)	10,0	9,1	8,6	9,1	10,8	11,1	10,8	10,8	9,1
Otra actividad específica	17,6	14,9	14,3	18,1	16,0	19,3	17,7	17,2	22,2
Actividad sin especificar	5,7	6,4	6,5	5,0	5,2	5,5	5,9	5,6	5,7
TOTAL	100	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011. Hábitat en miles de habitantes

Por otro lado, no se aprecian diferencias significativas entre los niveles de hábitat y los diferentes mecanismos de que produjeron la lesión.

Tabla 2.7 Mecanismo que produjo la lesión según hábitat (%)

	TOTAL	2 a 5	5 a 10	10 a 20	20 a 50	50 a 100	100 a 200	200 a 1.000	Más de 1.000
Caída/Saltar	51,1	53,4	50,4	53,4	51,0	51,3	46,6	49,7	54,1
Golpe, choque	16,6	16,9	18,3	14,3	17,3	15,6	17,6	17,8	14,4
Aplastamiento, cortar	14,2	12,3	12,9	14,8	14,5	15,1	15,2	14,4	13,2
Cuerpo extraño en orificio natural	0,9	0,8	0,7	1,0	0,8	0,6	0,9	1,4	0,5
Asfixia, estrangulamiento	0,3	0,2	0,3	0,3	0,8	0,4	0,5	0,1	0,5
Efectos de productos químicos	1,3	1,4	0,4	0,7	1,5	1,5	2,8	1,1	1,6
Efectos térmicos	9,1	7,2	9,3	8,7	8,4	8,5	9,3	9,9	11,1
Efectos de electricidad	0,2	0,3	0,1	0,3	0,1	0,2	0,4	0,3	0,1
Agotamiento agudo del cuerpo o parte del cuerpo	4,6	6,3	5,8	4,6	3,9	5,6	5,0	4,0	3,5
Otra mecánica de lesión	1,7	1,2	1,8	1,9	1,7	1,2	1,7	1,3	1,0
TOTAL	100	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011. Hábitat en miles de habitantes

Si se estudia el tipo de lesión más grave sufrida por accidentado, y que se detalla en la tabla 2.8, se puede afirmar que las conmociones, lesiones en nervios y quemaduras se suceden en mayor proporción en los municipios de más de 1.000.000 de habitantes.

Se observan relaciones entre la red sanitaria utilizada en un accidente D.A.D.O. y el hábitat del accidentado.

Los accidentados con domicilio en ciudades comparativamente más grandes suelen recurrir en mayor medida a los servicios de urgencias de los hospitales, mientras que en municipios más pequeños acuden comparativamente más a los Centros de Salud y Atención Primaria. Evidentemente el uso de las distintas redes sanitarias difiere en función de la gravedad de la lesión, pero este aspecto se analizará con mayor detenimiento en el capítulo 9 del presente informe.

Tabla 2.8 Tipo de lesión más grave padecida según hábitat (%)

	TOTAL	2 a 5	5 a 10	10 a 20	20 a 50	50 a 100	100 a 200	200 a 1.000	Más de 1.000
Conmoción cerebral	1,1	1,5	1,0	0,6	1,1	0,7	0,7	0,9	2,4
Contusión, magulladura	20,1	21,4	20,7	21,9	18,4	19,2	18,8	20,6	20,2
Abrasión	3,3	2,9	4,2	3,0	4,0	2,8	2,7	3,5	3,0
Herida abierta	19,6	17,5	20,3	20,2	19,6	22,2	20,0	19,4	17,8
Fractura	13,0	13,1	14,3	13,3	13,1	14,2	10,2	13,7	11,9
Luxación, dislocación	7,4	8,9	6,8	7,3	8,4	6,9	8,1	6,3	7,7
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	17,2	15,8	15,0	15,9	16,6	16,0	16,1	17,1
Lesiones de nervios	0,4	0,2	0,3	0,5	0,5	0,2	0,4	0,2	0,7
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	0,6	0,9	0,6	0,4	1,1	0,2	0,5	0,7	0,7
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	3,2	3,2	3,9	2,7	3,5	4,4	3,6	3,0	1,8
Aplastamiento	1,1	0,8	0,3	1,4	0,8	1,1	2,0	1,1	1,5
Amputación	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Envenenamiento, intoxicación	3,0	4,3	2,2	2,4	2,7	3,2	4,8	2,6	2,9
Quemaduras, escaldados	6,7	5,1	6,3	7,1	5,3	5,4	8,1	7,4	8,4
Corrosión (producto químico)	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,1	0,4	0,2	0,2
Electrocución	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Radiación (Luz solar, rayos X)	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Congelación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Ahogo (Asfixia)	0,6	0,2	0,3	0,7	0,5	0,5	0,5	0,8	0,7
No se diagnostica lesión-NS/NC	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,1	0,5	0,1
Otro tipo de lesión diagnosticada	0,4	0,3	0,7	0,0	0,5	0,1	0,6	0,5	0,6
Tipo de lesión sin especificar/Otro tipo s.e.	2,6	2,1	1,8	3,0	3,7	1,5	2,4	2,2	1,9
TOTAL	100	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011. Hábitat en miles de habitantes

Tabla 2.9 Red sanitaria utilizada en primer lugar según hábitat (%)

	TOTAL	2 a 5	5 a 10	10 a 20	20 a 50	50 a 100	100 a 200	200 a 1.000	Más de 1.000
Casa de socorro o Cruz Roja	3,7	3,2	3,8	4,4	5,0	3,7	2,9	3,5	2,5
Ambulatorio Seguridad Social y centro de especialidades	24,4	18,9	24,7	28,2	30,8	26,3	23,5	20,0	23,1
Centro de Salud y Atención Primaria	25,2	34,9	35,6	29,7	25,8	20,3	18,9	21,4	21,6
Servicio de Urgencias de Hospital	41,7	36,0	29,9	33,5	34,4	45,4	48,9	49,8	47,6
Visita domiciliaria de un médico	1,9	3,5	1,4	2,1	1,4	1,5	1,4	2,2	2,1
Visita al médico particular, visita privada o iguala en su consulta	2,7	2,9	3,5	1,7	2,5	2,7	3,1	3,0	2,8
Se desconoce el centro	0,4	0,6	1,1	0,4	0,1	0,1	1,3	0,1	0,3
TOTAL	100	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011. Hábitat en miles de habitantes

3. FACTOR DEMOGRÁFICO DE LAS LESIONES

La evolución de la serie de datos obtenida a lo largo de los diferentes estudios D.A.D.O. muestra como existe una correlación directa entre los principales factores sociodemográficos y el acaecimiento de los accidentes objeto de estudio.

A lo largo del siguiente capítulo se confirmará el distinto comportamiento de las lesiones en función de las características sociodemográficas de los individuos accidentados.

Tabla 3.1 Accidentes según género, edad y población de referencia (%)

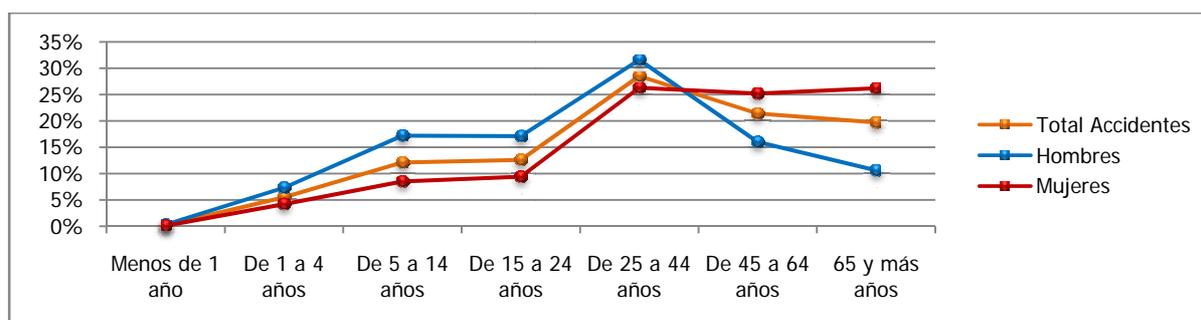
Base: 7.751 (100)	Hombres	Mujeres	Total Accidentes	Población
Menos de 1 año	0,3	0,1	0,2	1,0
De 1 a 4 años	7,2	4,2	5,5	4,3
De 5 a 14 años	17,2	8,5	12,1	9,6
De 15 a 24 años	17,1	9,4	12,6	10,3
De 25 a 44 años	31,6	26,3	28,5	32,4
De 45 a 65 años	16,0	25,2	21,4	25,3
Más de 65 años	10,6	26,3	19,7	17,1
TOTAL	41,3	58,7	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011-INE 2011

* Población cuantificada en el Padrón municipal 2011 (INE 2011)

Como primer dato descriptivo, se observa una mayor proporción de mujeres implicadas en este tipo de siniestros. El 58,7% de los individuos accidentados son mujeres y el 41,3% restante son hombres.

Gráfico 3.1 Incidencia de los accidentes según edad y género



Fuente: D.A.D.O. 2011

Tal y cómo se observa en el gráfico 3.1, apenas se aprecian diferencias significativas entre hombres y mujeres cuando la edad de los accidentados es inferior a 4 años. Sin embargo, conforme avanza la edad media, se observa una modificación del perfil identificado. Entre los 5 y los 24 años es más habitual encontrarse a un porcentaje mayor de hombres accidentados, debido en gran parte a los accidentes acaecidos durante la práctica de actividades deportivas. Situándonos en las cohortes de edad más avanzadas, las mujeres sufren accidentes en mayor proporción que los hombres, siendo las tareas domésticas las principales actividades realizadas en el momento del siniestro.

Además, se puede constatar que existen diferencias significativas a la hora de sufrir un accidente doméstico y de ocio en función de la edad del individuo. Se observa cómo los tramos de edad de hasta 44 años son los más afectados si lo comparamos con el peso poblacional que representan, ya que abarcan el 57,6% de la población y sufren el 58,9% de los accidentes.

La probabilidad de que un individuo se vea implicado en un accidente de estas características disminuye conforme nos situamos en las cohortes sociodemográficas más maduras, si bien, cabe resaltar que el grupo de más de 65 años presenta un porcentaje de lesiones superior en comparación a su población de referencia.

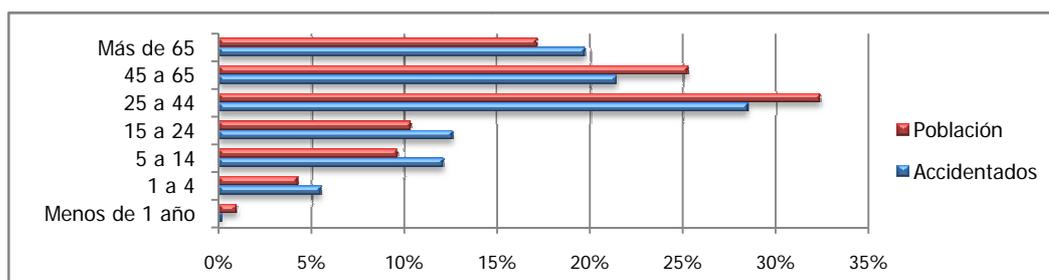
Tabla 3.2 Evolución de los accidentes según género y edad cruzado (%)

	Hombres	Mujeres
Menos de 1	0,3	0,1
1 a 4	7,2	4,2
5 a 14	17,2	8,5
15 a 24	17,1	9,4
25 a 44	31,6	26,3
45 a 65	16,0	25,2
Más de 65	10,6	26,3
EDAD MEDIA	33 años	46 años

Fuente: D.A.D.O. 2011

La tabla 3.2 muestra la segmentación de accidentados según el género y la edad y en ella se observa cómo las mujeres sufren en mayor medida accidentes domésticos y de ocio cuando se encuentran en las cohortes de edad más avanzadas, mientras que los hombres concentran un mayor porcentaje de lesiones en los tramos de edad más jóvenes.

Gráfico 3.2 Accidentes según edad y población de referencia



Fuente: D.A.D.O. 2011-INE 2011

Tal y como se mostraba en el gráfico 3.2, los individuos situados en los tramos de edad más jóvenes (hasta los 24 años) son los más propensos a sufrir accidentes tipo D.A.D.O., puesto que todavía no forman parte del mercado laboral y la gran mayoría de sus accidentes son de carácter deportivo y recreativo. Los individuos situados en los tramos de edad intermedia (hasta los 65 años), presentan un porcentaje de accidentes inferior a su peso poblacional. Este colectivo lo conforman individuos inmersos en el mercado laboral y el porcentaje de actividades que destinan a actividades de ocio y tiempo libre es inferior que el resto de cohortes de edad. Cuando nos centramos en el tramo de edad más avanzada, nos encontramos con un colectivo de individuos que no pertenecen a la masa de población activa, por lo que el tiempo destinado a actividades tipo D.A.D.O. aumenta.

Tabla 3.3 Evolución de los accidentes según género y edad (% horizontales)

	Género		Edad del accidentado						
	Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
1995	48,5	51,5	0,3	5,9	25,0	24,4	16,1	14,5	13,8
1997	44,6	55,4	0,3	6,4	18,6	22,3	23,2	16,2	13,0
1998	44,1	55,9	1,7	4,6	18,0	22,1	21,6	17,2	14,8
1999	43,9	56,1	0,2	5,9	16,6	23,4	25,4	15,6	12,9
2000	42,6	57,4	0,4	4,5	13,6	22,6	29,2	17,1	12,6
2001	42,8	57,2	0,2	4,4	12,2	21,1	32,0	17,2	12,9
2002	43,2	56,8	0,2	4,2	12,0	20,3	32,9	17,6	12,8
2003	43,4	56,6	0,3	4,5	11,7	21,1	32,6	17,9	11,9
2004	41,3	58,7	0,2	5,5	14,8	20,2	37,5	15,3	6,5
2007	43,8	56,2	0,9	3,2	9,1	16,4	38,8	20,3	11,3
2011	41,3	58,7	0,2	5,5	12,1	12,6	28,5	21,4	19,7

Fuente: D.A.D.O. 1995-2011

La tabla 3.3 muestra la evolución de los accidentes domésticos y de ocio según el género y la edad del accidentado. Este análisis evolutivo evidencia cómo de nuevo se recupera la tendencia al alza del género femenino a verse implicado en esta tipología de accidentes.

Centrándonos en la edad del individuo, se aprecia una disminución del porcentaje de accidentados de entre 25 a 44 años situándose en niveles similares a los registrados en el año 2000 y un incremento en el tramo de edad más avanzado (más de 65 años).

Se pasamos a analizar la siguiente tabla (3.4), podemos ver cómo varía la probabilidad de sufrir un accidente en función del tipo de actividad que se está desempeñando entre los diferentes perfiles sociodemográficos.

Tabla 3.4 Actividad realizada en el momento del accidente según género y edad (%)

Actividad realizada	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	32,6	19,0	42,5	0,0	5,6	3,5	18,7	42,7	47,7	37,1
Preparación de comidas/cocinar	14,2	9,4	17,6	0,0	0,0	1,5	10,0	22,7	21,2	8,8
Limpieza mantenimiento de la casa	8,7	3,0	12,8	0,0	0,0	0,3	4,0	10,4	14,1	11,2
Cuidad de los niños, etc.	0,3	0,3	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,6	0,1
Compras	2,3	0,8	3,4	0,0	0,2	0,2	0,5	1,4	3,2	5,9
Trabajar en el jardín	0,5	0,5	0,6	0,0	0,0	0,1	0,5	0,5	1,0	0,7
Otra actividad doméstica, especificada	4,5	3,2	5,5	0,0	1,4	0,9	3,0	5,2	5,5	6,6
Actividad doméstica, sin especificar	2,1	1,8	2,2	0,0	4,0	0,4	0,7	1,9	2,1	3,8
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	2,2	4,2	0,8	0,0	0,0	0,0	1,2	3,3	4,3	1,0
Reparaciones	1,3	2,6	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	2,8	0,2
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	0,7	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	1,2	1,1	0,5
Hágalo usted mismo, trabajos sin especificar	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,3
ACTIVIDAD EDUCATIVA	1,1	1,0	1,2	0,0	2,8	3,7	2,1	0,4	0,4	0,2
Actividad educativa sin especificar	1,1	1,0	1,2	0,0	2,8	3,7	2,1	0,4	0,4	0,2
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	19,3	26,2	14,3	20,0	66,4	58,2	20,9	11,8	6,8	5,6
Juego	10,0	14,8	6,6	13,3	53,9	40,2	7,5	3,6	0,9	0,1
Pasatiempo/Diversión/Afición	4,7	5,8	3,9	6,7	4,5	8,8	7,2	4,3	2,9	2,9
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificados	2,7	3,7	1,9	0,0	4,7	4,9	3,4	2,5	1,9	1,4
Juegos y actividad de tiempo libre, sin especificar	1,9	1,9	1,9	0,0	3,3	4,3	2,8	1,4	1,1	1,2
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	11,5	20,9	4,7	0,0	1,9	19,3	31,7	13,2	4,9	0,7
Educación física reglada	0,8	1,0	0,6	0,0	0,5	3,2	1,3	0,4	0,2	0,2
Deportes Atletismo	8,2	16,1	2,6	0,0	0,9	12,7	24,9	9,5	3,3	0,1
Otras actividades deportivas especificadas	1,7	2,8	0,9	0,0	0,0	2,2	4,5	2,2	0,8	0,3
Actividad deportiva, sin especificar	0,8	1,0	0,6	0,0	0,5	1,2	1,0	1,1	0,6	0,1
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	10,0	9,3	10,6	53,3	11,5	6,2	6,6	9,2	8,8	16,5
Comida (comer/beber)	2,5	2,6	2,4	20,0	2,4	1,3	2,0	3,3	2,7	2,0
Dormir/Descansar	2,3	2,4	2,3	33,3	3,5	3,2	1,4	1,3	1,3	4,4
Higiene personal	3,4	2,8	3,8	0,0	3,5	1,2	2,8	3,5	3,0	5,6

Tabla 3.4 Actividad realizada en el momento del accidente según género y edad (%) (Continuación)

Actividad realizada	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Otra actividad vital, especificada	1,3	0,9	1,6	0,0	1,6	0,3	0,4	0,8	1,0	3,5
Actividad vital, sin especificar	0,5	0,6	0,5	0,0	0,5	0,2	0,0	0,3	0,8	1,0
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	17,6	14,2	20,0	20,0	6,6	5,5	12,4	15,2	21,4	30,7
Pasear en general	12,2	9,7	14,0	20,0	4,7	3,0	7,4	10,1	15,5	22,5
Otra actividad especificada	5,4	4,5	6,0	0,0	1,9	2,5	5,0	5,1	5,9	8,2
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	5,7	5,2	6,0	6,7	5,2	3,6	6,4	4,2	5,7	8,2
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Las actividades realizadas en el momento del accidente difieren de forma significativa entre las principales variables sociodemográficas, lo cual pone de manifiesto la importancia de los roles sociales asignados a los individuos en función de su género y su edad en la caracterización de los accidentes.

De este modo se observa cómo el 42,4% de los accidentes que sufren las mujeres se producen mientras realizaban alguna actividad de carácter doméstico. En cuanto al género masculino, se producen lesiones durante la realización de actividades de ocio y tiempo libre (26,2%) y durante la práctica de algún deporte (20,9%). Se aprecia cómo estas lesiones entre los hombres suponen un porcentaje mucho menos concentrado que los accidentes de las mujeres en el ámbito doméstico.

Con respecto a la edad del accidentado, concluir que el ciclo de vida del individuo es determinante a la hora de explicar el contexto en el que se produce la lesión. Según el tramo de edad, la concentración de accidentes en según qué tipo de actividades difiere, de tal modo que los accidentes producidos durante la realización de alguna actividad de juego y tiempo libre se identifican casi de forma exclusiva en los tramos de edad más jóvenes, a excepción de los bebés menores de 1 año, cuyos accidentes se registran principalmente durante la realización de una actividad vital (comer y dormir principalmente).

Conforme el ciclo de vida del individuo evoluciona, se modifica el comportamiento de las lesiones, de forma que se observa cómo el porcentaje de accidentes producidos mientras se realizan actividades deportivas crece de forma lineal en las cohortes de edad más jóvenes hasta alcanzar los 25 años, edad a partir de la cual el porcentaje disminuye gradualmente.

La actividad que se realizaba en el momento del accidente ayuda a identificar el escenario en el que éste se produce, pudiendo corroborar, por tanto, la existencia de una correlación directa entre la actividad realizada y el lugar del accidente tal y como se plasma en los datos de la tabla 3.5.

Más de la mitad de los accidentes registrados se producen en el interior del hogar (54,5%) y en una proporción mucho menor, en el área de transporte (13,2%).

Ambos escenarios presentan porcentajes superiores entre el colectivo femenino. Por su parte, entre los hombres, las lesiones se producen en mayor proporción en el área deportiva.

En este sentido, distinguimos una clara diferenciación por edades, ya que los individuos accidentados en colegios y áreas institucionales (principalmente en el patio de colegio) y áreas recreativas (jardines públicos) se concentran de forma significativa en el tramo de 1 a 14 años.

Se aprecia un comportamiento homogéneo de las cohortes de edad más extremas (menores de 1 año y mayores de 45 años) en el emplazamiento en el que se producen las lesiones, ya que concentran un elevado porcentaje de accidentes en el interior del hogar.

Por último, destacar en este apartado que los tramos intermedios presentan unos porcentajes algo más dispersos, ya que acarrearán una parte importante de sus accidentes en áreas recreativas, deportivas, al aire libre y el resto de áreas mencionadas anteriormente.

Tabla 3.5 Lugar en el que se produjo el accidente según género y edad (%)

Lugar donde se produjo el accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
ÁREA DE TRANSPORTE	13,2	10,8	14,9	6,7	4,8	8,1	10,9	10,7	16,0	20,3
Acera, paso de peatones	4,7	3,2	5,8	0,0	1,4	1,7	3,1	2,9	7,2	8,4
Calzada para ciclistas	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	0,4	0,4	0,1	0,0
Vía pública fuera del área urbana	0,2	0,3	0,2	0,0	0,2	0,1	0,4	0,2	0,4	0,1
Vía pública dentro del área urbana	6,9	5,8	7,6	6,7	2,8	5,0	6,0	6,0	7,2	10,5
Carretera sin especificar	0,3	0,4	0,2	0,0	0,0	0,5	0,4	0,4	0,1	0,1
Estación de autobuses, área ferroviaria, terminal de carga, etc.	0,4	0,2	0,5	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,5	0,8
Muelle, vías y ctra. de acceso de vehículos al puerto	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Área de transporte, otros lugares especificados	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,3	0,1
Área de transporte, sin especificar	0,2	0,2	0,2	0,0	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
INTERIOR HOGAR	54,5	42,9	62,6	86,6	61,2	25,9	35,0	60,1	63,7	64,5
Cocina	19,3	12,2	24,3	13,3	8,0	3,8	12,5	28,9	27,9	13,3
Comedor, dormitorio	17,4	16,1	18,3	60,0	36,9	12,9	9,5	15,3	15,4	24,6
Cuarto de baño, lavabo, aseo	4,7	3,4	5,5	0,0	4,0	1,5	3,3	4,9	4,4	7,6
Escaleras interiores	3,3	2,3	4,0	0,0	2,8	1,0	3,2	3,1	4,3	4,2
Interior de la casa	2,5	2,1	2,7	0,0	4,2	1,6	1,7	1,3	2,4	4,8
Exterior de la casa	4,6	3,8	5,2	13,3	3,8	2,1	3,4	3,9	6,2	6,5
Área de juegos en la zona residencial o comunidad de propietarios	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
Jardín en área residencial o comunidad de propietarios	0,9	1,1	0,8	0,0	0,9	1,2	0,4	1,0	0,8	1,0

Tabla 3.5 Lugar en el que se produjo el accidente según género y edad (%)
(Continuación)

Lugar donde se produjo el accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Camino de entrada privado, área de aparcamiento, garaje, cobertizo, camino, área de paseo	1,4	1,5	1,4	0,0	0,2	1,1	0,7	1,3	1,8	2,2
Área residencial, otros y no especificado	0,3	0,2	0,4	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,3
ÁREA DE PRODUCCIÓN Y DE TALLER	0,6	1,1	0,3	0,0	0,0	0,1	0,5	0,5	1,1	0,8
Granja, huerta	0,3	0,6	0,2	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	0,6	0,6
Taller, fábrica, astillero	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0
Obras públicas	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Edificios y carreteras en construcción	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Almacén, depósito.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Edificios administrativos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Otras áreas de producción y taller	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ÁREA COMERCIAL Y DE SERVICIOS	2,3	1,6	2,9	0,0	1,2	1,4	0,9	1,8	3,1	4,4
Tienda, área de comercio al por mayor/por menor, edificio de subastas, puesto de mercado	1,5	0,8	2,0	0,0	0,7	1,1	0,3	0,7	2,3	3,2
Área de servicios privados	0,4	0,3	0,5	0,0	0,5	0,2	0,4	0,4	0,6	0,5
Hotel, motel, pensión	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2
Venta al por menor, área comercial y de servicio, otros lugares	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2
Venta al por menor, área comercial y de servicio no especificados	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,3
COLEGIO, ÁREA INSTITUCIONAL Y EDIFICIOS PÚBLICOS	3,4	4,2	2,9	0,0	6,6	15,1	5,0	0,4	0,7	1,6
Institución de cuidado diario para niños y adolescentes	0,2	0,2	0,1	0,0	0,2	0,6	0,4	0,0	0,0	0,1
Colegio, universidad, colegio universitario	0,9	1,2	0,7	0,0	2,1	4,4	1,9	0,1	0,0	0,0
Patio del colegio	1,3	1,7	1,1	0,0	3,1	8,2	1,0	0,0	0,1	0,0
Campo de juegos en área institucional	0,4	0,8	0,2	0,0	0,7	1,4	1,1	0,2	0,0	0,1
Edificios y oficinas accesibles al público	0,3	0,2	0,4	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,4	0,7
Hospital, clínica para pacientes no hospitalizados	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5
Institución militar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 3.5 Lugar en el que se produjo el accidente según género y edad (%)
(Continuación)

Lugar donde se produjo el accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Colegio, área institucional y edificios públicos, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Colegio, área institucional y edificios públicos s.e.	0,1	0,1	0,1	0,0	0,5	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1
ÁREA DEPORTIVA (Incluido los de colegios)	9,5	17,9	3,5	0,0	2,6	19,0	27,1	10,4	2,7	0,2
Sala de deportes, gimnasio	1,6	2,5	1,0	0,0	0,5	2,6	4,8	2,0	0,3	0,2
Campos deportivos	5,6	12,2	1,0	0,0	0,7	10,9	17,8	6,3	1,0	0,0
Piscina /baños	0,9	0,9	0,8	0,0	1,4	2,6	0,7	0,7	0,8	0,0
Pista	0,7	1,2	0,3	0,0	0,0	1,1	2,0	0,9	0,3	0,0
Pista de hielo, pista de patinaje, cubiertas	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0
Instalaciones de esquí y alta montaña	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	0,2	0,0
Área deportiva, otros lugares especificados	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Área deportiva, sin especificar	0,3	0,6	0,1	0,0	0,0	1,0	0,6	0,4	0,1	0,0
ÁREAS RECREATIVAS DE DIVERSIÓN Y PARQUES	6,8	9,2	5,0	0,0	16,1	18,8	8,2	5,1	3,2	2,3
Restaurante, cafetería ,pub	1,0	1,0	1,0	0,0	0,7	0,7	1,0	1,5	0,9	0,7
Discoteca, club de jazz, sala de baile	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,9	0,3	0,0	0,0
Cine, teatro, sala de conciertos	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
Parque de atracciones	0,4	0,5	0,3	0,0	0,9	1,6	0,3	0,3	0,1	0,1
Campo de juegos en zona de parques	1,7	2,6	1,1	0,0	6,8	6,6	2,4	0,7	0,2	0,1
Jardines públicos	2,7	3,9	1,8	0,0	6,1	8,6	2,8	1,6	1,5	0,9
Interiores/Exteriores de la tribuna	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Área de diversión, entretenimiento y parques, otros lugares	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
Área de diversión y entretenimiento y parques, sin especificar	0,6	0,9	0,4	0,0	1,6	1,3	0,8	0,4	0,4	0,2
ÁREA AL AIRE LIBRE (NATURALEZA ABIERTA)	6,0	8,4	4,3	6,7	6,1	6,7	7,7	6,2	6,1	4,1
Terreno sin cultivar/campo/montaña	3,2	5,3	1,8	0,0	2,1	2,5	3,7	3,4	3,9	2,7
Playa, incluso la costa	1,2	1,2	1,2	6,7	1,2	1,4	1,1	1,7	1,0	0,5
Casquete glacial, glaciar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Camping	0,2	0,2	0,1	0,0	0,2	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1

Tabla 3.5 Lugar en el que se produjo el accidente según género y edad (%)
(Continuación)

Lugar donde se produjo el accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado							
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65	
Área de formación militar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Área al aire libre, otros lugares especificados	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
Área recreativa de diversión y parques, sin especificar	1,3	1,6	1,1	0,0	2,4	2,3	2,4	1,0	1,0	0,7	
MAR, LAGO Y RÍO (dentro del agua)	1,3	1,7	1,1	0,0	0,4	2,9	1,7	2,0	1,0	0,2	
Mar, cala	1,2	1,2	1,1	0,0	0,2	2,5	1,1	1,8	0,9	0,1	
Lago	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	
Río, arroyo, canal	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,1	0,1	
Embarcación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Instalación cercana a la costa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
Superficie de agua helada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
Mar y zona acuática, sin especificar	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
OTROS LUGARES/NO ESPECIFICADOS	2,4	2,2	2,5	0,0	1,0	2,0	3,0	2,8	2,4	1,6	
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Fuente: D.A.D.O. 2011

Una vez identificadas las desviaciones en función del perfil sociodemográfico del accidentado tanto en la actividad realizada como en el lugar en el que se produjo el accidente, a continuación pasamos a analizar el comportamiento del mecanismo que generó el accidente según el género y la edad del individuo.

Respecto a las desviaciones estadísticas en cuestiones de género, de nuevo se observan diferencias significativas, de tal modo que las mujeres acumulan un mayor porcentaje de lesiones producidas por caídas y daños por efectos térmicos (especialmente en el tramo de 25 a 65 años), mientras que los hombres son propensos a sufrir más golpes, choques y cortes.

En el tramo de 1 a 4 años se concentra un mayor porcentaje de mordeduras/picaduras de animal (6,7%) y mecánicas de lesión por cuerpo extraño (4,0%), especialmente en nariz y boca. Esta última mecánica de lesión también es muy habitual entre los bebés (6,7%).

En cuanto a los golpes o choques, ya sea contra un objeto estático o contra una persona, los individuos de menos de 25 años lo padecen en mayor proporción que otros grupos de edad. Por otro lado, en aquellos individuos de más de 65 años, el principal mecanismo que genera el accidente es la caída en el mismo nivel por tropiezo (57,1%).

Tabla 3.6 Mecanismo del accidente según género y edad (%)

Mecanismo del accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
CAÍDA	51,1	47,4	53,8	46,6	49,9	53,6	43,5	37,8	49,1	76,2
Caída en el mismo nivel por tropiezo	34,7	31,7	36,9	0,0	24,5	35,8	29,2	24,8	32,9	57,1
Caerse en o desde las escaleras	8,0	5,8	9,6	13,3	5,4	4,9	6,0	7,3	10,5	10,3
Caer/saltar de altura menor	5,7	6,5	5,1	33,3	15,5	8,8	4,5	3,9	3,5	6,3
Caer/saltar de altura mayor	1,6	2,5	0,9	0,0	3,8	2,8	2,7	1,0	1,0	0,8
Otras caídas, especificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Caída, sin especificar	1,1	0,9	1,3	0,0	0,7	1,3	1,1	0,8	1,1	1,7
GOLPE, CHOQUE CON OTRO OBJETO, PERSONA, ANIMAL	16,6	21,9	12,8	26,7	23,5	27,5	25,5	15,1	11,4	10,0
Contacto con objeto en movimiento	4,2	6,2	2,7	0,0	2,6	9,1	7,4	3,7	3,0	1,5
Contacto con objeto estático	8,8	9,9	8,0	26,7	19,5	11,6	8,3	8,0	6,8	7,6
Contacto con persona	2,6	4,7	1,1	0,0	1,2	6,0	8,1	2,0	0,5	0,5
Contacto con animal	0,7	0,7	0,7	0,0	0,0	0,6	1,1	1,0	0,7	0,3
Golpe, choque s.e.	0,3	0,4	0,3	0,0	0,2	0,2	0,6	0,4	0,4	0,1
APLASTAMIENTO, CORTAR, PERFORAR	14,2	15,5	13,0	6,7	12,1	12,8	12,6	20,7	16,4	4,6
Pellizcar, aplastar	1,5	1,8	1,3	0,0	3,5	2,2	1,7	1,6	1,2	0,4
Cortar, recortar	7,0	6,9	7,0	0,0	2,8	2,7	5,5	11,8	9,4	2,2
Cuchillada, serrar	2,0	2,5	1,6	0,0	0,0	0,3	1,7	3,5	2,7	0,7
Desgarrar	0,3	0,4	0,2	0,0	0,2	0,2	0,3	0,6	0,2	0,0
Punción, perforar	0,8	0,9	0,6	0,0	0,9	0,5	0,6	1,1	0,8	0,4
Mordedura/picadura de animal/ser humano/insecto	2,4	2,7	2,2	6,7	4,0	6,8	2,6	1,9	1,6	0,8
Aplastar, cortar, perforar, otra especificada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
Aplastar, cortar, s.e.	0,2	0,3	0,1	0,0	0,7	0,1	0,1	0,2	0,4	0,0
CUERPO EXTRAÑO EN ORIFICIO NATURAL	0,9	1,0	0,8	6,7	4,0	1,0	0,6	0,7	0,7	0,4
En ojos	0,4	0,6	0,2	6,7	0,5	0,5	0,2	0,5	0,4	0,2
En nariz	0,1	0,1	0,1	0,0	1,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Por la boca	0,2	0,2	0,3	0,0	1,6	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
En oídos	0,1	0,1	0,1	0,0	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Cuerpo extraño en otro orificio natural	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Cuerpo extraño en orificio natural, sin especificar	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0

Tabla 3.6 Mecanismo del accidente según género y edad (%) (Continuación)

Mecanismo del accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
ASFIXIA	0,3	0,5	0,3	0,0	0,4	0,4	0,4	0,5	0,2	0,4
Estrangulación respiratoria	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Obstrucción de conductos	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1
Ahogos y casi ahogos	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1
Deficiente inhalación de oxígeno	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
Asfixias, especificadas	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
EFFECTOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS	1,3	1,4	1,3	0,0	1,3	0,6	0,8	2,2	1,7	0,4
Corrosión por sustancias sólidas	0,3	0,4	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	0,7	0,3	0,1
Corrosión por sustancias líquidas	0,3	0,2	0,4	0,0	0,7	0,1	0,1	0,7	0,2	0,1
Corrosión por sustancias gaseosas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Corrosión, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Envenenamiento por sustancias sólidas	0,5	0,5	0,5	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6	0,8	0,2
Envenenamiento por sustancias líquidas	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0
Envenenamiento por sustancias gaseosas	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Envenenamiento, no especificado	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Efecto de productos químicos, no especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS TÉRMICOS	9,1	4,9	12,0	13,3	5,2	1,4	8,0	13,9	13,5	4,3
Líquido caliente	5,1	2,0	7,3	6,7	1,6	0,2	3,7	7,8	8,3	2,6
Vapor	0,5	0,3	0,5	0,0	0,2	0,0	0,4	0,7	0,7	0,2
Objetos calientes	2,1	1,4	2,6	6,7	1,6	0,9	2,5	3,4	2,4	0,5
Fuego, llamas	0,9	0,8	1,0	0,0	0,9	0,3	0,9	1,1	1,1	0,8
Calor, sin especificar	0,5	0,4	0,6	0,0	0,7	0,0	0,4	0,9	0,7	0,1
Frío, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Enfriamiento corporal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Enfriamiento por contacto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Efecto térmico, s.e.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
EFFECTOS DE ELECTRICIDAD	0,2	0,2	0,2	0,0	0,7	0,0	0,3	0,3	0,2	0,2
Contacto con corriente eléctrica	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2	0,1
Soldaduras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Otra radiación de luz	0,1	0,0	0,1	0,0	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
AGOTAMIENTO AGUDO DEL CUERPO	4,6	5,4	4,2	0,0	1,1	1,4	6,1	6,8	5,6	2,7
Agotamiento por tirar, empujar	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,4	0,4	0,2	0,0

Tabla 3.6 Mecanismo del accidente según género y edad (%) (Continuación)

Mecanismo del accidente	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Agotamiento por levantar	0,9	0,9	0,8	0,0	0,2	0,0	0,1	1,5	1,5	0,4
Agotamiento por agarrar	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
Agotamiento por torcerse, por girarse	0,8	1,1	0,6	0,0	0,5	0,3	1,3	1,1	0,8	0,4
Agotamiento voluntario	2,4	2,7	2,2	0,0	0,2	0,9	3,9	3,3	2,8	1,3
Agotamiento agudo, especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Agotamiento agudo, sin especificar	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,5
OTRA MECÁNICA DE LESIÓN O NO ESPECIFICADA	1,7	1,8	1,6	0,0	1,8	1,3	2,2	2,0	1,2	0,8
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Las zonas del cuerpo dañadas como consecuencia de los accidentes presentan un comportamiento más homogéneo entre hombres y mujeres, a excepción de las heridas producidas en la cabeza, en el abdomen y en las extremidades superiores; los hombres presentan una mayor proporción de lesiones en la cabeza, especialmente en el cráneo y el globo ocular, mientras que las lesiones en la parte inferior de la espalda, brazos, muñecas y cadera son más comunes entre el colectivo femenino.

Las extremidades superiores e inferiores presentan un comportamiento transversal en todos los tramos de edad establecidos.

Los resultados por edad presentan una mayor diversidad según la cohorte sociodemográfica. Los menores de 14 años sufren en mayor proporción lesiones en la cabeza. Los más mayores son más proclives a sufrir daños en la cabeza, abdomen y tórax.

Tabla 3.7 Parte del cuerpo afectada en la lesión más grave según género y edad (%)

Partes del cuerpo afectadas	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
CABEZA	14,2	17,2	12,2	73,3	57,8	24,5	7,9	6,9	7,8	16,4
Cerebro	0,6	0,8	0,4	6,7	1,4	0,6	0,4	0,1	0,5	1,0
Cráneo	4,3	5,2	3,7	33,3	13,2	6,7	2,1	2,1	2,4	6,6
Oído	0,2	0,2	0,1	0,0	0,7	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
Globo ocular, párpado	1,8	2,3	1,5	6,7	6,1	2,8	1,0	1,6	1,4	1,2
Nariz	1,0	0,9	1,1	0,0	3,1	1,3	0,8	0,3	0,7	1,8
Dientes	0,3	0,4	0,3	0,0	2,4	1,3	0,2	0,0	0,0	0,1

Tabla 3.7 Parte del cuerpo afectada en la lesión más grave según género y edad (%) (Continuación)

Partes del cuerpo afectadas	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Mandíbula/Mejilla	1,4	1,4	1,4	0,0	4,7	3,5	0,4	0,8	0,8	1,3
Labios y cavidad oral	0,8	1,1	0,7	13,3	6,6	1,6	0,9	0,2	0,1	0,3
Cabeza, otra parte especificada	2,6	3,2	2,2	13,3	14,4	4,5	1,4	1,0	1,3	2,5
Cabeza, sin especificar	1,2	1,7	0,8	0,0	5,2	1,9	0,6	0,7	0,5	1,5
CUELLO, GARGANTA	1,5	1,7	1,5	0,0	2,9	1,6	1,3	1,6	1,6	1,4
Cuello	0,7	0,7	0,7	0,0	0,2	0,6	0,6	1,0	0,7	0,7
Garganta, partes internas	0,5	0,6	0,4	0,0	1,6	0,5	0,3	0,3	0,5	0,5
Espina cervical	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
Cuello/garganta, otras partes especificadas	0,2	0,2	0,2	0,0	0,7	0,5	0,1	0,2	0,2	0,1
Cuello/garganta, sin especificar	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
TÓRAX	1,9	1,6	2,1	0,0	0,2	0,9	1,5	1,2	2,6	3,4
Pecho, externo	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,3	0,6	0,4	0,5	0,7
Costillas y esternón	0,8	0,6	1,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,4	1,3	1,9
Espina Torácica	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,2
Pulmones, bronquios	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2
Tórax, otras partes especificadas	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,3	0,3
Tórax, sin especificar	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1
PARTE INFERIOR DE LA ESPALDA, ABDOMEN Y PELVIS	5,6	4,4	6,2	0,0	1,9	1,3	2,5	5,9	6,4	9,7
Abdomen, parte externa	0,4	0,2	0,5	0,0	0,7	0,4	0,2	0,5	0,4	0,4
Abdomen, órganos internos (incluidos hígado, riñón)	0,3	0,3	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,3	0,3	0,3
Parte inferior espina dorsal (lumbar y sacra)	2,7	2,5	2,9	0,0	0,5	0,4	1,4	3,0	3,7	4,2
Parte inferior espalda, nalgas	1,6	1,0	2,0	0,0	0,5	0,3	0,5	1,8	1,7	3,1
Pelvis	0,3	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	1,2
Genitales	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
Abdomen, otras partes especificadas	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
Abdomen, sin especificar	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
EXTREMIDADES SUPERIORES	35,1	33,1	36,4	20,0	21,2	28,8	32,3	42,5	41,4	27,4
Clavícula	0,3	0,5	0,2	0,0	0,9	0,2	0,2	0,5	0,1	0,3
Hombro (incluido omoplato)	2,9	2,9	2,9	6,7	0,5	1,4	2,4	2,2	3,6	5,0

Tabla 3.7 Parte del cuerpo afectada en la lesión más grave según género y edad (%) (Continuación)

Partes del cuerpo afectadas	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Brazo superior, húmero	2,4	1,7	2,8	0,0	0,7	1,8	0,9	2,0	3,6	3,3
Codo	1,7	1,7	1,6	0,0	1,9	2,8	1,2	1,7	1,6	1,2
Antebrazo, brazo inferior	4,2	3,5	4,7	0,0	2,6	4,8	3,6	4,3	5,3	3,5
Muñeca	5,5	4,7	6,1	0,0	1,4	7,6	5,7	4,8	5,8	6,0
Mano, excepto dedos	7,1	6,7	7,5	13,3	2,4	2,8	7,3	11,0	8,2	4,4
Dedos	10,3	10,8	9,9	0,0	10,4	7,0	10,7	14,9	12,5	3,1
Extremidades superiores, otras partes especificadas	0,5	0,5	0,5	0,0	0,2	0,4	0,2	0,7	0,6	0,5
Extremidades superiores, sin especificar	0,2	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,4	0,1	0,1
EXTREMIDADES INFERIORES	37,7	38,5	37,1	0,0	11,1	39,3	52,0	38,3	36,3	36,0
Cadera	1,0	0,7	1,2	0,0	0,5	0,0	0,2	0,4	0,6	3,5
Parte superior de la pierna/ muslo	2,2	2,2	2,2	0,0	0,5	2,1	3,1	2,3	1,7	2,6
Rodilla	8,2	8,3	8,1	0,0	2,8	8,5	11,4	6,1	7,7	11,0
Parte inferior de la pierna	4,7	5,1	4,5	0,0	3,3	5,0	5,2	4,1	5,2	5,2
Tobillo	13,7	14,6	13,0	0,0	2,1	15,5	22,0	15,7	13,4	8,0
Pie, excepto dedos	4,1	4,1	4,1	0,0	0,5	4,2	5,2	5,3	4,5	2,4
Dedos del pie	2,6	2,4	2,7	0,0	1,2	3,0	4,1	3,1	2,2	1,3
Extremidades inferiores, otras partes especificadas	0,9	0,8	1,0	0,0	0,2	0,7	0,6	1,0	0,8	1,5
Extremidades inferiores, sin especificar	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2	0,5
MÚLTIPLES PARTES DEL CUERPO/ TODO EL CUERPO AFECTADO	2,1	1,7	2,3	6,7	1,4	2,0	1,0	2,0	1,8	3,6
Partes múltiples del cuerpo afectadas	1,9	1,5	2,1	0,0	1,4	1,7	0,9	1,8	1,5	3,3
Todo el cuerpo afectado	0,2	0,2	0,2	6,7	0,0	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3
OTRAS PARTES DEL CUERPO Y DESCONOCIDA	1,9	1,8	2,2	0,0	3,5	1,6	1,5	1,6	2,1	2,1
Otras partes del cuerpo especificadas	1,6	1,5	1,6	0,0	2,6	1,1	1,0	1,6	1,7	1,6
Partes del cuerpo, sin especificar	0,3	0,3	0,6	0,0	0,9	0,5	0,5	0,0	0,4	0,5
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tabla 3.8 Tipo de lesión más grave padecida según género y edad (%)

Lesión más grave padecida	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Conmoción cerebral	1,1	1,1	1,1	0,0	1,9	1,7	0,8	0,4	0,7	2,4
Contusión, magulladura	20,1	17,5	22,0	53,3	28,7	17,2	15,3	12,9	17,6	35,5
Abrasión	3,3	2,4	4,0	0,0	2,1	1,5	3,5	4,8	4,0	1,8
Herida abierta	19,6	23,6	16,8	20,0	35,5	24,8	16,5	21,0	17,9	13,9
Fractura	13,0	12,5	13,4	0,0	5,9	12,7	11,4	9,0	15,2	19,9
Luxación, dislocación	7,4	7,8	7,2	0,0	2,8	6,6	8,8	7,7	7,7	7,9
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	17,7	15,1	0,0	2,8	20,4	26,0	19,2	14,5	8,6
Lesiones de nervios	0,4	0,5	0,3	0,0	0,2	0,2	0,1	0,7	0,5	0,1
Lesión de vaso(s) sanguíneo(s)	0,6	0,7	0,6	0,0	0,5	0,4	0,3	0,9	0,8	0,5
Lesión de tendón(es) y/o músculo(s)	3,2	4,1	2,6	0,0	0,2	0,9	5,6	4,3	4,0	1,5
Aplastamiento	1,1	1,2	1,1	0,0	1,2	1,7	0,9	1,1	1,1	1,0
Amputación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Envenenamiento, intoxicación	3,0	3,4	2,8	6,7	5,2	6,0	2,7	3,3	2,7	0,9
Quemaduras, escaldados (térmicos)	6,7	3,6	8,9	13,3	3,8	1,4	5,6	10,6	9,5	3,0
Corrosión (producto químico)	0,2	0,2	0,3	0,0	0,7	0,1	0,0	0,5	0,2	0,0
Electrocución	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0
Congelación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ahogo (Asfixia)	0,6	0,6	0,5	0,0	1,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,7
Otro tipo de lesión diagnosticada	0,4	0,5	0,4	0,0	0,7	0,6	0,3	0,6	0,4	0,1
Tipo de lesión sin especificar/Otro tipo de lesión sin especificar	2,6	2,2	2,4	0,0	5,4	2,7	1,4	2,2	2,3	1,9
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	0,3	0,3	0,3	6,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3

Fuente: D.A.D.O. 2011

Se observa cierto grado de homogeneidad en la tipología de lesiones padecidas como consecuencia del accidente entre hombres y mujeres, a excepción de las magulladuras y las abrasiones/quemaduras, que son más frecuentes entre el género femenino debido a la actividad que realizaban en el momento del accidente, que como se ha especificado anteriormente, está más vinculado a las actividades domésticas.

Por tramos de edad, los más jóvenes (menores de 24 años) sufren en mayor proporción heridas abiertas y distorsiones/torceduras. Entre los mayores de 65 años, las lesiones más habituales son las fracturas y contusiones/magulladuras.

Con respecto a las edades intermedias, las lesiones en tendones presentan valores significativamente superiores.

Tabla 3.9 Siniestralidad de los accidentes según edad y número de personas que residen en el hogar (% horizontales)

Edad y número de personas en el hogar	Una	Dos	Tres	Cuatro	Más de cuatro
TOTAL	12,4	27,2	25,2	24,5	10,7
Hombres	9,7	22,5	26,7	28,6	12,4
Mujeres	14,3	30,5	24,2	21,5	9,5
Menos de 1 año	-	-	46,7	26,7	26,7
1 a 4 años	-	5,6	36,2	36,7	21,4
5 a 14 años	-	4,9	26,4	48,5	20,1
15 a 24 años	2,4	11,8	30,5	36,3	19
25 a 44 años	12,6	30,4	27,3	21,9	7,8
45 a 65 años	13,2	31,7	26,4	21,8	7,0
Más de 65 años	28,7	47,7	13,7	5,4	4,6

Fuente: D.A.D.O. 2011

Se observa una vinculación directa entre el tamaño del hogar y la edad del accidentado, de tal modo que conforme aumenta la edad media del individuo accidentado disminuye el tamaño medio familiar y viceversa.

Tabla 3.10 Siniestralidad de los accidentes según número de personas y tamaño de la vivienda (%)

Número de personas y tamaño del hogar*	Superficie de la vivienda donde se produjo el accidente				
	Menos de 50 m ²	De 50 a 70 m ²	De 71 a 100 m ²	Más de 100 m ²	Ns/Nc
1 persona	29,0	17,4	11,8	11,0	14,9
2 personas	18,0	32,0	29,8	27,5	30,9
3 personas	24,0	24,1	25,6	24,2	21,3
4 personas	14,0	17,5	24,1	23,1	13,8
Más de 4 personas	15,0	9,0	8,7	14,2	19,1
TOTAL	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

*Base 4.223 accidentes en el interior del hogar

Indicar que se aprecia cierta correlación entre la concentración demográfica dentro del hogar y el tamaño de la vivienda, de tal manera que conforme aumenta el número de miembros en el hogar se ve incrementado el número de metros cuadrados de la vivienda y al contrario.

Tabla 3.11 Situación laboral del accidentado según género (%)

Base: 7.751 (100)	TOTAL	Hombres	Mujeres
Activo	43,1	51,6	37,1
Con Trabajo	31,2	36,5	27,5
Paro	11,9	15,1	9,6
Inactivo	52,0	41,5	59,3
Estudiante	18,6	26,1	13,2
Amas de casa	19,0	1,9	31,1
Jubilado	14,4	13,5	15,0
Menos de 6	4,4	6,3	3,1
Ns/Nc	0,5	0,6	0,5
TOTAL	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tras haber identificado las diferencias significativas existentes entre las principales variables sociodemográficas a lo largo de este capítulo, por último se analiza la situación laboral del entrevistado según género y edad.

De nuevo se comprueba el efecto directo que tiene el constructo social sobre los accidentes D.A.D.O., de tal modo que casi un 60% de las accidentadas son mujeres inactivas, de las cuales un 31,1% son amas de casa.

Por último y para corroborar lo anteriormente mencionado, los resultados procedentes de la Encuesta de Empleo del Tiempo (2009-2010), Instituto Nacional de Estadística, cuantifican que la mujer destina 4h y 29' diarias a la realización de actividades relacionadas con el hogar y la familia, mientras que el hombre solo lo hace durante 2h y 32'.

4. FACTOR TEMPORAL DE LOS ACCIDENTES D.A.D.O.

El factor temporal en esta tipología de estudios es fundamental a la hora de determinar la estacionalidad de los accidentes objeto de análisis.

Se parte de la premisa de que los accidentes domésticos y especialmente los de ocio se producen, en mayor medida, en aquellos periodos en los que disponemos de mayor tiempo para dedicarlo a este tipo de actividades. Se analizará el factor temporal de los accidentes tanto en las dimensiones más genéricas como en las más específicas, por tanto se estudiarán 3 parámetros básicos: frecuencia mensual del accidente, instante del día y la franja horaria en la que se produjo el siniestro.

4.1 FRECUENCIA TEMPORAL DE LA SINIESTRALIDAD

La evolución mensual de los accidentes a lo largo de los distintos estudios D.A.D.O. evidencia que existe una fuerte estacionalidad en esta tipología de accidentes. Los meses de abril, agosto y diciembre son los meses más accidentados del año. Estos meses coinciden con los periodos vacacionales de los que disfrutan la mayoría de individuos entrevistados (en abril se localizan los días festivos de la Semana Santa, agosto es el mes vacacional por excelencia y en diciembre se concentran las fiestas navideñas).

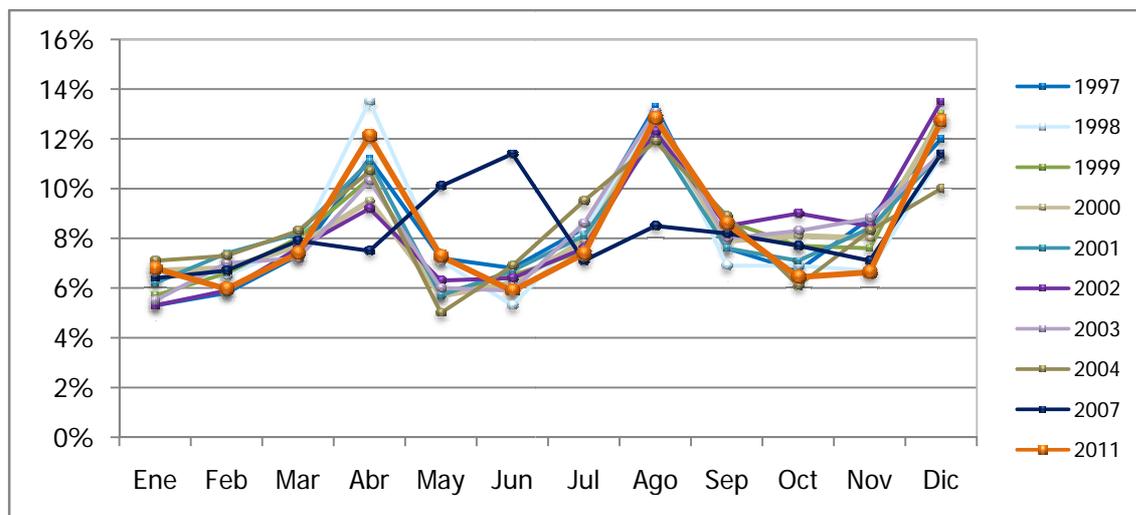
En concreto, en 2011 los meses de agosto, diciembre y abril son los más accidentados con un 12,8%, 12,7% y un 12,1% respectivamente.

Tabla 4.1 Evolución de los accidentes según mes. Evolución 1997-2011 (%)

MESES	Distribución de los accidentes por mes									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Enero	5,3	6,5	5,7	6,7	6,2	5,3	5,5	7,1	6,4	6,8
Febrero	5,8	6,5	6,6	6,8	7,4	5,9	7,0	7,3	6,7	6,0
Marzo	7,3	7,7	8,0	7,7	8,2	7,6	7,2	8,3	7,9	7,4
Abril	11,2	13,5	10,4	9,5	11,1	9,2	10,3	10,7	7,5	12,1
Mayo	7,2	7,1	5,8	5,7	5,7	6,3	6,0	5,0	10,1	7,3
Junio	6,8	5,3	6,5	6,2	6,7	6,4	5,9	6,9	11,4	5,9
Julio	8,4	8,3	7,5	7,9	8,1	7,6	8,6	9,5	7,1	7,4
Agosto	13,3	13,0	12,5	12,7	12,1	12,3	13,1	11,9	8,5	12,8
Septiembre	7,6	6,9	8,7	7,9	7,6	8,5	8,0	8,9	8,2	8,6
Octubre	6,7	6,9	7,7	8,1	7,1	9,0	8,3	6,1	7,7	6,4
Noviembre	8,8	6,7	7,6	8,0	8,4	8,5	8,8	8,3	7,1	6,6
Diciembre	12,0	11,3	13,0	12,8	11,4	13,5	11,4	10,0	11,4	12,7
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 1997-2011

Gráfico 4.1 Evolución de los accidentes según mes. Evolución 1997-2011 (%)



Fuente: D.A.D.O. 1997-2011

Se registra un menor porcentaje de accidentes durante los meses de enero, febrero, junio, octubre y noviembre, con valores situados en torno al 6%-7% cada mes.

El análisis según género y edad no presenta desviaciones significativas relevantes, pudiendo concluir que no existen diferencias en la repercusión mensual de accidentes según el perfil sociodemográfico.

Tabla 4.2 Accidentes D.A.D.O. mensuales según género y edad (%)

MESES	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	De 1 a 4	De 5 a 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 65	Más de 65
Enero	6,8	5,9	7,4	0,0	5,6	4,2	5,4	7,1	7,5	8,5
Febrero	6,0	5,8	6,1	0,0	6,8	4,5	5,3	6,5	6,6	5,7
Marzo	7,4	6,8	7,8	6,7	7,1	6,0	7,1	7,9	7,1	8,2
Abril	12,1	12,3	12,0	6,7	14,4	15,0	10,4	11,1	11,7	12,7
Mayo	7,3	6,9	7,5	6,7	5,9	7,5	7,1	6,7	7,0	8,8
Junio	5,9	5,6	6,1	6,7	7,1	5,9	7,0	5,0	6,3	5,6
Julio	7,4	7,6	7,2	6,7	7,1	8,3	7,4	7,7	6,7	7,1
Agosto	12,8	13,2	12,6	46,5	16,0	13,5	12,2	13,8	13,0	10,1
Septiembre	8,6	9,1	8,2	0,0	5,6	7,8	10,6	9,9	7,4	8,0
Octubre	6,4	7,2	5,9	0,0	4,2	7,4	7,5	6,1	6,6	6,2
Noviembre	6,6	6,4	6,8	20,0	8,0	7,0	7,9	5,8	5,9	7,0
Diciembre	12,7	13,2	12,4	0,0	12,2	12,9	12,1	12,4	14,2	12,1
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tal y como se puede observar en las tablas 4.3 y 4.4, tanto el lugar en el que se produjo el accidente como la actividad que se estaba realizando correlacionan en cierta medida con el mes del año en el que se registra el incidente.

- Los accidentes ocurridos en el interior del hogar y el área de transporte son los lugares cuyos valores presentan menores desviaciones a lo largo del año. Por el contrario, el colegio y el mar, lago o río son los emplazamientos cuyos accidentes registrados presentan una mayor estacionalidad.
- Cabe resaltar que los accidentes ocasionados en las zonas recreativas, espacios al aire libre y el mar, lago o río se concentran en los meses de verano (julio, agosto y septiembre en menor medida), del mismo modo, que en el mes de agosto disminuye significativamente el porcentaje de accidentes en los colegios y zonas comerciales.

Tabla 4.3 Distribución de los accidentes según el lugar del accidente (%)

MESES	TOTAL	Trans- porte	Interio r hogar	Produc -ción	Comer -cial	Institu -cional	Depor -tiva	Recrea -tiva	Aire libre	Mar Lago/ Río	Otro lugar
Enero	6,8	6,8	8,0	6,1	7,7	5,2	5,2	4,0	4,1	0,9	6,4
Febrero	6,0	6,2	6,6	6,1	5,5	7,1	5,2	4,4	4,7	0,0	3,5
Marzo	7,4	7,2	8,1	2,0	6,0	7,8	5,9	6,1	8,2	1,8	6,4
Abril	12,1	12,4	11,5	8,2	16,5	19,4	10,1	14,7	12,4	3,6	15,2
Mayo	7,3	8,0	7,4	4,1	7,7	10,8	7,2	6,5	4,9	1,8	6,4
Junio	5,9	5,0	5,6	8,2	6,0	3,7	6,4	7,4	7,5	7,1	8,2
Julio	7,4	7,4	7,4	8,2	4,4	2,2	5,2	7,6	10,3	18,8	9,9
Agosto	12,8	12,0	11,7	14,3	9,9	2,6	11,7	16,4	19,5	49,1	14,6
Septiembre	8,6	8,9	8,0	16,3	9,3	7,8	10,1	6,9	10,5	8,9	12,9
Octubre	6,4	6,0	6,1	4,1	8,2	8,2	10,5	5,9	4,3	1,8	5,8
Noviembre	6,6	7,0	6,3	6,1	4,9	9,7	10,9	6,1	4,5	3,6	2,3
Diciembre	12,7	13,1	13,3	16,3	13,9	15,5	11,6	14,0	9,1	2,6	8,4
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tal y como se ha mencionado anteriormente, el período del año en el que se produce el accidente condiciona tanto los lugares donde se ocasiona como las actividades que se estaban realizando en ese momento.

Se observa cómo los incidentes durante el juego o actividades de tiempo libre se concentran en abril, julio y agosto, que son los meses en los que se dispone de bastante tiempo libre.

Tabla 4.4 Distribución de los accidentes según la actividad realizada (%)

MESES	TOTAL	Domés- tica	Bricolaje	Educa- tiva	Juegos/ Tiempo libre	Depor- tivas	Vital	Espe- cífica	Sin especi- ficar
Enero	6,8	8,6	5,3	4,7	4,3	4,9	6,4	7,6	8,0
Febrero	6,0	6,9	7,1	3,5	5,6	5,1	6,3	5,8	3,7
Marzo	7,4	8,3	9,4	8,1	6,0	6,7	7,1	7,7	7,3
Abril	12,1	12,1	9,4	9,3	13,7	10,0	11,8	13,4	9,4
Mayo	7,3	7,6	7,6	10,5	5,9	7,5	7,1	7,6	8,0
Junio	5,9	5,6	5,3	3,5	6,4	6,4	6,0	5,6	5,7
Julio	7,4	6,9	7,6	5,8	10,3	5,9	6,8	5,6	9,6
Agosto	12,8	10,6	13,5	7,0	17,2	11,5	14,2	12,3	13,0
Septiembre	8,6	7,8	10,0	7,0	9,0	9,5	6,8	9,1	11,6
Octubre	6,4	5,8	7,6	11,6	6,1	8,7	7,4	5,7	5,7
Noviembre	6,6	6,1	7,6	9,3	5,5	10,4	5,8	5,9	8,7
Diciembre	12,7	13,7	9,6	19,7	10,0	13,4	14,3	13,7	9,3
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

No se identifica una clara vinculación entre el mecanismo que originó la lesión y el mes del año, puesto que se observa cierto grado de homogeneidad en los resultados cruzados. Sin embargo, sí cabe destacar la concentración de accidentes producidos por efectos de productos químicos en diciembre, muy probablemente por intoxicaciones alimentarias debido a las festividades navideñas.

Tabla 4.5 Distribución de los accidentes según el mecanismo de la lesión (%)

MESES	TOTAL	Caída	Golpe	Corte	Cuerpo extraño	Asfixia	Ef. Pro. Químico	Ef. Térmico	Ef. Elec- tricidad	Agota- miento	Otro tipo
Enero	6,8	7,4	6,3	5,5	7,1	6,9	5,7	8,3	5,6	4,2	1,8
Febrero	6,0	6,0	5,5	5,8	2,9	3,4	4,8	7,3	11,1	6,1	3,6
Marzo	7,4	7,4	7,9	6,6	7,1	10,3	10,5	8,3	11,1	5,3	6,4
Abril	12,1	12,4	13,7	9,4	11,4	24,1	14,3	10,7	22,2	10,3	20,0
Mayo	7,3	7,4	6,4	7,7	2,9	6,9	4,8	8,0	0,0	8,9	7,3
Junio	5,9	5,7	6,6	5,8	8,6	0,0	4,8	6,3	5,6	5,3	5,5
Julio	7,4	6,6	7,3	9,1	5,7	6,9	6,7	8,3	16,7	8,1	10,0
Agosto	12,8	11,3	12,9	16,3	21,4	13,8	12,4	12,9	5,6	17,5	11,8
Septiembre	8,6	9,2	8,1	8,9	5,7	6,9	5,7	7,3	5,6	6,1	10,9
Octubre	6,4	6,9	6,6	5,3	8,6	6,9	4,8	5,6	11,1	5,0	7,3
Noviembre	6,6	6,8	7,5	5,5	5,7	0,0	2,9	5,0	0,0	10,0	7,3
Diciembre	12,7	12,9	11,2	14,1	12,9	13,9	22,6	12,0	5,4	13,2	8,1
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

4.2 INSTANTE DEL DÍA DE MAYOR RIESGO

Una vez estudiada la dimensión más general del factor temporal de los accidentes, conviene dilucidar qué parte del día concentra un mayor porcentaje de accidentes domésticos y de ocio.

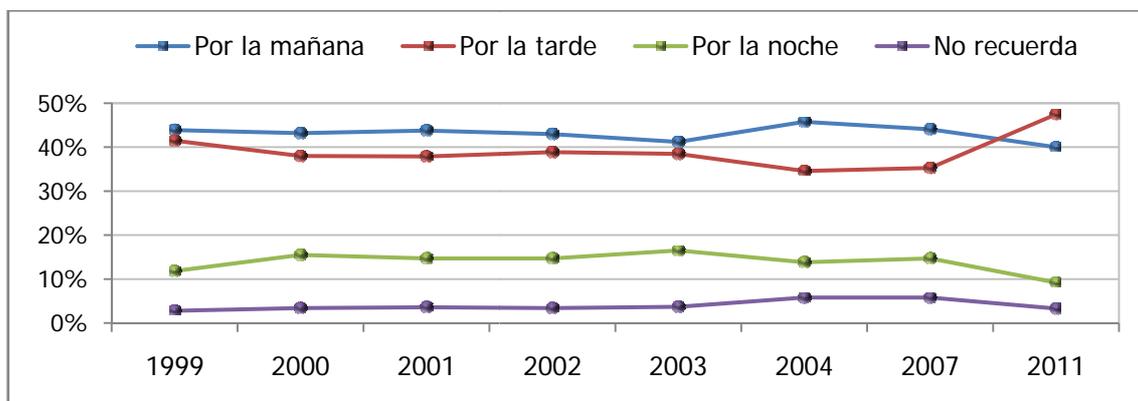
A través de la tabla 4.6 y el gráfico 4.2 se observa el análisis evolutivo del instante del día en el que se producen los accidentes desde 1999 hasta 2011.

Tabla 4.6 Distribución de los accidentes según el instante del día (%)

Instante del día	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Por la mañana	43,9	43,2	43,8	43,0	41,2	45,8	44,1	40,0
Por la tarde	41,5	38,0	37,9	38,9	38,5	34,6	35,3	47,5
Por la noche	11,8	15,5	14,7	14,7	16,5	13,8	14,7	9,2
No recuerda	2,8	3,4	3,6	3,4	3,7	5,8	5,8	3,3
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Gráfico 4.2 Distribución de los accidentes según el instante del día (%)



Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Se constata nuevamente que la mayoría de siniestros se producen por la mañana y por la tarde, siendo la noche el momento de la jornada menos propenso a que se produzcan esta tipología de accidentes.

El análisis evolutivo muestra un aumento de accidentes producidos durante la tarde (de 14 a 21 horas) en detrimento de la mañana (de 6 a 13 horas). A lo largo de todos los estudios D.A.D.O., cerca del 38% de los siniestros ocurrían por la tarde, mientras que en 2011 se ha registrado un 47,5% de accidentes vespertinos. Este diferencial en los resultados puede deberse a que en esta medición se ha establecido un intervalo horario para cada uno de los distintos momentos del día, es decir, se ha concretado que la mañana abarca hasta la una del mediodía, la tarde de dos a nueve y la noche a partir de las nueve de la noche. Sin embargo, cuando se analice más adelante el reparto de accidentes según franja horaria (*punto 4.3*), se mantienen constantes los resultados con mediciones anteriores.

El análisis cruzado del momento del día y la actividad realizada cuando se produjo el accidente evidencia una fuerte correlación entre algunas actividades y determinados momentos de la jornada.

Las actividades domésticas (45,6%), de bricolaje (52,4%) y educativas (55,8%) tienen un marcado carácter matutino, mientras que los juegos y las actividades de tiempo libre (59,6%) y las actividades deportivas (57,5%) se producen en mayor medida por la tarde.

Los accidentes registrados por la noche suelen estar relacionados con actividades vitales (24,6%).

Tabla 4.7 Distribución de los accidentes según el instante del día y actividad realizada (%)

Instante del día	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin Especificar
Por la mañana	40,0	45,6	52,4	55,8	29,5	36,5	34,5	44,8	37,4
Por la tarde	47,5	43,1	44,1	36,0	59,6	57,5	37,2	43,7	45,2
Por la noche	9,2	7,9	1,2	5,8	7,2	4,5	24,6	7,9	12,8
No recuerda	3,3	3,4	2,3	2,4	3,7	1,5	3,7	3,6	4,6
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Del igual modo se identifica una clara vinculación entre el momento del día y el lugar donde se produjo el accidente.

Tabla 4.8 Distribución de los accidentes según el instante del día y lugar del accidente (%)

Instante del día	TOTAL	Transporte	Interior hogar	Producción	Comercial	Institucional	Deportiva	Recreativa	Aire libre	Mar Lago/Río	Otro lugar
Por la mañana	40,0	46,8	40,5	55,1	52,7	65,3	30,2	18,5	40,6	43,8	33,9
Por la tarde	47,5	42,8	43,9	38,8	39,0	32,5	62,3	67,0	54,5	50,0	54,4
Por la noche	9,2	7,2	11,5	4,1	6,6	0,4	4,9	12,8	2,8	3,6	8,8
No recuerda	3,3	3,2	4,1	2,0	1,7	1,8	2,6	1,7	2,1	2,6	2,9
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Los accidentes registrados durante la mañana se producen en mayor medida en áreas de transporte (46,8%), de producción y taller (55,1%), áreas comerciales (52,7%) y colegios (65,3%), mientras que por la tarde las áreas deportivas (62,3%), recreativas (67,0%) y al aire libre (54,5%) se convierten en los principales escenarios de esta tipología de accidentes.

Los accidentes en áreas recreativas y en el interior del hogar se producen en mayor medida por la noche (12,8% y 11,5% respectivamente).

Tabla 4.9 Día del accidente según género y edad del accidentado (%)

Día de la semana	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	De 1 a 4	De 5 a 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 65	Más de 65
Laborables	65,3	60,9	68,4	66,7	67,1	69,5	57,2	61,5	65,9	72,2
Fines de semana	25,2	30,5	21,5	20,0	24,9	23,9	34,9	30,9	24,2	13,1
Otros festivos	2,0	2,1	2,0	6,7	2,4	2,5	1,5	2,1	2,4	1,2
No recuerda	7,5	6,5	8,1	6,6	5,6	4,1	6,4	5,5	7,5	13,5
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

El 65,3% de los accidentes registrados se producen en días laborables, llegando casi a triplicar el número de accidentes producidos a lo largo del fin de semana. Cabe resaltar que, respecto a la medición anterior, ha disminuido de manera significativa el porcentaje de individuos que no son capaces de recordar el día de la semana en la que ocurrió el percance (16,9% en el año 2007), de forma que se ajusta el porcentaje del resto de alternativas de respuesta.

De nuevo se observan diferencias por género y edad, de tal modo que las mujeres sufren los accidentes en mayor proporción de lunes a viernes, mientras que los hombres sufren accidentes tipo D.A.D.O. en mayor medida los fines de semana.

Los segmentos de edad más extremos (menos de 14 años y más de 65) concentran un mayor porcentaje de accidentes entre semana puesto que son los individuos menos activos fuera del hogar, mientras que las edades intermedias se accidentan más los fines de semana, ya que son los días de la semana que destinan a realizar este tipo de actividades.

4.3 SINIESTROS SEGÚN FRANJA HORARIA

Por último se analiza la última de las dimensiones identificadas anteriormente en el factor temporal del accidente: la franja horaria en la que se produjo el siniestro.

Se observa una elevada concentración de accidentes registrados en las franjas horarias de 9:00 a 12:00 y de 17:00 a 20:00, ambos con un porcentaje en torno al 30%.

Tabla 4.10 Franja horaria del accidente según género (%)

Franja horaria	TOTAL	Hombres	Mujeres
De las 01 a las 04	2,0	2,0	2,1
De las 05 a las 08	3,3	2,5	3,7
De las 09 a las 12	31,4	28,4	33,5
De las 13 a las 16	20,0	16,6	22,4
De las 17 a las 20	30,4	37,0	25,7
De las 21 a las 24	9,6	10,4	9,1
No recuerda	3,3	3,1	3,5
TOTAL	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Existen diferencias significativas según el género de los accidentados, de tal modo que las mujeres sufren accidentes en mayor proporción por la mañana, en la franja horaria que comprende desde las 5:00 de la mañana hasta las 16:00 horas (59,6%), mientras que los hombres registran un porcentaje de accidentes mayor entre las 17:00 y las 20:00 de la tarde (37,0%). Estas diferencias se deben, nuevamente, a que las mujeres destinan una mayor parte de su tiempo a realizar actividades de carácter doméstico.

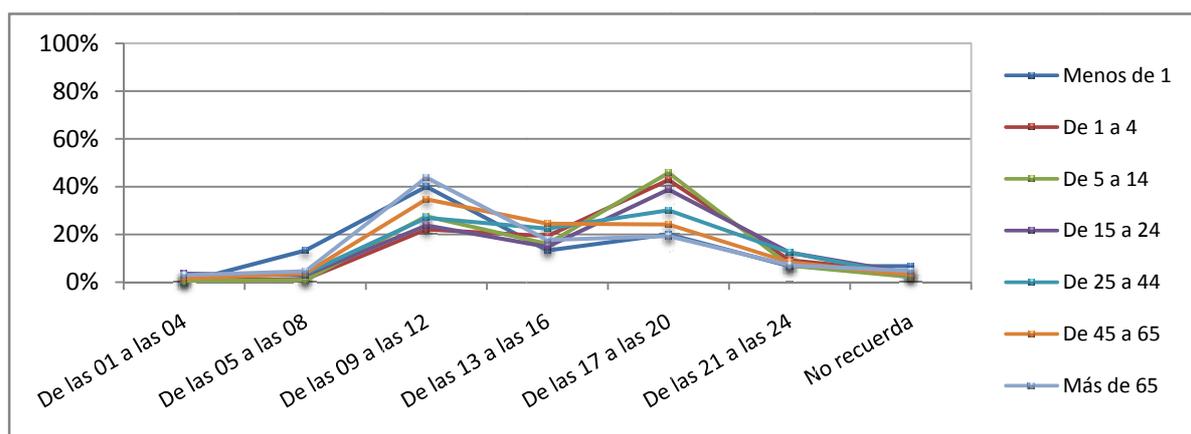
También se identifican diferencias significativas entre las franjas horarias en las que se produjo el accidente según las distintas cohortes de edad.

Tabla 4.11 Franja horaria del accidente según edad del accidentado (%)

Franja horaria	TOTAL	Edad del accidentado						
		Menos de 1	De 1 a 4	De 5 a 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 65	Más de 65
De las 01 a las 04	2,0	0,0	1,2	0,5	3,6	2,0	1,5	2,9
De las 05 a las 08	3,3	13,3	1,2	0,9	2,9	3,5	3,7	4,6
De las 09 a las 12	31,4	40,0	22,1	27,6	23,8	27,0	34,7	43,8
De las 13 a las 16	20,0	13,3	19,3	16,0	14,8	22,4	24,5	17,7
De las 17 a las 20	30,4	20,0	42,8	45,8	38,8	30,1	24,2	19,3
De las 21 a las 24	9,6	6,7	9,2	6,9	12,4	12,4	8,3	7,1
No recuerda	3,3	6,7	4,2	2,3	3,7	2,6	3,1	4,6
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Gráfico 4.3 Franja horaria del accidente según edad del accidentado (%)



Fuente: D.A.D.O. 2011

Conforme aumenta la edad media del individuo accidentado, los incidentes se registran en mayor medida en franjas horarias matinales (entre las 9:00 y 12:00). Los tramos de edad intermedia concentran un mayor porcentaje de accidentes entre las 13:00 y las 16:00 horas. Por último, los menores de 24 años sufren accidentes en mayor proporción entre las 17:00 y las 20:00 horas.

5. MECANISMO DE LA LESIÓN

El mecanismo de la lesión se define como el factor que motiva la lesión o el daño. A lo largo de este capítulo se hará hincapié en los distintos mecanismos objeto de análisis: caídas, golpes, choques, cortes, aplastamientos, efectos térmicos, químicos, eléctricos y esfuerzo físico entre otros.

Los accidentes provocados por las caídas son el mecanismo de lesión más habitual aglutinando más del 50% de los incidentes registrados en 2011. Tras varios años con una tendencia a la baja, se observa un nuevo repunte en 2011, del mismo modo que sucedió en 2004.

Este año tienen mayor repercusión los accidentes provocados por golpes y choques, representando un 16,6% del total registrado. Se observa una disminución en el número de incidentes provocados por cortes y aplastamientos este año, pasando de un 22,6% en 2007 a un 14,2% en 2011.

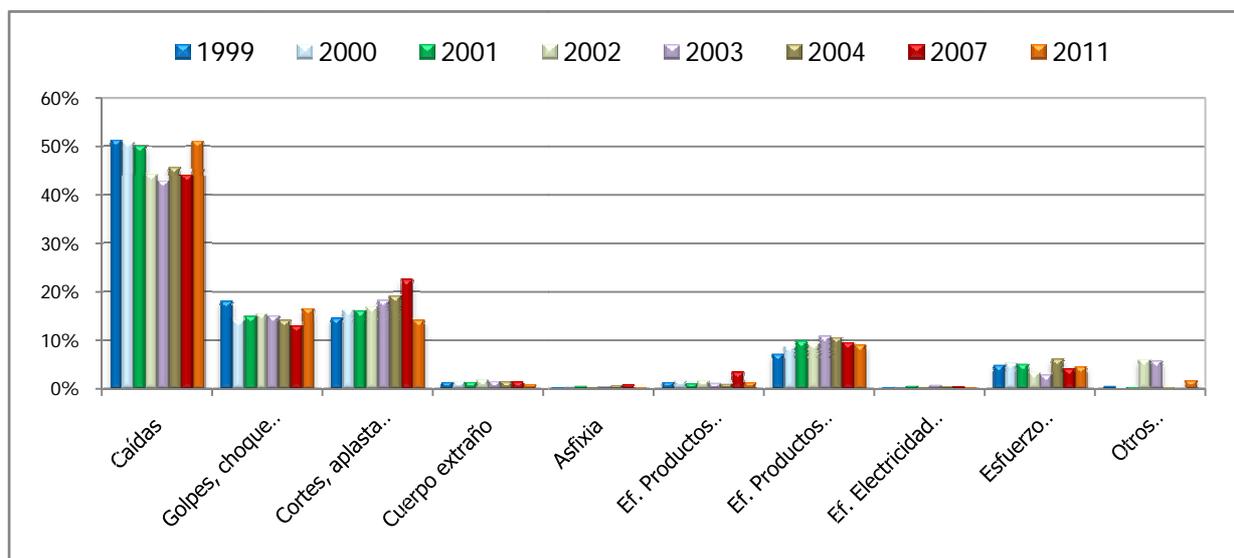
A pesar de las ligeras variaciones porcentuales año tras año, se consolida el ranking de mecanismos de lesión más habituales, siendo las caídas, los golpes y los aplastamientos los más comunes en los estudios D.A.D.O. realizados hasta el momento.

Tabla 5.1 Evolución del mecanismo del accidente (%)

Mecanismo del accidente	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Caídas	51,3	50,9	50,1	44,2	42,9	45,7	44,1	51,1
Golpes, choques,...	18,1	14,1	15,0	15,5	15,1	14,2	13,0	16,6
Cortes, aplastamientos	14,6	16,3	16,1	16,9	18,3	19,2	22,6	14,2
Cuerpo extraño	1,4	1,5	1,4	1,9	1,6	1,5	1,5	0,9
Asfixia	0,3	0,4	0,6	0,5	0,4	0,7	0,9	0,3
Ef. Productos químicos	1,4	1,7	1,1	1,7	1,2	1,0	3,5	1,3
Ef. Productos térmicos	7,2	8,8	9,9	9,4	10,9	10,6	9,6	9,1
Ef. Electricidad y radiación	0,3	0,5	0,6	0,5	0,8	0,5	0,5	0,2
Esfuerzo físico, agotamiento,...	4,9	5,3	5,1	3,4	2,9	6,2	4,2	4,6
Otros mecanismos	0,6	0,3	0,3	6,0	5,8	0,3	0,1	1,7
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Gráfico 5.1 Evolución del mecanismo del accidente, de 1999 hasta 2011



Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Tal y como se comentó en el capítulo 3, concretamente en la tabla 3.6 (*Mecanismo del accidente según género y edad*), se identifican desviaciones según el perfil sociodemográfico de los accidentados:

- Las mujeres sufren en mayor medida que los hombres accidentes por caídas (53,8%) y quemaduras (12,0%).
- Los golpes o choques, los cortes y la mecánica de agotamiento agudo del cuerpo son más comunes entre el colectivo masculino.
- En lo referente al diferencial por edades, las lesiones provocadas por caídas se concentran en mayor medida en las cohortes de edad extremas, pero con ciertas diferencias según el tipo de caída/salto. Los menores de 14 años sufren en mayor proporción caídas de una altura inferior a 1 metro, mientras que los más mayores tropiezan en el mismo nivel o en las escaleras.
- Los golpes o choques tienen una penetración importante entre los menores de 24 años, ya sea contra una persona o contra un objeto.
- Los tramos de edad intermedia (de 25 a 65) comparten entre los diferentes mecanismos de lesión tanto los cortes como las abrasiones. Se trata de mecanismos de lesión muy vinculados al ámbito doméstico y estas cohortes sociodemográficas son las que asumen en mayor medida el trabajo dentro del hogar.
- Por último, destacar que el tramo de 1 a 4 años concentra una mayor proporción de accidentes por cuerpo extraño en orificio natural (4,0%), especialmente en nariz (1,4%) y boca (1,6%).

Una vez observado el comportamiento de los diferentes mecanismos de lesión en función de las principales variables sociodemográficas, a continuación se realiza un análisis cruzado con los siguientes parámetros:

- Lugar del accidente
- Actividad que se realizaba en el momento del siniestro
- Parte del cuerpo afectada en la lesión más grave
- Lesión más grave en función de los mecanismos que las generaron

5.1 MECANISMO SEGÚN EL LUGAR DONDE SE PRODUJO EL ACCIDENTE

Analizando el resultado de los principales mecanismos de lesión detectados (caídas, golpes y cortes), se observan diferencias en función del lugar donde se produjo el accidente:

- Las caídas en el mismo nivel por tropiezo (34,7%) registran un mayor porcentaje de accidentes en las áreas de transporte y comerciales. Las caídas en las que el elemento implicado en la lesión son las escaleras tienen una mayor representación en el interior del hogar (11,4%). La altura desde la que se produce la caída también presenta diferencias significativas en función del escenario del accidente, de tal modo que las caídas desde una altura inferior a un metro se producen en mayor medida en las áreas recreativas y parques, mientras que las de más de un metro ocurren en mayor proporción en las áreas de producción y talleres.
- Los golpes o choques ocurren en mayor medida en los colegios/áreas institucionales (30,6%), áreas deportivas (32,6%) y zonas recreativas o parques (21,8%). En estos escenarios el principal mecanismo que provoca el accidente es el choque con otra persona o con algún objeto.
- La mayoría de cortes se producen en el interior del hogar (11,5%), mientras que en las áreas de producción y taller presentan un valor significativamente superior los accidentes causados por perforaciones o punciones (4,1%). Cabe resaltar que el número de lesiones a causa de una mordedura es significativamente superior en mares, lagos o ríos (37,5%).
- Por último resaltar que la mayoría de lesiones por efectos térmicos (especialmente quemaduras con líquidos calientes), se registran en el interior del hogar (15,6%) y que las áreas deportivas presentan un porcentaje significativamente superior en lo referente a accidentes vinculados con el agotamiento agudo del cuerpo humano (10,3%).

Tabla 5.2 Mecanismo del accidente según el lugar donde se produjo (%)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Trans- porte	Interior hogar	Produc- ción	Comer- cial	Institu- cional	Depor- tiva	Recrea- tiva	Aire libre	Mar Lago /Río	Otro lugar
CAÍDA	51,1	80,5	41,9	40,8	69,7	60,1	50,5	57,2	54,8	18,8	69,1
Caída en el mismo nivel por tropiezo	34,7	66,8	23,6	30,6	53,8	42,9	43,1	35,1	42,1	10,7	45,6
Caerse en o desde las escaleras	8,0	4,2	11,4	0,0	11,0	9,3	0,7	3,1	1,5	1,8	13,5
Caer/saltar de altura menor	5,7	6,8	4,9	0,0	3,3	4,9	4,2	13,2	7,1	2,7	4,1
Caer/saltar de altura mayor	1,6	1,2	1,0	8,2	1,1	1,1	1,8	5,2	2,8	1,8	1,8
Otras caídas, especificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Caída, sin especificar	1,1	1,5	1,0	2,0	0,5	1,9	0,7	0,6	1,3	1,8	4,1
GOLPE, CHOQUE CON OBJETO, PERSONA, ANIMAL	16,6	10,1	14,0	16,3	15,9	30,6	32,6	21,8	17,4	18,0	8,9
Contacto con objeto en movimiento	4,2	2,4	2,2	6,1	4,4	9,3	11,6	9,2	5,6	4,5	1,8
Contacto con objeto estático	8,8	6,3	10,4	10,2	9,9	9,0	4,6	8,2	9,0	5,4	4,1
contacto con persona	2,6	0,8	0,4	0,0	1,1	12,3	15,6	3,4	0,9	0,9	1,2
contacto con animal	0,7	0,5	0,6	0,0	0,5	0,0	0,1	0,8	1,9	6,3	0,0
Otro golpe, choque, sin especificar	0,3	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2	0,0	0,9	1,8
APLASTAMIENTO, CORTAR, PERFORAR	14,2	3,1	19,5	28,5	7,0	3,4	3,0	10,4	14,4	42,0	8,3
Pellizcar, aplastar	1,5	0,8	1,8	4,1	2,7	1,9	0,8	1,0	0,6	1,8	0,6
Cortar, recortar	7,0	0,5	11,5	12,2	3,3	0,0	0,4	2,9	2,8	2,7	3,5
Cuchillada, serrar	2,0	0,2	3,3	2,0	0,0	0,0	0,1	0,6	1,1	0,0	0,6
Desgarrar	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,5	0,6	0,6	0,0	0,6
Punción, perforar	0,8	0,2	0,9	4,1	0,5	0,0	0,4	1,5	0,9	0,0	1,2
Mordedura/picadura de animal/ser humano/insecto	2,4	1,0	1,5	6,1	0,5	1,1	0,7	3,8	8,2	37,5	1,2
Aplastar, cortar, perforar, otra específica	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aplastar, cortar, perforar, otra sin especificar	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,6
CUERPO EXTRAÑO EN ORIFICIO NATURAL	0,9	0,4	0,9	2,0	1,6	0,8	0,0	0,8	1,5	3,6	0,0
En ojos	0,4	0,2	0,4	2,0	1,1	0,0	0,0	0,4	0,9	0,9	0,0
En nariz	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0
Por la boca	0,2	0,0	0,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 5.2 Mecanismo del accidente según el lugar donde se produjo (%)
 (Continuación)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Transporte	Interior hogar	Producción	Comercial	Institucional	Deportiva	Recreativa	Aire libre	Mar Lago /Río	Otro lugar
En oídos	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	0,9	0,0
Cuerpo extraño en otro orificio natural especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Cuerpo extraño en orificio natural, sin especificar	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,8	0,0
ASFIXIA	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Estrangulación respiratoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Obstrucción de conductos	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ahogos y casi ahogos	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Deficiente inhalación de oxígeno	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Asfixias, especificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS	1,3	0,1	1,5	0,0	0,5	0,0	0,0	5,4	0,4	0,9	0,6
Corrosión por sustancias sólidas	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0
Corrosión por sustancias líquidas	0,3	0,1	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
Corrosión por sustancias gaseosas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Corrosión, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento por sustancias sólidas	0,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,2	0,0	0,6
Envenenamiento por sustancias líquidas	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento por sustancias gaseosas	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento, no especificado	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	0,0
Efecto de productos químicos, no especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS TÉRMICOS	9,1	1,1	15,6	4,0	1,0	0,4	0,0	1,4	2,6	7,2	4,8
Líquido caliente	5,1	0,0	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Vapor	0,5	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Objetos calientes	2,1	0,7	3,5	2,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,8
Fuego, llamas	0,9	0,2	1,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,8	1,1	0,9	0,6
Calor, sin especificar	0,5	0,1	0,6	2,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,9	6,3	1,2
Frio, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
Enfriamiento corporal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 5.2 Mecanismo del accidente según el lugar donde se produjo (%)
(Continuación)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Transporte	Interior hogar	Producción	Comercial	Institucional	Deportiva	Recreativa	Aire libre	Mar Lago /Río	Otro lugar
Enfriamiento por contacto	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Efecto térmico, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
EFFECTOS DE ELECTRICIDAD/ RADIACIONES Y OTRAS FUENTES DE ENERGÍA	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0
Contacto con corriente eléctrica	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Soldaduras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Otra radiación de luz	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,0	0,0
AGOTAMIENTO AGUDO DEL CUERPO O PARTE DEL CUERPO	4,6	4,3	4,0	6,0	3,3	3,8	10,3	2,7	5,9	4,5	3,5
Agotamiento por tirar, empujar	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2	0,4	0,0	0,0
Agotamiento por levantar	0,9	0,0	1,3	2,0	1,1	0,0	0,8	0,4	0,4	0,0	0,0
Agotamiento por agarrar	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Agotamiento por torcerse, por girarse	0,8	0,4	0,7	2,0	0,0	1,5	1,9	0,4	1,1	0,0	0,6
Agotamiento de mutuo acuerdo	2,4	3,7	1,3	2,0	2,2	1,9	6,5	1,5	3,6	4,5	2,9
Agotamiento agudo, especificado	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Agotamiento agudo, sin especificar	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	0,0
OTRA MECÁNICA DE LESIÓN O NO ESPECIFICADA	1,7	0,3	1,9	2,4	1,0	0,5	3,1	0,3	2,2	5,0	4,8
Otra mecánica de lesión, especificada	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,6
Mecánica de lesión, sin especificar	1,6	0,3	1,7	2,4	1,0	0,5	3,1	0,3	2,0	5,0	4,2
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

5.2 MECANISMO SEGÚN LA ACTIVIDAD REALIZADA EN EL INSTANTE DEL ACCIDENTE

Del mismo modo que el mecanismo de una lesión puede variar en función del lugar en el que ésta se produce, la actividad que se realizaba en el momento del accidente también muestra una elevada vinculación con el mecanismo que lo provocó.

- Tal y como se especificó en el apartado anterior, podemos identificar diferentes actividades que pueden generar tipos de caídas distintas, de tal modo que las caídas en el mismo nivel por tropiezo se producen en mayor medida durante la realización de actividades de carácter deportivo (42,4%) y durante los paseos, actividad incluida en "Otra actividad específica" (56,9%). Mientras se juega o se disfruta del tiempo libre, incluyendo el deporte, se concentra un porcentaje significativo de caídas a una altura inferior a un metro.
- Las actividades educativas, de juego y de deporte registran un importante porcentaje de golpes o choques, ya sea contra un objeto o persona.
- Los aplastamientos y cortes son muy frecuentes en el área de bricolaje (36,5%) y durante la realización de tareas domésticas (especialmente los cortes con un 16,6%).
- Aunque con una menor presencia porcentual, se identifican algunas relaciones esperadas entre la actividad y el mecanismo del accidente: los siniestros provocados por cuerpo extraño en orificio natural, especialmente en la boca, así como la corrosión y envenenamiento por sustancias sólidas, se registran en mayor medida durante la realización de actividades vitales. Del mismo modo, las lesiones provocadas por los efectos térmicos se originan mientras se realizan tareas de ámbito doméstico (22,7%). Por último, los efectos de la electricidad y el agotamiento agudo del cuerpo están presentes durante la realización de actividades de bricolaje y de deporte respectivamente.

Tabla 5.3 Mecanismo del accidente según la actividad que estaba realizando (%)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
CAÍDA	51,1	35,3	27,7	50,1	52,7	53,5	54,0	75,6	60,8
Caída en el mismo nivel por tropiezo	34,7	22,2	7,6	31,4	34,2	42,4	36,5	56,9	32,9
Caerse en o desde las escaleras	8,0	9,5	11,2	11,6	3,8	0,9	4,6	12,0	20,3
Caer/saltar de altura menor	5,7	2,6	2,4	4,7	10,1	6,9	10,0	4,2	4,1
Caer/saltar de altura mayor	1,6	0,5	5,9	1,2	3,4	2,1	0,8	1,1	1,4
Otras caídas, especificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 5.3 Mecanismo del accidente según la actividad que estaba realizando (%)
(Continuación)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Domés-tica	Brico-laje	Educa-tiva	Juegos/Tiempo libre	Depor-tivas	Vital	Espe-cífica	Sin especi-ficar
Caída, sin especificar	1,1	0,5	0,6	1,2	1,2	1,2	2,1	1,4	2,1
GOLPE, CHOQUE CON OTRO OBJETO, PERSONA, ANIMAL	16,6	10,4	19,4	27,9	25,7	29,5	12,2	11,0	16,4
Contacto con objeto en movimiento	4,2	2,3	10,0	12,8	6,5	10,3	1,2	2,3	1,8
Contacto con objeto estático	8,8	7,4	7,6	7,0	13,2	6,1	9,2	7,3	11,6
Contacto con persona	2,6	0,2	0,0	8,1	4,2	12,6	0,5	0,5	0,7
Contacto con animal	0,7	0,3	0,0	0,0	1,3	0,3	0,8	0,7	1,6
Otro golpe, choque, sin especificar	0,3	0,2	1,8	0,0	0,5	0,2	0,5	0,2	0,7
APLASTAMIENTO, CORTAR, PERFORAR	14,2	24,1	36,5	8,2	11,9	3,1	11,0	5,4	12,0
Pellizcar, aplastar	1,5	1,1	7,6	1,2	2,2	1,1	0,1	1,1	2,7
Cortar, recortar	7,0	16,6	12,9	2,3	2,2	0,2	4,1	1,2	3,2
Cuchillada, serrar	2,0	4,6	6,5	0,0	0,1	0,0	1,7	0,4	0,9
Desgarrar	0,3	0,2	1,2	1,2	0,2	0,7	0,0	0,1	1,1
Punción, perforar	0,8	0,9	7,1	0,0	0,7	0,2	0,1	0,7	0,2
Mordedura/picadura de animal/ser humano/insecto	2,4	0,4	0,0	3,5	6,2	0,9	4,9	1,8	3,2
Aplastar, cortar, perforar, otra específica	0,0	0,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Aplastar, cortar, perforar, otra sin especificar	0,2	0,3	0,6	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,7
CUERPO EXTRAÑO EN ORIFICIO NATURAL	0,9	0,4	2,9	3,5	1,6	0,0	2,1	0,7	0,7
En ojos	0,4	0,2	2,9	0,0	0,5	0,0	0,6	0,4	0,5
En nariz	0,1	0,0	0,0	2,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Por la boca	0,2	0,1	0,0	1,2	0,3	0,0	1,4	0,1	0,0
En oídos	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Cuerpo extraño en otro orificio natural especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Cuerpo extraño en orificio natural, sin especificar	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2
ASFIXIA	0,3	0,5	0,6	0,0	0,4	0,2	0,9	0,2	0,4
Estrangulación respiratoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0
Obstrucción de conductos	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0
Ahogos y casi ahogos	0,1	0,1	0,6	0,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2

Tabla 5.3 Mecanismo del accidente según la actividad que estaba realizando (%)
(Continuación)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Deficiente inhalación de oxígeno	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Asfixias, especificadas	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS	1,3	1,2	0,0	1,2	0,6	0,0	7,5	0,2	0,2
Corrosión por sustancias sólidas	0,3	0,1	0,0	1,2	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0
Corrosión por sustancias líquidas	0,3	0,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,1	0,0
Corrosión por sustancias gaseosas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Corrosión, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento por sustancias sólidas	0,5	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	3,7	0,0	0,2
Envenenamiento por sustancias líquidas	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Envenenamiento por sustancias gaseosas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
Envenenamiento, no especificado	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Efecto de productos químicos, no especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS TÉRMICOS	9,1	22,7	2,4	3,6	2,8	0,0	6,7	1,4	3,2
Líquido caliente	5,1	14,1	0,0	0,0	0,3	0,0	3,6	0,2	0,5
Vapor	0,5	1,2	0,6	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Objetos calientes	2,1	5,0	1,2	1,2	0,9	0,0	1,3	0,6	0,7
Fuego, llamas	0,9	1,7	0,0	1,2	0,7	0,0	0,9	0,4	0,7
Calor, sin especificar	0,5	0,7	0,6	0,0	0,6	0,0	0,8	0,2	0,9
Frío, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Enfriamiento corporal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Enfriamiento por contacto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Efecto térmico, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
EFFECTOS DE ELECTRICIDAD/RADIACIONES Y OTRAS FUENTES DE ENERGÍA	0,2	0,2	2,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0
Contacto con corriente eléctrica	0,1	0,2	2,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Soldaduras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Otra radiación de luz	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0

Tabla 5.3 Mecanismo del accidente según la actividad que estaba realizando (%)
(Continuación)

Mecanismo de la lesión	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
AGOTAMIENTO AGUDO DEL CUERPO O PARTE DEL CUERPO	4,6	4,0	7,7	4,7	3,0	10,5	4,2	4,1	3,1
Agotamiento por tirar, empujar	0,2	0,3	1,2	0,0	0,1	0,7	0,0	0,1	0,0
Agotamiento por levantar	0,9	1,6	2,9	0,0	0,1	0,8	0,4	0,4	0,5
Agotamiento por agarrar	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0
Agotamiento por torcerse, por girarse	0,8	0,4	2,4	1,2	0,7	2,1	1,0	0,5	0,7
Agotamiento de mutuo acuerdo	2,4	1,3	1,2	3,5	1,9	6,4	2,1	2,9	1,4
Agotamiento agudo, especificado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Agotamiento agudo, sin especificar	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	0,6	0,1	0,5
OTRA MECÁNICA DE LESIÓN O NO ESPECIFICADA	1,7	1,2	0,4	0,8	0,9	3,2	1,4	1,2	3,2
Otra mecánica de lesión, especificada	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,2
Mecánica de lesión, sin especificar	1,6	1,2	0,4	0,8	0,6	3,2	1,0	1,2	3,0
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

5.3 MECANISMO SEGÚN LA PARTE DEL CUERPO AFECTADA EN LA LESIÓN MÁS GRAVE

No todos los mecanismos afectan de igual modo a las mismas partes del cuerpo, de hecho, en la tabla 5.4 se observa cómo hay mecanismos específicos que dañan a unas partes más que a otras.

Las partes del cuerpo más afectadas en los accidentes provocados por caídas o saltos son las extremidades inferiores, la parte interior de la espalda/abdomen y el tórax. Los golpes o choques con un objeto, ya sea estático o en movimiento, se producen principalmente en la cabeza (32,1%) y en las extremidades inferiores, aunque en menor medida (17,7%).

Los daños causados por cuerpo extraño afectan a la garganta y también a la cabeza (principalmente a los ojos).

Ante una lesión provocada por efectos térmicos se lastiman en mayor proporción las extremidades superiores (19,6%), puesto que este mecanismo de lesión se da mayormente en el ámbito doméstico durante la realización de las tareas del hogar (mientras se cocina).

Por último, destacar que la mayoría de las lesiones provocadas por la mecánica de lesión por asfixia se concentran en cuello/garganta (11,3%) y tórax (6,9%).

Tabla 5.4 Mecanismo del accidente según la parte del cuerpo afectada en la lesión más grave (%)

Mecanismo del accidente	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Caída	51,1	52,8	21,8	58,6	62,4	35,7	64,4	44,5	52,0
Golpe	16,6	32,1	14,5	11,7	9,0	11,3	17,7	6,7	14,9
Corte	14,2	4,2	4,0	4,1	3,2	29,3	7,1	10,4	5,4
Cuerpo extraño	0,9	4,1	10,5	0,7	0,0	0,1	0,1	0,0	2,7
Asfixia	0,3	0,1	11,3	6,9	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4
Efecto producto químico	1,3	1,5	8,1	0,7	3,9	0,4	0,1	21,3	6,8
Efecto térmico	9,1	3,5	11,3	13,1	3,7	19,6	2,6	4,9	7,4
Efecto electricidad	0,2	0,5	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	1,8	0,0
Agotamiento	4,6	0,4	16,1	3,4	15,5	2,2	6,3	5,5	7,4
Otro tipo	1,7	0,8	2,4	0,1	2,3	1,1	1,7	4,3	2,0
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

5.4 LESIONES SEGÚN LOS MECANISMOS QUE LAS PROVOCAN

En la mayoría de ocasiones la consecuencia directa de los accidentes D.A.D.O. suele materializarse en forma de lesión, entre las que destacan las contusiones (20,1%), las heridas abiertas (19,6%) y las torceduras (16,2%).

En la tabla 5.5 se muestran los resultados de las distintas lesiones sufridas según los distintos mecanismos que la provocan.

- Las lesiones generadas por caídas, golpes y cortes suelen provocar diferentes tipos de lesiones:
 - En las caídas, lo más habitual son las contusiones (28,5%), torceduras (22,8%), fracturas (20,0%) y luxaciones en menor medida (9,9%).
 - Por su parte, los golpes provocan en mayor medida contusiones (27,3%) y heridas abiertas (23,3%).
 - Éstas últimas concentran un porcentaje significativo en los accidentes provocados por un corte (67,8%). Con un porcentaje algo inferior destacan en esta mecánica de lesión los envenenamientos e intoxicaciones (principalmente por mordeduras de animales/insectos), aplastamiento de miembros y lesiones de vasos sanguíneos.

- Para el resto de mecánicas, la vinculación con un tipo de lesión es muy estrecha y evidente, de tal modo que las asfixias provocan casi la totalidad de los ahogos, los efectos térmicos o eléctricos provocan quemaduras/abrasiones y el agotamiento agudo del cuerpo humano provoca en mayor medida lesiones músculo-tendinosas y luxaciones y esguinces.

Tabla 5.5 Tipo de lesión más grave según el mecanismo del accidente (%)

Tipo de lesión más grave	TOTAL	Caída	Golpe	Corte	Cuerpo extraño	Asfixia	Ef. Prod. Químico	Efecto térmico	Ef. Electricidad	Agotamiento	Otro tipo
Conmoción cerebral	1,1	1,5	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	1,8
Contusión, magulladura	20,1	28,5	27,3	4,0	2,9	3,4	1,9	0,4	5,6	6,1	3,6
Abrasión	3,3	0,9	0,9	0,7	2,9	0,0	9,5	25,9	11,1	0,3	1,8
Herida abierta	19,6	11,5	23,3	67,8	10,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,3	8,2
Fractura	13,0	20,0	13,9	1,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	6,4
Luxación, dislocación	7,4	9,9	6,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	10,0
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	22,8	15,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,7	12,7
Lesiones de nervios	0,4	0,2	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,5	1,8
Lesión de vaso(s) sanguíneo(s)	0,6	0,2	0,8	2,4	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,7
Lesión de tendón(es) y/o músculo(s)	3,2	2,2	3,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6	18,2
Aplastamiento	1,1	0,5	1,9	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
Amputación	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento, intoxicación	3,0	0,0	1,4	11,5	10,0	13,8	65,7	0,6	0,0	0,0	7,3
Quemaduras, escaldados (térmicos)	6,7	0,1	0,2	0,6	0,0	0,0	3,8	69,1	61,1	0,6	0,9
Corrosión (producto químico)	0,2	0,0	0,1	0,0	2,9	0,0	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Electrocución	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	5,6	0,0	0,9
Congelación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Ahogo (Asfixia)	0,6	0,1	0,0	0,0	15,7	72,4	0,0	1,0	0,0	0,6	0,9
Otro tipo de lesión diagnosticada	0,4	0,3	0,2	0,4	10,0	3,4	2,9	0,1	0,0	0,6	2,7
Tipo de lesión sin especificar/Otro tipo de lesión s.e.	2,6	1,2	1,6	3,7	31,4	6,9	2,9	0,7	0,0	2,2	18,2
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	0,3	0,0	0,0	0,1	8,5	0,1	0,0	0,4	0,0	0,8	1,9
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

6. LUGAR DEL ACCIDENTE

A lo largo de este capítulo se analiza el escenario en el que tiene lugar el accidente y su vinculación con el resto de parámetros.

Tal y como se identificó en la tabla 3.5 *Lugar en el que se produjo el accidente según género y edad*, existen diferencias significativas en función del sexo y cohorte de edad del accidentado, de tal modo que:

- Las mujeres registran un número de accidentes en el interior del hogar significativamente superior que los hombres. A pesar de que éstos también sufren accidentes en el ámbito doméstico (42,9%), concentran un elevado porcentaje de siniestros en áreas deportivas (17,9%).
- Los diferentes tramos de edad también presentan desviaciones con respecto al lugar del accidente, puesto que los bebés menores de 4 años y los más mayores sufren lesiones en mayor proporción en el interior del hogar. Los niños y jóvenes se accidentan en mayor medida en los colegios, áreas recreativas y deportivas. Por último, las edades intermedias registran incidencias en un mayor número de lugares, especialmente en áreas de transporte, interior del hogar, áreas de producción, áreas deportiva y al aire libre.

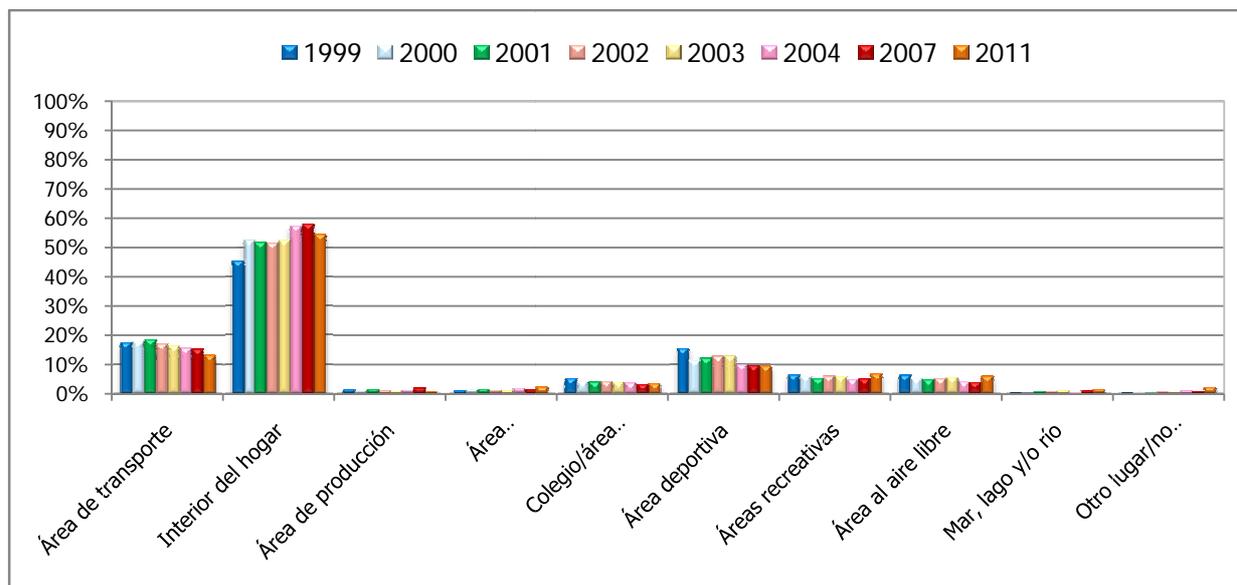
Se consolida la tendencia de los resultados de años anteriores con respecto a los lugares donde se producen los accidentes, siendo el interior del hogar (54,5%), el área de transporte (13,2%) y el área deportiva (9,5%) los escenarios que registran un mayor número de percances.

Tabla 6.1 Evolución de los accidentes según el lugar del accidente (%)

Lugar donde se produjo el accidente	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Área de transporte	17,5	17,9	18,5	17,0	16,3	15,6	15,2	13,2
Interior del hogar	45,4	52,4	51,7	51,5	52,5	57,4	58,1	54,5
Área de producción y talleres	1,4	1,1	1,4	1,0	0,7	1,2	1,9	0,6
Área comercial y de servicios	1,0	1,4	1,5	1,2	1,0	1,8	1,3	2,3
Colegio/ área institucional	5,3	4,2	4,0	4,2	3,9	3,7	3,2	3,4
Área deportiva (incluidas las de colegios)	15,5	11,2	12,1	12,8	12,8	10,0	9,7	9,5
Áreas recreativas/ diversión	6,5	5,9	5,1	6,0	5,8	4,9	5,1	6,8
Área al aire libre	6,4	5,2	4,8	5,2	5,5	4,2	3,9	6,0
Mar, lago y/o río (dentro del agua)	0,5	0,5	0,8	0,6	1,0	0,3	0,9	1,3
Otro lugar/ no especificado	0,5	0,2	0,2	0,6	0,5	0,9	0,6	2,4
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Gráfico 6.1 Evolución de los accidentes según el lugar del accidente, 1999-2011



Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

6.1 ACTIVIDAD REALIZADA EN EL LUGAR DEL ACCIDENTE

Analizando el binomio actividad realizada ⇔ lugar del accidente, se identifica el interior del hogar como el escenario en el que se producen casi la totalidad de accidentes relacionados con la ejecución de actividades domésticas (90,5%), de bricolaje (86,3%) o vitales (87,8%).

Los accidentes acaecidos durante la realización de actividades vinculadas a las tareas del hogar, se suceden en mayor medida en la cocina. Los accidentes registrados durante la realización de trabajos manuales de bricolaje se producen en el comedor y en el exterior del hogar. De nuevo el comedor, junto con el cuarto de baño son las estancias de la vivienda donde se registra un mayor porcentaje de siniestros durante la realización de actividades vitales.

Cabe destacar para este último conjunto de actividades vitales, que los restaurantes y cafeterías en zonas recreativas también presentan un porcentaje significativamente superior (5,3%).

Como era de esperar, la mitad de las actividades educativas que provocaron el accidente tuvieron lugar en los colegios (30,2%) y en el patio de los mismos (14,0%) mientras que los accidentes de carácter deportivo se suceden principalmente en los campos deportivos (36,9%) y en menor medida en zonas al aire libre (12,8%).

Por último, las actividades lúdicas y recreativas son las que presentan una mayor dispersión, a pesar que se identifica una fuerte correlación con las zonas recreativas. También destacan las zonas al aire libre, los campos deportivos y en menor proporción las zonas acuáticas.

Tabla 6.2 Lugar del accidente según la actividad que estaba realizando (%)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
ÁREA DE TRANSPORTE	13,2	4,8	2,4	2,4	11,2	8,8	1,9	43,8	8,0
Acera, paso de peatones	4,7	2,6	0,0	1,2	3,1	1,7	1,0	16,2	1,8
Calzada para ciclistas	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	1,4	0,0	0,0	0,2
Vía pública fuera del área urbana	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,8	0,2
Vía pública dentro del área urbana	6,9	2,0	2,4	0,0	6,3	3,7	0,9	23,8	4,1
Carretera sin especificar	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6	0,9	0,0	0,3	0,0
Estación de autobuses, área ferroviaria, terminal de carga, etc.	0,4	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	1,4	0,7
Muelle, vías y ctra. de acceso de vehículos al puerto	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Área de transporte, otros lugares especificados	0,2	0,0	0,0	1,2	0,1	0,7	0,0	0,5	0,5
Área de transporte, sin especificar	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,7	0,5
INTERIOR HOGAR	54,5	90,5	86,3	17,6	24,9	1,9	87,8	28,6	67,9
Cocina	19,3	52,7	8,2	1,2	1,5	0,0	10,0	1,7	4,8
Comedor, dormitorio	17,4	19,1	44,7	11,6	14,8	0,8	39,4	8,8	27,9
Cuarto de baño, lavabo, aseo	4,7	3,5	2,9	1,2	0,1	0,1	30,8	0,9	2,7
Escaleras interiores	3,3	4,0	2,4	0,0	1,1	0,0	3,9	3,3	13,2
Interior de la casa, otros lugares	2,5	2,8	2,9	0,0	1,8	0,5	1,9	2,9	6,2
Exterior de la casa (balcones, fachadas, tejados, escaleras exteriores)	4,6	5,4	12,9	1,2	2,5	0,3	1,3	7,6	10,3
Área de juegos en la zona residencial o comunidad de propietarios	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0
Jardín en área residencial o comunidad de propietarios	0,9	0,9	4,1	0,0	1,7	0,1	0,0	0,9	0,0
Camino de entrada privado, área de aparcamiento, garaje, cobertizo, camino, área de paseo	1,4	1,7	7,6	1,2	0,9	0,1	0,4	1,8	2,3
Área residencial, otros lugares y no especificado	0,3	0,4	0,6	1,2	0,2	0,0	0,1	0,5	0,5
ÁREA DE PRODUCCIÓN Y DE TALLER	0,6	0,6	5,4	1,2	0,3	0,1	0,0	1,1	0,9
Granja, huerta	0,3	0,3	1,2	0,0	0,3	0,1	0,0	0,7	0,5

Tabla 6.2 Lugar del accidente según la actividad que estaba realizando (%)
(Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Domés-tica	Brico-laje	Educa-tiva	Juegos/ Tiempo libre	Depor-tivas	Vital	Especí-fica	Sin especi-ficar
Taller, fábrica, astillero	0,1	0,1	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Obras públicas	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Edificios y carreteras en construcción	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Almacén, depósito.	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Edificios administrativos	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Área de producción y de taller, sin especificar	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ÁREA COMERCIAL Y DE SERVICIOS	2,3	2,3	1,2	7,0	2,0	0,0	1,3	4,4	2,4
Tienda, área de comercio al por mayor y al por menor, edificio de subastas, puesto de mercado	1,5	2,1	0,0	2,3	1,2	0,0	0,3	2,8	1,1
Área de servicios privados	0,4	0,2	0,6	4,7	0,5	0,0	0,4	0,7	0,7
Hotel, motel, pensión	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	0,1	0,2
Venta al por menor, área comercial y de servicio, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2
Venta al por menor, área comercial y de servicio no especificados	0,2	0,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,1	0,5	0,2
COLEGIO, ÁREA INSTITUCIONAL Y EDIFICIOS PÚBLICOS	3,4	0,1	0,0	52,4	7,9	6,5	0,4	2,7	1,9
Institución de cuidado diario para niños y adolescentes	0,2	0,0	0,0	4,7	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2
Colegio, universidad, colegio universitario	0,9	0,0	0,0	30,2	1,6	1,4	0,0	0,5	0,7
Patio del colegio	1,3	0,0	0,0	14,0	4,3	2,5	0,3	0,1	0,0
Campo de juegos (no deportivos) en área institucional	0,4	0,0	0,0	0,0	1,1	1,8	0,0	0,1	0,0
Edificios y oficinas accesibles al público	0,3	0,1	0,0	1,2	0,3	0,3	0,0	1,0	0,5
Hospital, clínica para pacientes no hospitalizados, centro de salud	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	0,5
Institución militar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Colegio, área institucional y edificios públicos, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Colegio, área institucional y edificios públicos sin especificar	0,1	0,0	0,0	2,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0

Tabla 6.2 Lugar del accidente según la actividad que estaba realizando (%)
(Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
ÁREA DEPORTIVA (Incluido los de colegios)	9,5	0,0	0,0	10,5	11,9	60,4	0,1	0,8	0,5
Sala de deportes, gimnasio	1,6	0,0	0,0	7,0	0,9	11,9	0,0	0,1	0,0
Campos deportivos (exteriores)	5,6	0,0	0,0	2,3	7,0	36,9	0,0	0,3	0,0
Piscina /baños	0,9	0,0	0,0	1,2	2,2	2,9	0,1	0,3	0,0
Pista	0,7	0,0	0,0	0,0	0,9	4,6	0,0	0,1	0,0
Pista de hielo, pista de patinaje, cubiertas	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0
Instalaciones de esquí y alta montaña	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,8	0,0	0,0	0,0
Área deportiva, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
Área deportiva, sin especificar	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	1,6	0,0	0,0	0,5
ÁREAS RECREATIVAS DE DIVERSIÓN Y PARQUES	6,8	0,1	0,6	4,6	21,3	7,1	6,3	4,7	4,4
Restaurante, cafetería ,pub	1,0	0,1	0,0	0,0	1,2	0,1	5,3	0,6	1,6
Discoteca, club de jazz, sala de baile	0,2	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,3	0,2
Cine, teatro, sala de conciertos	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0
Parque de atracciones, etc.	0,4	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1	0,1	0,1	0,5
Campo de juegos en zona de parques	1,7	0,0	0,0	2,3	6,8	2,7	0,3	0,2	0,5
Jardines públicos	2,7	0,0	0,6	2,3	8,9	2,7	0,4	2,9	1,1
Interiores/Exteriores de la tribuna	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Área de diversión, entretenimiento y parques, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0
Área de diversión y entretenimiento y parques, sin especificar	0,6	0,0	0,0	0,0	1,6	1,5	0,1	0,3	0,5
ÁREA AL AIRE LIBRE (NATURALEZA ABIERTA)	6,0	0,7	3,5	3,6	13,1	12,8	1,7	7,2	4,3
Terreno sin cultivar/campo/montaña	3,2	0,7	3,5	1,2	5,0	8,0	0,6	4,7	2,7
Playa, incluso la costa	1,2	0,0	0,0	1,2	4,1	1,4	0,1	0,7	1,4
Casquete glacial, glaciar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Camping	0,2	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,4	0,1	0,0
Área de formación militar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0

Tabla 6.2 Lugar del accidente según la actividad que estaba realizando (%)
(Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Área al aire libre, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Área recreativa de diversión y parques, sin especificar	1,3	0,0	0,0	1,2	3,1	3,2	0,6	1,6	0,2
MAR, LAGO Y RÍO (dentro del agua)	1,3	0,0	0,0	0,0	5,6	1,5	0,0	0,6	1,6
Mar, cala	1,2	0,0	0,0	0,0	4,7	0,9	0,0	0,5	1,4
Lago	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2
Río, arroyo, canal	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,0	0,1	0,0
Embarcación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Instalación cercana a la costa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Superficie de agua helada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Mar y zona acuática, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
OTROS LUGARES/NO ESPECIFICADOS	2,4	0,9	0,6	0,7	1,8	0,9	0,5	6,1	8,1
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

6.2 PARTE DEL CUERPO AFECTADA Y LESIÓN DIAGNOSTICADA SEGÚN EL LUGAR DEL ACCIDENTE

La probabilidad de que una parte del cuerpo resulte dañada varía en función del lugar en el que se produce el accidente.

Cabe reseñar que la mayor parte de las lesiones del cuerpo se producen en el interior del hogar, especialmente las lesiones en la parte inferior de la espalda (74,9%), las extremidades superiores (especialmente en la cocina con un 40,1%), el tórax (66,2%) y la cabeza (60,0%).

La cocina, el comedor y el dormitorio son las estancias que resultan más peligrosas, puesto que el porcentaje de siniestros registrados en la mayoría de partes del cuerpo en estas estancias es significativamente superior que en el resto de zonas de la vivienda.

Tabla 6.3 Lugar del accidente según parte del cuerpo afectada (%)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
ÁREA DE TRANSPORTE	13,2	11,5	4,8	9,6	7,1	9,0	19,0	10,4	13,6
Acera, paso de peatones	4,7	4,1	2,4	4,1	2,3	3,3	6,7	4,3	5,4
Calzada para ciclistas	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0
Vía pública fuera del área urbana	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,0	0,0
Vía pública dentro del área urbana	6,9	6,0	2,4	5,5	3,5	4,9	9,8	6,1	6,8
Carretera sin especificar	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	1,4
Estación de autobuses, área ferroviaria, terminal de carga, etc.	0,4	0,3	0,0	0,0	0,9	0,2	0,5	0,0	0,0
Muelle, vías y ctra. de acceso de vehículos al puerto	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Área de transporte, otros lugares especificados	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0
Área de transporte, sin especificar	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0
INTERIOR HOGAR	54,5	60,0	59,6	66,2	74,9	67,3	36,1	56,6	63,0
Cocina	19,3	8,7	16,1	16,6	11,8	40,1	6,0	7,9	17,6
Comedor, dormitorio	17,4	28,7	31,5	26,9	33,2	13,6	12,2	29,9	25,0
Cuarto de baño, lavabo, aseo	4,7	8,3	3,2	7,6	11,4	3,7	3,1	4,3	5,4
Escaleras interiores	3,3	3,5	1,6	3,4	6,0	2,1	4,1	2,4	3,4
Interior de la casa, otros lugares	2,5	3,6	0,8	4,1	3,2	1,8	2,3	1,8	6,1
Exterior de la casa (balcones, fachadas, tejados, escaleras exteriores)	4,6	4,1	5,6	4,1	6,3	3,3	5,9	4,3	3,4
Área de juegos en la zona residencial o comunidad de propietarios	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0
Jardín en área residencial o comunidad de propietarios	0,9	1,1	0,0	0,7	0,9	0,8	0,8	3,0	1,4
Camino de entrada privado, área de aparcamiento, garaje, cobertizo, camino, área de paseo	1,4	1,5	0,8	2,1	1,9	1,5	1,2	2,4	0,7
Área residencial, otros lugares y no especificado	0,3	0,5	0,0	0,7	0,2	0,3	0,3	0,6	0,0
ÁREA DE PRODUCCIÓN Y DE TALLER	0,6	0,6	0,0	0,7	0,7	0,6	0,6	1,2	0,0

Tabla 6.3 Lugar del accidente según parte del cuerpo afectada (%)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Granja, huerta	0,3	0,5	0,0	0,7	0,5	0,2	0,4	1,2	0,0
Taller, fábrica, astillero	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
Obras públicas	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Edificios y carreteras en construcción	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Almacén, depósito.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
Edificios administrativos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Área de producción y de taller, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ÁREA COMERCIAL Y DE SERVICIOS	2,3	1,8	2,4	3,5	0,9	1,7	3,3	4,2	1,4
Tienda, área de comercio al por mayor y al por menor, edificio de subastas, puesto de mercado	1,5	1,0	0,8	2,8	0,2	1,1	2,3	2,4	0,7
Área de servicios privados	0,4	0,5	0,8	0,7	0,0	0,3	0,5	1,2	0,7
Hotel, motel, pensión	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0
Venta al por menor, área comercial y de servicio, otros lugares especificados	0,1	0,1	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	0,0
Venta al por menor, área comercial y de servicio no especificados	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0
COLEGIO, ÁREA INSTITUCIONAL Y EDIFICIOS PÚBLICOS (excepto áreas deportivas de colegios)	3,4	4,7	3,2	2,8	1,3	2,7	4,2	0,6	4,2
Institución de cuidado diario para niños y adolescentes	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0
Colegio, universidad, colegio universitario	0,9	1,5	0,8	0,7	0,2	0,8	1,0	0,0	1,4
Patio del colegio	1,3	2,3	1,6	0,7	0,2	1,0	1,5	0,0	0,7
Campo de juegos (no deportivos) en área institucional	0,4	0,1	0,8	0,0	0,2	0,4	0,7	0,0	0,0
Edificios y oficinas accesibles al público	0,3	0,1	0,0	1,4	0,2	0,2	0,5	0,0	0,7
Hospital, clínica para pacientes no hospitalizados, centro de salud	0,2	0,1	0,0	0,0	0,5	0,1	0,2	0,6	0,0

Tabla 6.3 Lugar del accidente según parte del cuerpo afectada (%)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Institución militar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Colegio, área institucional y edificios públicos, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Colegio, área institucional. y edificios públicos sin especificar	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,4
ÁREA DEPORTIVA (Incluido los de colegios)	9,5	3,7	7,2	4,2	3,1	6,5	16,4	1,2	8,1
Sala de deportes, gimnasio	1,6	0,3	2,4	1,4	0,5	1,5	2,5	0,0	0,7
Campos deportivos (exteriores)	5,6	1,8	2,4	1,4	1,2	3,3	10,6	0,6	4,7
Piscina /baños	0,9	1,3	2,4	0,7	0,5	0,6	0,9	0,6	2,7
Pista	0,7	0,1	0,0	0,0	0,2	0,5	1,3	0,0	0,0
Pista de hielo, pista de patinaje, cubiertas	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0
Instalaciones de esquí y alta montaña	0,2	0,1	0,0	0,7	0,5	0,1	0,2	0,0	0,0
Área deportiva, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Área deportiva, sin especificar	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	0,0	0,0
ÁREAS RECREATIVAS DE DIVERSIÓN Y PARQUES	6,8	9,6	12,8	3,5	3,1	5,1	7,2	15,2	4,9
Restaurante, cafetería ,pub	1,0	0,9	4,0	0,0	0,9	0,6	0,7	11,6	1,4
Discoteca, club de jazz, sala de baile	0,2	0,2	0,8	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0
Cine, teatro, sala de conciertos	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,6	0,0
Parque de atracciones, etc.	0,4	0,4	0,8	0,7	0,2	0,3	0,5	1,2	0,0
Campo de juegos en zona de parques	1,7	3,0	2,4	1,4	0,7	1,5	1,7	1,2	0,7
Jardines públicos	2,7	3,9	4,0	0,7	0,9	2,3	3,1	0,6	1,4
Interiores/Exteriores de la tribuna	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Área de diversión, entretenimiento y parques, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Área de diversión y entretenimiento y parques, sin especificar	0,6	1,0	0,8	0,0	0,2	0,3	0,7	0,0	1,4
ÁREA AL AIRE LIBRE (NATURALEZA ABIERTA)	6,0	5,0	8,0	4,8	4,7	4,4	8,0	6,7	4,2
Terreno sin cultivar/campo/montaña	3,2	2,5	3,2	3,4	2,1	2,7	4,3	1,2	1,4

Tabla 6.3 Lugar del accidente según parte del cuerpo afectada (%)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Playa, incluso la costa	1,2	0,6	1,6	0,7	1,2	0,7	1,7	3,7	0,7
Casquete glacial, glaciar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Camping	0,2	0,3	0,8	0,7	0,0	0,1	0,1	1,2	0,7
Área de formación militar	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Área al aire libre, otros lugares especificados	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Área recreativa de diversión y parques, sin especificar	1,3	1,5	1,6	0,0	1,2	0,9	1,8	0,6	1,4
MAR, LAGO Y RÍO (dentro del agua)	1,3	1,1	0,0	2,1	2,0	0,8	2,0	2,4	0,7
Mar, cala	1,2	1,0	0,0	1,4	1,4	0,7	1,7	2,4	0,7
Lago	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Río, arroyo, canal	0,1	0,1	0,0	0,7	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0
Embarcación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Instalación cercana a la costa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Superficie de agua helada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mar y zona acuática, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
OTROS LUGARES/NO ESPECIFICADOS	2,4	2,0	2,0	2,6	2,2	1,9	3,2	1,5	0,0
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

A pesar de la elevada concentración de accidentes en el interior del hogar, se detectan ciertas particularidades en función del escenario del accidente:

- Las lesiones en la cabeza presentan resultados significativamente superiores en otros lugares como las áreas de transporte y recreativas.
- Los accidentes donde la parte del cuerpo afectada es el cuello o la garganta se suceden en mayor medida en zonas recreativas o de diversión, principalmente en restaurantes (4,0%) y jardines públicos (4,0%).

Por último, los porcentajes de lesiones en las que la parte del cuerpo afectada son las extremidades inferiores presentan valores significativamente superiores en el área de transporte (18,7%), zonas deportivas (16,4%) y en la propia naturaleza abierta (8,0%).

Tabla 6.4 Lesión más grave según el lugar del accidente (%)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ÁREA DE TRANSPORTE	13,2	16,0	17,0	5,8	9,2	18,9	14,9	18,5	6,6	12,0	12,1	7,8	0,0	2,5	1,8	0,0	0,0	12,5	0,0	4,6	6,0	8,5	9,6
Acera, paso de peatones	4,7	5,7	6,5	2,3	3,2	5,8	6,2	6,9	3,3	8,0	2,8	1,1	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	3,4	4,8
Calzada para ciclistas	0,2	0,0	0,4	0,0	0,3	0,1	0,7	0,2	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	0,0	0,0
Vía pública fuera del área urbana	0,2	2,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vía pública dentro del área urbana	6,9	8,0	8,6	2,7	4,6	11,1	6,4	9,7	3,3	4,0	7,3	4,5	0,0	1,3	1,0	0,0	0,0	12,5	0,0	2,3	3,0	3,9	4,8
Carretera sin especificar	0,3	0,0	0,4	0,4	0,1	0,5	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
Estación de autobuses, área ferroviaria, terminal de carga, etc.	0,4	0,0	0,5	0,0	0,2	0,5	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Muelle, vías y ctra. de acceso de vehículos al puerto	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	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
Área de transporte, otros lugares especificados	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	0,2	0,3	0,0	0,0	1,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
Área de transporte, sin especificar	0,2	0,0	0,1	0,0	0,5	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
INTERIOR HOGAR	54,5	62,0	56,9	77,2	65,9	44,9	43,3	31,5	66,6	66,0	37,8	69,4	100,0	43,6	92,5	88,3	40,0	0,0	0,0	84,0	60,7	56,5	52,4
Cocina	19,3	3,4	8,3	61,2	37,4	5,0	5,0	4,5	20,0	36,0	4,8	5,7	0,0	6,8	76,7	23,5	20,0	0,0	0,0	31,8	6,1	12,9	0,0
Comedor, dormitorio	17,4	34,5	23,4	9,7	14,8	16,3	17,7	10,2	26,7	18,0	19,4	34,1	0,0	28,4	10,7	11,8	0,0	0,0	0,0	38,6	36,4	29,2	28,6
Cuarto de baño, lavabo, aseo	4,7	10,3	7,8	1,9	3,4	4,7	4,0	4,0	3,3	6,0	4,8	8,0	0,0	0,8	2,9	29,4	0,0	0,0	0,0	2,3	6,1	2,8	4,8
Escaleras interiores	3,3	4,6	5,1	1,2	1,5	4,5	4,5	5,3	3,3	0,0	0,8	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
Interior de la casa, otros lugares	2,5	2,3	3,9	0,0	2,4	3,8	3,1	1,1	3,3	2,0	0,8	5,7	50,0	1,3	0,4	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
Exterior de la casa (balcones, fachadas, tejados, escaleras exteriores)	4,6	6,9	6,1	1,6	3,0	7,9	5,9	4,5	6,7	0,0	4,0	5,7	50,0	2,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	2,2	19,0
Área de juegos en la zona residencial o comunidad de propietarios	0,1	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorción-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 6.4 Lesión más grave según el lugar del accidente (%) (Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Jardín en área residencial o comunidad de propietarios	0,9	0,0	0,7	0,0	0,8	0,6	0,9	0,6	0,0	2,0	2,0	2,3	0,0	3,8	0,6	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	2,2	0,0	
Camino de entrada privado, área de aparcamiento, garaje, cobertizo, camino, área de paseo	1,4	0,0	1,3	0,8	2,3	1,8	1,7	0,9	3,3	0,0	1,2	4,5	0,0	0,0	0,2	5,9	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	1,1	0,0	
Área residencial, otros lugares y no especificado	0,3	0,0	0,3	0,4	0,1	0,3	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,4	0,0	5,9	20,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1,1	0,0	
ÁREA DE PRODUCCIÓN Y DE TALLER	0,6	0,0	0,4	0,0	1,0	0,8	0,3	0,4	3,3	0,0	1,6	1,1	0,0	0,8	0,4	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,8	
Granja, huerta	0,3	0,0	0,3	0,0	0,4	0,5	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,8	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
Taller, fábrica, astillero	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,4	1,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	
Obras públicas	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Edificios y carreteras en construcción	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	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	0,0	0,0	0,0	0,0	
Almacén, depósito.	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Edificios administrativos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	
Área de producción y de taller, sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	0,0	0,0	
ÁREA COMERCIAL Y DE SERVICIOS	2,3	0,0	2,7	0,8	2,1	3,1	4,0	2,8	6,6	4,0	1,2	2,2	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,0	2,3	0,0	
Tienda, área de comercio al por mayor y al por menor, edificio de subastas, puesto de mercado	1,5	0,0	1,8	0,0	1,4	2,0	2,8	1,8	3,3	2,0	1,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,0	1,1	0,0	
Área de servicios privados	0,4	0,0	0,6	0,8	0,3	0,6	0,5	0,4	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	
Hotel, motel, pensión	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Venta al por menor, área comercial y de servicio, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	3,3	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 6.4 Lesión más grave según el lugar del accidente (%) (Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Venta al por menor, área comercial y de servicio no especificados	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,5	0,3	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	0,0	0,0
COLEGIO, ÁREA INSTITUCIONAL Y EDIFICIOS PÚBLICOS (excepto áreas deportivas de colegios)	3,4	1,1	3,5	1,2	2,4	5,2	4,4	6,2	0,0	2,0	2,4	2,2	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,0	2,4	4,8
Institución de cuidado diario para niños y adolescentes	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Colegio, universidad, colegio universitario	0,9	0,0	1,0	0,0	0,6	1,3	1,2	1,6	0,0	2,0	1,2	1,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
Patio del colegio	1,3	0,0	1,3	0,0	1,4	1,9	1,4	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,8
Campo de juegos (no deportivos) en área institucional	0,4	0,0	0,3	0,0	0,1	1,1	0,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,6	0,0
Edificios y oficinas accesibles al público	0,3	1,1	0,3	0,4	0,1	0,5	0,9	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hospital, clínica para pacientes no hospitalizados, centro de salud	0,2	0,0	0,2	0,4	0,0	0,4	0,2	0,2	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	0,6	0,0
Institución militar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0
Colegio, área institucional y edificios públicos, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Colegio, área institucional. y edificios públicos sin especificar	0,1	0,0	0,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
ÁREA DEPORTIVA (Incluido los de colegios)	9,5	5,7	5,9	1,2	2,5	10,9	15,9	23,5	3,3	4,0	30,2	4,5	0,0	2,5	0,4	0,0	0,0	12,5	0,0	2,3	12,1	2,3	0,0
Sala de deportes, gimnasio	1,6	0,0	0,6	0,4	0,1	1,3	3,8	4,1	0,0	0,0	8,9	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0
Campos deportivos (exteriores)	5,6	4,6	3,1	0,4	1,1	6,2	9,0	16,0	3,3	2,0	17,7	1,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	3,0	0,6	0,0
Piscina /baños	0,9	0,0	1,0	0,0	1,2	0,8	0,9	0,5	0,0	2,0	0,8	0,0	0,0	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1,7	0,0

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 6.4 Lesión más grave según el lugar del accidente (%) (Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Pista	0,7	0,0	0,4	0,0	0,1	1,7	0,9	1,4	0,0	0,0	2,4	1,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pista de hielo, pista de patinaje, cubiertas	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	0,5	0,2	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	0,0	0,0
Instalaciones de esquí y alta montaña	0,2	1,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,3	0,3	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	0,0	0,0
Área deportiva, otros lugares especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	3,0	0,0
Área deportiva, sin especificar	0,3	0,0	0,3	0,4	0,0	0,2	0,5	1,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ÁREAS RECREATIVAS DE DIVERSIÓN Y PARQUES	6,8	9,1	6,0	4,6	8,9	7,0	6,3	6,9	6,6	8,0	5,2	7,8	0,0	16,1	0,8	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	6,1	6,2	14,3
Restaurante, cafetería ,pub	1,0	1,1	0,6	0,4	1,1	0,6	0,3	0,8	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	2,2	0,0
Discoteca, club de jazz, sala de baile	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	0,2	0,3	0,0	2,0	0,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
Cine, teatro, sala de conciertos	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Parque de atracciones, etc.	0,4	0,0	0,4	0,0	0,6	0,3	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
Campo de juegos en zona de parques	1,7	3,4	1,7	1,9	2,2	1,6	1,9	1,7	3,3	2,0	1,6	2,3	0,0	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,6	0,0
Jardines públicos	2,7	4,6	2,3	1,9	4,3	3,5	2,4	2,5	3,3	2,0	1,2	1,1	0,0	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	9,5
Interiores/Exteriores de la tribuna	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Área de diversión, entretenimiento y parques, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	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	0,0	0,0
Área de diversión y entretenimiento y parques, sin especificar	0,6	0,0	0,5	0,4	0,5	0,6	0,5	1,0	0,0	2,0	1,2	1,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ÁREA AL AIRE LIBRE (NATURALEZA ABIERTA)	6,0	2,2	4,6	5,5	5,8	6,5	6,5	6,9	3,3	4,0	6,8	4,5	0,0	16,9	2,4	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	3,0	11,3	4,8
Terreno sin cultivar/campo/montaña	3,2	1,1	3,0	2,7	3,2	4,5	2,4	3,9	0,0	2,0	2,0	3,4	0,0	6,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
Playa, incluso la costa	1,2	0,0	0,4	1,6	0,8	0,8	1,4	0,7	0,0	2,0	2,8	0,0	0,0	7,6	1,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	3,0	4,5	4,8

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 6.4 Lesión más grave según el lugar del accidente (%) (Continuación)

Lugar dónde se produjo el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Casquete glacial, glaciar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	
Camping	0,2	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Área de formación militar	0,0	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Área al aire libre, otros lugares especificados	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	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	0,6	0,0	
Área recreativa de diversión y parques, sin especificar	1,3	1,1	1,0	1,2	1,5	1,2	2,3	1,9	3,3	0,0	2,0	1,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	
MAR, LAGO Y RÍO (dentro del agua)	1,3	0,0	0,7	2,3	0,5	0,6	1,4	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	14,8	1,3	5,8	60,0	50,0	0,0	4,5	3,0	4,5	4,8	
Mar, cala	1,2	0,0	0,3	2,3	0,3	0,3	1,0	0,6	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	13,6	1,3	5,8	60,0	37,5	0,0	4,5	3,0	4,5	4,8	
Lago	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Río, arroyo, canal	0,1	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Embarcación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	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	0,0	0,0	0,0	0,0	
Instalación cercana a la costa	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	0,4	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Superficie de agua helada	0,0	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Mar y zona acuática, sin especificar	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
OTROS LUGARES/NO ESPECIFICADOS	2,4	3,9	2,3	1,4	1,7	2,1	3,0	2,5	3,7	0,0	2,3	0,5	0,0	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	5,5	4,5
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100														

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Fuente: D.A.D.O. 2011

Debido a la estrecha vinculación existente entre la parte del cuerpo afectada y el tipo de lesión, ambos parámetros presentan un comportamiento similar cuando se identifica el lugar del accidente.

De nuevo el interior del hogar es el escenario en el que se producen en mayor medida la totalidad de las lesiones especificadas en este estudio, aunque cabe destacar que se aprecian pequeños matices en función de la estancia de la vivienda y el tipo de lesión, de tal modo que:

- La cocina es el habitáculo de la vivienda en el que se sucede un mayor porcentaje de accidentes relacionados con la preparación o ingesta de alimentos: quemaduras (76,7%), abrasiones (61,2%), heridas abiertas (37,4%) y asfixia (31,8%).
- El exterior de la vivienda (balcones, fachadas, tejados o escaleras exteriores) es el escenario con mayor propensión a contusiones (6,1%) y fracturas (7,9%).
- Por último, para finalizar con el análisis pormenorizado de los accidentes ocurridos en el interior del hogar, destacar que en las escaleras interiores también se concentra un porcentaje significativo de lesiones, especialmente torceduras (5,3%), contusiones (5,1%), fracturas y luxaciones (con un 4,5% respectivamente).

Los accidentes que se producen en áreas de transporte suelen acarrear lesiones de carácter variado: fracturas (18,9%), torceduras (18,5%) y contusiones (17,0%).

Las lesiones en tendones, torceduras y luxaciones presentan porcentajes significativamente superiores en las áreas deportivas, mientras que en las zonas recreativas es más probable que se produzcan heridas abiertas e intoxicaciones alimenticias en restaurantes.

7. ACTIVIDAD EN EL INSTANTE DEL ACCIDENTE

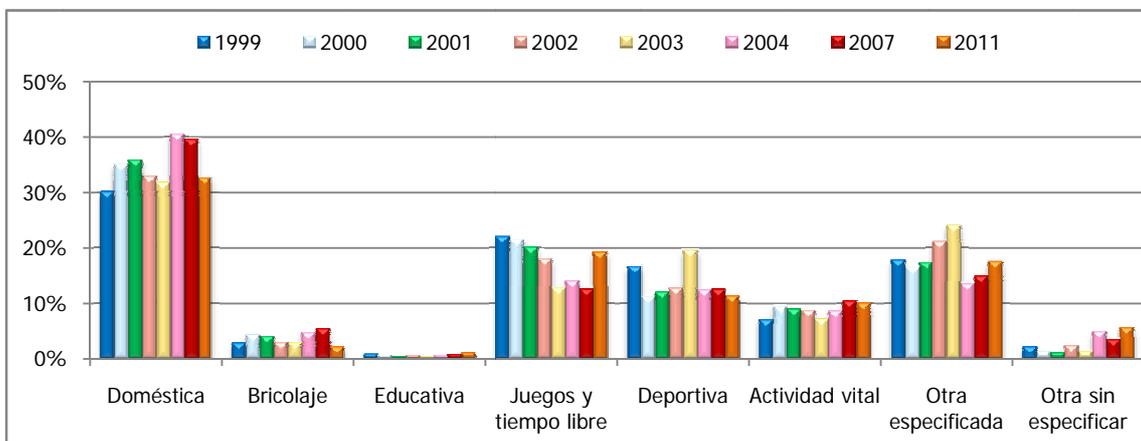
A lo largo de este estudio se ha podido corroborar la estrecha vinculación existente entre las actividades que realizaba el accidentado en el momento del accidente y la mayoría de parámetros estudiados, como el mecanismo que provocó la lesión, el lugar en el que se produjo, el producto causante, la parte del cuerpo afectada o el tipo de lesión sufrida.

Tabla 7.1 Evolución de los accidentes según actividad que se estaba realizando (%)

Actividad realizada	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Doméstica	30,2	35,1	35,9	33,0	31,8	40,6	39,6	32,6
Bricolaje	2,9	4,3	4,1	3,0	2,9	4,8	5,5	2,2
Educativa	0,9	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,8	1,1
Juegos y tiempo libre	22,1	21,5	20,2	18,1	12,8	14,1	12,6	19,3
Deportiva	16,7	11,2	12,1	12,8	19,6	12,5	12,6	11,5
Actividad vital	7,1	9,4	9,0	8,8	7,2	8,7	10,5	10,0
Otra especificada	17,9	16,5	17,4	21,2	24,1	13,6	15,0	17,6
Otra sin especificar	2,2	1,3	1,1	2,4	1,3	5,0	3,5	5,7
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Gráfico 7.1 Evolución de los accidentes según actividad que se estaba realizando (%)

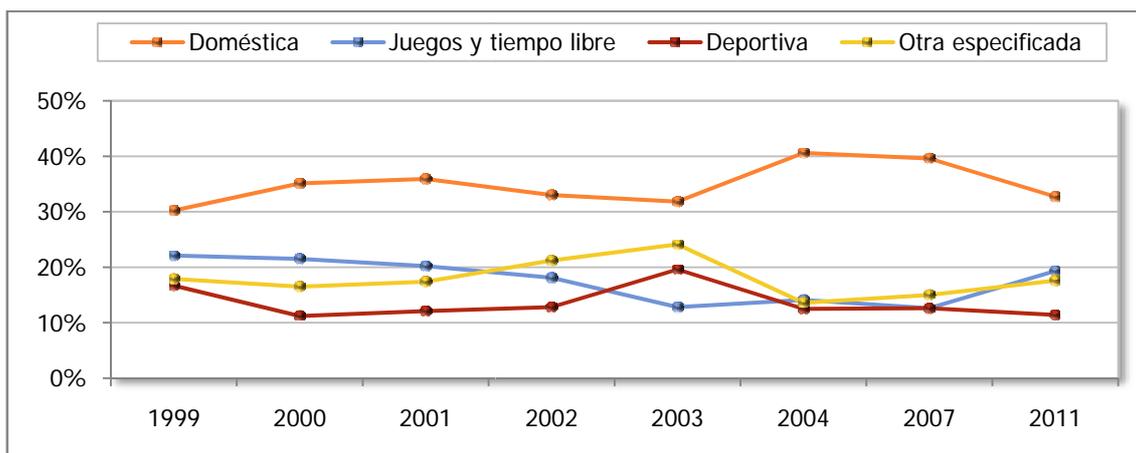


Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

La tabla 7.1, así como el gráfico que lo acompaña, muestran la evolución de las distintas actividades que causaron las lesiones. Se observa cómo, a pesar de ligeras diferencias entre la actual medición y la anterior, la contribución de las distintas actividades se mantiene constante. Los accidentes provocados durante la realización de actividades de carácter doméstico siguen siendo las más habituales, computando 3 accidentes de cada 10 (32,6%). Le siguen, aunque con un menor peso porcentual, las actividades relacionadas con el juego y el tiempo libre (19,3%) y las actividades deportivas (11,5%).

El análisis evolutivo muestra cierto paralelismo en el comportamiento de las dos principales actividades que originaron los accidentes, puesto que se aprecia una disminución del porcentaje de accidentes acaecidos en el ámbito doméstico, situándose en valores próximos a los registrados antes del año 2004, mientras que casi en la misma proporción, aumenta el número de siniestros durante la realización de actividades de ocio y tiempo libre, asentándose nuevamente en niveles similares a los del comienzo de la serie histórica.

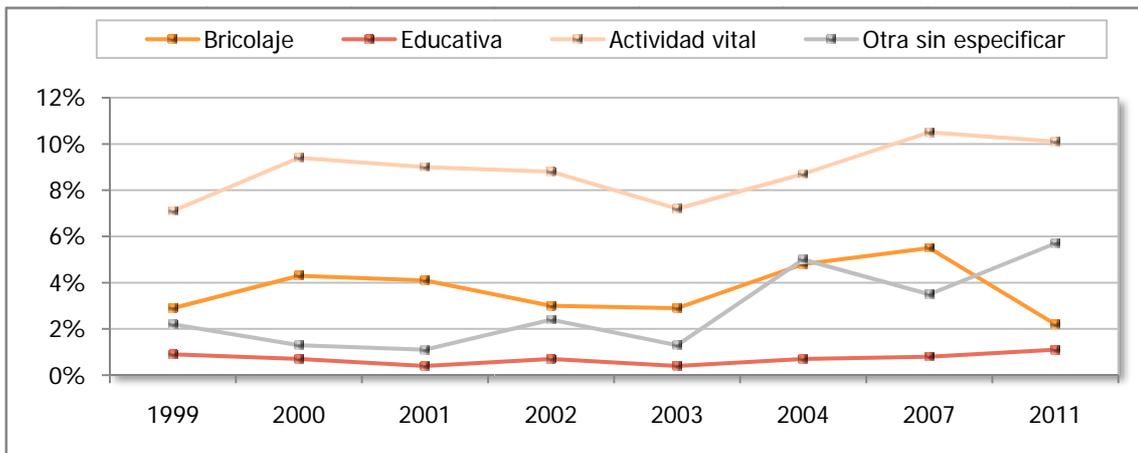
Gráfico 7.2 Evolución de los accidentes según actividad que se estaba realizando (actividades principales)



Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

En cuanto al resto de actividades, el 10% de los accidentes registrados se produjeron durante la realización de actividades vitales y las lesiones producto de trabajos de bricolaje y en el ámbito educativo alcanzan porcentajes marginales entre el 1% y el 2%.

Gráfico 7.3 Evolución de los accidentes según actividad que se estaba realizando (resto de actividades)



Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Si se profundiza en la subactividad que realizaba el individuo, se observa cómo dentro de las actividades domésticas, el cocinar y la limpieza/mantenimiento del hogar aglutinan el mayor número de siniestros. Entre las actividades lúdicas destacan los juegos como principales causantes de las lesiones. En lo que a actividades vitales se refiere, las relacionadas con la higiene personal y la ingesta de alimentos son las más habituales. Por último, destacar que un 12,2% de los accidentes se produjeron mientras se paseaba por la calle.

Tabla 7.2 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente (%)

Actividad realizada	%
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	32,6
Preparación de comidas/cocinar	14,2
Limpieza mantenimiento de la casa	8,7
Cuidado de los niños, etc.	0,3
Compras	2,3
Trabajar en el jardín	0,5
Otra actividad doméstica, especificada	4,5
Actividad doméstica, sin especificar	2,1
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	2,2
Reparaciones	1,3
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	0,7
Hágalo usted mismo, otros trabajos sin especificar	0,2
ACTIVIDAD EDUCATIVA	1,1
Actividad educativa sin especificar	1,1
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	19,3

Tabla 7.2 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente (%) (Continuación)

Actividad realizada	%
Juego	10,0
Pasatiempo/Diversiones/Afici3n	4,7
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificadas	2,7
Juegos y actividades de tiempo libre, sin especificar	1,9
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	11,5
Educaci3n f3sica reglada	0,8
Deportes, Atletismo	8,2
Otras actividades deportivas especificadas	1,7
Actividad deportiva, sin especificar	0,8
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	10,0
Comida (comer/beber)	2,5
Dormir/Descansar	2,3
Higiene personal	3,4
Otra actividad vital, especificada	1,3
Actividad vital, sin especificar	0,5
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	17,6
Pasear en general	12,2
Otra actividad especificada	5,4
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	5,7
TOTAL	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Con el objetivo de caracterizar las actividades que provocaron los accidentes, así como determinar la gravedad de los mismos y conocer cuáles fueron sus causas para evitar futuras lesiones, se estudiarán los siguientes parámetros y su vinculaci3n con la variable de análisis:

- Grupos sociodemográficos de mayor riesgo
- Mecanismo de los accidentes y productos causantes
- Parte del cuerpo afectada, la lesi3n más grave y su diagnóstico
- Gravedad de los accidentes
- Causas subjetivas por las que el accidentado cree que se produjo el siniestro

7.1 LOS GRUPOS SOCIODEMOGRÁFICOS DE MAYOR RIESGO

Es importante identificar los colectivos de mayor riesgo en funci3n de las actividades que desempeñaban en el momento del accidente. En la tabla 7.3 se muestra la variable objeto de análisis según el género del accidentado.

Tabla 7.3 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente según género (% horizontales)

Actividad realizada	Hombres	Mujeres
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	24,0	76,0
Preparación de comidas/cocinar	27,2	72,8
Limpieza mantenimiento de la casa	14,1	85,9
Cuidado de los niños, etc.	29,6	70,4
Compras	14,4	85,6
Trabajar en el jardín	38,1	61,9
Otra actividad doméstica, especificada	29,1	70,9
Actividad doméstica, sin especificar	39,5	60,5
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	77,6	22,4
Reparaciones	80,4	19,6
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	70,4	29,6
Hágalo usted mismo, otros trabajos sin especificar	85,7	14,3
ACTIVIDAD EDUCATIVA	37,2	62,8
Actividad educativa sin especificar	37,2	62,8
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	56,3	43,7
Juego	61,1	38,9
Pasatiempo/Diversiones/Afición	51,4	48,6
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificadas	57,3	42,7
Juegos y actividades de tiempo libre, sin especificar	41,6	58,4
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	75,5	24,5
Educación física reglada	51,7	48,3
Deportes, Atletismo	81,2	18,8
Otras actividades deportivas especificadas	68,7	31,3
Actividad deportiva, sin especificar	53,3	46,7
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	38,1	61,9
Comida (comer/beber)	43,7	56,3
Dormir/Descansar	42,8	57,2
Higiene personal	34,0	66,0
Otra actividad vital, especificada	27,5	72,5
Actividad vital, sin especificar	45,0	55,0
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	33,3	66,7
Pasear en general	32,7	67,3
Otra actividad especificada	34,6	65,4
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	38,8	61,2

Fuente: D.A.D.O. 2011

Como cabía esperar, el conjunto de accidentes relacionados con las tareas domésticas son soportados en la mayoría de los casos por el colectivo femenino (76,0%). Cocinar, comprar y la limpieza y mantenimiento del hogar son las actividades que provocan gran parte de los siniestros. A pesar de la elevada presencia femenina en este tipo de actividades, existe un porcentaje razonable de hombres que sufren percances mientras realizan trabajos en el jardín (38,1%).

Ligado a los diferentes roles que la sociedad impone, casi 8 de cada 10 hombres sufre percances durante la realización de actividades de bricolaje (77,6%) y deportivas (75,5%).

Por último destacar que los accidentes acaecidos durante el disfrute del tiempo libre y de ocio se concentran de manera homogénea entre ambos colectivos.

Tabla 7.4 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente según edad (%)

Actividad realizada	TOTAL	Menos de 1 año	De 1 a 4	De 5 a 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 65	Más de 65
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	32,6	0,0	5,6	3,5	18,7	42,7	47,7	37,1
Preparación de comidas/cocinar	14,2	0,0	0,0	1,5	10,0	22,7	21,2	8,8
Limpieza mantenimiento de la casa	8,7	0,0	0,0	0,3	4,0	10,4	14,1	11,2
Cuidado de los niños, etc.	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,6	0,1
Compras	2,3	0,0	0,2	0,2	0,5	1,4	3,2	5,9
Trabajar en el jardín	0,5	0,0	0,0	0,1	0,5	0,5	1,0	0,7
Otra actividad doméstica, especificada	4,5	0,0	1,4	0,9	3,0	5,2	5,5	6,6
Actividad doméstica, sin especificar	2,1	0,0	4,0	0,4	0,7	1,9	2,1	3,8
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	2,2	0,0	0,0	0,0	1,2	3,3	4,3	1,0
Reparaciones	1,3	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	2,8	0,2
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2	1,2	1,1	0,5
Hágalo usted mismo, otros trabajos sin especificar	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,3
ACTIVIDAD EDUCATIVA	1,1	0,0	2,8	3,7	2,1	0,4	0,4	0,2
Actividad educativa sin especificar	1,1	0,0	2,8	3,7	2,1	0,4	0,4	0,2
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	19,3	20,0	66,4	58,2	20,9	11,8	6,8	5,6
Juego	10,0	13,3	53,9	40,2	7,5	3,6	0,9	0,1
Pasatiempo/Diversiones/Afición	4,7	6,7	4,5	8,8	7,2	4,3	2,9	2,9
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificadas	2,7	0,0	4,7	4,9	3,4	2,5	1,9	1,4
Juegos y actividades de tiempo libre, sin especificar	1,9	0,0	3,3	4,3	2,8	1,4	1,1	1,2
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	11,5	0,0	1,9	19,3	31,7	13,2	4,9	0,7

Tabla 7.4 Actividad que estaba realizando en el momento del accidente según edad (%) (Continuación)

Actividad realizada	TOTAL	Menos de 1 año	De 1 a 4	De 5 a 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 65	Más de 65
Educación física reglada	0,8	0,0	0,5	3,2	1,3	0,4	0,2	0,2
Deportes, Atletismo	8,2	0,0	0,9	12,7	24,9	9,5	3,3	0,1
Otras actividades deportivas especificadas	1,7	0,0	0,0	2,2	4,5	2,2	0,8	0,3
Actividad deportiva, sin especificar	0,8	0,0	0,5	1,2	1,0	1,1	0,6	0,1
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	10,0	53,3	11,5	6,2	6,6	9,2	8,8	16,5
Comida (comer/beber)	2,5	20,0	2,4	1,3	2,0	3,3	2,7	2,0
Dormir/Descansar	2,3	33,3	3,5	3,2	1,4	1,3	1,3	4,4
Higiene personal	3,4	0,0	3,5	1,2	2,8	3,5	3,0	5,6
Otra actividad vital, especificada	1,3	0,0	1,6	0,3	0,4	0,8	1,0	3,5
Actividad vital, sin especificar	0,5	0,0	0,5	0,2	0,0	0,3	0,8	1,0
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	17,6	20,0	6,6	5,5	12,4	15,2	21,4	30,7
Pasear en general	12,2	20,0	4,7	3,0	7,4	10,1	15,5	22,5
Otra actividad especificada	5,4	0,0	1,9	2,5	5,0	5,1	5,9	8,2
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	5,7	6,7	5,2	3,6	6,4	4,2	5,7	8,2
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

El análisis por edad evidencia una clara correlación entre la edad del accidentado y algunas de las actividades desempeñadas. Los niños menores de 4 años sufren en mayor medida percances mientras juegan o mientras realizan alguna actividad vital, especialmente durante el aseo personal o cuando duermen.

Cuando la edad del accidentado se sitúa en torno a los 24 años se mantienen las lesiones sufridas durante el disfrute de actividades lúdicas, y aumenta significativamente el porcentaje de accidentes acaecidos durante las actividades deportivas.

El tramo de edad de 25 a 44 años todavía presenta un volumen importante de accidentes ocurridos durante la realización de actividades deportivas (13,2%), aunque la mayor parte de accidentes se concentra en las actividades domésticas (42,7%). Lo mismo ocurre con los tramos de edad más avanzadas, ya que los accidentes padecidos por individuos mayores de 45 años se producen principalmente mientras realizaban actividades de carácter doméstico.

Asimismo, mencionar que los accidentes relacionados con las actividades educativas se concentran en los menores de 24 años y que un importante número de siniestros asociados a actividades vitales se producen entre las cohortes de edad más extremas. Por último resaltar que una actividad tan habitual como el pasear, aglutina un elevado porcentaje de accidentes entre los mayores y los bebés.

7.2 MECANISMOS Y PRODUCTOS CAUSANTES DE LOS ACCIDENTES SEGÚN ACTIVIDAD

En el siguiente apartado se analiza la relación existente entre las actividades realizadas durante el accidente y las siguientes variables:

- Los diferentes mecanismos por los que se suceden los accidentes identificados en este estudio: caídas, golpes, cortes, asfixia, etc.
- El producto causante de la lesión, es decir, el elemento que originó al accidentado su lesión más grave.

Tabla 7.5 Actividad que estaba realizando según mecanismo del accidente (% horizontales)

Actividad realizada	Caída	Golpe, choque	Corte aplastamiento	Cuerpo extraño	Asfixia	Ef. Prod. químicos	Efecto térmico	Electricidad	Agotamiento	Otro tipo
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	35,3	10,4	24,1	0,4	0,4	1,3	22,9	0,3	3,9	1,0
Preparación de comidas/cocinar	7,1	4,7	38,8	0,1	0,5	0,9	46,2	0,2	0,7	0,8
Limpieza mantenimiento de la casa	52,7	17,2	13,7	0,4	0,1	2,8	3,4	0,3	8,4	1,0
Cuidado de los niños, etc.	58,6	17,2	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	3,5
Compras	85,6	7,7	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,5
Trabajar en el jardín	53,5	14,0	27,9	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	2,3
Otra actividad doméstica, especificada	48,6	14,6	15,7	0,9	0,9	1,1	12,0	0,6	4,6	1,0
Actividad doméstica, sin especificar	63,3	12,9	11,6	0,7	0,7	0,0	2,7	0,7	5,4	2,0
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	27,6	19,4	36,5	2,9	0,6	0,0	2,4	2,4	7,6	0,6
Reparaciones	27,5	16,7	38,2	2,9	1,0	0,0	3,9	3,9	4,9	1,0
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	35,2	16,7	29,6	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8	0,0
Hágalo usted mismo, otros trabajos sin especificar	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ACTIVIDAD EDUCATIVA	50,0	27,9	8,1	3,5	0,0	1,2	3,5	0,0	4,7	1,1
Actividad educativa sin especificar	50,0	27,9	8,1	3,5	0,0	1,2	3,5	0,0	4,7	1,1
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	52,7	25,7	11,9	1,5	0,3	0,5	2,7	0,3	3,1	1,3
Juego	53,7	29,5	8,9	2,4	0,4	0,3	2,3	0,3	1,4	0,8

Tabla 7.5 Actividad que estaba realizando según mecanismo del accidente (% horizontales) (Continuación)

Actividad realizada	Caída	Golpe, choque	Corte aplastamiento	Cuerpo extraño	Asfixia	Ef. Prod. químicos	Efecto térmico	Electricidad	Agotamiento	Otro tipo
Pasatiempo/Diversiones/Afición	50,0	22,4	17,1	0,0	0,3	0,6	4,1	0,6	4,1	0,8
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificadas	50,0	24,3	13,1	0,5	0,0	1,5	0,0	0,5	7,8	2,3
Juegos y actividades de tiempo libre, sin especificar	57,7	16,1	12,8	2,0	0,7	0,7	4,7	0,0	3,4	1,9
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	53,6	29,5	3,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	10,6	2,9
Educación física reglada	56,7	28,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	1,6
Deportes, Atletismo	52,3	31,8	2,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	9,8	3,1
Otras actividades deportivas especificadas	55,0	24,4	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,7	1,6
Actividad deportiva, sin especificar	61,7	18,3	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	3,3
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	53,9	12,2	11,0	2,2	0,8	7,6	6,7	0,0	4,2	1,4
Comida (comer/beber)	19,3	6,3	23,4	6,3	2,1	26,0	15,6	0,0	0,0	1,0
Dormir/Descansar	51,1	14,4	17,2	1,7	0,6	2,2	2,8	0,0	7,2	2,8
Higiene personal	72,1	15,5	2,6	0,8	0,0	1,1	5,3	0,0	2,3	0,3
Otra actividad vital, especificada	71,6	12,7	2,0	0,0	1,0	1,0	2,0	0,0	7,8	1,9
Actividad vital, sin especificar	67,5	7,5	2,5	0,0	0,0	2,5	2,5	0,0	15,0	2,5
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	75,6	11,2	5,4	0,7	0,1	0,1	1,5	0,1	4,1	1,2
Pasear en general	81,6	9,1	3,4	0,5	0,0	0,1	1,0	0,0	3,6	0,7
Otra actividad especificada	61,8	15,9	9,9	1,2	0,5	0,2	2,6	0,5	5,3	2,1
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	60,7	16,4	12,1	0,7	0,5	0,2	3,2	0,0	3,0	3,2

Fuente: D.A.D.O. 2011

El mecanismo de lesión más común en el conjunto de actividades analizadas es la caída. Este mecanismo está presente en todas las actividades llegando a aglutinar cerca del 80% en algunas actividades específicas (por ejemplo pasear con un 81,6%).

A pesar del comportamiento transversal de este mecanismo, los resultados expuestos en la tabla 7.5 evidencian cómo las diferentes actividades realizadas pueden generar diferentes mecanismos de lesión.

- Los principales mecanismos presentes en el ámbito doméstico son las caídas (35,3%), los cortes (24,1%) y los daños ocasionados por efectos térmicos (22,9%). Las caídas se producen en mayor medida mientras se realiza la compra del hogar y durante las tareas de limpieza y mantenimiento de la vivienda. Con respecto a los cortes y quemaduras, estos mecanismos se suceden principalmente durante el proceso de elaboración de la comida.
- En el bricolaje, los mecanismos más característicos son los cortes/aplastamientos y caídas.
- Durante la realización de actividades educativas, deportivas y lúdicas suele producirse un elevado número de caídas, golpes y cortes. Destacar además, que en las actividades deportivas también se suceden frecuentemente mecanismos de lesión relacionados con el agotamiento agudo del cuerpo humano.
- Por último destacar que las actividades vitales básicas suelen ir acompañadas de mecanismos de lesión vinculados a efectos químicos o térmicos, producidos principalmente por la ingesta de alimentos.

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%)

Producto causante	TOTAL	Domés- tica	Brico- laje	Educa- tiva	Juegos/ Tiempo libre	Depor- tivas	Vital	Especí- fica	Sin especi- ficar
A. MATERIA PRIMA/ELEMENTO ESTRUCTURAL	2,07	1,34	10,59	1,16	3,42	0,90	0,51	2,05	3,65
A0. MATERIA PRIMA	0,45	0,08	0,00	0,00	1,27	0,34	0,13	0,44	0,91
A1. ELEMENTO ESTRUCTURAL	0,66	0,43	6,47	0,00	0,87	0,34	0,00	0,73	0,69
De madera	0,18	0,16	1,18	0,00	0,13	0,23	0,00	0,22	0,23
De teja/hormigón	0,10	0,04	1,18	0,00	0,27	0,00	0,00	0,07	0,00
De metal	0,08	0,04	0,59	0,00	0,07	0,00	0,00	0,15	0,23
De piedra	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
De material no especificado	0,05	0,04	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
Clavo/tornillo/tuerca	0,23	0,16	2,94	0,00	0,34	0,11	0,00	0,15	0,23
A7. PARTÍCULA	0,27	0,16	1,77	1,16	0,20	0,11	0,26	0,22	0,91
A8. PEDAZO/ASTILLA	0,68	0,67	2,35	0,00	1,07	0,11	0,13	0,66	1,14
B. EQUIPO ESTACIONARIO EXTERIORES	29,52	7,92	7,65	30,23	46,22	54,41	4,24	56,64	16,44
B0. EXTERIOR DEL EQUIPO ESTACIONARIO	1,90	0,24	0,59	3,49	6,10	2,04	0,13	1,54	1,37
Equipo est. Carreteras	0,36	0,16	0,00	1,16	0,67	0,11	0,00	0,81	0,23
Equipo est. Jardines	0,25	0,04	0,00	1,16	0,47	0,23	0,00	0,37	0,69

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Equipo est. Patio de juego	0,39	0,00	0,00	1,16	1,88	0,00	0,00	0,00	0,23
Equipo est. Atracciones	0,10	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,07	0,00
Equipo est. Natación	0,79	0,04	0,59	0,00	2,61	1,70	0,13	0,22	0,23
Otro equipo est. Fuera del edificio	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
B1. ESCALERAS Y SUPERFICIE TRANSFORMADA	21,18	6,86	5,29	23,26	25,12	33,60	3,34	50,11	13,24
Transformada exterior	20,26	6,54	5,29	23,26	23,98	33,37	3,21	47,62	10,96
Escaleras exteriores	0,90	0,32	0,00	0,00	1,14	0,23	0,13	2,35	2,28
Otras superficies transformadas	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
B2. SUPERFICIE NATURAL	6,44	0,83	1,77	3,49	15,00	18,78	0,77	4,99	1,83
Superficie de tierra	6,43	0,83	1,77	3,49	15,00	18,78	0,77	4,92	1,83
Otra superficie natural	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
C. PARTE DEL EDIFICIO/MOBILIARIO ESTACIONARIO	26,04	29,79	31,76	29,07	15,34	8,82	39,02	24,73	53,65
C0. PARTES DEL EDIFICIO	25,48	28,53	30,59	29,07	15,27	8,82	38,51	24,51	53,43
Escaleras	5,08	5,00	1,77	12,79	2,01	0,00	3,72	8,14	18,95
Pared/tejado/balcón	0,93	0,75	2,94	0,00	1,07	0,34	1,41	0,88	1,37
Suelo/pavimento/interior	16,91	20,25	21,77	16,28	8,57	8,26	30,68	13,87	26,71
Ventana	0,46	0,83	1,18	0,00	0,34	0,00	0,13	0,07	1,37
Puerta	1,86	1,50	2,35	0,00	3,15	0,11	2,44	1,17	4,34
Postigo/puerta/abertura	0,04	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,23
Chimenea	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,23
Interiores de la piscina	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Otra parte del edificio	0,13	0,08	0,59	0,00	0,07	0,00	0,00	0,37	0,23
C5. MOBILIARIO ESTACIONARIO	0,56	1,26	1,18	0,00	0,07	0,00	0,51	0,22	0,23
D. INDUSTRIA/ELÉCTRICA /COCINA	2,22	1,10	1,76	0,00	0,54	0,00	14,63	0,88	1,60
D0. INSTALACIÓN	0,23	0,08	0,59	0,00	0,20	0,00	0,26	0,59	0,46
D4. INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
D6. INSTALACIÓN COCINA/BAÑO	1,95	0,99	1,18	0,00	0,34	0,00	14,38	0,15	1,14
E. EQUIPO USO DOMÉSTICO	1,78	4,10	2,35	1,16	0,67	0,11	1,80	0,07	0,68
E0. MÁQUINAS DOMÉSTICAS	1,43	3,63	0,59	0,00	0,34	0,00	1,54	0,07	0,00
Gran electrodoméstico	0,93	2,44	0,59	0,00	0,27	0,00	0,51	0,07	0,00
Pequeño electrodoméstico	0,41	0,91	0,00	0,00	0,07	0,00	1,03	0,00	0,00

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Aparato de limpieza	0,09	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E1. MÁQUINAS DE COSER Y TEJER	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E2. EQUIPO DE ALUMBRADO ELÉCTRICO	0,16	0,28	1,18	1,16	0,07	0,00	0,00	0,00	0,23
E3. RADIO/TV/VÍDEO/TELÉFONO	0,10	0,12	0,59	0,00	0,13	0,11	0,00	0,00	0,23
E4. APARATO ELÉCTRICO, CALEFACCIÓN	0,07	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,26	0,00	0,23
E5. APARATO CALORÍFICO FUEGO/BARBACOA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
F. MOBILIARIO TEXTIL	4,39	5,12	5,29	5,81	4,82	0,23	7,70	2,72	5,71
F0. MOBILIARIO PARA BEBÉS	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
F1. MOBILIARIO	4,26	4,89	5,29	5,81	4,82	0,23	7,19	2,72	5,71
Silla/banco	0,62	0,59	0,00	3,49	0,67	0,11	0,64	0,29	2,28
Sofá	0,18	0,36	0,59	0,00	0,13	0,00	0,00	0,15	0,00
Cama	0,44	0,67	0,00	0,00	0,13	0,00	1,41	0,07	0,69
Mesa	1,73	1,62	1,77	2,33	2,88	0,00	3,47	0,81	1,60
Muebles con cajones	0,48	0,55	1,18	0,00	0,47	0,00	0,51	0,59	0,46
Otro mobiliario, especificado	0,07	0,00	1,18	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00
Otro mobiliario, no especificado	0,75	1,10	0,59	0,00	0,54	0,11	0,77	0,81	0,69
F4. TEXTIL	0,10	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00
Ropa de cama	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00
Línea doméstica	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Alfombra/moqueta	0,04	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
Otro textil	0,03	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G. APARATOS USO DOMÉSTICO	8,21	22,42	1,76	0,00	1,01	0,00	4,49	0,37	2,06
G0. CUBERTERÍA/VAJILLA/ÚTILES DE COCINA	7,07	19,62	1,18	0,00	0,60	0,00	4,11	0,07	1,37
Cubtería y vajilla	1,32	3,51	0,00	0,00	0,34	0,00	0,64	0,07	0,46
Utensilios para freír y cocinar	0,44	1,26	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros utensilios de cocina	5,32	14,85	1,18	0,00	0,13	0,00	3,47	0,00	0,91
G1. ARTÍCULOS PARA LAVADO/LIMPIEZA	0,92	2,48	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,07	0,46
Artículos para el lavado	0,81	2,21	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,07	0,46
Utensilios de limpieza	0,10	0,28	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
G3. EQUIPO DOMÉSTICO SIN INSTALACIÓN	0,22	0,32	0,59	0,00	0,07	0,00	0,39	0,22	0,23

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Domés- tica	Brico- laje	Educa- tiva	Juegos/ Tiempo libre	Depor- tivas	Vital	Especí- fica	Sin especi- ficar
Artículos de alumbrado con llama	0,05	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
Artículos con llama	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
Otros equipos sin instalación	0,14	0,20	0,59	0,00	0,07	0,00	0,26	0,07	0,23
H. MAQUINARIA INDUSTRIA/ARTESANÍA	1,50	2,01	26,47	5,81	0,13	0,11	0,13	0,73	0,23
H0. MAQUINARIA FIJA	0,01	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H1. MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,07	0,00
Herramienta de afianzamiento	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio para levantar y tirar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Tractor/maquinaria agrícola	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
H3. UTENSILIO USO MECÁNICO	0,27	0,24	7,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
Herramienta mecánica de calor/soldar	0,03	0,04	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para tallar	0,01	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para cortar	0,04	0,04	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para serrar	0,18	0,16	4,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
Otra herramienta mecánica	0,01	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H4. UTENSILIO USO MANUAL	0,57	0,39	15,88	4,65	0,00	0,00	0,13	0,07	0,23
Utensilio manual para golpear	0,23	0,12	8,24	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para serrar	0,01	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para cortar	0,22	0,20	4,12	2,33	0,00	0,00	0,13	0,07	0,23
Utensilio manual para atornillar	0,08	0,04	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para taladrar	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro utensilio manual	0,01	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H5. UTENSILIO PINTURA/COSTURA/MEDI DA	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H6. ESCALERA/ANDAMIO	0,37	0,91	0,00	1,16	0,07	0,00	0,00	0,29	0,00
H7. HERRAMIENTA DE JARDÍN	0,21	0,36	2,35	0,00	0,07	0,00	0,00	0,15	0,00
Herramienta de jardín mecánica	0,03	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
Herramienta de jardín manual	0,17	0,32	1,77	0,00	0,07	0,00	0,00	0,07	0,00

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Otra herramienta de jardín	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
I. MOBILIARIO DE OFICINA/TIENDA	0,13	0,12	0,59	0,00	0,20	0,00	0,00	0,22	0,00
I0. MÁQUINAS DE OFICINA	0,05	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,15	0,00
I1. MOBILIARIO DE TIENDA	0,04	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
I3. ARTÍCULOS DE ESCRITORIO/DIBUJO	0,04	0,00	0,59	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
J. EQUIPO MÉDICO/TÉCNICO	0,01	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
K. MEDIOS DE TRANSPORTE	1,33	0,08	2,35	0,00	2,41	2,15	0,00	2,50	1,83
K0. VEHÍCULO CON MOTOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD	0,74	0,08	1,77	0,00	1,07	0,23	0,00	1,91	1,83
Vehículo con motor	0,09	0,00	0,00	0,00	0,20	0,11	0,00	0,22	0,00
Remolque	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
Parte del vehículo con motor	0,61	0,08	1,77	0,00	0,74	0,11	0,00	1,61	1,83
Equipo de seguridad	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro y no especificado	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
K1. MOTOCICLETA/CICLOMOTOR	0,13	0,00	0,59	0,00	0,20	0,00	0,00	0,44	0,00
K2. BICICLETA Y ACCESORIOS	0,35	0,00	0,00	0,00	0,87	1,58	0,00	0,00	0,00
K3. FERROCARRIL/TRANVÍA	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
K4. NAVÍO/BARCO	0,09	0,00	0,00	0,00	0,27	0,34	0,00	0,00	0,00
Pequeños navíos	0,04	0,00	0,00	0,00	0,07	0,23	0,00	0,00	0,00
Parte del barco	0,04	0,00	0,00	0,00	0,13	0,11	0,00	0,00	0,00
Equipo de seguridad marítima	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
L. JUGUETES	0,17	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,07	0,00
L0. JUGUETES	0,17	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,07	0,00
Juguetes con ruedas	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
Otros juguetes	0,16	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00
M. INSTRUMENTOS MUSICALES	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
N. EQUIPO DEPORTIVO	2,19	0,04	0,00	5,81	3,55	12,33	0,00	0,15	0,00
N0. EQUIPO PARA JUEGOS DE PELOTA	1,41	0,00	0,00	5,81	2,55	7,35	0,00	0,07	0,00
Pelota	1,20	0,00	0,00	5,81	2,21	6,22	0,00	0,00	0,00
Bolas sólidas	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Raqueta/bate/palo	0,04	0,00	0,00	0,00	0,07	0,23	0,00	0,00	0,00

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Otro equipo para juego de pelota	0,16	0,00	0,00	0,00	0,20	0,91	0,00	0,07	0,00
N1. EQUIPO DE ESQUIAR/PATINAR	0,25	0,04	0,00	0,00	0,67	0,91	0,00	0,00	0,00
Equipo de deportes con ruedas	0,07	0,04	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Instalaciones de esquí	0,18	0,00	0,00	0,00	0,40	0,91	0,00	0,00	0,00
N2. EQUIPO DE GIMNASIA/ATLETISMO	0,46	0,00	0,00	0,00	0,13	3,85	0,00	0,00	0,00
N3. EQUIPO PARA DEPORTES ACUÁTICOS	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00
N8. EQUIPO PARA OTROS DEPORTES	0,05	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,07	0,00
Equipo de pesca con caña	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de acampada	0,03	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro equipo deportivo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
P. ROPA/EFECTOS PERSONALES	0,60	0,39	0,00	1,16	0,74	0,11	1,41	0,59	0,91
P0. ROPA Y ACCESORIOS	0,04	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,23
Detalle de ropa/accesorios	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Ropa	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23
P2. ZAPATOS/CALZADO	0,07	0,08	0,00	0,00	0,07	0,11	0,13	0,00	0,00
Zapato/bota de deporte	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Zapato bajo	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro zapato/calzado	0,04	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,13	0,00	0,00
P3. EQUIPO DE CUIDADO DE BEBÉ	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00
P4. EQUIPO DE TRANSPORTE DE BEBÉ	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,23
P5. ARTÍCULOS CUIDADO/HIGIENE PERSONAL	0,16	0,08	0,00	0,00	0,07	0,00	0,90	0,15	0,00
Cuidado del cabello	0,05	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,07	0,00
Cuidado piel y uñas	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de afeitado	0,07	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00
Otros artículos de higiene personal	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,07	0,00
P6. JOYERÍA/GAFAS Y OTROS EFECTOS PERSONALES	0,13	0,00	0,00	1,16	0,47	0,00	0,13	0,00	0,23
Joyería	0,05	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,13	0,00	0,23
Gafas/lentes de contacto	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros efectos personales	0,07	0,00	0,00	1,16	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00
P7. EQUIPO AUXILIAR, AYUDA A CAMINAR	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
P8. EQUIPO DE TRANSPORTE/EQUIPAJE	0,14	0,20	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,29	0,23

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Específica	Sin especificar
Q. COMIDA/BEBIDA/TABACO	6,13	14,70	0,00	1,16	0,40	0,00	11,68	0,22	0,23
Q0. Comida	6,09	14,62	0,00	1,16	0,40	0,00	11,68	0,15	0,23
Carne y aves	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00
Pescado y marisco	0,46	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	3,72	0,00	0,00
Productos lácteos/huevos	0,14	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
Verduras/bayas/frutas	0,13	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	1,03	0,00	0,00
Chocolate/dulces	0,03	0,00	0,00	1,16	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Grasas/líquidos calientes	4,97	13,87	0,00	0,00	0,20	0,00	3,47	0,15	0,23
Otros alimentos	0,27	0,20	0,00	0,00	0,07	0,00	1,93	0,00	0,00
Q3. BEBIDAS	0,04	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
Bebidas no alcohólicas	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bebidas alcohólicas	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
R. PRODUCTOS QUÍMICOS/FARMACÉUTICOS	0,97	1,54	1,18	1,16	0,80	0,00	1,67	0,44	0,46
R0. PRODUCTOS QUÍMICOS	0,81	1,30	1,18	1,16	0,67	0,00	1,28	0,44	0,23
Disolvente orgánico	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
Sustancias químicas corrosivas	0,28	0,67	0,00	0,00	0,20	0,00	0,26	0,00	0,00
Gas/vapor/humo	0,28	0,55	0,59	0,00	0,00	0,00	0,51	0,22	0,00
Sustancias químicas agrícolas	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,07	0,00
Explosivos/productos pirotécnicos	0,12	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,15	0,23
Pegamento/engrudo	0,03	0,00	0,00	1,16	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros productos químicos	0,05	0,04	0,59	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00
R3. JABÓN/PULIMENTO/DETERGENTE	0,08	0,20	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
R6. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,08	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,39	0,00	0,23
S. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	2,17	1,77	0,00	0,13	0,00	0,26	0,37	0,91
S0. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	2,17	1,77	0,00	0,13	0,00	0,26	0,37	0,91
Envase de cristal	0,10	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envase de metal	0,53	1,50	0,00	0,00	0,07	0,00	0,13	0,07	0,00
Envase de plástico	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bolsa/saco	0,01	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contenedor/cajón/caja	0,14	0,12	1,18	0,00	0,07	0,00	0,13	0,07	0,69

Tabla 7.6 Producto causante de la lesión según actividad que estaba realizando (%) (Continuación)

Producto causante	TOTAL	Domés- tica	Brico- laje	Educa- tiva	Juegos/ Tiempo libre	Depor- tivas	Vital	Especi- fica	Sin especi- ficar
Envase industrial	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00
Otros envases	0,09	0,16	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,23
T. SERES HUMANOS/ANIMALES	8,79	2,95	4,71	13,95	15,27	19,68	9,76	5,36	7,99
T0. SER HUMANO	4,92	2,21	4,12	10,47	5,96	17,87	3,47	2,13	1,37
T1. ANIMAL	3,82	0,71	0,59	3,49	9,24	1,81	6,29	3,08	6,62
Mamífero	0,80	0,16	0,00	0,00	1,54	0,68	0,26	1,32	2,06
Pez/animal marino	0,93	0,04	0,00	0,00	3,89	0,57	0,00	0,29	0,91
Insecto	2,09	0,51	0,59	3,49	3,82	0,57	6,03	1,47	3,65
T2. FLUIDOS DE TEJIDO HUMANO Y ANIMAL	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
T3. ARTÍCULOS DEL ANIMAL	0,04	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,07	0,00
Y. ELEMENTO NATURAL/PLANTAS/ ÁRBOLES	2,09	3,31	0,59	1,16	2,21	0,68	1,41	1,10	2,51
Y0. ELEMENTO NATURAL	1,73	3,11	0,00	1,16	1,27	0,57	1,28	0,73	2,28
Nieve/hielo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Agua	1,03	2,56	0,00	0,00	0,27	0,11	0,90	0,15	0,23
Otro elemento natural	0,68	0,55	0,00	1,16	0,94	0,45	0,39	0,59	2,06
Y1. ACCESORIOS DE VEGETACIÓN Y JARDÍN	0,36	0,20	0,59	0,00	0,94	0,11	0,13	0,37	0,23
Arbusto/espina/baya	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
Árbol/rama/tronco de árbol	0,19	0,04	0,59	0,00	0,40	0,11	0,13	0,29	0,23
Otras plantas/jardín	0,14	0,12	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00
Z. OTROS PRODUCTOS	0,97	0,91	1,18	1,16	1,27	0,45	1,28	0,81	1,14
Z0. ISÓTOPOS/RAYOS	0,04	0,00	1,18	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
Z9. OTROS PRODUCTOS	0,93	0,91	0,00	1,16	1,21	0,45	1,28	0,81	1,14
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

A lo largo del presente estudio se ha demostrado que existe una vinculación entre los diferentes parámetros analizados por lo que resulta evidente que existe una estrecha relación entre la actividad desempeñada y el producto causante de la lesión. De esta forma se pueden clasificar los productos más peligrosos en función de los diferentes ámbitos de uso.

Puesto que en el capítulo 13 *“Productos causantes e implicados”* se realizará un análisis exhaustivo sobre cuáles son los principales productos implicados en el accidente y causantes de las lesiones, a continuación se evidencia la relación existente entre las actividades que realizaba el individuo en el momento del accidente y los productos que causaron las lesiones al damnificado.

Así pues, durante la realización de las tareas domésticas, los principales productos causantes de las lesiones son el mobiliario estacionario (29,8%), las partes de los edificios, especialmente el suelo (20,3%) y evidentemente los aparatos de uso doméstico (22,4%). También representan un número importante de lesiones las comidas y las bebidas, en concreto las quemaduras por grasas y aceites (13,9%).

El suelo como parte estacionaria del edificio también provoca el mayor número de lesiones durante la práctica de actividades manuales de bricolaje. Esta actividad también acarrea unos productos causantes de lesiones determinados; los daños con maquinarias o herramientas industriales suponen casi el 27% de las lesiones. Resaltar también los accidentes provocados por elementos estructurales (11,0%), principalmente los clavos y tornillos.

Las lesiones en el ámbito educativo suelen producirse en las superficies transformadas (23,3%).

Las actividades puramente lúdicas acarrea un tipo de lesiones provocadas por productos muy similares a los mencionados en las actividades educativas; siendo las superficies transformadas o naturales y partes del edificio los principales causantes de lesiones.

Las superficies transformadas, exteriores y las superficies de tierra provocan más del 50% de las lesiones acaecidas durante la realización de actividades deportivas. Evidentemente el ser humano y los productos íntimamente relacionados con las actividades deportivas (juegos con pelota o equipo para el desarrollo del cuerpo) también provocan un número considerable de lesiones.

Las actividades vitales tienen como origen del accidente el suelo o pavimento (30,7%). También destaca un porcentaje considerable de lesiones provocadas por las instalaciones de saneamiento en el baño (bañera y ducha), por la ingesta de comida (principalmente pescado y marisco) y por picaduras de insectos.

7.3 PARTE DEL CUERPO AFECTADA Y LESIÓN DIAGNOSTICADA SEGÚN ACTIVIDAD

En el siguiente apartado se evidencia cómo las partes del cuerpo afectadas varían en función de la actividad desempeñada en el momento del accidente.

Las actividades domésticas, de bricolaje y deportivas presentan un comportamiento similar con respecto a la parte del cuerpo afectada a raíz del siniestro, en estos casos las extremidades (superiores principalmente) son las más dañadas.

Destacar además que las actividades educativas y lúdicas provocan un número importante de lesiones en la cabeza mientras que los daños provocados a raíz de la realización de actividades vitales presentan resultados más dispersos y afectan en mayor medida a múltiples partes del cuerpo.

Tabla 7.7 Actividad que estaba realizando según la parte del cuerpo afectada en la lesión más grave (% horizontales)

Actividad realizada	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	8,3	1,5	2,0	6,9	54,1	24,0	1,5	1,7
Preparación de comidas/cocinar	5,0	1,6	1,4	2,3	79,3	8,3	0,5	1,6
Limpieza mantenimiento de la casa	9,1	1,5	2,3	12,2	37,6	33,3	1,9	2,1
Cuidado de los niños, etc.	17,2	3,4	3,4	13,8	20,7	34,5	6,9	0,1
Compras	11,0	1,1	0,6	5,5	27,1	49,7	3,3	1,7
Trabajar en el jardín	9,3	0,0	0,0	9,3	25,6	53,5	2,3	0,0
Otra actividad doméstica, especificada	11,4	1,7	2,9	9,7	38,0	32,6	1,7	2,0
Actividad doméstica, sin especificar	17,0	0,0	6,1	9,5	27,9	35,4	2,7	1,4
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	14,1	1,8	1,8	5,3	52,4	24,6	0,0	0,0
Reparaciones	16,7	2,9	2,0	2,9	50,0	25,5	0,0	0,0
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	11,1	0,0	1,9	11,1	51,9	24,0	0,0	0,0
Hágalo usted mismo, otros trabajos sin especificar	7,1	0,0	0,0	0,0	71,4	21,4	0,0	0,1
ACTIVIDAD EDUCATIVA	27,9	2,3	2,3	2,3	22,1	40,7	1,2	1,2
Actividad educativa sin especificar	27,9	2,3	2,3	2,3	22,1	40,7	1,2	1,2
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	25,0	2,1	1,2	2,3	25,9	40,1	1,7	1,7
Juego	35,2	1,7	0,8	1,3	24,5	34,4	0,3	1,8
Pasatiempo/Diversiones/Afición	13,3	2,8	0,8	2,5	28,5	48,3	3,0	0,8
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificadas	12,6	1,9	2,9	6,3	25,2	44,7	3,9	2,5
Juegos y actividades de tiempo libre, sin especificar	17,4	2,7	2,0	2,0	27,5	43,6	2,7	2,1
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	5,2	1,4	0,9	2,3	24,2	63,9	0,6	1,5
Educación física reglada	1,6	1,7	0,0	1,7	40,0	55,0	0,0	0,0
Deportes, Atletismo	4,7	1,3	1,1	1,9	22,4	67,0	0,5	1,1
Otras actividades deportivas especificadas	6,1	0,8	0,8	3,1	26,0	58,8	0,8	3,6
Actividad deportiva, sin especificar	11,7	3,3	0,0	5,0	23,3	51,7	1,7	3,3
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	23,1	3,3	2,4	11,7	25,3	24,4	7,1	2,7
Comida (comer/beber)	11,5	8,9	2,1	6,8	37,0	13,5	16,7	3,5
Dormir/Descansar	36,1	3,9	3,9	11,7	14,4	19,4	7,8	2,8
Higiene personal	23,4	0,8	1,9	16,6	27,2	26,4	2,3	1,4
Otra actividad vital, especificada	25,5	0,0	2,9	9,8	19,6	37,3	2,0	2,9
Actividad vital, sin especificar	12,5	0,0	0,0	7,5	20,0	52,5	2,5	5,0

Tabla 7.7 Actividad que estaba realizando según la parte del cuerpo afectada en la lesión más grave (% horizontales) (Continuación)

Actividad realizada	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	12,3	0,8	2,0	4,9	24,2	51,1	2,2	2,5
Pasear en general	12,4	0,4	1,9	4,1	23,2	54,4	1,6	2,0
Otra actividad especificada	12,3	1,7	2,2	6,7	26,4	43,8	3,6	3,3
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	16,9	0,5	3,7	7,5	24,7	42,5	2,3	1,9

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tabla 7.8 Tipo de lesión más grave según actividad que estaba realizando (% horizontales)

Actividad realizada	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ACTIVIDAD DOMÉSTICA	0,7	16,9	6,6	27,0	9,0	5,1	9,1	0,5	1,0	2,2	0,9	0,0	1,1	16,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,6	0,4	0,1	1,7
Preparación de comidas/cocinar	0,4	4,5	12,3	39,2	1,9	0,7	1,9	0,4	1,5	0,5	0,3	0,0	0,9	33,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,3
Limpieza mantenimiento de la casa	0,7	26,8	2,1	17,8	14,6	8,3	15,8	0,9	0,6	4,7	0,9	0,0	0,3	2,5	1,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6	0,1	1,9
Cuidado de los niños, etc.	0,0	22,2	0,0	11,1	22,2	3,7	22,2	0,0	3,7	7,4	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0
Compras	0,0	29,8	0,0	12,2	19,3	9,4	22,7	0,6	1,1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,4	0,0
Trabajar en el jardín	0,0	16,7	0,0	14,3	14,3	11,9	11,9	0,0	2,4	2,4	2,4	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	4,8
Otra actividad doméstica, especificada	1,1	26,0	3,4	20,0	11,4	8,3	9,4	0,6	0,6	2,0	3,1	0,0	1,4	9,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,3	0,9
Actividad doméstica, sin especificar	3,1	25,3	4,3	19,8	13,6	8,6	11,7	0,0	0,0	1,2	0,6	0,0	1,9	3,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	5,6
HÁGALO UD. MISMO (BRICOLAJE)	1,2	17,1	1,2	29,4	12,4	11,2	8,8	1,2	1,8	2,9	6,5	0,0	0,6	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,6	1,8
Reparaciones	1,0	23,5	1,0	34,3	11,8	4,9	9,8	2,0	1,0	1,0	2,9	0,0	1,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
Hágalo usted mismo, otros trabajos especificados	1,9	9,3	0,0	16,7	13,0	24,1	9,3	0,0	1,9	7,4	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	3,7
Hágalo usted mismo, otros trabajos sin especificar	0,0	0,0	7,1	42,9	14,3	7,1	0,0	0,0	7,1	0,0	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
ACTIVIDAD EDUCATIVA	0,0	24,4	1,2	19,8	7,0	9,3	24,4	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	1,2	2,3	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	4,5
Actividad educativa sin especificar	0,0	24,4	1,2	19,8	7,0	9,3	24,4	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	1,2	2,3	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	4,5
JUEGO Y ACTIVIDAD DE TIEMPO LIBRE	1,5	19,1	2,0	23,0	13,7	7,4	16,3	0,3	0,6	1,5	1,3	0,1	5,4	2,7	0,2	0,1	0,3	0,1	0,6	0,6	0,6	2,6
Juego	1,9	20,6	1,3	28,1	11,5	7,0	14,8	0,4	0,5	1,2	1,7	0,1	3,6	2,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8	0,6	2,8
Pasatiempo/Diversiones/Afición	0,8	16,9	1,9	18,5	16,0	8,8	16,9	0,0	0,8	1,4	1,9	0,0	6,9	4,4	0,3	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,3	2,1
Otros juegos y actividades de tiempo libre, especificadas	1,0	19,4	1,5	17,5	15,0	7,3	20,9	0,5	0,5	2,9	0,0	0,0	8,3	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	1,0	1,0	1,7
Juegos y actividades de tiempo libre, sin especificar	1,3	16,1	6,7	15,4	17,4	6,0	16,1	0,0	0,7	1,3	0,0	0,0	7,4	4,0	0,0	0,0	0,7	0,0	2,0	0,0	0,7	4,2
DEPORTES, ATLETISMO, EJERCICIO FÍSICO	0,7	14,5	1,9	5,7	15,4	11,5	35,6	0,0	0,2	10,9	0,5	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,6	1,2
Educación física reglada	0,0	8,3	0,0	3,3	11,7	20,0	50,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 7.8 Tipo de lesión más grave según actividad que estaba realizando (% horizontales) (Continuación)

Actividad realizada	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Deportes, Atletismo	0,5	13,3	2,2	5,5	16,0	11,2	36,5	0,0	0,0	11,7	0,5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,2	0,2	0,6	0,6
Otras actividades deportivas especificadas	1,5	17,6	1,5	5,3	16,0	13,7	27,5	0,0	0,8	9,2	0,8	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	3,0
Actividad deportiva, sin especificar	1,7	26,7	1,7	10,0	11,7	1,7	30,0	0,0	1,7	10,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1
ACTIVIDAD VITAL (FUNDAMENTAL)	2,2	27,1	2,7	16,0	10,5	5,5	9,5	0,4	0,4	3,0	0,9	0,0	10,7	4,4	0,1	0,0	0,0	0,0	1,4	0,1	1,3	3,8
Comida (comer/beber)	0,0	12,0	6,3	24,0	4,7	1,0	1,6	0,5	1,6	1,0	0,5	0,0	25,0	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	2,1	5,1
Dormir/Descansar	5,6	25,6	2,2	12,8	8,3	7,8	3,9	1,1	0,0	4,4	0,6	0,0	18,3	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	2,2	5,5
Higiene personal	1,9	37,4	1,1	14,0	9,4	7,9	17,0	0,0	0,0	3,0	1,5	0,0	0,4	3,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,4
Otra actividad vital, especificada	1,0	28,4	2,0	15,7	24,5	2,9	12,7	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	4,9
Actividad vital, sin especificar	2,5	35,0	0,0	7,5	20,0	7,5	15,0	0,0	0,0	2,5	2,5	0,0	2,5	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
OTRA ACTIVIDAD ESPECÍFICA	1,4	24,7	1,1	13,4	19,6	9,7	20,7	0,3	0,5	2,1	1,2	0,1	1,4	0,8	0,1	0,1	0,1	0,0	0,4	0,1	0,2	2,0
Pasear en general	1,4	25,9	1,1	12,4	19,7	9,5	23,1	0,2	0,5	1,9	0,6	0,0	1,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,1	1,7
Otra actividad especificada	1,4	22,1	1,2	15,6	19,2	10,1	15,1	0,5	0,5	2,6	2,4	0,2	1,9	2,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	3,1
ACTIVIDAD SIN ESPECIFICAR	0,7	27,4	0,9	15,8	14,8	7,5	16,2	0,9	0,0	3,2	1,6	0,0	3,7	1,6	0,0	0,0	0,2	0,0	0,5	0,2	0,2	4,6

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Fuente: D.A.D.O. 2011

Para completar el análisis con respecto a las actividades que provocan los siniestros, a continuación se profundiza en el tipo de lesión más grave padecida a raíz del accidente.

Durante la realización de actividades domésticas, las lesiones más habituales son las heridas abiertas, quemaduras y contusiones.

Mientras se realizaban actividades de bricolaje, de nuevo la herida abierta (29,4%) y la contusión (17,1%) aparecen como las lesiones más habituales entre los damnificados, pero también se identifican otras lesiones propias de la actividad como las fracturas (12,4%) y aplastamientos (6,5%).

Practicando deporte, los damnificados sufrieron principalmente distorsiones o torceduras (35,6%) y en menor medida fracturas (15,4%) y contusiones (14,5%).

La actividad educativa se caracteriza por las contusiones/magulladuras y esguinces (24,4% respectivamente) como principales lesiones provocadas.

Durante las actividades de juego y tiempo libre, las heridas abiertas y contusiones son las lesiones más habituales. Por último, las contusiones y el envenenamiento se producen en mayor medida durante la realización de actividades vitales fundamentales.

7.4 GRAVEDAD DE LOS SINIESTROS SEGÚN ACTIVIDAD

Para poder determinar la gravedad de los siniestros se emplean distintos indicadores que permiten una comparación de los datos de una manera estandarizada y objetiva. Entre ellos, destaca el índice de hospitalización y la estancia media en días en el centro hospitalario.

Tabla 7.9 Indicadores de hospitalización según la actividad que estaba realizando

Actividad realizada	% de accidentados	Índice de hospitalización (%)	Peso hospitalizaciones (%)	Estancia media (días)
Doméstica	32,6	2,9	1,0	12,29
Bricolaje	2,2	3,5	0,1	15,5
Educativa	1,1	1,2	0,0	90
Juegos y tiempo libre	19,3	1,9	0,4	7,32
Deportiva	11,5	3,4	0,4	4,57
Actividad vital	10,0	6,9	0,7	12,57
Otra especificada*	17,6	6,6	1,2	14,01
Otra sin especificar	5,7	5,7	0,3	13,4
TOTAL	100	3,97	3,97	12,06

Fuente: D.A.D.O. 2011

*Otra actividad específica incluye la actividad de "Pasear en general", con un índice de hospitalización del 6,5% y un peso sobre el total de accidentados de 0,8%.

En la tabla 7.9 se observa que 4 de cada 100 personas necesitaron ser hospitalizadas por el alcance de la lesión sufrida en el accidente D.A.D.O. mostrando una penetración superior a la del 2007 (que fue de 2,6) y aproximándose a los valores obtenidos en 2003.

7.5 CAUSAS SUBJETIVAS DE LOS ACCIDENTES SEGÚN ACTIVIDAD Y EMPLAZAMIENTO

Tabla 7.10 Causas subjetivas de los accidentes según actividad que estaba realizando

Causas subjetivas del accidente	TOTAL	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo libre	Deportivas	Vital	Otras	Sin especificar
Por azar	43,8	35,7	34,7	41,9	47,3	57,7	44,0	45,9	47,7
Por imprudencia/temeridad	19,5	26,1	33,5	20,9	21,8	13,3	13,7	11,8	13,9
Por problemas físicos/psíquicos del accidentado	2,9	2,7	0,6	2,3	0,5	1,2	8,0	4,2	3,7
Deficiencia en la construcción	3,1	2,0	2,9	1,2	2,6	1,4	0,4	8,1	3,7
Por no seguir las instrucciones de uso	0,3	0,6	1,2	1,2	0,1	0,3	0,0	0,1	0,0
Por falta de información de uso/consumo por parte del fabricante	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	0,2
Por intervención de una 2ª persona	2,0	0,4	0,0	10,5	3,5	6,3	1,2	1,0	1,1
Por descuido o distracción	22,1	28,3	21,8	17,4	19,2	13,1	22,8	20,2	20,1
Sin especificar	3,1	2,3	4,1	1,2	2,1	3,3	5,8	3,9	3,2
Es un niño pequeño/es un bebe	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,2
Edad avanzada/es una persona mayor	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,5
Problemas urbanístico: mal estado del pavimento/alcantarillado/estaba mojado	0,6	0,4	0,0	0,0	0,5	0,3	0,3	1,5	0,7
Negligencia de terceras personas/establecimiento	0,2	0,1	0,0	1,2	0,5	0,0	0,3	0,4	0,2
Otros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
Sin especificar/Ns/Nc	1,9	1,4	1,2	2,2	1,3	2,9	2,2	2,4	4,6
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Casi la mitad de los entrevistados consideran que sus lesiones han sido fortuitas (43,8%) y un porcentaje elevado atribuye el percance al descuido e imprudencia/temeridad (en torno al 20% respectivamente), de tal modo que el azar, el descuido y la imprudencia del individuo aglutinan más del 85% de las causas subjetivas del accidente.

Tal y como se muestra en las tablas 7.10 y 7.11 estas causas varían de manera significativa en función de la actividad que se estaba realizando y el lugar donde se produjo la lesión.

En los percances ocurridos durante la realización de actividades definidas como vitales se achacan los siniestros por problemas físicos/psíquicos del accidentado, mientras que en las actividades educativas y deportivas, la intervención de una segunda persona es la principal causa subjetiva que provocó al siniestro.

Por último, destacar que el azar ha sido la principal causa mencionada en las actividades deportivas y aquellas relacionadas con la diversión y el aire libre, mientras que en el interior del hogar se achacan principalmente a imprudencias, descuidos y a problemas (físicos o psíquicos) del accidentado. Con un porcentaje inferior, las causas relacionadas con las deficiencias en la construcción (3,1%), se vinculan en mayor medida con las áreas comerciales y de transporte.

Tabla 7.11 Causas subjetivas de los accidentes según lugar donde se produjo el accidente (%)

Causas subjetivas de los accidentes	TOTAL	Trans- porte	Interior hogar	Pro- ducción	Comer- cial	Institu- cional	Depor- tiva	Recrea- tiva	Aire libre	Mar/ Lago/ Río	Otro lugar
Por azar	43,8	43,8	38,5	38,8	37,9	48,5	60,5	48,5	50,9	69,6	53,8
Por imprudencia/ temeridad	19,5	11,2	23,8	24,5	18,1	14,2	9,9	21,0	19,5	13,4	12,3
Por problemas físicos/psíquicos del accidentado	2,9	2,5	3,8	6,1	1,6	1,5	1,1	0,8	1,7	0,9	4,1
Deficiencia en la construcción	3,1	12,9	0,6	6,1	8,8	1,9	1,5	4,4	1,9	0,9	5,8
No seguir las instrucciones de uso	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,2	0,9	0,0
Por falta de información de uso/consumo por parte del fabricante	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Por intervención de una 2ª persona	2,0	0,7	0,8	0,0	1,6	7,5	8,4	4,0	1,3	1,8	0,0
Por descuido o distracción	22,1	20,4	26,5	20,4	24,2	18,7	11,0	16,0	17,6	7,1	15,8
Sin especificar	3,1	3,3	3,1	2,0	2,7	3,0	3,9	2,5	2,6	4,5	1,8
Es un niño pequeño/bebé	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,7	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Edad avanzada/es una persona mayor	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
Problemas urbanístico: mal estado del pavimento/ alcantarillado/ estaba mojado	0,6	2,2	0,2	0,0	1,6	0,4	0,1	1,0	0,6	0,0	2,3
Negligencia de terceras personas/ establecimiento	0,2	0,7	0,1	0,0	1,1	1,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0
Otros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sin especificar/Ns/Nc	1,9	1,8	1,7	2,1	2,4	2,5	3,1	1,0	2,9	0,9	4,1
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

8. ACCIDENTES EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS

En el siguiente capítulo se realiza un análisis pormenorizado de las consecuencias derivadas de la práctica de actividades deportivas.

La práctica de deportes en equipo con pelota concentra casi la mitad de los accidentes registrados (46,9%). Analizando la serie evolutiva, se observa cómo este tipo de accidente deportivo mantiene su tendencia a la baja que comenzó en el año 2000.

A mayor distancia se concentran los deportes de ruedas sin motor como segunda causa de accidentes en actividades deportivas (15,9%), siendo el dato de este año el más elevado de toda la serie.

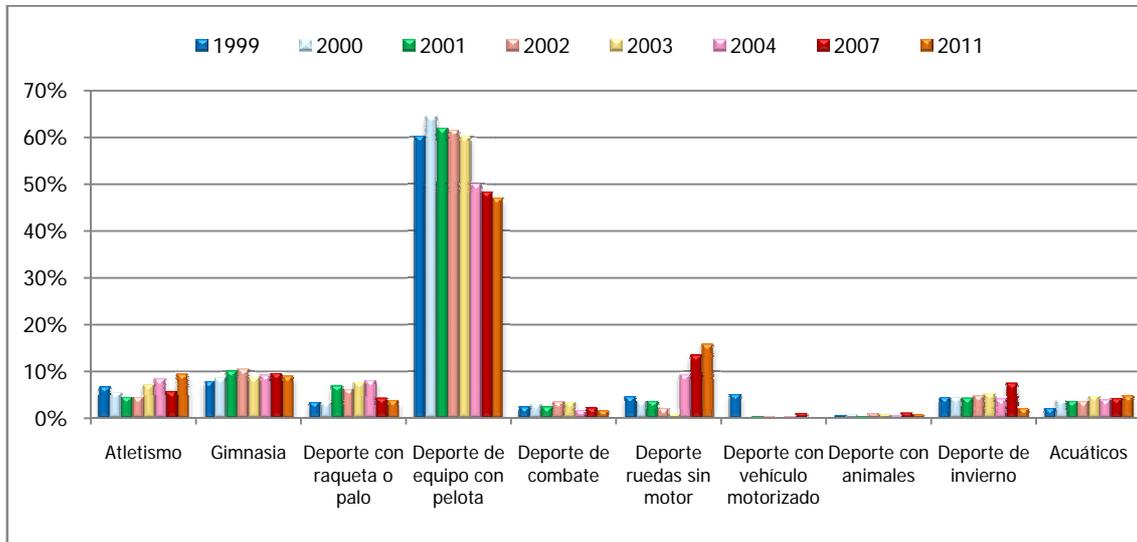
A excepción del atletismo y la gimnasia (con valores en torno al 9%), el resto de accidentes registrados presentan valores muy residuales.

Tabla 8.1 Evolución de los accidentes deportivos según tipo de deporte (%)

Accidentes haciendo deporte	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Total accidentes deportivos	16,7	11,2	12,1	12,8	19,6	12,5	12,6	11,5
Atletismo	6,7	5,4	4,5	4,5	7,1	8,4	5,7	9,3
Gimnasia	7,9	8,6	10,1	10,5	8,7	9,2	9,6	9,1
Deporte con raqueta o palo	3,4	3,4	6,9	6,2	7,6	8,1	4,3	3,8
Deporte de equipo con pelota	60,3	64,5	62,0	61,6	60,2	50,1	48,4	46,9
Deporte de combate	2,4	3,0	2,4	3,5	3,4	1,6	2,2	1,5
Deporte ruedas sin motor	4,6	3,6	3,6	2,1	0,8	9,3	13,5	15,9
Deporte con vehículo motorizado	5,1	0,0	0,3	0,4	0,1	0,3	1,0	0,1
Deporte con animales	0,6	0,7	0,3	0,9	0,7	0,5	1,1	0,7
Deporte de invierno	4,5	4,3	4,3	4,8	5,2	4,1	7,5	2,2
Acuáticos	2,1	3,8	3,6	3,6	4,7	3,9	4,2	4,6
Deporte con pelotas sólidas	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,9
Deportes aéreos	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0
Deporte con armas	0,0	0,2	0,1	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1
Escalada	1,9	0,9	1,3	1,0	0,4	0,9	0,4	1,2
Deportes de baile	0,5	0,7	0,5	0,4	0,4	0,2	0,4	0,2
Deportes combinados	0,1	0,5	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3
Otros deportes	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	2,5	1,3	3,2
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Gráfico 8.1 Evolución de los accidentes deportivos según tipo de deporte, serie 1999-2011 (%)



Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

En las tablas 8.2 y 8.3 se muestran las desviaciones de esta tipología de actividades en función del perfil sociodemográfico del accidentado.

Se observa claramente cómo los accidentes acaecidos durante la realización de actividades deportivas son mucho más habituales entre el colectivo masculino que femenino. Mientras que el 20,8% de los hombres ha sufrido algún accidente durante la práctica de algún deporte, apenas el 5% de las mujeres se ha accidentado realizando esta actividad.

No solo se observan estos diferenciales a nivel global sino que también existen desviaciones en función de la tipología del deporte practicado. Las mujeres que practican deporte se lesionan en mayor medida cuando hacen gimnasia (principalmente gimnasia sin aparato), cuando corren o mientras practican deportes acuáticos o de invierno. Por el contrario, el colectivo masculino se lesiona en mayor proporción cuando practica deportes de raqueta o jugando en equipo con pelota (fútbol).

Tabla 8.2 Origen y cantidad de accidentes deportivos según género del accidentado (%)

	TOTAL	Hombres	Mujeres
<i>Base</i>	884	667	217
Accidentes causados por el deporte	11,5	20,8	4,8
ATLETISMO	9,3	7,2	15,7
Correr	8,5	6,6	14,3
Saltar	0,3	0,1	0,9
Levantar	0,2	0,3	0,0

Tabla 8.2 Origen y cantidad de accidentes deportivos según género del accidentado (%) *(Continuación)*

	TOTAL	Hombres	Mujeres
Formación de la fuerza muscular/desarrollo del cuerpo	0,1	0,1	0,0
Otra actividad atlética	0,2	0,1	0,5
GIMNASIA	9,1	6,0	17,9
Sin aparatos	3,5	1,6	9,2
Con aparatos	2,8	2,7	3,2
Con aparatos manuales	0,9	1,2	0,0
Aerobic	0,6	0,0	2,3
Otra actividad gimnástica especificada	0,7	0,4	1,4
Otra actividad gimnástica sin especificar	0,6	0,1	1,8
DEPORTES RAQUETA/PALO	3,8	4,6	0,9
Deportes con raqueta	2,5	3,0	0,9
Deportes con bate	0,1	0,1	0,0
Deportes con palo	0,6	0,7	0,0
Deportes en cancha cerrada	0,3	0,4	0,0
Otros deportes de raqueta/palo	0,3	0,4	0,0
DEPORTES DE EQUIPO CON PELOTA	46,9	55,0	22,7
Fútbol	38,1	47,7	8,8
Balonmano	1,2	0,9	2,3
Voleibol	0,2	0,3	0,0
Baloncesto	7,0	5,7	11,1
Otros deportes de equipo con pelota, especificado	0,3	0,4	0,0
Otros deportes de equipo con pelota, sin especificar	0,1	0,0	0,5
DEPORTES DE COMBATE	1,5	1,5	1,4
Boxeo	0,1	0,1	0,0
Deportes de combate asiáticos	1,1	1,3	0,5
Deportes de combate, no especificado	0,3	0,1	0,9
F. DEPORTE RUEDAS SIN MOTOR	15,9	15,4	17,1
Ciclismo	12,0	12,9	9,2
Patines sobre ruedas/esquí/plancha	3,2	1,8	7,4
Otros deportes con ruedas no motorizados	0,7	0,7	0,5
DEPORTE VEHÍCULO MOTORIZADO	0,1	0,1	0,0
Carrera de carts	0,1	0,1	0,0
DEPORTES CON ANIMALES	0,7	0,4	1,4
Hípica	0,6	0,3	1,4
Otros deportes con animales	0,1	0,1	0,0
DEPORTES DE INVIERNO	2,2	0,7	6,5
Deportes de esquí	1,4	0,6	3,7
Deportes con patines	0,8	0,1	2,8
DEPORTES ACUÁTICOS	4,6	3,2	9,3

Tabla 8.2 Origen y cantidad de accidentes deportivos según género del accidentado (%) (Continuación)

	TOTAL	Hombres	Mujeres
Deportes de natación	3,5	2,1	7,8
Deportes subacuáticos	0,2	0,3	0,0
Remo	0,2	0,1	0,5
Navegación	0,1	0,1	0,0
Surfing (sin vela)	0,3	0,3	0,5
Deportes de rafting	0,2	0,3	0,0
Otros deportes acuáticos	0,1	0,0	0,5
DEPORTES CON ARMAS DE FUEGO	0,1	0,1	0,0
Deportes con armas de fuego	0,1	0,1	0,0
DEPORTES CON BOLAS	0,9	0,8	0,9
Deportes con pelotas sólidas, especificado	0,8	0,7	0,9
Deportes con pelotas sólidas, no especificado	0,1	0,1	0,0
DEPORTES DE SALTOS	1,2	1,1	1,0
Montañismo	0,5	0,4	0,5
Escalada pared	0,5	0,6	0,0
Otro deporte de escalada	0,2	0,1	0,5
DEPORTES DE BAILE	0,2	0,0	0,9
Baile	0,2	0,0	0,9
DEPORTES COMBINADOS	0,3	0,3	0,5
Deportes combinados	0,3	0,3	0,5
OTROS DEPORTES	3,2	3,6	3,8
TOTAL	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tabla 8.3 Origen y cantidad de accidentes deportivos según edad del accidentado (%)

	TOTAL	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más 65
<i>Base</i>	884	0	8	181	310	292	81	12
Accidentes causados por el deporte	11,5	0,0	1,9	19,3	31,7	13,2	4,9	0,8
ATLETISMO	9,3	0,0	0,0	2,8	6,7	14,3	17,2	8,3
Correr	8,5	0,0	0,0	2,8	5,5	13,4	16,0	8,3
Saltar	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0
Levantar	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
Formación de la fuerza muscular/desarrollo del cuerpo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
Otra actividad atlética	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,2	0,0

Tabla 8.3 Origen y cantidad de accidentes deportivos según edad del accidentado (%) (Continuación)

	TOTAL	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más 65
<i>Base</i>	884	0	8	181	310	292	81	12
Accidentes causados por el deporte	11,5	0,0	1,9	19,3	31,7	13,2	4,9	0,8
GIMNASIA	9,1	0,0	25,0	9,5	5,4	10,6	8,6	50,0
Sin aparatos	3,5	0,0	25,0	6,1	1,0	2,4	6,2	25,0
Con aparatos	2,8	0,0	0,0	1,7	2,6	3,4	1,2	25,0
Con aparatos manuales	0,9	0,0	0,0	0,0	0,6	2,1	0,0	0,0
Aerobic	0,6	0,0	0,0	0,0	0,3	1,4	0,0	0,0
Otra actividad gimnástica especificada	0,7	0,0	0,0	0,6	0,6	1,0	0,0	0,0
Otra actividad gimnástica sin especificar	0,6	0,0	0,0	1,1	0,3	0,3	1,2	0,0
DEPORTES RAQUETA/PALO	3,8	0,0	0,0	1,2	1,2	6,4	11,1	0,0
Deportes con raqueta	2,5	0,0	0,0	0,6	0,6	5,5	3,7	0,0
Deportes con bate	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
Deportes con palo	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	2,5	0,0
Deportes en cancha cerrada	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	1,2	0,0
Otros deportes de raqueta/palo	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,5	0,0
DEPORTES DE EQUIPO CON PELOTA	46,9	0,0	12,5	62,0	61,2	35,1	12,3	0,0
Fútbol	38,1	0,0	12,5	48,1	48,7	30,8	9,9	0,0
Balonmano	1,2	0,0	0,0	2,2	1,9	0,3	0,0	0,0
Voleibol	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,2	0,0
Baloncesto	7,0	0,0	0,0	10,5	10,3	3,4	1,2	0,0
Otros deportes de equipo con pelota, especificado	0,3	0,0	0,0	0,6	0,3	0,3	0,0	0,0
Otros deportes de equipo con pelota, sin especificar	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE COMBATE	1,5	0,0	0,0	1,7	1,9	1,7	0,0	0,0
Boxeo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
Deportes de combate asiáticos	1,1	0,0	0,0	1,7	0,6	1,7	0,0	0,0
Deportes de combate, no especificado	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0
F. DEPORTE RUEDAS SIN MOTOR	15,9	0,0	12,5	12,2	11,9	20,2	24,7	8,3
Ciclismo	12,0	0,0	0,0	8,3	8,1	16,1	22,2	8,3
Patines sobre ruedas/esqui/plancha	3,2	0,0	12,5	3,9	3,2	2,7	2,5	0,0
Otros deportes con ruedas no motorizados	0,7	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4	0,0	0,0

Tabla 8.3 Origen y cantidad de accidentes deportivos según edad del accidentado (%) (Continuación)

	TOTAL	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más 65
<i>Base</i>	<i>884</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>181</i>	<i>310</i>	<i>292</i>	<i>81</i>	<i>12</i>
Accidentes causados por el deporte	11,5	0,0	1,9	19,3	31,7	13,2	4,9	0,8
DEPORTE VEHÍCULO MOTORIZADO	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
Carrera de carts	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
DEPORTES CON ANIMALES	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0
Hípica	0,6	0,0	0,0	0,0	1,0	0,7	0,0	0,0
Otros con animales	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
DEPORTES DE INVIERNO	2,2	0,0	0,0	2,8	2,3	1,0	4,9	0,0
Deportes de esquí	1,4	0,0	0,0	0,6	1,3	1,0	4,9	0,0
Deportes con patines	0,8	0,0	0,0	2,2	1,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES ACUÁTICOS	4,6	0,0	50,0	4,4	3,4	3,6	9,9	0,0
Deportes de natación	3,5	0,0	50,0	4,4	1,3	2,4	9,9	0,0
Deportes subacuáticos	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
Remo	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
Navegación	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
Surfing (sin vela)	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0
Deportes de rafting	0,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
Otros deportes acuáticos	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
DEPORTES CON ARMAS DE FUEGO	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
Deportes con armas de fuego	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
DEPORTES CON BOLAS	0,9	0,0	0,0	1,1	1,9	0,0	0,0	0,0
Deportes con pelotas sólidas, especificado	0,8	0,0	0,0	1,1	1,6	0,0	0,0	0,0
Deportes con pelotas sólidas, no especificado	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE SALTOS	1,2	0,0	0,0	0,6	0,9	1,4	1,2	8,3
Montañismo	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,2	8,3
Escalada pared	0,5	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,0	0,0
Otro deporte de escalada	0,2	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE BAILE	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
Baile	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
DEPORTES COMBINADOS	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0
Deportes combinados	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0
OTROS DEPORTES	3,2	0,0	0,0	1,7	1,6	3,7	8,9	16,8
TOTAL	100	--	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tabla 8.3 (bis). Cantidad de accidentes deportivos según la edad del accidentado por género (%)

	TOTAL	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más 65
<i>Base</i>	<i>884</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>181</i>	<i>310</i>	<i>292</i>	<i>81</i>	<i>12</i>
Accidentes causados por el deporte	11,5	0,0	1,9	19,3	31,7	13,2	4,9	0,8
HOMBRES	20,8	0,0	2,2	23,6	43,8	22,9	10,5	1,8
MUJERES	4,8	0,0	1,6	13,2	16,3	5,0	2,4	0,5

Fuente: D.A.D.O. 2011

Tal y como se puede observar en la tabla 8.3 (bis), el rango de edad en el que se suceden más accidentes de tipología deportiva, es el de 15 a 24 años, independientemente del género del entrevistado. Para este tramo de edad, los siniestros durante la práctica de deportes de equipo con pelota (fútbol principalmente) son los más habituales.

8.1 MECANISMO DE LESIÓN DEL ACCIDENTE DEPORTIVO

Al analizar los resultados en función del mecanismo del accidente, se observa cómo de entre todos los mecanismos identificados en este estudio el porcentaje de siniestros de carácter deportivo se concentra en caídas (12,0%), golpes (20,3%) y en mayor medida el agotamiento del cuerpo humano (26,1%).

- Las caídas se aglutinan en mayor proporción en los deportes de equipo con pelota, deportes sobre ruedas sin motor y en atletismo.
- Los golpes son muy característicos de los deportes de equipo con pelota, especialmente fútbol, balonmano y baloncesto.
- Por último, los cortes y el agotamiento agudo del cuerpo están más presentes en la práctica de atletismo, gimnasia, y de nuevo, en deportes de equipo con pelota.

Tabla 8.4 Origen y cantidad de accidentes deportivos según mecanismo del accidente (%)

	Mecanismo del accidente										
	TOTAL	Caída	Golpe	Corte	Cuerpo extraño	Asfixia	Efecto producto químico	Efecto térmico	Efecto eléctrico	Agotamiento	Otra no especificada
<i>Base</i>	884	474	261	28	0	2	0	0	0	94	25
Accidentes causados por el deporte	11,5	12,0	20,3	2,6	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	26,1	22,7
ATLETISMO	9,3	10,5	3,5	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,2	8,0
Correr	8,5	9,7	2,7	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	8,0
Saltar	0,3	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Levantar	0,2	0,0	0,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Formación de la fuerza muscular/desarrollo del cuerpo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
Otra actividad atlética	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GIMNASIA	9,1	6,9	5,8	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,3	20,0
Sin aparatos	3,5	3,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	4,0
Con aparatos	2,8	1,3	2,7	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	12,0
Con aparatos manuales	0,9	0,0	0,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	4,0
Aerobic	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
Otra actividad gimnástica especificada	0,7	0,6	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
Otra actividad gimnástica sin especificar	0,6	0,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES RAQUETA/PALO	3,8	3,6	1,2	3,6	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	10,6	8,0
Deportes con raqueta	2,5	2,3	0,4	3,6	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	7,4	4,0
Deportes con bate	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes con palo	0,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes en cancha cerrada	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,0
Otros deportes de raqueta/palo	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0

Tabla 8.4 Origen y cantidad de accidentes deportivos según mecanismo del accidente (%) (Continuación)

	Mecanismo del accidente										
	TOTAL	Caída	Golpe	Corte	Cuerpo extraño	Asfixia	Efecto producto químico	Efecto térmico	Efecto eléctrico	Agotamiento	Otra no especificada
<i>Base</i>	884	474	261	28	0	2	0	0	0	94	25
Accidentes causados por el deporte	11,5	12,0	20,3	2,6	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	26,1	22,7
DEPORTES DE EQUIPO CON PELOTA	46,9	40,5	69,7	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,8	40,0
Fútbol	38,1	32,9	55,9	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,4	36,0
Balonmano	1,2	1,1	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Voleibol	0,2	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Baloncesto	7,0	6,1	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	4,0
Otros deportes de equipo con pelota, especificado	0,3	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
Otros deportes de equipo con pelota, sin especificar	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE COMBATE	1,5	0,8	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0
Boxeo	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes de combate asiáticos	1,1	0,4	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
Deportes de combate, no especificado	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
DEPORTE RUEDAS SIN MOTOR	15,9	24,9	7,3	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
Ciclismo	12,0	19,0	5,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
Patines sobre ruedas/esquí/plancha	3,2	4,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otros deportes con ruedas no motorizados	0,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTE VEHÍCULO MOTORIZADO	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Carrera de carts	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
DEPORTES CON ANIMALES	0,7	0,6	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hípica	0,6	0,6	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 8.4 Origen y cantidad de accidentes deportivos según mecanismo del accidente (%) (Continuación)

	Mecanismo del accidente										
	TOTAL	Caída	Golpe	Corte	Cuerpo extraño	Asfixia	Efecto producto químico	Efecto térmico	Efecto eléctrico	Agotamiento	Otra no especificada
<i>Base</i>	884	474	261	28	0	2	0	0	0	94	25
Accidentes causados por el deporte	11,5	12,0	20,3	2,6	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	26,1	22,7
Otros deportes con animales	0,1	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE INVIERNO	2,2	3,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes de esquí	1,4	2,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes con patines	0,8	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES ACUÁTICOS	4,6	2,3	5,4	32,2	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0
Deportes de natación	3,5	1,9	3,4	21,4	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0
Deportes subacuáticos	0,2	0,0	0,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Remo	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
Navegación	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Surfing (sin vela)	0,3	0,0	0,8	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes de rafting	0,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otros deportes acuáticos	0,1	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES CON ARMAS DE FUEGO	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes con armas de fuego	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES CON BOLAS	0,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	4,0
Deportes con pelotas sólidas, especificado	0,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,0
Deportes con pelotas sólidas, no especificado	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
DEPORTES DE SALTOS	1,2	0,8	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
Montañismo	0,5	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0

Tabla 8.4 Origen y cantidad de accidentes deportivos según mecanismo del accidente (%) (Continuación)

	Mecanismo del accidente										
	TOTAL	Caída	Golpe	Corte	Cuerpo extraño	Asfixia	Efecto producto químico	Efecto térmico	Efecto eléctrico	Agotamiento	Otra no especificada
<i>Base</i>	884	474	261	28	0	2	0	0	0	94	25
Accidentes causados por el deporte	11,5	12,0	20,3	2,6	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	26,1	22,7
Escalada pared	0,5	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
Otro deporte de escalada	0,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE BAILE	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Baile	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES COMBINADOS	0,3	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deportes combinados	0,3	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
OTROS DEPORTES	3,2	3,4	1,2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0
TOTAL	100	100	100	100	--	100	--	--	--	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

8.2 TIPO DE DEPORTE SEGÚN LA PARTE DEL CUERPO LESIONADA

No todas las lesiones provocadas a raíz de un accidente deportivo afectan de igual modo a las diferentes partes del cuerpo. En la tabla 8.5 se aprecian diferencias significativas en función del tipo de deporte practicado por el accidentado.

- En primer lugar, cabe destacar que las lesiones provocadas por los deportes de equipo con pelota afectan a diversas partes del cuerpo del siniestrado, aunque no siempre con la misma intensidad. Este tipo de deporte origina un número elevado de lesiones localizadas en las extremidades inferiores y en la cabeza.
- La práctica de deportes sobre ruedas sin motor también afecta a varias partes del cuerpo, aunque con menor presencia que la actividad anterior. Este tipo de deporte afecta de manera significativa a las extremidades superiores.
- Las lesiones de cuello tienen como origen principal la gimnasia y los deportes de equipo con pelota (principalmente fútbol).
- Los entrevistados afectados en el tórax practicaban deportes de raqueta y los lesionados en la parte inferior de la espalda jugaban al fútbol o practicaban ciclismo o natación.

Tabla 8.5 Origen y cantidad de accidentes deportivos según la parte del cuerpo lesionada (%)

	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Sup.	Extrem. Inf.	Múltiples partes	Otras partes
Accidentes causados por el deporte	11,5	4,2	9,7	5,5	4,6	7,9	19,3	3,0	9,5
ATLETISMO	9,3	2,2	0,0	0,0	5,0	5,2	12,1	0,0	14,2
Correr	8,5	0,0	0,0	0,0	5,0	4,2	11,3	0,0	7,1
Saltar	0,3	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
Levantar	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,0	0,0
Formación de la fuerza muscular/desarrollo del cuerpo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
Otra actividad atlética	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	7,1
GIMNASIA	9,1	0,0	41,7	12,5	15,0	13,6	6,8	40,0	14,2
Sin aparatos	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	4,7	2,8	20,0	7,1
Con aparatos	2,8	0,0	16,7	0,0	10,0	4,7	1,8	0,0	7,1
Con aparatos manuales	0,9	0,0	0,0	12,5	0,0	2,3	0,4	0,0	0,0
Aerobic	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7	0,0	0,0
Otra actividad gimnástica especificada	0,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,9	0,4	20,0	0,0
Otra actividad gimnástica sin especificar	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7	0,0	0,0
DEPORTES RAQUETA/PALO	3,8	2,2	0,0	25,0	5,0	3,4	4,0	0,0	7,1
Deportes con raqueta	2,5	0,0	0,0	25,0	5,0	1,9	2,5	0,0	7,1

Tabla 8.5 Origen y cantidad de accidentes deportivos según la parte del cuerpo lesionada (%)

	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Sup.	Extrem. Inf.	Múltiples partes	Otras partes
Accidentes causados por el deporte	11,5	4,2	9,7	5,5	4,6	7,9	19,3	3,0	9,5
Deportes con bate	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
Deportes con palo	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7	0,0	0,0
Deportes en cancha cerrada	0,3	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
Otros deportes de raqueta/palo	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0
DEPORTES DE EQUIPO CON PELOTA	46,9	45,6	25,0	0,0	25,0	39,8	52,8	20,0	21,4
Fútbol	38,1	39,1	16,7	0,0	15,0	27,1	44,6	20,0	21,4
Balonmano	1,2	2,2	0,0	0,0	0,0	2,8	0,7	0,0	0,0
Voleibol	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
Baloncesto	7,0	4,3	8,3	0,0	10,0	8,9	6,7	0,0	0,0
Otros deportes de equipo con pelota, especificado	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0
Otros deportes de equipo con pelota, sin especificar	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
DEPORTES DE COMBATE	1,5	0,0	0,0	12,5	0,0	0,5	1,9	0,0	7,1
Boxeo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
Deportes de combate asiáticos	1,1	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	1,4	0,0	7,1
Deportes de combate, no especificado	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
DEPORTE RUEDAS SIN MOTOR	15,9	21,7	8,3	12,5	20,0	21,9	12,9	40,0	14,2
Ciclismo	12,0	17,4	8,3	12,5	15,0	18,2	9,0	40,0	7,1
Patines sobre ruedas/esquí/plancha	3,2	4,3	0,0	0,0	5,0	2,8	3,4	0,0	0,0
Otros deportes con ruedas no motorizados	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,5	0,0	7,1
DEPORTE VEHÍCULO MOTORIZADO	0,1	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Carrera de carts	0,1	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DEPORTES CON ANIMALES	0,7	0,0	8,3	0,0	0,0	0,9	0,6	0,0	0,0
Hípica	0,6	0,0	8,3	0,0	0,0	0,9	0,4	0,0	0,0
Otros deportes con animales	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
DEPORTES DE INVIERNO	2,2	0,0	0,0	12,5	5,0	3,7	1,6	0,0	0,0
Deportes de esquí	1,4	0,0	0,0	12,5	5,0	1,4	1,2	0,0	0,0
Deportes con patines	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,4	0,0	0,0
DEPORTES ACUÁTICOS	4,6	17,4	8,3	25,0	15,0	5,6	2,8	0,0	7,1
Deportes de natación	3,5	15,2	8,3	12,5	15,0	3,7	1,8	0,0	7,1
Deportes subacuáticos	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0
Remo	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0

Tabla 8.5 Origen y cantidad de accidentes deportivos según la parte del cuerpo lesionada (%)

	TOTAL	Cabeza	Cuello garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Sup.	Extrem. Inf.	Múltiples partes	Otras partes
Accidentes causados por el deporte	11,5	4,2	9,7	5,5	4,6	7,9	19,3	3,0	9,5
Navegación	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Surfing (sin vela)	0,3	2,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,0	0,0
Deportes de rafting	0,2	0,0	0,0	12,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
Otros deportes acuáticos	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
DEPORTES CON ARMAS DE FUEGO	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Deportes con armas de fuego	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
DEPORTES CON BOLAS	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	7,1
Deportes con pelotas sólidas, especificado	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0
Deportes con pelotas sólidas, no especificado	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1
DEPORTES DE SALTOS	1,2	2,2	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	0,0	0,0
Montañismo	0,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0
Escalada pared	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,4	0,0	0,0
Otro deporte de escalada	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
DEPORTES DE BAILE	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	7,1
Baile	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	7,1
DEPORTES COMBINADOS	0,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,5	0,2	0,0	0,0
Deportes combinados	0,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,5	0,2	0,0	0,0
OTROS DEPORTES	3,2	8,7	8,4	0,0	0,0	3,5	1,5	0,0	0,5
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

9. LESIÓN MÁS GRAVE PADECIDA EN EL ACCIDENTE

El principal objetivo del presente estudio es mitigar la incidencia de las lesiones provocadas por accidentes domésticos o por actividades de ocio y recreo.

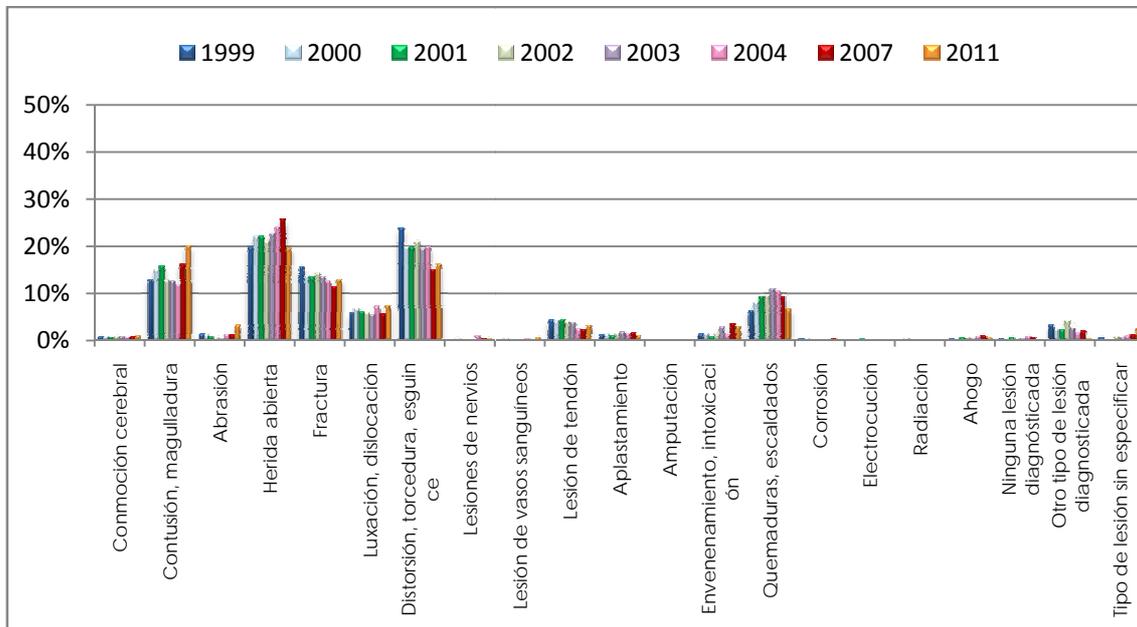
En este capítulo se tratará el tipo de daño, ya sea físico o psíquico, como consecuencia del accidente. A pesar de que se recoge información de la lesión más grave y se profundiza en una segunda, a lo largo de este capítulo se contemplará únicamente la lesión más grave padecida en el accidente, facilitando de este modo la comprensión de los resultados.

Tabla 9.1 Evolución de los accidentes según el tipo de lesión más grave (%)

Tipo de lesión más grave	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Conmoción cerebral	0,8	0,9	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	1,1
Contusión, magulladura	13,0	15,1	15,8	12,8	12,6	11,9	16,2	20,1
Abrasión	1,4	1,2	0,9	0,6	0,4	1,3	1,2	3,3
Herida abierta	19,8	22,1	22,1	21,0	22,7	24,1	25,9	19,6
Fractura	15,7	13,7	13,5	14,3	13,6	12,7	11,5	13,0
Luxación, dislocación	5,8	6,8	6,1	5,9	5,5	7,3	5,6	7,4
Distorsión, torcedura, esguince	23,9	19,8	19,8	20,9	19,5	19,9	15,1	16,2
Lesiones de nervios	0,3	0,4	0,2	0,3	0,2	1,0	0,5	0,4
Lesión de vaso/s sanguíneo/s	0,3	0,5	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,6
Lesión de tendón/es y/o músculo/s	4,4	4,1	4,5	4,0	3,8	2,5	2,4	3,2
Aplastamiento	1,2	1,4	1,1	1,5	1,8	1,5	1,7	1,1
Amputación	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0
Envenenamiento, intoxicación	1,4	1,5	0,8	1,4	3,0	1,2	3,6	3,0
Quemaduras, escaldados (térmicos)	6,4	8,1	9,4	9,6	11,0	10,5	9,4	6,7
Corrosión (producto químico)	0,5	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2
Electrocución	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	0,1	0,5	0,2	0,1	0,3	0,0	0,1	0,1
Ahogo (Asfixia)	0,4	0,5	0,6	0,7	0,5	0,9	1,1	0,6
Ninguna lesión diagnosticada	0,5	0,4	0,6	0,5	0,5	0,9	0,7	0,3
Otro tipo de lesión diagnosticada	3,4	2,4	2,3	4,2	2,6	1,6	2,0	0,4
Tipo de lesión sin especificar	0,6	0,3	0,3	0,8	0,6	1,0	1,2	2,6
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011

Gráfico 9.1 Evolución de los accidentes según el tipo de lesión más grave, serie 1999-2011



Fuente: D.A.D.O. 2011.

El año 2011 rompe ligeramente la tendencia registrada hasta el momento con respecto a las lesiones más comunes entre el colectivo accidentado. La contusión o magulladura pasa a convertirse en la lesión más frecuente (20,1%) en detrimento de la herida abierta (19,6%), lesión que desde el año 2000 se posicionaba como la más habitual.

A estos dos tipos de lesiones más comunes este año le siguen: las distorsiones (16,2%), fracturas (13,0%) y luxaciones/dislocaciones (7,4%).

A pesar de que los datos evolutivos en la mayoría de las lesiones presentan comportamientos muy similares, cabe destacar algunos cambios de tendencia:

- La herida abierta presenta su valor más bajo situándose al nivel de los resultados registrados en la primera medición (año 1999).
- Las contusiones y abrasiones registran su mayor peso porcentual sobre el total de toda la serie.
- Las quemaduras y escaldados mantienen la progresión a la baja iniciada en 2003.

Para analizar y comprender la magnitud de la lesión, a lo largo del presente capítulo se analizan los siguientes parámetros:

- Grupos y productos de riesgo.
- Atención sanitaria recibida.
- Molestias, secuelas y consecuencias de la lesión.

9.1 GRUPOS Y PRODUCTOS DE RIESGO

Al realizar el análisis cruzado entre las lesiones y las principales variables sociodemográficas, se observa cómo existen diferencias en el perfil en función del tipo de daño.

En 2011 las mujeres se lesionaron más que los hombres (un 58,7% frente a un 41,3%) y con respecto a la lesión más habitual entre el colectivo femenino, cabe destacar las quemaduras (77,8%), las abrasiones (70,2%) y las corrosiones (70,6%). Entre los hombres, el tipo de lesión que destaca de manera significativa con respecto a las mujeres es aquella que afecta a nervios (53,3%) y a músculos/tendones (52,4%).

Con respecto a las cohortes de edad, éstas también presentan diferencias significativas en función de la tipología de la lesión.

- A pesar de que las conmociones cerebrales representan un porcentaje muy reducido sobre el total de accidentes, este tipo de lesiones las sufren en mayor medida los tramos de edad extremos (de 5 a 14 años y mayores de 65). De la misma manera, se identifican peculiaridades en estas cohortes sociodemográficas más distanciadas, puesto que los niños de 5 a 14 años sufren de manera significativa más intoxicaciones (23,7%) y los mayores de 65, contusiones y magulladuras (34,8%).
- El tramo de edad de entre 15 a 24 años presenta una mayor proporción de lesiones en tendones o músculos (22,2%) y torceduras (20,3%). Por su parte, las edades intermedias (de 25 a 44 años), puesto que asumen en mayor medida el trabajo dentro del hogar, sufren en mayor proporción daños relacionados con las quemaduras y abrasiones.

Tabla 9.2 Lesión más grave padecida según género y edad (% horizontales)

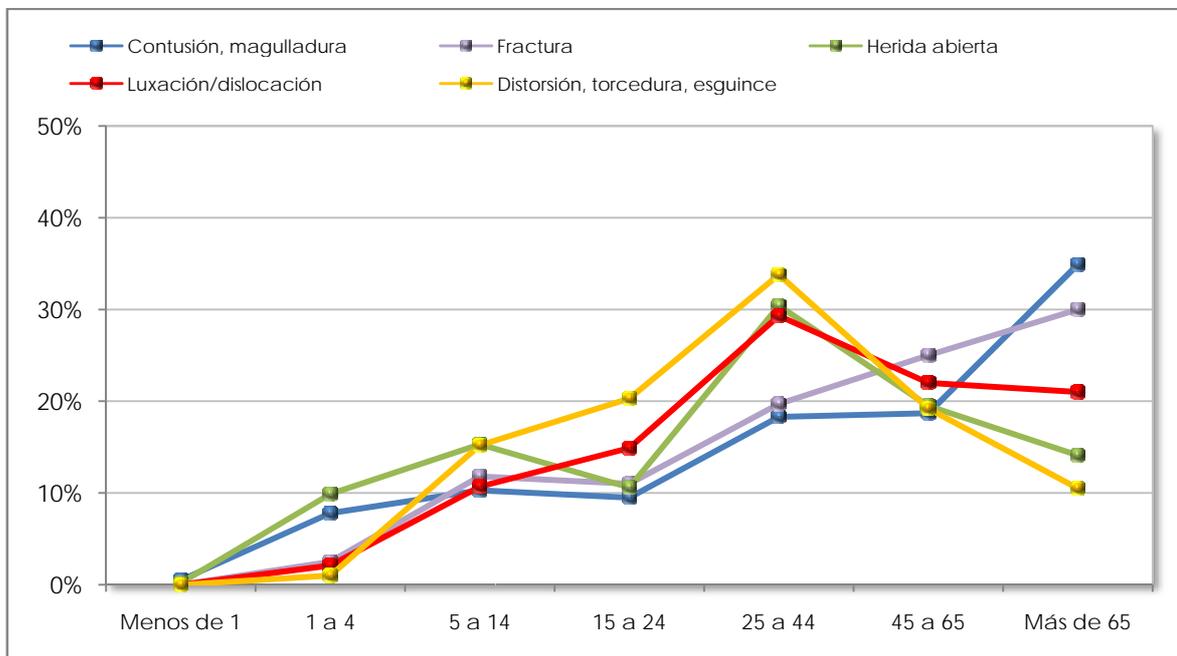
Tipología de lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Contusión, magulladura	20,1	35,8	64,2	0,5	7,8	10,3	9,5	18,3	18,7	34,9
Herida abierta	19,6	49,8	50,2	0,2	9,9	15,3	10,6	30,4	19,5	14,1
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	45,2	54,8	0,0	1,0	15,2	20,3	33,8	19,2	10,5
Fractura	13,0	39,5	60,5	0,0	2,5	11,8	11,0	19,7	25,0	30,0
Luxación, dislocación	7,4	43,3	56,7	0,0	2,1	10,7	14,9	29,3	22,0	21,0
Quemaduras, escaldados	6,7	22,2	77,8	0,4	3,1	2,5	10,5	44,6	30,2	8,7
Abrasión	3,3	29,8	70,2	0,0	3,5	5,4	13,2	41,1	26,0	10,8
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	3,2	52,4	47,6	0,0	0,4	3,2	22,2	38,3	26,6	9,3
Envenenamiento, intoxicación	3,0	45,8	54,2	0,4	9,3	23,7	11,0	30,9	18,6	6,1
Conmoción cerebral	1,1	41,4	58,6	0,0	9,2	18,4	9,2	9,2	12,6	41,4
Aplastamiento	1,1	44,3	55,7	0,0	5,7	18,2	10,2	28,4	20,5	17,0
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	0,6	46,0	54,0	0,0	4,0	8,0	6,0	40,0	28,0	14,0
Ahogo (Asfixia)	0,6	43,2	56,8	0,0	15,9	11,4	11,4	18,2	20,5	22,6

Tabla 9.2 Lesión más grave padecida según género y edad (% horizontales) (Continuación)

Tipología de lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombres	Mujeres	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Lesiones de nervios	0,4	53,3	46,7	0,0	3,3	6,7	3,3	50,0	30,0	6,7
Corrosión (producto químico)	0,2	29,4	70,6	0,0	17,6	5,9	0,0	58,8	17,6	0,1
Electrocución	0,1	20,0	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	60,0	20,0	0,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	0,1	50,0	50,0	0,0	12,5	25,0	0,0	37,5	25,0	0,0
Amputación	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0
Congelación	0,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	0,3	52,4	47,6	4,8	9,5	14,3	9,5	23,8	9,5	28,6
Otro tipo de lesión diagnosticada	0,4	48,5	51,5	0,0	9,1	18,2	9,1	39,4	18,2	6,0
Tipo de lesión sin especificar	2,6	38,8	61,2	0,0	12,9	14,0	7,9	27,5	21,3	16,4

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Gráfico 9.2 Lesión más grave padecida según género y edad (% horizontales)



Fuente: D.A.D.O. 2011.

En la tabla 9.3 se muestran los productos más peligrosos clasificados según el tipo de lesión. Se observa cómo existe una estrecha vinculación entre el tipo de lesión y el producto causante de la misma.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
A. MATERIA PRIMA/ELEMENTO ESTRUCTURAL	2,07	0,00	1,67	0,00	5,00	1,19	1,39	0,48	0,00	6,00	0,81	2,27	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	23,81	12,12	7,30
A0. MATERIA PRIMA	0,45	0,00	0,51	0,00	0,59	0,40	1,04	0,32	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	1,12
A1. ELEMENTO ESTRUCTURAL	0,66	0,00	0,90	0,00	1,91	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	4,76	0,00	0,00
De madera	0,18	0,00	0,38	0,00	0,20	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
De teja/hormigón	0,10	0,00	0,06	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00
De metal	0,08	0,00	0,06	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
De piedra	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
De material no especificado	0,05	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Clavo/tornillo/tuerca	0,23	0,00	0,06	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00
A7. PARTÍCULA	0,27	0,00	0,06	0,00	0,13	0,10	0,17	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	14,29	9,09	3,93
A8. PEDAZO/ASTILLA	0,68	0,00	0,19	0,00	2,37	0,30	0,17	0,16	0,00	4,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	2,25
B. EQUIPO ESTACIONARIO EXTERIORES	29,52	26,44	31,97	13,18	19,92	43,56	39,52	50,28	10,00	16,00	29,03	13,64	0,00	0,42	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	4,76	12,12	15,17
B0. EXTERIOR DEL EQUIPO ESTACIONARIO	1,90	2,30	2,11	0,00	3,88	2,38	1,73	0,96	0,00	2,00	0,40	2,27	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,56
Equipo est. Carreteras	0,36	0,00	0,51	0,00	0,59	0,69	0,17	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo est. Jardines	0,25	0,00	0,06	0,00	0,72	0,40	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,56
Equipo est. Patio de juego	0,39	1,15	0,45	0,00	1,05	0,20	0,35	0,00	0,00	0,00	0,40	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo est. Atracciones	0,10	0,00	0,13	0,00	0,00	0,20	0,17	0,16	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo est. Natación	0,79	1,15	0,96	0,00	1,45	0,89	1,04	0,48	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro equipo est. Fuera del edificio	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
B1. ESCALERAS Y SUPERFICIE TRANSFORMADA	21,18	17,24	24,79	8,53	12,49	31,68	28,25	36,55	10,00	10,00	19,36	10,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	9,09	9,55
Transformada exterior	20,26	16,09	24,15	8,53	11,77	30,20	27,04	34,48	10,00	10,00	18,95	9,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	9,09	9,55
Escaleras exteriores	0,90	1,15	0,64	0,00	0,66	1,49	1,21	2,00	0,00	0,00	0,40	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otras superficies transformadas	0,03	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B2. SUPERFICIE NATURAL	6,44	6,90	5,06	4,65	3,55	9,51	9,53	12,77	0,00	4,00	9,27	1,14	0,00	0,00	0,19	0,00	3,03	5,06						
Superficie de tierra	6,43	6,90	5,06	4,65	3,55	9,51	9,53	12,77	0,00	4,00	9,27	1,14	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	4,49
Otra superficie natural	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
C. PARTE DEL EDIFICIO/MOBILIARIO ESTACIONARIO	26,04	48,28	43,63	5,04	13,61	38,12	31,54	30,81	16,67	8,00	14,92	38,64	50,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	19,05	12,12	16,29
C0. PARTES DEL EDIFICIO	25,48	44,83	42,99	4,65	12,62	37,92	31,37	30,25	16,67	8,00	14,52	35,23	50,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	19,05	12,12	16,29
Escaleras	5,08	8,05	8,14	0,78	2,24	5,84	6,76	8,70	6,67	2,00	3,23	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,25
Pared/tejado/balcón	0,93	2,30	1,73	0,78	1,12	0,99	1,04	0,32	0,00	4,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Suelo/pavimento/interior	16,91	34,48	29,53	1,94	4,93	28,81	21,49	20,59	6,67	2,00	10,08	9,09	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	14,29	12,12	11,24
Ventana	0,46	0,00	0,51	0,39	1,25	0,10	0,17	0,08	3,33	0,00	0,40	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puerta	1,86	0,00	2,63	0,39	2,70	2,08	1,73	0,48	0,00	0,00	0,40	19,32	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	2,25
Postigo/puerta/abertura	0,04	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chimenea	0,05	0,00	0,06	0,39	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Interiores de la piscina	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otra parte del edificio	0,13	0,00	0,32	0,00	0,13	0,10	0,17	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C5. MOBILIARIO ESTACIONARIO	0,56	3,45	0,64	0,39	0,99	0,20	0,17	0,56	0,00	0,00	0,40	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
D. INDUSTRIA/ELÉCTRICA/COCINA	2,22	10,35	3,78	0,39	2,30	2,18	1,73	1,68	0,00	2,00	3,23	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	20,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69	
D0. INSTALACIÓN	0,23	0,00	0,13	0,00	0,33	0,20	0,17	0,32	0,00	0,00	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Agua/ventilación	0,23	0,00	0,13	0,00	0,33	0,20	0,17	0,32	0,00	0,00	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
D4. INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	0,04	0,00	0,00	0,39	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D6. INSTALACIÓN COCINA/BAÑO	1,95	10,35	3,65	0,00	1,91	1,98	1,56	1,36	0,00	2,00	2,02	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12
E. EQUIPO USO DOMÉSTICO	1,78	0,00	0,71	7,75	2,24	0,30	0,35	0,24	3,33	2,00	1,21	1,14	0,00	0,00	11,09	0,00	20,0	0,00						
E0. MÁQUINAS DOMÉSTICAS	1,43	0,00	0,38	7,36	1,64	0,20	0,17	0,16	3,33	2,00	1,21	1,14	0,00	0,00	9,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gran electrodoméstico	0,93	0,00	0,32	5,04	0,39	0,20	0,00	0,00	3,33	2,00	0,00	1,14	0,00	0,00	8,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pequeño electrodoméstico	0,41	0,00	0,00	2,33	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	1,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aparato de limpieza	0,09	0,00	0,06	0,00	0,07	0,00	0,17	0,16	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E1. MÁQUINAS DE COSER Y TEJER	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E2. EQUIPO DE ALUMBRADO ELÉCTRICO	0,16	0,00	0,00	0,39	0,33	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E3. RADIO/TV/VÍDEO/TELÉFONO	0,10	0,00	0,26	0,00	0,13	0,00	0,17	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E4. APARATO ELÉCTRICO, CALEFACCIÓN	0,07	0,00	0,06	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E5. APARATO CALORÍFICO FUEGO/BARBACOA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F. MOBILIARIO TEXTIL	4,39	5,75	7,94	0,00	6,25	3,37	2,95	2,39	0,00	0,00	4,84	11,36	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	3,03	5,62
F0. MOBILIARIO PARA BEBÉS	0,03	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F1. MOBILIARIO	4,26	5,75	7,56	0,00	6,18	3,37	2,60	2,39	0,00	0,00	4,84	11,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	3,03	5,62	

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Silla/banco	0,62	0,00	1,15	0,00	0,39	1,19	0,00	0,56	0,00	0,00	0,40	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	0,56
Sofá	0,18	0,00	0,19	0,00	0,13	0,40	0,00	0,16	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Cama	0,44	1,15	0,71	0,00	0,39	0,50	0,35	0,48	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Mesa	1,73	4,60	3,14	0,00	3,22	0,79	0,87	0,72	0,00	0,00	1,61	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	1,69
Muebles con cajones	0,48	0,00	0,83	0,00	0,92	0,20	0,35	0,08	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Otro mobiliario, especificado	0,07	0,00	0,13	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro mobiliario, no especificado	0,75	0,00	1,41	0,00	0,92	0,30	1,04	0,40	0,00	0,00	1,21	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69
F4. TEXTIL	0,10	0,00	0,26	0,00	0,07	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00								
Ropa de cama	0,03	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Línea doméstica	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Alfombra/moqueta	0,04	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro textil	0,03	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G. APARATOS USO DOMÉSTICO	8,21	0,00	0,58	8,14	32,02	0,20	0,35	0,16	13,33	34,0	2,82	2,27	0,00	0,00	13,19	0,00	7,87							
G0. CUBERTERÍA/VAJILLA/ÚTILES DE COCINA	7,07	0,00	0,45	2,71	31,03	0,00	0,17	0,08	6,67	34,00	2,02	0,00	0,00	0,00	4,40	0,00	7,30							
Cubertería y vajilla	1,32	0,00	0,13	0,39	5,92	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Utensilios para freír y cocinar	0,44	0,00	0,13	1,94	0,20	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Otros utensilios de cocina	5,32	0,00	0,19	0,39	24,92	0,00	0,17	0,00	6,67	24,00	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,18
G1. ARTÍCULOS PARA LAVADO/LIMPIEZA	0,92	0,00	0,06	5,04	0,39	0,10	0,17	0,08	0,00	0,00	0,81	2,27	0,00	0,00	8,41	0,00								
Artículos para el lavado	0,81	0,00	0,00	5,04	0,20	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	8,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilios de limpieza	0,10	0,00	0,06	0,00	0,20	0,00	0,17	0,08	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
G3. EQUIPO DOMÉSTICO SIN INSTALACIÓN	0,22	0,00	0,06	0,39	0,59	0,10	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Artículos de alumbrado con llama	0,05	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Artículos con llama	0,03	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Otros equipos sin instalación	0,14	0,00	0,06	0,00	0,46	0,10	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H. MAQUINARIA INDUSTRIA/ARTESANÍA	1,50	0,00	1,15	0,39	3,49	0,99	0,52	0,56	3,33	8,00	2,42	11,36	50,00	0,00	0,38	0,00							
H0. MAQUINARIA FIJA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H1. MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	0,05	0,00	0,00	0,00	0,13	0,10	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta de afianzamiento	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio para levantar y tirar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tractor/maquinaria agrícola	0,03	0,00	0,00	0,00	0,07	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H3. UTENSILIO USO MECÁNICO	0,27	0,00	0,06	0,39	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	1,14	50,00	0,00	0,38	0,00							
Herramienta mecánica de calor/soldar	0,03	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para tallar	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para cortar	0,04	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para serrar	0,18	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	50,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ortra herramienta mecánica	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H4. UTENSILIO USO MANUAL	0,57	0,00	0,51	0,00	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,40	10,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para golpear	0,23	0,00	0,32	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para serrar	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para cortar	0,22	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Utensilio manual para atornillar	0,08	0,00	0,13	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Utensilio manual para taladrar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Otro utensilio manual	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
H5. UTENSILIO PINTURA/COSTURA/MEDIDA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
H6. ESCALERA/ANDAMIO	0,37	0,00	0,51	0,00	0,20	0,69	0,52	0,48	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
H7. HERRAMIENTA DE JARDÍN	0,21	0,00	0,06	0,00	0,59	0,20	0,00	0,00	3,33	2,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Herramienta de jardín mecánica	0,03	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Herramienta de jardín manual	0,17	0,00	0,06	0,00	0,46	0,10	0,00	0,00	3,33	2,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Otra herramienta de jardín	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
I. MOBILIARIO DE OFICINA/TIENDA	0,13	0,00	0,06	0,00	0,33	0,10	0,00	0,08	0,00	1,12														
I0. MÁQUINAS DE OFICINA	0,05	0,00	0,00	0,00	0,20	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
I1. MOBILIARIO DE TIENDA	0,04	0,00	0,06	0,00	0,07	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
I3. ARTÍCULOS DE ESCRITORIO/DIBUJO	0,04	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12	
J. EQUIPO MÉDICO/TÉCNICO	0,01	0,00	0,19	0,00																				
K. MEDIOS DE TRANSPORTE	1,33	1,15	1,09	2,71	1,51	1,88	1,21	0,56	6,67	0,00	0,40	6,82	0,00	0,00	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	3,03	1,12
K0. VEHÍCULO CON MOTOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD	0,74	1,15	0,64	1,16	0,72	0,99	0,69	0,40	3,33	0,00	0,00	4,55	0,00	0,00	1,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00	
Vehículo con motor	0,09	1,15	0,13	0,00	0,13	0,10	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Remolque	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00	
Parte del vehículo con motor	0,61	0,00	0,45	1,16	0,59	0,89	0,69	0,32	3,33	0,00	0,00	4,55	0,00	0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Equipo de seguridad	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro y no especificado	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
K1. MOTOCICLETA/CICLOMOTOR	0,13	0,00	0,13	0,39	0,07	0,20	0,00	0,00	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,56						
K2. BICICLETA Y ACCESORIOS	0,35	0,00	0,26	1,16	0,53	0,40	0,52	0,16	0,00	0,00	0,40	1,14	0,00	3,03	0,00								
K3. FERROCARRIL/TRANVÍA	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00										
K4. NAVÍO/BARCO	0,09	0,00	0,06	0,00	0,20	0,20	0,00	0,56															
Pequeños navíos	0,04	0,00	0,00	0,00	0,13	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Parte del barco	0,04	0,00	0,06	0,00	0,07	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de seguridad marítima	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
L. JUGUETES	0,17	0,00	0,32	0,00	0,26	0,00	0,17	0,00	3,33	2,00	0,00	2,27	0,00	0,00									
L0. JUGUETES	0,17	0,00	0,32	0,00	0,26	0,00	0,17	0,00	3,33	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00
Juguetes con ruedas	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros juguetes	0,16	0,00	0,26	0,00	0,26	0,00	0,17	0,00	3,33	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00
M. INSTRUMENTOS MUSICALES	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00														
N. EQUIPO DEPORTIVO	2,19	0,00	1,47	0,00	0,79	3,27	5,55	3,11	3,33	2,00	8,87	1,14	0,00	4,76	3,03								
N0. EQUIPO PARA JUEGOS DE PELOTA	1,41	0,00	0,83	0,00	0,33	2,38	3,12	2,39	3,33	2,00	4,44	1,14	0,00	4,76	0,00	2,25							
Pelota	1,20	0,00	0,58	0,00	0,20	2,08	2,77	2,24	3,33	2,00	3,23	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	2,25
Bolas sólidas	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Raqueta/bate/palo	0,04	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro equipo para juego de pelota	0,16	0,00	0,19	0,00	0,07	0,30	0,00	0,16	0,00	0,00	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
N1. EQUIPO DE ESQUIAR/PATINAR	0,25	0,00	0,45	0,00	0,26	0,20	0,52	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Equipo de deportes con ruedas	0,07	0,00	0,13	0,00	0,13	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Instalaciones de esquí	0,18	0,00	0,32	0,00	0,13	0,20	0,52	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
N2. EQUIPO DE GIMNASIA/ATLETISMO	0,46	0,00	0,19	0,00	0,07	0,59	1,73	0,40	0,00	0,00	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	0,00
N3. EQUIPO PARA DEPORTES ACUÁTICOS	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N8. EQUIPO PARA OTROS DEPORTES	0,05	0,00	0,00	0,00	0,13	0,10	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de pesca con caña	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de acampada	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro equipo deportivo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. ROPA/EFFECTOS PERSONALES	0,59	0,00	0,38	0,39	0,72	0,00	0,69	0,48	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,42	0,77	5,88	0,00	0,00	0,00	11,36	0,00	3,03	2,81	
P0. ROPA Y ACCESORIOS	0,04	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Detalle de ropa/accesorios	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ropa	0,03	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P2. ZAPATOS/CALZADO	0,07	0,00	0,06	0,39	0,00	0,00	0,17	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	0,00
Zapato/bota de deporte	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zapato bajo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro zapato/calzado	0,04	0,00	0,06	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	0,00
P3. EQUIPO DE CUIDADO DE BEBÉ	0,03	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P4. EQUIPO DE TRANSPORTE DE BEBÉ	0,03	0,00	0,06	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
P5. ARTÍCULOS CUIDADO/HIGIENE PERSONAL	0,16	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	5,88	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00
Cuidado del cabello	0,05	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00
Cuidado piel y uñas	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de afeitado	0,07	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros artículos de higiene personal	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P6. JOYERÍA/GAFAS Y OTROS EFECTOS PERSONALES	0,13	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	1,69
Joyería	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	1,12
Gafas/lentes de contacto	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros efectos personales	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,82	0,00	0,00	0,56
P7. EQUIPO AUXILIAR, AYUDA A CAMINAR	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P8. EQUIPO DE TRANSPORTE/EQUIPAJE	0,14	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,52	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12
Q. COMIDA/BEBIDA/TABACO	6,13	0,00	0,13	44,96	0,46	0,10	0,00	0,08	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	24,15	50,67	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	9,52	18,18	3,37
Q0. Comida	6,09	0,00	0,13	44,57	0,46	0,10	0,00	0,08	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	23,31	50,67	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	9,52	18,18	3,37
Carne y aves	0,09	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	3,03	0,56
Pescado y marisco	0,46	0,00	0,06	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,36	0,00	9,09	1,12
Productos lácteos/huevos	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Verduras/bayas/frutas	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,54	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	4,76	0,00	0,00
Chocolate/dulces	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,56
Grasas/líquidos calientes	4,97	0,00	0,06	44,57	0,26	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	49,52	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	1,12

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Otros alimentos	0,27	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	5,93	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	4,76	6,06	0,00	
Q3. BEBIDAS	0,04	0,00	0,00	0,39	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
Bebidas no alcohólicas	0,01	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Bebidas alcohólicas	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
R. PRODUCTOS QUÍMICOS/FARMACÉUTICOS	0,97	0,00	0,06	4,65	0,00	6,78	2,87	88,24	0,00	0,00	0,00	29,55	0,00	3,03	1,12									
R0. PRODUCTOS QUÍMICOS	0,81	0,00	0,06	4,65	0,00	4,24	2,68	70,59	0,00	0,00	0,00	29,55	0,00	3,03	0,00									
Disolvente orgánico	0,03	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Sustancias químicas corrosivas	0,28	0,00	0,06	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,38	47,06	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	0,00	0,00	
Gas/vapor/humo	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	
Sustancias químicas agrícolas	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	0,00	
Explosivos/productos pirotécnicos	0,12	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Pegamento/engrudo	0,03	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Otros productos químicos	0,05	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	11,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
R3. JABÓN/PULIMENTO/DETERGENTE	0,08	0,00	0,42	0,19	17,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56											
R6. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,08	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56											
S. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	0,00	0,26	0,00	3,22	0,20	0,87	0,08	3,33	4,00	0,81	1,14	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	1,12
S0. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	0,00	0,26	0,00	3,22	0,20	0,87	0,08	3,33	4,00	0,81	1,14	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	1,12
Envase de cristal	0,10	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Envase de metal	0,53	0,00	0,00	0,00	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	
Envase de plástico	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Bolsa/saco	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contenedor/cajón/caja	0,14	0,00	0,13	0,00	0,13	0,20	0,35	0,08	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00
Envase industrial	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
Otros envases	0,09	0,00	0,13	0,00	0,13	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,40	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
T. SERES HUMANOS/ANIMALES	8,79	5,75	3,72	3,88	4,54	4,26	12,48	7,98	20,00	14,00	29,84	6,82	0,00	67,80	0,77	5,88	60,0	0,00	0,00	6,82	9,52	21,21	28,65
T0. SER HUMANO	4,92	5,75	2,69	0,78	1,38	3,96	12,31	7,82	20,00	8,00	28,63	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	9,52	6,06	6,18
T1. ANIMAL	3,82	0,00	0,96	2,71	3,09	0,30	0,17	0,16	0,00	4,00	1,21	2,27	0,00	67,80	0,77	5,88	60,00	0,00	0,00	2,27	0,00	15,15	22,47
Mamífero	0,80	0,00	0,38	0,00	2,76	0,30	0,17	0,16	0,00	2,00	0,81	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	1,12
Pez/animal marino	0,93	0,00	0,19	1,94	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,77	5,88	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,93
Insecto	2,09	0,00	0,38	0,78	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	49,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	9,09	17,42
T2. FLUIDOS DE TEJIDO HUMANO Y ANIMAL	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
T3. ARTÍCULOS DEL ANIMAL	0,04	0,00	0,00	0,39	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Y. ELEMENTO NATURAL/PLANTAS/ÁRBOLES	2,09	1,15	0,45	8,14	1,12	0,00	0,00	0,32	3,33	2,00	0,00	0,00	0,00	0,42	16,44	0,00	0,00	100,0	100,0	9,09	14,29	6,06	2,81
Y0. ELEMENTO NATURAL	1,73	1,15	0,19	8,14	0,13	0,00	0,00	0,08	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,44	0,00	0,00	100,00	100,00	9,09	9,52	6,06	1,12
Nieve/hielo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agua	1,03	0,00	0,19	6,20	0,13	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,33	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	0,00
Otro elemento natural	0,68	1,15	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,12	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	9,52	6,06	1,12
Y1. ACCESORIOS DE VEGETACIÓN Y JARDÍN	0,36	0,00	0,26	0,00	0,99	0,00	0,00	0,24	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	1,69
Arbusto/espina/baya	0,03	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Tabla 9.3 Producto causante de la lesión según tipo de lesión más grave (%) (Continuación)

Principal causante en el accidente	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Árbol/rama/tronco de árbol	0,19	0,00	0,13	0,00	0,53	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	1,12
Otras plantas/jardín	0,14	0,00	0,13	0,00	0,39	0,00	0,00	0,08	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Z. OTROS PRODUCTOS	0,97	1,15	0,64	0,39	2,23	0,30	0,70	0,64	10,00	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	3,03	1,69
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100								

1=Conmoción cerebral; 2=Contusión-magulladura; 3=Abrasión; 4=Herida abierta; 5=Fractura; 6=Luxación, dislocación; 7=distorsión-torcedura, esguince; 8=Lesión nervios; 9=Lesión de vasos sanguíneos; 10=Lesión de tendones o músculos; 11=Aplastamientos; 12=Amputación; 13=Envenenamiento o intoxicación; 14=quemadura o escaldadura; 15=Corrosión (producto químico); 16=Electrocución; 17=Radiación; 18=Congelación; 19=Asfixia; 20=Ninguna lesión diagnosticada; 21=Otro tipo de lesión diagnosticada; 22=Tipo de lesión sin especificar.

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Los equipos exteriores (principalmente las superficies transformadas de piedra) son causantes de un elevado porcentaje de contusiones, torceduras, fracturas y luxaciones. Este tipo de lesiones, junto con las conmociones, son igualmente habituales cuando se produce la lesión a causa del contacto con partes de los edificios, especialmente el propio suelo.

Los seres humanos y animales son en buena medida responsables de un elevado número de accidentes. Los seres humanos causan en mayor proporción luxaciones, torceduras y lesiones en tendones y nervios, mientras que el envenenamiento es la causa más común por las picaduras y mordeduras de animales.

Los aparatos de uso doméstico, entre los que destacan los cuchillos de cocina como los más peligrosos, repercuten en muchas de las lesiones con dinámica de herida, mientras que los utensilios para freír y cocinar provocan un número elevado de quemaduras.

La ingesta de comida y bebida también causa un elevado porcentaje de quemaduras y abrasiones (especialmente con grasas y aceites caliente), así como envenenamientos y ahogos.

Por último, destacar algunos productos que, aunque no tienen un elevado peso sobre el cómputo total, destacan por su estrecha vinculación con algunas lesiones concretas:

- El mobiliario de cajones, las mesas y las sillas provocan un porcentaje considerable de aplastamientos.
- Como cabe esperar, también destacan las lesiones en tendones o músculos a causa de la participación de actividades deportivas en equipo.
- Un 30% de los ahogos se producen como consecuencia del contacto con productos químicos.

9.2 ATENCIÓN SANITARIA

La relevancia de un accidente no radica solo en el porcentaje total de lesiones que representa, sino también en el grado de hospitalización que representa para nuestro Sistema Nacional de Salud. A través del cuestionario de la presente investigación se extraen datos sobre la atención sanitaria que ha sido necesaria para tratar a cada uno de los accidentados. Los damnificados han recibido distintos tratamientos y distinta atención sanitaria según la gravedad que presentaban sus lesiones. En la tabla 9.4 se clasifican los diferentes tipos de lesiones según el nivel de atención sanitaria que han exigido.

Las lesiones que en menor medida han necesitado tratamiento han sido las contusiones, corrosiones, electrocuciones y ahogos, puesto que una vez examinados se constató que no hacía falta realizar tratamiento alguno.

En torno al 60% de las heridas abiertas y esguinces precisaron algún tipo de tratamiento y en torno al 11% de los casos se procedió a remitir al accidentado al médico general o al familiar.

Con respecto a las hospitalizaciones, las conmociones y las fracturas fueron las lesiones que registraron un mayor índice de hospitalización.

Por último, la mayoría de las quemaduras o escaldaduras ocurridas no fueron de excesiva gravedad, puesto que únicamente el 2,3% fueron remitidas a un especialista y solo el 0,8% fueron hospitalizados por este motivo, pese a afectar esta lesión a casi un 7% de los damnificados.

Para profundizar un poco más en las tipologías de las lesiones más graves y en su repercusión, se han creado una serie de índices objetivos a modo de resumen, los índices utilizados son básicamente dos:

- **Índice de hospitalización:** la proporción de accidentados que precisaron ser ingresados con respecto al número de lesionados totales. Este dato permite comparar entre lesiones ya que mide el grado de hospitalización que provoca cada una de las lesiones.
- **Estancia media:** es el número medio de días que permaneció ingresado el accidentado.

Antes de profundizar al respecto, destacar que en 2011 el 3,97% del total de accidentados precisó ingreso hospitalario, provocando una estancia media de 12 días.

Tabla 9.4 Tipo de lesión más grave según primera atención sanitaria recibida (% horizontales)

Tipo de lesión más grave	TOTAL	Examinado sin tratamiento	A casa después del tratamiento	Remitido MG o MF	Remitido a un especialista	Trasladado a centro	Fallecido	Desc. El lugar del tratamiento	Tratado e ingresado en este centro
<i>Base</i>	7751	1522	4400	757	476	324	2	251	19
Conmoción cerebral	1,1	24,1	34,5	10,3	3,4	9,2	0,0	18,5	0,0
Contusión, magulladura	20,1	32,1	52,2	7,2	3,5	2,9	0,0	1,8	0,3
Abrasión	3,3	17,4	64,3	10,9	2,7	0,4	0,0	2,4	1,9
Herida abierta	19,6	21,2	60,2	11,3	2,2	3,9	0,0	1,0	0,2
Fractura	13,0	6,1	42,2	10,6	17,5	9,8	0,2	13,5	0,1
Luxación, dislocación	7,4	10,9	64,0	9,5	7,6	5,2	0,0	2,5	0,3
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	15,2	62,0	11,3	7,3	3,7	0,0	0,5	0,0
Lesiones de nervios	0,4	10,0	53,3	20,0	6,7	6,7	0,0	3,3	0,0
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	0,6	16,0	70,0	4,0	2,0	4,0	0,0	4,0	0,0
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	3,2	12,9	52,4	14,5	12,1	5,2	0,0	2,9	0,0
Aplastamiento	1,1	27,3	51,1	11,4	5,7	0,0	0,0	4,5	0,0
Amputación	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento, intoxicación	3,0	22,9	70,8	4,2	0,8	1,3	0,0	0,0	0,0

Tabla 9.4 Tipo de lesión más grave según primera atención sanitaria recibida (% horizontales) (Continuación)

Tipo de lesión más grave	TOTAL	Examinado sin tratamiento	A casa después del tratamiento	Remitido MG o MF	Remitido a un especialista	Trasladado a centro	Fallecido	Desc. El lugar del tratamiento	Tratado e ingresado en este centro
Base	7751	1522	4400	757	476	324	2	251	19
Quemaduras, escaldados (térmicos)	6,7	16,1	70,2	9,6	2,3	0,8	0,0	0,8	0,2
Corrosión (producto químico)	0,2	29,4	23,5	29,4	5,9	5,9	0,0	5,9	0,0
Electrocución	0,1	60,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	0,1	0,0	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0
Congelación	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ahogo (Asfixia)	0,6	47,7	31,8	0,0	4,5	6,8	0,0	9,2	0,0
Otro tipo de lesión diagnosticada	0,4	24,2	45,5	6,1	12,1	0,0	0,0	12,1	0,0
Tipo de lesión sin especificar	2,6	36,5	50,0	6,2	3,4	2,8	0,0	0,0	1,1
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	0,3	52,4	38,1	0,0	4,8	0,0	0,0	4,7	0,0

Fuente: D.A.D.O. 2011.

En valores absolutos, las lesiones en nervios, en vasos sanguíneos, los aplastamientos, envenenamientos y corrosiones generan una escasa cantidad de hospitalizaciones. Justamente lo contrario ocurre con las conmociones, contusiones, heridas abiertas, fracturas y luxaciones, ya que presentan índices de hospitalización elevados.

Cabe resaltar el elevado porcentaje de penetración epidemiológica de las fracturas (54,2%), su elevado índice de hospitalización (16,5%) y su exigencia en el tiempo de estancia (15 días).

En cuanto a la estancia en días, las lesiones que suponen un mayor periodo de hospitalización son las abrasiones, las conmociones, quemaduras y ahogos.

Tabla 9.5 Indicadores de hospitalización según tipo de lesión

Tipo de lesión más grave	Accidentados	Hospitalizados	% Hospitalizados	Índice hospitalización	Estancia media hospital
Conmoción cerebral	87	19,0	6,2	21,8	15,5
Contusión, magulladura	1561	33,0	10,7	2,1	6,5
Abrasión	258	6,0	1,9	2,3	29,8
Herida abierta	1521	20,0	6,5	1,3	4,0
Fractura	1010	167,0	54,2	16,5	14,6
Luxación, dislocación	577	15,0	4,9	2,6	9,0
Distorsión, torcedura, esguince	1253	8,0	2,6	0,6	9,5

Tabla 9.5 Indicadores de hospitalización según tipo de lesión (Continuación)

Tipo de lesión más grave	Accidentados	Hospitalizados	%Hospitalizados	índice hospitalización	Estancia media hospital
Lesiones de nervios	30	1,0	0,3	3,3	2,0
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	50	2,0	0,6	4,0	2,0
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	248	11,0	3,6	4,4	7,6
Aplastamiento	88	4,0	1,3	4,5	7,0
Amputación	2	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento, intoxicación	236	3,0	1,0	1,3	6,7
Quemaduras, escaldados (térmicos)	523	5,0	1,6	1,0	15,0
Corrosión (producto químico)	17	1,0	0,3	5,9	3,0
Electrocución	5	0,0	0,0	0,0	0,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	8	0,0	0,0	0,0	0,0
Congelación	1	0,0	0,0	0,0	0,0
Ahogo (Asfixia)	44	6,0	1,9	13,6	10,7
Otro tipo de lesión diagnosticada	33	5,0	1,6	15,2	6,8
Tipo de lesión sin especificar	178	1,0	0,3	0,6	8,0
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	21	1,0	0,5	4,8	1,0
TOTAL	7.751	308	100	3,97	12,06

Fuente: D.A.D.O. 2011.

9.3 MOLESTIAS, SECUELAS Y SUS CONSECUENCIAS

A la luz de los datos analizados hasta ahora y tal como se anunciaba en la introducción de esta investigación, los accidentes D.A.D.O. conllevan un elevado gasto sanitario. Pero además del costo directo del accidente, existe otro gasto económico que está relacionado con la ausencia del accidentado en su puesto de trabajo entre la población activa con trabajo, tanto desde un punto de vista individual (efecto sobre las empresas como unidades de negocio), como a nivel colectivo (efecto sobre el Sistema de Seguridad Social). En la tabla 9.6 se cuantifica dicho efecto y se clasifican en función de la clase de lesión que ha afectado al individuo.

Tabla 9.6 Días laborales de baja laboral según lesión más grave

Tipo de lesión más grave	Accidentados	Media (días)
Conmoción cerebral	6	32,0
Contusión, magulladura	236	4,5
Abrasión	66	4,0

Tabla 9.6 Días laborales de baja laboral según lesión más grave (Continuación)

Tipo de lesión más grave	Accidentados	Media (días)
Herida abierta	370	3,5
Fractura	219	40,5
Luxación, dislocación	147	14,7
Distorsión, torcedura, esguince	375	9,8
Lesiones de nervios	14	17,2
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	15	3,0
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	95	15,1
Aplastamiento	21	16,2
Amputación	1	59,0
Envenenamiento, intoxicación	64	0,4
Quemaduras, escaldados (térmicos)	168	2,7
Corrosión (producto químico)	6	2,8
Electrocución	2	4,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	--	--
Congelación	1	0,0
Ahogo (Asfixia)	8	1,6
Otro tipo de lesión diagnosticada	10	19,2
Tipo de lesión sin especificar	28	5,1
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	3	0,0
TOTAL (Base activos con trabajo que responden sobre la duración de las molestias)	1.855	11,1

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Las lesiones cuantificadas generaron de media 11,1 días de baja entre los lesionados activos con trabajo. Las conmociones, fracturas y amputaciones son las lesiones que tienen un número medio de días de baja laboral superior.

Además de los costes económicos que generan este tipo de accidentes, existen otras consecuencias no monetarias, pero no por ello menos importantes o molestas para el individuo, se trata de las molestias, secuelas y las consecuencias extraídas del accidente.

Tabla 9.7 Duración de las molestias según tipo de lesión más grave

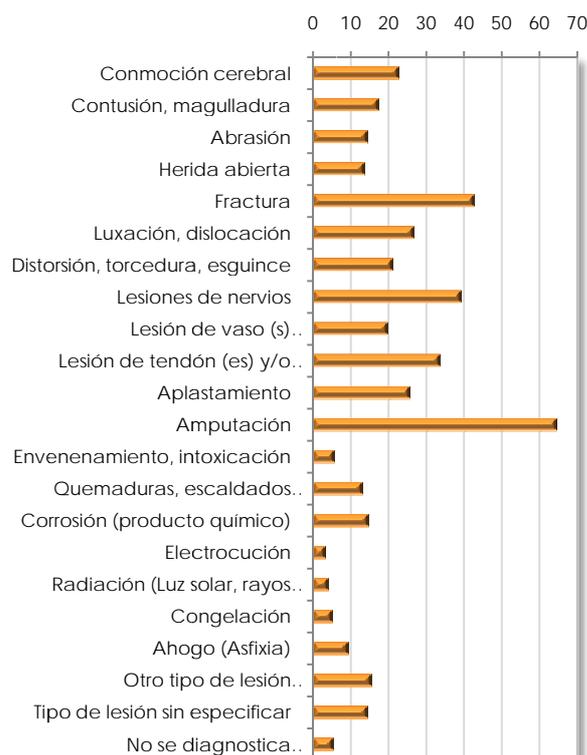
Tipo de lesión más grave	Accidentados	Media (días)
Conmoción cerebral	87	22,6
Contusión, magulladura	1561	17,5
Abrasión	258	14,2
Herida abierta	1521	13,5

Tabla 9.7 Duración de las molestias según tipo de lesión más grave (Continuación)

Tipo de lesión más grave	Accidentados	Media (días)
Fractura	1010	42,8
Luxación, dislocación	577	26,5
Distorsión, torcedura, esguince	1253	21,0
Lesiones de nervios	30	39,1
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	50	19,7
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	248	33,6
Aplastamiento	88	25,5
Amputación	2	64,5
Envenenamiento, intoxicación	236	5,6
Quemaduras, escaldados (térmicos)	523	12,9
Corrosión (producto químico)	17	14,6
Electrocución	5	3,2
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	8	4,0
Congelación	1	5,0
Ahogo (Asfixia)	44	9,1
Otro tipo de lesión diagnosticada	33	15,2
Tipo de lesión sin especificar	178	14,5
No se diagnostica lesión/Ns/Nc	21	5,2
TOTAL	7.751	21,1

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Gráfico 9.3 Duración de las molestias según tipo de lesión más grave



Fuente: D.A.D.O. 2011.

En la tabla 9.7 y gráfico 9.3 se recoge la duración media de las molestias de aquellos siniestros que no tuvieron como desenlace el fallecimiento del individuo accidentado.

Por término medio, los accidentes generan molestias durante 21,1 días. La duración de las molestias varía significativamente en función del tipo de lesión más grave registrada, de tal modo que las fracturas y las lesiones en nervios y las amputaciones son las lesiones que presentan una mayor duración de las molestias.

En la tabla 9.8 se muestra la evolución de la cifra de secuelas y consecuencias derivadas del accidente y se observa cómo ambas variables presentan comportamientos diferenciados.

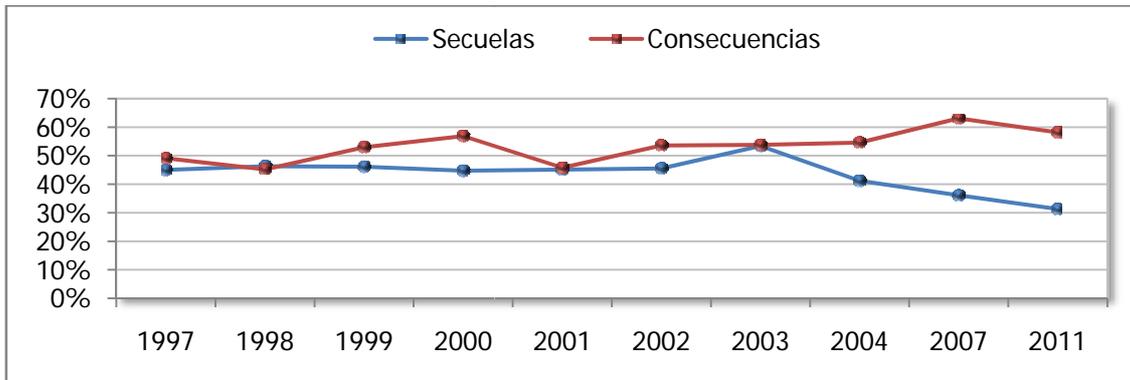
Tabla 9.8 Evolución de las secuelas y las consecuencias derivadas de los accidentes (%)

Año <i>Base: Distinto de fallecido = 7.748</i>	Secuelas		Consecuencias	
	SÍ	NO	SÍ	NO
1997	45,0	55,0	49,1	50,9
1998	46,3	53,7	45,2	54,8
1999	46,1	53,9	53,0	47,0
2000	44,7	55,3	56,9	43,1
2001	45,1	54,9	45,8	54,2
2002	45,5	54,5	53,6	46,4
2003	53,4	46,6	53,8	46,2
2004	41,2	58,8	54,6	45,4
2007	36,1	63,9	63,1	36,9
2011	31,4	68,6	58,2	41,8

Fuente: D.A.D.O. 1997-2011.

La cifra de secuelas de este año 2011 supone el dato más bajo de toda la serie, por lo que se confirma la tendencia a la baja del número de secuelas provocadas a raíz del accidente (31,4%). Por el contrario, aumenta el porcentaje de individuos que aseguran que a raíz del accidente no ha adoptado ni cambios en sus costumbres ni ningún tipo de estrategia de prevención (41,8%).

Gráfico 9.4 Evolución de los accidentes que dejaron secuelas y tuvieron consecuencias



Fuente: D.A.D.O. 1997-2011.

Tal y como se muestra en la tabla 9.9, de entre las lesiones más habituales entre los accidentados, las que presentan un mayor porcentaje de secuelas han sido las fracturas (52,2%) y las luxaciones (39,3%).

Tabla 9.9 Incidencia de las secuelas sobre las lesiones

¿Le han quedado secuelas? Base: Distinto de fallecido = 7.748	SÍ	NO
Conmoción cerebral	34,5	65,5
Contusión, magulladura	24,4	75,6
Abrasión	29,1	70,9
Herida abierta	30,6	69,4
Fractura	52,2	47,8
Luxación, dislocación	39,3	60,7
Distorsión, torcedura, esguince	25,2	74,8
Lesiones de nervios	60,0	40,0
Lesión de vaso/s sanguíneo/s	34,0	66,0
Lesión de tendón/es y/o músculo/s	37,9	62,1
Aplastamiento	37,5	62,5
Amputación	50,0	50,0
Envenenamiento, intoxicación	7,2	92,8
Quemaduras, escaldados (térmicos)	33,5	66,5
Corrosión (producto químico)	35,3	64,7
Electrocución	20,0	80,0

Tabla 9.9 Incidencia de las secuelas sobre las lesiones
(Continuación)

¿Le han quedado secuelas?	SÍ	NO
Base: Distinto de fallecido = 7.748		
Radiación (Luz solar, rayos X, etc.)	0,0	100,0
Congelación	0,0	100,0
Ahogo (Asfixia)	15,9	84,1
Ninguna lesión diagnosticada	19,0	81,0
Otro tipo de lesión diagnosticada	24,2	75,8
Tipo de lesión sin especificar	16,9	83,1
TOTAL	31,4	68,6

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Para profundizar en el estudio sobre los impedimentos resultantes del accidente, se solicitó a los accidentados que determinasen cuál había sido la principal secuela derivada de las lesiones. Las cicatrices y los dolores (sin especificar) son las derivaciones más habituales tras sufrir un accidente D.A.D.O.

El colectivo masculino presenta un porcentaje significativamente inferior a las mujeres en todas las tipologías de secuelas. Entre los hombres, las cicatrices y la disminución de masa muscular son las secuelas más habituales. Entre el colectivo femenino lo son los dolores intermitentes, los dolores sin especificar y la inflamación/hinchazón.

Tabla 9.10 Secuelas derivadas de las lesiones según género del accidentado
(% horizontales)

Base: 2.429 = 100%	TOTAL	Hombres	Mujeres
Cicatrices	33,6	39,7	60,3
Dolores sin especificar	31,5	29,4	70,6
Disminución de la movilidad	25,6	33,8	66,2
Inflamación/hinchazón	21,7	30,2	69,8
Dolores intermitentes	28,9	29,8	70,2
Disminución de masa muscular	4,3	37,1	62,9
Manchas/ Manchas en la piel/oscurecimiento de la uña	1,2	32,1	67,9
Deformación/Distrofia	1,0	41,7	58,3
Sigue en tratamiento	1,1	44,4	55,6
Otros	2,6	32,8	67,2
Sin especificar	3,7	43,8	56,2

Fuente: D.A.D.O. 2011

Un aspecto relevante en este capítulo es conocer el porcentaje de individuos, que tras sufrir el accidente, deberían adoptar (teóricamente) una serie de medidas de prevención para que no vuelva a suceder el siniestro.

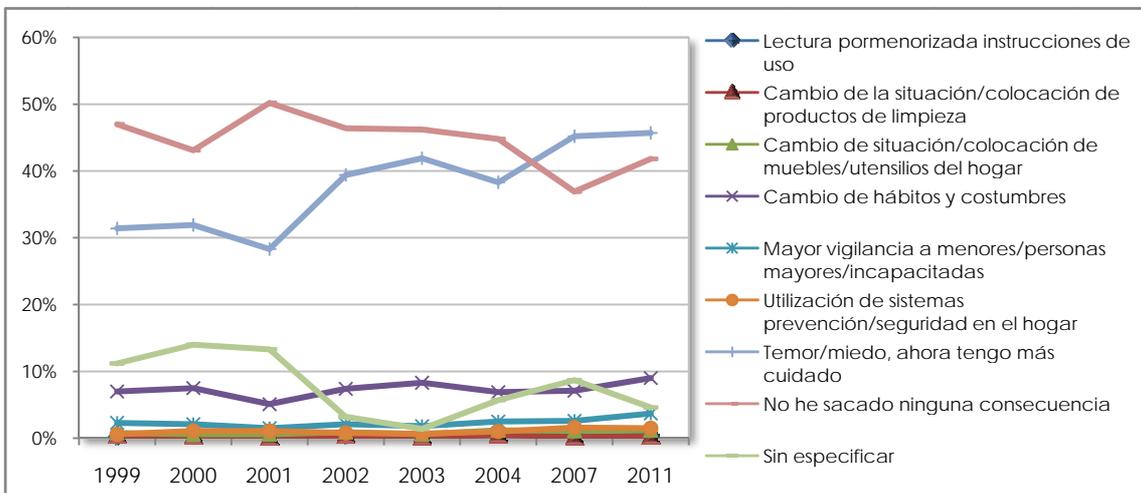
Del total de personas accidentadas, un 41,8% no ha sacado ninguna consecuencia tras sufrir el accidente. Este porcentaje se recupera de los valores registrados en el año 2007 pero no se sitúa en los niveles más altos de la serie evolutiva. Las consecuencias más habituales son el aumento de "cuidado por miedo a que se produzca nuevamente el accidente" (45,7%) y en menor medida, el "cambio de hábitos y costumbres" (9,0%).

Tabla 9.11 Evolución de los tipos de consecuencias extraídas del accidente

Consecuencias extraídas <i>Base: Distinto de fallecido = 7.748</i>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Lectura más pormenorizada de las instrucciones de uso aparatos/productos	0,2	0,5	0,3	0,4	0,3	0,9	0,3	0,4
Cambio de la situación/colocación de productos de limpieza	0,4	0,3	0,1	0,4	0,2	0,5	0,2	0,3
Cambio de situación/colocación de muebles/utensilios del hogar	0,8	0,6	0,6	0,9	0,6	1,2	1,1	1,2
Cambio de hábitos y costumbres/no repite la misma acción	7,0	7,5	5,1	7,4	8,3	6,9	7,1	9,0
Mayor vigilancia a menores y personas mayores o incapacitadas	2,3	2,1	1,5	2,1	1,8	2,5	2,6	3,7
Utilización de sistemas prevención/seguridad en el hogar (barandillas, agarradores en bañera, etc.)	0,6	1,1	1,1	0,8	0,7	1,0	1,6	1,5
Temor/miedo, ahora tengo más cuidado	31,4	31,9	28,3	39,4	41,9	38,3	45,2	45,7
No he sacado ninguna consecuencia	47,0	43,1	50,2	46,4	46,2	44,8	36,9	41,8
Sin especificar	11,2	14,0	13,3	3,2	1,4	5,7	8,7	4,6

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011.

Gráfico 9.5 Evolución de los tipos de consecuencias extraídas del accidente



Por último, cabe resaltar como el porcentaje de consecuencias extraídas varía en función de la existencia de secuelas o no en el accidentado, de tal modo que aquellos individuos que sí han sufrido alguna secuela tras el accidente, registran un mayor número de consecuencias extraídas a raíz del accidente (73,2%).

Tabla 9.12 Tipos de consecuencias extraída en función de la existencia de secuelas derivadas del accidente (%)

Consecuencias extraídas <i>Base: Distinto de fallecido = 7.748</i>	Total	Le han quedado secuelas	No le han quedado secuelas
Lectura más pormenorizada de las instrucciones de uso aparatos/productos	0,4	0,4	0,3
Cambio de la situación/colocación de productos de limpieza	0,3	0,4	0,2
Cambio de situación/colocación de muebles/utensilios del hogar	1,2	1,6	1,0
Cambio de hábitos y costumbres/no repite la misma acción	9,0	11,8	7,8
Mayor vigilancia a menores y personas mayores o incapacitadas	3,7	4,6	3,3
Utilización de sistemas prevención/seguridad en el hogar	1,5	2,5	1,1
Temor/miedo, ahora tengo más cuidado	45,7	60,1	39,2
Sin especificar	4,6	4,6	4,6
NO HA SACADO NINGUNA CONSECUENCIA	41,8	26,8	48,7
HA SACADO ALGUNA CONSECUENCIA	58,2	73,2	51,3

Fuente: D.A.D.O. 2011

10. PARTES DEL CUERPO DAÑADAS O AFECTADAS

A lo largo de este capítulo se identificarán las partes del cuerpo que fueron dañadas como consecuencia de los accidentes D.A.D.O.

Tabla 10.1 Evolución de la parte del cuerpo afectada en los accidentes (%)

Parte del cuerpo	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Cabeza	15,1	15,9	14,3	13,5	13,9	12,4	13,0	14,2
Cuello, garganta	1,5	1,6	1,5	2,0	1,4	1,6	1,7	1,5
Tórax	2,5	2,4	2,7	2,4	1,8	2,0	2,9	1,9
Parte inferior de la espalda, abdomen y pelvis	3,6	4,1	4,0	4,6	4,2	4,1	6,0	5,6
Extremidades superiores	34,0	36,2	38,9	38,6	40,8	43,9	41,7	35,1
Extremidades inferiores	42,0	38,0	36,8	37,4	36,4	34,6	33,1	37,7
Múltiples partes del cuerpo/todo el cuerpo afectado	0,9	1,6	1,4	1,0	1,2	1,1	1,2	2,1
Otras partes del cuerpo y desconocida	0,4	0,2	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	1,9
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011.

De nuevo, las zonas del cuerpo que se ven más afectas tras sufrir un accidente son las extremidades superiores e inferiores, aglutinando ambas el 72,8% de las lesiones. Esta cifra es algo inferior que la registrada en 2007 y se trata del valor más bajo de toda la serie histórica.

Por segunda medición consecutiva, el porcentaje de lesiones en las extremidades superiores disminuye hasta el 35,1%, situándose en niveles similares a los de 2000 y 2001. En lo referente a las extremidades inferiores, este año se rompe la tendencia a la baja que comenzó en 2002 y se sitúa en un 37,7%.

A excepción de esas dos partes del cuerpo, en el resto del cuerpo se registran valores de incidencia muy similares a los del 2007.

A lo largo del capítulo se realizará un análisis más pormenorizado de los siguientes aspectos:

- Principales grupos de riesgo
- Principales causas que provocan las lesiones
- Duración media en días de las molestias y lesiones

10.1 PARTE DEL CUERPO AFECTADA SEGÚN GRUPOS DE RIESGO

En la tabla 10.2 se verifica nuevamente la existencia de diferencias significativas entre las distintas partes del cuerpo lesionadas en función del perfil sociodemográfico del accidentado.

Tabla 10.2 Partes del cuerpo más afectadas por las lesiones según género (% horizontales)

Parte del cuerpo	Género del accidentado	
	Hombres	Mujeres
TOTAL	41,3	58,7
CABEZA	49,7	50,3
Cerebro	58,1	41,9
Cráneo	49,8	50,2
Oído	50,0	50,0
Globo ocular, párpado	52,1	47,9
Nariz	37,5	62,5
Dientes	44,4	55,6
Mandíbula/Mejilla	41,7	58,3
Labios y cavidad oral	53,1	46,9
Cabeza, otra parte especificada	50,5	49,5
Cabeza, sin especificar	59,1	40,9
CUELLO, GARGANTA	42,7	57,3
Cuello	40,4	59,6
Garganta, partes internas	50,0	50,0
Espina cervical	20,0	80,0
Cuello/garganta, otras partes específicas	44,4	55,6
Cuello/garganta, sin especificar	66,7	33,3
TÓRAX	34,5	65,5
Pecho, externo	39,5	60,5
Costillas y esternón	29,7	70,3
Espina Torácica	33,3	66,7
Pulmones, bronquios	53,3	46,7
Tórax, otras partes especificadas	26,7	73,3
Tórax, sin especificar	28,6	71,4
PARTE INFERIOR DE LA ESPALDA, ABDOMEN Y PELVIS	33,4	66,6
Abdomen, parte externa	25,0	75,0
Abdomen, órganos internos (incluidos hígado, riñón)	45,0	55,0
Parte inferior espina dorsal (lumbar y sacra)	37,4	62,6
Parte inferior espalda, nalgas	26,4	73,6
Pelvis	29,6	70,4

Tabla 10.2 Partes del cuerpo más afectadas por las lesiones según género (% horizontales) (Continuación)

Parte del cuerpo	Género del accidentado	
	Hombres	Mujeres
TOTAL	41,3	58,7
Genitales	60,0	40,0
Abdomen, otras partes específicas	42,9	57,1
Abdomen sin especificar	25,0	75,0
EXTREMIDADES SUPERIORES	38,9	61,1
Clavícula	65,2	34,8
Hombro (incluido omoplato)	41,1	58,9
Brazo superior, húmero	29,5	70,5
Codo	42,2	57,8
Antebrazo, brazo inferior	34,3	65,7
Muñeca	34,8	65,2
Mano, excepto dedos	38,6	61,4
Dedos	43,4	56,6
Extremidades superiores, otras partes específicas	41,0	59,0
Extremidades superiores, sin especificar	33,3	66,7
EXTREMIDADES INFERIORES	42,3	57,7
Cadera	27,3	72,7
Parte superior de la pierna/muslo	40,7	59,3
Rodilla	42,1	57,9
Parte inferior de la pierna	44,6	55,4
Tobillo	44,2	55,8
Pie, excepto dedos	41,3	58,7
Dedos de los pies	38,9	61,1
Extremidades inferiores, otras partes especificadas	38,0	62,0
Extremidades inferiores, sin especificar	45,5	54,5
MÚLTIPLES PARTES DEL CUERPO/TODO EL CUERPO AFECTADO	34,8	65,2
Partes múltiples del cuerpo afectadas	33,6	66,4
Todo el cuerpo afectado	44,4	55,6
OTRAS PARTES DEL CUERPO Y DESCONOCIDA	38,5	61,5
Otras partes del cuerpo, especificadas	38,8	61,2
Partes del cuerpo, sin especificar	37,0	63,0

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Los hombres sufren en mayor medida lesiones en la cabeza y en el cuello, especialmente en el cerebro y en la garganta. Por otra parte, el colectivo femenino presenta un mayor número de lesiones en el tórax y abdomen, principalmente en las costillas y en la parte externa del abdomen.

Tabla 10.3 Partes del cuerpo más afectadas por las lesiones según edad del accidentado (% horizontales)

Parte del cuerpo	Edad del accidentado						
	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
TOTAL	0,2	5,5	12,1	12,6	28,5	21,4	19,7
CABEZA	1,0	22,3	20,9	7,2	14,0	11,8	22,8
Cerebro	2,3	14,0	14,0	9,3	7,0	18,6	34,8
Cráneo	1,5	16,8	18,9	6,3	14,1	12,0	30,4
Oído	0,0	25,0	25,0	8,3	16,7	16,7	8,3
Globo ocular, párpado	0,7	18,6	18,6	7,1	25,0	16,4	13,6
Nariz	0,0	16,3	15,0	10,0	8,8	15,0	34,9
Dientes	0,0	37,0	44,4	7,4	3,7	0,0	7,5
Mandíbula/Mejilla	0,0	18,5	30,6	3,7	15,7	13,0	18,5
Labios y cavidad oral	3,1	43,8	23,4	14,1	6,3	3,1	6,2
Cabeza, otra parte especificada	1,0	30,5	21,0	7,0	11,0	10,5	19,0
Cabeza, sin especificar	0,0	23,7	19,4	6,5	17,2	8,6	24,6
CUELLO, GARGANTA	0,0	10,5	12,9	10,5	28,2	21,0	16,9
Cuello	0,0	1,8	10,5	10,5	38,6	19,3	19,3
Garganta, partes internas	0,0	19,4	13,9	8,3	16,7	22,2	19,5
Espina cervical	0,0	10,0	0,0	20,0	20,0	30,0	20,0
Cuello/garganta, otras partes específicas	0,0	16,7	27,8	5,6	22,2	22,2	5,5
Cuello/garganta, sin especificar	0,0	33,3	0,0	33,3	33,3	0,0	0,1
TÓRAX	0,0	0,7	6,2	10,3	17,2	29,7	35,9
Pecho, externo	0,0	0,0	7,9	15,8	23,7	23,7	28,9
Costillas y esternón	0,0	1,6	1,6	6,3	12,5	32,8	45,2
Espina Torácica	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	16,7	50,0
Pulmones, bronquios	0,0	0,0	6,7	13,3	40,0	20,0	20,0
Tórax, otras partes especificadas	0,0	0,0	20,0	0,0	13,3	33,3	33,4
Tórax, sin especificar	0,0	0,0	14,3	14,3	0,0	57,1	14,3
PARTE INFERIOR DE LA ESPALDA, ABDOMEN Y PELVIS	0,0	1,9	3,0	5,8	30,2	24,4	34,7
Abdomen, parte externa	0,0	9,4	12,5	6,3	34,4	18,8	18,6
Abdomen, órganos internos (incluidos hígado, riñón)	0,0	5,0	0,0	10,0	35,0	25,0	25,0
Parte inferior espina dorsal (lumbar y sacra)	0,0	0,9	1,9	6,6	31,3	28,9	30,4
Parte inferior espalda, nalgas	0,0	1,6	2,4	4,0	31,2	22,4	38,4
Pelvis	0,0	0,0	0,0	3,7	18,5	7,4	70,4
Genitales	0,0	0,0	40,0	20,0	0,0	0,0	40,0

Tabla 10.3 Partes del cuerpo más afectadas por las lesiones según edad del accidentado (% horizontales) (Continuación)

Parte del cuerpo	Edad del accidentado						
	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
TOTAL	0,2	5,5	12,1	12,6	28,5	21,4	19,7
Abdomen, otras partes específicas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	57,1
Abdomen sin especificar	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0
EXTREMIDADES SUPERIORES	0,1	3,3	9,9	11,6	34,4	25,2	15,5
Clavícula	0,0	17,4	8,7	8,7	43,5	4,3	17,4
Hombro (inc. omoplato)	0,4	0,9	5,8	10,3	21,9	26,8	33,9
Brazo superior, húmero	0,0	1,6	9,3	4,9	24,0	32,2	28,0
Codo	0,0	6,3	20,3	9,4	29,7	20,3	14,0
Antebrazo, brazo inferior	0,0	3,4	13,8	10,7	28,7	26,9	16,5
Muñeca	0,0	1,4	16,6	13,1	25,0	22,4	21,5
Mano, excepto dedos	0,4	1,8	4,7	12,8	43,7	24,5	12,1
Dedos	0,0	5,5	8,3	13,1	41,1	26,0	6,0
Extremidades superiores, otras partes específicas	0,0	2,6	10,3	5,1	38,5	25,6	17,9
Extremidades superiores, s.e.	0,0	8,3	0,0	8,3	66,7	8,3	8,4
EXTREMIDADES INFERIORES	0,0	1,6	12,6	17,4	28,9	20,6	18,9
Cadera	0,0	2,6	0,0	2,6	11,7	13,0	70,1
Parte superior de la pierna/muslo	0,0	1,2	11,6	17,4	29,7	16,9	23,2
Rodilla	0,0	1,9	12,6	17,5	21,1	20,2	26,7
Parte inferior de la pierna	0,0	3,8	12,8	13,9	24,5	23,4	21,6
Tobillo	0,0	0,8	13,7	20,3	32,6	20,9	11,7
Pie, excepto dedos	0,0	0,6	12,2	15,9	36,6	23,4	11,3
Dedos de los pies	0,0	2,5	14,1	20,2	34,8	18,2	10,2
Extremidades inferiores, otras partes	0,0	1,4	9,9	8,5	29,6	18,3	32,3
Extremidades inferiores, sin especificar	0,0	0,0	13,6	9,1	27,3	18,2	31,8
MÚLTIPLES PARTES DEL CUERPO/TODO EL CUERPO	0,6	3,7	11,6	6,1	26,8	18,3	32,9
Partes múltiples del cuerpo afectadas	0,0	4,1	11,0	6,2	27,4	17,1	34,2
Todo el cuerpo afectado	5,6	0,0	16,7	5,6	22,2	27,8	22,1
OTRAS PARTES DEL CUERPO Y DESCONOCIDA	0,0	10,1	8,1	7,4	27,7	24,3	22,4
Otras partes del cuerpo, especificadas	0,0	9,1	8,3	8,3	29,8	24,0	20,5
Partes del cuerpo, s.e.	0,0	14,8	7,4	3,7	18,5	25,9	29,7

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Los resultados de la tabla 10.3 evidencian las diferencias existentes en los diferentes tramos de edad de los accidentados.

Las cohortes de edad más extremas sufren daños en la cabeza en mayor proporción. Las edades intermedias se lesionan en mayor medida las extremidades, tanto las inferiores como las superiores. Por último resaltar que los más mayores sufren daños que afectan a más partes del cuerpo.

10.2 CAUSAS QUE PROVOCAN ESTAS LESIONES

En este apartado se muestra la relación existente entre la parte del cuerpo afectada y la actividad que realizaba el individuo en el momento del accidente (tabla 10.4). Del mismo modo, se identificarán los productos causantes que dañaron las distintas partes del cuerpo (tabla 10.6) así como la lesión más grave que se produjo (tabla 10.5).

Un gran número de lesiones provocadas en las distintas partes del cuerpo se producen como consecuencia de la realización de actividades domésticas, llegando a representar el 32,7% de los accidentes. De entre las distintas partes afectadas, lo son de manera significativa las extremidades superiores, principalmente la mano, los dedos y antebrazos.

Las actividades lúdicas (19,3%), deportivas (11,5%) y vitales (10,0%) aglutinan también un considerable número de accidentes, aunque en menor proporción que las domésticas. La cabeza y el cuello/garganta son las zonas más afectadas durante los juegos y el disfrute del tiempo libre, especialmente el oído y los labios. Durante la práctica deportiva, los individuos se lesionan principalmente las extremidades inferiores, siendo la cadera y el tobillo las principales zonas afectadas.

Las dos actividades con una representación algo inferior son las educativas y las de bricolaje. El oído y las lesiones en dientes presentan un porcentaje elevado dentro del ámbito educativo, mientras que durante la realización de actividades de bricolaje, las extremidades superiores, y en concreto los dedos, suelen ser las más afectadas.

Tabla 10.4 Partes del cuerpo más afectadas según actividades que realizaba el accidentado (% horizontales)

Parte del cuerpo afectada según actividad	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo Libre	Deportivas	Vital	Otras	Sin especificar
TOTAL	32,8	2,2	1,1	19,3	11,5	10,0	17,6	5,5
CABEZA	19,2	2,2	2,2	33,9	4,2	16,4	15,3	6,6
Cerebro	9,3	4,7	0,0	23,3	2,3	27,9	25,6	6,9
Cráneo	21,6	2,4	0,9	29,4	5,1	15,6	17,1	7,9
Oído	16,7	0,0	8,3	58,3	0,0	8,3	8,3	0,1
Globo ocular, párpado	23,6	7,9	2,9	24,3	2,9	22,1	12,9	3,4
Nariz	20,0	0,0	3,8	35,0	5,0	12,5	18,8	4,9
Dientes	3,7	0,0	11,1	55,6	3,7	7,4	14,8	3,7
Mandíbula/Mejilla	27,8	0,9	1,9	35,2	2,8	13,0	14,8	3,6

Tabla 10.4 Partes del cuerpo más afectadas según actividades que realizaba el accidentado (% horizontales) (Continuación)

Parte del cuerpo afectada según actividad	Domés- tica	Brico- laje	Educa- tiva	Juegos/ Tiempo Libre	Depor- tivas	Vital	Otras	Sin especificar
Labios y cavidad oral	10,9	0,0	4,7	56,3	7,8	12,5	6,3	1,5
Cabeza, otra parte especificada	16,5	0,0	2,0	37,5	4,0	14,5	17,0	8,5
Cabeza, sin especificar	14,0	2,2	1,1	34,4	3,2	22,6	8,6	13,9
CUELLO, GARGANTA	29,8	2,4	1,6	25,0	9,7	21,0	8,9	1,6
Cuello	29,8	1,8	0,0	19,3	15,8	15,8	14,0	3,5
Garganta, partes internas	22,2	0,0	2,8	27,8	0,0	44,4	2,8	0,0
Espina cervical	50,0	0,0	10,0	10,0	30,0	0,0	0,0	0,0
Cuello/garganta, otras partes específicas	38,9	5,6	0,0	44,4	0,0	5,6	5,5	0,0
Cuello/garganta, sin especificar	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	0,0	33,4	0,0
TÓRAX	35,9	2,1	1,4	12,4	5,5	13,1	18,6	11,0
Pecho, externo	28,9	0,0	2,6	10,5	10,5	18,4	21,1	8,0
Costillas y esternón	29,7	4,7	1,6	10,9	4,7	7,8	23,4	17,2
Espina Torácica	50,0	0,0	0,0	16,7	0,0	33,3	0,0	0,0
Pulmones, bronquios	53,3	0,0	0,0	0,0	6,7	13,3	20,0	6,7
Tórax, otras partes especificadas	46,7	0,0	0,0	33,3	0,0	6,7	6,7	6,6
Tórax, sin especificar	57,1	0,0	0,0	14,3	0,0	28,6	0,0	0,0
PARTE INFERIOR DE LA ESPALDA, ABDOMEN Y PELVIS	40,4	2,1	0,5	8,1	4,6	21,1	15,5	7,7
Abdomen, parte externa	50,0	3,1	0,0	9,4	3,1	18,8	9,4	6,2
Abdomen, órganos internos (incluidos hígado, riñón)	25,0	0,0	0,0	0,0	5,0	50,0	10,0	10,0
Parte inferior espina dorsal (lumbar y sacra)	42,2	2,4	0,5	9,0	6,6	15,6	15,6	8,1
Parte inferior espalda, nalgas	40,8	2,4	0,8	7,2	1,6	24,0	16,0	7,2
Pelvis	25,9	0,0	0,0	3,7	3,7	33,3	25,9	7,5
Genitales	40,0	0,0	0,0	40,0	20,0	0,0	0,0	0,0
Abdomen, otras partes específicas	28,6	0,0	0,0	14,3	0,0	28,6	28,5	0,0
Abdomen sin especificar	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	25,0
EXTREMIDADES SUPERIORES	50,6	3,3	0,7	14,2	7,9	7,3	12,1	3,9
Clavicula	13,0	0,0	0,0	34,8	30,4	4,3	13,0	4,5
Hombro (incluido omoplato)	29,9	4,0	0,0	15,2	15,2	8,9	21,4	5,4
Brazo superior, húmero	40,4	1,6	2,2	14,8	2,7	11,5	19,7	7,1
Codo	18,8	1,6	0,0	21,9	14,1	14,8	24,2	4,6
Antebrazo, brazo inferior	53,2	0,9	0,6	17,7	6,1	6,4	11,6	3,5
Muñeca	32,7	2,3	1,2	21,7	14,3	7,2	17,1	3,5
Mano, excepto dedos	71,3	3,4	0,5	7,6	2,2	6,3	6,3	2,4

Tabla 10.4 Partes del cuerpo más afectadas según actividades que realizaba el accidentado (% horizontales) (Continuación)

Parte del cuerpo afectada según actividad	Doméstica	Bricolaje	Educativa	Juegos/Tiempo Libre	Deportivas	Vital	Otras	Sin especificar
Dedos	59,3	5,3	0,6	11,4	6,5	5,8	6,9	4,2
Extremidades superiores, otras partes específicas	43,6	2,6	0,0	10,3	10,3	7,7	20,5	5,0
Extremidades superiores, sin especificar	50,0	0,0	0,0	8,3	8,3	0,0	25,0	8,4
EXTREMIDADES INFERIORES	20,8	1,4	1,2	20,5	19,3	6,5	23,9	6,4
Cadera	40,3	0,0	1,3	5,2	5,2	24,7	20,8	2,5
Parte superior de la pierna/muslo	22,1	1,7	0,6	18,6	23,3	6,4	19,2	8,1
Rodilla	20,3	0,8	1,3	21,8	19,6	6,8	24,6	4,8
Parte inferior de la pierna	21,2	1,9	1,1	22,6	16,6	7,9	22,0	6,7
Tobillo	17,0	1,3	1,6	20,2	23,3	4,4	25,6	6,6
Pie, excepto dedos	18,4	2,2	0,9	21,6	16,9	7,2	25,9	6,9
Dedos de los pies	33,3	3,0	0,0	21,7	10,6	7,6	16,7	7,1
Extremidades inferiores, otras partes especificadas	26,8	0,0	1,4	19,7	15,5	4,2	26,8	5,6
Extremidades inferiores, sin especificar	36,4	0,0	0,0	9,1	13,6	0,0	22,7	18,2
MÚLTIPLES PARTES DEL CUERPO/TODO EL CUERPO AFECTADO	23,2	0,0	0,6	15,2	3,0	33,5	18,3	6,2
Partes múltiples del cuerpo afectadas	22,6	0,0	0,7	16,4	2,1	33,6	18,5	6,1
Todo el cuerpo afectado	27,8	0,0	0,0	5,6	11,1	33,3	16,7	5,5
OTRAS PARTES DEL CUERPO Y DESCONOCIDA	29,7	0,0	0,7	17,6	9,5	14,2	22,3	6,0
Otras partes del cuerpo, especificadas	29,8	0,0	0,8	17,4	11,6	9,9	24,0	6,5
Partes del cuerpo, sin especificar	29,6	0,0	0,0	18,5	0,0	33,3	14,8	3,8

Fuente: D.A.D.O. 2011.

En lo referente a los productos causantes de las lesiones se aprecian diferencias entre las distintas partes del cuerpo afectadas, de tal modo que los daños en la cabeza se producen en mayor medida en las superficies transformadas de piedra y en el suelo o pavimento. Además, éstas tienen como consecuencia las heridas abiertas y contusiones pero también tienen como peor resultado las conmociones cerebrales.

Las lesiones en cuello o garganta tienen como origen la manipulación de grasas y aceites calientes y el propio ser humano, siendo estos productos muy característicos de las actividades domésticas. En esta zona del cuerpo lo más habitual son los envenenamientos y el ahogo como consecuencia de la ingesta de alimentos.

Los daños sufridos en el tórax, la parte inferior de la espalda y las extremidades, tanto inferiores como superiores, se originan por golpes contra las superficies exteriores, principalmente transformadas y por el suelo o pavimento. Los utensilios de uso doméstico (principalmente el cuchillo de cocina) provocan un porcentaje elevado de lesiones en las extremidades superiores. Tanto los accidentes en el tórax como en el abdomen provocan en mayor medida contusiones y fracturas. En las extremidades superiores, las heridas abiertas y las fracturas suponen casi la mitad de las lesiones, aunque por la práctica de actividades domésticas, también implica un número importante de quemaduras. Por último, las distorsiones y torceduras son el resultado habitual de las lesiones que afectan a las extremidades inferiores.

Tabla 10.5 Tipo de lesión más grave según parte del cuerpo dañada (%)

Tipo de lesión más grave	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Conmoción cerebral	1,1	7,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
Contusión, magulladura	20,1	32,5	12,9	38,6	43,4	10,6	18,6	42,7	28,4
Abrasión	3,3	1,5	5,6	4,1	2,1	5,7	2,1	1,2	0,0
Herida abierta	19,6	40,1	7,3	1,4	1,6	26,9	10,5	3,7	12,2
Fractura	13,0	3,2	3,2	15,9	12,8	16,9	14,2	1,2	12,8
Luxación, dislocación	7,4	0,2	11,3	7,6	12,3	8,4	8,7	2,4	7,4
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	0,2	4,8	2,8	5,6	7,7	34,3	0,6	4,7
Lesiones de nervios	0,4	0,2	0,8	0,0	1,2	0,4	0,3	1,8	0,7
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	0,6	1,1	0,8	0,0	0,2	0,8	0,5	0	0,0
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	3,2	0,3	11,3	0,7	6,3	2,4	4,6	0,6	2,0
Aplastamiento	1,1	0,5	0,0	2,1	2,8	1,7	0,7	0	1,4
Amputación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0	0,0
Envenenamiento, intoxicación	3,0	2,5	12,9	4,1	4,4	1,4	2,4	30,5	7,4
Quemaduras, escaldados (térmicos)	6,7	3,0	5,6	5,5	3,0	14,8	1,6	4,3	4,1
Corrosión (producto químico)	0,2	0,9	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0	0,7
Electrocución	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0	0,0
Radiación (Luz solar, rayos X, etc)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	1,8	0,0
Congelación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0
Ahogo (Asfixia)	0,6	0,3	14,5	10,3	0,0	0,0	0,0	0,6	4,1
Otro tipo de lesión diagnosticada	0,4	0,7	3,2	1,4	1,2	0,1	0,1	1,2	2,7
Tipo de lesión sin especificar	2,6	3,9	4,8	2,8	2,6	1,8	1,4	6,1	9,5
Ninguna lesión diagnosticada	0,3	1,0	0,2	0,6	0,1	0,1	0,0	1,3	1,2
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
A. MATERIA PRIMA/ELEMENTO ESTRUCTURAL	2,07	4,09	0,00	3,45	0,93	1,36	2,29	0,61	0,68
A0. MATERIA PRIMA	0,45	0,64	0,00	2,07	0,46	0,07	0,72	0,00	0,00
A1. ELEMENTO ESTRUCTURAL	0,66	1,18	0,00	0,00	0,46	0,41	0,79	0,61	0,68
De madera	0,18	0,27	0,00	0,00	0,00	0,07	0,27	0,61	0,00
De teja/hormigón	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,11	0,14	0,00	0,00
De metal	0,08	0,27	0,00	0,00	0,00	0,07	0,03	0,00	0,00
De piedra	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
De material no especificado	0,05	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
Clavo/tornillo/tuerca	0,23	0,36	0,00	0,00	0,46	0,15	0,24	0,00	0,68
A7. PARTÍCULA	0,27	1,55	0,00	0,69	0,00	0,07	0,03	0,00	0,00
A8. PEDAZO/ASTILLA	0,68	0,73	0,00	0,69	0,00	0,81	0,75	0,00	0,00
B. EQUIPO ESTACIONARIO EXT.	29,52	25,64	14,52	20,00	15,31	19,77	44,22	16,46	25,00
B0. EXTERIOR DEL EQUIPO ESTACIONARIO	1,90	4,64	1,61	2,76	1,39	0,99	1,71	0,61	4,05
Equipo est. Carreteras	0,36	0,64	0,00	1,38	0,00	0,22	0,41	0,00	0,68
Equipo est. Jardines	0,25	0,46	0,00	0,00	0,00	0,15	0,31	0,00	0,68
Equipo est. Patio de juego	0,39	1,91	0,00	0,69	0,46	0,07	0,10	0,00	0,68
Equipo est. Atracciones	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,10	0,00	0,00
Equipo est. Natación	0,79	1,64	1,61	0,69	0,93	0,37	0,75	0,61	2,03
Otro equipo est. Fuera del edificio	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
B1. ESCALERAS Y SUPERFICIE TRANSFORMADA	21,18	16,64	9,68	13,79	10,67	14,02	32,65	12,81	16,89
Transformada exterior	20,26	15,55	9,68	12,41	9,28	13,84	31,08	12,81	16,22
Escaleras exteriores	0,90	1,00	0,00	1,38	1,39	0,18	1,54	0,00	0,68
Otras superficies trans.	0,03	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
B2. SUPERFICIE NATURAL	6,44	4,36	3,23	3,45	3,25	4,75	9,86	3,05	4,05
Superficie de tierra	6,43	4,36	3,23	3,45	3,25	4,75	9,82	3,05	4,05
Otra superficie natural	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
C. PARTE DEL EDIFICIO/MOBILIARIO ESTACIONARIO	26,04	31,46	6,45	36,55	44,08	19,07	27,89	23,78	33,11
C0. PARTES DEL EDIFICIO	25,48	29,46	6,45	36,55	43,39	18,73	27,62	23,78	32,43
Escaleras	5,08	4,64	2,42	6,90	8,12	2,50	7,08	7,93	4,73
Pared/tejado/balcón	0,93	3,09	0,00	0,69	0,23	0,74	0,38	0,61	2,70
Suelo/pavimento/interior	16,91	17,27	3,23	28,97	34,11	11,78	18,89	13,42	22,97
Ventana	0,46	1,18	0,00	0,00	0,23	0,63	0,17	0,00	0,00
Puerta	1,86	2,73	0,00	0,00	0,23	2,98	0,89	1,83	2,03
Postigo/puerta/abertura	0,04	0,09	0,00	0,00	0,23	0,04	0,00	0,00	0,00

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%) (Continuación)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Chimenea	0,05	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
Interiores de la piscina	0,01	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otra parte del edificio	0,13	0,18	0,00	0,00	0,23	0,07	0,17	0,00	0,00
C5. MOBILIARIO ESTACIONARIO	0,56	2,00	0,00	0,00	0,70	0,33	0,27	0,00	0,68
D. INDUSTRIA/ ELÉCTRICA/COCINA	2,22	4,91	2,42	3,45	4,87	1,47	1,40	1,83	3,38
D0. INSTALACIÓN	0,23	0,18	0,81	0,00	0,00	0,18	0,31	0,00	0,68
Agua/ventilación	0,23	0,18	0,81	0,00	0,00	0,18	0,31	0,00	0,68
D4. INSTALACIONES ELÉCTRICAS EST.	0,04	0,00	0,00	0,69	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
D6. INSTALACIÓN COCINA/BAÑO	1,95	4,73	1,61	2,76	4,87	1,25	1,06	1,83	2,70
E. EQUIPO USO DOMÉSTICO	1,78	0,91	0,81	0,00	1,39	4,01	0,38	0,61	0,00
E0. MÁQUINAS DOMÉSTICAS	1,43	0,36	0,81	0,00	0,93	3,57	0,17	0,00	0,00
Gran electrodoméstico	0,93	0,36	0,00	0,00	0,46	2,32	0,10	0,00	0,00
Pequeño electrodoméstico	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	0,00	0,00
Aparato de limpieza	0,09	0,00	0,81	0,00	0,46	0,07	0,07	0,00	0,00
E1. MÁQUINAS DE COSER Y TEJER	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
E2. EQUIPO DE ALUMBRADO ELÉCTRICO	0,16	0,18	0,00	0,00	0,00	0,26	0,07	0,61	0,00
E3. RADIO/TV/VÍDEO/TELÉFONO	0,10	0,27	0,00	0,00	0,46	0,04	0,07	0,00	0,00
E4. APARATO ELÉCTRICO, CALEFACCIÓN	0,07	0,09	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,00	0,00
E5. APARATO CALORÍFICO FUEGO/BARBACOA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
F. MOBILIARIO TEXTIL	4,39	11,27	5,65	5,52	7,19	2,50	3,25	1,83	2,70
F0. MOBILIARIO BEBÉS	0,03	0,00	0,00	0,00	0,23	0,04	0,00	0,00	0,00
F1. MOBILIARIO	4,26	11,18	4,84	5,52	6,96	2,32	3,18	1,83	2,70
Silla/banco	0,62	0,82	0,81	2,07	0,70	0,37	0,68	0,61	0,68
Sofá	0,18	0,18	0,00	0,00	0,70	0,15	0,17	0,00	0,00
Cama	0,44	0,64	1,61	1,38	1,62	0,11	0,45	0,00	0,00
Mesa	1,73	6,27	2,42	1,38	1,86	0,77	0,96	0,61	1,35
Muebles con cajones	0,48	1,46	0,00	0,00	0,93	0,22	0,34	0,61	0,00
Otro mobiliario, especificado	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,10	0,00	0,00
Otro mobiliario, s.e.	0,75	1,82	0,00	0,69	1,16	0,63	0,48	0,00	0,68
F4. TEXTIL	0,10	0,09	0,81	0,00	0,00	0,15	0,07	0,00	0,00
Ropa de cama	0,03	0,09	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Línea doméstica	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Alfombra/moqueta	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	0,00	0,00
Otro textil	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%) (Continuación)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
G. APARATOS USO DOMÉSTICO	8,21	0,36	0,81	2,07	0,93	21,09	1,61	0,00	2,70
G0. CUBERTERÍA/VAJILLA/ÚTILES DE COCINA	7,07	0,18	0,81	0,00	0,23	18,73	1,13	0,00	1,35
Cubertería y vajilla	1,32	0,09	0,00	0,00	0,00	3,02	0,65	0,00	0,00
Utensilios para freír/cocinar	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	0,10	0,00	0,68
Otros utensilios de cocina	5,32	0,09	0,81	0,00	0,23	14,61	0,38	0,00	0,68
G1. ARTÍCULOS PARA LAVADO/LIMPIEZA	0,92	0,09	0,00	1,38	0,46	2,10	0,31	0,00	0,00
Artículos para el lavado	0,81	0,09	0,00	1,38	0,00	1,99	0,21	0,00	0,00
Utensilios de limpieza	0,10	0,00	0,00	0,00	0,46	0,11	0,10	0,00	0,00
G3. EQUIPO DOMÉSTICO SIN INSTALACIÓN	0,22	0,09	0,00	0,69	0,23	0,26	0,17	0,00	1,35
Artículos de alumbrado con llama	0,05	0,00	0,00	0,69	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Artículos con llama	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,68
Otros equipos sin instalación	0,14	0,09	0,00	0,00	0,23	0,15	0,14	0,00	0,68
H. MAQUINARIA INDUSTRIA/ARTESANÍA	1,50	0,91	0,00	0,00	0,70	2,61	0,99	0,61	1,35
H0. MAQUINARIA FIJA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
H1. MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,00	0,00
Herramienta de afianzamiento	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Utensilio para levantar y tirar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
Tractor/maquinaria agrícola	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
H3. UTENSILIO USO MECÁNICO	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,10	0,00	0,00
Herramienta mecánica de calor/soldar	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para tallar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para cortar	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Herramienta mecánica para serrar	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,07	0,00	0,00
Otra herramienta mecánica	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
H4. UTENSILIO USO MANUAL	0,57	0,46	0,00	0,00	0,00	1,36	0,07	0,00	0,00
Utensilio manual para golpear	0,23	0,09	0,00	0,00	0,00	0,59	0,03	0,00	0,00
Utensilio manual para serrar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para cortar	0,22	0,09	0,00	0,00	0,00	0,55	0,03	0,00	0,00
Utensilio manual para atornillar	0,08	0,18	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00
Utensilio manual para taladrar	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Otro utensilio manual	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%) (Continuación)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
H5. UTENSILIO PINTURA/COSTURA/MEDIDA	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
H6. ESCALERA/ANDAMIO	0,37	0,27	0,00	0,00	0,70	0,18	0,51	0,61	1,35
H7. HERRAMIENTA DE JARDÍN	0,21	0,18	0,00	0,00	0,00	0,26	0,24	0,00	0,00
Herramienta de jardín mecánica	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00
Herramienta de jardín manual	0,17	0,18	0,00	0,00	0,00	0,26	0,14	0,00	0,00
Otra herramienta de jardín	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
I. MOBILIARIO DE OFICINA/TIENDA	0,13	0,18	0,00	0,00	0,00	0,15	0,14	0,00	0,00
I0. MÁQUINAS DE OFICINA	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,00	0,00
I1. MOBILIARIO DE TIENDA	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
I3. ARTÍCULOS DE ESCRITORIO/DIBUJO	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
J. EQUIPO MÉDICO/TÉCNICO	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
K. MEDIOS DE TRANSPORTE	1,33	1,18	0,00	1,38	1,16	1,25	1,64	0,61	0,00
K0. VEHÍCULO CON MOTOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD	0,74	0,91	0,00	0,69	0,46	0,81	0,75	0,00	0,00
Vehículo con motor	0,09	0,27	0,00	0,69	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
Remolque	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Parte del vehículo con motor	0,61	0,55	0,00	0,00	0,46	0,81	0,58	0,00	0,00
Equipo de seguridad	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
Otro y no especificado	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
K1. MOTOCICLETA/CICLOMOTOR	0,13	0,00	0,00	0,00	0,23	0,11	0,21	0,00	0,00
K2. BICICLETA Y ACCESORIOS	0,35	0,09	0,00	0,69	0,23	0,22	0,58	0,61	0,00
K3. FERROCARRIL/TRANVÍA	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00
K4. NAVÍO/BARCO	0,09	0,18	0,00	0,00	0,23	0,04	0,10	0,00	0,00
Pequeños navíos	0,04	0,09	0,00	0,00	0,23	0,00	0,03	0,00	0,00
Parte del barco	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	0,00	0,00
Equipo de seguridad marítima	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
L. JUGUETES	0,17	0,91	0,81	0,00	0,23	0,00	0,03	0,00	0,00
L0. JUGUETES	0,17	0,91	0,81	0,00	0,23	0,00	0,03	0,00	0,00
Juguetes con ruedas	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros juguetes	0,16	0,82	0,81	0,00	0,23	0,00	0,03	0,00	0,00
M. INSTRUMENTOS MUSICALES	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%) (Continuación)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
N. EQUIPO DEPORTIVO	2,19	1,00	2,42	0,69	0,46	3,20	2,12	0,00	2,70
N0. EQUIPO PARA JUEGOS DE PELOTA	1,41	0,73	0,81	0,69	0,23	2,21	1,20	0,00	2,03
Pelota	1,20	0,36	0,00	0,69	0,23	2,14	0,92	0,00	1,35
Bolas sólidas	0,01	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Raqueta/bate/palo	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,68
Otro equipo para juego de pelota	0,16	0,27	0,00	0,00	0,00	0,04	0,27	0,00	0,00
N1. EQUIPO DE ESQUIAR/PATINAR	0,25	0,18	0,00	0,00	0,00	0,22	0,38	0,00	0,00
Equipo de deportes con ruedas	0,07	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
Instalaciones de esquí	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,27	0,00	0,00
N2. EQUIPO DE GIMNASIA/ATLETISMO	0,46	0,00	1,61	0,00	0,23	0,66	0,48	0,00	0,68
N3. EQUIPO PARA DEPORTES ACUÁTICOS	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
N8. EQUIPO PARA OTROS DEPORTES	0,05	0,09	0,00	0,00	0,00	0,07	0,03	0,00	0,00
Equipo de pesca con caña	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Equipo de acampada	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
Otro equipo deportivo	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. ROPA/EFEKTOS PERSONALES	0,60	1,27	4,84	0,69	0,46	0,41	0,38	0,00	0,68
P0. ROPA Y ACCESORIOS	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
Detalle de ropa/accesorios	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ropa	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
P2. ZAPATOS/CALZADO	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00
Zapato/bota de deporte	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
Zapato bajo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
Otro zapato/calzado	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
P3. EQUIPO DE CUIDADO DE BEBÉ	0,03	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P4. EQUIPO DE TRANSPORTE DE BEBÉ	0,03	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P5. ARTÍCULOS CUIDADO/HIGIENE PERSONAL	0,16	0,36	0,81	0,00	0,00	0,22	0,03	0,00	0,00
Cuidado del cabello	0,05	0,00	0,81	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Cuidado piel y uñas	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de afeitado	0,07	0,18	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Otros artículos de higiene personal	0,03	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
P6. JOYERÍA/GAFAS Y OTROS EFECTOS PERSONALES	0,13	0,36	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68
Joyería	0,05	0,18	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68
Gafas/lentes de contacto	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%) (Continuación)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
Otros efectos personales	0,07	0,09	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P7. EQUIPO AUXILIAR, AYUDA A CAMINAR	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
P8. EQUIPO DE TRANSPORTE/EQUIPAJE	0,14	0,09	0,00	0,69	0,46	0,15	0,10	0,00	0,00
Q. COMIDA/BEBIDA/TABACO	6,13	2,64	24,19	7,59	4,64	11,26	0,96	21,95	10,14
Q0. Comida	6,09	2,64	23,39	7,59	4,41	11,23	0,96	21,95	10,14
Carne y aves	0,09	0,00	2,42	0,00	0,23	0,04	0,00	0,00	1,35
Pescado y marisco	0,46	0,36	6,45	0,00	2,09	0,07	0,00	6,10	2,03
Productos lácteos/huevos	0,14	0,09	1,61	0,00	0,00	0,11	0,00	2,44	0,68
Verduras/bayas/frutas	0,13	0,09	0,81	0,00	0,00	0,04	0,00	3,66	0,68
Chocolate/dulces	0,03	0,09	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Grasas/liquidos calientes	4,97	2,00	10,48	6,90	1,62	10,86	0,96	1,83	4,73
Otros alimentos	0,27	0,00	0,81	0,69	0,46	0,11	0,00	7,93	0,68
Q3. BEBIDAS	0,04	0,00	0,81	0,00	0,23	0,04	0,00	0,00	0,00
Bebidas no alcohólicas	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Bebidas alcohólicas	0,03	0,00	0,81	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
R. PRODUCTOS QUÍMICOS/FARMACÉUTICOS	0,97	1,73	5,65	6,90	0,46	0,55	0,24	4,88	4,73
R0. PRODUCTOS QUÍMICOS	0,81	1,64	5,65	6,90	0,00	0,52	0,17	2,44	3,38
Disolvente orgánico	0,03	0,00	0,81	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Sustancias químicas corrosivas	0,28	0,82	1,61	0,69	0,00	0,26	0,03	0,61	0,68
Gas/vapor/humo	0,28	0,09	2,42	6,21	0,00	0,07	0,00	1,83	2,70
Sustancias químicas agrícolas	0,03	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Explosivos/productos pirotécnicos	0,12	0,09	0,00	0,00	0,00	0,15	0,14	0,00	0,00
Pegamento/engrudo	0,03	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros productos químicos	0,05	0,27	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R3. JABÓN/PULIMENTO/DETERGENTE	0,08	0,09	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	1,22	0,00
R6. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,08	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	1,22	1,35
S. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	0,18	0,81	0,00	0,93	1,88	0,38	0,61	0,68
S0. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	0,18	0,81	0,00	0,93	1,88	0,38	0,61	0,68
Envase de cristal	0,10	0,00	0,81	0,00	0,00	0,15	0,10	0,00	0,00
Envase de metal	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	0,00	0,00	0,68
Envase de plástico	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Bolsa/saco	0,01	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Contenedor/cajón/caja	0,14	0,18	0,00	0,00	0,46	0,15	0,10	0,00	0,00
Envase industrial	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00
Otros envases	0,09	0,00	0,00	0,00	0,23	0,04	0,14	0,61	0,00

Tabla 10.6 Producto causante de la lesión más grave según la parte del cuerpo dañada (%) (Continuación)

Producto causante de la lesión	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
T. SERES HUMANOS/ANIMALES	8,79	7,46	28,23	7,59	12,53	6,07	9,96	18,90	8,11
T0. SER HUMANO	4,92	4,00	21,77	4,14	9,51	2,65	5,96	4,27	6,76
T1. ANIMAL	3,82	3,46	6,45	3,45	2,78	3,31	4,00	14,63	1,35
Mamífero	0,80	0,46	0,00	0,00	0,00	1,10	0,89	0,00	0,68
Pez/animal marino	0,93	0,46	0,00	2,07	1,16	0,52	1,44	1,83	0,00
Insecto	2,09	2,55	6,45	1,38	1,62	1,69	1,68	12,81	0,68
T2. FLUIDOS DE TEJIDO HUMANO Y ANIMAL	0,01	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
T3. ARTÍCULOS DEL ANIMAL	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00
Y. ELEMENTO NATURAL/PLANTAS/ÁRBOLES	2,09	2,64	0,81	2,07	2,32	2,50	1,20	6,71	3,38
Y0. ELEMENTO NATURAL	1,73	1,46	0,81	2,07	2,32	2,36	0,89	6,10	2,70
Nieve/hielo	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Agua	1,03	0,27	0,81	1,38	1,16	1,73	0,65	0,00	2,03
Otro elemento natural	0,68	1,18	0,00	0,69	1,16	0,59	0,24	6,10	0,68
Y1. ACCESORIOS DE VEGETACIÓN Y JARDÍN	0,36	1,18	0,00	0,00	0,00	0,15	0,31	0,61	0,68
Arbusto/espina/baya	0,03	0,09	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Árbol/rama/tronco de árbol	0,19	0,36	0,00	0,00	0,00	0,11	0,24	0,00	0,68
Otras plantas/jardín	0,14	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,61	0,00
Z. OTROS PRODUCTOS	0,97	1,27	1,61	2,07	1,39	0,77	0,92	0,61	0,68
Z0. ISÓTOPOS/RAYOS	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00
Z9. OTROS PRODUCTOS	0,93	1,18	1,61	2,07	1,39	0,70	0,92	0,61	0,68
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011

10.3 DURACIÓN DE LAS MOLESTIAS Y LESIONES

Tabla 10.7 Días que duraron las lesiones según parte del cuerpo dañada (%)

Duración de las lesiones (en días)	TOTAL	Cabeza	Cuello/garganta	Tórax	Parte inferior espalda	Extrem. Superior	Extrem. Inferior	Múltiples partes	Otras partes
5 ó menos	21,8	37,0	35,5	21,4	20,5	20,9	15,4	36,6	27,7
6 a 10	26,5	31,2	25,0	17,2	23,5	28,7	23,7	26,2	24,3
11 a 15	15,1	11,8	7,3	12,4	10,7	14,9	17,9	14,0	10,8
16 a 20	6,7	3,7	0,0	7,6	7,5	6,1	8,7	4,9	6,1
21 a 25	2,6	1,2	1,6	6,2	2,3	2,1	3,5	1,2	2,7
26 a 29	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0
30 y más	25,9	11,9	26,6	35,2	34,7	26,0	30,2	15,2	22,3
Ns/Nc	1,0	2,9	4,0	0,0	0,8	0,7	0,3	1,9	6,1
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Como se viene observando desde el comienzo del capítulo, los resultados de los cruces de las distintas variables evidencian diferencias significativas en función de la parte del cuerpo lesionada. Los resultados sobre la duración de las lesiones también muestran desviaciones según la zona dañada.

La duración de las molestias en el tórax, la parte inferior de la espalda y las extremidades inferiores suele ser mayor que en el resto del cuerpo (25 días aproximadamente).

11. RED SANITARIA UTILIZADA Y TRATAMIENTO

Uno de los objetivos básicos del presente estudio es conseguir cuantificar la repercusión que tienen los accidentes tipo D.A.D.O. sobre el Sistema Sanitario.

A lo largo de este apartado se analizarán los distintos tipos de centros sanitarios a los que acuden los accidentados, así como los distintos tratamientos a los que se vieron sometidos.

En la tabla 11.1 y en su gráfico correspondiente, se muestra el análisis evolutivo de la red sanitaria a la que acudió el accidentado tras el siniestro. De nuevo, la inmensa mayoría de los accidentes registrados se atendieron en los servicios de urgencias de los hospitales (35,4%), los centros de salud y atención primaria (28,2%) y en ambulatorios y centros de especialidades (27,5%).

Como ocurría en años anteriores, son muy poco comunes las visitas a un médico privado, la visita domiciliaria de un médico o el acudir a la casa de socorro. Con respecto a este último centro, cabe destacar que en 2011 se registra su dato más bajo de toda la serie histórica.

Cabe mencionar que para el cálculo del número total de redes sanitarias utilizadas, así como el número total de tratamientos recibidos, se ha considerado la suma de la primera y segunda asistencia recibida.

Tabla 11.1 Red sanitaria en 1^{er} y 2^o lugar. Evolución 1999-2011 (%)

Red sanitaria utilizada	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Casa de socorro o Cruz Roja	5,5	7,2	7,6	5,5	6,1	5,1	6,8	2,9
Ambulatorio Seguridad Social y centro de especialidades	22,8	27,5	28,8	23,7	24,6	26,0	25,1	27,5
Centro de Salud y Atención primaria	23,0	19,4	18,6	20,9	20,8	28,9	27,1	28,2
Servicio de Urgencias de Hospital	42,5	42,2	39,3	44,9	44,2	35,1	37,3	35,4
Visita domiciliaria de un médico	1,4	0,9	1,2	1,4	0,9	1,8	1,5	1,8
Visita al médico particular, visita privada o iguala en su consulta	4,2	2,5	3,1	3,5	3,0	2,6	1,8	3,8
Se desconoce el centro	0,6	0,4	1,4	0,2	0,4	0,5	0,4	0,4
TOTAL	100							

Fuente: D.A.D.O. 2011.

A lo largo de este capítulo se analizarán las diferencias existentes en los usos de los diferentes centros en función de las siguientes variables:

- Tipo de lesión más grave producida
- Perfiles sociodemográficos
- Parte del cuerpo dañada en la lesión más grave

11.1 TIPO DE LESIÓN MÁS GRAVE SEGÚN LUGAR DE ATENCIÓN

Tal y como se evidencia en la tabla 11.2, se pueden establecer asociaciones entre un tipo de lesión y la red sanitaria utilizada. La herida abierta y la contusión son los dos tipos de lesiones más habituales, con lo que presentan porcentajes elevados en la mayoría de las redes sanitarias identificadas. A pesar de ello, se pueden establecer asociaciones entre el tipo de lesión padecida y la red sanitaria utilizada, de tal modo que las fracturas, heridas abiertas y torceduras tienen una cuota de tratamiento mayor en los servicios de urgencias de los hospitales. En los centros de salud y ambulatorios se atiende en mayor proporción a los individuos que sufren contusiones, heridas abiertas y torceduras, aunque también presentan un porcentaje superior en quemaduras y escaldados.

Por último, resaltar que los tratamientos por herida abierta presenta su mayor porcentaje en la casa de socorro (22,5%). Cabe resaltar que los pacientes atendidos por envenenamiento/intoxicación presentan un porcentaje significativamente superior en esta última red sanitaria.

Tabla 11.2 Tipo de lesión más grave según donde recibió la primera atención (%)

Tipo de lesión más grave	TOTAL	Casa Socorro/ Cruz Roja	Ambula- torio S. Social	Centro de Salud y A.P.	Servicio Urgencias Hospital	Visita domiciliaria médico	Visita al médico particular	Centro desco- nocido
Conmoción cerebral	1,1	0,4	0,3	0,8	1,8	3,4	0,5	0,0
Contusión, magulladura	20,1	18,7	23,8	22,2	15,7	43,6	19,7	27,0
Abrasión	3,3	3,5	3,7	5,3	2,0	2,0	1,4	13,5
Herida abierta	19,6	22,5	21,8	21,8	18,3	10,1	4,7	13,5
Fractura	13,0	9,2	7,8	7,1	20,5	8,7	10,3	2,7
Luxación, dislocación	7,4	5,6	6,9	6,5	8,1	7,4	13,1	2,7
Distorsión, torcedura, esguince	16,2	6,3	14,2	15,3	18,3	10,1	27,2	10,8
Lesiones de nervios	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	0,0	0,0	2,7
Lesión de vaso/s sanguíneo/s	0,6	1,1	0,6	0,8	0,6	0,7	0,5	0,0
Lesión de tendón/es y/o músculo/s	3,2	1,1	2,8	3,5	2,9	1,3	12,7	2,7
Aplastamiento	1,1	0,0	0,8	1,3	1,2	2,0	0,9	8,1
Amputación	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento, intoxicación	3,0	15,5	2,6	2,9	2,5	2,0	0,9	0,0
Quemaduras, escaldados	6,7	7,0	9,8	8,4	4,4	2,0	3,3	5,4
Corrosión (pto. químico)	0,2	0,4	0,4	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0
Electrocución	0,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0
Radiación	0,1	0,7	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Congelación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ahogo (Asfixia)	0,6	1,1	0,7	0,3	0,5	2,7	0,0	0,0
Ninguna lesión diagnosticada	0,3	0,0	0,2	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0
Otro tipo de lesión	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,0	0,9	0,0
Tipo de lesión sin especificar	2,6	5,0	2,6	2,5	1,7	3,3	3,9	10,9
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Tabla 11.3 Evolución del tipo de atención sanitaria recibida (1ª y 2ª atención) (%)

Tipo atención sanitaria (1ª y 2ª asistencia)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011*
Sin tratamiento	68,7	49,9	48,3	44,5	46,4	51,3	54,0	20,5
Con tratamiento	25,5	45,8	47,2	47,7	49,4	42,1	41,5	73,0
Hospitalizado	5,3	4,1	4,5	4,4	4,5	6,3	4,2	6,1
Desconocido	0,4	0,4	0,0	3,38 *	0,0	0,0	0,0	0,4
Fallecido	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0

* Los datos de 2002 agrupan desconocido y trasladado. En los datos de 2004, trasladado se incluye en hospitalizado.

Fuente: D.A.D.O. 1999-2011.

*En 2011, la agrupación de los distintos tratamientos recibidos ha sido la siguiente:

- **Sin tratamiento:** Examinado sin tratamiento y examinado y enviado a casa sin tratamiento.
- **Con tratamiento:** Examinado y con tratamiento, enviado a casa después del tratamiento, tratado y remitido a Medicina General/Medicina Familiar/Médico de Cabecera para continuar el tratamiento y tratado/remitido posteriormente a un especialista para continuar el tratamiento.
- **Hospitalizado:** Tratado e ingresado en este centro hospitalario y trasladado a otro centro hospitalario.
- **Desconocido:** Desconocido el lugar de tratamiento.
- **Fallecido:** Fallecido.

En 2011 ha aumentado el porcentaje de accidentados que han recibido algún tipo de tratamiento (73,0%). Se mantiene en valores marginales los accidentados fallecidos a raíz del siniestro o los que desconocen el centro en el que fueron atendidos.

11.2 ATENCIÓN SEGÚN PERFILES SOCIODEMOGRÁFICOS

A lo largo de esta investigación se ha venido observando las desviaciones que se producen en los resultados en función del perfil sociodemográfico de los accidentados. Del mismo modo, se observan diferencias entre género y edad y el tipo de tratamiento recibido a raíz del accidente.

Tabla 11.4 Tipo de atención sanitaria recibida en 1ª y 2ª instancia por género (%)

(1ª y 2ª asistencia)	TOTAL	Hombres	Mujeres
GRUPO A: EXAMINADO DADO DE ALTA	76,4	76,1	76,7
Examinado sin tratamiento	20,5	20,2	20,8
A casa después tratamiento	55,9	55,9	55,9
GRUPO B: TRATADO Y SEGUIMIENTO	17,1	17,5	16,9
Remitido a M.G. O M.F.	9,8	9,8	9,9
Remitido a un especialista	7,3	7,7	7,0

Tabla 11.4 Tipo de atención sanitaria recibida en 1ª y 2ª instancia por género (%) (Continuación)

(1ª y 2ª asistencia)	TOTAL	Hombres	Mujeres
GRUPO C: HOSPITALIZADO	6,1	6,2	6,1
Traslado e ingresado en el centro hospitalario	2,9	2,6	3,2
Trasladado a un centro hospitalario	3,2	3,6	2,9
GRUPO D: FALLECIDO	0,0	0,0	0,0
GRUPO E: DESCONOCIDO	0,4	0,2	0,3

No precisó segunda asistencia	54,6	55,2	54,2
--------------------------------------	-------------	-------------	-------------

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Las tablas 11.4 y 11.5 muestran las atenciones sanitarias recibidas según el género y edad del accidentado. Con respecto al género del individuo, no se detectan diferencias significativas entre los diferentes tipos de tratamiento. Sin embargo, lo primero que llama la atención cuando se analizan los diferentes tramos de edad, es la relación inversa que existe entre la edad del accidentado y la probabilidad de ser enviado a casa sin tratamiento alguno, puesto que a mayor edad, menor probabilidad de ser tratado.

Cabe resaltar que, cuando el accidentado tiene más de 65 años, aumenta de manera significativa la probabilidad de ser hospitalizado (10,1%).

Merece la pena resaltar el elevado grado de hospitalización que se observa entre los bebés menores de un año (20,0%). Aunque por regla general, las lesiones en estas edades suelen concluir con el envío del niño a casa sin tratamiento.

Tabla 11.5 Tipo de atención sanitaria recibida en 1ª y 2ª instancia según edad del accidentado (%)

(1ª y 2ª asistencia)	TOTAL	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
GRUPO A: EXAMINADO DADO DE ALTA	76,4	80,0	83,6	75,8	78,8	78,2	74,8	72,9
Examinado sin tratamiento	20,5	60,0	35,1	23,5	20,8	20,5	16,9	18,6
A casa después tratamiento	55,9	20,0	48,5	52,3	58,0	57,7	57,9	54,3
GRUPO B: TRATADO Y SEGUIMIENTO	17,1	0,0	11,5	18,5	16,4	17,0	18,9	16,5
Remitido a M.G. O M.F.	9,8	0,0	7,7	11,3	9,4	10,4	10,3	8,7
Remitido a un especialista	7,3	0,0	3,8	7,2	7,0	6,6	8,6	7,8
GRUPO C: HOSPITALIZADO	6,1	20,0	4,7	5,7	4,4	4,4	6,1	10,1
Traslado e ingresado en el centro hospitalario	2,9	5,0	1,4	1,8	1,1	2,0	3,0	6,3
Trasladado a un centro hospitalario	3,2	15,0	3,3	3,9	3,3	2,4	3,1	3,8
GRUPO D: FALLECIDO	0,0	0,1						
GRUPO E: DESCONOCIDO	0,4	0,0	0,2	0,0	0,4	0,4	0,2	0,4

No precisó segunda asistencia	54,6	66,7	62,6	56,4	58,6	57,4	51,1	48,4
--------------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Fuente: D.A.D.O. 2011.

11.3 ATENCIÓN SEGÚN LA PARTE DEL CUERPO MÁS AFECTADA EN LA LESIÓN MÁS GRAVE

Para concluir este capítulo, se evidencia la relación existente entre la primera atención recibida tras el accidente y la parte del cuerpo lesionada. Los datos al respecto se muestran en la tabla 11.6 (Parte del cuerpo lesionada según primer tipo de atención sanitaria recibida).

Tabla 11.6 Parte del cuerpo lesionada según primer tipo de atención sanitaria recibida (% horizontales)

Parte del cuerpo lesionada	Examinado y enviado a casa sin tratamiento	Enviado a casa después de tratamiento	Tratado y remitido a un MG o MF	Tratado y remitido a especialista	Trasladado a un centro hospitalario	Fallecido	Hospitalizado	Centro desconocido
CABEZA	26,9	50,2	10,1	4,4	5,3	0,1	2,9	0,1
Cerebro	23,3	44,2	11,6	2,3	4,7	0,0	13,9	0,0
Cráneo	29,1	45,3	12,0	3,6	6,0	0,3	3,3	0,4
Oído	25,0	41,7	8,3	8,3	16,7	0,0	0,0	0,0
Globo ocular, párpado	21,4	59,3	10,0	5,7	2,9	0,0	0,7	0,0
Nariz	25,0	57,5	7,5	3,8	6,2	0,0	0,0	0,0
Dientes	29,6	37,0	7,4	18,5	7,4	0,0	0,0	0,1
Mandíbula/Mejilla	15,7	58,3	11,1	6,5	5,6	0,0	2,8	0,0
Labios y cavidad oral	35,9	43,8	7,8	4,7	7,8	0,0	0,0	0,0
Cabeza, otra parte especificada	27,5	52,5	9,5	3,0	4,5	0,0	3,0	0,0
Cabeza, sin especificar	35,5	45,2	7,5	2,2	3,2	0,0	5,4	1,0
CUELLO, GARGANTA	23,4	54,8	6,5	7,3	1,6	0,0	6,4	0,0
Cuello	14,0	64,9	10,5	0,0	1,8	0,0	8,8	0,0
Garganta, partes internas	44,4	36,1	2,8	8,3	2,8	0,0	5,6	0,0
Espina cervical	20,0	50,0	10,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cuello/garganta, otras partes especificadas	16,7	55,6	0,0	22,2	0,0	0,0	5,5	0,0
Cuello/garganta, sin especificar	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TÓRAX	18,6	56,6	8,3	4,1	6,2	0,0	6,2	0,0
Pecho, externo	21,1	60,5	7,9	0,0	7,9	0,0	2,6	0,0
Costillas y esternón	14,1	53,1	10,9	9,4	7,8	0,0	4,7	0,0
Espina Torácica	33,3	50,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pulmones, bronquios	26,7	46,7	0,0	0,0	6,7	0,0	19,9	0,0
Tórax, otras partes especificadas	20,0	66,7	6,7	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0

Tabla 11.6 Parte del cuerpo lesionada según primer tipo de atención sanitaria recibida (% horizontales) (Continuación)

Parte del cuerpo lesionada	Examinado y enviado a casa sin tratamiento	Enviado a casa después de tratamiento	Tratado y remitido a un MG o MF	Tratado y remitido a especialista	Trasladado a un centro hospitalario	Fallecido	Hospitalizado	Centro desconocido
Tórax, sin especificar	14,3	71,4	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0
ABDOMEN, ESPALDA INFERIOR, ESPINA LUMBAR Y PELVIS	16,9	55,7	10,2	5,6	3,9	0,2	7,2	0,3
Abdomen, parte externa	21,9	62,5	12,5	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0
Abdomen, órganos internos (incluidos hígado, riñón)	40,0	30,0	20,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Parte inferior espina dorsal (lumbar y sacra)	14,2	61,6	8,5	7,6	3,3	0,0	4,7	0,1
Parte inferior espalda, nalgas	19,2	53,6	9,6	3,2	3,2	0,0	10,4	0,8
Pelvis	7,4	37,0	11,1	3,7	14,8	3,7	22,2	0,1
Genitales	0,0	40,0	20,0	0,0	20,0	0,0	20,0	0,0
Abdomen, otras partes especificadas	28,6	28,6	14,3	14,3	0,0	0,0	14,2	0,0
Abdomen sin especificar	0,0	75,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EXTREMIDADES SUPERIORES	18,2	59,0	9,9	6,9	4,2	0,0	1,6	0,2
Clavícula	8,7	52,2	8,7	17,4	4,3	0,0	8,7	0,0
Hombro (incluido omoplato)	17,9	46,0	10,3	14,7	8,0	0,0	3,1	0,0
Brazo superior, húmero	19,1	56,8	7,7	6,0	6,0	0,0	3,8	0,6
Codo	13,3	55,5	10,9	10,9	6,3	0,0	3,1	0,0
Antebrazo, brazo inferior	15,6	60,6	10,4	7,3	4,0	0,0	1,8	0,3
Muñeca	17,1	55,8	7,9	9,8	6,8	0,0	2,3	0,3
Mano, excepto dedos	17,1	66,4	10,8	3,1	1,6	0,0	0,7	0,3
Dedos	21,3	59,7	10,9	4,5	2,9	0,0	0,5	0,2
Extremidades superiores, otras partes	20,5	64,1	2,6	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0
Extremidades superiores, s.e.	25,0	50,0	0,0	8,3	8,3	0,0	0,0	8,4
EXTREMIDADES INFERIORES	17,5	58,0	10,0	6,5	3,9	0,0	3,9	0,2
Cadera	15,6	36,4	7,8	6,5	5,2	0,0	27,3	1,2
Parte superior de la pierna/muslo	17,4	53,5	10,5	6,4	2,3	0,0	8,7	1,2
Rodilla	25,4	53,5	8,7	6,3	3,3	0,0	2,7	0,1
Parte inferior de la pierna	17,1	55,7	9,8	5,7	5,7	0,0	5,7	0,3

Tabla 11.6 Parte del cuerpo lesionada según primer tipo de atención sanitaria recibida (% horizontales) (Continuación)

Parte del cuerpo lesionada	Examinado y enviado a casa sin tratamiento	Enviado a casa después de tratamiento	Tratado y remitido a un MG o MF	Tratado y remitido a especialista	Trasladado a un centro hospitalario	Fallecido	Hospitalizado	Centro desconocido
Tobillo	13,7	63,3	11,3	5,8	3,7	0,0	1,9	0,3
Pie, excepto dedos	14,4	61,3	10,0	8,1	3,4	0,0	2,8	0,0
Dedos del pie	14,1	59,6	9,1	9,6	5,1	0,0	2,0	0,5
Extremidades inferiores, otras partes especificadas	25,4	50,7	7,0	5,6	4,2	0,0	7,0	0,1
Extremidades inferiores, sin especificar	36,4	45,5	9,1	4,5	0,0	0,0	4,5	0,0
MÚLTIPLES PARTES DEL CUERPO/TODO EL CUERPO	25,6	60,4	7,9	1,2	2,4	0,0	2,4	0,1
Partes múltiples del cuerpo afectadas	24,7	61,6	8,9	1,4	1,4	0,0	2,0	0,0
Todo el cuerpo afectado	33,3	50,0	0,0	0,0	11,1	0,0	5,6	0,0
OTRAS PARTES DEL CUERPO Y DESCONOCIDA	33,8	41,2	5,4	7,4	5,4	0,0	6,8	0,0
Otras partes del cuerpo, especificadas	33,1	44,6	5,0	7,4	4,1	0,0	5,8	0,0
Partes del cuerpo, sin especificar	37,0	25,9	7,4	7,4	11,1	0,0	11,1	0,1
TOTAL	19,6	56,8	9,8	6,1	4,2	--	3,2	0,2

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Como se ha comentado anteriormente y tal y como se muestra en la tabla 11.6, independientemente de la zona lesionada, entre un 40% y un 60% de los pacientes fueron enviados a casa después del tratamiento. Sin embargo, se aprecian ciertas diferencias si hacemos hincapié en las distintas partes del cuerpo lesionadas:

- Cuando se trata de lesiones en la cabeza (principalmente en labios y dientes), tórax o daños causados en múltiples partes del cuerpo, los accidentados generalmente son examinados y enviados a casa sin tratamiento.
- Por el contrario, son remitidos a un médico general o a un especialista las personas que se dañaron en las extremidades inferiores (por daños en tobillo) y superiores (lesiones en las manos).
- Los casos que requirieron el ingreso en un centro hospitalario sufrieron daños en mayor medida en el cuello, tórax y abdomen.

12. HOSPITALIZACIÓN DE LOS ACCIDENTES D.A.D.O.

En el siguiente capítulo se analiza tanto la evolución del número de accidentes D.A.D.O. que precisaron internado en un centro hospitalario como el comportamiento de este indicador en función del mecanismo del accidente y el producto causante de la lesión.

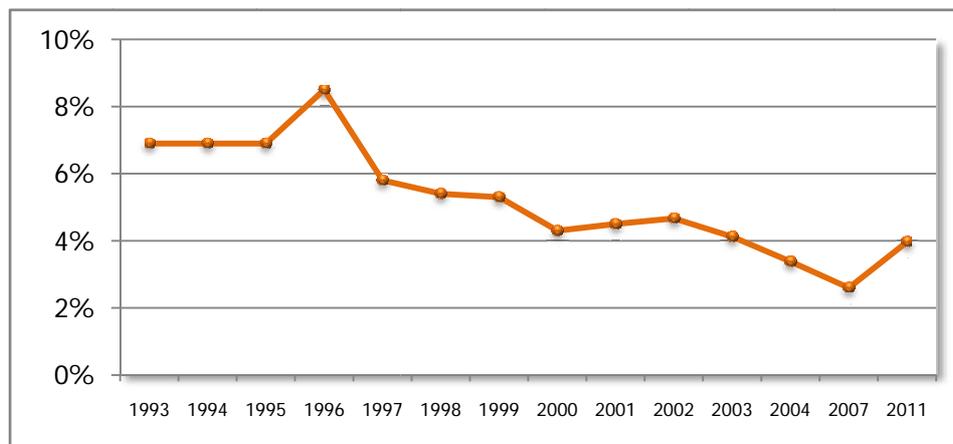
La tabla 12.1 muestra cómo en 2011 aumenta el indicador hasta situarse en 3,97%, rompiendo así la tendencia descendente registrada en años anteriores.

Tabla 12.1 Evolución del porcentaje de accidentes DADO que precisaron de hospitalización

Año	%
1993	6,90
1994	6,90
1995	6,90
1996	8,50
1997	5,80
1998	5,40
1999	5,30
2000	4,30
2001	4,50
2002	4,67
2003	4,12
2004	3,38
2007	2,60
2011	3,97

Fuente: D.A.D.O. 1993-2011.

Gráfico 12.1 Evolución del porcentaje de accidentes DADO que precisaron de hospitalización



Fuente: D.A.D.O. 1993-2011.

En cuanto a la duración de la hospitalización, casi la mitad de los accidentados que ingresaron a causa del accidente estuvieron cinco días o menos en el hospital (44,8%). El 22,1% estuvo ingresado entre una y dos semanas y el 32,2% estuvo más de 15 días ingresado.

El análisis por género evidencia que las mujeres permanecen más días en el hospital cuando son ingresadas que los hombres. Los hombres presentan un mayor porcentaje de ingresos con una duración inferior a 2 días, pero las mujeres permanecen ingresadas en mayor medida entre 16 y 20 días, lo que hace que aumente su estancia media (14 días).

En la tabla 12.3 se muestra la evolución de las estancias medias en el hospital desde 1993 hasta la actualidad. El año 2007 se consagró como el año con mayor duración media de las estancias hospitalarias de toda la serie histórica junto con el año 1999. En 2011 se rompe esta tendencia, aumentando el porcentaje de accidentes que precisaron hospitalización (de 2,6% a un 3,97%) y disminuyendo la estancia media del paciente en el hospital (de 14 a 12 días).

Tabla 12.2 Duración de la hospitalización según género

Base: 308 = 100	Total	Hombres	Mujeres
1 día	1,9	4,4	0,5
2 días	15,3	18,4	13,4
3 días	9,7	14,0	7,2
4 días	10,4	8,8	11,3
5 días	7,5	7,0	7,7
6 a 10	2,6	3,5	2,1
11 a 15	19,5	22,8	17,5
16 a 20	10,1	5,3	12,9
21 a 25	6,2	2,6	8,2
26 a 29	3,2	3,5	3,1
30 y más	12,7	9,6	14,4
Ns/Nc	0,9	0,1	1,7
TOTAL	100	100	100

Tabla 12.3 Evolución de la duración media de hospitalización

Año	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2007	2011
Hombres	13	14	13	14	13	17	14	12	11	9	17	13	10
Mujeres	11	11	11	9	11	11	10	8	8	10	9	16	14
TOTAL	12	12	13	12	12	14	12	10	10	10	12	14	12

Fuente: D.A.D.O. 1993-2011.

Tal y como se indicaba al comienzo del capítulo, a continuación se muestra el indicador de hospitalización clasificados según dos variables fundamentales:

- Mecanismo que produjo el accidente
- Producto causante de las lesiones

12.1 ÍNDICES DE HOSPITALIZACIÓN SEGÚN MECANISMO DEL ACCIDENTE

En la tabla 12.4 se muestran que los niveles de hospitalización y por tanto la gravedad de las lesiones varía en función del mecanismo que provocó el accidente.

A excepción de las caídas, los mecanismos del accidente más habituales no suelen ser los que presentan un mayor índice de hospitalización ni los que requieren una estancia media en el hospital mayor.

Haciendo hincapié en el mecanismo de accidente más habitual, efectivamente las caídas suponen el 51,1% de los accidentes y representan el 73,1% de las hospitalizaciones, pero únicamente el 5,7% de las caídas exigen internamiento hospitalario. Sin embargo, cuando se hospitaliza a un paciente por una caída se evidencia una elevada duración media (13,7 días).

Los golpes, aplastamientos, daños por efectos de productos químicos y la mecánica de cuerpo extraño en orificio natural, presentan unos índices de hospitalización y una estancia media en el hospital muy bajos.

Con respecto a las lesiones por efectos térmicos y por agotamiento agudo del cuerpo, éstos presentan un índice de hospitalización reducido (1,5% y 2,5% respectivamente) pero cuando algún paciente ingresa por estas causas, la duración media de la hospitalización es alta, especialmente en las mecánicas por efectos térmicos.

Tabla 12.4 Indicadores de hospitalización según mecanismos que produjeron la lesión

Mecanismos del accidente	TOTAL	Hospitali- zados	% Hospitaliz.	Índice Hopitaliz.	Estancia media (días)
CAÍDA	3.963	225	73,1	5,7	13,7
Caída en el mismo nivel por tropiezo	2.692	150	48,7	5,6	13,9
Caerse en ó desde las escaleras	622	38	12,3	6,1	12,9
Caer/saltar de altura menos de 1 metro	439	20	6,5	4,6	15,3
Caer/saltar de altura de 1 metro o más	121	11	3,6	9,1	12,2
Otras caídas, especificadas	1	0	0,0	0,0	0,0
Caída, sin especificar	88	6	1,9	6,8	11,7
GOLPE,CHOQUE CON OTRO OBJETO,PERSONA,ANIMAL	1.285	34	11,0	2,6	4,3
Contacto con objeto en movimiento	323	4	1,3	1,2	2,0
Contacto con objeto estático	682	21	6,8	3,1	5,6
Contacto con persona	201	6	1,9	3,0	2,8
Contacto con animal	53	2	0,6	3,8	2,0
Golpe, choque sin especificar	26	1	0,3	3,8	1,0
APLASTAMIENTO,CORTAR,PERFORAR,DE SGARRAR,MORDEDURA	1.098	14	4,5	1,3	2,7
Pellizcar, aplastar	114	1	0,3	0,9	4,0
Cortar, recortar	542	6	1,9	1,1	1,8
Cuchillada, serrar	153	3	1,0	2,0	1,0
Desgarrar	23	0	0,0	0,0	0,0
Punción, perforar	59	3	1,0	5,1	4,7
Mordedura/picadura de animal/ ser humano/insecto	189	0	0,0	0,0	0,0
Aplastar, cortar, perforar, otra especificada.	3	0	0,0	0,0	0,0
Aplastar, cortar, perforar , otra sin especificar	15	1	0,3	6,7	6,0
CUERPO EXTRAÑO EN ORIFICIO NATURAL	70	4	1,3	5,7	1,5
En ojos	30	0	0,0	0,0	0,0
En nariz	8	0	0,0	0,0	0,0
Por la boca	19	4	1,3	21,1	1,5
En oídos	5	0	0,0	0,0	0,0
Cuerpo extraño en otro orificio natural especificado	1	0	0,0	0,0	0,0
Cuerpo extraño en orificio natural, sin especificar	7	0	0,0	0,0	0,0
ASFIXIA, ESTRANGULAMIENTO	29	3	1,0	10,3	12,7
Estrangulación respiratoria	3	1	0,3	33,3	30,0
Obstrucción de conductos	7	0	0,0	0,0	0,0
Ahogos y casi ahogos	11	1	0,3	9,1	7,0
Deficiente inhalación de oxígeno	6	1	0,3	16,7	1,0
Asfixias, especificadas	2	0	0,0	0,0	0,0
EFECTOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS	105	4	1,3	3,8	5,8
Corrosión por sustancias sólidas	26	0	0,0	0,0	0,0

Tabla 12.4 Indicadores de hospitalización según mecanismos que produjeron la lesión (Continuación)

Mecanismos del accidente	TOTAL	Hospitali- zados	% Hospitaliz.	Índice Hospitaliz.	Estancia media (días)
Corrosión por sustancias líquidas	25	1	0,3	4,0	3,0
Corrosión por sustancias gaseosas	1	0	0,0	0,0	0,0
Corrosión, sin especificar	1	0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento por sustancias sólidas	38	3	1,0	7,9	6,7
Envenenamiento por sustancias líquidas	5	0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento por sustancias gaseosas	3	0	0,0	0,0	0,0
Envenenamiento, no especificado	4	0	0,0	0,0	0,0
Efecto de productos químicos, no especificado	2	0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS TÉRMICOS	713	11	3,6	1,5	21,8
Líquido caliente	396	7	2,3	1,8	16,7
Vapor	35	0	0,0	0,0	0,0
Objetos calientes	163	1	0,3	0,6	0,0
Fuego, llamas	71	1	0,3	1,4	80,0
Calor, sin especificar	41	2	0,6	4,9	8,0
Frío, sin especificar	3	0	0,0	0,0	0,0
Enfriamiento corporal	1	0	0,0	0,0	0,0
Enfriamiento por contacto	1	0	0,0	0,0	0,0
Efecto térmico, sin especificar	2	0	0,0	0,0	0,0
EFFECTOS DE ELECTRICIDAD	18	0	0,0	0,0	0,0
Contacto con corriente eléctrica	11	0	0,0	0,0	0,0
Soldaduras	2	0	0,0	0,0	0,0
Otra radiación de luz	5	0	0,0	0,0	0,0
AGOTAMIENTO AGUDO DEL CUERPO/PARTE DEL CUERPO	360	9	2,9	2,5	7,1
Agotamiento por tirar, empujar	18	0	0,0	0,0	0,0
Agotamiento por levantar	66	0	0,0	0,0	0,0
Agotamiento por agarrar	11	0	0,0	0,0	0,0
Agotamiento por torcerse, por girarse	61	1	0,3	1,6	6,0
Agotamiento de mutuo acuerdo	185	6	1,9	3,2	3,6
Agotamiento agudo, especificado	2	1	0,3	50,0	3,0
Agotamiento agudo, sin especificar	17	1	0,3	5,9	30,0
OTRA MECÁNICA DE LESIÓN/ MECÁNICA NO ESPECIFICADA	110	4	1,3	3,6	19,5
Otra mecánica de lesión, especificada	9	0	0,0	0,0	0,0
Mecánica de lesión, sin especificar	101	4	1,3	4,0	19,5
TOTAL	7.751	308	100	3,97	12,06

Fuente: D.A.D.O. 2011.

12.2 HOSPITALIZACIÓN SEGÚN PRODUCTO CAUSANTE DEL ACCIDENTE

Es de vital importancia dentro de los estudios D.A.D.O. el conocimiento de los productos causantes de la lesión principal y clasificarlos en función de los indicadores de hospitalización. En la tabla 12.5 se muestran los principales indicadores según los diferentes productos causantes agrupados según niveles.

Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión

Principal producto causante de la lesión	% Vertical	Hospitalizados	
		Índice hospitaliz.	Estancia media
A. MATERIA PRIMA/ELEMENTO ESTRUCTURAL	2,07	1,90	8,00
A0. MATERIA PRIMA	0,45	0,00	0,00
A1. ELEMENTO ESTRUCTURAL	0,66	0,00	0,00
Elemento estructural de madera	0,18	0,00	0,00
Elemento estructural de teja, hormigón/cemento, etc.	0,10	0,00	0,00
Elemento estructural de metal	0,08	0,00	0,00
Elemento estructural de piedra	0,01	0,00	0,00
Elemento estructural, material no especificado	0,05	0,00	0,00
Clavo, tornillo, perno, tuerca	0,23	0,00	0,00
A7. PARTÍCULA	0,27	0,00	0,00
A8. PEDAZO/ASTILLA	0,68	1,90	8,00
B. EQUIPO ESTACIONARIO EXTERIORES	29,52	4,30	10,69
B0. EXTERIOR DEL EQUIPO ESTACIONARIO	1,90	5,40	7,13
Equipo estacionario en carreteras, etc.	0,36	3,60	7,00
Equipo estacionario en campos recreativos, jardines, etc.	0,25	15,80	13,00
Equipo estacionario en patio de juegos	0,39	10,00	2,00
Equipo estacionario en parque de atracciones, etc.	0,10	0,00	0,00
Equipo estacionario para el baño, deportes acuáticos y navegación	0,79	1,60	5,00
Equipo estacionario fuera del edificio, otro y no especificado	0,01	0,00	0,00
B1. ESCALERAS Y SUPERFICIE TRANSFORMADA	21,18	4,30	10,60
Superficie transformada, exteriores (excl. exteriores de las escaleras)	20,26	4,20	9,82
Escaleras, exteriores (Escaleras, parte del edificio, etc. ver C00)	0,90	5,70	23,00
Escaleras y superficie transformada, exteriores, otro y no especificado	0,03	0,00	0,00
B2. SUPERFICIE NATURAL	6,44	4,20	12,50
Superficie de tierra	6,42	4,20	12,50
Superficie natural, otra y no especificada	0,01	0,00	0,00
C. PARTE DEL EDIFICIO/MOBILIARIO ESTACIONARIO	26,04	7,10	14,81
C0. PARTES DEL EDIFICIO	25,48	7,20	14,39

Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión (Continuación)

Principal producto causante de la lesión	% Vertical	Hospitalizados	
		Índice hospitaliz.	Estancia media
Escaleras, parte del edificio	5,08	5,60	13,27
Pared, tejado, balcón, etc.	0,93	6,90	14,60
Suelo, solado, interiores	16,91	8,20	15,27
Ventana	0,46	2,80	2,00
Puerta	1,86	4,20	4,50
Postigo, puerta, abertura	0,04	0,00	0,00
Chimenea (aparato de calor, móvil, ver E4-E5)	0,05	0,00	0,00
Interiores de la piscina	0,01	0,00	0,00
Otra parte del edificio	0,13	0,00	0,00
C5. MOBILIARIO ESTACIONARIO	0,55	2,30	75,00
D. INDUSTRIA/ELÉCTRICA/COCINA	2,22	4,70	10,80
D0. INSTALACIÓN	0,23	0,00	0,00
Agua, ventilación, instalación/equipo sanitario e industrial de agua/vapor	0,23	0,00	0,00
D4. INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	0,04	0,00	0,00
D6. INSTALACIÓN COCINA/BAÑO	1,95	5,30	10,80
E. EQUIPO USO DOMÉSTICO	1,78	2,90	12,00
E0. MÁQUINAS DOMÉSTICAS	1,43	2,70	12,70
Máquinas domésticas principales	0,93	2,80	17,50
Máquinas eléctricas domésticas más pequeñas	0,41	0,00	0,00
Aparato de limpieza	0,09	14,30	3,00
E1. MÁQUINAS DE COSER Y TEJER	0,01	0,00	0,00
E2. EQUIPO DE ALUMBRADO ELÉCTRICO	0,15	0,00	0,00
E3. RADIO/TV/VÍDEO/TELÉFONO	0,10	0,00	0,00
E4. APARATO ELÉCTRICO, CALEFACCIÓN	0,06	20,00	10,00
E5. APARATO CALORÍFICO FUEGO/BARBACOA	0,01	0,00	0,00
F. MOBILIARIO TEXTIL	4,39	1,20	6,00
F0. MOBILIARIO PARA BEBÉS	0,03	0,00	0,00
F1. MOBILIARIO	4,26	1,20	6,00
Silla, banco	0,62	2,10	1,00
Sofá	0,18	7,10	12,00
Cama	0,44	2,90	1,00
Mesa	1,73	0,00	0,00
Mobiliario de cajones	0,48	2,70	10,00
Mobiliario, otro	0,06	0,00	0,00
Mobiliario, otro y no especificado	0,75	0,00	0,00
F4. TEXTIL	0,10	0,00	0,00
Ropa de cama, línea de cama	0,03	0,00	0,00
Línea doméstica	0,01	0,00	0,00
Revestimiento para el suelo, móvil (revestimiento estacionario, ver C02)	0,04	0,00	0,00
Textil, otro y no especificado	0,03	0,00	0,00

Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión (Continuación)

Principal producto causante de la lesión	% Vertical	Hospitalizados	
		Índice hospitaliz.	Estancia media
G. APARATOS USO DOMÉSTICO	8,21	0,50	1,50
G0. CUBERTERÍA/VAJILLA/ÚTILES DE COCINA	7,07	0,40	1,00
Cubertería y vajilla	1,32	0,00	0,00
Utensilios para freír y cocinar (Eléctricos, ver E01)	0,44	2,90	0,00
Otros utensilios de cocina (Eléctricos, ver E01)	5,32	0,20	1,00
G1. ARTÍCULOS PARA LAVADO/LIMPIEZA	0,92	0,00	0,00
Artículos para el lavado	0,81	0,00	0,00
Herramienta/utensilio de limpieza, manual	0,10	0,00	0,00
G3. EQUIPO DOMÉSTICO SIN INSTALACIÓN	0,22	5,90	2,00
Artículos de alumbrado con llama (Equipo de alumbrado, eléctrico, ver E20)	0,05	0,00	0,00
Artículos con llama	0,03	0,00	0,00
Otros sin instalaciones	0,14	9,10	2,00
H. MAQUINARIA INDUSTRIA/ARTESANÍA	1,50	4,30	2,00
H0. MAQUINARIA FIJA	0,01	0,00	0,00
H1. MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	0,05	0,00	0,00
Herramienta de afianzamiento	0,01	0,00	0,00
Utensilio para levantar y tirar	0,01	0,00	0,00
Tractor, maquinaria agrícola, etc.	0,03	0,00	0,00
H3. UTENSILIO USO MECÁNICO	0,27	14,30	1,70
Herramienta/utensilio de soldar y de calor	0,03	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para tallar	0,01	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para cortar/recortar, mecánico	0,04	66,70	0,50
Herramienta/utensilio para serrar, mecánico, de mano	0,18	7,10	4,00
Herramienta/utensilio, mecánico, otro	0,01	0,00	0,00
H4. UTENSILIO USO MANUAL	0,57	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para golpear/talar, manual	0,23	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para serrar, manual	0,01	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para cortar/recortar, manual	0,22	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para atornillar, manual	0,08	0,00	0,00
Herramienta/utensilio para taladrar/pulir/clavar, manual	0,01	0,00	0,00
Herramienta/utensilio manual, otro y no especificado	0,01	0,00	0,00
H5. UTENSILIO PINTURA/COSTURA/MEDIDA	0,01	0,00	0,00
H6. ESCALERA/ANDAMIO	0,37	3,40	3,00
H7. HERRAMIENTA DE JARDÍN	0,21	6,30	2,00
Herramienta de jardín, mecánica	0,03	0,00	0,00
Herramienta de jardín, manual	0,17	7,70	2,00
Herramienta/utensilio de jardín, otra y no especificada	0,01	0,00	0,00
I. MOBILIARIO DE OFICINA/TIENDA	0,13	0,00	0,00
I0. MÁQUINAS DE OFICINA	0,05	0,00	0,00
I1. MOBILIARIO DE TIENDA	0,04	0,00	0,00
I3. ARTÍCULOS DE ESCRITORIO/DIBUJO	0,04	0,00	0,00

Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión (Continuación)

Principal producto causante de la lesión	% Vertical	Hospitalizados	
		Índice hospitaliz.	Estancia media
J. EQUIPO MÉDICO/TÉCNICO	0,01	0,00	0,00
K. MEDIOS DE TRANSPORTE	1,33	4,90	6,40
K0. VEHÍCULO CON MOTOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD	0,74	5,30	2,33
Vehículo con motor	0,09	0,00	0,00
Remolque	0,01	0,00	0,00
Parte del vehículo con motor	0,61	6,40	2,33
Equipo de seguridad en vehículo con motor	0,01	0,00	0,00
Vehículo con motor, parte, equipo de seguridad, otro y no especificado	0,01	0,00	0,00
K1. MOTOCICLETA/CICLOMOTOR	0,13	10,00	4,00
K2. BICICLETA Y ACCESORIOS	0,35	3,70	21,00
K3. FERROCARRIL/TRANVÍA	0,03	0,00	0,00
K4. NAVÍO/BARCO	0,09	0,00	0,00
Pequeños navíos	0,04	0,00	0,00
Parte del barco	0,04	0,00	0,00
Equipo de seguridad en el mar	0,01	0,00	0,00
L. JUGUETES	0,17	0,00	0,00
L0. JUGUETES	0,17	0,00	0,00
Juguetes con ruedas que llevan el peso de un niño	0,01	0,00	0,00
Otros juguetes	0,15	0,00	0,00
M. INSTRUMENTOS MUSICALES	0,01	0,00	0,00
N. EQUIPO DEPORTIVO	2,19	1,20	5,50
N0. EQUIPO PARA JUEGOS DE PELOTA	1,41	0,90	4,00
Pelota	1,20	0,00	0,00
Bolas sólidas para juego	0,01	0,00	0,00
Raqueta, paleta para juego de pelota	0,04	0,00	0,00
Otro equipo para juego de pelota	0,15	8,30	4,00
N1. EQUIPO DE ESQUIAR/PATINAR	0,25	0,00	0,00
Equipo de deportes con ruedas	0,06	0,00	0,00
Instalaciones para esquiar, montar en trineo, patinar sobre hielo y deporte con ruedas	0,18	0,00	0,00
N2. EQUIPO DE GIMNASIA/ATLETISMO	0,46	2,80	7,00
N3. EQUIPO PARA DEPORTES ACUÁTICOS	0,03	0,00	0,00
N8. EQUIPO PARA OTROS DEPORTES	0,05	0,00	0,00
Equipo de pesca con caña (Ver también Aparejo de pesca, H20)	0,01	0,00	0,00
Equipo de acampada (Aparato de calor con fuego, ver E50)	0,03	0,00	0,00
Equipo deportivo y recreativo, otro y no especificado	0,01	0,00	0,00
P. ROPA/EFFECTOS PERSONALES	0,59	0,00	0,00
P0. ROPA Y ACCESORIOS	0,04	0,00	0,00
Detalle de ropa/accesorios	0,01	0,00	0,00
Ropa	0,03	0,00	0,00

Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión (Continuación)

Principal producto causante de la lesión	% Vertical	Hospitalizados	
		Índice hospitaliz.	Estancia media
P2. ZAPATOS/CALZADO	0,06	0,00	0,00
Zapato/bota de deportes	0,01	0,00	0,00
Zapato bajo	0,01	0,00	0,00
Zapato/calzado, otro y no especificado	0,04	0,00	0,00
P3. EQUIPO DE CUIDADO DE BEBÉ	0,03	0,00	0,00
P4. EQUIPO DE TRANSPORTE DE BEBÉ	0,03	0,00	0,00
P5. ARTÍCULOS CUIDADO/HIGIENE PERSONAL	0,15	0,00	0,00
Equipo para el cuidado del pelo, accesorios	0,05	0,00	0,00
Cuidado de la piel y de las uñas	0,01	0,00	0,00
Equipo de afeitado	0,06	0,00	0,00
Artículo para el cuidado/higiene personal, otro y no especificado	0,03	0,00	0,00
P6. JOYERÍA/GAFAS Y OTROS EFECTOS PERSONALES	0,13	0,00	0,00
Joyería	0,05	0,00	0,00
Gafas, lentes de contacto	0,01	0,00	0,00
Efectos personales, otros	0,06	0,00	0,00
P7. EQUIPO AUXILIAR, AYUDA A CAMINAR	0,01	0,00	0,00
P8. EQUIPO DE TRANSPORTE/EQUIPAJE	0,14	0,00	0,00
Q. COMIDA/BEBIDA/TABACO	6,13	2,30	15,70
Q0. COMIDA	6,09	2,30	15,70
Carne y aves	0,09	14,30	1,00
Pescado y marisco	0,46	2,80	3,00
Producto de leche y de huevo	0,14	0,00	0,00
Verduras, frutas, nueces	0,13	0,00	0,00
Chocolate, dulces	0,03	0,00	0,00
Grasas y líquidos calientes (Agua hirviendo, ver Y01)	4,97	1,80	25,00
Otra comida	0,27	9,50	1,50
Q3. BEBIDAS	0,04	0,00	0,00
Bebidas, no alcohólicas	0,01	0,00	0,00
Bebidas alcohólicas	0,03	0,00	0,00
R. PRODUCTOS QUÍMICOS/FARMACÉUTICOS	0,97	5,30	5,75
R0. PRODUCTOS QUÍMICOS	0,81	3,20	2,00
Disolvente orgánico, producto petrolífero	0,03	0,00	0,00
Sustancias químicas corrosivas	0,28	4,50	3,00
Gas/vapor/humo	0,28	4,50	1,00
Sustancias químicas agrícolas, biácidas	0,03	0,00	0,00
Explosivos, productos pirotécnicos	0,12	0,00	0,00
Pegamento, engrudo	0,03	0,00	0,00
Productos químicos, otros	0,05	0,00	0,00
R3. JABÓN/PULIMENTO/DETERGENTE	0,08	0,00	0,00
R6. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,08	33,30	9,50
S. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	1,40	2,00

Tabla 12.5 Índice de hospitalización según principal producto causante de la lesión (Continuación)

Principal producto causante de la lesión	% Vertical	Hospitalizados	
		Índice hospitaliz.	Estancia media
S0. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	1,40	2,00
Envase de cristal	0,10	12,50	2,00
Envase de metal	0,53	0,00	0,00
Envase de plástico	0,01	0,00	0,00
Bolsa, saco	0,01	0,00	0,00
Recipiente, cajón, caja	0,14	0,00	0,00
Envase industrial	0,03	0,00	0,00
Otro envase, recipiente, parte del envase	0,09	0,00	0,00
T. SERES HUMANOS/ANIMALES	8,79	1,80	4,91
T0. SER HUMANO	4,92	2,60	5,60
T1. ANIMAL	3,82	0,30	1,00
Mamífero	0,80	0,00	0,00
Pez, animal marino	0,93	1,40	1,00
Insecto	2,09	0,00	0,00
T2. FLUIDOS DE TEJIDO HUMANO Y ANIMAL	0,01	0,00	0,00
T3. ARTÍCULOS DEL ANIMAL	0,04	33,30	3,00
Y. ELEMENTO NATURAL/PLANTAS/ÁRBOLES	2,09	3,10	7,00
Y0. ELEMENTO NATURAL	1,73	3,70	7,00
Nieve, hielo	0,01	0,00	0,00
Agua	1,03	3,80	10,70
Elemento natural, otro y no especificado	0,68	3,80	1,50
Y1. ACCESORIOS DE VEGETACIÓN Y JARDÍN	0,36	0,00	0,00
Arbusto, espina, baya	0,03	0,00	0,00
Árbol, rama, tronco del árbol	0,19	0,00	0,00
Otras plantas y accesorios de jardín	0,14	0,00	0,00
Z. OTROS PRODUCTOS	0,97	8,30	5,00

Fuente: D.A.D.O. 2011.

En relación a los resultados de la tabla anterior, resulta interesante observar los indicadores que generan los siguientes objetos causantes:

- Las partes de edificios y mobiliario estacionario son los que presentan un índice de hospitalización mayor (7,1%), especialmente el suelo. Le siguen, aunque en una proporción algo menor los productos químicos (productos farmacéuticos), los medios de transporte (parte del vehículo con motor), las instalaciones industriales (equipo estacionario en cocina/baños) y los equipos exteriores y superficies transformadas.

13. PRODUCTOS CAUSANTES E IMPLICADOS

Identificar y analizar los productos que están implicados o causan una lesión es uno de los pilares básicos que sustenta el Sistema sobre Detección de Accidentes Domésticos y de Ocio. Además es en este punto donde se requiere una intervención activa de las diferentes administraciones competentes y de otros agentes implicados (desde los productores hasta los formadores y profesionales de la seguridad). Para la toma de decisiones al respecto se hace imprescindible conocer qué productos son potencialmente más peligrosos, para poder crear convenientes políticas de prevención de los consumidores.

Por otro lado, el desarrollo productivo con la incorporación continua de nuevos productos y la internacionalización y globalización del comercio (especialmente en el ámbito europeo) promueve la circulación en el mercado de un elevado número de productos que pueden tener un efecto multiplicador o reductor de los accidentes domésticos y de las actividades de ocio. Por estos motivos y atendiendo a las estrategias nacionales de protección de los consumidores, se hace indispensable el estudio pormenorizado de los productos que motivaron y causaron los accidentes y por extensión las lesiones tipo D.A.D.O.

El programa D.A.D.O. define como producto implicado al que en combinación con otros factores provocó o motivó el accidente, pero no el daño o la lesión en sí. El elemento que genera materialmente dicho daño es el que se define como producto causante de la lesión.

En algunos accidentes se ha comprobado que los productos implicados y causantes intervienen conjuntamente e incluso en ciertos casos llegan a ser coincidentes.

Las tablas 13.1 y 13.2 muestran la repercusión en los accidentes tipo D.A.D.O. de los productos implicados y causantes en función de las principales variables sociodemográficas.

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
A. MATERIA PRIMA/ELEMENTO ESTRUCTURAL	2,00	2,69	1,52	6,67	2,35	1,81	2,25	2,04	2,11	1,63
A0. MATERIA PRIMA	0,57	0,69	0,48	0,00	0,47	0,53	0,82	0,41	0,54	0,72
A1. ELEMENTO ESTRUCTURAL	0,59	0,81	0,44	0,00	0,94	0,53	0,72	0,63	0,54	0,46
De madera	0,18	0,28	0,11	0,00	0,00	0,11	0,10	0,18	0,18	0,33
De teja/hormigón	0,13	0,19	0,09	0,00	0,24	0,21	0,21	0,14	0,12	0,00
De metal	0,08	0,06	0,09	0,00	0,47	0,00	0,00	0,05	0,06	0,13
De material no especificado	0,07	0,06	0,07	0,00	0,00	0,21	0,21	0,00	0,06	0,00
Clavo/tornillo/tuerca	0,14	0,22	0,09	0,00	0,24	0,00	0,21	0,27	0,12	0,00
A7. PARTÍCULA	0,25	0,28	0,22	6,67	0,00	0,21	0,31	0,23	0,30	0,20
A8. PEDAZO/ASTILLA	0,59	0,91	0,37	0,00	0,94	0,53	0,41	0,77	0,72	0,26
B. EQUIPO ESTACIONARIO EXTERIORES	20,81	22,08	19,92	0,00	22,35	26,55	19,24	16,45	20,45	24,76
B0. EXTERIOR DEL EQUIPO ESTACIONARIO	2,68	3,34	2,22	0,00	11,06	9,17	1,74	1,04	1,39	0,78
Equipo est. Carreteras	0,44	0,50	0,40	0,00	1,88	0,43	0,21	0,36	0,54	0,20
Equipo est. Jardines	0,52	0,66	0,42	0,00	0,94	1,17	1,13	0,27	0,12	0,39
Equipo est. Patio de juego	0,89	1,00	0,81	0,00	5,88	4,26	0,00	0,14	0,00	0,07
Equipo est. Atracciones	0,13	0,25	0,04	0,00	0,00	0,64	0,21	0,05	0,06	0,00
Equipo est. Natación	0,70	0,91	0,55	0,00	2,35	2,67	0,21	0,23	0,60	0,13
Otro equipo est. Fuera del edificio	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
B1. ESCALERAS Y SUPERFICIE TRANSFORMADA	14,57	13,09	15,61	0,00	8,47	11,51	13,41	11,06	16,41	22,08
Transformada exterior	13,24	12,31	13,89	0,00	6,82	10,87	13,20	9,88	14,78	19,79
Escaleras exteriores	1,29	0,75	1,67	0,00	1,41	0,64	0,21	1,18	1,57	2,22
Otras superficies transformadas	0,04	0,03	0,04	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,06	0,07
B2. SUPERFICIE NATURAL	3,56	5,65	2,09	0,00	2,82	5,86	4,09	4,35	2,65	1,89
Superficie de tierra	3,46	5,47	2,04	0,00	2,82	5,76	3,79	4,26	2,59	1,83
Aguas, corriente	0,09	0,19	0,02	0,00	0,00	0,11	0,31	0,05	0,06	0,07
Otra superficie natural	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
C. PARTE DEL EDIFICIO/MOBILIARIO ESTACIONARIO	15,84	12,09	18,49	6,67	15,76	11,73	13,31	12,28	14,54	26,65
C0. PARTES DEL EDIFICIO	15,30	11,68	17,85	6,67	15,53	11,19	12,69	11,60	13,99	26,26
Escaleras	5,52	3,59	6,88	6,67	3,29	2,88	5,32	4,85	6,03	8,30
Pared/tejado/balcón	0,50	0,75	0,33	0,00	0,94	0,43	0,61	0,41	0,48	0,52

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Suelo/pavimento/interior	7,02	4,90	8,51	0,00	6,35	5,01	4,91	3,94	5,67	15,74
Ventana	0,46	0,63	0,35	0,00	0,00	0,43	0,51	0,59	0,66	0,20
Puerta	1,50	1,59	1,43	0,00	4,94	2,24	0,92	1,45	0,91	1,18
Postigo/puerta/abertura	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,00	0,00
Chimenea	0,07	0,09	0,04	0,00	0,00	0,11	0,21	0,09	0,00	0,00
Interiores de la piscina	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Otra parte del edificio	0,18	0,13	0,22	0,00	0,00	0,11	0,00	0,18	0,24	0,33
C5. MOBILIARIO ESTACIONARIO	0,54	0,41	0,64	0,00	0,24	0,53	0,61	0,68	0,54	0,39
D. INDUSTRIA/ELÉCTRICA/COCINA	2,40	2,12	2,59	0,00	1,88	0,85	2,66	2,36	2,53	3,27
D0. INSTALACIÓN	0,39	0,47	0,33	0,00	0,24	0,11	0,51	0,23	0,60	0,52
Agua/ventilación	0,39	0,47	0,33	0,00	0,24	0,11	0,51	0,23	0,60	0,52
D4. INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	0,05	0,09	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,07
D6. INSTALACIÓN COCINA/BAÑO	1,96	1,56	2,24	0,00	1,65	0,75	2,15	1,99	1,93	2,68
E. EQUIPO USO DOMÉSTICO	2,27	1,69	2,68	0,00	1,65	0,64	1,43	3,22	3,02	1,83
E0. MÁQUINAS DOMÉSTICAS	1,72	1,19	2,09	0,00	1,18	0,32	0,82	2,81	2,23	1,18
Gran electrodoméstico	1,10	0,78	1,32	0,00	0,47	0,32	0,41	1,95	1,45	0,59
Pequeño electrodoméstico	0,48	0,41	0,53	0,00	0,71	0,00	0,41	0,73	0,54	0,33
Aparato de limpieza	0,14	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,24	0,26
E1. MÁQUINAS DE COSER Y TEJER	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00
E2. EQUIPO DE ALUMBRADO ELÉCTRICO	0,31	0,31	0,31	0,00	0,47	0,00	0,41	0,32	0,36	0,33
E3. RADIO/TV/VÍDEO/TELÉFONO	0,12	0,09	0,13	0,00	0,00	0,11	0,10	0,05	0,18	0,20
E4. APARATO ELÉCTRICO, CALEFACCIÓN	0,05	0,06	0,04	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,06	0,13
E5. APARATO CALORÍFICO FUEGO/BARBACOA	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,11	0,10	0,05	0,00	0,00
F. MOBILIARIO TEXTIL	7,48	6,56	8,13	46,67	18,35	5,33	2,87	5,39	5,97	13,00
F0. MOBILIARIO PARA BEBÉS	0,16	0,19	0,13	26,67	0,94	0,11	0,00	0,00	0,00	0,20
F1. MOBILIARIO	6,41	5,53	7,04	20,00	16,94	5,12	2,15	4,67	4,95	10,97
Silla/banco	1,73	1,22	2,09	6,67	3,29	1,28	0,51	1,00	1,81	3,27
Sofá	0,56	0,47	0,62	0,00	3,06	0,53	0,31	0,32	0,18	0,78
Cama	1,86	1,62	2,02	6,67	4,47	1,49	0,61	0,68	0,72	5,03
Mesa	1,12	0,94	1,25	6,67	3,29	1,17	0,31	1,18	1,03	0,98
Muebles con cajones	0,32	0,44	0,24	0,00	1,41	0,21	0,21	0,27	0,30	0,26

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Otro mobiliario, especificado	0,05	0,03	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,06	0,00
Otro mobiliario, no especificado	0,77	0,81	0,75	0,00	1,41	0,43	0,21	1,09	0,84	0,65
F4. TEXTIL	0,92	0,84	0,97	0,00	0,47	0,11	0,72	0,73	1,03	1,83
Ropa de cama	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,13
Línea doméstica	0,12	0,19	0,07	0,00	0,24	0,00	0,00	0,14	0,18	0,13
Cortinas y accesorios	0,07	0,06	0,07	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,00	0,13
Alfombra/moqueta	0,66	0,59	0,70	0,00	0,24	0,11	0,51	0,45	0,78	1,37
Otro textil	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,07
G. APARATOS USO DOMÉSTICO	10,06	7,78	11,67	0,00	2,82	1,71	7,37	17,22	14,36	4,05
G0. CUBERTERÍA/VAJILLA/ÚTILES DE COCINA	8,67	7,15	9,74	0,00	1,41	1,39	6,45	14,95	12,85	3,07
Cubertería y vajilla	1,29	0,72	1,69	0,00	0,47	0,32	0,82	2,58	1,45	0,39
Utensilios para freír y cocinar	2,05	1,00	2,79	0,00	0,71	0,11	1,64	2,72	3,98	0,85
Otros utensilios de cocina	5,33	5,43	5,25	0,00	0,24	0,96	3,99	9,65	7,42	1,83
G1. ARTÍCULOS PARA LAVADO/LIMPIEZA	1,14	0,34	1,69	0,00	1,41	0,21	0,82	1,68	1,27	0,91
Artículos para el lavado	0,84	0,28	1,23	0,00	1,18	0,21	0,82	1,36	0,84	0,39
Utensilios de limpieza	0,30	0,06	0,46	0,00	0,24	0,00	0,00	0,32	0,42	0,52
G3. EQUIPO DOMÉSTICO SIN INSTALACIÓN	0,26	0,28	0,24	0,00	0,00	0,11	0,10	0,59	0,24	0,07
Artículos de alumbrado con llama	0,07	0,06	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,06	0,00
Artículos con llama	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
Otros equipos sin instalación	0,17	0,19	0,15	0,00	0,00	0,11	0,10	0,32	0,18	0,07
H. MAQUINARIA INDUSTRIA/ARTESANÍA	2,93	4,03	2,16	0,00	1,18	0,53	1,43	3,26	5,97	2,09
H0. MAQUINARIA FIJA	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,06	0,00
Sierra fija	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Afiladora/pulidora fija	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Máquina fija para la industria	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
H1. MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	0,12	0,19	0,07	0,00	0,24	0,21	0,41	0,00	0,06	0,07
Herramienta de afianzamiento	0,01	0,03	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utensilio para levantar y tirar	0,07	0,09	0,04	0,00	0,00	0,21	0,31	0,00	0,00	0,00
Tractor/maquinaria agrícola	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,06	0,07
H3. UTENSILIO USO MECÁNICO	0,28	0,63	0,04	0,00	0,00	0,00	0,10	0,45	0,66	0,00
Herramienta mecánica de calor/soldar	0,05	0,09	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,12	0,00
Herramienta mecánica para tallar	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,00

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Herramienta mecánica para cortar	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00
Herramienta mecánica para serrar	0,16	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,48	0,00
Otra herramienta mecánica	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
H4. UTENSILIO USO MANUAL	0,52	0,94	0,22	0,00	0,47	0,11	0,31	0,73	1,03	0,07
Utensilio manual para golpear	0,22	0,47	0,04	0,00	0,00	0,00	0,10	0,41	0,42	0,00
Utensilio manual para serrar	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Utensilio manual para cortar	0,21	0,28	0,15	0,00	0,47	0,11	0,10	0,18	0,42	0,07
Utensilio manual para atornillar	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,06	0,00
Utensilio manual para taladrar	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Otro utensilio manual	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,06	0,00
H5. UTENSILIO PINTURA/COSTURA/MEDIDA	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
H6. ESCALERA/ANDAMIO	1,76	1,87	1,67	0,00	0,47	0,11	0,51	1,90	3,62	1,70
H7. HERRAMIENTA DE JARDÍN	0,21	0,31	0,13	0,00	0,00	0,11	0,10	0,09	0,54	0,20
Herramienta de jardín mecánica	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,07
Herramienta de jardín manual	0,17	0,25	0,11	0,00	0,00	0,11	0,10	0,09	0,42	0,13
Otra herramienta de jardín	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
I. MOBILIARIO DE OFICINA/TIENDA	0,13	0,06	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,12	0,20
I0. MÁQUINAS DE OFICINA	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,06	0,00
I1. MOBILIARIO DE TIENDA	0,05	0,03	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,13
I3. ARTÍCULOS DE ESCRITORIO/DIBUJO	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,07
J. EQUIPO MÉDICO/TÉCNICO	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
K. MEDIOS DE TRANSPORTE	3,91	6,28	2,24	0,00	3,77	7,78	6,24	3,85	2,72	1,50
K0. VEHÍCULO CON MOTOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD	0,88	0,72	0,99	0,00	0,94	0,43	0,92	0,91	0,72	1,24
Vehículo con motor	0,21	0,16	0,24	0,00	0,24	0,11	0,31	0,14	0,12	0,39
Parte del vehículo con motor	0,66	0,53	0,75	0,00	0,71	0,32	0,61	0,73	0,60	0,85
Otro y no especificado	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
K1. MOTOCICLETA/CICLOMOTOR	0,18	0,28	0,11	0,00	0,00	0,11	0,51	0,18	0,12	0,13
K2. BICICLETA Y ACCESORIOS	2,72	5,12	1,03	0,00	2,82	7,25	4,71	2,49	1,69	0,13
K3. FERROCARRIL/TRANVÍA	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,12	0,00
K4. NAVÍO/BARCO	0,07	0,09	0,04	0,00	0,00	0,00	0,10	0,18	0,00	0,00
Pequeños navíos	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
Parte del barco	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,00	0,00
K7. VEHÍCULOS DE TRACCIÓN ANIMAL	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
K9. OTROS MEDIOS DE TRANSPORTE	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
L. JUGUETES	0,37	0,50	0,29	0,00	4,24	0,64	0,10	0,05	0,00	0,20
L0. JUGUETES	0,37	0,50	0,29	0,00	4,24	0,64	0,10	0,05	0,00	0,20
Juguetes con ruedas	0,14	0,19	0,11	0,00	1,65	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00
Armas de juguete	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Otros juguetes	0,22	0,28	0,18	0,00	2,59	0,21	0,10	0,00	0,00	0,20
M. INSTRUMENTOS MUSICALES	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
N. EQUIPO DEPORTIVO	4,22	7,21	2,11	0,00	1,88	11,94	10,75	3,67	1,03	0,26
N0. EQUIPO PARA JUEGOS DE PELOTA	2,44	4,65	0,88	0,00	0,94	8,21	6,04	1,81	0,48	0,07
Pelota	2,25	4,31	0,79	0,00	0,94	7,68	5,73	1,54	0,42	0,07
Bolas sólidas	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Raqueta/bate/palo	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,06	0,00
Otro equipo para juego de pelota	0,14	0,25	0,07	0,00	0,00	0,43	0,31	0,18	0,00	0,00
N1. EQUIPO DE ESQUIAR/PATINAR	1,11	1,37	0,92	0,00	0,47	3,20	3,17	0,77	0,36	0,00
Esquí	0,10	0,16	0,07	0,00	0,00	0,11	0,31	0,09	0,12	0,00
Atadura de esquí	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Equipo de patinaje	0,28	0,25	0,31	0,00	0,00	1,07	0,61	0,23	0,06	0,00
Equipo de deportes con ruedas	0,67	0,94	0,48	0,00	0,47	2,03	2,15	0,41	0,06	0,00
Instalaciones de esquí	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,12	0,00
N2. EQUIPO DE GIMNASIA/ATLETISMO	0,57	1,03	0,24	0,00	0,24	0,32	1,43	0,95	0,12	0,20
Equipo de gimnasia	0,56	1,03	0,22	0,00	0,24	0,21	1,43	0,95	0,12	0,20
Equipo de atletismo	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
N3. EQUIPO PARA DEPORTES ACUÁTICOS	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00
N8. EQUIPO PARA OTROS DEPORTES	0,07	0,09	0,04	0,00	0,24	0,21	0,10	0,00	0,06	0,00
Avión para deportes	0,01	0,03	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de pesca con caña	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Equipo de acampada	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro equipo deportivo	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,11	0,10	0,00	0,00	0,00
P. ROPA/EFFECTOS PERSONALES	2,00	1,78	2,16	13,33	4,00	0,53	1,02	2,36	1,63	2,74
P0. ROPA Y ACCESORIOS	0,18	0,22	0,15	0,00	0,24	0,11	0,10	0,27	0,00	0,33
Detalle de ropa/accesorios	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,11	0,10	0,05	0,00	0,00
Ropa	0,14	0,13	0,15	0,00	0,24	0,00	0,00	0,23	0,00	0,33
P2. ZAPATOS/CALZADO	0,67	0,50	0,79	0,00	0,24	0,21	0,31	1,04	0,66	0,78

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Zapato/bota de deporte	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Zapato bajo	0,27	0,16	0,35	0,00	0,24	0,11	0,00	0,05	0,48	0,65
Otro zapato/calzado	0,39	0,31	0,44	0,00	0,00	0,11	0,31	0,95	0,18	0,13
P3. EQUIPO DE CUIDADO DE BEBÉ	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,13
P4. EQUIPO DE TRANSPORTE DE BEBÉ	0,05	0,03	0,07	6,67	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P5. ARTÍCULOS CUIDADO/HIGIENE PERSONAL	0,34	0,28	0,37	0,00	0,94	0,11	0,41	0,41	0,30	0,20
Cuidado del cabello	0,08	0,03	0,11	0,00	0,24	0,00	0,10	0,14	0,06	0,00
Cuidado piel y uñas	0,17	0,16	0,18	0,00	0,47	0,11	0,21	0,14	0,18	0,13
Equipo de afeitado	0,07	0,09	0,04	0,00	0,24	0,00	0,10	0,05	0,06	0,07
Otros artículos de higiene personal	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
P6. JOYERÍA/GAFAS Y OTROS EFECTOS PERSONALES	0,17	0,19	0,15	0,00	1,65	0,11	0,00	0,09	0,12	0,07
Joyería	0,05	0,00	0,09	0,00	0,71	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Gafas/lentes de contacto	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,07
Otros efectos personales	0,09	0,16	0,04	0,00	0,94	0,11	0,00	0,05	0,06	0,00
P7. EQUIPO AUXILIAR, AYUDA A CAMINAR	0,25	0,34	0,18	6,67	0,24	0,00	0,00	0,09	0,18	0,78
P8. EQUIPO DE TRANSPORTE/EQUIPAJE	0,31	0,19	0,40	0,00	0,00	0,00	0,21	0,45	0,30	0,46
Q. COMIDA/BEBIDA/TABACO	5,17	3,37	6,44	13,33	2,35	0,85	4,30	7,98	7,30	2,74
Q0. Comida	5,06	3,25	6,33	13,33	2,35	0,85	4,20	7,75	7,18	2,68
Carne y aves	0,13	0,22	0,07	0,00	0,00	0,21	0,00	0,14	0,18	0,13
Pescado y marisco	0,48	0,44	0,51	0,00	0,47	0,21	0,41	0,50	0,78	0,33
Productos lácteos/huevos	0,18	0,13	0,22	0,00	0,24	0,00	0,00	0,41	0,24	0,00
Verduras/bayas/frutas	0,22	0,22	0,22	0,00	0,00	0,11	0,21	0,18	0,48	0,13
Chocolate/dulces	0,05	0,03	0,07	0,00	0,24	0,11	0,00	0,05	0,06	0,00
Grasas/líquidos calientes	3,66	1,78	4,99	13,33	1,41	0,00	3,28	5,66	5,37	1,96
Otros alimentos	0,34	0,44	0,26	0,00	0,00	0,21	0,31	0,82	0,06	0,13
Q3. BEBIDAS	0,12	0,13	0,11	0,00	0,00	0,00	0,10	0,23	0,12	0,07
Bebidas no alcohólicas	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,00
Bebidas alcohólicas	0,08	0,09	0,07	0,00	0,00	0,00	0,10	0,18	0,00	0,07
Otras bebidas	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
R. PRODUCTOS QUÍMICOS/FARMACÉUTICOS	0,93	0,69	1,10	0,00	1,88	0,75	0,41	1,40	0,97	0,39
R0. PRODUCTOS QUÍMICOS	0,74	0,63	0,81	0,00	1,41	0,53	0,31	1,22	0,72	0,26
Disolvente orgánico	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Sustancias químicas corrosivas	0,27	0,25	0,29	0,00	0,71	0,11	0,00	0,63	0,18	0,00
Gas/vapor/humo	0,18	0,16	0,20	0,00	0,24	0,11	0,10	0,09	0,36	0,20
Sustancias químicas agrícolas	0,01	0,03	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Explosivos/productos pirotécnicos	0,12	0,09	0,13	0,00	0,00	0,32	0,10	0,18	0,06	0,00
Pegamento/engrudo	0,03	0,00	0,04	0,00	0,24	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Otros productos químicos	0,10	0,06	0,13	0,00	0,00	0,00	0,10	0,27	0,00	0,07
R3. JABÓN/PULIMENTO/DETERGENTE	0,12	0,00	0,20	0,00	0,00	0,11	0,10	0,14	0,18	0,07
R6. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,08	0,06	0,09	0,00	0,47	0,11	0,00	0,05	0,06	0,07
S. ENVASES/RECIPIENTES	1,06	0,69	1,32	0,00	0,00	0,53	0,41	1,72	1,63	0,52
S0. ENVASES/RECIPIENTES	1,06	0,69	1,32	0,00	0,00	0,53	0,41	1,72	1,63	0,52
Envase de cristal	0,10	0,06	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,30	0,00
Envase de metal	0,53	0,25	0,73	0,00	0,00	0,32	0,21	1,09	0,72	0,00
Envase de plástico	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,07
Bolsa/saco	0,08	0,03	0,11	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,18	0,07
Contenedor/cajón/caja	0,21	0,19	0,22	0,00	0,00	0,00	0,21	0,27	0,24	0,26
Envase industrial	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,00
Otros envases	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,12	0,13
T. SERES HUMANOS/ANIMALES	12,63	16,08	10,20	13,33	12,47	24,20	22,11	11,01	8,38	6,47
T0. SER HUMANO	8,18	11,46	5,87	6,67	7,29	15,78	16,68	6,80	4,64	4,18
T1. ANIMAL	4,34	4,59	4,16	6,67	5,18	8,42	5,43	4,17	3,56	1,96
Mamífero	1,32	1,59	1,12	0,00	0,24	0,85	2,46	1,31	1,39	1,11
Pez/animal marino	0,92	0,78	1,01	0,00	0,47	2,45	1,23	1,09	0,54	0,07
Insecto	2,09	2,19	2,02	6,67	4,47	5,12	1,74	1,72	1,63	0,78
Otros animales	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
T2. FLUIDOS DE TEJIDO HUMANO Y ANIMAL	0,09	0,03	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,33
T3. ARTÍCULOS DEL ANIMAL	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,00
Y. ELEMENTO NATURAL/PLANTAS/ÁRBOLES	4,81	3,19	5,96	0,00	2,35	2,88	2,35	4,44	6,45	7,05
Y0. ELEMENTO NATURAL	4,21	2,37	5,50	0,00	1,88	1,81	1,95	4,03	5,79	6,34
Nieve/hielo	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,07
Agua	3,52	1,69	4,81	0,00	1,18	1,39	1,64	3,08	4,95	5,81
Otro elemento natural	0,65	0,66	0,64	0,00	0,71	0,43	0,31	0,91	0,78	0,46
Y1. ACCESORIOS DE VEGETACIÓN Y JARDÍN	0,61	0,81	0,46	0,00	0,47	1,07	0,41	0,41	0,66	0,72

Tabla 13.1 Producto implicado en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Producto principal implicado en la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Planta pequeña	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,07
Arbusto/espina/baya	0,03	0,03	0,02	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Árbol/rama/tronco de árbol	0,40	0,59	0,26	0,00	0,24	0,53	0,31	0,27	0,48	0,52
Otras plantas/jardín	0,14	0,16	0,13	0,00	0,00	0,53	0,10	0,09	0,06	0,13
Z. OTROS PRODUCTOS	0,93	1,03	0,86	0,00	0,71	0,75	1,64	1,00	0,85	0,65
Z0. ISÓTOPOS/RAYOS	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Z9. OTROS PRODUCTOS	0,92	1,00	0,86	0,00	0,71	0,75	1,54	1,00	0,85	0,65
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Se observa la elevada incidencia de los equipos exteriores como principales **productos implicados** en los accidentes registrados, suponiendo el 20,8% del total. De entre los diferentes elementos que componen esta agrupación, destacan las superficies transformadas exteriores (13,2%) -especialmente de piedra (7,6%).

Le siguen, aunque en una proporción algo menor:

- Parte del edificio y mobiliario estacionario (15,8%) -especialmente escaleras (5,5%) y suelo interior (7,0%)-.
- El ser humano (12,6%).
- Aparatos y equipos domésticos (10,1%), principalmente el cuchillo de cocina.

En lo referente al **producto causante** de la lesión, los equipos estacionarios exteriores (29,5%) junto con algunas partes del edificio (26,0%) aparecen como principales productos causantes de las lesiones en más de la mitad de los accidentes registrados.

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
A. MATERIA PRIMA/ELEMENTO ESTRUCTURAL	2,07	2,97	1,43	6,67	2,59	2,56	2,35	2,22	2,11	1,11
A0. MATERIA PRIMA	0,45	0,66	0,31	0,00	0,47	0,75	0,72	0,32	0,36	0,39
A1. ELEMENTO ESTRUCTURAL	0,66	0,97	0,44	0,00	0,94	0,85	0,82	0,68	0,72	0,26
De madera	0,18	0,31	0,09	0,00	0,00	0,11	0,21	0,18	0,24	0,20
De teja/hormigón	0,10	0,13	0,09	0,00	0,00	0,43	0,10	0,05	0,12	0,00

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
De metal	0,08	0,16	0,02	0,00	0,24	0,00	0,10	0,05	0,18	0,00
De piedra	0,01	0,03	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
De material no especificado	0,05	0,06	0,04	0,00	0,00	0,21	0,21	0,00	0,00	0,00
Clavo/tornillo/tuerca	0,23	0,28	0,20	0,00	0,47	0,11	0,21	0,41	0,18	0,07
A7. PARTÍCULA	0,27	0,34	0,22	6,67	0,00	0,21	0,21	0,36	0,30	0,20
A8. PEDAZO/ASTILLA	0,68	1,00	0,46	0,00	1,18	0,75	0,61	0,86	0,72	0,26
B. EQUIPO ESTACIONARIO EXTERIORES	29,52	34,82	25,79	13,33	26,59	42,75	32,75	24,51	27,08	30,18
B0. EXTERIOR DEL EQUIPO ESTACIONARIO	1,90	2,72	1,32	0,00	7,06	5,86	1,13	1,04	1,27	0,46
Equipo est. Carreteras	0,36	0,41	0,33	0,00	1,41	0,21	0,21	0,36	0,42	0,20
Equipo est. Jardines	0,25	0,41	0,13	0,00	0,71	0,43	0,41	0,23	0,06	0,13
Equipo est. Patio de juego	0,39	0,59	0,24	0,00	2,82	1,60	0,00	0,09	0,00	0,07
Equipo est. Atracciones	0,10	0,22	0,02	0,00	0,00	0,53	0,21	0,05	0,00	0,00
Equipo est. Natación	0,79	1,06	0,59	0,00	2,12	3,09	0,31	0,32	0,72	0,07
Otro equipo est. Fuera del edificio	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
B1. ESCALERAS Y SUPERFICIE TRANSFORMADA	21,18	21,64	20,86	13,33	11,53	24,73	24,05	16,40	21,23	26,78
Transformada exterior	20,26	21,08	19,68	6,67	10,35	24,09	23,95	15,45	20,02	25,60
Escaleras exteriores	0,90	0,56	1,14	6,67	0,94	0,64	0,10	0,95	1,15	1,18
Otras superficies transformadas	0,03	0,00	0,04	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
B2. SUPERFICIE NATURAL	6,44	10,46	3,61	0,00	8,00	12,15	7,57	7,07	4,58	2,94
Superficie de tierra	6,43	10,46	3,58	0,00	8,00	12,15	7,57	7,02	4,58	2,94
Otra superficie natural	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
C. PARTE DEL EDIFICIO/MOB. ESTACIONARIO	26,04	18,99	31,00	33,33	28,00	16,95	19,14	19,17	25,75	45,59
C0. PARTES DEL EDIFICIO	25,48	18,65	30,29	33,33	27,77	16,53	18,53	18,49	25,21	45,07
Escaleras	5,08	3,25	6,38	6,67	3,77	2,88	5,43	4,76	5,85	6,21
Pared/tejado/balcón	0,93	1,09	0,81	0,00	1,41	0,85	1,02	0,50	1,09	1,24
Suelo/pavimento/interior	16,91	11,59	20,66	26,67	14,82	9,70	9,62	10,65	16,53	35,92
Ventana	0,46	0,63	0,35	0,00	0,00	0,43	0,61	0,59	0,66	0,13
Puerta	1,86	1,94	1,80	0,00	7,77	2,45	1,43	1,68	0,91	1,44
Postigo/puerta/abertura	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,00	0,00
Chimenea	0,05	0,06	0,04	0,00	0,00	0,11	0,21	0,05	0,00	0,00

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Interiores de la piscina	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Otra parte del edificio	0,13	0,09	0,15	0,00	0,00	0,11	0,00	0,18	0,18	0,13
C5. MOBILIARIO ESTACIONARIO	0,56	0,34	0,70	0,00	0,24	0,43	0,61	0,68	0,54	0,52
D. INDUSTRIA/ELÉC./COCINA	2,22	2,31	2,16	0,00	2,82	1,07	1,64	1,90	2,65	3,14
D0. INSTALACIÓN	0,23	0,31	0,18	0,00	0,24	0,11	0,21	0,14	0,48	0,20
Agua/ventilación	0,23	0,31	0,18	0,00	0,24	0,11	0,21	0,14	0,48	0,20
D4. INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,07
D6. INSTALACIÓN COCINA/BAÑO	1,95	2,00	1,91	0,00	2,59	0,96	1,43	1,68	2,17	2,87
E. EQUIPO USO DOMÉSTICO	1,78	1,34	2,09	0,00	2,12	0,85	1,13	2,58	1,99	1,31
E0. MÁQUINAS DOMÉSTICAS	1,43	0,94	1,78	0,00	1,41	0,43	0,82	2,31	1,57	1,05
Gran electrodoméstico	0,93	0,56	1,19	0,00	0,71	0,43	0,41	1,50	1,03	0,72
Pequeño electrodoméstico	0,41	0,38	0,44	0,00	0,71	0,00	0,41	0,68	0,42	0,20
Aparato de limpieza	0,09	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,12	0,13
E1. MÁQUINAS DE COSER Y TEJER	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
E2. EQUIPO DE ALUMBRADO ELÉCTRICO	0,16	0,13	0,18	0,00	0,24	0,00	0,21	0,18	0,18	0,13
E3. RADIO/TV/VÍDEO/TELÉFONO	0,10	0,19	0,04	0,00	0,47	0,11	0,10	0,09	0,12	0,00
E4. APARATO ELÉCTRICO, CALEFACCIÓN	0,07	0,09	0,04	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,06	0,13
E5. APARATO CALORÍFICO FUEGO/BARBACOA	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
F. MOBILIARIO TEXTIL	4,39	4,15	4,55	13,33	13,18	4,27	2,25	4,12	3,02	5,16
F0. MOBILIARIO PARA BEBÉS	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,05	0,00	0,00
F1. MOBILIARIO	4,26	4,00	4,44	13,33	13,18	4,05	2,25	3,94	2,96	4,96
Silla/banco	0,62	0,41	0,77	6,67	0,71	0,75	0,21	0,50	0,30	1,24
Sofá	0,18	0,16	0,20	0,00	0,00	0,11	0,10	0,36	0,06	0,20
Cama	0,44	0,31	0,53	0,00	0,47	0,11	0,41	0,41	0,42	0,72
Mesa	1,73	1,78	1,69	6,67	8,71	2,03	0,72	1,36	0,84	1,70
Muebles con cajones	0,48	0,59	0,40	0,00	1,88	0,43	0,51	0,36	0,30	0,46
Otro mobiliario, especificado	0,07	0,06	0,07	0,00	0,00	0,21	0,00	0,14	0,00	0,00

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Otro mobiliario, no especificado	0,75	0,69	0,79	0,00	1,41	0,43	0,31	0,82	1,03	0,65
F4. TEXTIL	0,10	0,13	0,09	0,00	0,00	0,11	0,00	0,14	0,06	0,20
Ropa de cama	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,05	0,00	0,00
Línea doméstica	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Alfombra/moqueta	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
Otro textil	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,00
G. APARATOS USO DOMÉSTICO	8,21	7,15	8,95	0,00	2,35	1,71	6,24	14,77	10,68	3,01
G0. CUBERTERÍA/VAJILLA/ÚTILES DE COCINA	7,07	6,56	7,43	0,00	0,94	1,39	5,32	12,82	9,53	2,48
Cubertería y vajilla	1,32	0,84	1,65	0,00	0,24	0,32	0,61	2,76	1,51	0,39
Utensilios para freír y cocinar	0,44	0,25	0,57	0,00	0,47	0,11	0,51	0,50	0,66	0,26
Otros utensilios de cocina	5,32	5,47	5,21	0,00	0,24	0,96	4,20	9,56	7,36	1,83
G1. ARTÍCULOS PARA LAVADO/LIMPIEZA	0,92	0,34	1,32	0,00	1,41	0,21	0,82	1,45	0,91	0,52
Artículos para el lavado	0,81	0,28	1,19	0,00	1,18	0,21	0,82	1,31	0,78	0,39
Utensilios de limpieza	0,10	0,06	0,13	0,00	0,24	0,00	0,00	0,14	0,12	0,13
G3. EQUIPO DOMÉSTICO SIN INSTALACIÓN	0,22	0,25	0,20	0,00	0,00	0,11	0,10	0,50	0,24	0,00
Artículos de alumbrado con llama	0,05	0,06	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,06	0,00
Artículos con llama	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
Otros equipos sin instalación	0,14	0,16	0,13	0,00	0,00	0,11	0,10	0,27	0,18	0,00
H. MAQUINARIA INDUSTRIA/ARTESANÍA	1,50	2,50	0,79	0,00	0,71	0,53	1,13	1,72	2,71	0,91
H0. MAQUINARIA FIJA	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
H1. MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	0,05	0,06	0,04	0,00	0,00	0,11	0,10	0,00	0,06	0,07
Herramienta de afianzamiento	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Utensilio para levantar y tirar	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Tractor/maquinaria agrícola	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,07
H3. UTENSILIO USO MECÁNICO	0,27	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,45	0,60	0,00
Herramienta mecánica de calor/soldar	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00
Herramienta mecánica para tallar	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Herramienta mecánica para cortar	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00
Herramienta mecánica para serrar	0,18	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,48	0,00
Otra herramienta mecánica	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
H4. UTENSILIO USO MANUAL	0,57	1,06	0,22	0,00	0,47	0,11	0,61	0,77	0,97	0,13
Utensilio manual para golpear	0,23	0,50	0,04	0,00	0,00	0,00	0,31	0,36	0,42	0,00
Utensilio manual para serrar	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Utensilio manual para cortar	0,22	0,31	0,15	0,00	0,47	0,11	0,10	0,23	0,42	0,07
Utensilio manual para atornillar	0,08	0,16	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,14	0,06	0,07
Utensilio manual para taladrar	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Otro utensilio manual	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
H5. UTENSILIO PINTURA/COSTURA/ME DIDA	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
H6. ESCALERA/ANDAMIO	0,37	0,34	0,40	0,00	0,24	0,11	0,10	0,41	0,60	0,46
H7. HERRAMIENTA DE JARDÍN	0,21	0,34	0,11	0,00	0,00	0,21	0,21	0,09	0,42	0,20
Herramienta de jardín mecánica	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,07
Herramienta de jardín manual	0,17	0,28	0,09	0,00	0,00	0,21	0,21	0,09	0,30	0,13
Otra herramienta de jardín	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
I. MOBILIARIO DE OFICINA/TIENDA	0,13	0,12	0,13	0,00	0,24	0,11	0,00	0,23	0,06	0,13
IO. MÁQUINAS DE OFICINA	0,05	0,06	0,04	0,00	0,00	0,11	0,00	0,09	0,06	0,00
I1. MOBILIARIO DE TIENDA	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,13
I3. ARTÍCULOS DE ESCRITORIO/DIBUJO	0,04	0,03	0,04	0,00	0,24	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
J. EQUIPO MÉDICO/TÉCNICO	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
K. MEDIOS DE TRANSPORTE	1,33	1,65	1,10	0,00	1,18	1,92	1,64	1,45	1,21	0,78
K0. VEHÍCULO CON MOTOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD	0,74	0,72	0,75	0,00	0,71	0,64	0,61	0,86	0,78	0,65
Vehículo con motor	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,21	0,00	0,18	0,06	0,00
Remolque	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Parte del vehículo con motor	0,61	0,56	0,64	0,00	0,71	0,43	0,61	0,63	0,66	0,59

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Equipo de seguridad	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Otro y no especificado	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
K1. MOTOCICLETA/CICLOMOTOR	0,13	0,19	0,09	0,00	0,00	0,11	0,21	0,18	0,12	0,07
K2. BICICLETA Y ACCESORIOS	0,35	0,59	0,18	0,00	0,47	1,07	0,61	0,23	0,24	0,00
K3. FERROCARRIL/TRANVÍA	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,07
K4. NAVÍO/BARCO	0,09	0,16	0,04	0,00	0,00	0,11	0,21	0,18	0,00	0,00
Pequeños navíos	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,00	0,00
Parte del barco	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,00	0,00
Equipo de seguridad marítima	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
L. JUGUETES	0,17	0,19	0,15	0,00	1,65	0,43	0,00	0,00	0,00	0,13
L0. JUGUETES	0,17	0,19	0,15	0,00	1,65	0,43	0,00	0,00	0,00	0,13
Juguetes con ruedas	0,01	0,00	0,02	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros juguetes	0,16	0,19	0,13	0,00	1,41	0,43	0,00	0,00	0,00	0,13
M. INSTRUMENTOS MUSICALES	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
N. EQUIPO DEPORTIVO	2,19	3,65	1,17	0,00	0,47	6,72	5,73	1,77	0,42	0,20
N0. EQUIPO PARA JUEGOS DE PELOTA	1,41	2,44	0,68	0,00	0,00	5,33	3,79	0,82	0,24	0,00
Pelota	1,20	2,03	0,62	0,00	0,00	4,69	3,38	0,59	0,18	0,00
Bolas sólidas	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Raqueta/bate/palo	0,04	0,09	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,05	0,06	0,00
Otro equipo para juego de pelota	0,16	0,31	0,04	0,00	0,00	0,43	0,41	0,18	0,00	0,00
N1. EQUIPO DE ESQUIAR/PATINAR	0,25	0,25	0,24	0,00	0,24	1,07	0,61	0,05	0,00	0,07
Equipo de deportes con ruedas	0,07	0,13	0,02	0,00	0,24	0,21	0,10	0,00	0,00	0,07
Instalaciones de esquí	0,18	0,13	0,22	0,00	0,00	0,85	0,51	0,05	0,00	0,00
N2. EQUIPO DE GIMNASIA/ATLETISMO	0,46	0,84	0,20	0,00	0,00	0,11	1,33	0,82	0,12	0,13
N3. EQUIPO PARA DEPORTES ACUÁTICOS	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
N8. EQUIPO PARA OTROS DEPORTES	0,05	0,06	0,04	0,00	0,24	0,21	0,00	0,00	0,06	0,00
Equipo de pesca con caña	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Equipo de acampada	0,03	0,03	0,02	0,00	0,24	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Otro equipo deportivo	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
P. ROPA/EFFECTOS PERSONALES	0,60	0,62	0,57	6,67	2,82	0,43	0,51	0,54	0,54	0,20
P0. ROPA Y ACCESORIOS	0,04	0,06	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,05	0,00	0,07
Detalle de ropa/accesorios	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Ropa	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,07
P2. ZAPATOS/CALZADO	0,07	0,06	0,07	0,00	0,00	0,00	0,10	0,09	0,12	0,00
Zapato/bota de deporte	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Zapato bajo	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Otro zapato/calzado	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,06	0,00
P3. EQUIPO DE CUIDADO DE BEBÉ	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00
P4. EQUIPO DE TRANSPORTE DE BEBÉ	0,03	0,03	0,02	6,67	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P5. ARTÍCULOS CUIDADO/HIGIENE PERSONAL	0,16	0,09	0,20	0,00	0,71	0,00	0,21	0,23	0,06	0,07
Cuidado del cabello	0,05	0,00	0,09	0,00	0,24	0,00	0,10	0,09	0,00	0,00
Cuidado piel y uñas	0,01	0,00	0,02	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipo de afeitado	0,07	0,09	0,04	0,00	0,24	0,00	0,10	0,05	0,06	0,07
Otros artículos de higiene personal	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
P6. JOYERÍA/GAFAS Y OTROS EFECTOS PERSONALES	0,13	0,19	0,09	0,00	1,65	0,11	0,21	0,00	0,00	0,00
Joyería	0,05	0,03	0,07	0,00	0,71	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Gafas/lentes de contacto	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Otros efectos personales	0,07	0,13	0,02	0,00	0,94	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
P7. EQUIPO AUXILIAR, AYUDA A CAMINAR	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
P8. EQUIPO DE TRANSPORTE/EQUIPAJE	0,14	0,13	0,15	0,00	0,24	0,00	0,00	0,18	0,36	0,00
Q. COMIDA/BEBIDA/TABACO	6,13	3,56	7,94	13,33	2,35	0,85	4,71	9,42	9,23	3,14
Q0. Comida	6,09	3,53	7,89	13,33	2,35	0,85	4,61	9,38	9,23	3,07
Carne y aves	0,09	0,19	0,02	0,00	0,00	0,11	0,00	0,09	0,12	0,13
Pescado y marisco	0,46	0,44	0,48	0,00	0,47	0,21	0,41	0,50	0,78	0,26
Productos lácteos/huevos	0,14	0,09	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,18	0,00
Verduras/bayas/frutas	0,13	0,16	0,11	0,00	0,00	0,11	0,00	0,18	0,18	0,13
Chocolate/dulces	0,03	0,03	0,02	0,00	0,24	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Grasas/liquidos calientes	4,97	2,28	6,86	13,33	1,65	0,11	3,99	7,66	7,84	2,42

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Otros alimentos	0,27	0,34	0,22	0,00	0,00	0,21	0,21	0,59	0,12	0,13
Q3. BEBIDAS	0,04	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,10	0,05	0,00	0,07
Bebidas no alcohólicas	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Bebidas alcohólicas	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,05	0,00	0,00
R. PRODUCTOS QUÍMICOS/ FARMACÉUTICOS	0,97	0,81	1,08	0,00	1,88	0,64	0,31	1,54	1,03	0,46
R0. PRODUCTOS QUÍMICOS	0,81	0,75	0,86	0,00	1,41	0,43	0,31	1,36	0,84	0,39
Disolvente orgánico	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00
Sustancias químicas corrosivas	0,28	0,22	0,33	0,00	0,71	0,11	0,00	0,68	0,18	0,00
Gas/vapor/humo	0,28	0,34	0,24	0,00	0,24	0,11	0,21	0,27	0,42	0,33
Sustancias químicas agrícolas	0,03	0,06	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Explosivos/productos pirotécnicos	0,12	0,09	0,13	0,00	0,00	0,21	0,10	0,18	0,06	0,07
Pegamento/engrudo	0,03	0,00	0,04	0,00	0,24	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Otros productos químicos	0,05	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00
R3. JABÓN/PULIMENTO/DETURGENTE	0,08	0,00	0,13	0,00	0,00	0,11	0,00	0,14	0,12	0,00
R6. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,08	0,06	0,09	0,00	0,47	0,11	0,00	0,05	0,06	0,07
S. ENVASES/ RECIPIENTES	0,92	0,53	1,19	0,00	0,24	0,32	0,41	1,68	1,51	0,07
S0. ENVASES/RECIPIENTES	0,92	0,53	1,19	0,00	0,24	0,32	0,41	1,68	1,51	0,07
Envase de cristal	0,10	0,03	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,30	0,00
Envase de metal	0,53	0,25	0,73	0,00	0,00	0,32	0,21	1,09	0,72	0,00
Envase de plástico	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
Bolsa/saco	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Contenedor/cajón/caja	0,14	0,09	0,18	0,00	0,24	0,00	0,00	0,27	0,24	0,00
Envase industrial	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,06	0,00
Otros envases	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,10	0,14	0,12	0,07
T. SERES HUMANOS/ ANIMALES	8,79	11,46	6,90	13,33	8,00	15,25	16,89	8,47	6,57	2,68
T0. SER HUMANO	4,92	7,43	3,14	6,67	2,82	6,93	12,08	4,71	3,56	1,44
T1. ANIMAL	3,82	4,03	3,67	6,67	5,18	8,32	4,81	3,67	2,96	1,18
Mamífero	0,80	1,09	0,59	0,00	0,24	0,75	1,74	0,86	0,78	0,33
Pez/animal marino	0,93	0,78	1,03	0,00	0,47	2,45	1,23	1,13	0,54	0,07

Tabla 13.2 Producto causante en la lesión según género y edad del accidentado (%)
(Continuación)

Principal producto causante de la lesión	TOTAL	Género		Edad del accidentado						
		Hombre	Mujer	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Insecto	2,09	2,16	2,04	6,67	4,47	5,12	1,84	1,68	1,63	0,78
T2. FLUIDOS DE TEJIDO HUMANO Y ANIMAL	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
T3. ARTÍCULOS DEL ANIMAL	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,07
Y. ELEMENTO NATURAL/PLANTAS/ÁRBOLES	2,09	1,72	2,35	0,00	2,12	1,60	1,54	2,63	2,77	1,24
Y0. ELEMENTO NATURAL	1,73	1,16	2,13	0,00	1,18	0,53	1,43	2,36	2,59	0,98
Nieve/hielo	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
Agua	1,03	0,53	1,39	0,00	0,47	0,21	0,92	1,36	1,63	0,65
Otro elemento natural	0,68	0,63	0,73	0,00	0,71	0,32	0,51	0,95	0,97	0,33
Y1. ACCESORIOS DE VEGETACIÓN Y JARDÍN	0,36	0,56	0,22	0,00	0,94	1,07	0,10	0,27	0,18	0,26
Arbusto/espina/baya	0,03	0,03	0,02	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
Árbol/rama/tronco de árbol	0,19	0,34	0,09	0,00	0,24	0,53	0,10	0,14	0,12	0,20
Otras plantas/jardín	0,14	0,19	0,11	0,00	0,47	0,53	0,00	0,14	0,00	0,07
Z. OTROS PRODUCTOS	0,97	1,37	0,68	0,00	0,71	1,07	1,54	1,22	0,66	0,59
Z0. ISÓTOPOS/RAYOS	0,04	0,09	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00
Z9. OTROS PRODUCTOS	0,93	1,28	0,68	0,00	0,47	1,07	1,54	1,13	0,66	0,59
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: D.A.D.O. 2011.

Los resultados recogidos evidencian que los diversos papeles sociales aparecen claramente identificados tanto en el producto implicado en el accidente como el causante de la lesión.

A pesar de que los equipos estacionarios exteriores y algunas partes de los edificios/mobiliario continúan siendo, para las principales variables sociodemográficas, para los diferentes productos implicados en el accidente y causantes de las lesiones, ciertos objetos tienen una presencia significativamente superior entre los diferentes grupos:

- **PRODUCTOS IMPLICADOS EN EL ACCIDENTE:**

- **Hombres:** Este colectivo sufre un mayor número de accidentes causados o influenciados en mayor medida por superficies naturales de tierra (5,5%), parte de equipamiento deportivo, ya sea parte del equipo de juegos con balón (4,6%), de esquí, deporte con ruedas o de gimnasia y del desarrollo del cuerpo. Por último, destacar que el colectivo masculino presenta un porcentaje significativamente superior en los accidentes causados por daños con otros seres humanos (16,0%).
- **Mujeres:** Entre los productos implicados con porcentajes significativamente superiores entre las mujeres cabe destacar: las escaleras como partes de edificio (6,9%), aparatos para uso doméstico (11,6%), y la comida y grasas/líquidos calientes (5,0%). Destacar un porcentaje elevado los elementos naturales (agua hirviendo) como producto implicado (4,8%)
- Entre los niños **de 1 a 4 años**, destacan significativamente los accidentes provocados por el mobiliario dentro del hogar, principalmente la cama (4,3%) y por los juguetes (4,2%).
- Entre los **5 y los 14 años**, los productos que destacan de forma significativa son el exterior del equipo estacionario (26,6%), las superficies naturales (5,9%), el ser humano (24,2%), el equipamiento deportivo (11,9%) y la bicicleta (7,3%).
- En el tramo de **15 a 24 años** destacar que los objetos implicados en el siniestro son de gran similitud a los mostrados en el tramo de edad anterior: la bicicleta como medio de transporte (4,7%), equipamiento deportivo (10,8%) y daños ocasionados por otras personas (22,1%).
- La cohorte de edad entre **25 a 44 años**, presenta porcentaje muy similares a los obtenidos por el colectivo femenino en cuanto a productos implicados se refiere. Cabe reseñar que es en este tramo de edad en el que un elevado porcentaje de mujeres destina un mayor número de horas a actividades domésticas. De nuevo, aparecen los aparatos de uso doméstico (17,3%) - principalmente el cuchillo de cocina- y las comidas y bebidas (8,0%), en el que destacan las grasas y aceites (4,8%).
- Entre los accidentados de entre **45 a 65 años** destacan significativamente las escaleras y superficies transformadas (16,4%), los aparatos de uso doméstico (14,3%), de nuevo las comidas y bebidas y el agua hirviendo como elemento natural.
- Por último, el tramo de edad más avanzada (**más de 65 años**) presenta diferencias en aquellos accidentes en los que las escaleras y superficies transformadas son objetos implicados (22,1%), así como las escaleras y suelos interiores, el mobiliario/textil y el agua hirviendo como elemento natural.

- **PRODUCTOS CAUSANTES DE LAS LESIONES:**

- **Hombres:** Los productos causantes de los daños entre los hombres no difiere en exceso de los propios productos implicados en el accidente, pero sí la peso de los porcentajes con respecto al total. De tal modo que, como objetos causantes vuelven aparecer de manera superior el exterior del equipamiento estacionario y superficies de tierra (10,4%), el equipamiento deportivo (3,6%) y el propio ser humano (11,4%).
- **Mujeres:** Nuevamente destacan como productos causantes las escaleras (6,4%) y en una proporción mucho mayor el suelo (20,7%), aparatos de uso doméstico (9,0%) y la comida y bebida (7,9%).
- Entre los niños **de 1 a 4 años**, el mobiliario (13,2%) y la ropa y efectos personales (equipamiento para el transporte del bebé y artículos para el cuidado/higiene).
- Entre los **5 y los 14 años**, los productos que destacan de forma significativa son los mismos que ya se mostraban como productos implicados, aunque en algunos casos, su peso porcentual es muy superior: véase exterior del equipo estacionario (42,7%), escaleras (24,7%) y las superficies naturales (12,1%).
- En el tramo de **15 a 24 años** destacar como objetos causantes de los daños las escaleras y superficies transformadas (24,0%), equipamiento deportivo (5,7%) y lesiones ocasionadas por otras personas (16,9%).
- Los productos causantes en las cohortes de edad entre **25 a 44 y entre 45 y 65 años** presentan porcentajes muy similares a los obtenidos en los productos implicados, puesto que nuevamente los aparatos de uso doméstico y las comidas y bebidas registran un porcentaje significativamente superior.
- El último tramo de edad (**más de 65 años**), presenta nuevamente diferencias en aquellas lesiones provocadas por las escaleras (6,2%) y suelo interior (35,9%), así como daños ocasionados por parte de equipo sanitario estacionario en baño (principalmente la bañera -1,5%-).

14. METODOLOGÍA

A continuación detallamos la metodología utilizada para alcanzar los objetivos propuestos se detalla a continuación:

14.1 ÁMBITO GEOGRÁFICO DEL ESTUDIO

Hogares del territorio nacional núcleos poblaciones de 2.000 y más habitantes.

14.2 ÁMBITO CONCEPTUAL

Todos los accidentes acaecidos en el hogar, así como durante la realización de actividades de ocio y deportivas no profesionales y según la Organización Mundial de la Salud:

Un accidente es un acontecimiento, independientemente de la voluntad humana, caracterizado por el efecto repentino de una fuerza extraña, que pueda alcanzar o no a una persona, y que origina que la persona tenga que solicitar posteriormente asistencia médica, independientemente del daño corporal o mental.

De acuerdo con los términos definidos por el Programa de Prevención de Lesiones (HLA) se excluyen:

- Accidente de tráfico
- Accidentes laborales
- Accidentes por peleas entre personas mayores de 10 años
- Suicidios o intentos de suicidio
- Accidentes derivados de atracos, robos, etc.
- Accidentes derivados de enfermedades (mareos, lipotimias, etc...)

14.3 MUESTREO Y RECOGIDA DE INFORMACIÓN

La metodología utilizada respecto al sistema de recolección de datos, se ha llevado a cabo mediante dos sistemas:

- Consulta a una muestra de hogares españoles para obtener el grado de penetración de los accidentes D.A.D.O. a nivel de hogar (y a nivel poblacional), mediante una selección aleatoria de hogares según muestreo polietápico estratificado por conglomerados con selección de la unidad mínima de muestreo (municipio) de forma aleatoria y proporcional y de los individuos por rutas aleatorias previamente fijadas.
- Obtención de una muestra de accidentes D.A.D.O. para analizar los aspectos fundamentales de los mismos (el instrumento empleado fue el cuestionario estructurado).

La recogida de la información de esta encuesta se ha realizado en tres oleadas con siguiente contenido y calendario:

- **PRIMERA OLEADA:** Se han registrado datos sobre accidentes D.A.D.O. ocurridos en enero, febrero, marzo y abril de 2011. La recogida de datos ha tenido lugar entre el 30 de junio y el 29 de julio de 2011.
- **SEGUNDA OLEADA:** Se han registrado datos sobre accidentes D.A.D.O. ocurridos en mayo, junio, julio y agosto de 2011. La recogida de datos ha tenido lugar entre el 8 de septiembre y el 18 de octubre de 2011.
- **TERCERA OLEADA:** Se han registrado datos sobre accidentes D.A.D.O. ocurridos en septiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2011. La recogida de datos ha tenido lugar entre el 16 de enero y el 28 de febrero de 2012.

La entrevista presencial ha sido realizada en los hogares españoles seleccionados mediante rutas aleatorias y registrando la información en cuestionarios estructurados que se cumplimentaban mediante sistema CAPI preguntando a personas de más de 18 años.

Para llevar a cabo el trabajo se han realizado 74.514 contactos en hogares, con una distribución proporcional según CCAA y nivel de hábitat, tal y como se evidencia en el tabla 14.2, lo cual ha supuesto contactar a un total de 206.588 individuos (ver tabla 14.1 para su distribución).

Tabla 14.1 Distribución de la muestra de individuos contactados por CC.AA. y tamaño de hábitat

CC.AA.	TOTAL	De 2.001 a 5.000	De 5.001 a 10.000	De 10.001 a 20.000	De 20.001 a 50.000	De 50.001 a 100.000	De 100.001 a 200.000	De 200.001 a 1.000.000	Más de 1.000.000
Andalucía	38.351	3.784	4.143	6.592	5.111	3.459	4.552	10.710	0
Aragón	5.298	505	284	334	871	0	0	3.304	0
Asturias	5.168	333	313	1.281	449	402	0	2.390	0
Baleares	4.640	282	584	503	1358	0	0	1.913	0
Canarias	9.310	363	942	1.423	2.458	451	515	3.158	0
Cantabria	3.007	521	329	756	62	313	1.026	0	0
Castilla L.Mancha	7.570	1.709	1.223	1.808	628	1.449	753	0	0
Castilla León	9.399	1.469	783	602	877	1.605	2.425	1.638	0
Cataluña	32.487	2.072	2.778	3.759	4.703	3.699	3.477	3.603	8.396
CV	22.311	1.382	2.095	3.702	4.805	2.594	875	6.858	0
Extremadura	4.466	991	991	766	257	698	763	0	0
Galicia	13.331	2.010	2.289	1.971	2.113	1.631	596	2.721	0
Madrid	30.631	664	711	1.260	1.805	3.159	4.832	1.088	17.112
Murcia	6.322	61	416	1.588	928	411	0	2.918	0
Navarra	2.484	542	330	343	265	0	1.004	0	0
País Vasco	10.512	601	1.006	1.789	1.560	1.512	978	3.066	0
La Rioja	1.301	189	156	108	76	0	772	0	0
TOTAL	206.588	17.478	19.373	28.585	28.326	21.383	22.568	43.367	25.508

Tabla 14.2 Distribución de la muestra de hogares contactados por CC.AA. y tamaño de hábitat

CC.AA.	TOTAL	De 2.001 a 5.000	De 5.001 a 10.000	De 10.001 a 20.000	De 20.001 a 50.000	De 50.001 a 100.000	De 100.001 a 200.000	De 200.001 a 1.000.000	Más de 1.000.000
Andalucía	13.171	1.364	1.401	2.175	1.784	1.165	1.510	3.772	0
Aragón	2.017	181	105	121	346	0	0	1.264	0
Asturias	2.166	127	138	535	201	170	0	995	0
Baleares	1.732	126	223	193	477	0	0	713	0
Canarias	3.177	140	310	516	812	151	188	1.060	0
Cantabria	1.022	169	109	250	23	112	359	0	0
Castilla L.Mancha	2.715	620	439	626	233	522	275	0	0
Castilla León	3.546	538	272	220	327	637	924	628	0
Cataluña	12.511	799	1.042	1.370	1.731	1.429	1.359	1.387	3.394
CV	7.986	516	758	1.290	1.706	920	304	2.492	0
Extremadura	1.629	390	353	282	102	249	253	0	0
Galicia	4.879	712	803	755	746	627	231	1.005	0
Madrid	10.468	228	246	392	599	1.018	1.520	320	6.145
Murcia	2.110	20	134	533	311	133	0	979	0
Navarra	881	203	120	103	91	0	364	0	0
País Vasco	4.040	231	362	699	614	563	386	1.185	0
La Rioja	464	63	63	41	30	0	267	0	0
TOTAL	74.514	6.427	6.878	10.101	10.133	7.696	7.940	15.800	9.539

En las tablas anteriores se muestra la distribución del número total de hogares e individuos contactados según comunidades autónomas y tamaños de hábitat.

A continuación se ofrece la distribución de la muestra de accidentados D.A.D.O. resultante de la de los hogares anteriormente contactados. Esta muestra se constituye como la base de todas las conclusiones extraídas sobre los accidentes D.A.D.O. en la presente investigación.

A raíz de la muestra obtenida, detallada en la tabla 14.3, calculamos los errores muestrales máximos de estimación para un nivel de confianza del 95,5% y calculado en las condiciones estadísticas habituales de $p=q=50$.

El error máximo de muestreo para el global del estudio, al 95,5% de las probabilidades, ha sido del $\pm 0,21\%$.

Tabla 14.3 Distribución de accidentes por CC.AA. y tamaño de hábitat

CC.AA.	TOTAL	De 2.001 a 5.000	De 5.001 a 10.000	De 10.001 a 20.000	De 20.001 a 50.000	De 50.001 a 100.000	De 100.001 a 200.000	De 200.001 a 1.000.000	Más de 1.000.000
ANDALUCÍA	1.398	140	148	198	220	136	158	398	--
ARAGÓN	216	20	12	12	35	--	--	137	--
ASTURIAS	227	15	17	48	24	18	--	105	--
BALEARES	144	6	19	--	54	--	--	65	--
CANTABRIA	94	15	10	19	4	12	34	0	--
CANARIAS	333	14	33	57	92	13	20	104	--
CATALUÑA	1.287	81	109	123	193	143	134	156	348
CASTILLA LA MANCHA	285	66	51	62	24	51	31	0	--
CASTILLA Y LEÓN	368	53	30	17	40	66	96	66	--
EXTREMADURA	169	40	37	33	7	27	25	0	--
GALICIA	498	68	72	72	93	66	20	107	--
MADRID	1.092	22	25	38	68	108	157	28	646
MURCIA	224	2	15	44	42	14	--	107	--
NAVARRA	90	21	12	9	9	--	39	0	--
PAÍS VASCO	424	24	36	74	63	57	43	127	--
LA RIOJA	51	7	7	7	2	--	28	0	--
C. VALENCIANA	851	56	87	144	171	98	29	266	--
TOTAL	7.751	650	720	957	1.141	809	814	1.666	994

Tabla 14.4 Tabla de errores muestrales por individuos y hogar según CC.AA.

CC.AA	Errores muestrales	
	Hogares	Individuos
Andalucía	0,87	0,51
Aragón	2,23	1,37
Asturias	2,15	1,39
Baleares	2,40	1,47
Canarias	1,77	1,04
Cantabria	3,13	1,82
Castilla León	1,68	1,03
Castilla La Mancha	1,92	1,15
Cataluña	0,89	0,55
CV	1,12	0,67
Extremadura	2,48	1,50
Galicia	1,43	0,87
Madrid	0,98	0,57
Murcia	2,18	1,26
Navarra	3,37	2,01
País Vasco	1,57	0,98
La Rioja	4,64	2,77
TOTAL	0,37	0,22

ANEXO

En el presente Anexo se procederá al análisis y explotación gráfica de aquellos parámetros recogidos a través del cuestionario pero no desarrollados en capítulos anteriores.

Este anexo ofrece datos ad hoc del año 2011 y puesto que es la primera vez que se plasman los resultados de estas variables, no se incluyen los datos evolutivos pertenecientes a series anteriores.

Podemos clasificar las diferentes variables de análisis pendientes en las siguientes dimensiones:

A. *Tratamiento médico y duración*

- Duración del tratamiento médico
- Intervención quirúrgica
- Pruebas en la visita médica
- Tipo de cura realizada
- Médico al que remitieron y visitas al médico al que derivaron

B. *Gravedad subjetiva de la lesión*

C. *Medicamentos que tomaba/toma el accidentado*

A. TRATAMIENTO MÉDICO

DURACIÓN DEL TRATAMIENTO MÉDICO

El 87,5% de los accidentados recibió algún tipo de tratamiento como consecuencia del siniestro y su duración media osciló en torno a los 18 días aproximadamente. Se aprecian diferencias significativas según el perfil sociodemográfico del individuo, de tal modo que el tratamiento de las mujeres y mayores de 45 años fue de una duración superior que el resto de colectivos.

Anexo A: Duración del tratamiento médico según género y edad del accidentado (% y días)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
1 día	6,4	7,2	5,9	13,3	12,9	8,6	6,6	6,9	3,9	5,2
2 días	3,7	4,4	3,3	-	7,5	4,4	4,2	4,2	3,0	2,2
3 días	4,1	4,8	3,5	6,7	6,1	7,0	3,5	4,1	3,9	2,0
4 días	2,4	2,2	2,6	20,0	2,8	3,2	2,8	2,8	1,6	1,8
5 días	4,9	5,0	4,8	6,7	5,2	5,3	4,6	5,6	4,6	3,9
6 días	1,7	1,3	2,0	-	1,4	1,4	0,8	1,8	2,1	2,0
7 días	13,7	14,4	13,3	-	16,0	16,6	15,9	15,3	13,6	8,0
8 días	4,8	4,6	4,9	-	2,4	3,8	4,6	5,3	5,3	5,0
9-10 días	7,3	7,0	7,5	-	4,5	6,0	8,2	8,7	7,9	5,6
11-15 días	12,9	12,3	13,2	6,7	5,2	11,9	14,4	14,0	13,6	12,1
16-20 días	4,5	4,1	4,9	6,7	2,1	3,4	4,2	3,9	4,6	6,9
21-30 días	10,2	9,9	10,3	-	2,4	9,3	11,1	8,6	10,9	13,9
Más de 30 días	11,0	9,3	12,1	-	2,1	4,3	7,1	8,4	15,3	19,2
No recibió tratamiento	12,5	13,4	11,8	40,0	29,4	14,7	12,2	10,5	9,7	12,1

Días de tratamiento	18	16	19	6	8	12	15	15	21	25
---------------------	----	----	----	---	---	----	----	----	----	----

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

No solo se aprecian diferencias entre el perfil sociodemográfico del accidentado, algunos parámetros también presentan desviaciones con respecto a la duración media del tratamiento.

Las lesiones producidas en el tórax, abdomen/pelvis y extremidades inferiores suponen una duración del tratamiento superior, en torno a los 20-22 días.

Otra variable que presenta resultados diferenciados en cuanto a la duración es el tipo de lesión más grave, siendo la conmoción cerebral, las fractura, luxaciones, lesiones en tendones y aplastamientos las que requieren un número de días de tratamiento mayor.

Anexo A: Duración del tratamiento médico según parte del cuerpo lesionada (% y días)

	Total	CABEZA	CUELLO	TORAX	ABDOMEN Y PELVIS	EXTREMIDADES SUPERIORES	EXTREMIDADES INFERIORES	MÚLTIPLES PARTES	OTRAS PARTES
1	6,4	9,7	8,1	4,8	7,5	5,7	5,2	12,2	9,5
2	3,7	5,7	4,8	1,4	2,3	3,8	2,9	8,5	3,4
3	4,1	6,2	4,0	2,8	2,8	3,5	3,7	9,8	4,1
4	2,4	3,2	2,4	1,4	1,2	2,8	2,1	0,6	2,7
5	4,9	5,1	5,6	8,3	6,1	5,0	4,3	5,5	4,7
6	1,7	1,8	2,4	1,4	1,4	2,1	1,3	4,3	1,4
7	13,7	14,7	9,7	9,0	12,8	15,6	12,3	15,9	8,8
8	4,8	6,0	2,4	4,8	3,5	4,4	4,8	3,7	9,5
9-10 días	7,3	6,5	7,3	6,9	7,9	7,2	7,8	6,1	4,7
11-15 días	12,9	7,9	9,7	9,0	12,6	12,4	16,0	8,5	7,4
16-20 días	4,5	2,8	2,4	4,1	6,3	4,4	5,3	1,2	4,7
21-30 días	10,2	3,5	7,3	16,6	9,8	11,5	11,8	4,9	6,1
Más de 30 días	11,0	4,2	11,3	15,2	17,5	10,7	12,9	6,1	11,5
<i>No recibió tratamiento</i>	<i>12,5</i>	<i>22,7</i>	<i>22,6</i>	<i>14,3</i>	<i>8,3</i>	<i>10,9</i>	<i>9,6</i>	<i>12,7</i>	<i>21,5</i>

Días de tratamiento	18	12	18	23	22	17	20	11	17
---------------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Anexo A: Duración del tratamiento médico según tipo de lesión más grave (días)

Total	18		
Conmoción cerebral	24	Amputación	65
Contusión, magulladura	13	Envenenamiento, intoxicación	5
Abrasión	14	Quemaduras, escaldados (térmicos)	12
Herida abierta	10	Corrosión (producto químico)	16
Fractura	37	Electrocución	3
Luxación, dislocación	21	Radiación (Luz solar, rayos X, etc)	5
Distorsión, torcedura, esguince	17	Congelación	8
Lesiones de nervios	30	Ahogo (Asfixia)	19
Lesión de vaso (s) sanguíneo(s)	13	Otro tipo de lesión diagnosticada	17
Lesión de tendón (es) y/o músculo (s)	27	Tipo de lesión sin especificar	13
Aplastamiento	24	No se diagnostica lesión/Ns/Nc	9

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

INTERVENCIÓN QUIRÚRGICA

La mitad de los individuos hospitalizados a causa del accidente fueron intervenidos quirúrgicamente. No se aprecian diferencias significativas en cuanto al género del individuo, pero sí se observa cómo en el tramo de edad de 45 a 65 años, la probabilidad de ser intervenidos es significativamente superior (71,8%).

Anexo A: Intervención quirúrgica según sexo y edad del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Sí	59,4	60,5	58,8	-	12,5	50,0	35,7	68,4	71,8	56,3
No	40,6	39,5	41,2	100	87,5	50,0	64,3	31,6	28,2	43,7

Base: Hospitalizado (n=308)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Anexo A: Tipo de intervención quirúrgica según sexo y edad del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Operación de cadera	14,8	8,7	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	3,9	31,6
Le implantaron tornillos	10,4	7,2	12,3	0,0	0,0	0,0	20,0	10,3	13,7	9,2
Operación tobillo	6,6	5,8	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	9,8	6,6
Operación tendones	6,6	15,9	0,9	0,0	0,0	9,1	0,0	17,9	5,9	1,3
Operación de fémur	4,9	7,2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,0	9,2
Operación de rodilla	4,9	5,8	4,4	0,0	0,0	0,0	20,0	7,7	5,9	2,6
Le implantaron una chapa de titanio	3,3	2,9	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	5,9	1,3
Operación de Tibia	3,3	7,2	0,9	0,0	0,0	9,1	20,0	2,6	5,9	0,0
Colocación de huesos	3,3	4,3	2,6	0,0	0,0	18,2	0,0	2,6	3,9	1,3
Implantación de Prótesis	2,7	1,4	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6
Operación de muñeca	2,7	1,4	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	2,0	1,3
Operación de peroné	2,7	4,3	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	3,9	1,3
Operación de radio	2,7	0,0	4,4	0,0	0,0	9,1	0,0	2,6	3,9	1,3
Operación húmero	2,2	1,4	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0
Injerto de piel	2,2	2,9	1,8	0,0	100,0	9,1	0,0	0,0	2,0	1,3
Operación del brazo	2,2	0,0	3,5	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	3,9
Operación de Menisco	1,6	1,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	1,3
Operación oftalmológica	1,6	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	2,0	1,3
Operación de hombro	1,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
Agujas \Kirchner	1,1	0,0	1,8	0,0	0,0	9,1	0,0	2,6	0,0	0,0

Anexo A: Tipo de intervención quirúrgica según sexo y edad del accidentado (%) (Continuación)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Reconstrucción del pie	1,1	1,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,0	0,0
Reducción abierta más fijación con placa DCP	1,1	1,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	1,3
Otros	5,2	5,7	5,4	0,0	0,0	27,2	20,0	2,6	2,0	5,2
NS/NC	11,7	10,8	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	13,6	12,1
	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Base: Intervenido quirúrgicamente (n=183)
Fuente: D.A.D.O.2011.

Cuando el accidentado es intervenido quirúrgicamente, no se aprecia una elevada concentración en una tipología de intervención en concreto, pero la operación de cadera (14,8%) y la implantación de tornillos (10,4%) son las más habituales.

Los resultados por género y edad no evidencian diferencias significativas relevantes, a excepción de algunas asociaciones evidentes, como es el caso de la operación de cadera, más común entre las mujeres y entre los mayores de 65 años. Lo mismo ocurre con la operación de tendones entre el colectivo masculino y los jóvenes de entre 25 y 44 años.

PRUEBAS EN LA VISITA MÉDICA

A la mitad de los accidentados se les realizó alguna prueba médica a raíz del accidente. No se aprecian diferencias significativas entre el género del accidentado, pero sí hay desviaciones en los dos últimos tramos de edad.

De entre todas las pruebas, las radiografías son las más habituales. Casi la mitad de las pruebas médicas realizadas fueron radiografías. Le sigue, aunque con un peso significativamente inferior, los rayos X y los análisis de sangre.

Anexo A: Prueba médica realizada según sexo y edad del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Radiografía	46,4	46,5	46,3	33,3	24,7	44,1	49,3	40,1	47,3	60,3
Análisis de sangre	8,2	8,0	8,3	13,3	2,4	4,1	4,3	5,4	9,0	17,8
Rayos X	14,8	15,4	14,4	13,3	8,2	12,3	13,2	11,8	16,1	22,0
Scanner	4,7	5,2	4,4	13,3	2,6	2,2	3,5	2,8	5,7	9,3
Electrocardiograma	4,3	3,8	4,7	6,7	0,2	1,1	1,7	2,1	4,9	11,6
No le hicieron ninguna prueba	51,5	50,6	52,2	66,7	72,9	53,0	48,9	58,1	51,1	37,3

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)
Fuente: D.A.D.O.2011.

No se evidencian diferencias significativas en cuanto a género para los distintos tipos de pruebas, sin embargo, el tramo de edad más avanzada muestra resultados significativamente superiores en todas las pruebas identificadas anteriormente.

Del mismo modo, se observan diferencias en función de la parte del cuerpo lesionada. Se realiza un número de pruebas significativamente superior cuando se trata de la cabeza, el cuello, el tórax y la parte interior de la espalda.

Anexo A: Prueba médica realizada según parte del cuerpo lesionada (%)

	Total	CABEZA	CUELLO	TORAX	ABDOMEN Y PELVIS	EXT. SUPERIORES	EXT. INFERIORES	MÚLTIPLES PARTES	OTRAS PARTES
Radiografía	46,4	31,2	39,5	57,9	53,4	39,6	57,6	39,6	46,6
Análisis de sangre	8,2	9,1	15,3	13,1	17,0	5,0	8,2	11,0	18,9
Rayos X	14,8	10,8	20,2	24,8	20,5	12,1	17,5	7,9	16,2
Scanner	4,7	9,6	8,1	8,3	10,0	2,1	4,2	1,8	8,8
Electrocardiograma	4,3	4,7	7,3	9,7	7,2	2,5	4,6	6,1	10,1
<i>No le hicieron ninguna prueba</i>	<i>51,5</i>	<i>64,8</i>	<i>54,8</i>	<i>38,6</i>	<i>44,5</i>	<i>59,3</i>	<i>40,9</i>	<i>56,1</i>	<i>46,6</i>

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

TIPO DE CURA REALIZADA

El porcentaje de curas realizadas a los accidentados es superior a la cantidad de pruebas médicas realizadas. A más del 80% de los individuos se les realizó algún tipo de cura a raíz del siniestro.

Cabe destacar que el colectivo femenino y los tramos de edad extremos (menores de 14 años y mayores de 65) son el colectivo de accidentados que presentan un porcentaje de curas significativamente inferior. Las cohortes de edad que precisan en mayor medida de este tipo de atención son los adolescentes e individuos de edades intermedias.

La cura más habitual como tratamiento para los accidentados son los vendajes/tobillos y rodilleras. Le siguen, aunque en menor proporción, las limpiezas de heridas, los puntos de sutura y la aplicación de pomadas o cremas.

Anexo A: Cura médica realizada según género y edad del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Vendajes / tobillera /rodillera	35,7	35,0	36,2	20,0	12,7	34,5	44,4	42,0	37,7	26,2
Limpiar la herida /desinfección	16,3	16,4	16,2	6,7	22,4	17,7	13,7	17,9	15,9	13,6
Puntos de sutura	15,0	17,9	12,9	13,3	23,3	17,0	11,0	15,9	15,6	12,1
Pomada /crema	14,4	11,8	16,2	20,0	10,1	8,7	12,9	16,6	18,7	12,0
Escayola	9,4	9,3	9,5	0,0	3,3	12,8	11,8	7,0	9,8	10,8
Calmantes/antiinflamatorio	8,2	7,2	9,0	0,0	3,8	3,6	8,8	8,2	9,3	11,1
Inmovilización: cabestrillo/entablillar	4,5	5,2	4,1	0,0	2,6	5,4	5,2	4,0	4,9	4,4
Inyección	2,3	2,1	2,4	0,0	0,5	1,0	2,6	2,9	3,1	1,6
Operación	2,2	2,2	2,2	0,0	0,5	1,2	0,5	1,9	2,4	4,6
Poner frio local/hielo	1,0	1,2	0,9	6,7	2,4	1,3	1,6	0,8	0,5	0,9
Rehabilitación/ Fisioterapia	1,0	1,0	0,9	0,0	0,2	0,6	1,2	0,9	1,2	1,0
Otros	5,7	6,5	5,4	0,0	3,5	4,3	6,9	7,5	5,8	4,6
<i>Nada, ninguna cura</i>	<i>16,1</i>	<i>14,4</i>	<i>17,3</i>	<i>53,3</i>	<i>30,6</i>	<i>15,0</i>	<i>11,7</i>	<i>12,4</i>	<i>13,9</i>	<i>23,2</i>

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

También se aprecian diferencias significativas según la parte del cuerpo lesionada, de tal modo que los daños sufridos tanto en las extremidades inferiores como superiores precisan curas en mayor medida, especialmente vendajes/tobillos/rodilleras.

Anexo A: Cura médica realizada según parte del cuerpo lesionada (%)

	Total	CABEZA	CUELLO	TORAX	ABDOMEN Y PELVIS	EXTREMIDADES SUPERIORES	EXTREMIDADES INFERIORES	MÚLTIPLES PARTES	OTRAS PARTES
Vendajes / tobillera /rodillera	35,7	10,1	8,1	17,2	7,0	39,2	51,1	11,6	8,8
Limpiar la herida / desinfección	16,3	23,4	12,9	11,7	6,8	19,7	13,0	11,6	6,1
Puntos de sutura	15,0	35,3	7,3	1,4	2,3	20,8	5,9	2,4	8,1
Pomada / crema / antiinflamatoria	14,4	8,9	9,7	15,2	18,2	19,4	11,4	17,1	9,5
Escayola	9,4	0,8	0,0	1,4	0,9	13,1	12,1	0,0	5,4
Calmantes / pastillas para el dolor / antiinflamatorio	8,2	5,4	13,7	19,3	20,7	5,3	9,2	9,8	10,1
Inmovilización: cabestrillo/entablillar	4,5	0,5	0,8	2,1	0,5	8,4	3,7	1,2	1,4
Inyección	2,3	1,3	5,6	4,1	9,1	1,8	1,4	8,5	4,7
Operación	2,2	1,1	1,6	1,4	3,7	1,5	3,1	0,0	3,4
Poner frio local/hielo	1,0	2,4	0,0	1,4	0,5	0,5	1,2	0,6	0,0
Rehabilitación/ Fisioterapia	1,0	0,4	4,0	0,0	0,9	1,4	0,8	0,0	1,4
Otros	5,7	6,9	28,9	7,0	10,9	3,8	4,8	12,1	10,5
<i>Nada, ninguna cura</i>	<i>16,1</i>	<i>24,8</i>	<i>30,6</i>	<i>39,3</i>	<i>41,0</i>	<i>7,2</i>	<i>13,3</i>	<i>38,4</i>	<i>39,2</i>
<i>Ns/Nc</i>	<i>0,7</i>	<i>1,2</i>	<i>1,6</i>	<i>2,8</i>	<i>0,2</i>	<i>0,4</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>	<i>2,7</i>

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

MÉDICO AL QUE REMITIERON

Anexo A: Especialista al que acudieron según género y edad del accidentado (%)

De entre todos los accidentados que acudieron a un especialista, 3 de cada 4 acudió a un traumatólogo, convirtiéndose ésta en la especialidad más común. No se aprecian diferencias significativas entre género o edad del accidentado.

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Traumatólogo	75,5	73,0	77,4	-	70,0	63,5	78,2	71,0	82,1	79,3
Fisioterapeuta	6,2	11,1	2,4	-	-	3,5	20,5	8,0	4,0	1,4
Médico de cabecera	3,8	3,7	3,9	-	-	2,4	2,6	5,1	3,5	4,8
Cirujano	2,2	3,4	1,3	-	5,0	3,5	-	2,8	2,3	1,4
Pediatra	2,1	1,7	2,4	-	10,0	11,8	1,3	-	-	0,7
Oculista	1,8	2,0	1,6	-	5,0	2,4	-	2,8	1,7	0,7
Neurólogo	1,5	2,0	1,0	-	-	2,4	1,3	1,1	1,7	1,4
Estomatólogo	1,3	1,7	1,0	-	-	3,5	-	0,6	2,3	0,7
Dermatólogo	1,0	-	1,8	-	-	-	-	2,8	0,6	0,7
Odontólogo	0,9	1,7	0,3	-	-	3,5	1,3	0,6	-	0,7
Reumatólogo	0,4	-	0,8	-	-	-	-	-	1,7	-
Cardiólogo	0,4	0,3	0,5	-	-	-	-	0,6	1,2	-
Otorrino	0,3	0,3	0,3	-	5,0	-	-	-	-	0,7
A un especialista	0,1	-	0,3	-	-	-	-	0,6	-	-
Maxilofacial	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-	0,6	-
Neurocirujano	0,1	-	0,3	-	-	-	-	0,6	-	-
Podólogo	0,1	-	0,3	-	-	-	-	0,6	-	-
Ns/Nc	5,5	4,1	6,6	-	5,0	7,1	3,8	4,5	4,0	8,3

Base: Acudió a un especialista y distinto de fallecido (n=677)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Independientemente del especialista al que acudió el accidentado, por término medio, acudieron en 3 ó 4 ocasiones.

El número medio de visitas al médico de cabecera es algo inferior (entre 2 y 3 visitas).

Anexo A: Nº medio de visitas al especialista/médico de cabecera según género y edad (*Continuación*)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Nº medio de visitas al especialista	3,43	3,37	3,48	-	2,35	2,08	4,41	3,06	3,71	3,98
Nº medio de visitas al médico de cabecera	2,89	2,84	2,93	-	1,95	1,97	2,37	2,97	3,22	3,64

Base: Acudió a un especialista/médico de cabecera

Fuente: D.A.D.O.2011.

B. Gravedad subjetiva de la lesión

A pesar de que existen determinados indicadores objetivos que ayudan a determinar la gravedad de los accidentes registrados, se solicitó al accidentado que determinase la gravedad subjetiva de las lesiones padecidas a raíz del accidente.

Los resultados por género evidencian que las mujeres perciben la gravedad de su lesión de manera más intensa que los hombres.

En la gravedad subjetiva de la lesión, las mujeres presentan porcentajes significativamente superiores y también ocurre en los principales indicadores tenidos en cuenta para determinar la gravedad objetiva de la lesión

- **ÍNDICE DE HOSPITALIZACIÓN:** Las mujeres accidentadas ingresan el hospital en mayor proporción que los hombres (el índice de hospitalización femenino es de un 4,3% frente al 3,6% masculino).
- **ESTANCIA MEDIA:** La duración media en el hospital de las mujeres ingresadas es superior a la de los hombres.

Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según género del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres
Leve	55,9	58,2	54,4
Moderado	34,3	33,6	34,9
Grave	9,8	8,2	10,7
	100	100	100

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según edad del accidentado (%)

	Total	Menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Leve	55,9	80,0	70,4	67,7	64,9	60,1	47,8	41,7
Moderado	34,3	13,3	25,4	27,7	29,9	32,7	39,8	40,4
Grave	9,8	6,7	4,2	4,6	5,2	7,2	12,4	17,9
	100	100	100	100	100	100	100	100

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

También se observan diferencias entre las distintas cohortes de edad. A excepción de los menores de 1 año, conforme aumenta la edad media de individuo, se incrementa el porcentaje de percepciones subjetivas "graves".

Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según mecanismo del accidente (%)

	Total	CAÍDA	GOLPE	CORTE	CUERPO EXTRAÑO	ASFIXIA	PRODUCTOS QUÍMICOS	EFEC. TÉRMICOS	ELECTRICIDAD	AGOTAMIENTO	OTRA
Leve	55,9	48,9	63,0	68,9	68,6	48,3	68,6	61,7	55,6	51,9	55,5
Moderado	34,3	38,4	29,3	26,6	20,0	31,0	24,8	33,2	38,9	38,1	36,4
Grave	9,8	12,7	7,7	4,5	11,4	20,7	6,6	5,1	5,5	10,0	8,1
	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Entre los diferentes mecanismos, el que presenta diferencias significativas con respecto al total es la caída, principalmente en el mismo nivel por tropiezo y por las escaleras. Otro mecanismo que presenta porcentajes superiores, pero no significativos, es la mecánica por asfixia.

Anexo B: Gravedad subjetiva de la lesión según parte del cuerpo lesionada (%)

	Total	CABEZA	CUELLO, GARGANTA	TORAX	ABDOMEN	EXTREM. SUPERIORES	EXTREM. INFERIORES	MÚLTIPLES PARTES	OTRAS PARTES
Leve	55,9	61,5	52,4	36,6	43,8	57,9	54,8	62,2	50,7
Moderado	34,3	30,4	37,1	42,8	41,0	33,3	35,5	29,9	34,5
Grave	9,8	8,1	10,5	20,6	15,2	8,8	9,7	7,9	14,8
	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Por último mencionar la variabilidad de la gravedad subjetiva de la lesión en función de la parte del cuerpo lesionada. En las lesiones que se consideraron más graves, las partes del cuerpo afectadas fueron el tórax y el abdomen. Por el contrario, los daños que se produjeron en la cabeza y extremidades inferiores, fueron percibidos por los accidentados con un nivel de gravedad leve.

C. Medicamentos que tomaba/toma el accidentado

Se preguntaba a los entrevistados por el consumo de medicamentos de los accidentados tanto antes como después del siniestro. El momento de consumo de los medicamentos no influye, puesto que ambas preguntas presentan los mismos resultados tanto por género como por cohortes de edad.

Se observa cómo el consumo de medicamentos varía en función del perfil sociodemográfico del individuo, de tal modo que las mujeres consumen de forma significativa más medicamentos que los hombres, tanto en el momento del accidente como después de él (como consecuencia directa o indirecta del siniestro). Lo mismo ocurre con el análisis por edades, los mayores de 45 años, son los que hacen un mayor uso de medicamentos.

Con respecto al tipo de medicamento, se observa cómo entre los más comunes se encuentran los fármacos para la tensión arterial, para el dolor/fiebre, tranquilizantes, para el corazón, diabetes y reumatismo. Si bien es cierto, parece que el consumo de medicamentos para el dolor/fiebre ve aumentado su porcentaje de consumo tras el accidente (pasando de un 15,5% a un 31,1%).

Anexo C: Consumo de medicamentos antes y después del accidente según género y edad del accidentado (%)

CONSUMO DE MEDICAMENTOS EN EL MOMENTO DEL ACCIDENTE

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Sí	22,6	14,3	28,4	-	3,3	3,1	6,8	8,5	25,4	67,3
No	77,4	85,7	71,6	100	96,7	96,9	93,2	91,5	74,6	32,7

Fuente: D.A.D.O.2011.

CONSUMO DE MEDICAMENTOS A RAÍZ DEL ACCIDENTE

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Sí	20,6	14,1	25,3	-	2,1	3,8	5,9	9,4	26,5	55,4
No	79,4	85,9	74,7	100	97,9	96,2	94,1	90,6	73,5	44,6

Base: Distinto de fallecido (n=7.748)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Anexo C: Medicamentos consumidos en el momento del accidente según género y edad del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Para la tensión arterial	43,3	32,2	47,2	0,0	7,1	0,0	1,5	9,0	35,6	57,0
Para el corazón	17,3	20,3	16,2	0,0	7,1	6,9	1,5	1,1	7,8	25,5
Para la diabetes	15,7	15,9	15,6	0,0	0,0	3,4	1,5	6,4	11,9	20,4
Para el dolor o fiebre	15,5	13,9	16,0	0,0	42,9	27,6	24,2	28,7	15,9	11,6
Para el reumatismo	14,1	7,8	16,4	0,0	14,3	0,0	1,5	4,8	9,7	18,8
Para bajar el colesterol	12,9	11,1	13,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	12,1	16,3
Tranquilizantes o relajantes	11,8	12,0	11,7	0,0	0,0	3,4	13,6	23,9	13,3	9,2
Antidepresivos o estimulantes	8,7	7,6	9,1	0,0	0,0	0,0	6,1	17,6	12,6	6,1
Para la alergia	3,7	6,1	2,9	0,0	21,4	27,6	18,2	6,4	2,6	1,8
Para la circulación / anticoagulación	2,4	1,5	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,9	2,7
Antibióticos	2,0	2,6	1,8	0,0	0,0	13,8	4,5	3,2	1,9	1,4
Para los huesos / artrosis / artritis	1,8	0,2	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,9	1,7
Para el tiroides	1,4	0,7	1,7	0,0	0,0	0,0	3,0	1,6	3,3	0,6
Para la inflamación	1,3	2,8	0,7	0,0	7,1	6,9	9,1	2,1	1,9	0,1
Para tratamiento de enfermedades crónicas	1,1	0,9	1,2	0,0	0,0	6,9	3,0	2,1	1,2	0,6
Para el asma / bronquitis	1,0	1,5	0,8	0,0	7,1	6,9	3,0	1,1	0,7	0,7
Para proteger el estómago / para la acidez	1,0	1,1	0,9	0,0	7,1	0,0	0,0	1,6	1,0	0,9
Medicamentos para el catarro/oídos	0,9	1,5	0,6	0,0	14,3	0,0	1,5	0,5	1,2	0,6
Para la próstata	0,7	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,7
Para la memoria / demencia senil / alzhéimer	0,5	0,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8
Para el control de la orina / retención de líquidos	0,3	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,7	0,2
Anemia / Falta de hierro	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,5	1,1	0,5	0,1
Para adelgazar	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
Anticonceptivos	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	3,0	0,5	0,0	0,0
Otros	0,6	1,1	0,5	0,0	0,0	0,0	3,0	0,5	1,2	0,3
NS/NC	3,1	3,7	2,9	0,0	0,0	3,4	7,6	3,2	3,1	2,9

Base: Tomaban medicamentos (n=1.749)

Fuente: D.A.D.O.2011.

Anexo C: Medicamentos consumidos a raíz del accidente según género y edad del accidentado (%)

	Total	Hombres	Mujeres	menos de 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 65	Más de 65
Para la tensión arterial	35,2	25,8	38,9	0,0	11,1	0,0	1,7	5,8	27,5	50,5
Para el dolor o fiebre	31,1	30,1	31,4	0,0	22,2	33,3	34,5	40,4	33,2	27,4
Tranquilizantes o relajantes	13,3	11,1	14,1	0,0	0,0	2,8	13,8	18,8	14,3	11,9
Para el corazón	13,1	12,0	13,5	0,0	11,1	2,8	1,7	0,5	6,4	20,9
Para la diabetes	13,1	12,5	13,3	0,0	0,0	2,8	1,7	5,8	8,0	18,9
Para el reumatismo	11,6	6,2	13,7	0,0	0,0	0,0	1,7	2,9	8,2	16,8
Para bajar el colesterol	11,4	9,4	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	10,5	15,4
Antidepresivos o estimulantes	8,4	7,6	8,7	0,0	0,0	0,0	8,6	13,5	10,7	6,4
Para la inflamación	3,9	6,0	3,0	0,0	0,0	5,6	17,2	5,3	6,1	1,4
Antibióticos	3,4	4,2	3,0	0,0	11,1	5,6	1,7	5,8	3,4	2,7
Para la alergia	2,6	4,0	2,0	0,0	22,2	25,0	6,9	3,4	1,8	1,3
Para los huesos / artrosis / artritis	2,3	0,7	2,9	0,0	0,0	2,8	1,7	1,0	3,0	2,2
Para la circulación / anticoagulación	2,1	1,6	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,8	2,7
Para tratamiento de enfermedades crónicas	1,4	0,7	1,7	0,0	0,0	2,8	1,7	3,4	0,9	1,1
Para el asma / bronquitis	1,3	1,8	1,0	0,0	0,0	11,1	5,2	1,0	0,9	0,8
Para proteger el estómago / para la acidez	1,1	1,6	0,9	0,0	11,1	0,0	1,7	1,4	1,4	0,7
Medicamentos para el catarro/oídos	0,9	1,3	0,8	0,0	22,2	0,0	1,7	1,0	1,4	0,5
Para el tiroides	0,9	0,2	1,2	0,0	0,0	2,8	1,7	0,5	2,3	0,2
Para la memoria / demencia senil / alzhéimer	0,6	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1
Para la próstata	0,5	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,5
Para el control de la orina	0,5	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,5	0,6
Anemia	0,4	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	1,7	1,0	0,5	0,2
Anticonceptivos	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	3,4	0,5	0,0	0,0
Para adelgazar	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Otros	0,9	1,8	0,6	0,0	0,0	0,0	6,9	1,9	0,9	0,4
NS/NC	3,1	2,9	3,2	0,0	11,1	8,3	1,7	3,4	3,6	2,6

Base: Tomaban medicamentos y distinto de fallecido (n=1.597)

Fuente: D.A.D.O.2011.