



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO

estudio descriptivo de enfermedades profesionales



Título:

Estudio descriptivo de enfermedades profesionales

Autora:

Marta Zimmermann Verdejo

Departamento de Investigación e información

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

Edita:

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT)

C/ Torrelaguna, 73 - 28027 Madrid

Tel. 91 363 41 00, fax 91 363 43 27

www.insht.es

Composición:

Servicio de Ediciones y Publicaciones del INSHT

Edición:

Madrid, febrero 2014

NIPO: 272-14-028-7

Hipervínculos:

El INSHT no es responsable ni garantiza la exactitud de la información en los sitios web que no son de su propiedad. Asimismo la inclusión de un hipervínculo no implica aprobación por parte del INSHT del sitio web, del propietario del mismo o de cualquier contenido específico al que aquel redirija

Catálogo general de publicaciones oficiales:

<http://publicacionesoficiales.boe.es>

Catálogo de publicaciones del INSHT:

<http://www.insht.es/catalogopublicaciones/>

ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DESCRIPTIVO DE LOS PARTES CERRADOS NOTIFICADOS A CEPROSS. PERIODO 2007-2012

Fuente: Base estadística de enfermedades profesionales (CEPROSS). Partes cerrados. Periodo 2007-2012. Dirección General de Ordenación de la Seguridad Social.

Análisis efectuado por Marta Zimmermann Verdejo. Departamento de Investigación e Información.

Subdirección Técnica (INSHT).

Fecha de análisis: Julio 2013.

INTRODUCCIÓN

En España, al igual que en los restantes estados miembros, las políticas de protección de la salud de los trabajadores mediante la prevención de los riesgos derivados de su trabajo deben ser coherentes con las de la Unión Europea en esta materia. La estrategia comunitaria de salud y seguridad 2002-2006 expresó su ambición de mejorar progresivamente las condiciones de trabajo y de conseguir este objetivo de progreso con una armonización paulatina de esas condiciones en los diferentes países europeos.

En el marco de estos procesos de armonización también quedarían incluidas aquellas actividades cuyo objetivo se centra en estandarizar los sistemas de información en salud laboral para conseguir estadísticas comparables a nivel europeo. Con este objetivo, en la década de los noventa comienza la andadura desde Europa del proyecto European Occupational Diseases Statistics (EODS). El estudio piloto desarrollado en las fases previas de dicho proyecto, con el fin de verificar el grado de comparabilidad entre los estados, concluyó la complejidad de establecer estadísticas globales debido fundamentalmente a: diferencias entre los países en el concepto a medir (que afectaría a las diversas definiciones y conceptos englobados como enfermedad profesional o a los diferentes criterios de inclusión de patologías concretas); las características de las poblaciones cubiertas; el desequilibrio provocado por los diferentes sistemas nacionales de aseguramiento de la fuerza laboral y la existencia o no, en los estados miembros, de atributos diferenciadores en la prestación económica entre la enfermedad profesional y la enfermedad común. No obstante, a pesar de estas dificultades, se siguió avanzando y en septiembre de 2003 se publica, aunque sin carácter vinculante, la Recomendación de la Comisión relativa a la lista europea de Enfermedades Profesionales.

Estos esfuerzos de armonización no fueron ajenos a la posterior legislación generada en nuestro país, sino más bien al contrario. En 2006, tras un dilatado proceso de trabajo técnico, se publica, el Real Decreto 1299/2006, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social y se establecen criterios para su notificación

y registro. Aunque el objetivo fundamental se centró en la actualización de cuadro, pues desde 1978 permanecía prácticamente inalterado, otro impulso trascendental vino propiciado por la ya comentada Recomendación Europea que ya había sido publicada tres años antes. En este caso aparte del propio contenido del listado, que se redacta liberándole, en cierta medida, del marco restrictivo que caracterizaba a la lista derogada, se impulsan importantes cambios en el sistema de notificación afectando a su soporte, procedimiento, flujo y a sus contenidos, que intentan adaptarse a las necesidades de homogenización y estandarización dictadas desde Europa.

Una vez transcurridos siete años desde la publicación del Real Decreto 1299/2006 y consolidado el nuevo sistema de notificación y registro, el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo creyó oportuno el abordar, mediante un enfoque epidemiológico, un estudio descriptivo en base a los partes notificados desde la entrada en vigor de la nueva lista. Dada la importancia del diagnóstico clínico, en aras a una mejor comprensión del mecanismo que ha provocado la enfermedad y aprovechando el recurso que supone la incorporación de esta variable al nuevo parte, el estudio se centró, fundamentalmente, en la descripción y distribución de los diferentes diagnósticos según otras características que describen la actividad, tarea y variables demográficas de los afectados.

Se solicitó la base anonimizada y en soporte informático, custodiada por la Dirección General de Ordenación de la Seguridad Social, correspondiente a los partes de EEPP emitidos entre 2007 y 2012.

Se analizaron todos los procesos cerrados, a mayo de 2012, correspondientes a los partes emitidos entre 2007 y 2012, centrando el estudio en las variables descriptoras básicas, que se relacionan a continuación:

1. Mutua notificadora
2. Comunidad Autónoma
3. Datos del afectado/a:
 - Sexo
 - Edad
 - ocupación (CNO94 y CNO2011)
 - actividad económica (CNAE 2009)
4. Datos sobre el proceso:
 - Grupo de EEPP (según el RD1299/2006).
 - Diagnóstico (CIE 10 modificada según criterios de EUROSTAT).
 - Días de baja

RESULTADOS

Variables relacionadas con la gestión de la contingencia

En el periodo 2007-2012 se han contabilizado 98588 partes cerrados notificados a CEPROSS. Como se observa en la tabla 1 del anexo, al tratarse de partes cerrados existe cierta tendencia decreciente en el número de partes en el periodo de estudio, hecho relacionado con la prorrogas inherente al proceso de cierre de la contingencia. Según Comunidad Autónoma, predominan las notificaciones de Cataluña (18,7%) y País Vasco (18,2%). A estas le sigue Navarra (9,1%) y Aragón (8,4%). Las Entidades gestoras que más partes acumularon fueron Asepeyo (20,6%) y Fremap (19,3%). De los 98588 procesos, 44341 (45%) no generaron parte de baja.

Una vez cerrado el parte, los 98588 casos notificados a CEPROSS fueron calificados en los siguientes tipos de procesos: el 94,6% correspondieron finalmente a Enfermedades Profesionales; el 3,8% a Enfermedades Comunes y un 1,6% a Accidentes de Trabajo.

Variables relacionadas con el trabajador/a

Datos generales De los 98.588 procesos cerrados correspondientes a al periodo 2007-2012 , 58091 (58,9%) correspondieron a hombres y 40497 (41,1%) a mujeres. La edad media de los afectados fue de 42,39 años (IC95%: 42,32-42,45). Esta media global de la edad del afectado por la EP fue estadísticamente inferior en mujeres (media: 41,1 años; IC95%: 41,09-41,28) frente a los hombres (media: 43,23 años; IC 95%: 43,14-43,31).

Actividad Económica En relación con la actividad económica donde desarrolla el trabajo el afectado, en la tabla 2 del anexo se presentan aquellos CNAE (a tres dígitos de desagregación) que acumularon el 90% de los partes cerrados correspondientes a 2007-2012.

Las actividades que más casos aportaron a nivel global fueron: Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor; Construcción de edificios; Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos; Actividades de limpieza; Comercio al por menor en establecimientos no especializados y Actividades hospitalarias. Como se presenta en las tablas 3 y 4, esta distribución porcentual sufrió modificaciones al estratificar

trabajadores y trabajadoras. Entre los primeros, destaca por su peso porcentual: la Construcción de edificios; La Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor; el Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos; Las Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones en obras de construcción y la Fabricación de vehículos de motor (tabla 3). Entre las trabajadoras destacaron: las Actividades de limpieza; el Comercio al por menor en establecimientos no especializados; las Actividades hospitalarias; la Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor; Otros servicios personales y el Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos (tabla 4).

Ocupación La actualización de los Códigos Nacionales de Ocupación (CNO) en 2011, obliga a analizar este aspecto en dos periodos diferentes, el primero entre 2007 y 2010 cuando estaba aún vigente el CNO94. El segundo comprende, por tanto, los años 2011 y 2012 una vez entrado en vigor el CNO2011. Para ambos periodos se especifican, en sus tablas correspondientes, las ocupaciones donde se acumuló el 90% de los partes cerrados y su correspondiente estratificación por sexo.

En el periodo 2007-2010 a nivel global, y según muestra la tabla 5, las ocupaciones más afectadas fueron: Peones de industrias manufactureras; Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y asimilados; Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros trabajadores asimilados; Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco; Operadores de máquinas para trabajar metales y otros productos minerales; Dependientes y exhibidores en tiendas, almacenes, quioscos y mercados; Albañiles y mamposteros; Mecánicos y ajustadores de maquinaria y Montadores y ensambladores.

Al estratificar en trabajadores y trabajadoras, entre los primeros, las ocupaciones que más casos acumularon fueron las de: Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas; Peones de industrias manufactureras; Operadores de máquinas para trabajar metales y otros productos minerales; Albañiles y mamposteros; Mecánicos y ajustadores de maquinaria; Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco; Herreros, elaboradores de herramientas y Montadores y ensambladores (tabla6).

Entre las mujeres, y para el citado periodo, los partes cerrados se agregaron principalmente en las siguientes ocupaciones: Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros trabajadores asimilados; Peones de industrias manufactureras; Dependientes y exhibidores en tiendas, almacenes, quioscos y mercados; Trabajadoras de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco Cocineras y otras preparadoras de comidas; Peluqueras, especialistas en tratamiento

de belleza ; Operadoras de máquinas para trabajar metales y otros productos minerales; Camareras, bármans ; Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y Auxiliares de enfermería (Tabla 7).

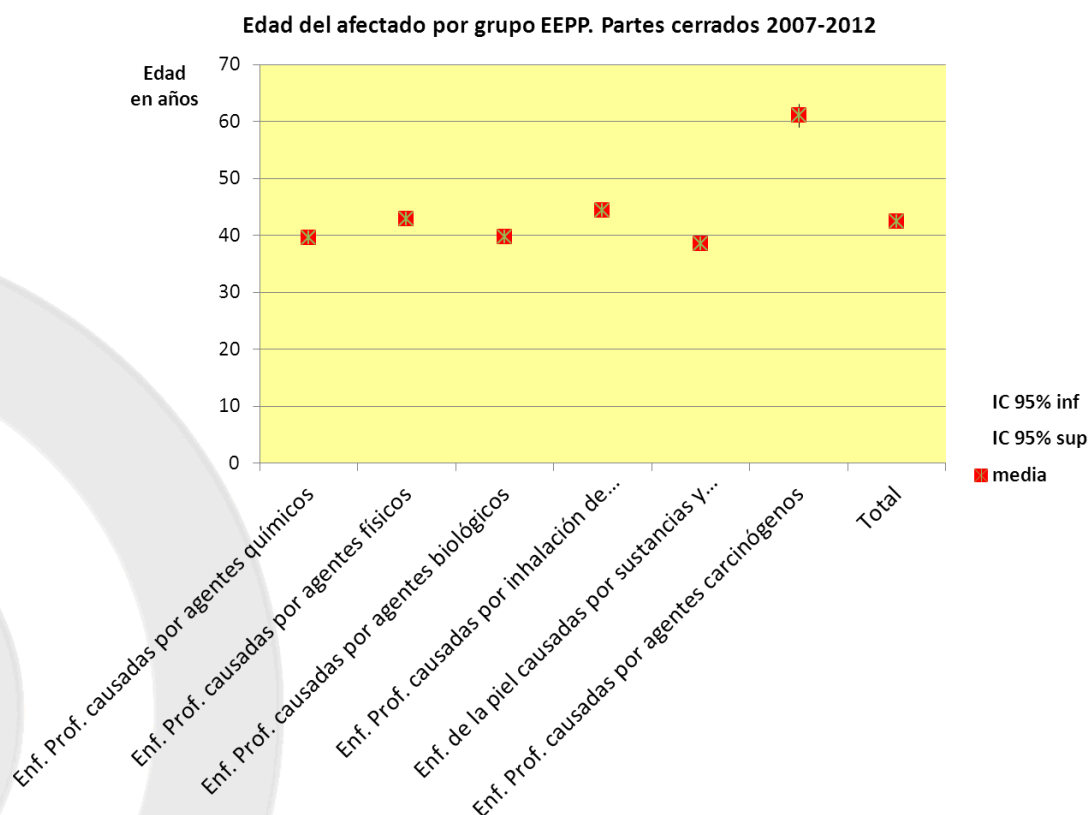
En el periodo 2011 y 2012, y según muestran las correspondientes tablas 8,9 y 10, las ocupaciones que más acumularon casos fueron similares a aquellas observadas en el periodo anterior. En hombres, destacaron los : Peones de las industrias manufactureras; Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas ; Herreros y trabajadores de la fabricación de herramientas y afines; Montadores y ensambladores en fábricas; Mecánicos y ajustadores de maquinaria; Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco y los Operadores en instalaciones para el tratamiento de metales. Paralelamente, las ocupaciones que representaron un mayor peso porcentual entre mujeres, durante 2011 y 2012, fueron: Personal de limpieza de oficinas, hoteles; Peones de las industrias manufactureras; Vendedoras en tiendas y almacenes; Trabajadoras de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco; Cocineras asalariadas; Peluqueras y especialistas en tratamientos de estética y afines; Montadores y ensambladores en fábricas y Camareras .

Distribución de los partes cerrados correspondientes a EEPP según GRUPO (anexo I RD 1299/2006):

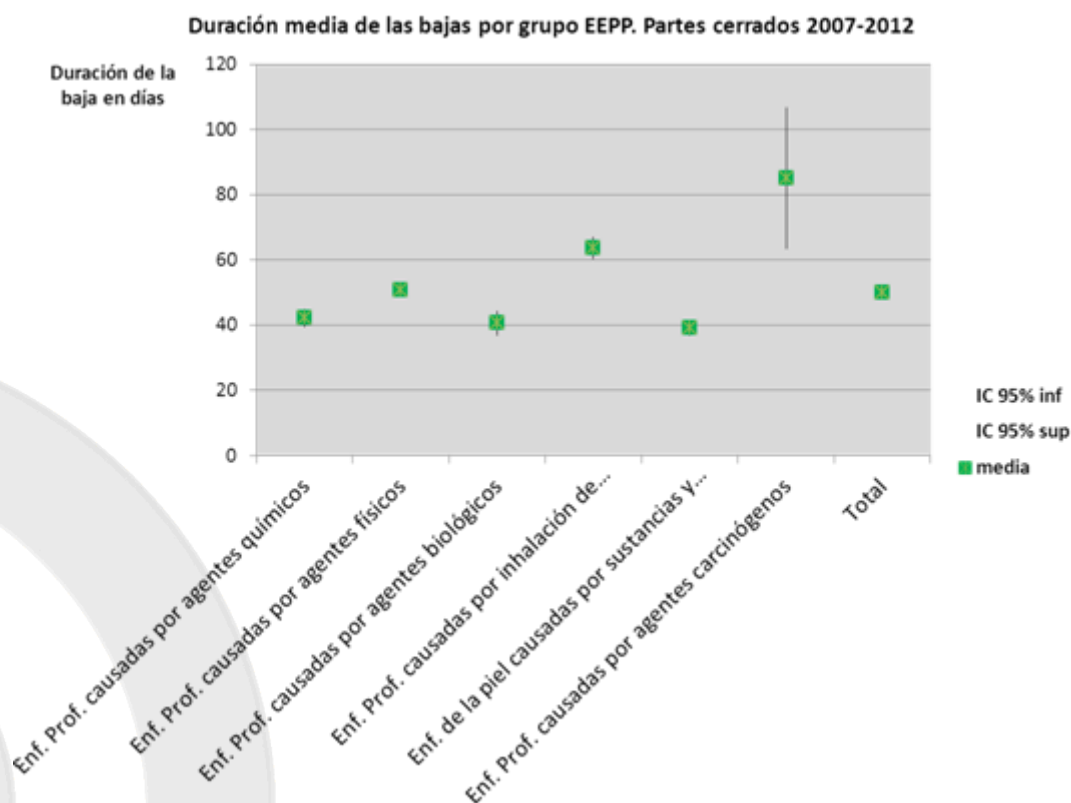
Como se ha comentado, una vez cerrado el parte, un 94,6% de los procesos notificados en el periodo 2007-2012, correspondieron a EEPP. Según muestra la tabla 11 del anexo, el grupo de EP más prevalente fue el representado por las enfermedades causadas por agentes físicos (el 83% de los partes cerrados). Al distribuir estos grupos según el sexo del afectado/a se detectan ciertas variaciones en estos perfiles de morbilidad. Así el peso de las enfermedades por agentes físicos es discretamente superior entre las trabajadoras frente a los trabajadores (84,4% del total de EEPP en mujeres versus 82,1% del total de EEPP en mujeres), al igual que aquellas causadas por agentes biológicos (peso del 3,9% en mujeres frente al 1,6% en hombres). Por el contrario, entre los hombres adquiere, comparativamente frente a las mujeres, un mayor peso aquellas enfermedades causadas por agentes químicos (4,8% frente al 3,3%) o aquellas causadas por la inhalación de sustancias (5,4% versus 2,4%).

Analizando la variabilidad de la edad del afectado según el grupo de EEPP, se observa que aunque globalmente la edad media en el momento de sufrir el EP fue de 42,4 años, este parámetro sufre oscilaciones estadísticamente significativas dependiendo del grupo de EEPP del que se trate. Así las dermatosis tendieron a afectar a trabajadores más jóvenes (38,4 años) y las enfermedades causadas por agentes carcinógenos, dado su largo periodo de latencia, a

población mayor (60,9 años). Estos datos se resumen en el gráfico adjunto.

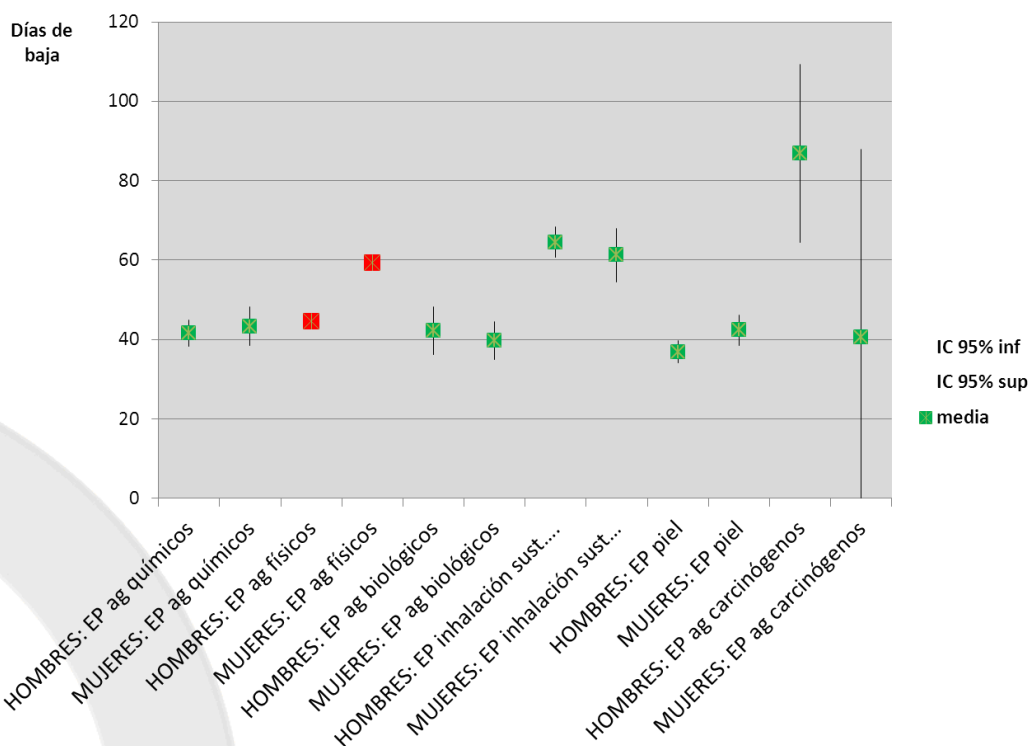


Un indicador del impacto de las EEPP, son los días de baja derivados de estas contingencias (tabla 13). A nivel global, en el periodo de estudio las EEPP computaron un total de 4.671.769 días de baja, siendo las enfermedades por agentes físicos el grupo que más días de baja aportó (3.931.238). Paralelamente, la variabilidad de la duración media de la baja también fue manifiesta al analizar este parámetro desagregado por grupo de EEPP. Mientras que para el cómputo total de las EEPP la duración media fue de 50 días (IC95%: 49,49- 50,66), este promedio fue sensiblemente superior en el caso de las enfermedades por inhalación de sustancias y agentes no comprendidos en otros apartados (media: 63,7 días) y las enfermedades causadas por agentes carcinógenos (media: 85 días). El grupo asociado a una baja media menos prolongada fue el representado por aquellas enfermedades de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en otros apartados (media: 39 días). Estos datos se ilustran en el gráfico adjunto.



Al analizar la variabilidad de la duración de la baja por grupos EEPP y sexo, se observa que, aunque a nivel global las bajas por EEPP entre las mujeres fueron en promedio once días superiores a aquellas presentadas por los hombres, una vez estratificado por grupos EEPP, esta diferencia solo se mantiene en el caso de las enfermedades por agentes físicos, no encontrándose para los otros grupos de EEPP diferencias estadísticamente significativas entre hombres y mujeres (tabla 14 del anexo y gráfico adjunto).

Duración media de las bajas por grupo EEPP y sexo. Partes cerrados 2007-2012



Distribución de los partes cerrados notificados durante el periodo 2007-2012, según DIAGNÓSTICO

Como se observa en la tabla 15 del anexo, los diagnósticos (criterios CIE10-Eurostat EODS project) más frecuentes fueron la epicondilitis lateral (22,4% sobre el total de partes), el síndrome del túnel carpiano (15,1%), las tenosinovitis de mano y muñeca (13,4%) y , por último, las pérdidas auditivas por ruido que con 7100 casos acumulados han representado el 7,2% de los partes.

En las tablas 16 y 17 se presenta esta misma información estratificada por sexo. Básicamente, la distribución del peso porcentual de los partes según diagnóstico es bastante similar entre trabajadores y trabajadoras con alguna variación que merece ser comentada. Entre los hombres el segundo diagnóstico más frecuente son las pérdidas auditivas (12% sobre el total de partes). La recuperada preponderancia de las hipoacusias en los últimos años se debe, en gran medida, a los procedimientos activos de búsqueda de casos que desde hace unos años se vienen desarrollando en algunas CCAA. Entre las mujeres, por su parte, el síndrome del túnel carpiano pasa a ser el diagnóstico más frecuente (23,7% sobre el total de partes), destacando

comparativamente también un incremento de peso de las tendinitis de mano y muñeca (17% sobre el total).

En relación con los días de baja totales, el diagnóstico que aportó mayor número de días acumulados por incapacidad laboral, durante el periodo 2007-2012, fue, según se muestra en la tabla 18, la epicondilitis lateral (1.260.694 días totales), seguido del síndrome del túnel carpiano (861.147 días) y las tendinitis de mano-muñeca (603.688 días).

En promedio, los diagnósticos asociados a periodos de incapacidad laboral más prolongados fueron: la hepatitis C (media: 186,8 días de baja), el mesotelioma (150,4 días de baja), la artrosis del hueso semilunar (98 días), otras artrosis (104,8 días) y las alveolitis alérgicas (100 días). Paralelamente, las patologías con periodos de incapacidad más cortos fueron: las pérdidas auditivas (3,7 días), la escabiosis (7,5 días), el sarampión (11,2 días) y las conjuntivitis víricas (17,4 días). Todos estos datos se detallan en la tabla 19 del anexo.

Incidencias acumuladas 2009-2011 para los DIAGNÓSTICOS más frecuentes : actividades económicas con mayor riesgo

Con el fin de calcular una estimación aproximada de riesgo, fueron calculadas tasas de incidencia acumulada según actividad, para los ocho diagnósticos más frecuentes:

- Epicondilitis lateral
- Síndrome del túnel carpiano
- Tenosinovitis de la mano y la muñeca
- Pérdida auditiva
- Epicondilitis medial/epitrocleititis
- Dermatitis alérgica de contacto
- Patología de hombro
- Asma

Para cada uno de estos diagnósticos, fueron calculadas las tasas específicas por actividad económica (a un nivel de desagregación de 2 dígitos del CNAE). Como numerador, se tomaron los casos acumulados (2009-2011) para cada diagnóstico y actividad. El denominador en cada actividad, fueron el promedio de afiliados 2009-2011 con la contingencia de EP cubierta, expresándose la tasa por 100.000 trabajadores. Finalmente se calculó un riesgo relativo, específico por diagnóstico y actividad, tomando como numerador la tasa acumulada específica por diagnóstico en cada actividad y como denominador, la tasa acumulada global observada para ese diagnóstico en el conjunto de actividades.

En la tabla 20 del anexo se detallan las incidencias acumuladas calculadas, por actividad económica, para estos ocho procesos más frecuentes. A continuación se hace una somera definición de cada uno de ellos y se listan las actividades más afectadas por dichas afecciones, donde destaca muy especialmente la Fabricación de vehículos de motor donde se dieron incidencias espacialmente elevadas para todos los procesos seleccionados.

Epicondilitis lateral:

La Epicondilitis lateral es una lesión de codo por esfuerzo repetitivo en el movimiento de pronación-supinación forzada, en la que se inflaman los tendones de los músculos de la cara externa del codo. Cuando estos tendones han sobrepasado su capacidad para adaptarse a las tensiones generadas por los músculos extensores y supinadores, pueden presentar acortamiento y/o debilidad. Al continuar expuestos a la tensión por continuos movimientos de pronación-supinación forzada, se produce dolor e inflamación en una primera etapa y alteraciones tróficas en la unión del tendón con el hueso, en una segunda etapa.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir estas lesiones y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
2. Metalurgia fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
3. Fabricación de material y equipo eléctrico
4. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
5. Extracción de antracita, hulla y lignito
6. Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos
7. Fabricación de productos de caucho y plásticos
8. Fabricación de maquinaria y equipo
9. Fabricación de otro material de transporte
10. Industria de la madera y del corcho, excepto muebles cestería y espartería

Síndrome del túnel carpiano:

Corresponde a la compresión del nervio mediano a su paso por la muñeca a nivel del interior del túnel del carpo. El túnel del carpo es un canal o espacio osteofibroso, formado por huesos de la muñeca y el ligamento transversal del carpo. A través de este canal pasan los tendones de los músculos flexores de los dedos y el nervio mediano. La inflamación de los tendones

flexores y sus vainas sinoviales respectivas provoca un atrapamiento del nervio mediano produciendo alteraciones motoras y sensitivas que se manifiestan en la mano.

El síndrome del Túnel Carpiano es un cuadro clínico provocado por una combinación de factores que incluyen el uso repetitivo de los músculos flexores superficial y profundo de los dedos, la inflamación de las vainas sinoviales de estos músculos, los movimientos y posturas forzadas de mano en flexión y extensión o microtraumatismos (golpes) en la zona palmar de la muñeca y retención de líquidos en el intersticio.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir estas lesiones y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Extracción de antracita, hulla y lignito
2. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
3. Industria de la alimentación (en particular, procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos)
4. Fabricación de material y equipo eléctrico
5. Industria del tabaco
6. Confección de prendas de vestir
7. Industria del cuero y del calzado
8. Fabricación de productos de caucho y plásticos
9. Industria textil
10. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo

Tendinitis y tenosinovitis de mano y muñeca

El trabajo repetido de miembro superior se define como la realización continuada de ciclos de trabajo similares. Cada ciclo de trabajo se parece al siguiente en la secuencia temporal, en el patrón de fuerzas y en las características espaciales del movimiento.

En el caso de lesiones tendinosas por traumatismos acumulativos específicos en mano y muñeca se incluyen las tendinitis y las tenosinovitis. La tendinitis es una inflamación del tendón provocando una degeneración del mismo, que se engruesa y se hace irregular. Está en relación con la flexoextensión repetida, la cual lo somete permanentemente a tensión, a contactos con una superficie dura o a vibraciones. En las flexoextensiones repetidas el líquido sinovial segregado por la vaina del tendón se hace insuficiente, provocando una fricción del tendón en su funda, con aparición inicialmente de calor y dolor como síntomas de inflamación.

La repetición de este deslizamiento forzado provoca la cronificación de los síntomas, pudiendo finalmente afectar al movimiento.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir estas lesiones y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
2. Fabricación de material y equipo eléctrico
3. Extracción de antracita, hulla y lignito
4. Fabricación de productos de caucho y plásticos
5. Industria de la alimentación(en particular, procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos)
6. Industria del cuero y del calzado
7. Industria del tabaco
8. Otras industrias manufactureras
9. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos
10. Fabricación de muebles

Pérdida auditiva:

Los umbrales auditivos de las personas pueden ser afectados por cuatro fenómenos: la presbiacusia, o pérdida de audición debida al envejecimiento del oído; la exposición diaria a los ruidos habituales; la relacionada con las condiciones patológicas que afectan el sistema auditivo y la pérdida de audición inducida por ruido relacionada fundamentalmente, con la exposición al ruido en los centros de trabajo.

La hipoacusia inducida por ruido es una enfermedad del oído interno producida por la acción del ruido laboral, siendo el daño gradual, indoloro, irreversible y real, que surge durante y como resultado de una ocupación laboral con exposición habitual a ruido.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir estas lesiones y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Metalurgia fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
2. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
3. Fabricación de otro material de transporte
4. Industria del papel
5. Fabricación de maquinaria y equipo

6. Fabricación de otros productos minerales no metálicos
7. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
8. Reparación e instalación de maquinaria y equipo
9. Industria del tabaco
10. Industria textil

Epicondilitis medial (Epitrocleitis):

Representa una lesión de codo que corresponde a la manifestación clínica de una lesión por sobreuso de los tendones de los músculos que se originan en la epitroclea, y cuyos tendones han sobrepasado su capacidad para adaptarse a las tensiones generadas por los músculos pronadores, que eventualmente pueden presentar acortamiento y o debilidad y al continuar expuestos a la tensión por continuos movimientos de pronación-supinación forzada.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir estas lesiones y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Extracción de antracita, hulla y lignito
2. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
3. Metalurgia fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
4. Fabricación de material y equipo eléctrico
5. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
6. Industria de la alimentación(en particular, procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos)
7. Industria del cuero y del calzado
8. Fabricación de maquinaria y equipo
9. Fabricación de muebles
10. Fabricación de productos de caucho y plásticos

Dermatitis alérgica:

La característica principal de estas enfermedades de la piel es la de ser procesos inflamatorios que evolucionan hacia la cronicidad si no se tratan y previenen de forma adecuada. La dermatitis de contacto en manos sigue siendo la afectación más frecuente, con especial tendencia a la cronicidad. En la mayoría de los casos se desencadena por la acción de sustancias que actúan alterando los mecanismos de defensa de la piel dando lugar a una piel seca, roja y descamativa. A esta forma se la denomina Irritativa. En otros casos las sustancias pueden llegar a sensibilizar a las células inmunes o linfocitos mediante un contacto repetido y causar un eczema Alérgico. El tratamiento de las dermatosis profesionales debe estar apoyado por la identificación y supresión del agente causal o en minimizar lo más posible el contacto con él o sustituirlo por otro.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir dermatitis alérgica y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Extracción de antracita, hulla y lignito
2. Otros servicios personales (en particular, peluquerías y otros tratamientos de belleza)
3. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
4. Fabricación de productos farmacéuticos
5. Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos
6. Fabricación de productos de caucho y plásticos
7. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
8. Fabricación de otros productos minerales no metálicos
9. Fabricación de otro material de transporte
10. Fabricación de maquinaria y equipo

Patología del hombro:

La afectación de hombro en su mayoría corresponde a la denominada tendinitis del manguito de los rotadores que es una inflamación de una serie de tendones que rodean la cápsula articular de la articulación del hombro. La inflamación de los tendones de los músculos del hombro, especialmente del manguito de los rotadores, puede presentarse debido al uso repetitivo de los movimientos de rotación medial, lateral y sobre todo abducción. Esta inflamación ocurre porque la zona por donde trascurren los tendones, es una zona muy estrecha rodeada por huesos, lo que promueve el rozamiento que produce la inflamación del tendón.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir estas lesiones y donde habría que incidir en los mecanismos que las provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
2. Fabricación de material y equipo eléctrico
3. Industria textil
4. Industria de la alimentación(en particular, procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos)
5. Industria del cuero y del calzado
6. Metalurgia fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
7. Fabricación de productos de caucho y plásticos
8. Fabricación de maquinaria y equipo
9. Industria del papel
10. Industria de la madera y del corcho, excepto muebles cestería y espartería

Asma:

El asma laboral se define como un cuadro de obstrucción bronquial reversible al flujo aéreo asociado a una hiperreactividad bronquial, provocado por la exposición a polvo, vapores, gases o humos presentes en el lugar de trabajo.

Aparte de la naturaleza del propio agente externo que produce la hipersensibilidad (alérgeno), existen otros factores que favorecen una posible sensibilización, como son la historia previa de atopía, una hiperreactividad bronquial preexistente, el hábito de fumar y la frecuencia, intensidad y duración de la exposición al posible antígeno.

Las diez actividades con mayores incidencias, por tanto con mayor riesgo de sufrir esta patología y donde habría que incidir en los mecanismos que la provocan fueron (ver listado completo en tabla 20):

1. Extracción de antracita, hulla y lignito
2. Industria de la alimentación /en particular, fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias)
3. Otras industrias manufactureras
4. Fabricación de muebles
5. Industria de la madera y del corcho, excepto muebles cestería y espartería
6. Industria química
7. Fabricación de productos farmacéuticos

8. Industria del cuero y del calzado
9. Fabricación de productos de caucho y plásticos
10. Actividades veterinarias

Análisis de patologías particulares: NEOPLASIAS MALIGNAS

Atendiendo a la variable del diagnóstico médico de la enfermedad (codificada según criterios CIE 10-Eurostat EODS Project), en el periodo 2007-2012, un total de 96 partes cerrados notificados a CEPROSS correspondían a neoplasias malignas, distribuyéndose en 83 trabajadores y 13 trabajadoras. Como se muestra en la tabla 21, las neoplasias notificadas con mayor frecuencia fueron el mesotelioma (38,5% de las neoplasias malignas) y el cáncer de pulmón (30,2%).

Respecto a las actividades económicas (tabla 22) que más casos acumularon en este periodo, destacan: la Fabricación de locomotoras y material ferroviario (10 casos), la Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor (7 casos), la Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones (8 casos) y la Construcción de edificios (6 casos).

Análisis de patologías particulares: ENFERMEDADES TRANSMISIBLES MÁS FRECUENTES

Atendiendo a la variable del diagnóstico médico de la enfermedad (codificada según criterios CIE 10-Eurostat EODS Project), se seleccionaron aquellas enfermedades transmisibles que con mayor frecuencia fueron notificadas a CEPROSS en el periodo 2007-2012. Como se observa en la tabla 23, éstas estuvieron representadas por una enorme variedad de procesos que incluían: zoonosis, otras enfermedades infecciosas, infecto-contagiosas y otros procesos transmisibles (producidos por la acción de virus, bacterias, hongos, otros microorganismos, artrópodos, etc.). Los procesos más frecuentes fueron: la brucelosis, la tuberculosis (todas incluidas), la escabiosis (sarna), las infecciones por hongos, la conjuntivitis vírica, la hepatitis C, la varicela y el sarampión.

En las tablas 24-31 se presentan, para las transmisibles más frecuentes, su distribución porcentual por actividad económica. En relación con esta información, y respecto a los casos de brucelosis, una zoonosis endémica en algunas regiones de nuestro país, puede destacarse la tendencia a acumularse en el sector industrial, con especial magnitud en el procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos, respondiendo posiblemente este hecho a las campañas de saneamiento de ganado efectuadas en mataderos autorizados. Este sector de la industria cárnica también es el principal afectado por las dermatofitosis (enfermedades producidas por hongos y que afectan a la piel).

Otras enfermedades transmisibles tienen una circunscripción muy relacionada con la asistencia médica y los servicios sociales. En particular, por el importante número de casos notificados, destacan las conjuntivitis víricas entre las Actividades hospitalarias (acumulan el 62% de los casos de esta afección oftalmológica) y la Asistencia en establecimientos residenciales con cuidados sanitarios (20,6%).

Una enfermedad transmisible reemergente y que surge con una llamativa magnitud es la escabiosis o sarna, transmitida por un ácaro. El 43% de los casos, de este proceso, se dieron en la Actividad hospitalaria. Un segundo colectivo especialmente afectado estuvo representado por la Asistencia en establecimientos residenciales para personas mayores y con discapacidad física, actividad que acumuló el 19% de los casos de sarna notificados.

La tabla 32, se resumen otras características relevantes como la distribución por sexo, la edad y el porcentaje de casos con parte de baja.

Por último, dadas las características inherentes a la propagación de estas enfermedades, se partió de la hipótesis de que aparte de los casos de incidencia esporádica, muchos de los partes podrán responder a agregados como resultado de una propagación del proceso debido a una fuente común (incluidos fómites) o al contagio producido de persona a persona. Para corroborar esta hipótesis se analizó la posible presencia de agregados que pudieran indicar la existencia de brotes epidémicos. Para ello se analizaron, en seis de estas enfermedades, aquellos partes en los que coincidiera el diagnóstico, la fecha aproximada del parte, la provincia, el CNAE a cuatro dígitos, el tamaño de plantilla y la mutua notificadora. Se consideró posible brote cuando al menos dos casos presentaban coincidencia temporoespacial en todas estas variables. Las enfermedades analizadas fueron la tuberculosis, la brucelosis, la varicela, el sarampión, la conjuntivitis vírica y la escabiosis (sarna). Atendiendo a los criterios anteriormente descritos, fueron detectados 84 posibles brotes (tabla 33). Las enfermedades que más agregados aportaron fueron la brucelosis y la escabiosis.

En relación con la propagación y la tendencia a la agregación, el impacto de mayor magnitud se observó en la escabiosis donde el 88% de los casos totales notificados podrían pertenecer a pequeños brotes epidémicos. A esta le siguió la conjuntivitis vírica (42,8% de los casos agregados en brotes) y el sarampión (36%).

ANEXOS:

ANEXOS: TABLAS

Tabla 1. Partes cerrados notificados a CEPROSS 2007-2012: variables relacionadas con la gestión de la contingencia

		Nº partes EEP cerrados	%
Año del parte médico	2007	18450	18,7
	2008	17912	18,2
	2009	16951	17,2
	2010	16403	16,6
	2011	15624	15,8
	2012	13248	13,4
	total	98588	100,0
CCAA	CATALUÑA	20945	21,2
	PAIS VASCO	16247	16,5
	NAVARRA	8969	9,1
	ARAGON	8309	8,4
	GALICIA	6575	6,7
	CMDAD. DE MADRID	6492	6,6
	CMDAD. VALENCIANA	6096	6,2
	CASTILLA - LEON	5204	5,3
	ANDALUCIA	4728	4,8
	REGION DE MURCIA	2573	2,6
	CASTILLA - LA MANCHA	2211	2,2
	ISLAS BALEARES	2035	2,1
	CANTABRIA	1996	2,0
	ASTURIAS	1987	2,0
	CANARIAS	1592	1,6
	LA RIOJA	1566	1,6
	EXTREMADURA	984	1,0
	CEUTA	71	,1
	MELILLA	8	,0
	total	98588	100,0
MUTUA	ASEPEYO	20269	20,6
	FREMAP	18998	19,3
	MC MUTUAL	10153	10,3
	MAZ	9066	9,2
	MUTUALIA	7532	7,6
	FRATERNIDAD	7413	7,5
	MUTUA UNIVERSAL	5652	5,7
	IBERMUTUAMUR	5240	5,3
	MUTUA INTERCOMARCA	2607	2,6
	UNION DE MUTUAS	2065	2,1
	EGARSAT	1968	2,0
	MUTUA GALLEGA	1857	1,9
	MUTUA MONTAÑESA	1092	1,1
	MUTUA BALEAR	1001	1,0
	MUTUA NAVARRA	992	1,0
	UMIVALE	814	,8
	ACTIVA	790	,8
	MAC	194	,2
	CESMA	123	,1
	SOLIMAT	85	,1
	777	672	,7
	888	5	,0
	total	98588	100,0

Tabla 2. CNAE 2009 a tres dígitos que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS . Periodo 2007-2012

	Nº partes	%	% acum
Fabric. de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	5296	5,4	5,4
Construcción de edificios	4119	4,2	9,6
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	4053	4,1	13,7
Activ. de limpieza	4048	4,1	17,8
Comercio al por menor en establecimientos no especializados	3907	4,0	21,7
Activ. hospitalarias	2340	2,4	24,1
Administración Pública y de la política económica y social	2319	2,4	26,5
Fabric. de vehículos de motor	2248	2,3	28,7
Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones en obras de construcción	2175	2,2	30,9
Otros servicios personales	2068	2,1	33,0
Tratamiento y revestimiento de metales ingeniería mecánica por cuenta de terceros	1881	1,9	34,9
Fabric. de productos de plástico	1767	1,8	36,7
Comercio al por menor de productos alimenticios, bebidas y tabaco en establecimientos ..	1636	1,7	38,4
Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco	1526	1,5	39,9
Forja, estampación y embutición de metales metalurgia de polvos	1474	1,5	41,4
Acabado de edificios	1463	1,5	42,9
Restaurantes y puestos de comidas	1458	1,5	44,4
Mantenimiento y reparación de vehículos de motor	1453	1,5	45,9
Fabric. de muebles	1359	1,4	47,3
Fabric. de elementos metálicos para la construcción	1355	1,4	48,6
Corte, tallado y acabado de la piedra	1183	1,2	49,8
Fabric. de productos de panadería y pastas alimenticias	1169	1,2	51,0
Fabric. de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	1104	1,1	52,1
Fabric. de artículos de cuchillería y cubertería, herramientas y ferretería	1103	1,1	53,3
Hoteles y alojamientos similares	1097	1,1	54,4
Establecimientos de bebidas	1097	1,1	55,5
Fabric. de otra maquinaria de uso general	1034	1,0	56,5
Otras Activ. de construcción especializada	1013	1,0	57,6
Fundición de metales	988	1,0	58,6
Activ. de las empresas de trabajo temporal	976	1,0	59,6
Fabric. de productos de caucho	885	,9	60,4
Fabric. de otra maquinaria para usos específicos	866	,9	61,3
Fabric. de productos de madera, corcho, cestería y espartería	858	,9	62,2
Artes gráficas y servicios relacionadas con las mismas	815	,8	63,0
Fabric. de otros productos metálicos	808	,8	63,8
Construcción naval	799	,8	64,7
Fabric. de otros productos alimenticios	750	,8	65,4
Provisión de comidas preparadas para eventos y otros servicios de comidas	743	,8	66,2
Fabric. de aparatos domésticos	737	,7	66,9
Otro comercio al por mayor especializado	677	,7	67,6
Educación secundaria	669	,7	68,3
Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	668	,7	69,0
Fabric. de otros productos de primera transformación del acero	661	,7	69,6
Confección de prendas de vestir, excepto de peletería	653	,7	70,3
Activ. de servicios sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad	597	,6	70,9
Asistencia en establecimientos residenciales con cuidados sanitarios	595	,6	71,5
Transporte de mercancías por carretera y servicios de mudanza	594	,6	72,1
Extracción de antracita y hulla	579	,6	72,7
Fabric. de calzado	561	,6	73,3
Fabric. de vidrio y productos de vidrio	559	,6	73,8
Fabric. de artículos de papel y de cartón	554	,6	74,4
Fabric. de elementos de hormigón, cemento y yeso	522	,5	74,9
Demolición y preparación de terrenos	491	,5	75,4

Tabla 2. Continuación

	Nº partes	%	% acum
Activ. de jardinería	484	,5	75,9
Reparación de productos metálicos, maquinaria y equipo	480	,5	76,4
Cultivos no perennes	475	,5	76,9
Fabric. de maquinaria de uso general	473	,5	77,4
Fabric. de cisternas, grandes depósitos y contenedores de metal	466	,5	77,8
Construcción de redes	463	,5	78,3
Extracción de piedra, arena y arcilla	461	,5	78,8
Procesado y conservación de frutas y hortalizas	450	,5	79,2
Fabric. de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos distrib...	418	,4	79,6
Recogida de residuos	398	,4	80,0
Fabric. de productos cerámicos para la construcción	390	,4	80,4
Asistencia en establecimientos residenciales para personas mayores y con discapacidad física	383	,4	80,8
Fabric. de jabones, detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento ...	365	,4	81,2
Comercio al por menor de otros artículos en establecimientos especializados	361	,4	81,6
Fabric. de otros productos textiles	351	,4	81,9
Fabric. de especialidades farmacéuticas	348	,4	82,3
Comercio al por mayor de artículos de uso doméstico	332	,3	82,6
Activ. deportivas	330	,3	83,0
Comercio al por menor de otros artículos de uso doméstico en establecim. especializados	316	,3	83,3
Instalación de máquinas y equipos Industriales	308	,3	83,6
Fabric. de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y ..	306	,3	83,9
Activ. de apoyo a las empresas n.c.o.p.	299	,3	84,2
Fabric. de locomotoras y material ferroviario	287	,3	84,5
Activ. anexas al transporte	272	,3	84,8
Comercio al por mayor de otra maquinaria, equipos y suministros	264	,3	85,0
Depósito y almacenamiento	263	,3	85,3
Activ. médicas y odontológicas	262	,3	85,6
Cultivos perennes	257	,3	85,8
Fabric. de componentes electrónicos y circuitos impresos ensamblados	254	,3	86,1
Educación primaria	254	,3	86,3
Preparación, curtido y acabado del cuero Fabric. de artículos de marroquinería, viaje ...	251	,3	86,6
Fabric. de bebidas	245	,2	86,8
Construcción aeronáutica y espacial y su maquinaria	245	,2	87,1
Producción de metales preciosos y de otros metales no férreos	242	,2	87,3
Fabric. de máquinas herramienta para trabajar el metal y otras máquinas herramienta	242	,2	87,6
Producción ganadera	241	,2	87,8
Otras Activ. sanitarias	235	,2	88,1
Venta de vehículos de motor	231	,2	88,3
Otras Activ. de servicios sociales sin alojamiento	219	,2	88,5
Arrendamiento de la propiedad intelectual y productos similares...	217	,2	88,7
Fabric. de otro material y equipo eléctrico	208	,2	89,0
Pesca	207	,2	89,2
Comercio al por mayor no especializado	207	,2	89,4
Otra educación	203	,2	89,6
Fabric. de productos lácteos	202	,2	89,8
Activ. de creación, artísticas y espectáculos	202	,2	90,0

Tabla 3. HOMBRES: Actividades económicas en las que se acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS .
Periodo 2007-2012. Según código CNAE09-3-DIG

Actividades que acumularon el 90% de las EEPP	n	%	% acum
Construcción de edificios	4038	7	7
Fabr. de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	3378	5,8	12,8
Procesado y conservación de carne y elaboración de produc. cárnicos	2488	4,3	17
Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones en obras de construcción	2099	3,6	20,7
Fabr. de vehículos de motor	1702	2,9	23,6
Tratamiento y revestimiento de metales ingeniería mecánica por cuenta de terceros	1556	2,7	26,3
Acabado de edificios	1424	2,5	28,7
Mantenimiento y reparación de vehículos de motor	1390	2,4	31,1
Forja, estampación y embutición de metales metalurgia de polvos	1331	2,3	33,4
Fabr. de elementos metálicos para la construcción	1276	2,2	35,6
Administración Pública y de la política económica y social	1177	2	37,6
Fabr. de muebles	1095	1,9	39,5
Fabr. de produc. básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	1054	1,8	41,3
Corte, tallado y acabado de la piedra	1016	1,7	43,1
Otras Act. de construcción especializada	983	1,7	44,8
Fabr. de otra maquinaria de uso general	972	1,7	46,4
Fundición de metales	912	1,6	48
Fabr. de produc. de plástico	898	1,5	49,6
Fabr. de artículos de cuchillería y cubertería, herramientas y ferretería	878	1,5	51,1
Fabr. de otra maquinaria para usos específicos	729	1,3	52,3
Fabr. de produc. de madera, corcho, cestería y espartería	709	1,2	53,5
Construcción naval	673	1,2	54,7
Act. de limpieza	649	1,1	55,8
Fabr. de produc. de caucho	641	1,1	56,9
Fabr. de otros produc. metálicos	632	1,1	58
Fabr. de otros produc. de primera transformación del acero	628	1,1	59,1
Fabr. de produc. de panadería y pastas alimenticias	608	1	60,1
Comercio al por mayor de produc. alimenticios, bebidas y tabaco	603	1	61,2
Artes gráficas y servicios relacionadas con las mismas	588	1	62,2
Otro comercio al por mayor especializado	583	1	63,2
Comercio al por menor en establecimientos no especializados	580	1	64,2
Extracción de antracita y hulla	576	1	65,2
Act. de las empresas de trabajo temporal	519	0,9	66,1
Transporte de mercancías por carretera y servicios de mudanza	517	0,9	67
Fabr. de elementos de hormigón, cemento y yeso	485	0,8	67,8
Demolición y preparación de terrenos	474	0,8	68,6
Fabr. de aparatos domésticos	470	0,8	69,4
Construcción de redes	453	0,8	70,2
Reparación de produc. metálicos, maquinaria y equipo	450	0,8	71
Fabr. de cisternas, grandes depósitos y contenedores de metal	448	0,8	71,8
Extracción de piedra, arena y arcilla	440	0,8	72,5
Fabr. de vidrio y produc. de vidrio	432	0,7	73,3
Fabr. de maquinaria de uso general	408	0,7	74
Act. de jardinería	367	0,6	74,6
Comercio al por menor de produc. alimenticios, bebidas y tabaco en establecimientos especializados	361	0,6	75,2
Fabr. de artículos de papel y de cartón	354	0,6	75,8
Fabr. de produc. cerámicos para la construcción	341	0,6	76,4
Act. hospitalarias	332	0,6	77
Restaurantes y puestos de comidas	307	0,5	77,5
Fabr. de otros produc. alimenticios	279	0,5	78
Fabr. de calzado	278	0,5	78,5
Fabr. de motores, generadores y transformadores eléctricos, ...	271	0,5	78,9
Fabr. de locomotoras y material ferroviario	270	0,5	79,4
Recogida de residuos	247	0,4	79,8
Fabr. produc. químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho	242	0,4	80,2
Comercio al por menor de otros artículos de uso doméstico en establecimientos ...	239	0,4	80,7
Hoteles y alojamientos similares	239	0,4	81,1
Venta de vehículos de motor	220	0,4	81,4
Comercio al por mayor de otra maquinaria, equipos y suministros	219	0,4	81,8
Establecimientos de bebidas	213	0,4	82,2
Producción de metales preciosos y de otros metales no férreos	206	0,4	82,5
Fabr. de máquinas herramienta para trabajar el metal y otras máquinas herramienta	202	0,3	82,9

Tabla 3. Continuación

Actividades que acumularon el 90% de las EEPP	n	%	% acum
Act. anexas al transporte	197	0,3	83,2
Instalación de máquinas y equipos industriales	192	0,3	83,6
Pesca	190	0,3	83,9
Construcción aeronáutica y espacial y su maquinaria	187	0,3	84,2
Cultivos no perennes	186	0,3	84,5
Otros servicios personales	185	0,3	84,8
Fabr. de bebidas	183	0,3	85,2
Fabr. de carrocerías para vehículos de motor Fabr. de remolques y semirremolques	176	0,3	85,5
Comercio al por mayor de artículos de uso doméstico	168	0,3	85,8
Preparación, curtido y acabado del cuero Fabr. de artículos de marroquinería...	167	0,3	86
Fabr. de pasta papelera, papel y cartón	165	0,3	86,3
Cultivos perennes	164	0,3	86,6
Act. de servicios sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad	162	0,3	86,9
Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	158	0,3	87,2
Captación, depuración y distribución de agua	157	0,3	87,4
Fabr. de pinturas, barnices y revestimientos similares tintas de imprenta y masillas	153	0,3	87,7
Fabr. de tubos, tuberías, perfiles huecos y sus accesorios, de acero	150	0,3	87,9
Producción ganadera	148	0,3	88,2
Depósito y almacenamiento	146	0,3	88,5
Fabr. de maquinaria agraria y forestal	145	0,2	88,7
Otro transporte terrestre de pasajeros	142	0,2	88,9
Act. deportivas	138	0,2	89,2
Comercio al por mayor no especializado	135	0,2	89,4
Aserrado y cepillado de la madera	134	0,2	89,7
Fabr. de otros produc. textiles	133	0,2	89,9
Fabr. de jabones, detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento, perfumes ...	130	0,2	90,1

Tabla 4. MUJERES: Actividades económicas en las que se acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS.
Periodo 2007-2012. Según código CNAE09-3 DÍGITOS

	N	%	%acum
Actividades de limpieza	3399	8,4	8,4
Comercio al por menor en establecimientos no especializados	3327	8,2	16,6
Actividades hospitalarias	2008	5,0	21,6
Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	1918	4,7	26,3
Otros servicios personales	1883	4,6	31,0
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	1565	3,9	34,8
Comercio al por menor de productos alimenticios, bebidas y tabaco en establecimientos..	1275	3,1	38,0
Restaurantes y puestos de comidas	1151	2,8	40,8
Administración Pública y de la política económica y social	1142	2,8	43,6
Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco	923	2,3	45,9
Establecimientos de bebidas	884	2,2	48,1
Fabricación de productos de plástico	869	2,1	50,2
Hoteles y alojamientos similares	858	2,1	52,4
Provisión de comidas preparadas para eventos y otros servicios de comidas	651	1,6	54,0
Confección de prendas de vestir, excepto de peletería	607	1,5	55,5
Educación secundaria	581	1,4	56,9
Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	566	1,4	58,3
Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	561	1,4	59,7
Asistencia en establecimientos residenciales con cuidados sanitarios	557	1,4	61,1
Fabricación de vehículos de motor	546	1,3	62,4
Fabricación de otros productos alimenticios	471	1,2	63,6
Actividades de las empresas de trabajo temporal	457	1,1	64,7
Activid. de servicios sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad	435	1,1	65,8
Asistencia en establecimientos residenciales para personas mayores y con discapacidad f.	355	,9	66,6
Procesado y conservación de frutas y hortalizas	349	,9	67,5
Tratamiento y revestimiento de metales ingeniería mecánica por cuenta de terceros	325	,8	68,3
Cultivos no perennes	289	,7	69,0
Fabricación de calzado	283	,7	69,7
Fabricación de aparatos domésticos	267	,7	70,4
Fabricación de especialidades farmacéuticas	266	,7	71,0
Fabricación de muebles	264	,7	71,7
Comercio al por menor de otros artículos en establecimientos especializados	260	,6	72,3
Fabricación de productos de caucho	244	,6	72,9
Fabricación de jabones, detergentes y otros artículos de limpieza, perfumes y cosmético	235	,6	73,5
Artes gráficas y servicios relacionadas con las mismas	227	,6	74,1
Fabricación de artículos de cuchillería y cubertería, herramientas y ferretería	225	,6	74,6
Educación primaria	223	,6	75,2
Actividades médicas y odontológicas	222	,5	75,7
Fabricación de otros productos textiles	218	,5	76,3
Actividades de apoyo a las empresas n.c.o.p.	213	,5	76,8
Fabricación de artículos de papel y de cartón	200	,5	77,3
Actividades deportivas	192	,5	77,8
Otras actividades sanitarias	177	,4	78,2
Fabricación de otros productos metálicos	176	,4	78,6
Actividades de los centros de llamadas	171	,4	79,1
Educación preprimaria	169	,4	79,5
Corte, tallado y acabado de la piedra	167	,4	79,9
Comercio al por mayor de artículos de uso doméstico	164	,4	80,3
Fabricación de componentes electrónicos y circuitos impresos ensamblados	155	,4	80,7
Recogida de residuos	151	,4	81,0
Arrendamiento de la propiedad intelectual y productos similares...	150	,4	81,4
Fabricación de productos de madera, corcho, cestería y espartería	149	,4	81,8
Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos ..	147	,4	82,1
Asistencia en establec. residenciales para personas con discapacidad intelectual, drogodep	147	,4	82,5
Forja, estampación y embutición de metales metalurgia de polvos	143	,4	82,9
Otra educación	140	,3	83,2
Otras actividades de servicios sociales sin alojamiento	138	,3	83,5
Fabricación de otra maquinaria para usos específicos	137	,3	83,9
Fabricación de productos lácteos	133	,3	84,2
Fabricación de vidrio y productos de vidrio	127	,3	84,5
Fabricación de otro material y equipo eléctrico	127	,3	84,8
Construcción naval	126	,3	85,2

Tabla 4. Continuación

	N	%	%acum
Alojamientos turísticos y otros alojamientos de corta estancia	118	,3	85,4
Depósito y almacenamiento	117	,3	85,7
Actividades de jardinería	117	,3	86,0
Otras actividades asociativas	117	,3	86,3
Instalación de máquinas y equipos industriales	116	,3	86,6
Fabricación de cables y dispositivos de cableado	109	,3	86,9
Educación postsecundaria	109	,3	87,1
Preparación e hilado de fibras textiles	103	,3	87,4
Fabricación de tejidos textiles	99	,2	87,6
Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	98	,2	87,9
Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	98	,2	88,1
Otro comercio al por mayor especializado	94	,2	88,4
Cultivos perennes	93	,2	88,6
Producción ganadera	93	,2	88,8
Fabricación de lámparas y aparatos eléctricos de iluminación	91	,2	89,0
Actividades de apoyo a la agricultura, ganadería y de preparación posterior a la cosecha	86	,2	89,2
Preparación, curtido y acabado del cuero fabricación de artículos de marroquinería, ...	84	,2	89,5
Fabricación de otros productos cerámicos	84	,2	89,7
Construcción de edificios	81	,2	89,9
Fabricación de elementos metálicos para la construcción	79	,2	90,1

Tabla 5. CNO 94 a tres dígitos que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS. Periodo 2007-2010

	N	%	% ACUM
Peones de industrias manufactureras	6848	10,0	10,0
Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estruct. metálicas y asim.	4783	7,0	17,0
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros trabajadores asim.	4049	5,9	22,9
Trabj. de la ind. de la alimentación, bebidas y tabaco	3938	5,8	28,7
Operadores de máquinas para trabajar metales y otros prod. minerales	3448	5,0	33,7
Dependientes y exhibidores en tiendas, almacenes, quioscos y mercados	2973	4,3	38,1
Albañiles y mamposteros	2350	3,4	41,5
Mecánicos y ajustadores de maquinaria	2139	3,1	44,6
Montadores y ensambladores	1884	2,8	47,4
Herreros, elaboradores de herramientas y asim.	1810	2,6	50,1
Peones de la construcción	1497	2,2	52,2
Cocineros y otros preparadores de comidas	1474	2,2	54,4
Mineros, canteros, pegadores y labrantes de piedras	1170	1,7	56,1
Peluqueros, especialistas en tratamiento de belleza y trab. asimilados	1087	1,6	57,7
Operadores de máquinas para fabricar prod. de caucho y plástico	999	1,5	59,2
Camareros, bármanes y asim.	929	1,4	60,5
Otros montadores y ensambladores	863	1,3	61,8
Operadores en instalac. para la obtención y transformación de metales	856	1,3	63,0
Pintores, barnizadores, empapeladores y asim.	771	1,1	64,2
Peones del transporte y descargadores	755	1,1	65,3
Trabj. de la industria textil, la confección y asim.	743	1,1	66,3
Auxiliares de enfermería y asim.	732	1,1	67,4
Técnicos de sanidad	636	0,9	68,3
Operadores de máquinas para elaborar prod. alimenticios, bebidas y tabaco	602	0,9	69,2
Otros trabajadores de acabado de construcción y asim.	576	0,8	70,1
Carpinteros (exc. carpinteros de estructuras metálicas)	571	0,8	70,9
Operadores de máquinas para fabricar prod. químicos	567	0,8	71,7
Otros trabajadores de las obras estructurales de la construcción	534	0,8	72,5
Electricista de construcción y asim.	529	0,8	73,3
Aux. administrativos con tareas de atención al público no clasif. anteriormente	485	0,7	74,0
Mecánicos y ajustadores de equipos eléctricos y electrónicos	480	0,7	74,7
Trabajadores de artes gráficas y asim.	476	0,7	75,4
Trabj. de la industria de la piel, del cuero y del calzado	450	0,7	76,1
Conductores de camiones	444	0,6	76,7
Operadores de máquinas para fabricar prod. textiles y art. de piel y de cuero	438	0,6	77,3
Fontaneros e instaladores de tuberías	431	0,6	78,0
Trabajadores en hormigón armado, enfoscadores, ferrallistas y asim.	428	0,6	78,6
Trab. cualif. por cuenta ajena en actividades agrícolas	397	0,6	79,2
Operadores de otras máquinas móviles	394	0,6	79,8
Ceramistas, vidrieros y asim.	388	0,6	80,3
Peones agrícolas	384	0,6	80,9
Operadores en plantas industriales químicas	372	0,5	81,4
Aux. administrativos sin tareas de atención al público no clasif. anteriormente	355	0,5	82,0
Trabj. que tratan la madera y asim.	349	0,5	82,5
Enfermeros	341	0,5	83,0
Profesionales de apoyo a la gestión administrativa, con tareas admin. gener.	341	0,5	83,5
Jefes de equipos de mecánicos y ajustadores de eq. eléctricos y electrónicos	339	0,5	84,0
Trab. que se dedican al cuidado de personas y asim. (exc. aux. de enfermería)	324	0,5	84,4
Operadores de máquinas para imprimir, encuadernar y fabricar prod. de papel y cartón	307	0,4	84,9
Profesores de enseñanza primaria e infantil	269	0,4	85,3
Operadores en inst. para la obtención, transf. y manipulado del vidrio y la cerámica y asim.	248	0,4	85,6
Profesores de enseñanza secundaria	237	0,3	86,0
Cajeros, taquilleros y otros empl. asim. en trato directo con el público	231	0,3	86,3
Jefes de taller y encarg. de moldeadores, soldadores, montadores de estruct. metálicas y afines	231	0,3	86,7
Otros trabajadores de servicios personales	225	0,3	87,0
Emplados de agencias de viajes, recepcionistas (no de oficinas) y telefonistas	214	0,3	87,3
Recogedores de basura y obreros asim.	205	0,3	87,6
Encargado de sección dentro de un comercio y asim.	202	0,3	87,9
Operadores en plantas para producción de energía y similares	200	0,3	88,2
Encargados y jefes de equipo en obras estructurales de la construcción	185	0,3	88,5
Peones forestales	177	0,3	88,7
Ebanistas y trabajadores asim.	175	0,3	89,0
Técnicos de las ciencias físicas, químicas, e ingenierías	174	0,3	89,2
Mecánicos de precisión en metales y materiales similares	173	0,3	89,5

Tabla 6. HOMBRES: Ocupaciones (CNO94) que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS. Periodo 2007-2010.

	n	%		n	%
Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estruct. metálicas	4124	7,1	Trabj. que tratan la madera	274	0,5
Peones de industrias manufactureras	3837	6,6	Operadores en plantas industriales químicas	254	0,4
Operadores de máquinas para trabajar metales y otros prod. minerales	2558	4,4	Trab. cualif. por cuenta ajena en Act. agrícolas	253	0,4
Albañiles y mamposteros	2292	3,9	Jefes de equipos de mecánicos y ajustadores de eq. eléctricos y electrónicos	250	0,4
Mecánicos y ajustadores de maquinaria	1941	3,3	Trabj. de la industria de la piel, del cuero y del calzado	242	0,4
Trabj. de la ind. de la alimentación, bebidas y tabaco	1874	3,2	Trabj. de la industria textil, la confección	232	0,4
Herreros, elaboradores de herramientas	1591	2,7	Operadores de máquinas para elaborar prod. alimenticios, bebidas y tabaco	231	0,4
Montadores y ensambladores	1431	2,5	Jefes de taller y encarg. de moldeadores, soldadores, montadores de estruct. metálicas	206	0,4
Peones de la construcción	1410	2,4	Operadores de máquinas para imprimir, encuadernar y fabricar prod. de papel y cartón	198	0,3
Mineros, canteros, pegadores y labrantes de piedras	1044	1,8	Camareros, bármans	194	0,3
Operadores en instalac. para la obtención y transformación de metales	726	1,2	Operadores en inst. para la obtención, transf. y manipulado del vidrio y la cerámica	191	0,3
Pintores, barnizadores, empapeladores	708	1,2	Encargados y jefes de equipo en obras estructurales de la construcción	180	0,3
Otros montadores y ensambladores	604	1	Peones agrícolas	172	0,3
Operadores de máquinas para fabricar prod. de caucho y plástico	588	1	Operadores en plantas para producción de energía y similares	171	0,3
Peones del transporte y descargadores	586	1	Revocadores, escayolistas y estuquistas	163	0,3
Dependientes y exhibidores en tiendas, almacenes, quioscos y mercados	553	1	Ebanistas y trabajadores asim.	149	0,3
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros trabajadores asim.	542	0,9	Peones forestales	138	0,2
Otros trabajadores de acabado de construcción	541	0,9	Taxistas y conductores de automóviles y furgonetas	136	0,2
Otros trabajadores de las obras estructurales de la construcción	515	0,9	Mecánicos de precisión en metales y materiales similares	131	0,2
Carpinteros (exc. carpinteros de estructuras metálicas)	507	0,9	Recogedores de basura y obreros asim.	131	0,2
Electricista de construcción	504	0,9	Operadores de máquinas para fabricar prod. textiles y art. de piel y de cuero	129	0,2
Mecánicos y ajustadores de equipos eléctricos y electrónicos	418	0,7	Profesionales de apoyo a la gestión administrativa, con tareas admin. gener.	126	0,2
Fontaneros e instaladores de tuberías	416	0,7	Encargado de operadores de máquinas para trabajar metales	124	0,2
Conductores de camiones	415	0,7	Técnicos de las ciencias físicas, químicas, e ingenierías	114	0,2
Trabajadores en hormigón armado, enfoscadores, ferrallistas	409	0,7	Operadores en inst. para el trabajo de la madera y la Fabr. de papel	111	0,2
Operadores de máquinas para fabricar prod. químicos	344	0,6	Profesionales en navegación marítima	110	0,2
Operadores de otras máquinas móviles	336	0,6	Técnicos de sanidad	110	0,2
Trabajadores de artes gráficas	333	0,6	Aux. administrativos con tareas de atención al público no clasif. anteriormente	104	0,2
Cocineros y otros preparadores de comidas	302	0,5	Otros trabajadores de servicios personales	104	0,2
Ceramistas, vidrieros	281	0,5	Aux. administrativos sin tareas de atención al público no clasif. anteriormente	98	0,2

Tabla 7. MUJERES: Ocupaciones (CNO94) que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS. Periodo 2007-2010

	n	%		n	%
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros trabajadores asim.	3507	8,7	Trab. cualif. por cuenta ajena en actividades agrícolas	144	,4
Peones de industrias manufactureras	3011	7,4	Trabajadores de artes gráficas y asim.	143	,4
Dependientes y exhibidores en tiendas, almacenes, quioscos y mercados	2420	6,0	Encargado de sección dentro de un comercio y asim.	134	,3
Trabj. de la ind. de la alimentación, bebidas y tabaco	2064	5,1	Operadores en instalac. para la obtención y transformación de metales	130	,3
Cocineros y otros preparadores de comidas	1172	2,9	Mineros, canteros, pegadores y labrantes de piedras	126	,3
Peluqueros, especialistas en tratamiento de belleza y trab. asimilados	1038	2,6	Otros trabajadores de servicios personales	121	,3
Operadores de máquinas para trabajar metales y otros prod. minerales	890	2,2	Operadores en plantas industriales químicas	118	,3
Camareros, bármans y asim.	735	1,8	Médicos y odontólogos	109	,3
Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estruct. metálicas y asim.	659	1,6	Operadores de máquinas para imprimir, encuadernar y fabricar prod. de papel ..	109	,3
Auxiliares de enfermería y asim.	647	1,6	Personal de limpieza de fachadas de edificios y deshollinadores	107	,3
Técnicos de sanidad	526	1,3	Ceramistas, vidrieros y asim.	107	,3
Trabj. de la industria textil, la confección y asim.	511	1,3	Otros profesionales de la enseñanza	102	,3
Montadores y ensambladores	453	1,1	Conserjes de edificios, limpiacristales y asim.	90	,2
Operadores de máquinas para fabricar prod. de caucho y plástico	411	1,0	Jefes de equipos de mecánicos y ajustadores de eq. eléctricos y electrónicos	89	,2
Aux. administrativos con tareas de atención al público no clasif. anteriormente	381	,9	Peones de la construcción	87	,2
Operadores de máquinas para elaborar prod. alimenticios, bebidas y tabaco	371	,9	Veterinarios	81	,2
Operadores de máquinas para fabricar prod. textiles y art. de piel y de cuero	309	,8	Diversos técnicos de sanidad no clasificados anteriormente	79	,2
Enfermeros	304	,8	Empl. de registro de materiales, de serv. de apoyo a la prod. y al transporte	79	,2
Trab. que se dedican al cuidado de personas y asim. (exc. aux. de enfermería)	277	,7	Trabj. que tratan la madera y asim.	75	,2
Otros montadores y ensambladores	259	,6	Recogedores de basura y obreros asim.	74	,2
Aux. administrativos sin tareas de atención al público no clasif. anteriormente	257	,6	Profesionales del mundo artístico, del espectáculo y de los deportes	73	,2
Profesores de enseñanza primaria e infantil	233	,6	Carpinteros (exc. carpinteros de estructuras metálicas)	64	,2
Operadores de máquinas para fabricar prod. químicos	223	,6	Vendedores ambulantes y asim.	64	,2
Herreros, elaboradores de herramientas y asim.	219	,5	Pintores, barnizadores, empapeladores y asim.	63	,2
Profesionales de apoyo a la gestión administrativa, con tareas admin. gener.	215	,5			
Peones agrícolas	212	,5			
Cajeros, taquilleros y otros empl. asim. en trato directo con el público	208	,5			
Trabj. de la industria de la piel, del cuero y del calzado	208	,5			
Profesores de enseñanza secundaria	198	,5			
Mecánicos y ajustadores de maquinaria	198	,5			
Emplados de agencias de viajes, recepcionistas (no de oficinas) y telefonistas	174	,4			
Peones del transporte y descargadores	169	,4			

Tabla 8. CNO 11 a tres dígitos que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS. Periodo 2011-2012

	N	%	% ACUM
Peones de las industrias manufactureras	2426	8,0	8,0
Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	1639	5,4	13,5
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y...	1585	5,3	18,7
Montadores y ensambladores en fábricas	1380	4,6	23,3
Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	1379	4,6	27,9
Herreros y trabajadores de la fabricación de herramientas y afines	1266	4,2	32,1
Vendedores en tiendas y almacenes	1189	3,9	36,0
Operadores en instalaciones para el tratamiento de metales	1006	3,3	39,3
Mecánicos y ajustadores de maquinaria	900	3,0	42,3
Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	799	2,6	45,0
Cocineros asalariados	621	2,1	47,0
Operadores en inst. tratamiento y transf. madera, la fabric. papel y prod., caucho....	504	1,7	48,7
Peluqueros y especialistas en tratamientos de estética, bienestar y afines	496	1,6	50,3
Peones de la construcción y de la minería	458	1,5	51,8
Camareros asalariados	456	1,5	53,4
Trabajadores que tratan la madera y afines	423	1,4	54,8
Electricistas de la construcción y afines	406	1,3	56,1
Trabajadores del textil, confección, piel, cuero y calzado	395	1,3	57,4
Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	357	1,2	58,6
Peones agrícolas	346	1,1	59,7
Auxiliares de enfermería	331	1,1	60,8
Carpinteros, excepto ebanistas y montadores de estructuras metálicas	330	1,1	61,9
Peones del transporte, descargadores y afines	325	1,1	63,0
Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados	316	1,0	64,0
Comerciantes propietarios de tiendas	307	1,0	65,1
Mecánicos de precisión en metales, ceramistas, vidrieros y artesanos	301	1,0	66,1
Trabajadores en hormigón, encofradores, ferrallistas y afines	295	1,0	67,0
Operadores de otras máquinas móviles	295	1,0	68,0
Operadores de instalaciones y máquinas de productos químicos, farmacéuticos....	273	,9	68,9
Empleados domésticos	267	,9	69,8
Limpiadores de vehículos, ventanas y personal de limpieza a mano	260	,9	70,7
Camareros y cocineros propietarios	259	,9	71,5
Operadores en instalaciones de la extracción y explotación de minerales	256	,8	72,4
Pintores, empapeladores y afines	255	,8	73,2
Otros instaladores y reparadores de equipos eléctricos	251	,8	74,1
Oficiales y operarios de las artes gráficas	243	,8	74,9
Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y de cuero	231	,8	75,6
Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	221	,7	76,4
Fontaneros e instaladores de tuberías	219	,7	77,1
Ayudantes de cocina	217	,7	77,8
Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco	214	,7	78,5
Otros trabajadores de acabado en la construcción, instalaciones, excepto electricistas	210	,7	79,2
Otros empleados administrativos sin tareas de atención al público	202	,7	79,9
Técnicos de las ciencias físicas, químicas, medioambientales y de las ingenierías	200	,7	80,5
Otros técnicos sanitarios	200	,7	81,2
Conductores de automóviles, taxis y furgonetas	194	,6	81,8
Conductores de camiones	186	,6	82,5
Profesionales de enfermería y partería	179	,6	83,0
Otros vendedores	176	,6	83,6
Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción	172	,6	84,2
Supervisores en ingeniería de minas, de industrias manufactureras y de la construcción	159	,5	84,7
Profesores de enseñanza primaria	149	,5	85,2
Profesores de enseñanza secundaria	145	,5	85,7
Pegadores, buceadores, probadores de productos y otros operarios y artesanos diversos	144	,5	86,2
Maquinistas de locomotoras y afines	140	,5	86,6
Recogedores de residuos, clasificadores de desechos...	135	,4	87,1
Soldadores, colocadores de parquet y afines	133	,4	87,5
Técnicos auxiliares de farmacia, emergencias sanitarias, otros trabajadores de los cuidados...	128	,4	88,0
Técnicos en control de procesos	119	,4	88,3
Cajeros y taquilleros, excepto bancos	119	,4	88,7
Médicos	115	,4	89,1
Jefes de sección de tiendas y almacenes	113	,4	89,5
Mecánicos-instaladores de refrigeración y climatización	105	,3	89,8
Empleados de registro de materiales, de serv. de apoyo a la producción y al transporte	98	,3	90,2

Tabla 9. HOMBRES: Ocupaciones(CNO11) que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS. Periodo 2011-2012.

	n	%		n	%
Peones de las industrias manufactureras	1297	2,2	Trabajadores del textil, confección, piel, cuero y calzado	155	0,3
Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas ...	1286	2,2	Operadores de instalaciones y máquinas de productos químicos, farmacéuticos....	155	0,3
Herreros y trabajadores de la fabricación de herramientas y afines	1111	1,9	Cocineros asalariados	143	0,2
Montadores y ensambladores en fábricas	993	1,7	Conductores de automóviles, taxis y furgonetas	137	0,2
Mecánicos y ajustadores de maquinaria	841	1,4	Técnicos de las ciencias físicas, químicas, medioambientales y de las ingenierías	130	0,2
Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	829	1,4	Supervisores en ingeniería de minas, de indus. manufactureras y construcción	123	0,2
Operadores en instalaciones para el tratamiento de metales	823	1,4	Soldadores, colocadores de parquet y afines	123	0,2
Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	782	1,3	Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco	109	0,2
Peones de la construcción y de la minería	423	0,7	Maquinistas de locomotoras y afines	109	0,2
Electricistas de la construcción y afines	380	0,7	Pegadores, buceadores, probadores de productos y otros operarios ...	102	0,2
Operadores en inst. tratamiento y transf. madera, la fabric. papel y prod., caucho....	350	0,6	Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y de cuero	91	0,2
Carpinteros, excepto ebanistas y montadores de estructuras metálicas	312	0,5	Técnicos en control de procesos	86	0,1
Trabajadores en hormigón, encofradores, ferrallistas y afines	287	0,5	Recogedores de residuos, clasificadores de desechos...	84	0,1
Trabajadores que tratan la madera y afines	277	0,5	Camareros asalariados	76	0,1
Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	275	0,5	Escayolistas y aplicadores de revestimientos de pasta y mortero	73	0,1
Operadores de otras máquinas móviles	257	0,4	Mecánicos-instaladores de refrigeración y climatización	67	0,1
Mecánicos de precisión en metales, ceramistas, vidrieros y artesanos	253	0,4	Limpiadores de vehículos, ventanas y personal de limpieza a mano	67	0,1
Pintores, empapeladores y afines	242	0,4	Comerciantes propietarios de tiendas	64	0,1
Operadores en instalaciones de la extracción y explotación de minerales	234	0,4	Empleados de registro de materiales, de serv. de apoyo a la producción y al transporte	62	0,1
Otros instaladores y reparadores de equipos eléctricos	224	0,4	Conductores de motocicletas y ciclomotores	62	0,1
Peones del transporte, descargadores y afines	217	0,4	Jefes de sección de tiendas y almacenes	61	0,1
Fontaneros e instaladores de tuberías	212	0,4	Camareros y cocineros propietarios	58	0,1
Vendedores en tiendas y almacenes	208	0,4	Supervisores de mantenimiento y limpieza de edificios, conserjes y mayordomos	56	0,1
Otros trabajadores de acabado en la construcción, instalaciones, excepto electricistas	193	0,3			
Oficiales y operarios de las artes gráficas	193	0,3			
Peones agrícolas	193	0,3			
Conductores de camiones	178	0,3			
Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción	165	0,3			
Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	161	0,3			
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y...	159	0,3			

Tabla 10. MUJERES: Ocupaciones (CNO11) que acumularon el 90% de los partes cerrados notificados a CEPROSS. Periodo 2011-2012.

	n	%		n	%
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y...	1426	3,5	Peones del transporte, descargadores y afines	108	,3
Peones de las industrias manufactureras	1129	2,8	Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco	105	,3
Vendedores en tiendas y almacenes	981	2,4	Técnicos auxiliares farmacia, emergencias sanitarias, otros trabajadores ...	103	,3
Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	810	2,0	Maestros y educadores de enseñanza infantil	93	,2
Cocineros asalariados	478	1,2	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas..	93	,2
Peluqueros y especialistas en tratamientos de estética, bienestar y afines	467	1,2	Empleados de agencias de viajes, recepcionistas de hoteles y telefonistas	87	,2
Montadores y ensambladores en fábricas	387	1,0	Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	82	,2
Camareros asalariados	380	,9	Médicos	70	,2
Auxiliares de enfermería	297	,7	Técnicos de las ciencias físicas, químicas, medioambientales y de las ingenierías	70	,2
Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados	271	,7	Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	60	,1
Comerciantes propietarios de tiendas	243	,6	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	59	,1
Trabajadores del textil, confección, piel, cuero y calzado	240	,6	Conductores de automóviles, taxis y furgonetas	57	,1
Empleados domésticos	231	,6	Reponedores	57	,1
Camareros y cocineros propietarios	201	,5	Jefes de sección de tiendas y almacenes	52	,1
Limpiadores de vehículos, ventanas y personal de limpieza a mano	193	,5	Recogedores de residuos, clasificadores de desechos...	51	,1
Ayudantes de cocina	187	,5	Oficiales y operarios de las artes gráficas	50	,1
Operadores en instalaciones para el tratamiento de metales	183	,5	Mecánicos de precisión en metales, ceramistas, vidrieros y artesanos	48	,1
Profesionales de enfermería y partería	162	,4	Otros profesores y profesionales de la enseñanza	47	,1
Otros técnicos sanitarios	161	,4	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio, excepto cuidadores de niños	46	,1
Herreros y trabajadores de la fabricación de herramientas y afines	155	,4	Operadores de máquinas de lavandería y tintorería	46	,1
Operadores en inst. tratamiento y transf. madera, la fabric. papel y prod., caucho....	154	,4	Técnicos sanitarios de laboratorio, pruebas diagnósticas y prótesis	45	,1
Peones agrícolas	153	,4	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas, excepto huertas, invernaderos..	43	,1
Otros empleados administrativos sin tareas de atención al público	148	,4	Pegadores, buceadores, probadores de productos y otros operarios y artesanos..	42	,1
Trabajadores que tratan la madera y afines	146	,4	Vendedores callejeros	41	,1
Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y de cuero	140	,3	Otros profesionales de la salud	39	,1
Profesores de enseñanza primaria	134	,3	Artistas creativos e interpretativos	38	,1
Otros vendedores	133	,3	Mecánicos-instaladores de refrigeración y climatización	38	,1
Profesores de enseñanza secundaria	123	,3	Operadores de otras máquinas móviles	38	,1
Operadores de instalaciones y máquinas de productos químicos, farmacéuticos....	118	,3			
Cajeros y taquilleros, excepto bancos	114	,3			

Tabla 11. Distribución de los partes de EEPP cerrados 2007-2012 por grupo de EP y sexo

	Hombres (%)	Mujeres (%)	Total (%)	Total (N)
Enf. Prof. causadas por agentes químicos	4,8%	3,3%	4,2%	3917
Enf. Prof. causadas por agentes físicos	82,1%	84,4%	83,0%	77427
Enf. Prof. causadas por agentes biológicos	1,6%	3,9%	2,5%	2339
Enf. Prof. causadas por inhalación de sustancias y agentes no comprendidas en otros apartados	5,4%	2,4%	4,2%	3882
Enf. de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados	5,9%	6,0%	5,9%	5546
Enf. Prof. causadas por agentes carcinógenos	,3%	,0%	,2%	179
Total	100,0%	100,0%	100,0%	93291

Tabla 12. Edad del afectado por grupo EEPP. Partes cerrados 2007-2012

	N	Media	IC de la media al 95%	
			Límite inf	Límite sup
Enf. Prof. causadas por agentes químicos	3917	39,57	39,22	39,93
Enf. Prof. causadas por agentes físicos	77416	42,80	42,73	42,87
Enf. Prof. causadas por agentes biológicos	2338	39,78	39,33	40,22
Enf. Prof. causadas por inhalación de sustancias y agentes no comprendidas en otros apartados	3881	44,40	44,04	44,77
Enf. de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados	5545	38,45	38,16	38,74
Enf. Prof. causadas por agentes carcinógenos	179	60,99	58,93	63,05
Total	93277	42,44	42,37	42,50

Tabla 13. Duración de la baja por grupo EEPP. Partes cerrados 2007-2012

	N	Suma de días	Media días	IC de la media al 95%	
				Límite inf	Límite sup
Enf. Prof. causadas por agentes químicos	3917	165295	42,20	39,43	44,97
Enf. Prof. causadas por agentes físicos	77427	3931238	50,77	50,14	51,41
Enf. Prof. causadas por agentes biológicos	2339	95133	40,67	36,97	44,38
Enf. Prof. causadas por inhalación de sustancias y agentes no comprendidas en otros ...	3882	247533	63,76	60,39	67,14
Enf. de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros ...	5546	217339	39,19	36,94	41,44
Enf. Prof. causadas por agentes carcinógenos	179	15220	85,03	63,37	106,68
Total	93291	4671769	50,08	49,49	50,66

Tabla 14. Duración de la baja por grupo EEPP según sexo. Partes cerrados 2007-2012

		Hombres	Mujeres
Enf. Prof. causadas por agentes químicos	Media	41,64	43,37
	IC 95% lim inf	38,26	38,54
	IC 95% lim sup	45,01	48,20
Enf. Prof. causadas por agentes físicos	Media	44,60	59,44
	IC 95% lim inf	43,81	58,39
	IC 95% lim sup	45,40	60,49
Enf. Prof. causadas por agentes biológicos	Media	42,27	39,73
	IC 95% lim inf	36,25	35,02
	IC 95% lim sup	48,29	44,44
Enf. Prof. causadas por inhalación de sustancias y agentes no comprendidas en otros apartados	Media	64,54	61,26
	IC 95% lim inf	60,64	54,58
	IC 95% lim sup	68,44	67,94
Enf. de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados	Media	36,92	42,38
	IC 95% lim inf	34,17	38,58
	IC 95% lim sup	39,67	46,17
Enf. Prof. causadas por agentes carcinógenos	Media	86,84	40,57
	IC 95% lim inf	64,38	0
	IC 95% lim sup	109,29	88,31
TOTAL	Media	44,09	55,08
	IC 95% lim inf	43,39	54,17
	IC 95% lim sup	44,80	56,00

Tabla 15. Distribución de los partes cerrados notificados a CEPROSS según diagnóstico médico. Periodo 2007-2012

	N	%		N	%
EPICONDILITIS LATERAL	22102	22,4	MALARIA/PALUDISMO	22	0,0
SÍNDROME DEL TUNEL CARPIANO	14895	15,1	SIDEROSIS	21	0,0
TENOSINOVITIS DE LA MANO Y LA MUÑECA	13202	13,4	OTROS PARASITOS	21	0,0
PÉRDIDA AUDITIVA POR RUIDO	7100	7,2	SÍNDROME DE RAYNAUD	20	0,0
EPICONDILITIS MEDIAL/EPITROCLEITIS	5604	5,7	BISINOSIS	19	0,0
DERMATITIS ALÉRGICA DE CONTACTO	5238	5,3	LESIONES DEL NERVO CIATICOPOPLÍTEO	18	0,0
PATOLOGÍA DE HOMBRO	4981	5,1	OTROS TUMORES	16	0,0
OTRAS TENDINITIS Y TENDINITIS SIN ESPECIFICAR	3114	3,2	FIEBRE Q	16	0,0
DERMATITIS NO ESPECIFICADA	2542	2,6	CATARATAS	15	0,0
OTRAS PATOLOGÍAS OSTEOMUSCULARES	2156	2,2	HEPATOPATÍA	15	0,0
SINTOMAS, SIGNOS MAL DEFINIDOS	2002	2,0	OTROS TRASTORNOS DIGESTIVOS SE	13	0,0
ASMA	1362	1,4	SINUSITIS	12	0,0
DEDO EN GATILLO	1177	1,2	BORRELIOISIS	12	0,0
DERMATITIS IRRITANTE	1114	1,1	OTROS EFECTOS TÓXICOS Y EFECTOS S.E	12	0,0
AFECCIONES CUERDAS VOCALES	1055	1,1	EDEMA PULMONAR	10	0,0
BURSITIS DE LA RODILLA	1026	1,0	SÍNDROME DEL CANAL TARSIANO	10	0,0
SILICOSIS	923	0,9	TULAREMIA	10	0,0
LESIONES DEL NERVO CUBITAL	662	0,7	HEPATITIS B	10	0,0
CONJUNTIVITIS	478	0,5	CÁNCER DE LARINGE	8	0,0
ALTERACIONES DE LA VOZ	465	0,5	NEUMOCONIOSIS CON TUBERCULOSIS	8	0,0
OTRAS LES. MUSC.-ESQUEL. 2ª A TRAUMATISMOS	456	0,5	TOSFERINA	8	0,0
BURSITIS DEL CODO	442	0,4	AMEBIASIS	8	0,0
OTRAS LESIONES DEL NERVO MEDIANO	396	0,4	CÁNCER DE VEJIGA	7	0,0
RINITIS	325	0,3	OTRAS INFECC.BACTERIANAS INTESTINO	7	0,0
ARTROSIS DEL CODO	315	0,3	HERPES	7	0,0
BRUCELOSIS	313	0,3	AGRANULOCITOSIS Y NEUTROPENIA	7	0,0
ASBESTOSIS PULMONAR	283	0,3	CÁNCER CUTÁNEO	6	0,0
URTICARIA DE CONTACTO	283	0,3	OTRAS ALT CARDIOVASCULARES	6	0,0
LESIONES DEL NERVO RADIAL	257	0,3	ACNÉ	6	0,0
OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS	254	0,3	ANEMIA	6	0,0
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	245	0,2	TENSIÓN FÍSICA O MENTAL	6	0,0
OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS	236	0,2	ALUMINOSIS	5	0,0
INFLAMACIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS SUP	233	0,2	RICKETTSIOSIS	5	0,0
LESIONES DEGENERATIVAS DEL MENISCO	229	0,2	HEPATITIS A	5	0,0
OTRAS NEUMOCONIOSIS	217	0,2	OTRAS AFECCIONES DE LA SANGRE	5	0,0
TUBERCULOSIS	204	0,2	NEFROPATÍAS TUBULOINTERSTICIALES	5	0,0
BURSITIS SIN ESPECIFICAR Y OTRAS BURSITIS	202	0,2	CÁNCER DE LA CAVIDAD NASAL	4	0,0
ESCABIOSIS (SARNA)	160	0,2	FIBROSIS DE PULMÓN POR EL GRAFITO	4	0,0
NEURITIS Y NEURALGIAS NO ESPECIFICADAS	138	0,1	ENCEFALOPATÍA TÓXICA	4	0,0
OTRAS AFECCIONES ORG SENSORIALES	122	0,1	PAROTIDITIS	4	0,0
CERVICÁLGIA	118	0,1	LEUCEMIA	3	0,0
OTRAS INFECCIONES	113	0,1	AFECCIONES DEL NERVO TRIGÉMINO	3	0,0
INTOXICACIONES	112	0,1	SALMONELOSIS	3	0,0
ARTROSIS SEMILUNAR	108	0,1	DISENTERÍA BACILAR	3	0,0
BRONQUITIS CRÓNICA, TOS CRÓNICA	99	0,1	PLACAS PLEURALES	2	0,0
BRONQUITIS AGUDA O NEUMONITIS	92	0,1	PLEURESÍA EXUDATIVA	2	0,0
ALVEOLITIS ALÉRGICA/NEUMONITIS HIPERS.	91	0,1	FIBROSIS DE PULMÓN POR LA BAUXITA	2	0,0
DERMATOFITOSIS	89	0,1	PARKINSONISMO SECUNDARIO	2	0,0
LUMBALGIA	76	0,1	TEMBLOR INTENCIONAL	2	0,0
ENGROSAMIENTO DIFUSO DE LA PLEURA	64	0,1	CIATICA	2	0,0
CONJUNTIVITIS VÍRICA	63	0,1	ERISPELOIDE	2	0,0
NEUMOCONIOSIS TRABAJADORES DEL CARBÓN	58	0,1	LEPTOSPIROSIS	2	0,0
FIBROSIS PULMONAR	54	0,1	CÁNCER DE HÍGADO	1	0,0
HEPATITIS C	53	0,1	CÁNCER SINONASAL O ETMOIDAL	1	0,0
SÍNDROME CERVICO-BRAQUIAL	48	0,0	CARDIOPATÍA ISQUÉMICA	1	0,0
DORSALGIA, CONTRACTURA TRAPECIO	48	0,0	CÓLERA	1	0,0
OTRAS AFECCIONES SIST NERVIOSO	47	0,0	ÁNTRAX	1	0,0
VARICELA	47	0,0	TÉTANOS	1	0,0
OTRAS ARTROSIS SIN ESPECIFICAR	41	0,0	ERISPELA	1	0,0
MESOTELIOMA/CANCER DE PLEURA SE	37	0,0	LEGIONELOSIS	1	0,0
SARAMPIÓN	36	0,0	HEPATITIS E	1	0,0
OTRAS INFECCIONES VÍRICAS	31	0,0	VIH	1	0,0
CÁNCER DE PULMÓN	29	0,0	ANEMIA HEMOLÍTICA	1	0,0
MEUMONIA SE	25	0,0	ANEMIA APLASICA	1	0,0
POLINEUROPATÍA	24	0,0	NO CLASIFICADAS	11	0,0
OTRAS HEPATITIS ESPECÍFICAS	23	0,0	TOTAL	98588	100,0

Tabla 16. HOMBRES: Distribución de los partes cerrados notificados a CEPROSS según diagnóstico médico. Periodo 2007-2012

	n	%		n	%
EPICONDILITIS LATERAL	14743	25,4	MEUMONIA SE	16	,0
PÉRDIDA AUDITIVA POR RUIDO	6942	12,0	POLINEUROPATÍA	15	,0
TENOSINOVITIS DE LA MANO Y LA MUÑECA	6263	10,8	SÍNDROME DE RAYNAUD	15	,0
SÍNDROME DEL TUNEL CARPIANO	5297	9,1	MALARIA/PALUDISMO	15	,0
EPICONDILITIS MEDIAL/EPITROCLEITIS	3842	6,6	LESIONES DEL NERVO CIATICOPOPLÍTEO	14	,0
DERMATITIS ALÉRGICA DE CONTACTO	3290	5,7	CONJUNTIVITIS VÍRICA	13	,0
PATOLOGÍA DE HOMBRO	3011	5,2	OTROS PARASITOS	13	,0
OTRAS TENDINITIS Y TENDINITIS SIN ESPECIFICAR	1700	2,9	OTROS TUMORES	12	,0
DERMATITIS NO ESPECIFICADA	1539	2,6	CATARATAS	11	,0
OTRAS PATOLOGÍAS OSTEOMUSCULARES	1183	2,0	SÍNDROME CERVICO-BRAQUIAL	11	,0
SINTOMAS, SIGNOS MAL DEFINIDOS	1093	1,9	TULAREMIA	10	,0
BURSITIS DE LA RODILLA	985	1,7	OTRAS INFECCIONES VÍRICAS	10	,0
SILICOSIS	905	1,6	SINUSITIS	9	,0
ASMA	903	1,6	BISINOSIS	9	,0
DERMATITIS IRRITANTE	668	1,1	BORRELIOISIS	9	,0
DEDO EN GATILLO	528	,9	HEPATOPATÍA	9	,0
LESIONES DEL NERVO CUBITAL	382	,7	FIEBRE Q	8	,0
BURSITIS DEL CODO	314	,5	OTROS TRASTORNOS DIGESTIVOS SE	8	,0
OTRAS LESIONES 2ª A TRAUMATISMOS	282	,5	CÁNCER DE VEJIGA	7	,0
ASBESTOSIS PULMONAR	281	,5	OTRAS HEPATITIS ESPECÍFICAS	7	,0
BRUCELOSIS	239	,4	VARICELA	7	,0
LESIONES DEGENERATIVAS DEL MENISCO	212	,4	SÍNDROME DEL CANAL TARSIANO	6	,0
OTRAS NEUMOCONIOSIS	204	,4	HEPATITIS C	6	,0
ARTROSIS DEL CODO	200	,3	SARAMPIÓN	6	,0
OTRAS LESIONES DEL NERVO MEDIANO	188	,3	AMEBIASIS	6	,0
RINITIS	181	,3	OTRAS ALT CARDIOVASCULARES	5	,0
LESIONES DEL NERVO RADIAL	176	,3	OTRAS AFECCIONES DE LA SANGRE	5	,0
URTICARIA DE CONTACTO	155	,3	OTROS EFECTOS TÓXICOS Y EFECTOS S.E	5	,0
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	148	,3	CÁNCER DE LA CAVIDAD NASAL	4	,0
OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS	142	,2	CÁNCER CUTÁNEO	4	,0
CONJUNTIVITIS	131	,2	NEUMOCONIOSIS CON TUBERCULOSIS	4	,0
BURSITIS SIN ESPECIFICAR Y OTRAS BURSITIS	111	,2	ALUMINOSIS	4	,0
AFECCIONES CUERDAS VOCALES	107	,2	FIBROSIS DE PULMÓN POR GRAFITO	4	,0
OTRAS AFECCIONES ORG SENSORIALES	99	,2	ENCEFALOPATÍA TÓXICA	4	,0
INTOXICACIONES	94	,2	HERPES	4	,0
ARTROSIS SEMILUNAR	85	,1	ANEMIA	4	,0
OTRAS INFECCIONES	81	,1	OTRAS INFECC.BACTERIANAS NTESTINO	3	,0
OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS	78	,1	RICKETTSIOSIS	3	,0
TUBERCULOSIS	78	,1	HEPATITIS A	3	,0
NEURITIS Y NEURALGIAS NO ESPECIFICADAS	75	,1	HEPATITIS B	3	,0
INFLAMACIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS SUP.	69	,1	NEFROPATÍAS	3	,0
BRONQUITIS CRÓNICA, TOS CRÓNICA	67	,1	LEUCEMIA	2	,0
ALVEOLITIS ALÉRGICA/NEUMONITIS HIPERSEN.	67	,1	EDEMA PULMONAR	2	,0
ALTERACIONES DE LA VOZ	59	,1	FIBROSIS DE PULMÓN POR LA BAUXITA	2	,0
BRONQUITIS AGUDA O NEUMONITIS	57	,1	AFECCIONES DEL NERVO TRIGÉMINO	2	,0
ENGROSAMIENTO DIFUSO DE LA PLEURA	57	,1	TEMBLOR INTENCIONAL	2	,0
LUMBALGIA	56	,1	ACNÉ	2	,0
NEUMOCONIOSIS DE TRAB. DEL CARBÓN	55	,1	SALMONELOSIS	2	,0
FIBROSIS PULMONAR	50	,1	CÁNCER SINONASAL O ETMOIDAL	1	,0
DERMATOFITOSIS	44	,1	CÁNCER DE LARINGE	1	,0
CERVICÁLGIA, TORTÍCOLIS	38	,1	PLACAS PLEURALES	1	,0
MESOTELIOMA/CANCER DE PLEURA SE	35	,1	PLEURESÍA EXUDATIVA	1	,0
DORSALGIA, CONTRACTURA TRAPICIO	32	,1	CARDIOPATÍA ISQUÉMICA	1	,0
ESCABIOSIS (SARNA)	30	,1	CIATICA	1	,0
CÁNCER DE PULMÓN	29	,0	LEGIONELOSIS	1	,0
OTRAS ARTROSIS SIN ESPECIFICAR	25	,0	LEPTOSPIROSIS	1	,0
OTRAS AFECCIONES SIST NERVIOSO	19	,0	OTROS	8	,0
SIDEROSIS	16	,0	Total	58084	100,0

Tabla 17. MUJERES: Distribución de los partes cerrados notificados a CEPROSS según diagnóstico médico. Periodo 2007-2012

	n	%		n	%
SÍNDROME DEL TUNEL CARPIANO	9598	23,7	BISINOSIS	10	,0
EPICONDILITIS LATERAL	7359	18,2	MEUMONIA SE	9	,0
TENOSINOVITIS DE LA MANO Y LA MUÑECA	6939	17,1	POLINEUROPATÍA	9	,0
PATOLOGÍA DE HOMBRO	1970	4,9	EDEMA PULMONAR	8	,0
DERMATITIS ALÉRGICA DE CONTACTO	1948	4,8	TOSFERINA	8	,0
EPICONDILITIS MEDIAL/EPITROCLEITIS	1762	4,4	FIEBRE Q	8	,0
OTRAS TENDINITIS Y TENDINITIS SIN ESPECIFICAR	1414	3,5	OTROS PARASITOS	8	,0
DERMATITIS NO ESPECIFICADA	1003	2,5	CÁNCER DE LARINGE	7	,0
OTRAS PATOLOGÍAS OSTEOMUSCULARES	973	2,4	ENGROSAMIENTO DIFUSO DE LA PLEURA	7	,0
AFECCIONES CUERDAS VOCALES	948	2,3	HEPATITIS B	7	,0
SINTOMAS, SIGNOS MAL DEFINIDOS	909	2,2	MALARIA/PALUDISMO	7	,0
DEDO EN GATILLO	649	1,6	OTROS EFECTOS TÓXICOS Y EFECTOS S.E	7	,0
ASMA	459	1,1	AGRANULOCITOSIS Y NEUTROPENIA	6	,0
DERMATITIS IRRITANTE	446	1,1	HEPATOPATÍA	6	,0
ALTERACIONES DE LA VOZ	406	1,0	SIDEROSIS	5	,0
CONJUNTIVITIS	347	,9	SÍNDROME DE RAYNAUD	5	,0
LESIONES DEL NERVO CUBITAL	280	,7	OTROS TRASTORNOS DIGESTIVOS SE	5	,0
OTRAS LESIONES DEL NERVO MEDIANO	208	,5	PROBLEMAS DE TENSIÓN FÍSICA / MENTAL	5	,0
OTRAS LESIONES 2ª A TRAUMATISMOS	174	,4	OTROS TUMORES	4	,0
INFLAMACIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS SUP.	164	,4	FIBROSIS PULMONAR	4	,0
OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS	158	,4	NEUMOCONIOSIS CON TUBERCULOSIS	4	,0
PÉRDIDA AUDITIVA POR RUIDO	158	,4	LESIONES DEL NERVO CIATICOPOPLÍTEO	4	,0
RINITIS	144	,4	SÍNDROME DEL CANAL TARSIANO	4	,0
ESCABIOSIS (SARNA)	130	,3	CATARATAS	4	,0
URTICARIA DE CONTACTO	128	,3	ACNÉ	4	,0
BURSITIS DEL CODO	128	,3	OTRAS INFECC.BACTERIANAS INTESTINO	4	,0
TUBERCULOSIS	126	,3	PAROTIDITIS	4	,0
ARTROSIS DEL CODO	115	,3	SINUSITIS	3	,0
OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS	112	,3	NEUMOCONIOSIS TRAB. DEL CARBÓN	3	,0
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	97	,2	DISENTERÍA BACILAR	3	,0
BURSITIS SIN ESPECIFICAR Y OTRAS BURSITIS	91	,2	BORRELIOSIS	3	,0
LESIONES DEL NERVO RADIAL	81	,2	HERPES	3	,0
CERVICALGIA, TORTÍCOLIS	80	,2	CÁNCER CUTÁNEO	2	,0
BRUCELOSIS	74	,2	MESOTELIOMA/CANCER DE PLEURA SE	2	,0
NEURITIS Y NEURALGIAS NO ESPECIFICADAS	63	,2	ASBESTOSIS PULMONAR	2	,0
CONJUNTIVITIS VÍRICA	50	,1	PARKINSONISMO SECUNDARIO	2	,0
HEPATITIS C	47	,1	RICKETTSIOSIS	2	,0
DERMATOFITOSIS	45	,1	HEPATITIS A	2	,0
BURSITIS DE LA RODILLA	41	,1	AMEBIASIS	2	,0
VARICELA	40	,1	ANEMIA	2	,0
SÍNDROME CERVICO-BRAQUIAL	37	,1	NEFROPATÍAS TUBULOINTERSTICIALES	2	,0
BRONQUITIS AGUDA O NEUMONITIS	35	,1	CÁNCER DE HÍGADO	1	,0
BRONQUITIS CRÓNICA, TOS CRÓNICA	32	,1	LEUCEMIA	1	,0
OTRAS INFECCIONES	32	,1	PLACAS PLEURALES	1	,0
SARAMPIÓN	30	,1	PLEURESÍA EXUDATIVA	1	,0
OTRAS AFECCIONES SIST NERVIOSO	28	,1	ALUMINOSIS	1	,0
ALVEOLITIS ALÉRGICA/NEUMONITIS HIPERSEN.	24	,1	AFECCIONES DEL NERVO TRIGÉMINO	1	,0
OTRAS AFECCIONES ORG SENSORIALES	23	,1	OTRAS ALT CARDIOVASCULARES	1	,0
ARTROSIS SEMILUNAR	23	,1	CIATICA	1	,0
OTRAS INFECCIONES VÍRICAS	21	,1	ERISPELOIDE	1	,0
LUMBALGIA	20	,0	LEPTOSPIROSIS	1	,0
SILICOSIS	18	,0	CÓLERA	1	,0
INTOXICACIONES	18	,0	SALMONELOSIS	1	,0
LESIONES DEGENERATIVAS DEL MENISCO	17	,0	VIH	1	,0
OTRAS ARTROSIS SIN ESPECIFICAR	16	,0	ANEMIA HEMOLÍTICA	1	,0
DORSALGIA, CONTRACTURA TRAPICIO	16	,0			
OTRAS HEPATITIS ESPECÍFICAS	16	,0			
OTRAS NEUMOCONIOSIS	13	,0			
			Total	40493	100,0

Tabla 18. Suma de días de baja totales acumulados por código diagnóstico. Partes cerrados. Periodo 2007-2012

Días baja	Días baja
EPICONDILITIS LATERAL	1260694
SÍNDROME DEL TUNEL CARPIANO	861147
TENOSINOVITIS DE LA MANO Y LA MUÑECA	603688
PATOLOGÍA DE HOMBRO	350361
EPICONDILITIS MEDIAL/EPITROCLEITIS	312468
DERMATITIS ALÉRGICA DE CONTACTO	204302
OTRAS TENDINITIS Y TENDINITIS SIN ESPECIFICAR	130496
ASMA	118203
OTRAS PATOLOGÍAS OSTEOMUSCULARES	93615
DERMATITIS NO ESPECIFICADA	80579
SINTOMAS, SIGNOS MAL DEFINIDOS	59887
AFECCIONES CUERDAS VOCALES	58154
DEDO EN GATILLO	51382
SILICOSIS	49854
DERMATITIS IRRITANTE	41415
LESIONES DEL NERVO CUBITAL	37542
BURSITIS DE LA RODILLA	31338
OTRAS LESIONES MUSC-ESQUEL. 2ª A TRAUMATISMOS	27581
PÉRDIDA AUDITIVA POR RUIDO	26759
ARTROSIS DEL CODO	25735
BURSITIS DEL CODO	22201
OTRAS LESIONES DEL NERVO MEDIANO	20994
ALTERACIONES DE LA VOZ	17151
OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS	16823
LESIONES DEL NERVO RADIAL	16512
BRUCELOSIS	15887
LESIONES DEGENERATIVAS DEL MENISCO	14630
TUBERCULOSIS	12525
RINITIS	11851
OTRAS NEUMOCONIOSIS	11840
ARTROSIS SEMILUNAR	10602
ASBESTOSIS PULMONAR	10475
CONJUNTIVITIS	10087
HEPATITIS C	9901
INFLAMACIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS SUP.	9599
ALVEOLITIS ALÉRGICA/NEUMONITIS HIPERSEN.	9101
BURSITIS SIN ESPECIFICAR Y OTRAS BURSITIS	8883
BRONQUITIS AGUDA O NEUMONITIS	8216
URTICARIA DE CONTACTO	8049
NEURITIS Y NEURALGIAS NO ESPECIFICADAS	7474
OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS	6366
MESOTELIOMA/CANCER DE PLEURA SE	5566
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	4890
BRONQUITIS CRÓNICA, TOS CRÓNICA	4683
CÁNCER DE PULMÓN	4365
OTRAS ARTROSIS SIN ESPECIFICAR	4299
OTRAS AFECCIONES ORG SENSORIALES	4234
FIEBRE Q	4102
INTOXICACIONES	3948
LUMBALGIA	3792
CERVICÁLGIA, TORTÍCOLIS	3634
FIBROSIS PULMONAR	3125
OTRAS INFECCIONES	3098
OTRAS HEPATITIS ESPECÍFICAS	2941
NEUMOCONIOSIS DE LOS TRABAJADORES DEL CARBÓN	2865
OTROS TUMORES	2697
HEPATOPATÍA	2375
DERMATOFITOSIS	2269
SÍNDROME CERVICO-BRAQUIAL	2263
MEUMONIA SE	2136
POLINEUROPATÍA	2098
ENGROSAMIENTO DIFUSO DE LA PLEURA	2078
CÁNCER DE VEJIGA	1914
CÁNCER DE LARINGE	1905
OTRAS AFECCIONES SIST NERVIOSO	1745
SIDEROSIS	1740
HEPATITIS A	1382
CATARATAS	1381
VARICELA	1347
OTROS PARASITOS	1696
DORSALGIA, CONTRACTURA TRAPECIO	1389
AMEBIASIS	1254
BISINOSIS	1247
OTROS TRASTORNOS DIGESTIVOS SE	1247
SARNA	1206
SÍNDROME DE RAYNAUD	1191
CONJUNTIVITIS VÍRICA	1101
HEPATITIS B	1064
BORRELIOSIS	1063
MALARIA/PALUDISMO	1042
OTROS EFECTOS TÓXICOS Y EFECTOS S.E	849
NEFROPATÍAS TUBULOINTERSTICIALES	695
NEUMOCONIOSIS CON TUBERCULOSIS	691
SINUSITIS	657
OTRAS ALT CARDIOVASCULARES	605
LESIONES DEL NERVO CIATICOPLOPLÉTEO	547
OTRAS INFECCIONES VÍRICAS	522
TULAREMIA	448
SARAMPIÓN	406
VIH	364
CÁNCER CUTÁNEO	361
TENSIÓN FÍSICA O MENTAL	326
SÍNDROME DEL CANAL TARSIANO	287
PLACAS PLEURALES	273
LEUCEMIA	241
AFECCIONES DEL NERVO TRIGÉMINO	218
ANEMIA	206
AGRANULOCITOSIS Y NEUTROPENIA	206
RICKETTSIOSIS	197
TEMBLOR INTENCIONAL	188
OTRAS AFECCIONES DE LA SANGRE	173
PARKINSONISMO SECUNDARIO	161
FIBROSIS DE PULMÓN POR EL GRAFITO	151
PAPERAS	120
TOSFERINA	119
LEPTOSPIROSIS	111
ACNÉ	107
ALUMINOSIS	105
HERPES	78
CARDIOPATÍA ISQUÉMICA	67
EDEMA PULMONAR	60
DISENTERÍA BACILAR	60
SALMONELOSIS	55
CÓLERA	53
LEGIONELOSIS	53
ENCEFALOPATÍA TÓXICA	45
CÁNCER SINONASAL O ETMOIDAL	43
HEPATITIS E	42
OTRAS INFECC. BACTERIANAS INTESTINO	38
PLEURESÍA EXUDATIVA	33
ÁNTRAX	31
CIATICA	28
ANEMIA APLASICA	26
CÁNCER DE LA CAVIDAD NASAL	23
ERISPELOIDE	10
ANEMIA HEMOLÍTICA	10
Total	4790828

Tabla 19. Selección de los diagnósticos que acumularon más de 30 casos: comparación de las medias de días de baja por diagnóstico seleccionado. Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	N	BAJA MEDIA		IC 95% media	
		días	Inf	Sup	
MESOTELIOMA/CANCER DE PLEURA SE	37	150,43	98	202,8	
ASMA	1362	86,79	80,7	92,91	
BRONQUITIS AGUDA O NEUMONITIS	92	89,3	59,3	119,4	
BRONQUITIS CRÓNICA, TOS CRÓNICA	99	47,3	28,5	66,07	
INFLAMACIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	233	41,2	30,7	51,75	
FIBROSIS PULMONAR	54	57,87	22,5	93,25	
RINITIS	325	36,46	27,2	45,7	
ALVEOLITIS ALÉRGICA/NEUMONITIS HIPERSENSIBILIDAD	91	100,01	75,4	124,6	
ASBESTOSIS PULMONAR	283	37,01	24	50,05	
ENGROSAMIENTO DIFUSO DE LA PLEURA	64	32,47	9,83	55,11	
NEUMOCONIOSIS DE LOS TRABAJADORES DEL CARBÓN	58	49,4	16,7	82,1	
SILICOSIS	923	54,01	47,5	60,49	
OTRAS NEUMOCONIOSIS	217	54,56	41	68,13	
OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS	236	26,97	16,6	37,31	
OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS	254	66,23	51,8	80,65	
SÍNDROME DEL TUNEL CARPIANO	14895	57,81	56,5	59,14	
OTRAS LESIONES DEL NERVIIO MEDIANO	396	53,02	45,4	60,59	
LESIONES DEL NERVIIO CUBITAL	662	56,71	50,1	63,35	
LESIONES DEL NERVIIO RADIAL	257	64,25	51,2	77,3	
NEURITIS Y NEURALGIAS NO ESPECIFICADAS	138	54,16	39,5	68,79	
OTRAS AFECCIONES SIST NERVIOSO	47	37,13	22,8	51,48	
CONJUNTIVITIS	478	21,1	16,6	25,56	
PÉRDIDA AUDITIVA POR RUIDO	7100	3,77	2,98	4,55	
OTRAS AFECCIONES ORG SENSORIALES	122	34,7	18,7	50,73	
AFECCIONES CUERDAS VOCALES	1055	55,12	49,3	60,92	
ALTERACIONES DE LA VOZ	465	36,88	29,8	44,02	
DERMATITIS ALÉRGICA DE CONTACTO	5238	39	36,7	41,29	
DERMATITIS IRRITANTE	1114	37,18	32,1	42,25	
DERMATITIS NO ESPECIFICADA	2542	31,7	28,9	34,5	
URTICARIA DE CONTACTO	283	28,44	21,9	34,99	
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	245	19,96	14,7	25,24	
ARTROSIS DEL CODO	315	81,7	67,2	96,25	
ARTROSIS SEMILUNAR	108	98,17	71,3	125	
OTRAS ARTROSIS SIN ESPECIFICAR	41	104,85	53,3	156,4	
LESIONES DEGENERATIVAS DEL MENISCO	229	63,89	51,9	75,9	
BURSITIS DEL CODO	442	50,23	42,7	57,74	
BURSITIS DE LA RODILLA	1026	30,54	26,2	34,84	
BURSITIS SIN ESPECIFICAR Y OTRAS BURSITIS	202	43,98	32,5	55,47	
PATOLOGÍA DE HOMBRO	4981	70,34	67	73,72	
TENOSINOVITIS DE LA MANO Y LA MUÑECA	13202	45,73	44,3	47,14	
EPICONDILITIS MEDIAL/EPITROCLEITIS	5604	55,76	53,2	58,3	
EPICONDILITIS LATERAL	22102	57,04	55,8	58,32	
OTRAS TENDINITIS Y TENDINITIS SIN ESPECIFICAR	3114	41,91	38,9	44,89	
SÍNDROME CERVICO-BRAQUIAL	48	47,15	15,5	78,76	
CERVICÁLGIA, TORTÍCOLIS	118	30,8	20,4	41,22	
DORSALGIA, CONTRACTURA TRAPECIO	48	28,94	10,8	47,1	
LUMBALGIA	76	49,89	33,1	66,74	
DEDO EN GATILLO	1177	43,66	40,4	46,96	
OTRAS PATOLOGÍAS OSTEOMUSCULARES	2156	43,42	39,7	47,12	
OTRAS LESIONES MUSCULO-ESQUELÉTICAS 2ª A TRAUMATISMOS	456	60,48	50,9	70,12	
TUBERCULOSIS	204	61,4	47,3	75,48	
BRUCELOSIS	313	50,76	41,1	60,4	
HEPATITIS C	53	186,81	140	233,7	
VARICELA	47	28,66	11,7	45,57	
SARAMPIÓN	36	11,28	8,17	14,38	
CONJUNTIVITIS VÍRICA	63	17,48	13,5	21,42	
OTRAS INFECCIONES VÍRICAS	31	16,84	9,36	24,31	
DERMATOFITOSIS	89	25,49	14,4	36,63	
ESCABIOSIS (SARNA)	160	7,54	5,59	9,48	
OTRAS INFECCIONES	113	27,42	13,1	41,69	
INTOXICACIONES	112	35,25	23,3	47,19	

Tabla 20. Incidencias acumuladas para los diagnósticos más frecuentes por actividad económica (CNAE 2009 a 2 dígitos). Partes cerrados. Periodo 2009-2011

incidencias acumuladas expresadas por 100.000 trabajadores	Asma	S. Tunnel carpiano	Pérdida auditiva	Dermatitis alérgica	Patología hombro	Tenosinovitis mano muñeca	Epicondilitis medial	Epicondilitis lateral
Agricultura, ganadería, caza y Serv. relacionados con las mismas	2,1	11,0	0,3	3,0	2,5	10,1	2,5	9,3
Silvicultura y explotación forestal	0,0	55,5	4,6	4,6	4,6	46,3	27,8	69,4
Pesca y acuicultura	4,7	54,3	80,2	7,1	4,7	14,2	18,9	73,2
Extracción de antracita, hulla y lignito	133,1	813,4	133,1	133,1	44,4	251,4	739,4	354,9
Extracción de minerales metálicos	0,0	65,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	130,3
Otras Indust.s extractivas	9,3	46,5	93,0	32,6	18,6	37,2	9,3	88,4
Activ. de apoyo a las Indust. extractivas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Indust. de la alimentación	58,3	271,5	14,9	34,4	103,0	182,7	70,2	212,5
Fabr. de bebidas	2,1	43,4	28,9	10,3	18,6	20,7	14,5	62,0
Indust. del tabaco	0,0	234,9	167,8	0,0	33,6	134,2	0,0	67,1
Indust. textil	14,2	193,5	153,4	33,0	110,9	70,8	44,8	113,3
Confección de prendas de vestir	3,9	230,3	2,0	13,8	21,6	76,8	33,5	165,3
Indust. del cuero y del calzado	32,5	217,7	9,7	55,2	91,0	178,7	65,0	208,0
Indust. de la madera y del corcho, excepto muebles cestería ...	45,1	97,0	150,5	30,1	56,8	61,9	46,8	215,7
Indust. del papel	4,6	124,4	297,2	36,9	57,6	76,0	41,5	184,3
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	8,4	68,5	74,1	28,0	36,3	71,3	32,1	148,2
Coquerías y refino de petróleo	0,0	0,0	64,5	0,0	0,0	10,7	0,0	21,5
Indust. química	41,4	52,0	27,2	55,6	23,7	54,4	36,7	150,2
Fabr. de productos farmacéuticos	32,9	72,7	2,3	93,9	23,5	37,5	30,5	91,5
Fabr. de productos de caucho y plásticos	25,3	205,0	124,5	79,4	68,3	200,6	51,8	331,8
Fabr. de otros productos minerales no metálicos	15,2	92,8	253,7	64,0	49,6	74,4	36,0	156,8
Metalurgia Fabr. de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	10,2	140,1	638,4	37,3	70,1	76,8	91,5	383,1
Fabr. de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	9,7	147,0	438,4	66,3	56,7	107,9	72,6	360,3
Fabr. de productos informáticos, electrónicos y ópticos	3,0	94,5	27,4	33,5	30,5	131,1	30,5	146,3
Fabr. de material y equipo eléctrico	3,8	246,8	103,6	54,6	114,9	299,6	82,9	380,6
Fabr. de maquinaria y equipo n.c.o.p.	9,5	113,1	258,1	58,7	63,9	88,9	59,6	324,6
Fabr. de vehículos de motor, remolques y semirremolques	16,2	372,9	170,5	98,1	166,5	362,0	265,9	745,0
Fabr. de otro material de transporte	14,8	120,5	305,8	59,3	48,2	46,3	48,2	228,0
Fabr. de muebles	52,4	141,1	116,4	17,5	53,8	128,0	55,3	203,7
Otras Indust. manufactureras	55,1	102,3	23,6	51,2	43,3	133,8	43,3	153,5
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	7,0	87,9	170,5	42,2	24,6	22,8	26,4	109,0
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0,0	2,6	12,9	0,0	2,6	5,2	5,2	23,3
Captación, depuración y distribución de agua	4,9	14,7	9,8	9,8	17,1	4,9	14,7	80,7
Recogida y tratamiento de aguas residuales	0,0	66,0	0,0	44,0	0,0	22,0	0,0	44,0
Recogida, tratamiento y eliminación de residuos valorización	0,0	53,8	26,9	21,3	9,0	22,4	19,0	152,3
Activ. de descontaminación y otros Serv. de gestión de residuos	0,0	0,0	0,0	86,2	0,0	0,0	0,0	344,9
Construcción de edificios	1,2	33,9	25,4	32,9	15,1	32,5	24,6	99,7
Ingeniería civil	1,2	48,9	51,3	28,1	8,6	15,9	15,9	75,8
Activ. de construcción especializada	4,0	41,8	40,1	19,6	18,8	31,7	23,6	113,5
Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	6,3	58,4	27,8	24,3	16,1	23,9	30,6	98,4
Comercio al por mayor e intermediarios del comercio..	3,4	46,2	9,2	7,7	13,0	24,0	11,7	51,1
Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor ..	3,2	78,3	0,8	4,2	12,1	35,6	11,1	64,1
Transporte terrestre y por tubería	1,0	11,0	8,0	2,0	8,5	11,0	7,0	27,5
Transporte marítimo y por vías navegables interiores	0,0	42,5	84,9	0,0	8,5	17,0	17,0	42,5
Transporte aéreo	2,7	2,7	16,0	0,0	0,0	0,0	5,3	10,7
Almacenamiento y Activ. anexas al transporte	0,6	18,3	13,4	6,7	12,8	24,4	9,2	44,0
Activ. postales y de correos	0,0	11,2	0,0	1,6	1,6	20,8	3,2	41,6
Serv. de alojamiento	1,2	98,5	0,4	15,9	13,1	35,6	7,4	49,5
Serv. de comidas y bebidas	1,3	72,0	0,7	12,2	7,7	35,1	8,7	43,9
Edición	0,0	10,5	3,0	0,0	7,5	4,5	6,0	9,0
Activ. cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión...	0,0	0,0	5,8	0,0	2,9	5,8	5,8	17,3
Activ. de programación y emisión de radio y televisión	0,0	7,7	3,8	0,0	0,0	11,5	0,0	19,2
Telecomunicaciones	0,0	8,2	0,0	1,2	0,0	2,3	1,2	16,3

Tabla 20. Continuación

incidencias acumuladas expresadas por 100.000 trabajadores	Asma	S. Tunel carpiano	Pérdida auditiva	Dermatitis alérgica	Patología hombro	Tenosinovitis mano muñeca	Epicondilitis medial	Epicondilitis lateral
Programación, consultoría y otras Activ. relacionadas con informática	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,0	5,3
Serv. de información	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	5,5
Serv. financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	0,0	1,8	0,0	1,1	0,0	1,4	0,7	1,4
Seguros, reaseguros y fondos de pensiones...	0,0	13,5	1,7	0,0	3,4	5,1	1,7	6,8
Activ. auxiliares a los Serv. financieros y a los seguros	0,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	1,9
Activ. inmobiliarias	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	10,1
Activ. jurídicas y de contabilidad	0,0	13,4	0,0	0,4	1,3	4,9	0,9	4,0
Activ. de las sedes centrales Activ. de consultoría de gestión ...	0,0	12,5	3,6	1,8	1,8	5,4	0,0	5,4
Serv. técnicos de arquitectura e ingeniería ensayos ...	0,5	7,4	2,1	4,8	2,1	12,2	4,2	7,9
Investigación y desarrollo	11,8	10,1	0,0	8,4	0,0	5,0	5,0	11,8
Publicidad y estudios de mercado	0,0	3,3	0,0	0,0	3,3	5,5	3,3	13,2
Otras Activ. profesionales, científicas y técnicas	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	8,3	2,1	10,4
Activ. veterinarias	18,5	9,2	0,0	0,0	36,9	27,7	0,0	55,4
Activ. de alquiler	1,4	11,3	12,0	6,4	5,7	8,5	5,0	22,6
Activ. relacionadas con el empleo	1,8	63,3	5,3	58,0	8,8	71,2	14,9	47,4
Activ. de agencias de viajes, operadores turísticos, reservas ...	0,0	4,3	0,0	0,0	2,1	10,7	0,0	4,3
Activ. de seguridad e investigación	0,0	4,9	2,4	0,0	0,8	4,0	3,2	8,1
Serv. a edificios y Activ. de jardinería	4,2	112,3	4,6	20,7	24,6	46,7	23,0	127,8
Activ. administrativas de oficina y otras Activ. auxiliares ...	1,9	19,2	1,9	3,7	4,9	16,1	6,2	23,5
Administración Pública y defensa Seguridad Social obligatoria	1,5	16,4	4,7	4,5	4,8	12,2	7,4	27,8
Educación	0,6	7,4	1,3	2,5	3,2	5,0	1,3	8,6
Activ. sanitarias	2,1	15,5	0,1	8,3	6,0	18,1	3,3	10,4
Asistencia en establecimientos residenciales	0,0	57,1	0,0	24,3	19,9	34,3	9,9	49,2
Activ. de Serv. sociales sin alojamiento	0,0	18,7	4,1	7,2	5,8	11,9	4,8	22,2
Activ. de creación, artísticas y espectáculos	0,0	23,3	23,3	10,0	39,9	33,3	13,3	126,5
Activ. de bibliotecas, archivos, museos y otras Activ. culturales	13,8	6,9	13,8	13,8	0,0	6,9	13,8	48,2
Activ. de juegos de azar y apuestas	0,0	13,5	0,0	3,4	3,4	13,5	3,4	30,5
Activ. deportivas, recreativas y de entretenimiento	3,1	20,3	3,1	10,9	12,5	10,9	7,0	42,9
Activ. asociativas	0,0	14,7	2,2	2,2	2,9	11,0	2,9	15,4
Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos doméstico	7,6	53,3	5,1	12,7	7,6	10,2	17,8	45,7
Otros Serv. personales	14,6	99,9	0,6	112,1	23,4	100,4	23,4	61,3
Activ. de los hogares como empleadores de personal doméstico	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	4,6	6,9	13,8
INCIDENCIA ACUMULADA TOTAL	5,0	54,0	29,4	15,7	16,7	35,8	17,6	72,6

Tabla 21. Distribución de las neoplasias malignas por tipo tumoral y sexo. Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	Casos (total)	% (total)	Casos (hombres)	Casos (mujeres)
CÁNCER DE HÍGADO	1	1,0	0	1
CÁNCER DE LA CAVIDAD NASAL	4	4,2	4	0
CÁNCER SINONASAL O ETMOIDAL	1	1,0	1	0
CÁNCER DE LARINGE	8	8,3	1	7
CÁNCER DE PULMÓN	29	30,2	29	0
CÁNCER CUTÁNEO	6	6,3	4	2
MESOTELIOMA/CANCER DE PLEURA SE	37	38,5	35	2
CÁNCER DE VEJIGA	7	7,3	7	0
LEUCEMIA	3	3,1	2	1
Total	96	100,0	83	13

Tabla 22. Distribución de las neoplasias malignas por actividad (CNAE 2009, 3 dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	n	%
Extracción de piedra, arena y arcilla	1	1,0
Aserrado y cepillado de la madera	1	1,0
Fabricación de productos de madera, corcho, cestería y espartería	4	4,2
Artes gráficas y servicios relacionadas con las mismas	1	1,0
Refino de petróleo	1	1,0
Fabricación de productos de caucho	2	2,1
Fabricación de vidrio y productos de vidrio	1	1,0
Fabricación de elementos de hormigón, cemento y yeso	1	1,0
Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	8	8,3
Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos	1	1,0
Fundición de metales	2	2,1
Fabricación de elementos metálicos para la construcción	3	3,1
Forja, estampación y embutición de metales metalurgia de polvos	2	2,1
Tratamiento y revestimiento de metales ingeniería mecánica por cuenta de terceros	2	2,1
Fabricación de otros productos metálicos	1	1,0
Fabricación de máquinas herramienta para trabajar el metal y otras máquinas herramienta	1	1,0
Fabricación de otra maquinaria para usos específicos	1	1,0
Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	7	7,3
Construcción naval	4	4,2
Fabricación de locomotoras y material ferroviario	10	10,4
Fabricación de muebles	1	1,0
Captación, depuración y distribución de agua	3	3,1
Construcción de edificios	6	6,3
Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	1	1,0
Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones en obras de construcción	4	4,2
Acabado de edificios	4	4,2
Venta de vehículos de motor	1	1,0
Mantenimiento y reparación de vehículos de motor	3	3,1
Comercio al por mayor de otra maquinaria, equipos y suministros	1	1,0
Comercio al por menor en establecimientos no especializados	1	1,0
Comercio al por menor de otros artículos de uso doméstico en establecimientos especializados	1	1,0
Transporte marítimo de mercancías	1	1,0
Telecomunicaciones por cable	1	1,0
Actividades de gestión de fondos	1	1,0
Administración Pública y de la política económica y social	4	4,2
Educación primaria	1	1,0
Educación secundaria	1	1,0
Actividades hospitalarias	4	4,2
Actividades médicas y odontológicas	2	2,1
Actividades deportivas	1	1,0
Total	96	100,0

Tabla 23. Enfermedades infecciosas notificadas a CEPROSS según diagnóstico. Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	n	%		n	%
BRUCELOSIS	313	27,2	OTRAS INFECC.BACTERIANAS DEL INTESTINO	7	,6
TUBERCULOSIS	204	17,7	HERPES	7	,6
ESCABIOSIS (SARNA)	160	13,9	RICKETTSIOSIS	5	,4
DERMATOFITOSIS	89	7,7	HEPATITIS A	5	,4
CONJUNTIVITIS VÍRICA	63	5,5	PAPERAS	4	,3
HEPATITIS C	53	4,6	SALMONELOSIS	3	,3
VARICELA	47	4,1	DISENTERÍA BACILAR	3	,3
SARAMPIÓN	36	3,1	ERISPELOIDE	2	,2
OTRAS INFECCIONES VÍRICAS	31	2,7	LEPTOSPIROSIS	2	,2
OTRAS HEPATITIS ESPECÍFICAS	23	2,0	CÓLERA	1	,1
MALARIA/PALUDISMO	22	1,9	ÁNTRAX	1	,1
FIEBRE Q	16	1,4	TÉTANOS	1	,1
BORRELIOSIS	12	1,0	ERISPELA	1	,1
TULAREMIA	10	,9	LEGIONELOSIS	1	,1
HEPATITIS B	10	,9	HEPATITIS E	1	,1
TOSFERINA	8	,7	VIH	1	,1
AMEBIASIS	8	,7	Total	1150	100,0

Tabla 24. Casos de brucelosis notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Cultivos no perennes	4,5
Cultivos perennes	1,3
Producción ganadera	10,9
Producción agrícola combinada con la producción ganadera	7,0
Activ. de apoyo a la agricultura, a la ganadería y de preparación posterior a la cosecha	11,2
Acuicultura	0,6
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	22,0
Fabri. de aceites y grasas vegetales y animales	0,3
Fabri. de productos lácteos	5,1
Fabri. de productos de panadería y pastas alimenticias	0,3
Preparación e hilado de fibras textiles	0,3
Fabri. de otros productos textiles	0,3
Preparación, curtido y acabado del cuero Fabri. de artículos de marroquinería...	0,3
Fabri. de prod. químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes...	1,0
Fabri. de especialidades farmacéuticas	0,6
Recogida de residuos	0,6
Construcción de edificios	0,3
Otras Activ. de construcción especializada	0,3
Intermediarios del comercio	0,3
Comercio al por mayor de materias primas agrarias y de animales vivos	1,0
Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco	4,8
Otro comercio al por mayor especializado	0,3
Transporte de mercancías por carretera y Serv. de mudanza	0,3
Activ. de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	0,6
Activ. de consultoría de gestión empresarial	2,9
Serv. técnicos de arquitectura e ingeniería y otras Activ. relacionadas	1,0
Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y técnicas	0,6
Activ. veterinarias	4,2
Activ. de las empresas de trabajo temporal	0,3
Activ. de limpieza	1,6
Activ. de jardinería	0,6
Administración Pública y de la política económica y social	12,1
Educación postsecundaria	0,6
Activ. hospitalarias	1,6
total	100,0

Tabla 25. Casos de tuberculosis notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	2,0
Fabri. de productos de madera, corcho, cestería y espartería	0,5
Fabri. de jabones, detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento Fabri. de perfumes ..	0,5
Fabri. de otros productos cerámicos	0,5
Fundición de metales	2,0
Fabri. de otra maquinaria para usos específicos	0,5
Fabri. de carrocerías para vehículos de motor Fabri. de remolques y semirremolques	0,5
Fabri. de instrumentos y suministros médicos y odontológicos	0,5
Construcción de edificios	0,5
Otras Activ. de construcción especializada	1,5
Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco	1,0
Transporte de mercancías por carretera y Serv. de mudanza	1,5
Activ. de consultoría de gestión empresarial	0,5
Activ. veterinarias	0,5
Activ. de seguridad privada	1,0
Activ. de limpieza	1,5
Activ. de los centros de llamadas	0,5
Administración Pública y de la política económica y social	10,8
Prestación de Serv. a la comunidad en general	0,5
Seguridad Social obligatoria	0,5
Activ. hospitalarias	38,7
Activ. médicas y odontológicas	4,4
Otras Activ. sanitarias	5,9
Asisten. en establecim. residenciales con cuidados sanitarios	10,8
Asisten. en establecim. residenciales para personas con discapacidad intelectual, enferm. mental, drogodepend.	1,5
Asisten. en establecim. residenciales para personas mayores y con discapacidad física	2,0
Otras Activ. de Asisten. en establecim. residenciales	3,4
Activ. de Serv. sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad	2,9
Otras Activ. de Serv. sociales sin alojamiento	1,5
Activ. deportivas	0,5
Otras Activ. asociativas	0,5
Otros Serv. personales	1,0
total	100,0

Tabla 26. Casos de escabiosis (sarna) notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	0,6
Hoteles y alojamientos similares	0,6
Administración Pública y de la política económica y social	18,1
Activ. hospitalarias	43,1
Asisten. en establecim. residenciales con cuidados sanitarios	6,3
Asisten. en establecim. residenciales para personas mayores y con discapacidad física	18,8
Activ. de Serv. sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad	11,9
Otras Activ. asociativas	0,6
total	100,0

Tabla 27. Casos de dermatofitosis notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Cultivos no perennes	1,1
Cultivos perennes	1,1
Producción ganadera	4,5
Producción agrícola combinada con la producción ganadera	1,1
Acuicultura	1,1
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	18,0
Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	1,1
Acabado de textiles	1,1
Preparación, curtido y acabado del cuero fabricación de artículos de marroquinería, viaje ...	3,4
Fabricación de productos de madera, corcho, cestería y espartería	1,1
Fabricación de especialidades farmacéuticas	3,4
Corte, tallado y acabado de la piedra	1,1
Fabricación de productos abrasivos y productos minerales no metálicos n.c.o.p.	1,1
Fabricación de otros productos de primera transformación del acero	1,1
Fabricación de aparatos domésticos	1,1
Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	3,4
Instalación de máquinas y equipos industriales	1,1
Construcción de edificios	2,2
Acabado de edificios	1,1
Comercio al por mayor no especializado	1,1
Comercio al por menor en establecimientos no especializados	1,1
Comercio al por menor de prod. alimenticios, bebidas y tabaco en establ. especializados	3,4
Comercio al por menor de otros artículos en establecimientos especializados	3,4
Hoteles y alojamientos similares	1,1
Restaurantes y puestos de comidas	2,2
Actividades de consultoría de gestión empresarial	1,1
Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas ...	1,1
Actividades veterinarias	1,1
Administración Pública y de la política económica y social	10,1
Otra educación	1,1
Actividades hospitalarias	11,2
Actividades médicas y odontológicas	1,1
Asisten. Establec. residenciales personas con discapacidad intelectual, enf. mental y drogodepend	1,1
Actividades deportivas	10,1
Total	100,0

Tabla 28. Casos de conjuntivitis vírica notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Aserrado y cepillado de la madera	1,6
Seguridad Social obligatoria	1,6
Activ. hospitalarias	61,9
Otras Activ. sanitarias	3,2
Asisten. en establecim. residenciales con cuidados sanitarios	20,6
Asisten. en establecim. residenciales para personas mayores y con discapacidad física	9,5
Activ. de Serv. sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad	1,6
total	100,0

Tabla 29. Casos de hepatitis C notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Actividades de limpieza	1,9
Administración Pública y de la política económica y social	1,9
Educación postsecundaria	1,9
Actividades hospitalarias	81,1
Actividades médicas y odontológicas	11,3
Otras actividades de asistencia en establecimientos residenciales	1,9
Total	100,0

Tabla 30. Casos de varicela notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Seguridad Social obligatoria	2,1
Activ. hospitalarias	61,7
Activ. médicas y odontológicas	8,5
Otras Activ. sanitarias	14,9
Asisten. en establecim. residenciales con cuidados sanitarios	2,1
Asisten. en establecim. residenciales para personas mayores y con discapacidad física	2,1
Otras Activ. de Asisten. en establecim. residenciales	4,3
Otras Activ. de Serv. sociales sin alojamiento	4,3
total	100,0

Tabla 31. Casos de sarampión notificados a CEPROSS: distribución por actividad económica (CNAE 2009 a tres dígitos). Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	%
Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y técnicas	2,8
Activ. hospitalarias	88,9
Activ. médicas y odontológicas	2,8
Otras Activ. sanitarias	5,6
total	100,0

Tabla 32.

	Nº de partes n	Distribución por sexo		Edad media	IC 95% edad media inf sup	Casos sin parte de baja % de casos
		% hombres	% mujeres			
BRUCELOSIS	313	76,4	23,6	37,06	35,98 38,15	47,9%
TUBERCULOSIS	204	38,2	61,8	41,95	40,47 43,43	52,0%
SARNA	160	18,8	81,3	38,89	37,28 40,51	43,1%
DERMATOFITOSIS	89	49,4	50,6	38,06	35,86 40,25	62,9%
CONJUNTIVITIS VÍRICA	63	20,6	79,4	44,35	41,67 47,02	6,3%
HEPATITIS C	53	11,3	88,7	40,85	37,58 44,12	5,7%
VARICELA	47	14,9	85,1	35,40	31,97 38,84	4,3%
SARAMPIÓN	36	16,7	83,3	32,94	30,77 35,12	2,8%

Tabla 33. Posibles brotes epidémicos dentro de las enfermedades infecciosas más frecuentes notificadas a CEPROSS: Partes cerrados. Periodo 2007-2012

	Nº de casos	% de casos sin parte de baja	Nº de brotes	Nº casos pertenecientes a brotes	% casos pertenecientes a brotes
TUBERCULOSIS	204	52,0%	14	51	25%
BRUCELOSIS	313	47,9%	32	90	28,7%
VARICELA	47	4,3%	3	7	14,9%
SARAMPIÓN	36	2,8%	5	13	36,1%
CONJUNTIVITIS VÍRICA	63	6,3%	7	27	42,8%
SARNA	160	43,1%	23	141	88,1%



ET.131.1.14



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO