

# TALLER DERMATOLOGÍA LABORAL

## Experiencia de dermatitis profesionales desde las MUTUAS colaboradoras de la Seguridad Social

**Dr. Demetrio López Garde**  
Especialista en Dermatología  
Dermatología Laboral  
Mutualia

**Dr. Jesús Ruiz Armiño**  
Director Asistencial Bizkaia  
Mutualia

15/02/2018



## DERMATOSIS PROFESIONAL

### CRITERIOS PARA SU PREVENCIÓN EN EL ÁMBITO LABORAL



¿Qué es la dermatosis profesional?

**TODA AQUELLA ALTERACIÓN CUTÁNEA CAUSADA, FAVORECIDA O EMPEORADA POR EL AMBIENTE DE TRABAJO**



## ACTIVIDADES CON RIESGO

- Industria de la construcción: manipulación de cemento, alquitranes, hulla, alcalinos, etc.
- Industria del calzado: colas o pegamentos (resinas).
- En la agricultura: trabajos con productos químicos, recolección de productos agrícolas, trabajos forestales, etc.
- Industria alimentaria: panaderos y pasteleros.
- Profesiones sanitarias e industria farmacéutica.
- Trabajadores del plástico: industria del automóvil, de aviación, electricidad, etc.
- Veterinarios y ganaderos: por la lana, las pieles de oveja y de cabra.
- Metalurgia: cromo, cobalto, níquel, flúidos de cortes y antioxidantes.
- Otras profesiones: pintores, manufactura textil, peluqueros.





## Relación CAUSA - EFECTO

### Requisitos:

1. Que la enfermedad sea a consecuencia del trabajo.
2. Actividades indicadas en el cuadro de EP.
3. Provocada por los agentes descritos en el cuadro de EP.
4. Enfermedad incluida en el cuadro de EP.





# DIAGNÓSTICO

## DERMATOSIS

1. Historia clínico-laboral: antecedentes personales, familiares, ocio.
2. Examen físico exhaustivo.
3. Pruebas de laboratorio: prueba del parche. Contacto de las sustancias sospechas con la piel del trabajador y ver si aparece alguna lesión.
4. Pruebas de alergia



## PROFESIONAL

5. Estudio de puesto de trabajo, fichas de productos, etc.



# TIPOS DE DERMATOSIS PROFESIONAL

De forma resumida se puede decir que existen dos grandes tipos de dermatosis:

## **Alérgicas**

Afectan a individuos genéticamente predispuestos y aunque curen momentáneamente pueden volver a aparecer ante un nuevo contacto con el agente responsable.



ENFERMEDAD PROFESIONAL

## **Irritativas**

Aparecerán si la exposición es suficiente en todos los trabajadores y desaparecen al suprimir la causa.



ACCIDENTE DE TRABAJO



## REAL DECRETO 1299/2016

### Anexo 1. Cuadro de ENFERMEDADES PROFESIONALES

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Grupo 1</b> | <b>EE.PP causadas por agentes químicos</b>   |
| <b>Grupo 2</b> | <b>EE.PP causadas por agentes físicos</b>  |
| <b>Grupo 3</b> | <b>EE.PP causadas por agentes biológicos</b>   |
| <b>Grupo 4</b> | <b>EE.PP causadas por inhalación de sustancias y agentes no comprendidas en otros apartados</b>            |
| <b>Grupo 5</b> | <b>EE.PP de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados</b> |
| <b>Grupo 6</b> | <b>EE.PP causadas por agentes carcinogénicos</b>   |



## Grupo 5. EE.PP de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados

### TIPOS DE AGENTES

|      |  |
|------|--|
| A 01 | <i>Sustancias de bajo peso molecular por debajo de los 1000 daltons (metales y sus sales, polvos de maderas, productos farmacéuticos, sustancias químico-plásticas, aditivos, disolventes, conservantes, catalizadores, perfumes, adhesivos, acrilatos, resinas de bajo peso molecular, fomaldehidos y derivadas, etc.</i> |
| B 01 | <i>Agentes y sustancias de alto peso molecular por encima de los 1000 daltons, (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos, y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos)</i>  |
| C 01 | <i>Sustancias fotosensibilizantes exógenas.</i>  |
| D 01 | <b>Agentes infecciosos</b>   |





**OBSERVATORIO DE ENFERMEDADES  
PROFESIONALES (CEPROSS) Y DE ENFERMEDADES  
CAUSADAS O AGRAVADAS POR EL TRABAJO  
(PANOTRATSS)**

**INFORME ANUAL 2016**



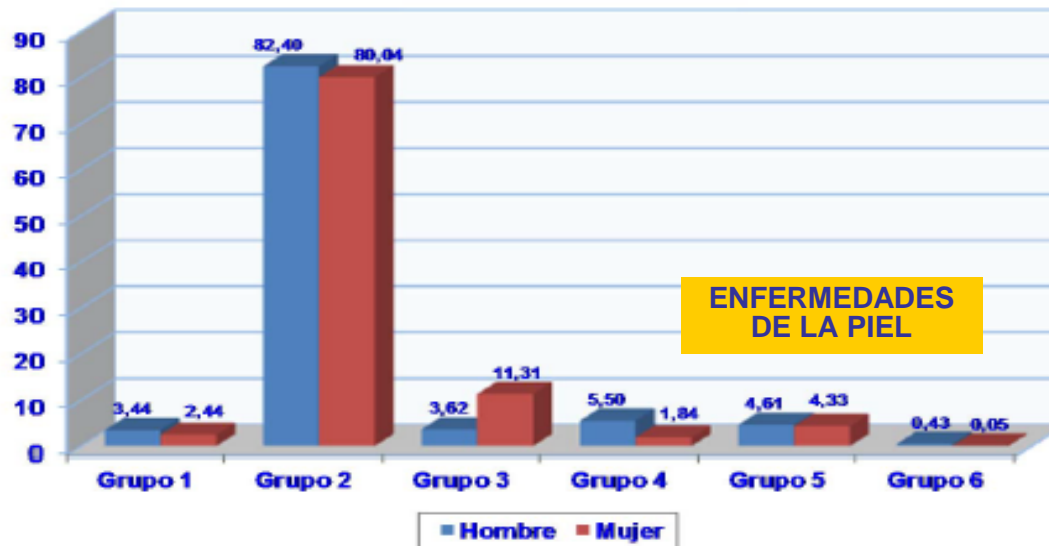
## Enfermedades profesionales de la PIEL declaradas a nivel estatal en el año 2016

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>782 casos</b>       | <i>Sustancias de bajo peso molecular por debajo de los 1000 daltons (metales y sus sales, polvos de maderas, productos farmacéuticos, sustancias químico-plásticas, aditivos, disolventes, conservantes, catalizadores, perfumes, adhesivos, acrilatos, resinas de bajo peso molecular, formaldehidos y derivadas, etc.</i> |
| <b>276 casos</b>       | <i>Agentes y sustancias de alto peso molecular por encima de los 1000 daltons, (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos, y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos</i>  |
| <b>27 casos</b>        | <i>Sustancias fotosensibilizantes exógenas.</i>   |
| <b>46 casos</b>        | <b>Agentes infecciosos</b>  |
| <b>TOTAL<br/>1.131</b> | <b>TOTAL EP DECLARADAS<br/>20.600 casos</b>   |

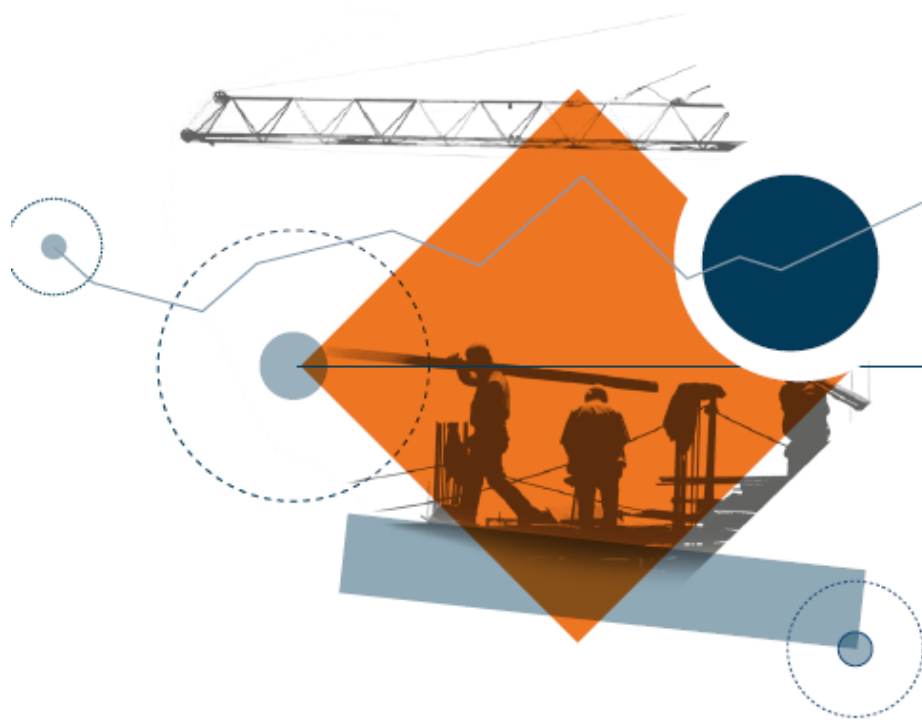


**ENFERMEDADES PROFESIONALES  
PROCESOS CERRADOS**  
Distribución porcentual por grupos de enfermedades según sexo  
Año 2016

Gráfico CEPROSS-15



- Grupo 1: Enfermedades profesionales causadas por agentes químicos.
- Grupo 2: Enfermedades profesionales causadas por agentes físicos.
- Grupo 3: Enfermedades profesionales causadas por agentes biológicos.
- Grupo 4: Enfermedades profesionales causadas por inhalación de sustancias y agentes no comprendidos en otros apartados.
- Grupo 5: Enfermedades profesionales de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados.
- Grupo 6: Enfermedades profesionales causadas por agentes carcinógenos.



INFORME  
**CAE**  
2016

**A**ccidentes de **T**rabajo

**E**nfermedades **P**rofesionales

**Tabla EP-19. Caso nuevos de EP según Grupo de Enfermedad CIE-10. CAE. 2007-2016**

| Grupo Enfermedad CIE-10  | Año         |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  | 2007        | 2008        | 2009        | 2010        | 2011        | 2012        | 2013        | 2014        | 2015        | 2016        |
| Infecciosas  | 15          | 4           | 3           | 8           | 7           | 26          | 8           | 75          | 26          | 7           |
| Tumores  | 2           | 4           | 6           | 6           | 5           | 7           | 4           | 11          | 3           | 7           |
| Enf. Sangre-Endocrino  |             |             |             | 1           |             |             |             |             |             | 1           |
| Enf. Sistema Nervioso (neuropatías periféricas por presión)    | 202         | 284         | 215         | 245         | 267         | 222         | 229         | 242         | 285         | 397         |
| Enfermedades Ojo   | 4           | 1           | 3           | 2           | 1           | 4           | 7           | 3           | 1           | 2           |
| Enfermedades Oído (hipoacusia por ruido)                       | 259         | 409         | 810         | 832         | 958         | 861         | 939         | 495         | 507         | 406         |
| Enf. Circul-Digest-Urinario                                    | 1           | 1           |             | 1           |             | 1           | 1           | 2           | 2           |             |
| Enfermedades Respiratorias                                     | 52          | 79          | 109         | 144         | 133         | 127         | 172         | 149         | 136         | 162         |
| Enfermedades Piel  | 207         | 197         | 129         | 131         | 122         | 94          | 92          | 73          | 103         | 105         |
| Enfermedades tendones, inserciones musculares y tej. conectivo | 1285        | 1039        | 807         | 683         | 788         | 712         | 664         | 707         | 754         | 801         |
| Otras (síntomas y mal definidas)                               | 43          | 64          | 41          | 42          | 31          | 26          | 15          | 43          | 32          | 30          |
| <b>Total</b>   | <b>2070</b> | <b>2082</b> | <b>2123</b> | <b>2095</b> | <b>2312</b> | <b>2080</b> | <b>2131</b> | <b>1800</b> | <b>1849</b> | <b>1918</b> |

136

[a] Valores recogen la situación a 31/12/2015 de todos los partes emitidos desde 1/1/2007.

# SISTEMA DE LA SEGURIDAD SOCIAL

## CEPROSS

### ÍNDICES DE INCIDENCIA EN RELACIÓN CON EL ÍNDICE NORMALIZADO PARA CADA GRUPO DE ENFERMEDAD SEGÚN COMUNIDAD AUTÓNOMA Año 2016

Gráfico CEPROSS-19.5

#### Grupo 5: Enfermedades de la piel

#### INDICES DE INCIDENCIA

| Comunidades Autónomas | Índice (1) | Índice Normalizado (2) | Relación (3) (1)/(2) |
|-----------------------|------------|------------------------|----------------------|
| Navarra               | 24,72      | 8,37                   | 2,95                 |
| Aragón                | 15,84      | 7,48                   | 2,12                 |
| Melilla               | 11,20      | 5,50                   | 2,04                 |
| País Vasco            | 12,01      | 7,53                   | 1,60                 |
| Región de Murcia      | 9,76       | 6,48                   | 1,51                 |
| Galicia               | 10,33      | 6,93                   | 1,49                 |
| Asturias              | 8,59       | 6,95                   | 1,24                 |
| Canarias              | 6,14       | 5,51                   | 1,11                 |
| Castilla - La Mancha  | 7,93       | 7,19                   | 1,10                 |
| Islas Baleares        | 6,09       | 5,56                   | 1,09                 |
| La Rioja              | 8,07       | 8,07                   | 1,00                 |
| Cataluña              | 6,52       | 6,73                   | 0,97                 |
| Castilla y León       | 6,66       | 7,34                   | 0,91                 |
| Cmdad. Valenciana     | 5,59       | 6,90                   | 0,81                 |
| Cmdad. de Madrid      | 3,17       | 5,10                   | 0,62                 |
| Extremadura           | 3,66       | 6,24                   | 0,59                 |
| Cantabria             | 3,52       | 7,14                   | 0,49                 |
| Andalucía             | 2,73       | 6,00                   | 0,46                 |
| Ceuta                 | 0,00       | 5,48                   | 0,00                 |

(1) Índice de enfermedad profesional de la Comunidad Autónoma.

(2) Índice normalizado en función de la estructura productiva de la Comunidad Autónoma.

(3) Relación del índice de la Comunidad Autónoma con su índice normalizado.



# PARTES DE CEPROSS ENFERMEDADES DE LA PIEL COMUNICADOS AL MINISTERIO MUTUALIA BIZKAIA AÑO 2016

## Casos: 13

| ORIGEN HC   | PROFESIÓN                    | DIAGNÓSTICO CIE 10   |
|---|------------------------------|--|
| REMITIDO <b>EMPRESA</b>   | Esteticista                  | Dermatitis alérgica de contacto debida a cosméticos                      |
| REMITIDO EMPRESA  | Pintor                       | Dermatitis alérgica de contacto debida a otros productos químicos        |
| REMITIDO EMPRESA  | Albañil                      | Dermatitis alérgica de contacto  |
| <b>INSS RESUELVE BAJA CC ES EP</b><br>(Sin atención previa Mutualia)  | Peluquera                    | Dermatitis alérgica de contacto debida a cosméticos                      |
| REMITIDO EMPRESA  | Peón carga<br>cadena pintura | Dermatitis de contacto por irritantes, debido a otros productos químicos |
| REMITIDO EMPRESA  | Limpiadora                   | Dermatitis   |
| REMITIDO EMPRESA  | Auxiliar enf.                | Dermatitis   |
| REMITIDO EMPRESA  | Albañil                      | Dermatitis   |
| REMITIDO EMPRESA  | Ajustador                    | Dermatitis   |
| REMITIDO EMPRESA  | Limpiadora                   | Dermatitis   |
| <b>Comunicación Sospecha EP</b><br>Derivado por S.º Publico de salud  | Enfermera                    | Dermatitis   |
| Comunicación Sospecha EP<br>Derivado por S.ºPrevención                | Educadora<br>especial        | Dermatitis   |
| <b>INSS RESUELVE BAJA CC ES EP</b><br>(Tras atención previa Mutualia) | Limpiadora                   | Urticaria alérgica   |



## AÑO 2017 Casos:19

| ORIGEN HC  | PROFESIÓN                 | DIAGNÓSTICO CIE 10  |
|--|---------------------------|---|
| REMITIDO <b>EMPRESA</b>  | OPER. TRATAMIENTO METALES | Dermatitis alérgica de contacto                                   |
| REMITIDO EMPRESA   | OPER. TRATAMIENTO METALES | Dermatitis de contacto por irritantes, debida a aceites y grasas  |
| REMITIDO EMPRESA   | MATRONA                   | Dermatitis de contacto por irritantes, debida a cosméticos        |
| REMITIDO EMPRESA   | OPER. OBTENCION METALES   | Dishidrosis   |
| REMITIDO EMPRESA   | PUNTEADORA                | Dermatitis  |
| REMITIDO EMPRESA   | OPER. TRATAMIENTO METALES | Dermatitis  |
| REMITIDO EMPRESA   | RECTIFICADOR              | Dermatitis  |
| REMITIDO EMPRESA   | MEDICO                    | Dermatitis alérgica de contacto debida a otros productos químicos |
| REMITIDO EMPRESA   | AUXILIAR ENFERMERIA       | Dermatitis alérgica de contacto                                   |
| REMITIDO EMPRESA   | ENFERMERA                 | Dermatitis alérgica de contacto                                   |
| <b>Comunicación Sospecha EP</b><br>Derivado por S. <sup>a</sup> Público de Salud | AUXILIAR ENFERMERIA       | Dermatitis alérgica de contacto                                   |
| Comunicación Sospecha EP<br>Derivado por S. <sup>o</sup> Prevención              | ALBAÑIL                   | Dermatitis de contacto irritativa                                 |
| REMITIDO EMPRESA   | OPER, TRATAMIENTO METALES | Dermatitis de contacto por irritantes, debida a aceites y grasas  |
| REMIITIDO EMPRESA  | MONITOR / SOCORRISTA      | Trastorno de la piel y del tejido subcutáneo                      |





| ORIGEN HC   | PROFESIÓN                         | DIAGNÓSTICO CIE 10                                  |
|---|-----------------------------------|---|
| <b>INSS RESUELVE BAJA CC ES EP</b><br>(Sin atención previa Mutuaia) | ENFERMERA                         | Dishidrosis   |
| Comunicación Sospecha EP<br>Derivado por S.ºPrevención              | OPER. OBTENCION<br>METALES        | Dermatitis alérgica de contacto debida a cosméticos |
| Comunicación Sospecha EP<br>Derivado por S.ºPrevención              | PANADERO                          | Dermatitis alérgica de contacto                     |
| Comunicación Sospecha EP<br>Derivado por S.ºPrevención              | OPER. FABRICAC- PRODU<br>PLASTICO | Dermatitis  |
| Comunicación Sospecha EP<br>Derivado por S.ºPrevención              | PEON                              | Dermatitis alérgica de contacto                     |



## PARTES DE CEPROSS ENFERMEDADES DE LA PIEL COMUNICADOS AL MINISTERIO MUTUALIA BIZKAIA

### CONTINGENCIA DEFINITIVA

|                        | 2016 | 2017 |
|------------------------|------|------|
| ENFERMEDAD PROFESIONAL | 10   | 10   |
| ACCIDENTE DE TRABAJO   | 1    | 7    |
| NO LABORAL             | 2    | 2    |
| TOTAL                  | 13   | 19   |