



LA
REMERGENCIA
DE LA **SILICOSIS** EN EL SIGLO XXI
Retos y actuaciones

Dra. Montserrat García Gómez



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE SANIDAD



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL

insst

Instituto Nacional de
Seguridad y Salud en el Trabajo

MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL

ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN ESPAÑA (1990 - 2014)



2ª PARTE: ENFERMEDADES PROFESIONALES DETALLADAS

VERSIÓN ENERO 2019



MINISTERIO DE
SANIDAD, CONSUMO
Y BIENESTAR SOCIAL

DIRECCION GENERAL DE SALUD PÚBLICA,
CALIDAD E INNOVACION

Directora General: **Pilar Aparicio Azcárraga**

SUBDIRECCION GENERAL DE SANIDAD
AMBIENTAL Y SALUD LABORAL

Subdirectora General: **Covadonga Caballo Dieguez**

Autores

Montserrat García Gómez

MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL

Rosario Castañeda López

MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL

Zaida Herrador Ortiz.

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, INSTITUTO DE SALUD
CARLOS III

Francisco Javier Escobar Martínez.

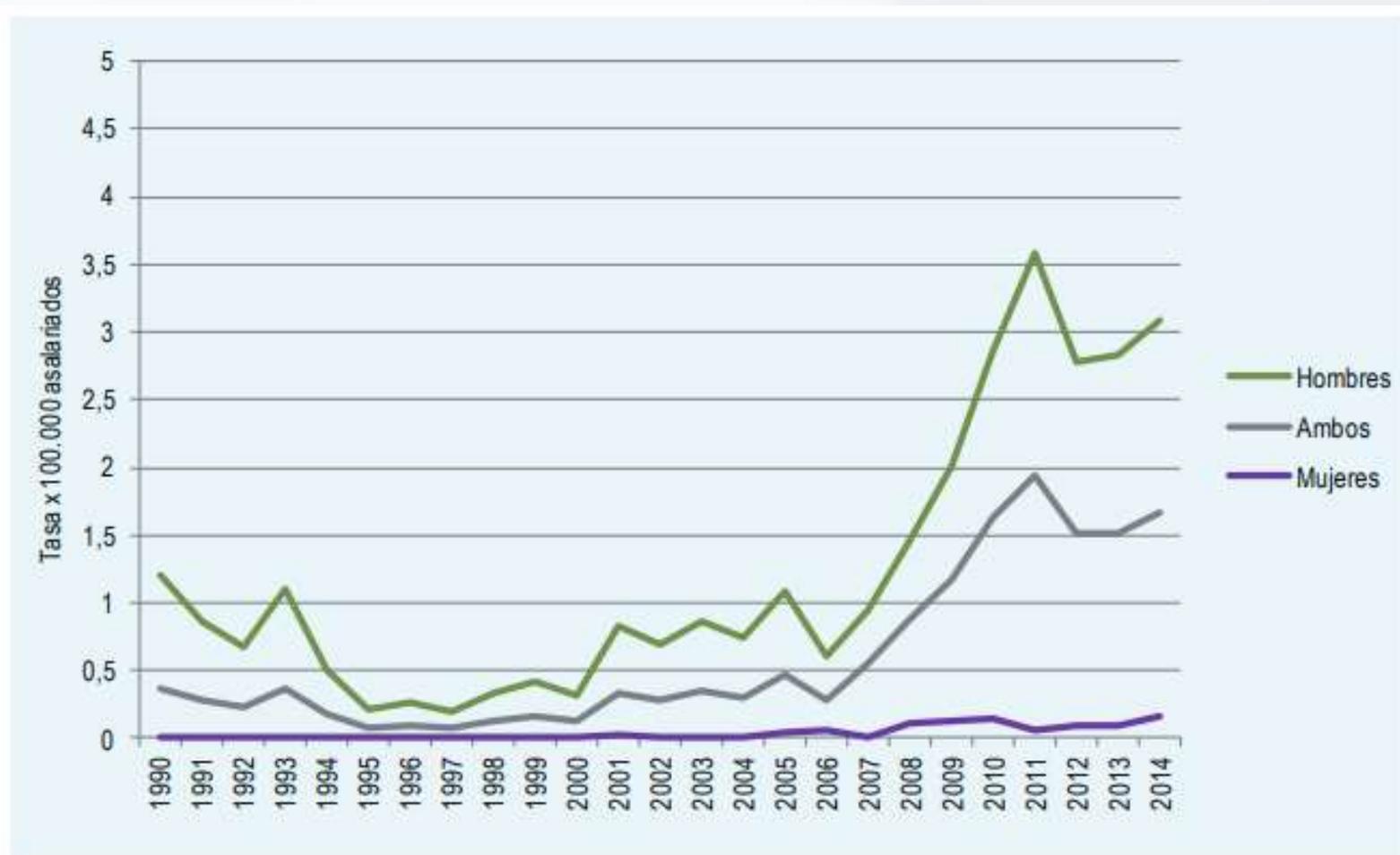
UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES



La silicosis: una vieja enfermedad reactivada por nuevas circunstancias

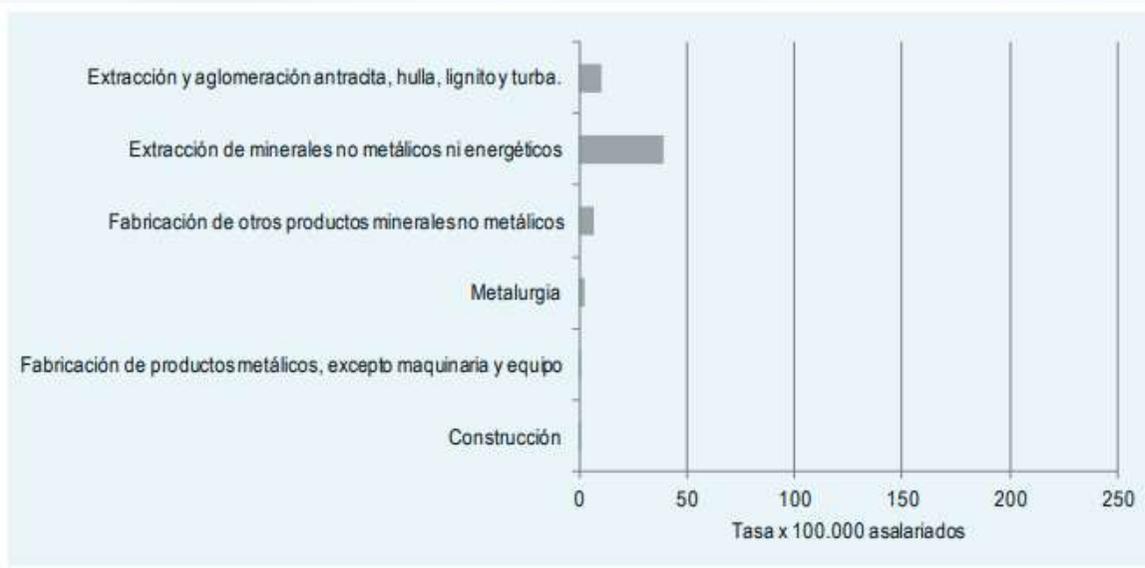
- La incidencia de silicosis descendió en los primeros siete años del período; entre 1997 y 2000 la incidencia de esta enfermedad permaneció estable, y es a partir del año 2001 cuando cambia la tendencia, primero con un ligero incremento hasta el 2006, año en que dicho crecimiento se vuelve exponencial.
- El 37% de los casos tenía entre 40- 49 años, aunque las mayores tasas de incidencia se dieron en el grupo de 50- 59 años.
- El 42,4% de los casos llevaba más de 10 años en el puesto de trabajo actual, mientras que el 26,4% tenía una antigüedad de menos de 3 años.
- En relación con el tamaño de la empresa, la mayoría de casos se notificaron en empresas de 6 - 49 y de 50 - 249 trabajadores.

Evolución de la incidencia anual de silicosis por sexo. España, 1990 – 2014

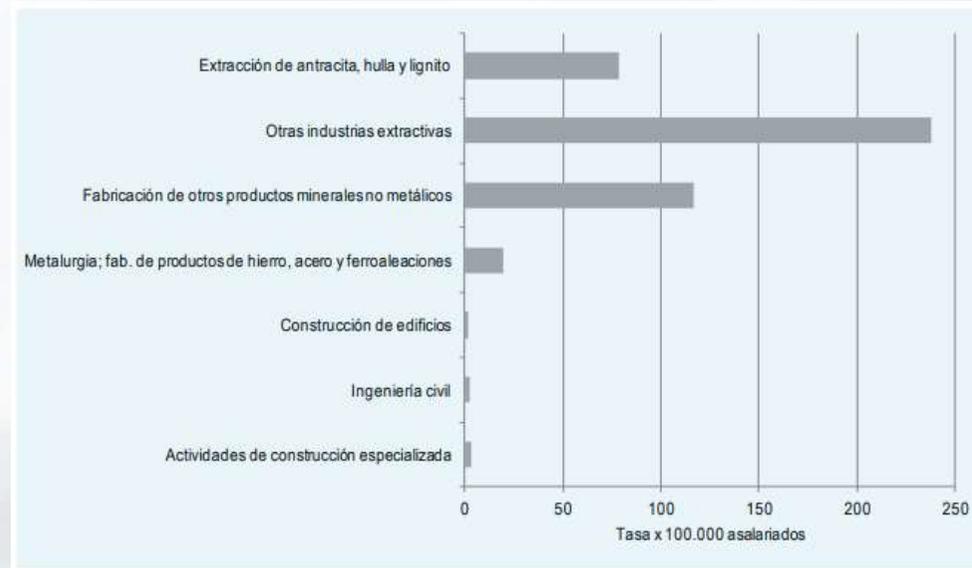


Distribución de las tasas acumuladas de silicosis por división de actividad

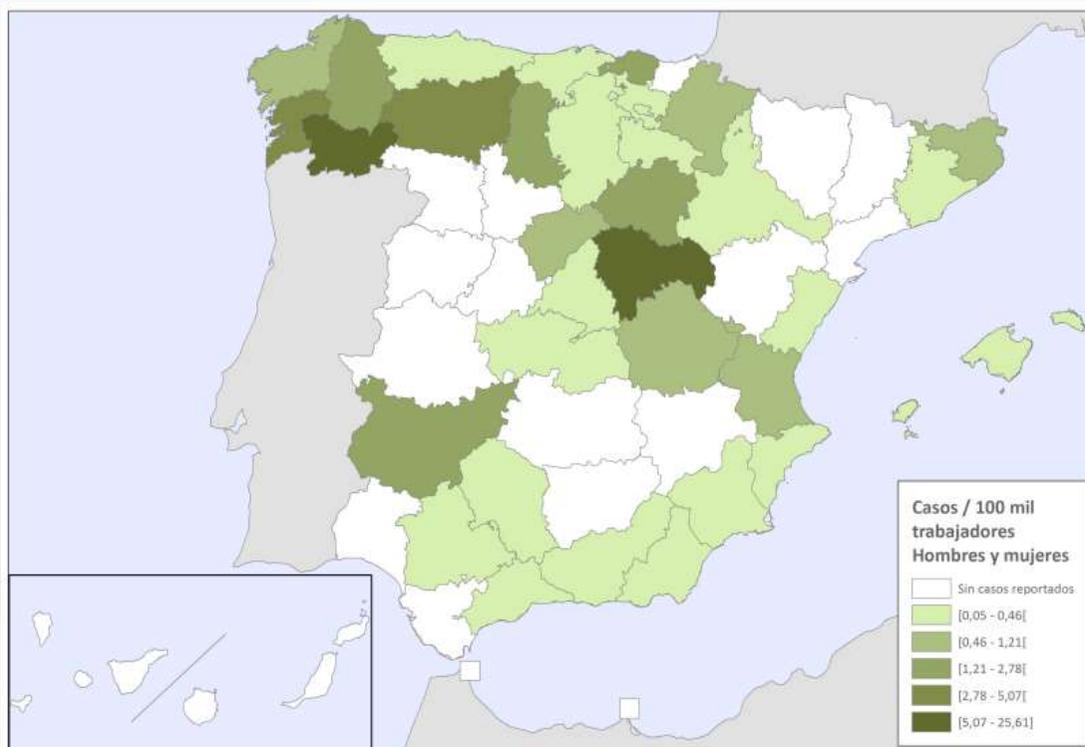
España, 1990 – 2008



España, 2009 - 2014



Distribución de las tasas de silicosis por provincia donde radica la empresa España, 2007 – 2008



La remergencia de la Silicosis en España

Autores

Montserrat García Gómez. *Área de Salud Laboral. Subdirección General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral. Dirección General de Salud Pública y Equidad en Salud. Ministerio de Sanidad.*

Alfredo Menéndez-Navarro. *Catedrático de Historia de la Ciencia. Facultad de Medicina. Universidad de Granada.*

Catherine Cavalin. *Investigadora permanente del CERMES3 (UMR CNRS 8211 - Inserm 988 - EHESS - Université Paris Cité).*

Alin Manuel Gherasim. *Área de Salud Laboral. Subdirección General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral. Dirección General de Salud Pública y Equidad en Salud. Ministerio de Sanidad*

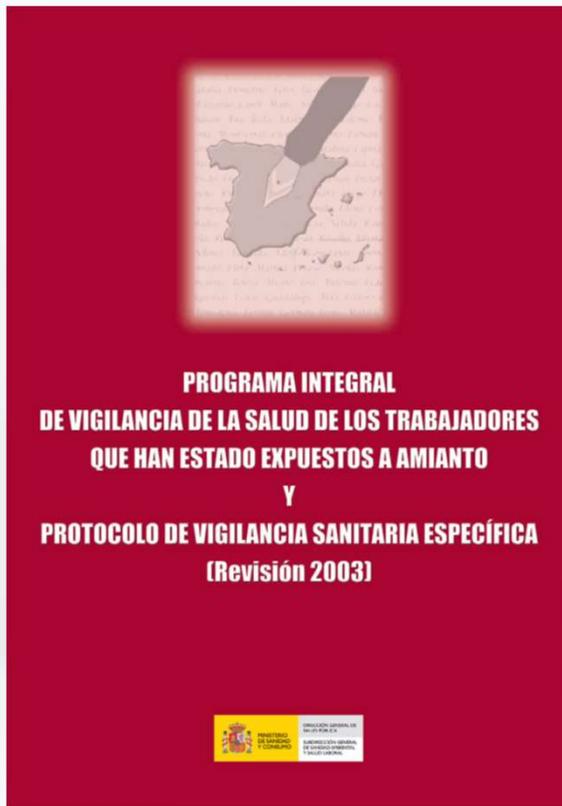
La magnitud epidemiológica: actualmente, una imagen incompleta

- *Estudio epidemiológico de las enfermedades profesionales en España*: incremento de los casos de silicosis entre 1990-2014
- Instituto Nacional de Silicosis: diagnóstico y afloramiento de casos fundamentalmente en Galicia y Extremadura.
- Campaña “Exposición a Sílice Cristalina en las marmolerías del País Vasco”: (OSALAN – INSST) en 2010-2011 y 2018.
- Andalucía: Programa integral para afloramiento de enfermedad en el sector del cuarzo (PISA) 2017-2021.
- ...

Para alcanzar el objetivo el estudio ha analizado:

- La evolución de los partes de enfermedad profesional reconocidos por el sistema de Seguridad Social por exposición a sílice cristalina entre 1990 y 2023.
- La evolución de los procesos asistenciales por silicosis atendidos en el Sistema Nacional de Salud entre 1997 y 2020.
- La distribución de la financiación y los costes de los procesos asistenciales por silicosis atendidos por el Sistema Nacional de Salud entre 1997 y 2020.
- La mortalidad asociada a la exposición a sílice cristalina entre 1990 y 2020.

Programa de Vigilancia de la Salud de los trabajadores expuestos a amianto: PIVISTEA



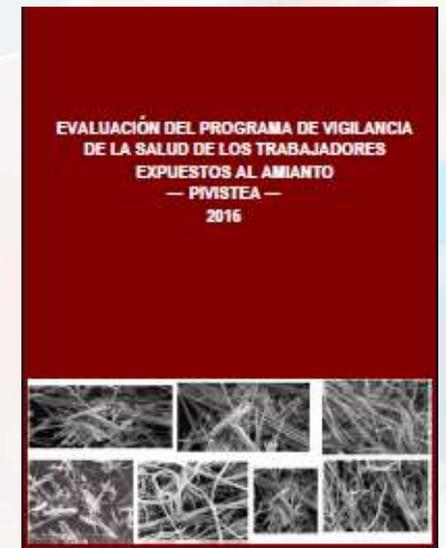
- Fue aprobado por la CSP, en su reunión de 15 de diciembre de 2002.
- Fue aprobado por el Pleno de la CNSST en su reunión de 29 de enero de 2003.
- Fue aprobado por el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud (reunión de su Comisión Delegada de 26 de febrero de 2003).

Finalidad

- Identificar poblaciones de riesgo.
- Identificar situaciones sobre las que actuar preventivamente.
- Hacer aflorar daño derivado del trabajo.
- Activar métodos de diagnóstico precoz, tratamiento, rehabilitación y prevención.
- Proporcionar una base para eventuales solicitudes de compensación e indemnizaciones.

Descripción del Programa

1. Elaborar un Registro de trabajadores expuestos al amianto.
2. Establecer y facilitar los procedimientos de acceso a los exámenes de salud post-exposición al amianto.
3. Aplicar el Protocolo de Vigilancia Sanitaria Específica aprobado.
4. Establecer la continuación de la vigilancia de la salud post-exposición.
5. Favorecer el reconocimiento médico-legal de las enfermedades derivadas de la exposición al amianto.
6. Evaluar el Programa de vigilancia de la salud.



Evaluación del Programa de Vigilancia de la Salud de los trabajadores expuestos a amianto

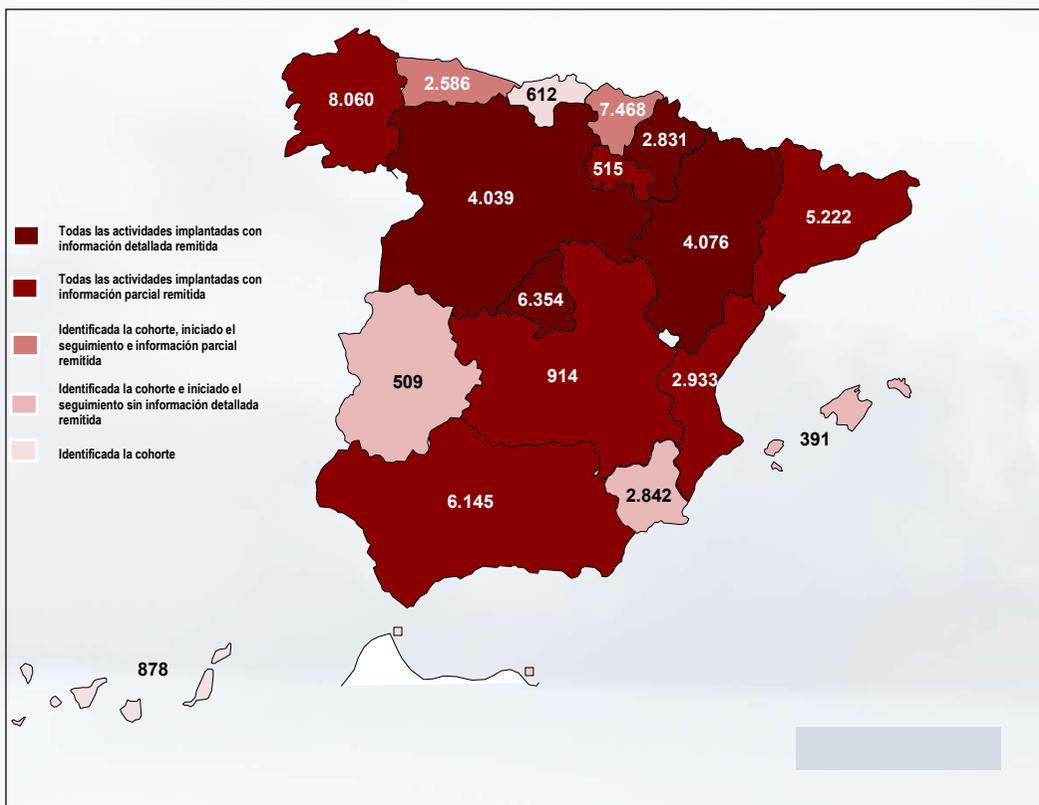
Traducir  Está usted en:  > [Áreas](#) > [Salud laboral](#) > [Amianto \(Asbestos\)](#)

Quiénes somos
Ponencia de Salud laboral
Servicios de prevención
Guías y protocolos de vigilancia de la salud de las personas trabajadoras
Enfermedades profesionales
Cáncer atribuible al trabajo
Salud mental y Trabajo
Amianto (Asbestos)
Radón
Otras actividades

Amianto (Asbestos)

- > [Directrices para la retirada del amianto instalado](#) 
- > [Real Decreto 396/2006 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto](#) 
- > [Protocolo de Vigilancia Sanitaria Especifica Amianto 2013](#) 
- > [Programa Integral de Vigilancia de la Salud de los Trabajadores Expuestos a Amianto](#) 
- > [Evaluación del Programa Integral de Vigilancia de la Salud de los Trabajadores Expuestos al Amianto \(PIVISTEA\) \(2008\)](#) 
- > [Evaluación del Programa Integral de Vigilancia de la Salud de los Trabajadores Expuestos al Amianto \(PIVISTEA\) \(2014\)](#) 
- > [Evaluación del Programa Integral de Vigilancia de la Salud de los Trabajadores Expuestos al Amianto \(PIVISTEA\) \(2016\)](#) 
- > [Evaluación del Programa Integral de Vigilancia de la Salud de los Trabajadores Expuestos al Amianto \(PIVISTEA\) \(2018\)](#) 

Nº de trabajadores en las CCAA con historia de exposición laboral al amianto



- Gracias a los procedimientos de búsqueda activa de todos los agentes implicados, un total de 70.842 trabajadores pertenecientes a 1.704 empresas están incluidos en el PIVISTEA.
- El 50% son trabajadores post-expuestos, cuyo seguimiento corresponde al SNS, el 32% expuestos, cuyo seguimiento es a cargo de la empresa, y el 18% son bajas para el registro.

¡GRACIAS!

