

# EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES RELACIONADOS CON LOS TRASTORNOS MÚSCULOESQUELÉTICOS

## INTRODUCCIÓN

Se realiza un estudio de la evolución de la patología osteomuscular en España entre los años 2003 y 2007 de las enfermedades profesionales declaradas relacionadas con problemas músculo-esqueléticos. También se ha analizado la evolución de los accidentes laborales entre los años 2003 y 2006.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Para la realización de este estudio se han utilizado como fuente las bases de datos de accidentabilidad, y los anuarios estadísticos del Ministerio de Trabajo, así como los indicadores de las encuestas de población activa.

### ENFERMEDADES PROFESIONALES:

Se han incluido las enfermedades profesionales declaradas por cada año, totales y las relacionadas con la patología siguiente:

- Enfermedades osteo-articulares o angioneuróticas provocadas por vibraciones mecánicas.
- Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos.

### ACCIDENTABILIDAD:

Se han excluido las "recidivas", los accidentes "In Itinere", estudiándose la evolución de los AATT, de forma independiente, bajo los tres apartados siguientes:

- **Forma:** "Sobreesfuerzos"
- **Descripción de la lesión:** Se han considerado como "Esguinces"
  - Dislocaciones, esguinces y torceduras
  - Dislocaciones y subluxaciones
  - Esguinces y torceduras
  - Otros tipos de dislocaciones, esguinces y torceduras
- **Parte del cuerpo lesionada:** Se han considerado como "Espalda"
  - Espalda, incluida la columna y las vértebras dorsolumbares
  - Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda
  - Espalda, otras partes no mencionadas anteriormente

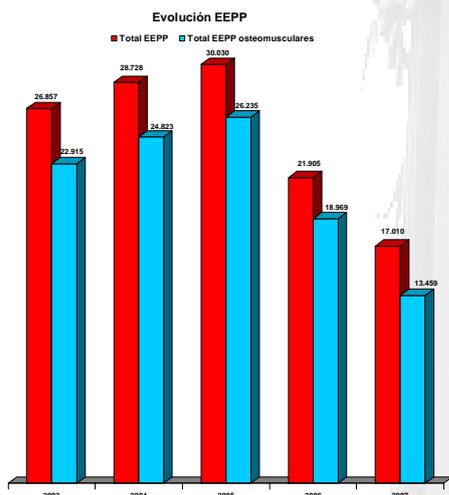
## RESULTADOS

### Evolución de las Enfermedades Profesionales (EEPP)

El total de EEPP declaradas oscilan entre 21.905 y 30.030 durante el período estudiado a excepción del año 2007 que disminuye a 17.010, representando una variación con respecto a 2003 del -36,66% y del -43,33% respecto al 2005.

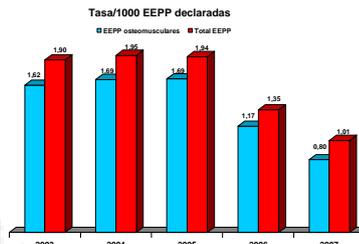
Lo mismo ocurre con las EEPP asociadas a patología osteomuscular que oscilan entre 18.969(2006) y 26.235(2005), con excepción del año 2007 que disminuyen a 13.459, lo que representa una variación en relación al año 2003 del -41,22% y del -55,18% en el 2005.

Las EEPP relacionadas con la patología osteomuscular representan más del 85%, sobre el total de EEPP declaradas, durante todo el período estudiado.



De las EEPP osteomusculares, las provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos representan más del 98% del total de las mismas.

La tasa por cada mil trabajadores asalariados con EEPP declaradas se refleja en el gráfico siguiente:

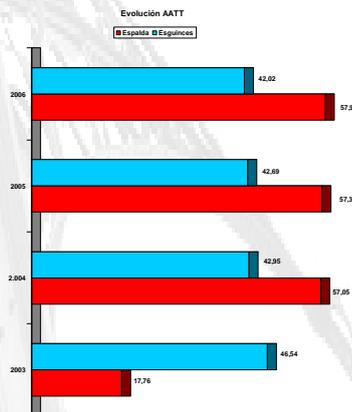


### Evolución de los accidentes de trabajo (AATT)

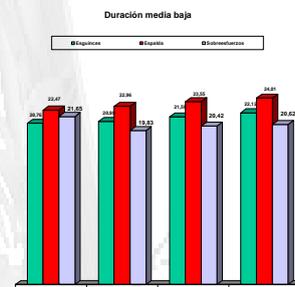
El número total de accidentes durante el período estudiado (2003-2006) ha oscilado entre los 874.724 y los 911.561.

Las lesiones de espalda con excepción del año 2003 representan más del 50% del total de los accidentes; los esguinces alrededor del 42%.

Al estudiar la forma del accidente, los sobreesfuerzos representan más de un 30%.



El grado de la lesión en la mayoría es leve (alrededor del 99,7%), y la duración media de la baja se encuentra alrededor de los 20 días.



Por sectores, es en Servicios donde se produce la mayoría de las lesiones por esguinces y torceduras, seguida por el sector de Agricultura y Pesca; mientras que las lesiones de espalda están muy igualadas entre los distintos sectores. Cuando la forma es sobreesfuerzos, la mayoría se producen en Servicios e Industria.

	2003				2004				2005				2006			
	A	I	C	S	A	I	C	S	A	I	C	S	A	I	C	S
Sobreesfuerzos	27,0	30,5	28,1	33,3	27,4	31,4	28,5	33,9	27,5	32,0	29,5	35,0	28,5	32,9	30,3	35,8
Esguinces	45,1	42,1	42,6	51,7	41,8	38,4	39,0	48,1	41,2	38,4	35,3	47,4	40,8	37,6	38,6	46,8
Espalda	18,1	17,1	18,0	18,1	18,3	17,8	18,8	18,6	18,4	17,8	18,9	18,9	18,4	17,8	18,7	18,8

% por sectores. A: Agricultura y Pesca; I: Industria; C: Construcción; S: Sector Servicios.

## CONCLUSIONES

Las EEPP relacionadas con la patología osteomuscular, representan un alto porcentaje sobre el total de EEPP declaradas, lo que se mantiene a lo largo del período estudiado.

El número de EEPP declaradas en el año 2007 sufre un descenso con respecto a los años anteriores, probablemente debido a la aplicación del Real Decreto 1299/2006.

Sorprende comprobar que a pesar de la levedad de la lesión en los accidentes laborales, la duración media de la baja se halle alrededor de los 20 días.

La disminución del porcentaje de accidentes del año 2003 coincide con la entrada en vigor del parte Delta.

Autores:

Joaquín Pérez Nicolás

joaquinp@mtin.es

Silvia Nogareda Cuixart

silvian@mtin.es

Centro Nacional de Condiciones de Trabajo. Barcelona.