



Activa Mutua



Informe anual

Análisis general de las enfermedades profesionales por trastornos musculoesqueléticos

Activa Mutua

Departamento de Prevención de Riesgos Laborales

Observatorio de Sinistralidad
Año 2017

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.

2. ANÁLISIS DESCRIPTIVO.

2.1 Evolución del número de partes tramitados de Enfermedades Profesionales (EP) causadas por TME. Período 2015-2017.

2.2 Porcentaje e índice de incidencia por sector económico.

2.3 Distribución porcentual por ramas de actividad.

2.4 Distribución porcentual por ramas de actividad y subgrupo de EP.

2.5 Índice de Incidencia por sexo.

2.6 Distribución porcentual por antigüedad en la empresa y sexo.

2.7 Distribución porcentual e índice de incidencia por intervalo de edad y sexo.

2.8 Distribución porcentual por parte general y específica del cuerpo afectada y sexo.

2.9 Distribución porcentual por tipo de patología y sexo.

3. CONCLUSIONES

1. INTRODUCCIÓN.

En cumplimiento de la Orden TAS/3623/2006, de 28 de noviembre, por la que se regulan las actividades preventivas en el ámbito de la Seguridad Social y la financiación de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales, y en base a la planificación de las actividades preventivas a desarrollar por las mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales de la Seguridad Social durante el año 2017, ACTIVA MUTUA ha desarrollado, el presente estudio descriptivo sobre la incidencia de las Enfermedades Profesionales (EP) de origen musculo esquelético (EP_{TME}) producidas durante el año 2017.

Los objetivos principales de este estudio son:

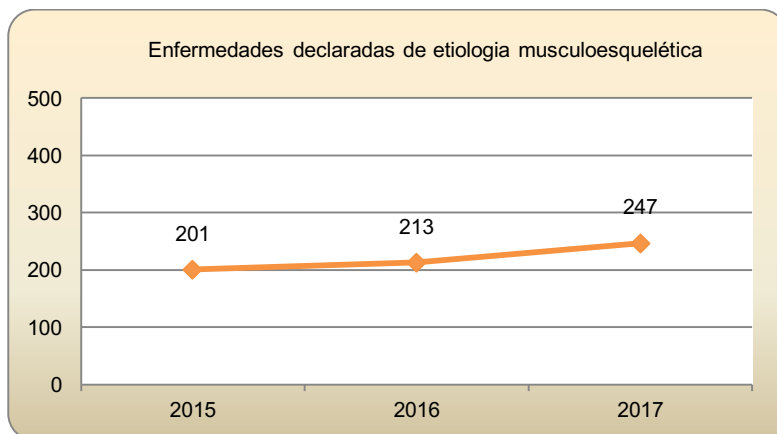
- √ Analizar la incidencia de los partes tramitados de Enfermedades Profesionales de origen musculo esquelético (EP_{TME}) notificados durante el año 2017 entre las empresas asociadas a ACTIVA MUTUA.
- √ Determinar los principales factores de riesgo y variables presentes.
- √ Establecer estrategias de actuación encaminadas para reducir la incidencia de las Enfermedades Profesionales de origen musculo esquelético.

En la realización del siguiente informe se han utilizado las bases de datos corporativas de ACTIVA MUTUA y la información obtenida a partir del CEPROS. Los campos principales analizados han sido: Sexo, edad, antigüedad en la empresa, CNAE al que pertenece la empresa, tamaño de la empresa, lugar geográfico, clasificación de la enfermedad profesional, entre otros.

2. ANÁLISIS DESCRIPTIVO.

2.1 Evolución del número de partes tramitados de EP causados por TME. Período 2015-2017.

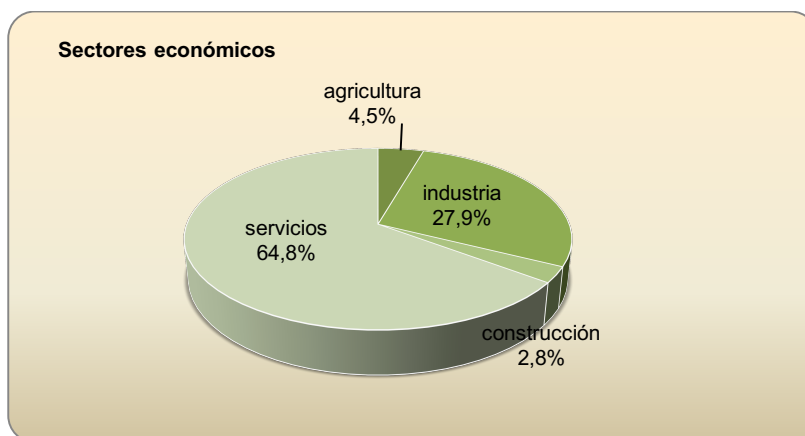
Gráfico 1



El número de partes tramitados de EP por trastornos musculo esqueléticos (EP_{TME}) durante el año 2017 ha aumentado el 13,7% en relación al año 2016.

2.2 Porcentaje e índice de incidencia por sector económico.

Gráfico 2



El mayor porcentaje tiene lugar en el sector servicios (64,8%), seguido por la industria (27,9%), agricultura (4,5%) y construcción (2,8%), respectivamente.

Tabla 1.

SECTOR ECONÓMICO	Nº	Porcentaje	(*)Ii
AGRICULTURA	11	4,5%	39,6
INDUSTRIA	69	27,9%	150,0
CONSTRUCCIÓN	7	2,8%	31,1
SERVICIOS	160	64,8%	48,4
TOTAL	247	100,0%	52,4

(*) Ii Índice de incidencia por 100000 afiliados.
Trabajadores por cuenta ajena con las contingencias cubiertas.

No obstante, al comparar la tasa de incidencia se observa que es más elevada en el sector de la industria, seguida por el sector servicios, construcción y agricultura, respectivamente.

2.3 Distribución porcentual por ramas de actividad.

Tabla 2.

Rama de actividad	Nº	Porcentaje	Acumulado
Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	26	10,5%	10,5%
Industria de la alimentación	24	9,7%	20,2%
Servicios de comidas y bebidas	24	9,7%	30,0%
Servicios a edificios y actividades de jardinería	24	9,7%	39,7%
Comercio al por mayor e intermediarios del comercio,	14	5,7%	45,3%
Otros servicios personales	12	4,9%	50,2%
Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	10	4,0%	54,3%
Administración Pública y defensa; Seguridad Social	9	3,6%	57,9%
Educación	9	3,6%	61,5%
Servicios de alojamiento	8	3,2%	64,8%
Industria del cuero y del calzado	7	2,8%	67,6%
Actividades de construcción especializada	7	2,8%	70,4%
Actividades sanitarias	7	2,8%	73,3%
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	6	2,4%	75,7%
Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	6	2,4%	78,1%
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	5	2,0%	80,2%
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	5	2,0%	82,2%
Actividades de alquiler	5	2,0%	84,2%
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	4	1,6%	85,8%
Fabricación de productos de caucho y plásticos	3	1,2%	87,0%
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3	1,2%	88,3%
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	3	1,2%	89,5%
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	3	1,2%	90,7%
Almacenamiento y actividades anexas al transporte	3	1,2%	91,9%
Industria textil	2	0,8%	92,7%
Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	2	0,8%	93,5%
Asistencia en establecimientos residenciales	2	0,8%	94,3%

Rama de actividad	Nº	Porcentaje	Acumulado
Actividades de servicios sociales sin alojamiento	2	0,8%	95,1%
Actividades de juegos de azar y apuestas	2	0,8%	96,0%
Silvicultura y explotación forestal	1	0,4%	96,4%
Industria del papel	1	0,4%	96,8%
Fabricación de productos farmacéuticos	1	0,4%	97,2%
Fabricación de muebles	1	0,4%	97,6%
Otras industrias manufactureras	1	0,4%	98,0%
Actividades jurídicas y de contabilidad	1	0,4%	98,4%
Actividades relacionadas con el empleo	1	0,4%	98,8%
Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	1	0,4%	99,2%
Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	1	0,4%	99,6%
Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	1	0,4%	100,0%
Total	247	100,00%	

Se observa que las actividades de: Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas, industria de la alimentación, servicios de comidas y bebidas servicios a edificios y actividades de jardinería, comercio al por mayor e intermediarios del comercio presentan porcentajes por encima del 5%.

2.4 Distribución porcentual por grupo de actividad y subgrupo de EP.

Tabla 3.

Grupo de actividad	Subgrupo	Número	Porcentaje
C. Industria manufacturera	2D0101	3	1,2%
	2D0201	15	6,1%
	2D0301	8	3,2%
	2F0201	43	17,4%
Total C		69	27,9%
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	2D0201	14	5,7%
	2D0301	7	2,8%
	2F0201	25	10,1%
Total G		46	18,6%
I. Hostelería	2D0201	2	0,8%
	2D0301	5	2,0%
	2F0201	25	10,1%
Total I		32	13,0%
N. Actividades administrativas y servicios auxiliares	2D0101	2	0,8%
	2D0201	10	4,0%
	2D0301	2	0,8%
	2F0201	17	6,9%
Total N		31	12,6%

Grupo de actividad	Subgrupo	Número	Porcentaje
S. Otros servicios	2D0101	1	0,4%
	2D0201	3	1,2%
	2D0301	2	0,8%
	2F0201	6	2,4%
Total S		12	4,9%
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	2D0201	7	2,8%
	2D0301	1	0,4%
	2F0201	3	1,2%
Total Q		11	4,5%
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2D0101	2	0,8%
	2F0201	9	3,6%
Total A		11	4,5%
P. Educación	2F0201	9	3,6%
Total P		9	3,6%
O. Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	2D0201	2	0,8%
	2F0201	7	2,8%
Total O		9	3,6%
F. Construcción	2D0101	1	0,4%
	2D0201	2	0,8%
	2F0201	4	1,6%
Total F		7	2,8%
R. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	2D0201	2	0,8%
	2F0201	1	0,4%
Total R		3	1,2%
H. Transporte y almacenamiento	2D0201	1	0,4%
	2F0201	2	0,8%
Total H		3	1,2%
M. Actividades profesionales, científicas y técnicas	2F0201	3	1,2%
Total M		3	1,2%
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico; actividades de los hogares como productores	2F0201	1	0,4%
Total T		1	0,4%
Total		247	100,0%

El túnel carpiano y la epicondilitis presentaron el mayor porcentaje en prácticamente todos los grupos de actividad, siendo “la industria manufacturera”, el “comercio al por mayor y al por menor reparación de vehículos de motor y motocicletas” y la hostelería”, donde el porcentaje fue mayor.

2.5 Índice de Incidencia por sexo.

Tabla 4.

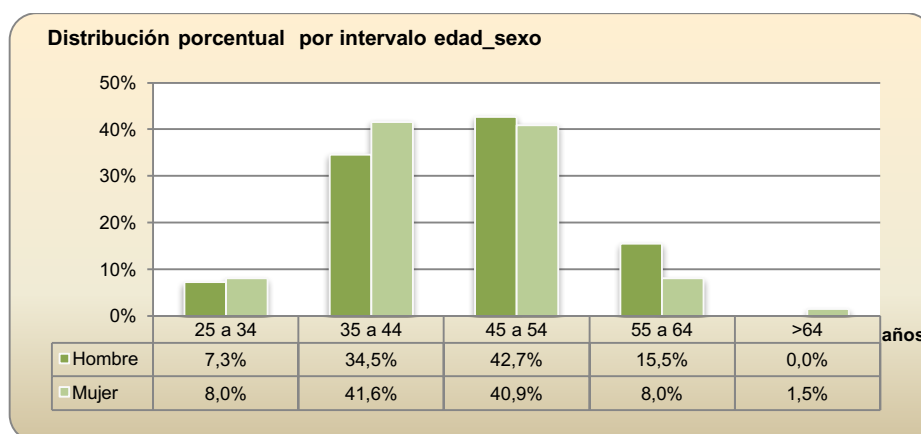
Sexo	Nº	*Ii	Razón F/M
Sexo masculino	110	49,5	1,35
Sexo femenino	137	66,8	
Total	247	57,8	

(*) Ii Índice de incidencia por 100000 afiliados. Trabajadores por cuenta ajena con las contingencias cubiertas.

La tasa de incidencia en el sexo femenino es mayor en comparación al sexo masculino.

2.6 Distribución porcentual por intervalo de edad y sexo.

Gráfico 3.



En ambos sexos el mayor porcentaje de EP por TME tiene lugar entre los 35 y los 54 años de edad.

2.7 Distribución porcentual por parte general y específica del cuerpo afectada y sexo.

Tabla 6.

Parte general del cuerpo	Sexo masculino	Sexo femenino	Nº	Porcentaje
Extremidades superiores	110	137	247	100,0%
Extremidades inferiores				
Tronco y espalda				
Cabeza				
Cuello				
Total	110	137	247	100,0%

El 100% de las partes tramitadas de EP por TME han tenido lugar en las extremidades superiores.

Tabla 7.

Parte específica del cuerpo	Sexo masculino	Sexo femenino	Nº	Porcentaje
Codo y antebrazo	32	26	58	23,5%
Hombro	4	5	9	3,6%
Muñeca_ mano	74	106	180	72,9%
Total	110	137	247	100,0%

En ambos sexos el conjunto mano /muñeca es la parte del cuerpo más afectada (72,9%) seguida del codo/antebrazo (23,5%), y hombro (3,6%), respectivamente.

2.8 Distribución porcentual por tipo de patología y sexo.

Tabla 8.

Patología	Sexo masculino	Sexo femenino	Total
Síndrome del túnel carpiano	55,5%	68,6%	62,8%
Epicondilitis _ epitrocleitis	29,1%	19,0%	23,5%
Tenosinovitis _ tendinitis (mano _ muñeca)	11,8%	8,8%	10,1%
Patología tendinosa hombro	3,6%	3,6%	3,6%
TOTAL	100,0%	100,0%	100,0%

El túnel carpiano es la patología que aparece con mayor porcentaje en ambos sexos, seguido de las epicondilitis – epitrocleitis.

3. CONCLUSIONES

- √ En el año 2017 el número de partes tramitados por EP TME ha aumentado un 13,7% en relación al 2016.
- √ La mayor tasa de incidencia ha tenido lugar en el sector de la industria, seguido por el sector de la construcción, servicios, y agricultura, respectivamente.
- √ Las actividades de: Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas, industria de la alimentación, servicios de comidas y bebidas servicios a edificios y actividades de jardinería, comercio al por mayor e intermediarios del comercio presentan porcentajes por encima del 5%.
- √ La incidencia en el sexo femenino es mayor en comparación al masculino.
- √ En ambos sexos el mayor porcentaje de partes tramitados por EP TME tiene lugar entre los 35 y los 54 años de edad.
- √ El 100 % de los partes tramitados por EP TME han tenido lugar en las extremidades superiores.
- √ El túnel carpiano es la patología que aparece con mayor porcentaje en ambos sexos, seguido de las epicondilitis – epitrocleitis.



Activa Mutua

Informe anual. Observatorio de siniestralidad

Autor: Departamento de Prevención de Riesgos
Laborales de Activa Mutua

Nota previa: La utilización en esta guía del masculino singular y plural, no tiene intención discriminatoria alguna, refiriéndose a mujeres y hombres en el trabajo como colectivo.

Código de referencia de SIG: D0.03.06.05.19/0

Atención y servicio permanente

Atención al usuario:
902 323 232

Para más información:
<http://prevencion.activamutua.es>
prevencion@activamutua.es
www.activamutua.es

Queda prohibida la reproducción total o parcial sin previa autorización de Activa Mutua