

Domingo L. García Rodríguez

---

# ANALISIS DE LOS CASOS DE EPICONDILITIS CON BAJA LABORAL

(1996 – 2006)



# Objetivos

Las incapacidades temporales (I.T) por Epicondilitis están aumentando, por ello nos interesa:

- Conocer la incidencia de las Bajas laborales por contingencias profesionales, debidas a este trastorno músculo-esquelético.
- Obtener información acerca de las circunstancias de estas situaciones.

Esta Compañía es autoaseguradora para la atención de las contingencias profesionales, y por ello realiza un tratamiento integral de todos los empleados afectados de accidentes laborales o enfermedades profesionales.

# Metodología

- Hemos recopilado información retrospectiva de todos los casos de I. T. por contingencias profesionales con el diagnóstico de Epicondilitis.
- Hemos analizado un espacio de once años (1996 a 2006), podemos considerar en este tiempo dos periodos.
- En cada caso nuevo de Epicondilitis, se han contemplado las siguientes variables:
  - ▶ Sexo.
  - ▶ Edad.
  - ▶ Antigüedad en la Compañía.
  - ▶ Duración de la Baja laboral.
  - ▶ Localización de la lesión
  - ▶ Tipo de tratamiento aplicado.
  - ▶ Oficio

# Incidencia total

---

- Casos nuevos: 24
- Recaídas: 5
- Razón entre casos nuevos y recaídas: 4,8

# Incidencia en el Primer Periodo

<b>Años</b>	<b>Casos nuevos (1)</b>	<b>Recaídas (1)</b>	<b>Total (casos nuevos + recaídas) (1)</b>	<b>% del total Bajas C/P (2)</b>
<b>1996</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>5.4</b>
<b>1997</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>1998</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1.7</b>
<b>1999</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>8.1</b>
<b>2000</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1.5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>3.6</b>

# Incidencia en el Segundo Periodo

<b>Años</b>	<b>Casos nuevos (1)</b>	<b>Recaídas (1)</b>	<b>Total (c. Nuevos + recaídas) (1)</b>	<b>% del total Bajas C/P (2)</b>
<b>2001</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>6.8</b>
<b>2002</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>7.4</b>
<b>2003</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6.8</b>
<b>2004</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>20.6</b>
<b>2005</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>2006</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>12</b>
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>9.75</b>

# Edad

	Número de casos	%
< 20	-	-
20 – 30	-	-
31 – 40	5	20.83
<b>41 – 50</b>	<b>13</b>	<b>54.16</b>
> 50	6	25
	24	99.99

# Antigüedad

	Número de casos	%
< 0 = 10	1	4.16
11 – 15	3	12.5
16 – 20	6	25
<b>21 – 25</b>	<b>9</b>	<b>37.5</b>
26 – 30	3	12.5
31 – 35	2	8.33
> 35	-	-
TOTAL	24	99.99



# Duración de la I. Temporal

Jornadas	Número de casos	%
Menos de 5	10	41.66
5 a 10	2	8.33
11 a 20	5	20.83
21 a 60	3	12.5
61 a 120	3	12.5
121 a 240	-	-
Más de 240	1	4.16
TOTAL	24	99.98

# Duración I. T. en el Primer Periodo

<b>Años</b>	<b>D.M.I. Casos nuevos (1)</b>	<b>D.M.I. Total (c. nuevos + recaídas) (1)</b>
<b>1996</b>	<b>10.5</b>	<b>10.5</b>
<b>1997</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>1998</b>	<b>2</b>	<b>25</b>
<b>1999</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
<b>2000</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6.62</b>	<b>11.2</b>

# Duración I.T. en el Segundo Periodo

<b>Años</b>	<b>D.M.I. Casos nuevos (1)</b>	<b>D.M.I. Total (c. nuevos + recaídas) (1)</b>
<b>2001</b>	<b>17.5</b>	<b>17.5</b>
<b>2002</b>	<b>51.5</b>	<b>51.5</b>
<b>2003</b>	<b>13</b>	<b>11.2</b>
<b>2004</b>	<b>64.3</b>	<b>55.5</b>
<b>2005</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>2006</b>	<b>70.6</b>	<b>54.5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>47.8</b>	<b>39.7</b>

# Localización de la lesión

	Número de casos	%
<b>Codo derecho</b>	<b>13</b>	<b>54.16</b>
Codo Izquierdo	10	41.66
Bilateral	1	4.16
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>99.98</b>

# Tipo de tratamiento- Casos Incidentes

Tipos de tratamientos		Número de casos	%
No Quirúrgicos	Farmacológicos	6	25.0
	Infiltraciones	10	41.66
Quirúrgicos		7	29.16
Cambios de puesto		1	4.16
TOTAL		24	99.98

# Tipo de tratamiento- Recaídas

Tipos de tratamientos		Número de casos	%
No Quirúrgicos	Farmacológicos	1	20
	Infiltraciones	2	40
Quirúrgicos		2	40
Cambios de puesto		-	-
TOTAL		5	100

# Oficio

	Número de casos	%
<b>Montador</b>	<b>21</b>	<b>87.5</b>
Pintor	2	8.3
Mando de Taller	1	4.3
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>99.99</b>

# Perfil del afectado

---

- Varón
- Quinta década de la vida.
- Antigüedad entre 21 y 25 años.
- **Duración de la incapacidad:**
  - ▶ Primer periodo: 11.2 jornadas.
  - ▶ Segundo periodo: 39.7 jornadas.
- Lesión en el codo derecho.
- **Montador.**



# Diferencias notables entre ambos periodos

Todos los parámetros empeoran en el Segundo (2001 a 2006):

- \* El número de casos nuevos se duplica (8 a 16).
- \* El número de recaídas se multiplica por cuatro.
- \* La contribución de las Epicondilitis al total de Bajas laborales por c. profesionales, también se incrementa.
- \* La D.M.I. de las Bajas por esta patología también aumentó notablemente.

# Montadores aeronáuticos

- Oficio más proclive (87.5% de los casos).
- Se hace precisa una revisión de la tareas (repetitividad, posturas, fuerza, ritmos de trabajo).
- Valorar la influencia de los nuevos procedimientos de trabajo (montajes en fibra de carbono *versus* montajes metálicos).
- Valorar los aspectos psicosociales de este oficio: profesionalidad, prestigio social, orgullo de pertenencia a este colectivo, sistemas de incentivos, motivación personal, etc.

*Este documento y toda la información contenida en el mismo es propiedad exclusiva de AIRBUS ESPAÑA S.L. La entrega de este documento o la divulgación de su contenido no otorga ningún derecho de propiedad intelectual a su receptor. Este documento no podrá ser utilizado para ningún otro propósito distinto que para el que ha sido entregado ni puede ser reproducido ni divulgado a terceras personas sin la autorización expresa de AIRBUS ESPAÑA S.L.*

*Las manifestaciones expresadas en este documento no constituyen una oferta comercial. Están basadas en las premisas mencionadas en el mismo y han sido realizadas de buena fe. Para cualquier aclaración dirigirse a AIRBUS ESPAÑA S.L.*



*Este documento y toda la información contenida en el mismo es propiedad exclusiva de AIRBUS ESPAÑA S.L. La entrega de este documento o la divulgación de su contenido no otorga ningún derecho de propiedad intelectual a su receptor. Este documento no podrá ser utilizado para ningún otro propósito distinto que para el que ha sido entregado ni puede ser reproducido ni divulgado a terceras personas sin la autorización expresa de AIRBUS ESPAÑA S.L.*

*Las manifestaciones expresadas en este documento no constituyen una oferta comercial. Están basadas en las premisas mencionadas en el mismo y han sido realizadas de buena fe. Para cualquier aclaración dirigirse a AIRBUS ESPAÑA S.L.*



**AIRBUS**

---

**AN EADS JOINT COMPANY  
WITH BAE SYSTEMS**