



# Contents

CONTENIDO .....	2
7. PATOLOGÍAS .....	2
7.1 SORDERA PROFESIONAL .....	2
7.1.1 Sintomatología .....	2
7.1.2 Tratamiento .....	3
7.2 SÍNDROME POR RUPTURA TRAUMÁTICA DEL TÍMPANO .....	3
7.2.1 Sintomatología .....	3
7.2.2 Tratamiento .....	3
7.3. OTRAS PATOLOGÍAS DERIVADAS DE LA EXPOSICIÓN A RUIDO .....	3
7.3.1.1 Tratamiento .....	4
[1] MINISTERIO DE LA PROTECCIÓN SOCIAL, Decreto número 2566 de 2009, Artículo 1, Numeral 29. Sordera profesional. ....	4
[2] EL MUNDO.ES. Enfermedades: hipertensión arterial. Madrid: Unidad Editorial, Revistas, 2009. ....	4

## CONTENIDO

### [7. Patologías](#)

#### [7.1. Sordera Profesional](#)

##### [7.1.1. Sintomatología](#)

##### [7.1.2. Tratamiento](#)

#### [7.2. Síndrome por ruptura traumática del tímpano](#)

##### [7.2.1. Sintomatología](#)

##### [7.2.2. Tratamiento](#)

#### [7.3. Otras patologías derivadas de la exposición a ruido](#)

##### [7.3.1. Hipertensión arterial](#)

##### [7.3.1.1. Tratamiento](#)

## 7. PATOLOGÍAS

### 7.1 SORDERA PROFESIONAL

El Decreto 2566 de 2009 lo relaciona con los “trabajadores industriales expuestos a ruido igual o superior a 85 decibeles”<sup>[1]</sup>.

Esta hace referencia a la pérdida de la audición, se genera por exposición a grandes niveles sonoros, su aparición es progresiva es decir, que el individuo se percata de su presencia luego de transcurridos algunos meses e incluso varios años.

#### 7.1.1 Sintomatología

- Incapacidad para oír bien los tonos agudos.
- Sensación de mareo.
- Problemas con sonidos de altas frecuencias.

**7.1.2 Tratamiento**

Esta patología es irreversible, es decir, que no hay un tratamiento que corrija esta falla.

Para evitar el desarrollo de esta enfermedad, las acciones recomendables son:

- Uso adecuado de los auditivos durante las jornadas laborales.
- Toma de descansos periódicos para mitigar el efecto.
- Desarrollo periódico de exámenes médicos con énfasis auditivo.

**7.2 SINDROME POR RUPTURA TRAUMÁTICA DEL TÍMPANO**

Ocasionado por el golpe de las ondas sonoras ocasionando vibraciones en el oído atravesando los huesos del mismo enviando estímulos al cerebro que ocasionan interrupción en el procesos auditivo.

**7.2.1 Sintomatología**

Una vez se genera ruptura del tímpano, se perciben síntomas como:

- Secreción en el oído.
- Sensación de vértigo.
- Molestias en el oído.
- Zumbidos

**7.2.2 Tratamiento**

- Sensación de calor en el oído para contrarrestar la molestia.
- Consultar al médico para toma de medicamentos.

**7.3. OTRAS PATOLOGÍAS DERIVADAS DE LA EXPOSICIÓN A RUIDO****7.3.1 Hipertensión arterial**

Se presentan aumento de la presión arterial, esta enfermedad se caracteriza por que durante mucho tiempo no se presentan síntomas. Una de las alertas por medio de las cuales se logra determinar esta enfermedad, es a través de chequeos médicos que comprueben los niveles de tensión arterial

basados en que el parámetro estándar de normalización es de menos 120/80 mm Hg.

#### 7.3.1.1 Tratamiento

- Consumo de alimentos ricos en potasio, como legumbres, frutas y verduras.[\[2\]](#)
- Adquirir hábitos de vida saludable (No consumo excesivo de bebidas alcohólicas, evitar fumar, realizar ejercicio físico con frecuencia mínimo tres veces a la semana).

[\[1\]](#) MINISTERIO DE LA PROTECCIÓN SOCIAL, Decreto número 2566 de 2009, Artículo 1, Numeral 29. Sordera profesional.

[\[2\]](#) EL MUNDO.ES. Enfermedades: hipertensión arterial. Madrid: Unidad Editorial, Revistas, 2009.

libreriadelagestion.com