

**Nombre del alumno: Dara Pamela Muñoz Martínez**

**Nombre del profesor: Sergio Jiménez Ruiz**

**Nombre del trabajo: Súper nota “Ciencias Médicas”**

**Materia: Medicina del trabajo**

**Grado: Quinto semestre**

# Ciencias

## Médicas



### HISTORIA CLÍNICA EN MEDICINA LABORAL

Debe complementarse con

Útil para el análisis epidemiológico, pericia médica y docencia.

- Única para cada trabajador
- Especial cuidado con raza, religión y vida sexual



- #### ANAMNESIS
- Antecedentes heredofamiliares
  - Antecedentes personales patológicos
  - Hábitos del trabajador
  - Estado físico del trabajador.
  - Estado inmunitario del trabajador



Ayuda a garantizar una asistencia adecuada a los trabajadores.



- #### EXPLORACIÓN FÍSICA
- Ordenada, sistemática, por órganos y aparatos, incorporando protocolos específicos en función del riesgo

- Estudios complementarios
- Puesto de trabajo
- Identificación empresarial del trabajador

## Neumología



En un año, un individuo en una jornada laboral de 8 h respira alrededor de 850 mil litros de aire proveniente de su ambiente de trabajo.

### Enfermedades pulmonares ocupacionales

- Neumoconiosis
- Bronquiolitis obliterante
- Enfermedad pulmonar por metales pesados
- Pulmón de pulidor de diamantes



15% de los caso de asma y 40% se relacionan con la exposición laboral

## Toxicología

Estudia el origen y naturaleza de efectos tóxicos, provocados por la exposición a los agentes químicos en organismos vivos.



### Toxicología preventiva

Existe exposición a un tóxico, este o sus metabolitos, se identifican en el organismo, cambios a nivel bioquímico, pero el trabajador no presenta manifestaciones clínicas.



- Aguda
- Subaguda
- Crónica
- Recidivante

### Clasificación de tóxicos según acción biológica

- Irritantes
- Asfixiantes
- Anestésicos
- Sistémicos
- Neumoconioticos
- Carcinógenos
- Teratógenos
- Mutágenos



### Tipos de intoxicación

## Dermatología

### Dermatosis ocupacionales

Patología que afecta a trabajadores que, en función de su actividad laboral, están expuestos o puedan estarlo a agentes o sustancias capaces de producir enfermedades de la piel.



Dermatitis de contacto constituyen entre el 80% y el 90%.



### Clasificación

1. Mecánicas
2. Físicas
3. Químicas
4. Vegetales

### Prevención

Capacitación del trabajador y del empleador en los cuidados preventivos, adquisición de métodos y hábitos de protección de la salud auditiva



## Audiología

Disciplina del campo de la salud que tiene por objeto estudiar, atender y proponer las soluciones a los problemas del sistema auditivo que surgen como consecuencia de la exposición a factores de riesgo en el trabajo o en la recreación.

Referencias:

1. Alonso, C. A. (2009, diciembre). La historia clínico-laboral en los servicios prevención de riesgos laborales: Actualización. Scielo. Recuperado 1 de julio de 2022, de [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0465-546X2009000400007](https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0465-546X2009000400007)
2. Consejería de Trabajo de la Junta de Andalucía. (1990). *AUDILOGÍA APLICADA A LA SALUD LABORAL* (22.ª ed.). Junta de Andalucía Consejería de Trabajo. [https://www.juntadeandalucia.es/export/drupaljda/1\\_1752\\_audiologia\\_aplicada\\_a\\_salud\\_laboral.pdf](https://www.juntadeandalucia.es/export/drupaljda/1_1752_audiologia_aplicada_a_salud_laboral.pdf)
3. Lezáun, M. (2003). Intoxicaciones de origen laboral. Scielo. Recuperado 26 de junio de 2022, de [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1137-66272003000200016](https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1137-66272003000200016)
4. Querol Nasarre, I., & Patuschenko, E. (2014). PATOLOGÍA DERMATOLÓGICA LABORAL. PRINCIPALES CUADROS CLÍNICOS. *Ciencia Forense*, 145–166. <https://ifc.dpz.es/recursos/publicaciones/34/42/09querolpastuschenko.pdf>