



Universidad Del Sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana



Tema:

**Resumen sobre la clase de “Medicina del Trabajo:
Antecedentes”**

Alumna:

Anzueto Aguilar Mónica Monserrat.

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: A

Grado: 5°

Materia:

“Medicina del Trabajo”

Docente:

Dr. Agenor Abarca Espinosa

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de septiembre de 2023.

En la medicina del Trabajo ha habido grandes y relevantes personajes que han aportado descubrimientos y conocimientos que contribuyeron en gran medida a cambiar la percepción de ese momento y que actualmente se siguen manteniendo esas aportaciones. En el presente resumen se irán mencionando antedichos personajes y algunos acontecimientos.

- **Henry E. Slgerist:** Propone que se revise la historia de la humanidad a través de la historia del trabajo por su importancia en la creación y mantenimiento de las sociedades.
- **Galeno:** Hablaba de la penosa situación de los esclavos y prisioneros, encadenados y abrumados, por el calor que extrían el cobre de las minas de Cartágena.

A **finales del siglo XIX y los inicios del XX**, antes de la primera guerra mundial la medicina del trabajo mediante el reformismo social, evolucionó como un sistema de compensaciones por accidentes y enfermedades laborales

Los primeros morbi metacilli se describieron en los comienzos de la edad media (efectos nocivos de los orfebres, Virich E.).

Y a **mediados del siglo XV** se prestaba atención a los abundantes accidentes traumáticos y de enfermedades respiratorias entre la población minera.

- En **1700** se creó el puesto de médicos de minas promovido por los poderes públicos.
- Aparecen los métodos de compensación de enfermedad o muerte, gestionado por herramientas mineras.
- **Siglo XVII** se investigó sobre los efectos tóxicos del plomo y del mercurio (1656 y 1665).
- También los riesgos de la actividad marina en esta época (1671, 1696, 1706).

Toda producción artesanal y manufacturera estaba asociada con daños para la salud en población de pobres.

- **1700-** Aparición del tratado de enfermedades de los artesanos 1ra. Y 2da. Edición. Bernardino Ramazzani.

Como condición higiénica:

Aparece un nuevo pensamiento médico sobre la salud de las poblaciones lo que se denominará = **higiene o salud pública** =

- **1765 Francisco López de Arevalo:** Escribió una carta sobre los prodecimientos de los mineros de almacén al dr. Francois Thiery que incluyó en su obra.
- **José Parés y Franqués:** Describió sistemáticamente la patología laboral en las minas de Almaden y de las condiciones de vida y trabajo.
- Real de Hacienda incorpora la medicina en el medio laboral preindustrial en España.
 - Creando un gran dispositivo asistencial para los mineros creando el **Real Hospital de los Mineros** (1752).

Dio pauta para intervención médica en el ámbito laboral/ higiene o salud pública.

Aportaciones y consejos a los gobernantes que deberían hacerlo realidad a través de disposiciones legislativas.

El primer escenario industrial:

La acumulación de cambios sociales producto de la industrialización condujo al desarrollo de amplia actividad investigadora sobre la **nueva clase operaria urbana** en distintos países, inicialmente con una argumentación sanitaria.

- **Lancashire:** Brotes de fiebre putrida entre 1781-1784. Se hicieorn las primeras recomendaciones para mejorar las condiciones de los trabajadores textiles.
- **Patissier** diseñó por primera vez estadísticas de mortalidad por actividad laboral.
- **Charles Tumer Thackah:** Advirtió el costo del desarrollo y el progreso a costo de la salud de los trabajadores.
- **Pedro Felipe Monlau:** Dedujo el balance global del proceso industrial era negativo y que debía rechazarse.
- **Juan Giné Partagás:** Propuso que la producción industrial fuera perfeccionando sin dañar la salud de las personas ni la salud pública.

- **Adam Smith:** Nace la lucha por los derechos laborales.
- **Chadwick:** Estableció las bases para el desarrollo a gran escala del saneamiento urbano.

Toxicología y desarrollo de la patología industrial

Tiene sus inicios en el siglo XIX en **Francia**. La toxicología surge de la incorporación al campo médico legal de la química moderna y la metodología experimental.

- **Jean Baptiste Alphonse Ochevalier**- inició el camino de la toxicología y mencionó las consecuencias de algunas sustancias en las pinturas.
- **Tranquerel** estableció que el cólico es un riesgo entre pintores y alfareros. La enfermedad que se relaciona al plomo se relaciona al saturnismo.
- **Karl Bernhard Lehmann:** Realizó las primeras determinaciones químicas ambientales en los lugares de trabajo y su relación con la salud de los trabajadores – estándares de disolventes (1886).

Dimensión internacional de la preocupación médica por el trabajo

Tras los acuerdos de paz de Versalles se creó la **Organización Internacional del Trabajo (OIT)**.

La peculiaridad inglesa

Leyes reguladoras del trabajo industrial, cirujano certificador, edad mínima de empleados

Inspección médica del trabajo

Denis Gilbert 1895, inspectores provinciales bajo su dirección.

- Garantizaban bajas postparto, vigilancia empleo de niños, primeros auxilios, salubridad de los locales, aplicación de normas, encuestas, exámenes de salud.

La medicina de empresa como actividad profesional especializada

- De los médicos de las minas, médicos de las sociedades de cajas de seguro libre, legislación sobre accidentes laborales, aparece la medicina del trabajo.