



**Nombre del alumno: HATZIRY GÓMEZ
HERNÁNDEZ**

**Nombre del profesor: AGENOR
ABARCA ESPINOSA**

**Nombre del trabajo: La medicina del
trabajo en la historia**

Materia: Medicina del Trabajo

Grado: 5to

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 04 de septiembre del 2024.

INTRODUCCION:

- Como sabemos la medicina del trabajo es la especialidad médica que se dedica al estudio de las enfermedades y los accidentes que se producen por causa o consecuencia de la actividad laboral, así como las medidas de prevención que deben ser adoptadas para evitarlas o aminorar sus consecuencias, por lo tanto, es de suma importancia conocer desde el inicio las propuestas realizadas por médicos de la época antigua y analizar el por que de estas misma y como nos ayudan en la actualidad tanto a nosotros como médicos como trabajadores como a las otras clases de trabajadores.

- **Henry E. Sigerist:** propone que se revise la historia humana a través de la historia de trabajo por importancia en creación y mantenimiento de la sociedad. **Galeno** habla sobre la penosa situación de los esclavos y penados.
- A finales del siglo XIX al inicio del siglo 20 antes de la primera Guerra mundial la medicina de trabajo evoluciona como un sistema de compensaciones por accidentes y enfermedades laborales, las primeras morbi metallici se describieron en los comienzos de la edad moderna, a mediados del siglo XV se prestaban atención a 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 a lo cual aparecen los métodos de compensación de enfermedades o muerte gestionados por la red de empresas mineras.
- En el siglo XVII se investigó sobre los efectos tóxicos del plomo y del mercurio.
- Toda producción artesanal y manufacturera estaba asociada con daños para la salud, en población de pobres.
- 1700...Aparición del tratado de las enfermedades de los artesanos, 1ra y 2da edición de **Bernardino Ramazzani**.
- Aparece un nuevo pensamiento médico sobre la salud de las poblaciones, lo que se denominará «higiene o salud pública».
- 1765 Francisco López de Arévalo, escribió una carta sobre los padecimientos de los mineros de Almaden al Dr.
- **José Parés y Franqués**, describió sistemáticamente la patología laboral en las minas de Almaden, y de las condiciones de vida y trabajo de los mineros.
- **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).
- **Lancashire** (Inglaterra) brotes de fiebre pútrida entre 1781-1784; Pasó de ser una enfermedad de lugares cerrados a la industria, y derivado de ello se hicieron las primeras recomendaciones para mejorar las condiciones higiénicas de los trabajadores textiles.

- **Patissier**, diseñó por primera vez estadísticas de mortalidad por actividad laboral, además de la prohibición de los oficios peligrosos.
- **Thackrah**: Advirtió el costo del desarrollo y el progreso, a costa de la salud de los trabajadores.
- **Monlau**: Dedujo que el balance global del proceso industrial era negativo, y que debía rechazarse.
- **Partagás**: Propuso que la producción industrial fuera perfeccionada sin dañar la salud de las personas, ni la salud pública.
- **Chadwick**: Estableció las bases para el desarrollo a gran escala del saneamiento urbano.

La **TOXICOLOGIA** inicia en el siglo XIX en Francia Surge por la incorporación al campo médico legal de la química moderna y la metodología experimental. **Mateo José Buenaventura Orfila 1787-1853**: Padre de la toxicología forense. "Tratado de venenos o toxicología general". **Jean Baptiste Alphonse Chevalier**, menciona las consecuencias de algunas sustancias en las pinturas (plomo, cobre y arsénico). Enfermedad se relaciona el plomo= Saturnismo. Se desarrolló en paralelo al auge de la industria química y a la creciente incorporación de sustancias tóxicas en los procesos productivos. **Karl Bernhard Lehmann** a él le debemos los primeros estándares de disolventes orgánicos propuestos en 1886. Acuerdos de paz de Versalles= se creó la Organización internacional del trabajo (OIT), derivada de la ONU.

Bélgica en 1895, un laboratorio, tres inspectores provinciales y 149 médicos médicos, bajo la dirección de Denis Glibert

CONCLUSION:

- Para concluir con este trabajo es de suma importancia saber toda la historia de la medicina de trabajo ya que con ella podemos tener las bases de lo que sabemos y ponemos en práctica hoy en día, sobre todo ya que no solo ayuda a los pacientes si no como trabajadores de la salud nos respalda y ayuda si en algún momento llegamos a pasar por una situación no muy agradable en nuestras vidas al ver como antiguos médicos fueron descubriendo y humanizando mas la vida de los trabajadores frente a situaciones de trabajo, también podemos quedar asombrados de los grandes descubrimientos, para finalizar espero que este trabajo sea de mucha ayuda para poder conocer un poco de lo que fue y es la medicina de trabajo.