



**Universidad del Sureste  
Escuela de Medicina**

**Nombre: Ana Lucia Hernández Saenz**

**Materia: Medicina Del Trabajo**

**Docente: Dra. Ana Lucia Domínguez**

**Semestre: 5to "A"**

**Tema: Historia sobre medicina del trabajo**

**Fecha: 19 / 08 / 2020**

## HISTORIA SOBRE MEDICINA DEL TRABAJO O SALUD OCUPACIONAL

Historia de la medicina: Hipócrates era un médico griego, fue visto como el médico más grande de todos y se basó en el estudio del cuerpo humano. Él es el fundador de la medicina, lo cual decía que el cuerpo debe ser tratado en general no por partes, ya que el arte es sagrado. También fundaba escuelas de medicina y lo enseñaba para que hubiera más personas sabiendo salvar vidas. Lo cual también existe el juramento de Hipócrates lo cual los médicos hoy en día deben jurar a no hacer daño a los pacientes.

Al igual como Galeno y Plinio que vieron enfermedades propias de cada persona y las empezaron a tratar, escriben también el uso de mascarillas de protección. También emplean los accidentes que se provocan al momento de estar haciendo algún oficio en casa, en el trabajo, escuela, etc. Nace también una seguridad de protección y nacen los patronos. Se identifican enfermedades pulmonares. En 1608 establecen las obligaciones de los patronos, sobre las frecuentes enfermedades de los trabajadores.

Bernardino Ramazzini nació en 1633 fue un médico italiano, considerado el fundador de la medicina del trabajo. Sus estudios de las enfermedades profesionales y la promoción de medidas de protección para los trabajadores alentó el inicio de la seguridad industrial, y de las leyes de accidentes de trabajo, él siempre que entraba a una casa hacía preguntas de donde trabajan para así conocer los accidentes probables que podrían haber.

Educado por los jesuitas, ingresó a la Universidad de Parma, donde obtuvo el Doctorado en Filosofía y Medicina. En Roma continuó sus estudios con Antonio María Rossi, médico del Papa Clemente VIII. Ejerció como médico en Canino y Marta, ducado de Castro.

Tras contraer malaria regresó a su ciudad natal para tratarse. Allí se casó con Francesca Righi con quien tendría cuatro hijos, y se dedicó a la literatura y la promoción cultural. Ya en 1682 fue contratado como docente de la cátedra de "Instituciones Médicas y Teoría de la Medicina" en la Universidad de Módena, y en 1700 como docente de "Práctica Médica" en la Universidad de Padua.

El principal aporte de Bernardino Ramazzini fue la obra: "De Morbis Artificum Diatriba (Disertación acerca de las enfermedades de los trabajadores o Tratado de las Enfermedades de los Artesanos" en las traducciones españolas, escrita en latín y publicada en Módena en 1700.

Esto lo motivó a investigar diferentes patologías que afectaban a los trabajadores, visitó lugares de trabajo y habló con los operarios, venciendo los prejuicios de sus colegas médicos que consideraban vergonzoso reunirse con la "gente del pueblo".

A lo largo de los 41 capítulos de su obra se ocupó de diferentes profesiones: mineros, doradores, químicos, bataneros, nodrizas, tejedoras, sepultureros, panaderos, joyeros, militares, etc.

## Medicina del trabajo

Trabajo = es físico y mental.

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. Lo cual tiene como objetivos principales el aprendizaje de los conocimientos, técnicas y habilidades relacionadas con:

- ✚ La prevención del riesgo que puede afectar a la salud humana como consecuencia de las circunstancias y condiciones de trabajo.
- ✚ Las patologías derivadas del trabajo, en sus tres grandes vertientes de accidentes de trabajo, enfermedades profesionales y enfermedades relacionadas con el trabajo y la adopción de las medidas necesarias de carácter preventivo, diagnóstico, terapéutico y rehabilitador.
- ✚ La valoración pericial de las consecuencias que tiene la patología laboral para la salud humana, en particular en el caso de las incapacidades.
- ✚ Las organizaciones empresariales y sanitarias con el fin de conocer su tipología a fin de gestionar con mayor calidad y eficiencia la Salud Laboral.
- ✚ La historia natural de la salud y la enfermedad en general, y en particular, el estudio de la salud de los individuos y grupos en sus relaciones con el medio laboral y la Promoción de la Salud en dicho ámbito.

Medicina ocupacional: prevención y manejo de lesiones, enfermedades e incapacidades ocupacionales y ambientales.

Salud ocupacional: promoción de la salud y de la productividad de los trabajadores, sus familias y comunidades.

S.O en la prehistoria: el hombre tenía una supervivencia difícil, el cual usaban las piedras, palos fuego y cerámica como el primer instrumento de trabajo. Trabajan con el ganado y la agricultura, lo cual en esta época no se podían curar las personas y decían que las enfermedades eran de alguna fuerza externa y de allí es donde dicen que no es así.

S.O en Mesopotamia: se asociaba caratas como labores del vidrio y el código de Hammurabi contiene leyes lo cual ocasionaban daños a la sociedad comprendiendo aquellos que se producían en un contexto laboral. Existen otros que son: Liptt Ishtar, Leyes de Eshuma, lo cual contenían normas con el control sanitario, trabajo, compra y venta de esclavos.

Equipos de protección: arneses, sandalias y andamios.



S.O en edad media y renacimiento: Ulrich Ellenbaf señala algunas enfermedades profesionales. Vesalio revisó los principios de Galeno, George Agrícola diferencia las ventilaciones como causa de las enfermedades ocupacionales y Paracelso nota sobre las intoxicaciones por metales padecidas por mineros haciendo énfasis en los problemas pulmonares más frecuentes.

S.O en edad moderna: contribuciones como Glauber se enfoca en las enfermedades de los marinos, de Porcio y Secreta de los soldados, de Plemp de los abogados, de Kiercher Poff Scopalli de los mineros, Hoffman del plomo y Pott estudio el carcinoma de escroto de deshollinadores.

Tratado de Versalles: donde en la fracción 12 donde tiene como objetivos: mejorar las condiciones de trabajo y establecer la economía de las naciones.

Bibliografía: videos de YouTube.

## PREGUNTAS

1. ¿Qué es la medicina de trabajo?
2. ¿Qué es la vigilancia de salud laboral?
3. ¿Quién se considera padre de la medicina del trabajo?
4. ¿Qué sucede en la edad Mesopotamia de la salud ocupacional?
5. ¿Cuáles son los equipos de protección?
6. ¿Qué sucede en la edad moderna de la salud ocupacional?
7. ¿Cuál es el objetivo del Tratado de Versalles?
8. Defina salud ocupacional
9. ¿Qué sucede en la prehistoria de la salud ocupacional?
10. ¿En quienes se ocupó Plemp?

Bibliografía: videos de YouTube.