



**Anan Villatoro Jiménez**

**Dr. Agenor Abarca Espinoza**

**La Medicina del Trabajo en la Historia**

**Medicina del Trabajo**

**Quinto**

**C**

## LA MEDICINA DEL TRABAJO EN LA HISTORIA

En los inicios de la medicina cuando era rústica, poco convencional y limitada de conocimientos estaba enfocada únicamente en curar y atender lesiones principalmente visibles y estaba sumamente lejos de la órbita con relación a la prevención y cuidado de las personas, en este caso de los trabajadores; pero con el paso del tiempo y descubrimiento de información se pudo llegar a la conclusión o la sociedad médica fue capaz de darse cuenta que para prevenir enfermedades tanto orgánicas como psicológicas y accidentes futuros, un campo el cual podían desarrollar medidas preventivas y de cuidados en el área laboral o los trabajadores era necesario.

Uno de los primeros autores en darse cuenta de esta importante conexión fue Galeno quien mencionaba sobre la mala y desfavorable situación que sufrían los esclavos, penados y encadenados ya que estos trabajaban en las minas de Cartagena, dando pie a esta relación de la medicina y el trabajo. Un ejemplo de esta progresión fue a finales XIX que mediante el reformismo social evoluciono como un sistema de compensaciones por accidentes y enfermedades.

En este texto abarcaremos a la minería ya que al estar en contacto con diferentes materiales sería comprometedor para la salud, estos materiales son el mercurio o plomo llamándolas morbi metálicos, que para el cuerpo humano son sumamente tóxicos, y estos trabajadores al estar expuestos por un largo periodo de tiempo su integridad se veía afectada claramente. Es por ello que 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 que claramente no eran nada favorables.

Posterior a ello nace un nuevo termino para la salud de las poblaciones el cual es "higiene o salud pública". Posterior a todo ello a finales del siglo XVII más autores comienzan a tomarle importancia a la seguridad de los trabajadores, ya que aquí comenzaba la era industrial en el mundo de ello radica que más autores se introduzcan a este ámbito científico. Por citar algunos, Patissier quien diseñó por primera vez estadísticas de mortalidad por actividad laboral o Charles Turner el cual menciono y advirtió el costo del desarrollo y progreso de la industria, a costa de la salud e inclusive la vida de los trabajadores; estos autores y otros

buscaban que las condiciones de trabajo y saneamiento fueran por lo menos aceptables.

La toxicología inicio en el siglo XIX en Francia, implementando el “Tratado de venenos o toxicología general” creados por Mateo Buenaventura quien en su momento fue el padre de la toxicología forense, otro autor importante Karl Bernhard quien fue que realizó las primeras determinaciones químicas ambientales y los primeros estándares de disolventes orgánicos.

Una vez creadas las bases para la salud de los trabajadores y tras los acuerdos de paz de Versalles, se creó la Organización internacional del trabajo (OIT), derivada de la ONU. Para que en años posteriores lograra crearse la medicina del trabajo

## CONCLUSIÓN

En resumen, la medicina del trabajo ha recorrido un largo camino desde sus inicios rudimentarios, donde la atención médica se limitaba a tratar lesiones visibles sin considerar la prevención. Con el tiempo, tanto autores como la comunidad médica reconocieron la necesidad de proteger la salud de los trabajadores, desde los trabajos más nobles y especialmente en industrias peligrosas como la minería, quien eran los principales afectados en el inicio de la revolución industrial. Figuras clave como Galeno y otros pioneros impulsaron la idea de relacionar la medicina con el trabajo ya que este vio las pesimas condiciones de los presos, y la toxicología que contribuyó a establecer estándares de seguridad, sin olvidar al creador de esta rama de la ciencia como es Mateo Buenaventura. Finalmente, la creación de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) consolidó la medicina del trabajo como un campo esencial para garantizar la salud y seguridad en el entorno laboral, evolucionando hacia un enfoque preventivo que busca proteger a los trabajadores en todo el mundo.