

CIENCIAS APLICADAS EN EL MEDIO LABORAL

SON AQUELLAS CIENCIAS QUE NOS PERMITEN IDENTIFICAR , PREVENIR Y TRATAR LOS FACTORES CAUSANTES DE PATOLOGIAS LABORALES

TOXICOLOGIA

ESTUDIA EL ORIGEN Y NATURALEZA AGENTES QUIMICOS DE MANERA CUALITATIVO Y CUANTITATIVO DE LOS EFECTOS PRODUCIDOS POR EXPOSICION A AGENTES QUIMICOS EN EL CUERPO HUMANO

SE CLASIFICAN EN AGENTES :

IRRITANTES, AXFICIENTES, ANESTESICOS, NARCOTICOS, SISTEMICOS, NEUMOCONIOTICOS, CARCINOGENOS, TERATOGENOS, MUTAGENOS, ALERGENOS

PRODUCEN UNA INTOXICACION :

AGUDA (EXPOSICION <24 HRS CON REACCIONES DRAMATICAS)
SUBAGUDA (CORTO TIEMPO DE APARICION SIN MANIFESTACIONES GRAVES)
CRONICA (MANIFESTACION TOXICAS EN MAS DE 90 DIAS)
RECIDIVANTE (CARENCIA BIOLÓGICA CON DEFICIENTE RECUPERACION)



EJEMPLOS

RESPIRATORIOS :

diacetil.....bronquiolitis obliterante
vidrio/loza.....silicosis
material de construccion.....asbestosis
carbon.....neumoconiosis
arsenico.....perdida funcion pulmonar
expocicion industrial.....sindrome ardstil

DERMATOLOGICAS:

dermatosis en manos ,interdigitales,pulpejos , eccema palmas
causadas por liquidos ,solidos manipulados con las manos

tratados por neumología
y dermatología



HISTORIA CLINICA - LABORAL

El personal de salud encargado en el área de medicina laboral deberá registrar cada uno de los casos patológicos que el empleado ha presentado en un documento que contempla la recolección de información en cuanto riesgos expuestos al que está sometido el trabajador y permite la vigilancia y control de salud del trabajador

CONTIENE

- antecedentes personales ,familiares, patologicos y no patologicos
- habitos del trabajador
- factores que rodean al trabajador
- estudios complementarios
- puestos de trabajo (descripción detallada)
- hojas de registro de accidentes, enfermedades

NOTA IMPORTANTE

- tema de religion,raza,vida sexual debe abordarse con sensibilidad
- la informacion contenida debe estar actualizada para su facil acceso a profecionales sanitarios para prevencion
- fechadas y firmadas

