



Pérez Pérez Karla Guadalupe

DR. Agenor Abarca Espinosa

Mapa conceptual

Medicina del trabajo

5C

Comitán de Domínguez Chiapas a 8 de diciembre de 2024.

NEUMOLOGIA LABORAL II

EPIDEMIOLOGIA

19% EPOC
4ta causa de muerte laboral

PARTICULAS CARCINOGENICOS

- Amoniaco
- Dioxido de azufre
- Dioxido de nitrogeno
- Ozono

ETIOPATOGENIA

Agente inhalado
Edad
Hábitos
10-20 años

DIAGNOSTICO

- Identificar el agente causal
- Estado funcional respiratorio
- Factores de riesgo
- PFP
- Determinar la incapacidad laboral

CLASIFICACIÓN

ORGANICO E INORGANICO
GASES QUIMICOS

PREVENCIÓN

- Equipo de protección
- S. de humidificación, ventilación
- Metodos de almacenamiento.

**ENFERMEDAD PULMONAR
PRODUCIDA POR GASES
TOXICOS, HUMO Y AEROSOLES
INHALADOS**

EJEMPLOS

- NO₂
- SO₂
- NH₃
- Cl₂
- COCl₂

METALES

El humo o las formas gaseosas de varios metales pueden producir traqueobronquitis aguda

EJEMPLOS

- Mercurio
- Zinc
- Manganeso
- Vanadio
- Niquel

MISCELANEA

Sindrome pulmonar agudo

ANTICORROSIVOS

- Herbicidas
- Amitrol
- Acido sodico

NEUMONITIS POR HIPERSENSIBILIDAD

PARTES DISTALES DEL PULMON

- Bronquiolo
- Alveolo
- Espacio intersticial

ETIOLOGIA

MICOORGANISMOS

- Bacterias termofilicas
- Hongos en material organico humedo

PROTEINAS ANIMALES

Sustancias quimicas de bajo peso molecular

PULMON DEISOCIANATO

AGENTE: Isocianatos
FACTOR DE RIESGO: fábricas de pintura adhesivo y espuma

NH

AGENTE: Anhidrido trimetilico
FACTOR DE RIESGO: resina epoxi

SINDROME DE EDIFICIO ENFERMO

