



Esmeralda Jiménez Jiménez

Dr. Agenor Abarca Espinoza

Neumología laboral II

Medicina del Trabajo

Grado: 5°

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de Noviembre de 2024

Neurología Laboral II

Neumocosis

Acumulación de polvo en los pulmones y las reacciones tisulares en su presencia

Tipos de polvo

Silicosis

Forma de fibrosis pulmonar producida por polvos respirables que contienen sílice

Antracosis

Es la neumoconiosis de los miralás del carbón

Talcosis

La composición de talco comer varía considerablemente entre las distintas regiones

Beriliosis

Se relaciona con la industria metalurgica de obtención y refinados de los metales

Siderosis

La inhalación de hierro puede dar lugar a una neumocosis

Enf. Pulmonar producida por gases tóxicos, humos y aerosoles inhalados

Gases y Vapores

- Dióxido de nitrógeno
- Dióxido de azufre
- Amoniaco
- Sulfuro de hidrógeno
- Cloro
- Fosgeno oxiduroso de carbono

Metales

Lo somos las formas gaseosas de varios metales pueden producir traqueobronquitis aguda, Síndrome de distres respiratorio del adulto, Neumonitis y edema intersticial

Miscelanea

Otorga el número de sustancias a las que pueden exponer los trabajadores de la industria son capaces de producir síndromes espures agudos

Neumonitis por Hipersensibilidad

Instó la diplomatoria que afecta a las partes distales del pulmón provocada por inhalación repetida de partículas orgánicas o compuestas químicos debajo peso molecular y que en el sujeto susceptible desencadena una reacción inmunitaria desmesurada

Partes distales

- bronquiolo alveolo
- espacio intersticial

Etiología

- Pulmón de isocianato
- NH por Ahidrido trimetilico

Microorganismos
• Bacterias
• Hongos en material orgánico humedo
Proteínas animales

Síndrome del Edificio Enfermo

Hasta la década de 1970 Se habían comunicado brotes de enfermedad ha trabajadores de edificios de oficinas no contaminadas por procesos industriales

ETIOLOGÍA

- Se identificó el contaminante en el 39% de los casos
- El 80% se asoció con insuficiente ventilación
- El 11% de los casos no se Estableció el origen

Clínica

Incluyen molestias por irritación cutánea y de mucosas, letargia, cefalea y malestar general