



Mi Universidad

Notas.

Bryan Reyes González.

Notas en la libreta.

4to Parcial.

Medicina Del Trabajo.

Dr. Abarca Espinosa Agenor.

Licenciatura De Medicina Humana.

5to Semestre Grupo "C".

Comitán de Domínguez Chiapas.

Jueves, 14 de diciembre de 2023.

Neumonitis por hipersensibilidad.

Enfermedad inflamatoria que afecta las partes distales del pulmón, provocada por la inhalación repetida de partículas orgánicas o compuestos químicos de bajo peso molecular, y que en el sujeto susceptible desencadenan una reacción inmunitaria desmedada.

Neumonitis por hipersensibilidad.

Neumonitis por hipersensibilidad.

La neumonitis por hipersensibilidad (NH), también conocida como alveolitis alérgica extrínseca (AAE) afecta las partes distales del pulmón.

Partes distales del pulmón.

- Bronquiolo.
- Alvéolo.
- Espacio intersticial.

Etiología.

- Microorganismos.
 - Bacterias.
 - Hongos en material orgánico húmedo.
- Proteínas animales.
- Sustancias químicas de bajo peso molecular.
 - Como los isocianatos en trabajadores de fábricas con manipulación de pinturas.

Etiología.

- Polmon de isocianato.
 - Agente Isocianatos
 - Factor de riesgo: fabricas de Pinturas, adhesivos y esmasus.
- NH por Anhídrido trimetílico.
 - Agente: Anhídrido trimetílico.
 - Factor de riesgo: resinas epoxi.

Síndrome del Edificio Enfermo.

- Hasta la década de 1970 se habían comunicado brotes de enfermedad en trabajadores de edificios de oficinas no contaminados por procesos industriales.
- La Oms introduce el término «Síndrome del edificio enfermo» (SEE) en la medicina ocupacional en la década de 1980 tras un estudio epidemiológico.
- Identificación de agentes y factores de riesgo.

Etiología.

- Se identificó el contaminante en el 39% de los casos
- En el 50% se asoció con una insuficiente ventilación.
- En el 11% de los casos no se estableció el origen.

Clinica.

Los síntomas incluyen molestias por irritación cutánea y de mucosas (nariz, ojos y tracto respiratorio superior o inferior), letargia, cefaleas y malestar general.

Síndrome del Edificio Enfermo

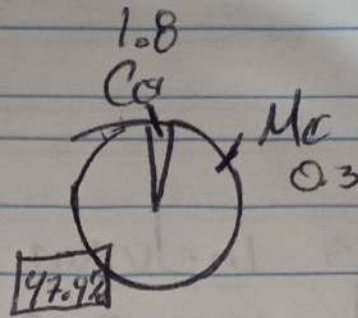
- El SEE debe considerarse en un sentido amplio más que una única entidad clínica, ya que es el resultado de la interacción del ambiente físico-social y la salud-bienestar del individuo.
- Los síntomas pueden deberse a una o varias causas ambientales de diversa naturaleza física o social.

Neumonía laboral III.

Epidemiología.

- Las neoplasias constituyen uno de los procesos patológicos menos frecuentes en las enfermedades respiratorias de origen laboral (EPO).
- El cáncer de pulmón supone aproximadamente el 1,8% de todas las enfermedades profesionales respiratorias en España y el mesotelioma maligno, el 0,3%.

- Ca de pulmón 1.8%
- Mesotelioma 0.3%



Etiología.

Es necesaria la interacción entre factores endógenos, básicamente genéticos, y agentes exógenos.

- Factores endógenos (genética)
- Factores exógenos.

Agentes.

Asbesto. Como material de aislamiento térmico, eléctrico y acústico.

Radón. Es un producto de descomposición del radio.

Arsénico. La exposición ambiental a arsénico está presente en la minería.

Berilio. La exposición ocurre en la minería.

Sílice.