

MEDICINA DEL TRABAJO

NEUMOLOGÍA EN EL TRABAJO

NEUMONIOSIS

Acumulación De Polvo En Los Pulmones Y Las Reacciones Tisulares A Su Presencia

el polvo se podría definir como una cantidad de partículas solidas dispersas en el aire y procedentes de una desgregación

INCLUYE

98% de las partículas de 1 mn de alienta

75% de las de 3.5 mm de diametro

50% de 5 mm

no existe alguna con un diametro superior a 7mm2

NEUMONIASIS ORGANICA

silicosis, antracosis, talcosis, berilosis, sideromos

SINDROME DEL EDIFICIO ENFERMO

hasta la decada de 1970 se habian comunicado brotes de enfermedad en trabajadores de edificios de oficinas no contaminados por procesos industriales

IDENTIFICACIÓN DE AGENTES Y FACTORES DE RIESGOS

la oms introducen el termino sindrome del edificio enfermo (ser) en la medicina ocupacional en las decada de 1980

ETIOLOGIA

CONATAMINAMINANTES EN EL 39% DE LOS CASOS.

en el 50% de los casos se asocian con una insf. ventilación

CLINICA

molestias por irritación cutanea y de mucosas, nariz, ojos y tracto respiratorio superior e inferior

ENFERMEDADES POR GASES TOXICOS

GASES Y VAPORES

- dióxido de nitrógeno, dióxido de azufre(s02), amoniaco(nh3), sulfuro de hidrogeno, cloro(c12), fosgeno o oxido de cloruro de carbon

METALES

humos de las formas gaseosas de varios metales , pueden producir , bronquitis, sind. de distres

MISCELANEA

sustancia a la que los trabajadores se exponerse los trabajadores de la industria son capaces de producir s. pulmonafres agudos

anticorrosivos

herbicidas

airbag de los automobiles

manufacturas de microelectronicas

sindrome de ardystil

DERMATOLOGÍA EN EL TRABAJO

REVICIÓN HISTORICA

1491-1713-1798-1947

toda afectacion de la piel, mucosa o anexos, directa o indirectamente causada,condicionada, mantenida agravada

DERMATOSIS PROFECIONALES

la terminologia de dermatosis profesionales originadas en la industria

DIAGNOSTICO

es necesario conocer los principales fuentes de exposición alergenos

ALERGENOS

níquel, cobalto, cromo, ppda, tiomersal.

fragancias, kathan,tioram, neomicina, carbonato, resina epoxica,

CLASIFICACIÓN

mecanicas, fisicas, quimicas, vegetales, biologicas, otros

peluqueria, metalugicos, industria, industria de plastica, sanitarios, artis grafitos, fotografia,hosteleria y alimentación