



**Diana Citlali Cruz Rios**

**Dr. Agenor Abarca**

**Unidad 4**

**Medicina Del Trabajo**

**5° “C”**

# NEUMOCONIOSIS

## DEFINICION

Acumulacion de polvo en los pulmones y las reacciones tisulares a su presencia

## TIPOS DE POLVO

### SILICOSIS

ES

Forma de fibrosis pulmonar producida por polvos que contienen silice libre cristalina

### ANTROSIS

ES

Neumoconiosis de los mineros del carbon.

CONSTA DE

Particulas negras de 1-2 mm de diametro.

### TALCOSIS

ASOCIADO A

Hierro, niquel, cuarzo, etc. por lo que ocasiona lesion pulmonar.

### BERILIOSIS

SE RELACIONA

Con la industria metalurgica de obtencion y refinado de los metales preciosos donde se utiliza berilio

### SIDEROSIS

La inhalacion de hierro puede ocasionar neumoconiosis

SE CARACTERIZA

Patron de nodulacion denso

# ENFERMEDAD PULMONAR POR GASES, TOXICOS, HUMOS Y AEROSOLES INHALADOS

## GASES Y VAPORES

- Dioxido de nitrogeno.
- Dioxido de azufre
- Amoniac
- Sulfato de hidrogeno
- Cloro
- Fosgeno u oxicloruro de carbono

## METALES

Pueden producir traqueobronquitis aguda,SDRA,etc.

- Niquel
- Zinc
- Mercurio

- Cadmio
- Vanadio
- Manganeso

## MISCELANEA

Puede producir sx pulmonares agudos.

Anticorrosivos

Dietilaminoetanol

Herbicidas

Amitrol

Air bag de los automoviles

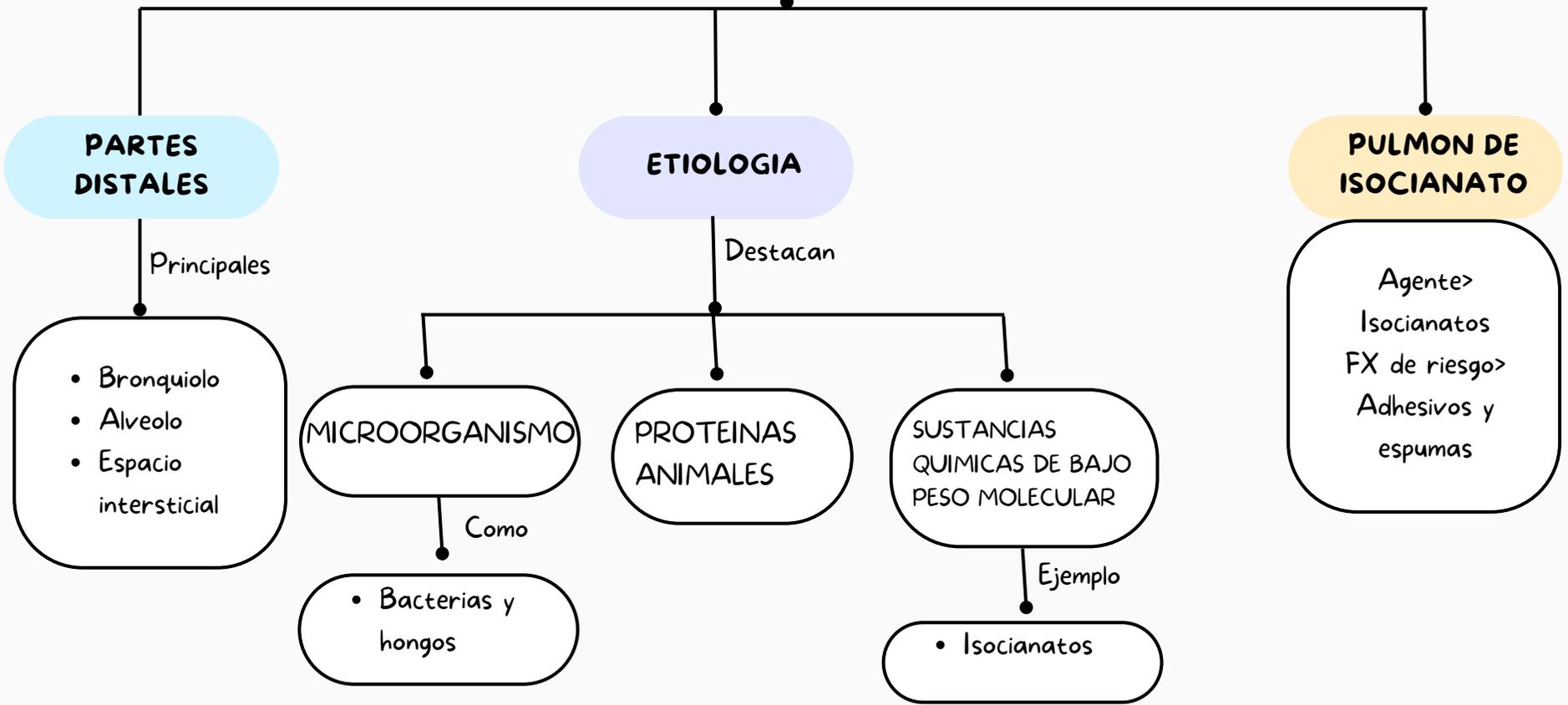
Acida sodica

Manufacturas de microelectrónico

Diburane

# NEUMONITIS POR HIPERSENSIBILIDAD

Enf, inflamatoria que afecta a las partes distales del pulon, provocada por inhalacion de quimicos.



# SÍNDROME DEL EDIFICIO ENFERMO

