



Universidad Del Sureste

ENFERMERÍA CLÍNICA II

5° Cuatrimestre

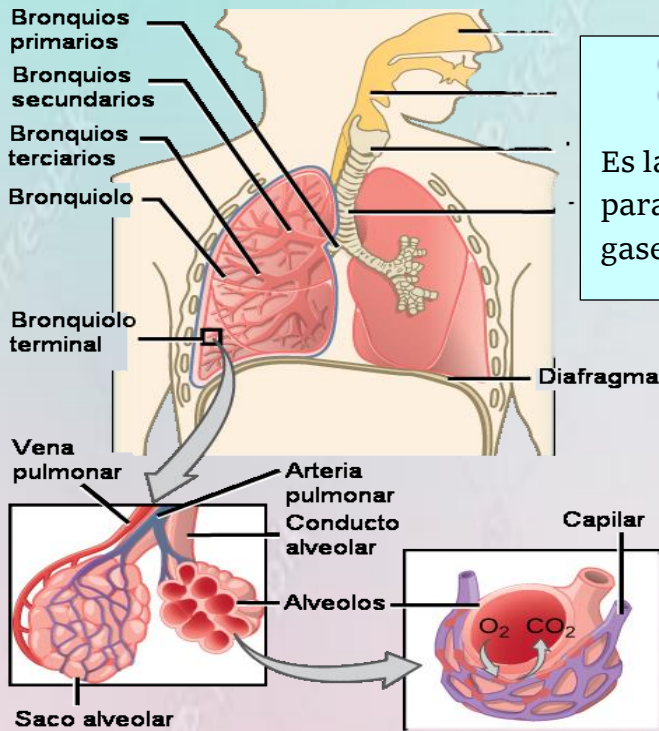
Docente: Lic. Edgar Geovanny Liévano Montoya

Alumna: Paola Janeth Gómez López

San Cristóbal De Las Casas, Chiapas

INSUFICIENCIA RESPIRATORIA

Síndrome De Distrés Respiratorio Del Adulto (SDRA).



Insuficiencia Respiratoria

Es la incapacidad del aparato respiratorio para mantener un adecuado intercambio gaseoso.

Necesario para atender las necesidades metabólicas del organismo.



De dos tipos

Hipoxémica: La concentración de oxígeno en la sangre, volviéndose demasiado bajo.

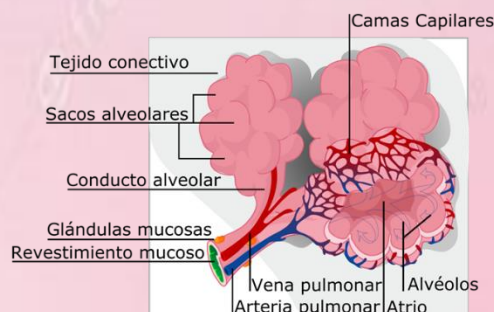
Hipercapnia: La concentración de dióxido de carbono en la sangre se vuelve demasiado elevado.

SDRA: causada por diferentes trastornos que provocan la acumulación de líquido en los pulmones, caracterizada por la presencia de hipoxemia.



Síntomas

- Disnea
- Taquipnea
- Cianosis
- Arritmias
- Confusión
- Somnolencia

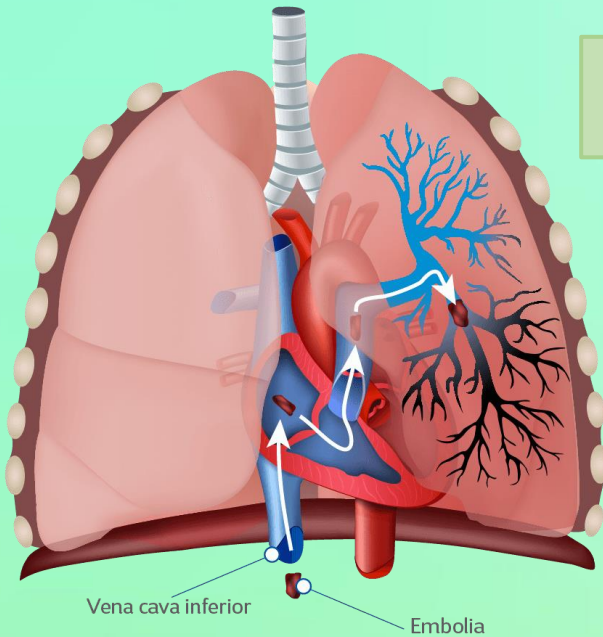


Tratamiento

- Oxigenoterapia
- Ventilación mecánica



Tromboembolismo pulmonar



Es la obstrucción de una o más arterias por coágulos sanguíneos.

Causando

- Dificultad para respirar
- Dolor de pecho repentino
- Tos con sangre (hemoptisis)
- Mareo



El oxígeno suele estar bajo y casi siempre hay elevación de una sustancia llamada dímero-D

Tratamiento

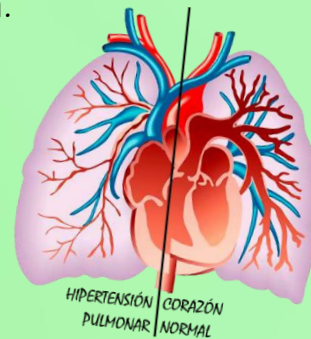
- Cuando es masivo:
- realizar un cateterismo e intentar extraer el trombo (trombectomía)

- Cuando no es grave:
- Administrar anticoagulantes (inicialmente heparina intravenosa o subcutánea)



Hipertensión pulmonar

Producidos por los vasos sanguíneos que se estrechan, bloquean o destruyen.



CANCER DE PULMÓN

Cáncer que se forma en los tejidos del pulmón

En las células que recubren los conductos de aire

Cancer is more than 7cm OR there are 2 tumours

OR smaller and growing into one

AND there are...

Cancer cells in nodes in mediastinum

OR...

Cancer cells in nearby lymph nodes

Lining of lung or heart

Diaphragm

Síntomas

- Dolor en el pecho
- Tos que no desaparece
- Dificultad para respirar
- Sangre en el estupo
- Ronquera
- Problemas para tragar
- Perdida de apetito
- Perdida de peso sin causa aparente



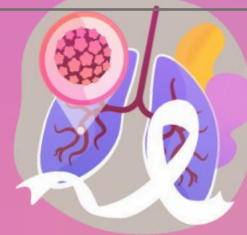
Prevención

- Dejar de fumar
- Disminuir su exposición a sustancias peligrosas.



Factores de riesgo

- Fumar (especialmente cigarrillos, pipas, cigarros)
- Humo de segunda mano (fumadores pasivos) y contaminación ambiental
- Antecedentes familiares



Traumatismos Torácicos

Neumotórax - Hemotórax

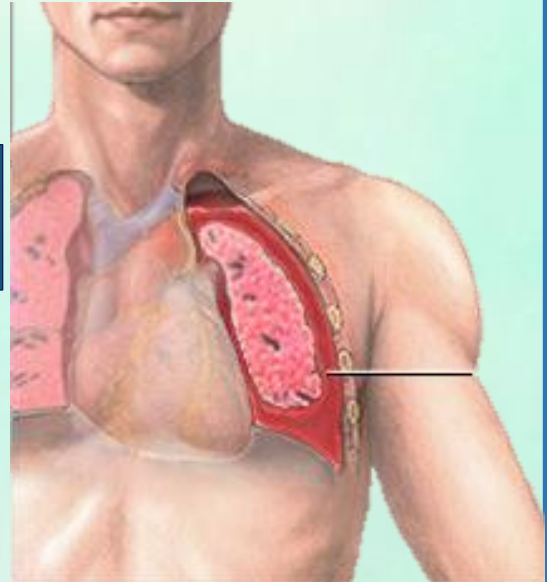
Hemotórax

Acumulación de sangre en el espacio pleural.

Entre la pared torácica y el pulmón

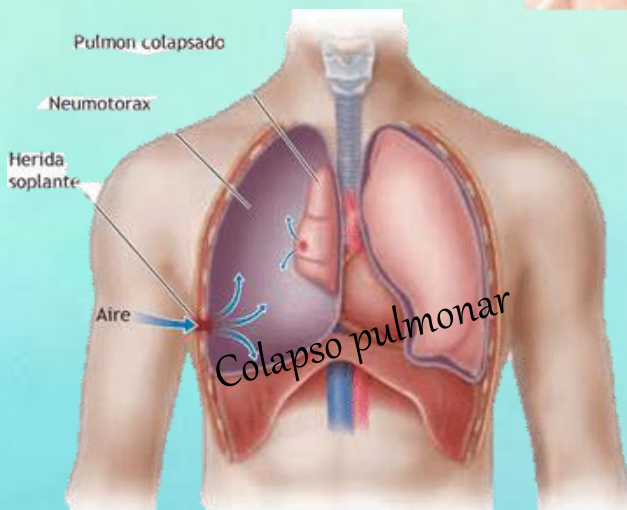
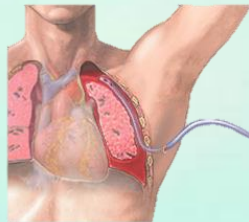
Causas:

- Laceración Del pulmón
- De los vasos sanguíneos
- De las arterias mamaria interna



Tratamiento

- Tubo de toracotomía
- A veces toracotomía

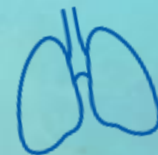


Neumotórax

El aire entra al pecho y el pulmón colapsa, necesita ayuda para

Síntomas

- Dolor torácico.
- Disnea.
- Tos seca.
- Hemoptisis.
- Síncope.



Diagnostico:

- Por Radiografía