



**Universidad Del Sureste**

**ENFERMERÍA CLÍNICA II**

5° Cuatrimestre

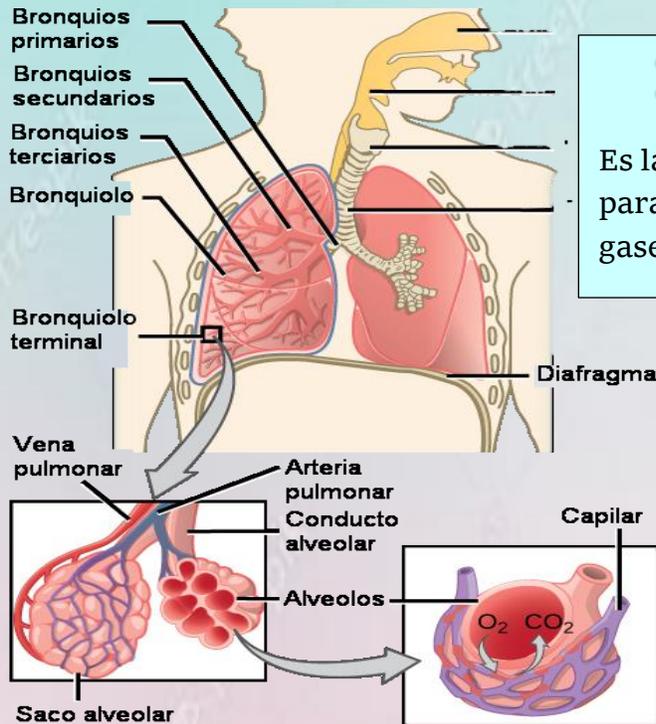
Docente: Lic. Edgar Geovanny Liévano Montoya

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.

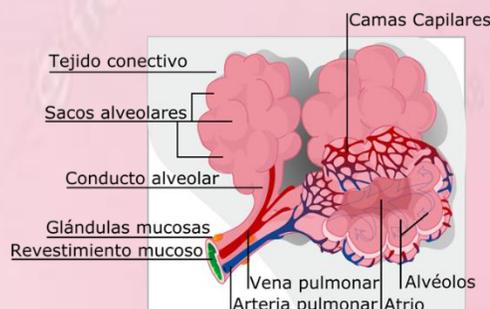
**Hipercapnia:** La concentración de dióxido de carbono en la sangre se vuelve demasiado elevado.

**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

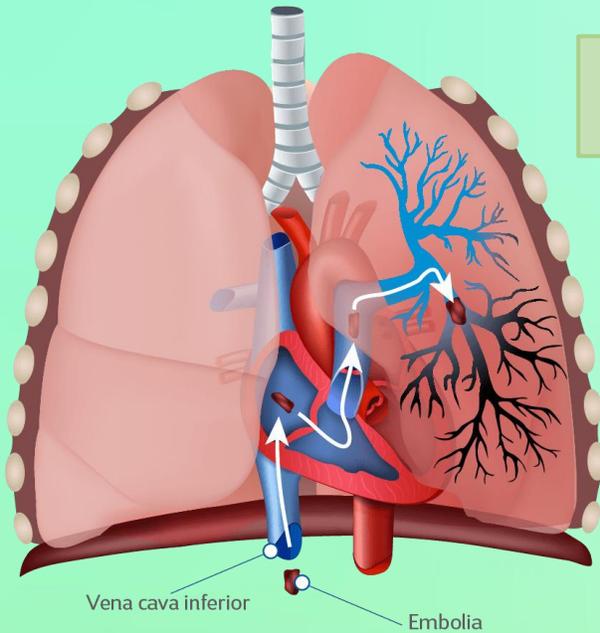


### Tratamiento

- 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

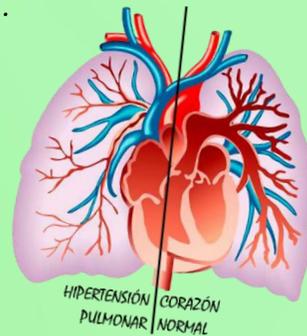
- Cuando es masivo:
- realizar un cateterismo e intentar extraer el trombo (trombectomía)

- 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



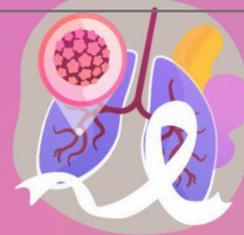
## Prevención

- 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

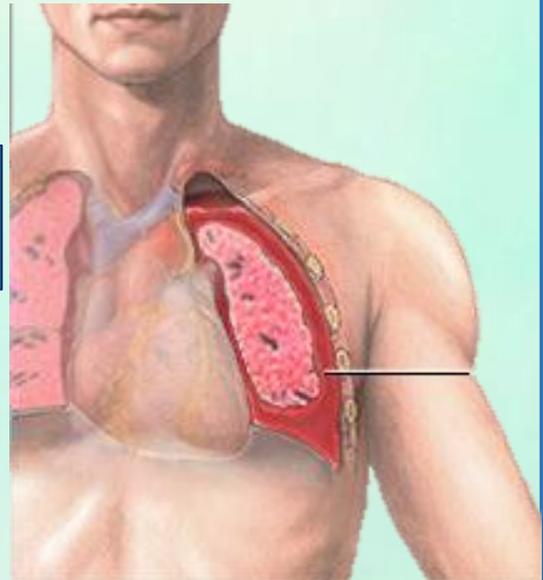
### Hemotórax

Acumulación de sangre en el espacio pleural.

Entre la pared torácica y el pulmón

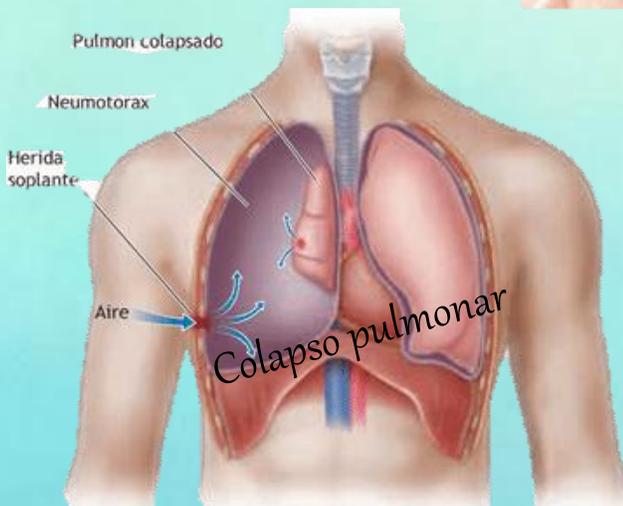
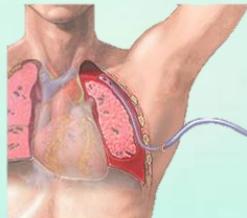
#### Causas:

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



### Tratamiento

- Tubo de toracotomía
- A veces toracotomía

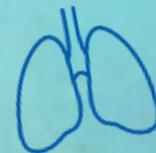


### Neumotórax

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

### Síntomas

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



### Diagnostico:

- Por Radiografía