

# Hipoxemia

(¿En la cabecera!)



Primero checar...  
El pulsioxímetro está colocado correctamente?

Primera pista clínica:  
Sí La sat de O<sub>2</sub> aumenta dramáticamente con el mínimo de O<sub>2</sub>? No

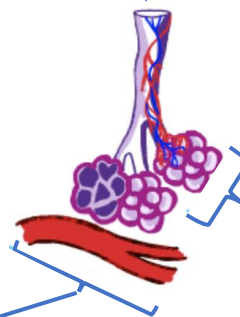
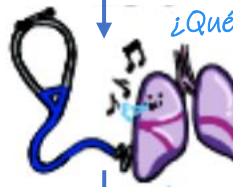
**Gradiente Aa normal**  
(El alveolo y los vasos se están comunicando)



- ↑ PaCO<sub>2</sub> lleva a ↓ PaO<sub>2</sub>
- COPD
- Asma
- Sobredosis de Opioides

**↑ Gradiente Aa**  
(El alveolo y los vasos **no** se están comunicando)

Escucha:  
¿Qué te dicen los pulmones?



Sonidos anormales

Sonidos normales

Problema vascular

¿El camino se encuentra?

Bloqueado  
Embolismo pulmonar



Tomar: AngioTAC

Desviado (bypassed)?

Pulmonar

- Malformaciones arteriovenosas

Cardiaco

- CIV/CIA
- FOP

Tomar: Eco transesofágico con burbujas



Problema alveolar

Hallazgos (+) en Rx o TC de tórax

Espacio pleural  
(Alveolo cerrado)

Aire?

- Neumotórax

Colapsado?

- Atelectasia

Fluido?

- Derrame Pleural
- \*Ver esquema completo

Trasudado

- ICC
- ERC
- Enf. hepática

Exudado

- Infección
- Cáncer
- Autoimmune



Parénquima  
(Alveolo lleno)

Sangre?

- Malignidad

Agua?

- Edema pulmonar

Pus?

- Neumonía

