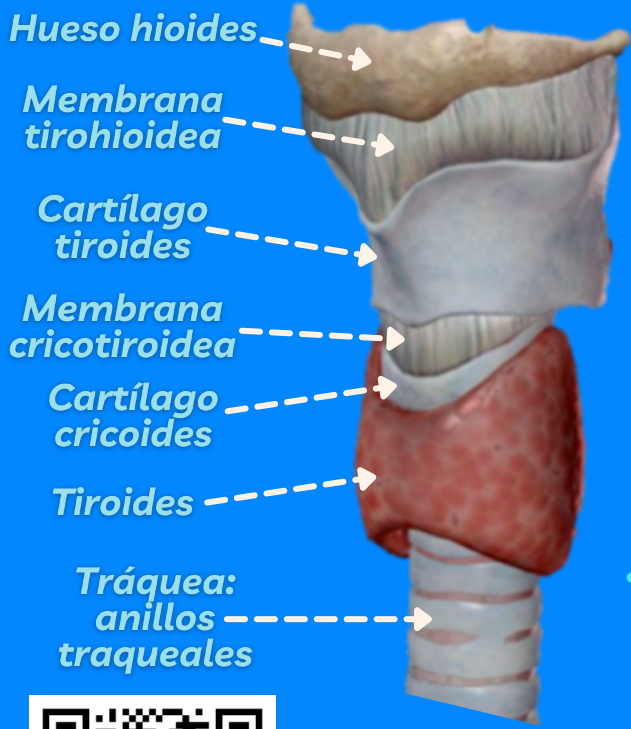




ULTRASONIDO

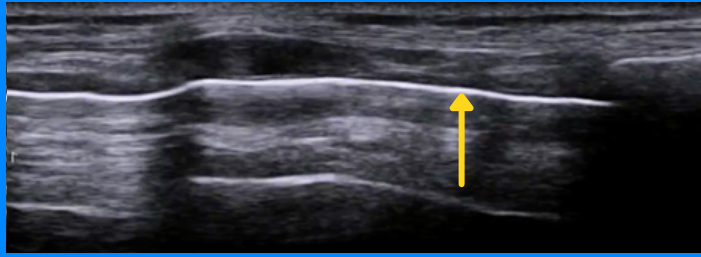


EN vía aérea



Elaborado por:
Karla Muñoz — David P. Rojas

CRICOTIROIDOTOMÍA



Posición sagital: de caudal a cefálico

- Utilidades:**
- Comprobación de TET.
 - Cricotiroidotomía.
 - Elección de tamaño de TET.
 - Identificar: lesiones de tráquea, enfisema, desplazamiento traqueal, hematoma compresivo, permeabilidad.

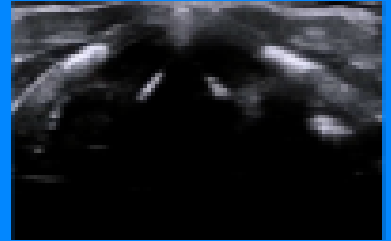
Tráquea: sonda lineal

1. Identifique "**signo de rosario de perlas**: anillos traqueales".
2. Identifique **cartílago cricoides y tiroides**.
3. **Membrana cricotiroides** entre éstos dos, marque el sitio de punción.

COMPROBACIÓN DE TET

1 PASO

Tráquea zona laríngea: sonda lineal

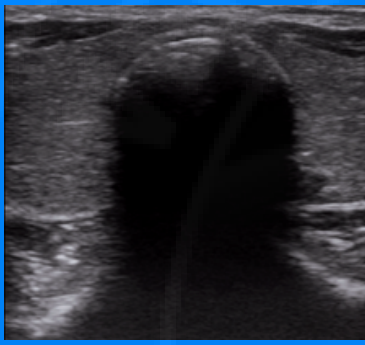


Posición transversal

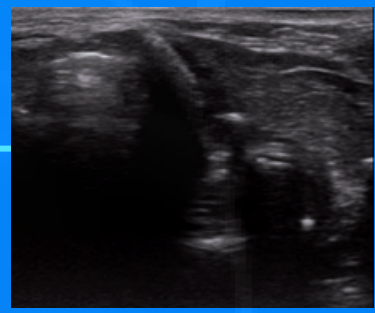
Intubación traqueal

Intubación esofágica

Signo de la bala



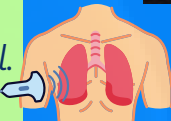
Signo del doble tracto o doble anillo



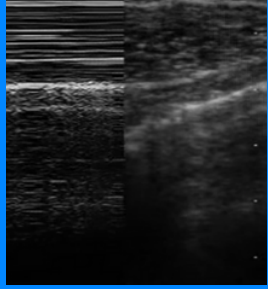
Retire TET y repita procedimiento

2 PASO

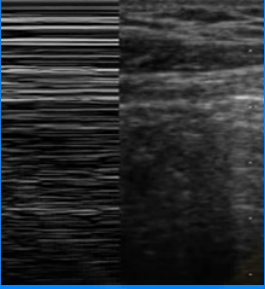
Basal anterior ambos hemitórax: sonda lineal. Modo B y M



Sliding + Signo de la playa sólo derecho



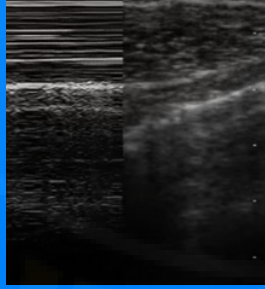
Derecho



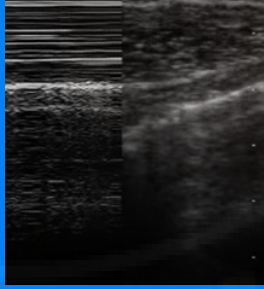
Izquierdo

Intubación selectiva: Reposicione TET y repita insonación pulmonar

Sliding + Signo de la playa bilateral



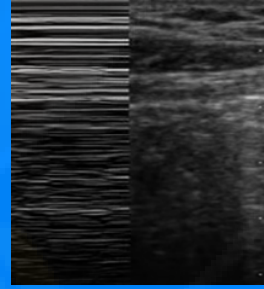
Derecho



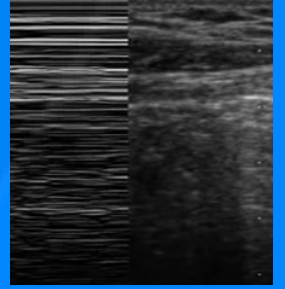
Izquierdo

Intubación traqueal con ventilación de ambos pulmones

Sliding + Signo de la playa ausentes bilateral



Derecho

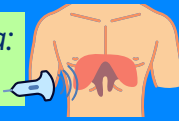


Izquierdo

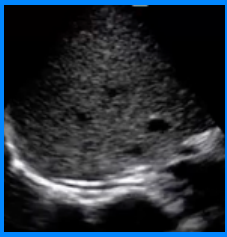
Intubación esofágica: Retire TET y repita procedimiento

3 PASO

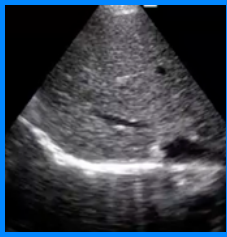
Insonación diafragmática: sonda lineal ó convexa



Intubación selectiva: **Excursión diafragmática derecha + Movimiento paradójico izquierdo**

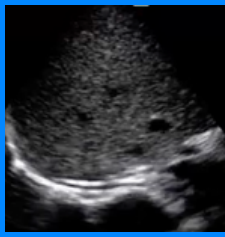


Derecho

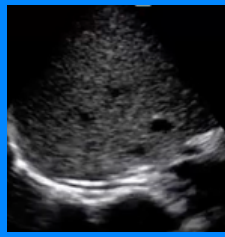


Izquierdo

Intubación traqueal: **Excursión diafragmática bilateral**

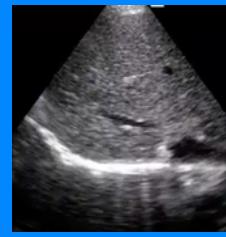


Derecho

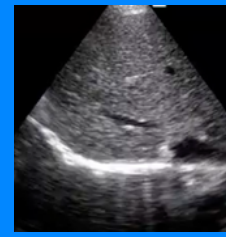


Izquierdo

Intubación esofágica: **Movimiento paradójico bilateral**



Derecho



Izquierdo

ELECCIÓN DEL TAMAÑO DEL TET

Sonda lineal posición transversal. Insone a nivel de cartílago cricoides y mida el diámetro de éste.

DCC	≤3.3	3.4 - 4.0	4.1 - 5.3	5.4 - 6.0	6.1 - 6.7	6.8 - 7.3	7.4 - 8.0	8.1 - 8.7	8.8 - 9.3	9.4 - 10.0	≥10.1
DE	3.3	4.0	5.3	6.0	6.7	7.3	8.0	8.7	9.3	10.0	10.7
DI	2.0	2.5	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5

DCC: Diámetro del cartílago cricoides. DE: Diámetro externo. DI: Diámetro interno.

