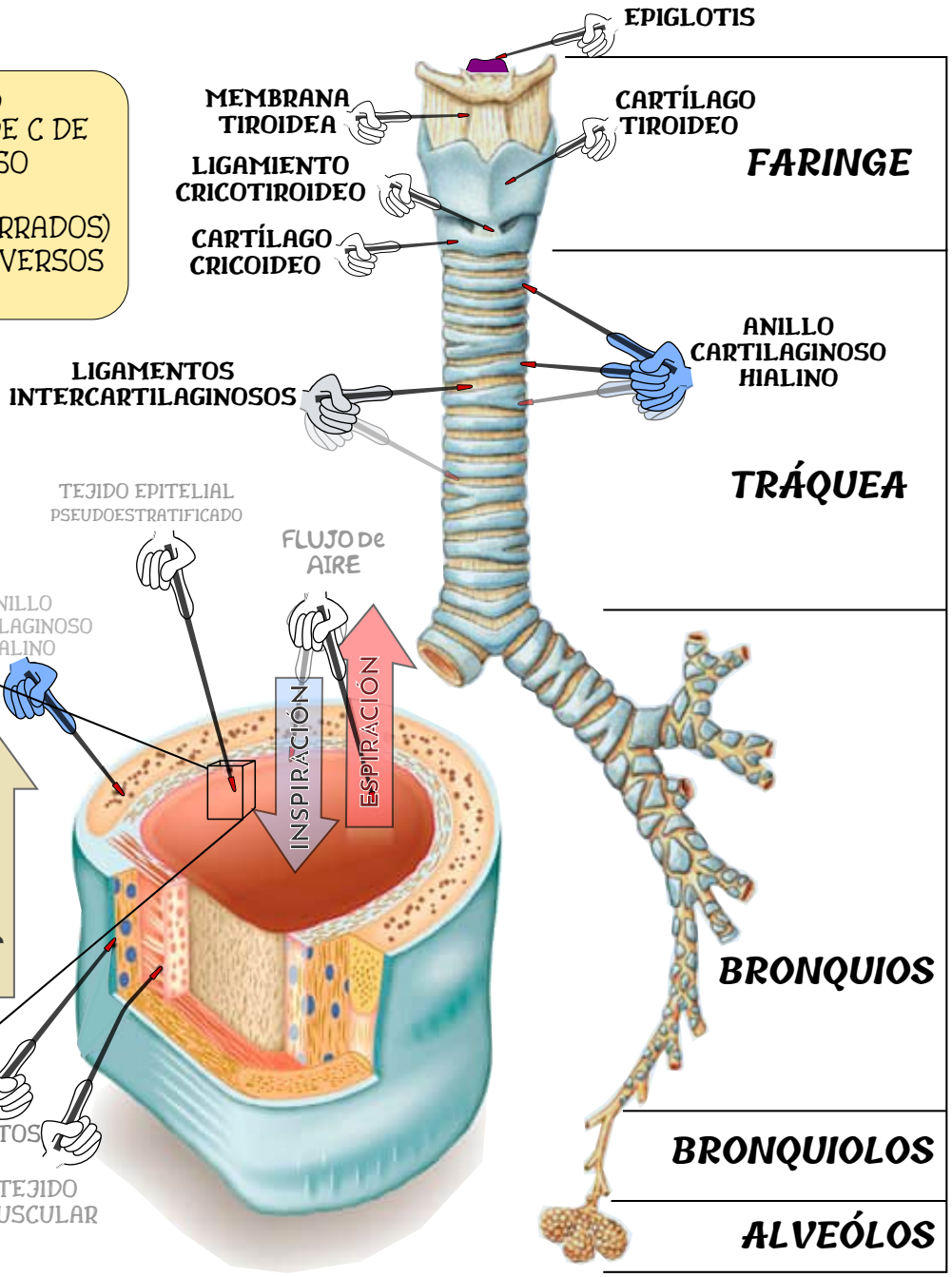
TRÁQUEA, BRONQUIOS y BRONQUIOLOS

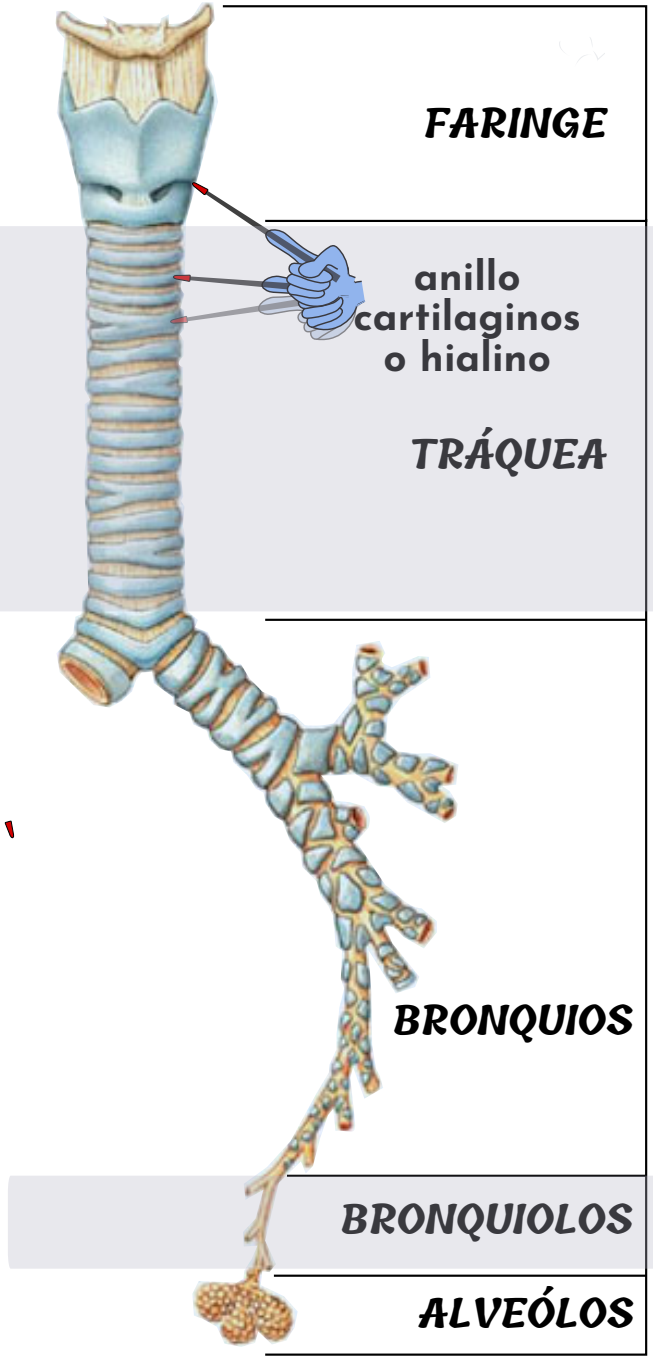
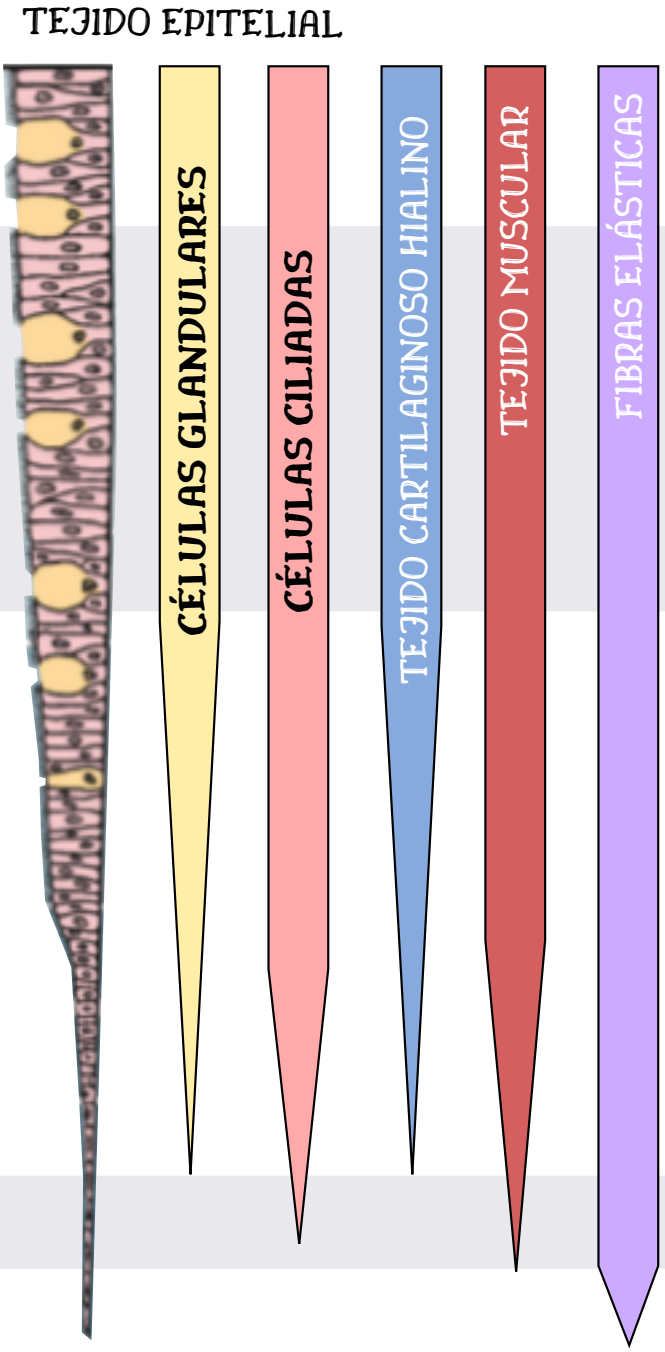
José Manuel Huertas Suárez

LA **TRÁQUEA**, **BRONQUIOS** Y **BRONQUIOLOS** SON CONDUCTOS HUECOS DE DIÁMETROS DECRECIENTES, QUE CONDUCE EL AIRE DESDE LA LARINGE HASTA LOS ALVÉOLOS. ESTÁN ORGANIZADOS COMO UN ÁRBOL RAMIFICADO INVERTIDO:

- LA **TRÁQUEA** ACTÚA COMO TRONCO PRINCIPAL (2-2,5 CM Ø)
- LOS **BRONQUIOS** COMO COMO RAMAS PRIMARIAS/SECUNDARIAS (HASTA 1 CM),
- LOS **BRONQUIOLOS** COMO RAMITAS TERMINALES FINAS (<1 MM SIN CARTÍLAGO).

LA TRÁQUEA TIENE 16 ANILLOS EN FORMA DE C DE TEJIDO CARTILAGINOSO HIALINO (NO ESTÁN COMPLETAMENTE CERRADOS) UNIDOS MEDIANTE DIVERSOS LIGAMENTOS.



BRONQUIOLOS VS BRONQUIOS

BRONQUIOLOS	BRONQUIOS
1 Ø de menor calibre	1 Ø de mayor calibre
2 Tejido epitelial estratificado	2 Tejido epitelial pseudotratificado
3 Carecen de cartílago	3 Tienen cartílago