

# RESPIRATION

KRAV:

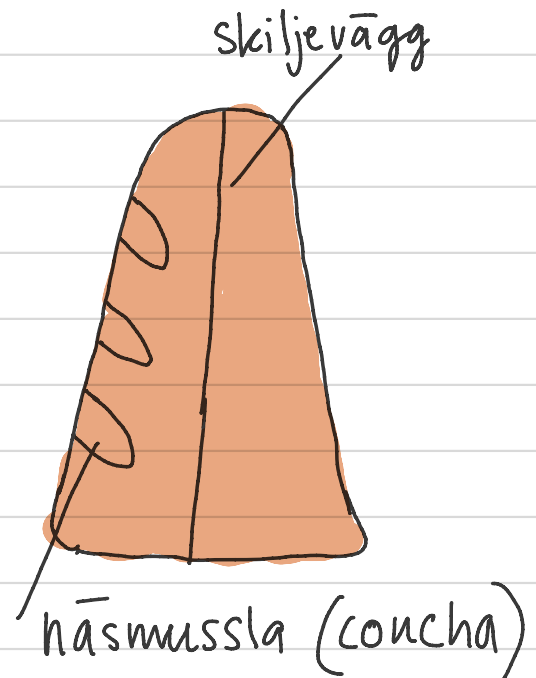
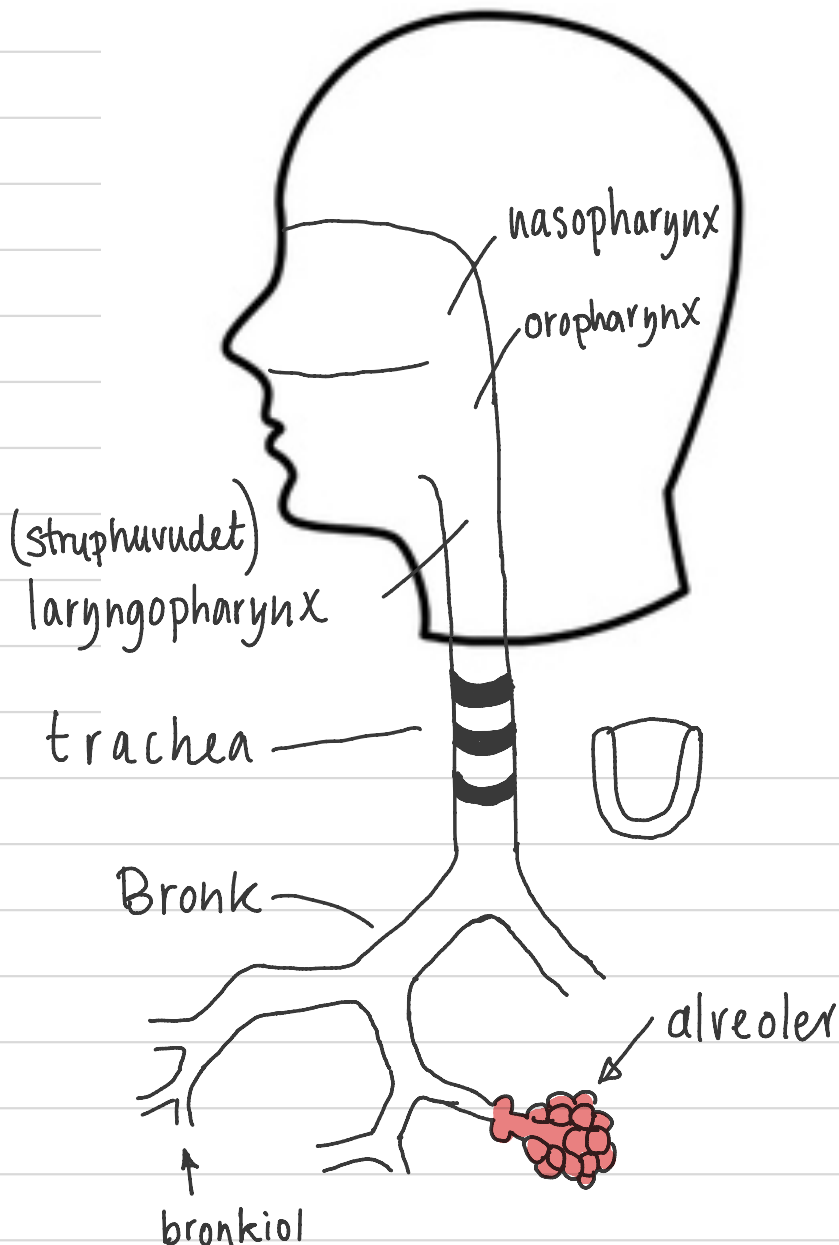
≈ Fria andningsvägar

▣ Andningsmekanik som anpassar sitt arbete till behovet

▣ Stor yta för gasutbyte

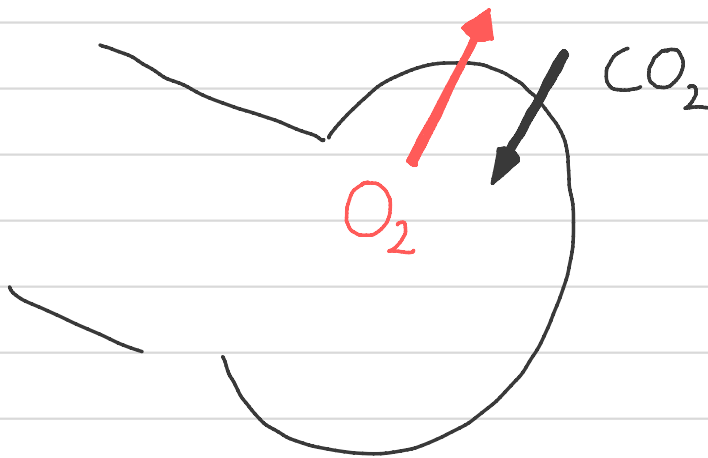
➔ Bearbetning av inandad luft — värmer, fuktar & renar

🛡 Skyddad miljö



Bildar virvlar — ökad sannolikhet att partiklar fastnar.

## Alveolen



## LUNGORNA

HÖGER

VÄNSTER

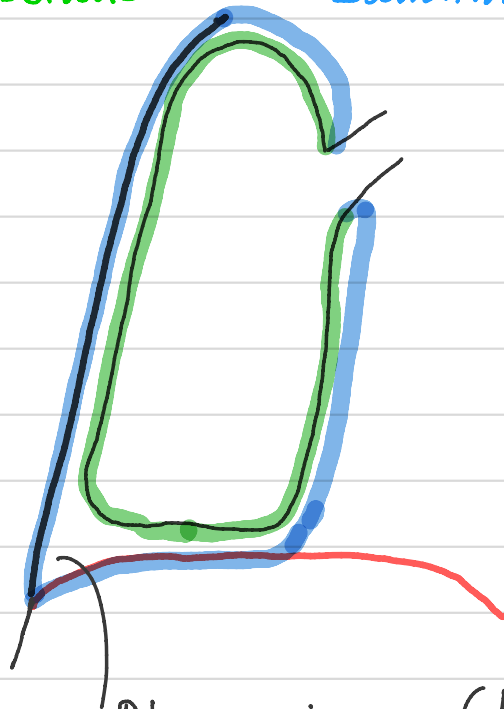


två artärer från ♥ till DD, men 4 st  
från DD till ♥ (2/lunga)

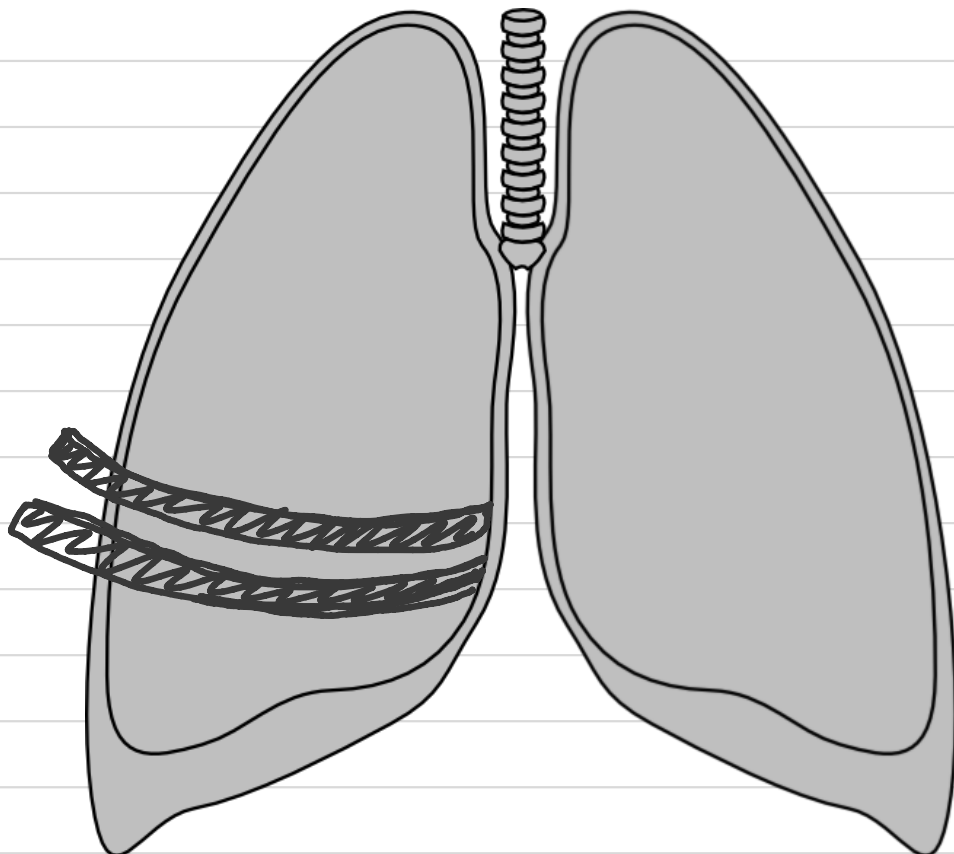
# LUNGSÄCKEN - pleura

Lamina visseralis

Lamina perietalis



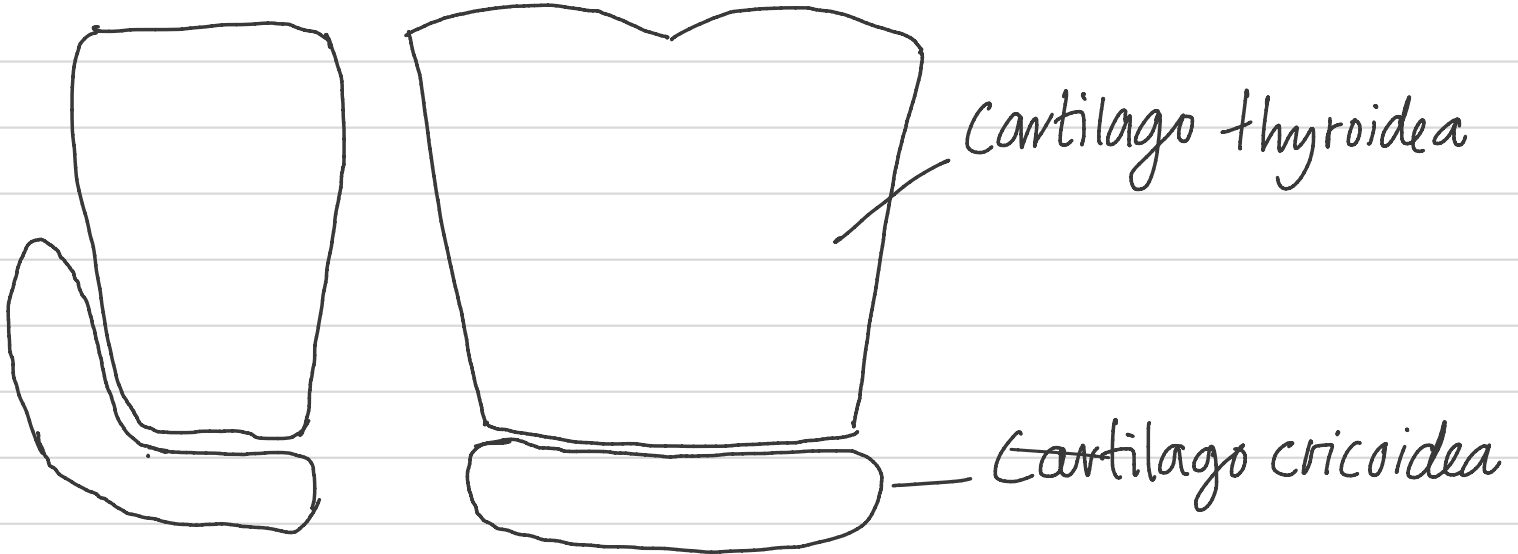
pleurasinus (hålrum, möjlighet till expansion)



## STRUPHUVUDET

fr. sidan

Framifrån



## BIHÅLORNA - SINUS