

Anatomie du squelette



Anatomie du squelette

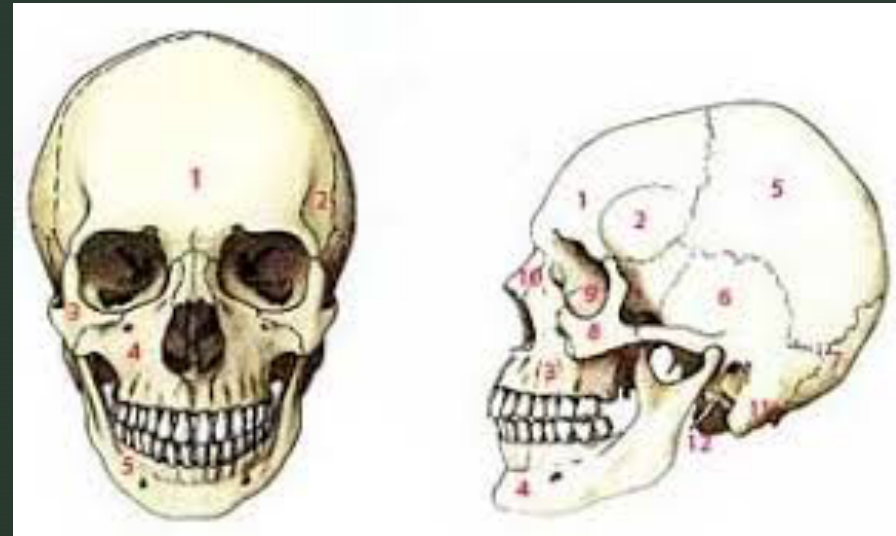
- Le squelette se compose d'os: 206 au total.
- On distingue 4 types d'os:
 - Les os longs (épiphyses, diaphyse, canal médullaires).
 - Les os courts (épiphyses, diaphyse, canal médullaires).
 - Les os plats
 - Les os irréguliers (vertèbres, os du crâne)



Anatomie du squelette

Le squelette de la tête se compose de 22 os plats et irréguliers unis par des articulations.

- La boîte crânienne comporte 2 grandes parties:
 - Le crâne (8 os)
 - La face (14 os)





Anatomie du squelette

Le tronc

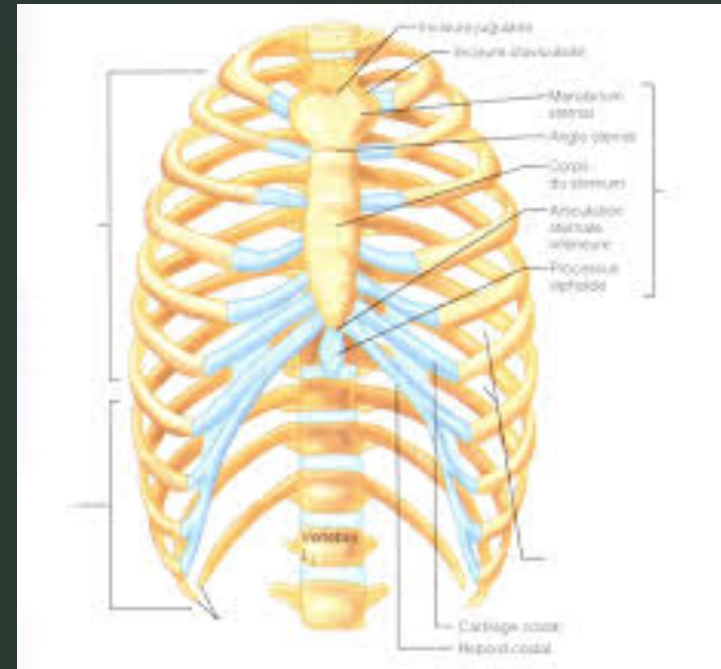
Il constitue la partie centrale du corps et comporte 3 éléments différents:

- La colonne vertébrale
- La cage thoracique ou thorax
- Le bassin

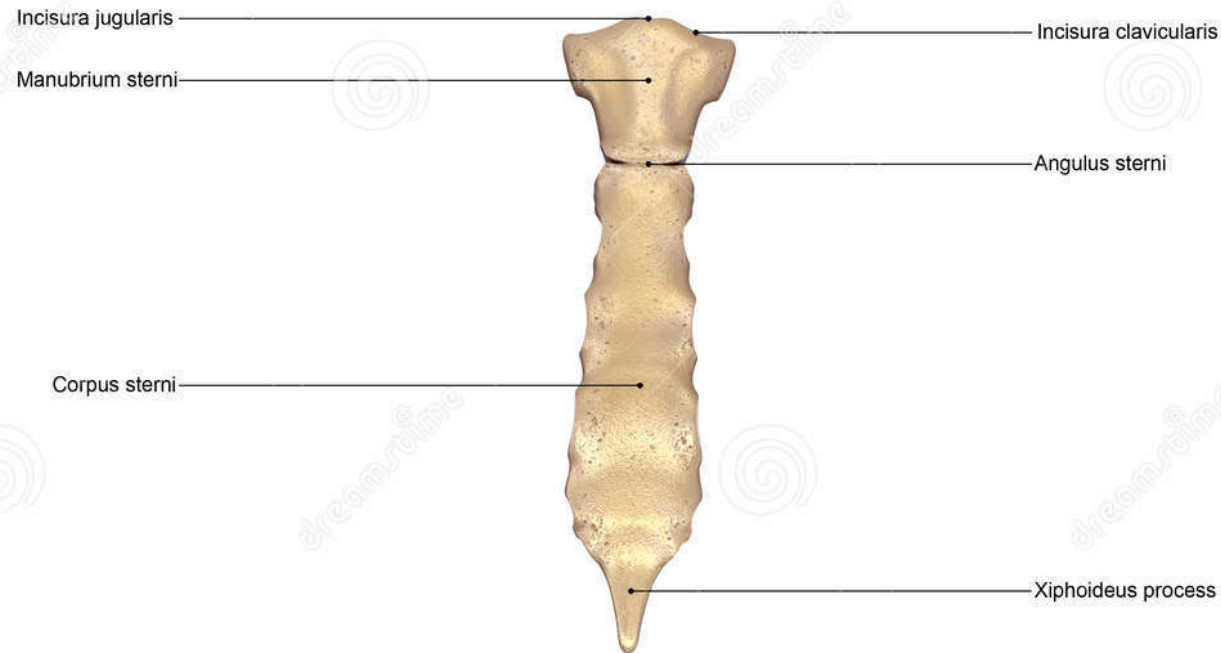
Les os du thorax et de la cage thoracique

3 parties:

- Le sternum (Os plat)
- Les côtes (Os irréguliers)
- Le cartilage costal



La cage thoracique et le sternum



Sternum: Anterior view



Download from
Dreamstime.com

This watermarked comp image is for previewing purposes only.

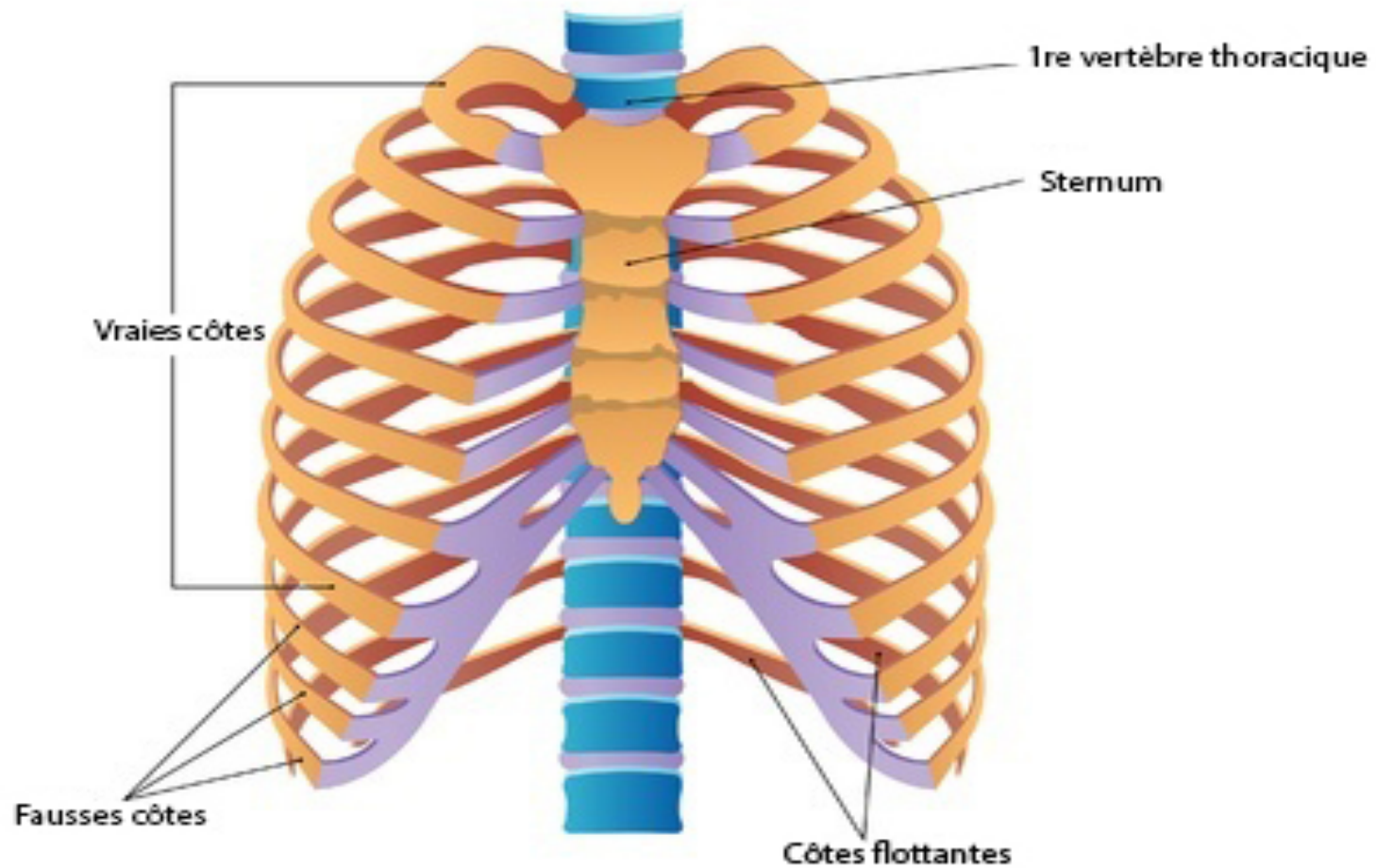


La cage thoracique: Les côtes

Il existe 24 côtes (12 paires) avec 3 classifications:

- 7 paires sternales: Elles s'attachent sur le sternum et les vertèbres thoraciques.
- 3 paires asternales: Elles s'attachent sur l'avant du sternum sur le cartilage costale de la 7^e vraie côte.
- 2 paires de côtes flottantes: Elles s'attachent seulement sur les vertèbres thoraciques (D11, D12)

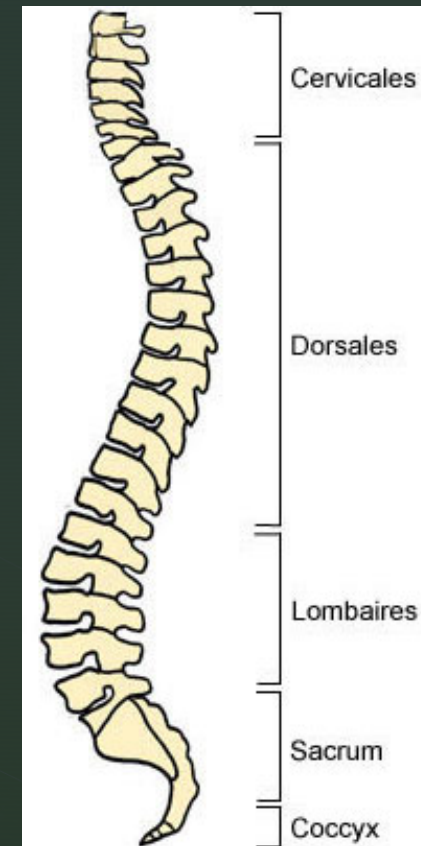
La cage thoracique: Les côtes



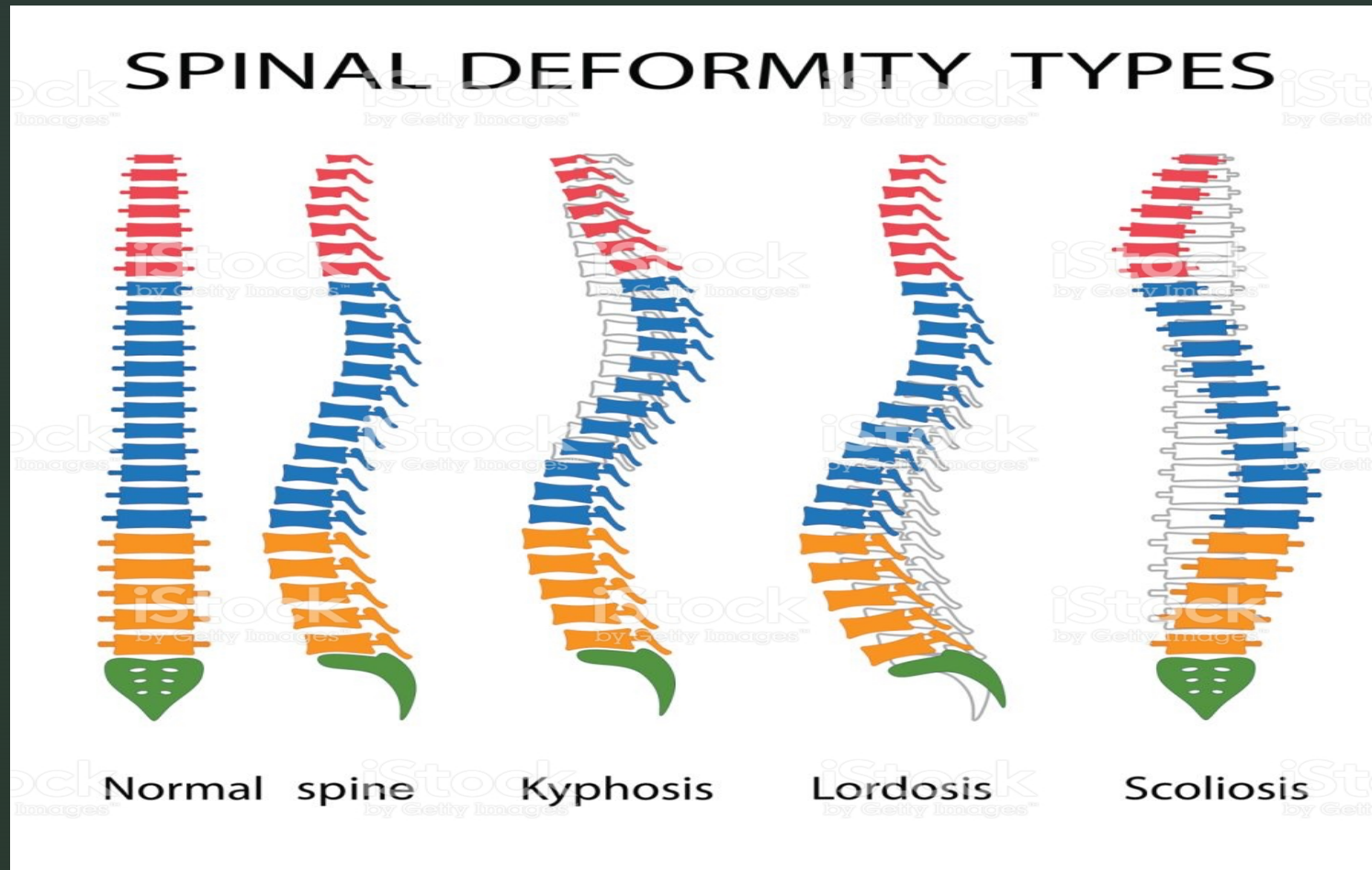
La colonne vertébrale

C'est un ensemble de structures osseuses flexibles contenant la moelle épinière. Elle se compose de:

- Vertèbres pré-sacrées (mobiles)
 - Vertèbres cervicales (7)
 - Vertèbres dorsales (12)
 - Lombaires (5)
- Vertèbres pelviennes (fixes)
 - Vertèbres sacrées (5)
 - Vertèbres coccygiennes (4 à 6)



La colonne vertébrale : Les déviations



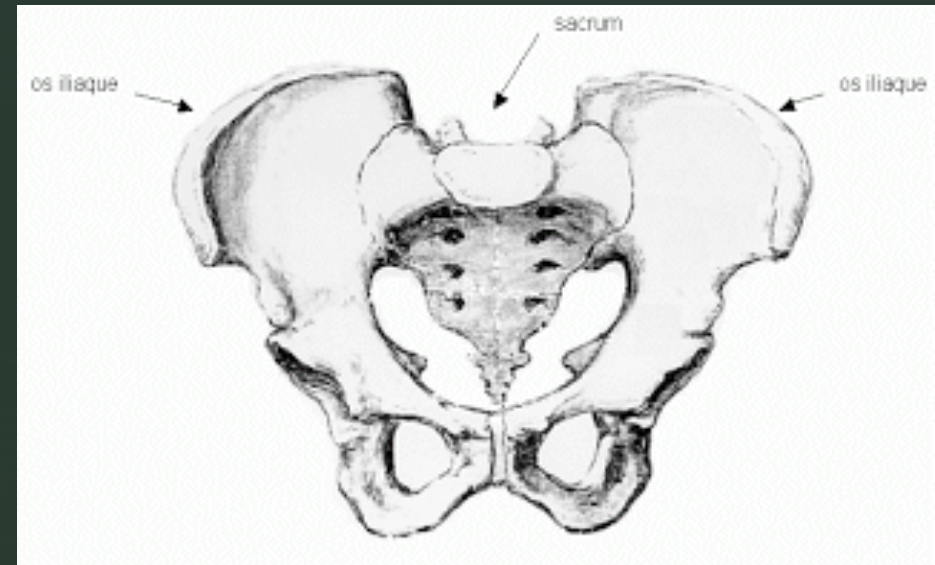
Les os de la colonne vertébrale



Les os du bassin

Le bassin est constitué:

- Des 2 os iliaques (os coxaux) latéralement
- Du sacrum et du coccyx en arrière





Les os du bassin

Les os illiaques



Les os du bassin

Le sacrum



Les os du bassin

Le Coccyx



Les os du bassin

La symphyse pubienne

Sciaticque SOS Traitement - Visitez le lien dans la description

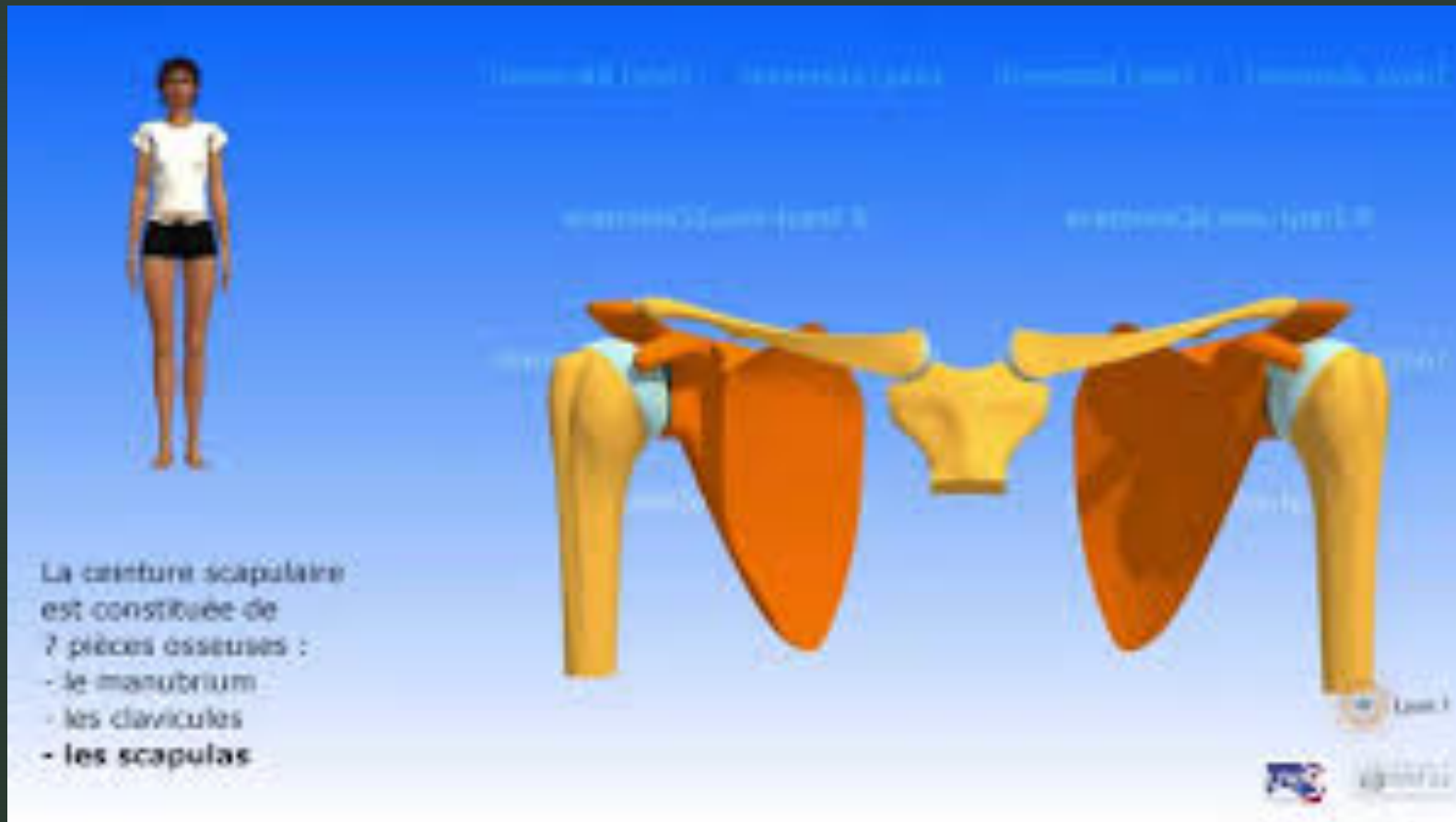


Ce fibrocartilage est entouré
par un manchon fibreux très
résistant.

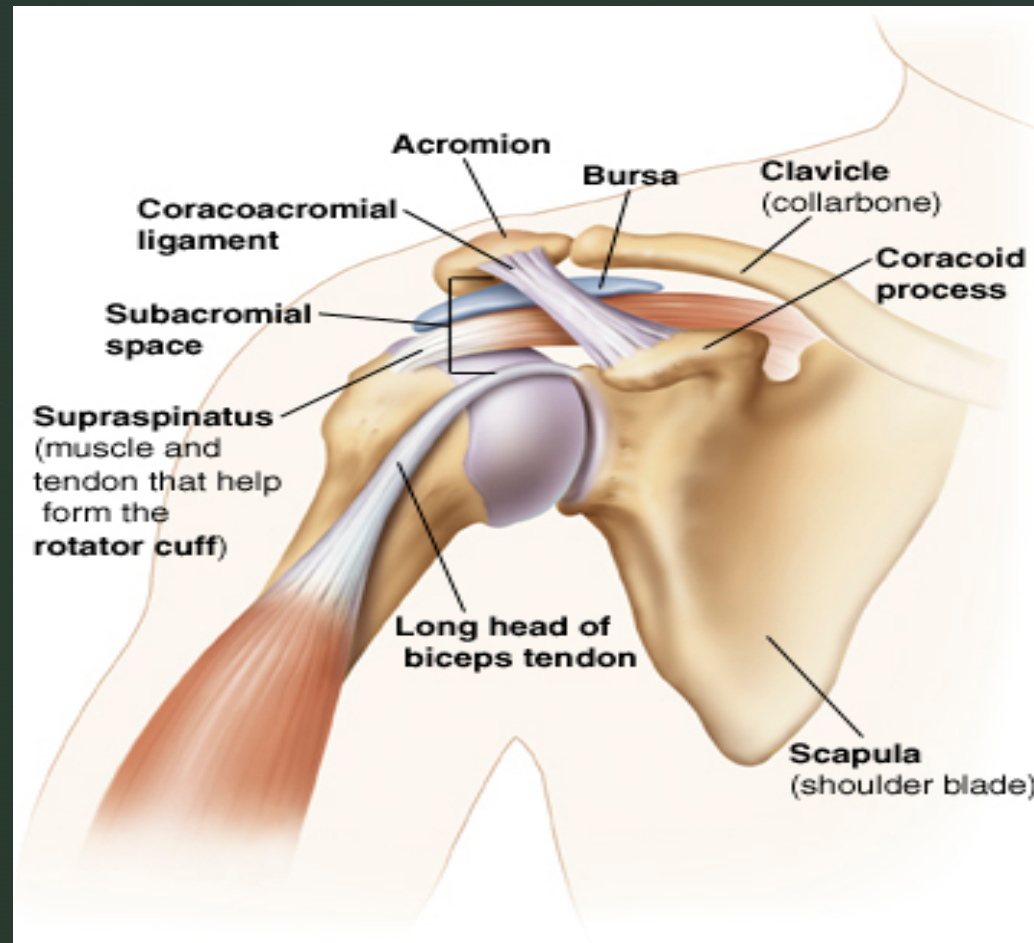


Les membres supérieurs

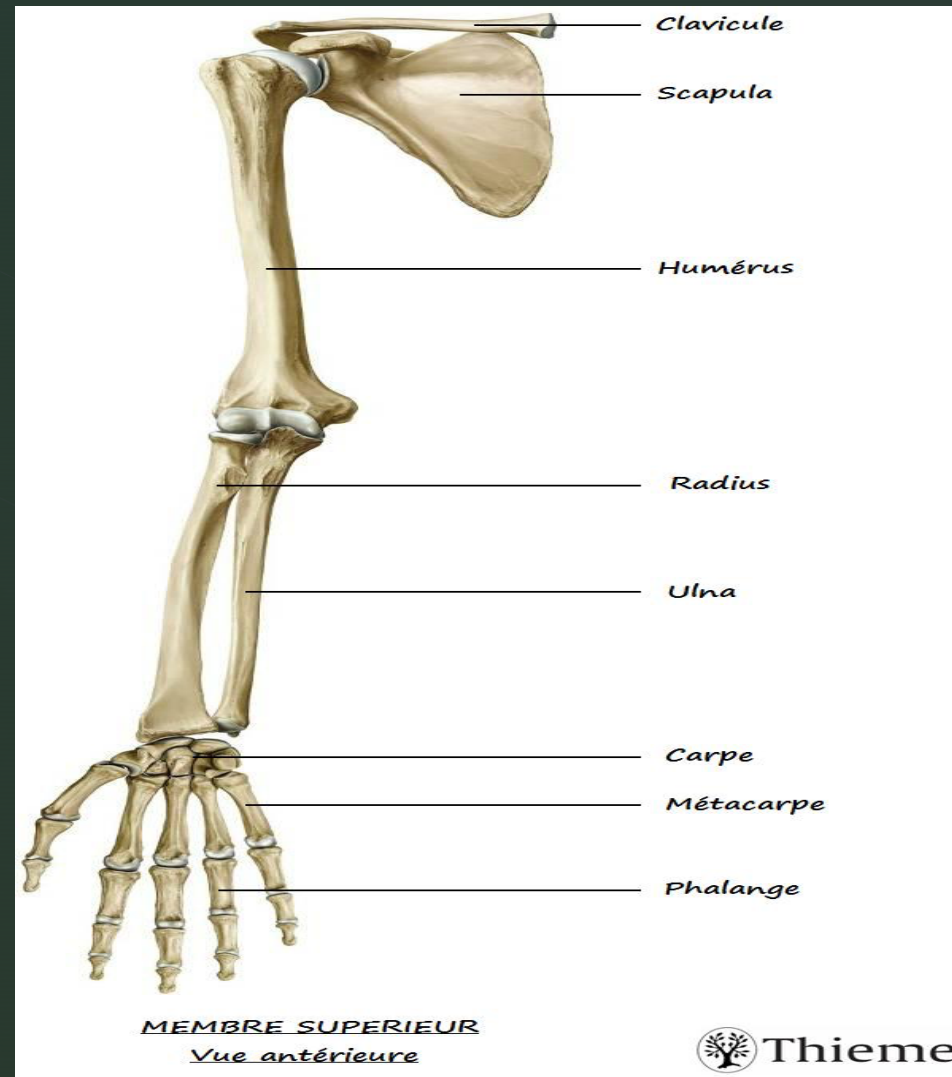
La ceinture scapulaire



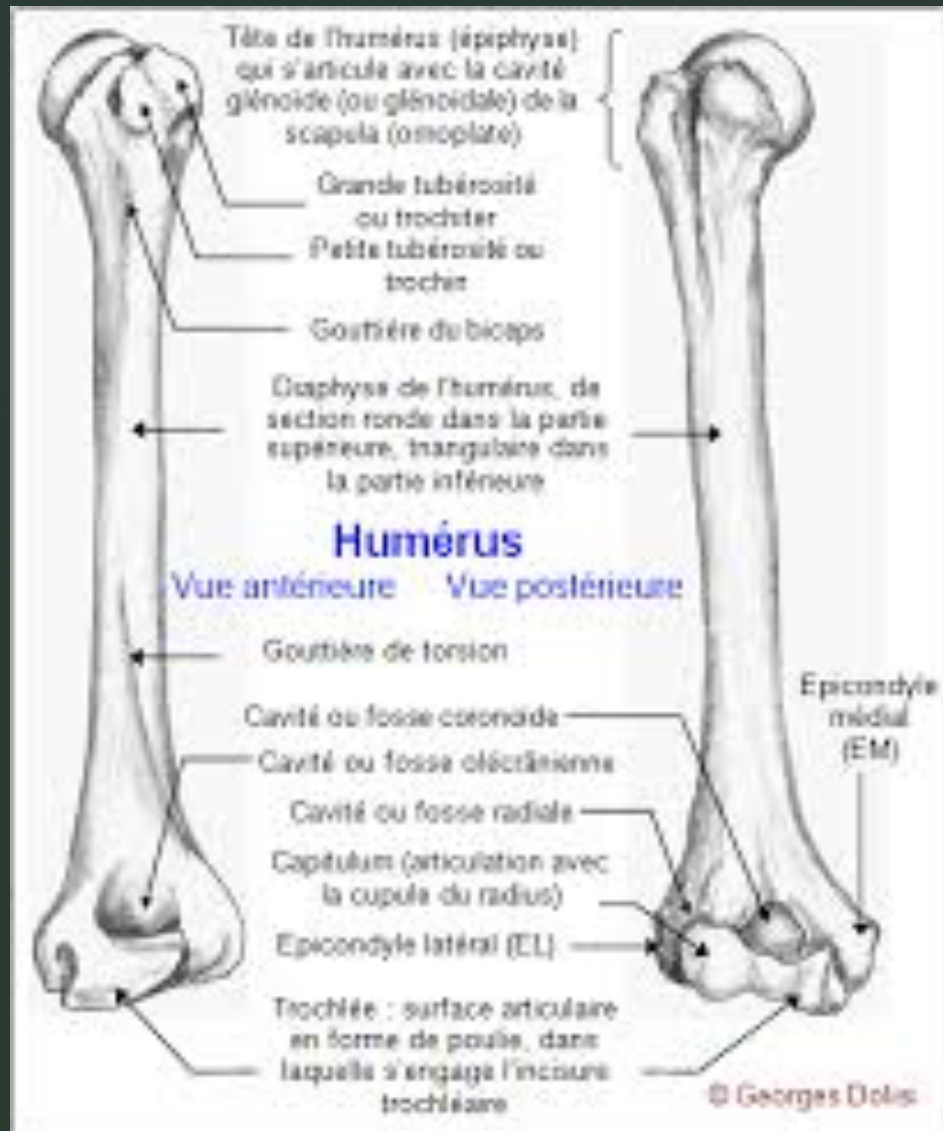
Les os de l'épaule



Les os des membres supérieurs

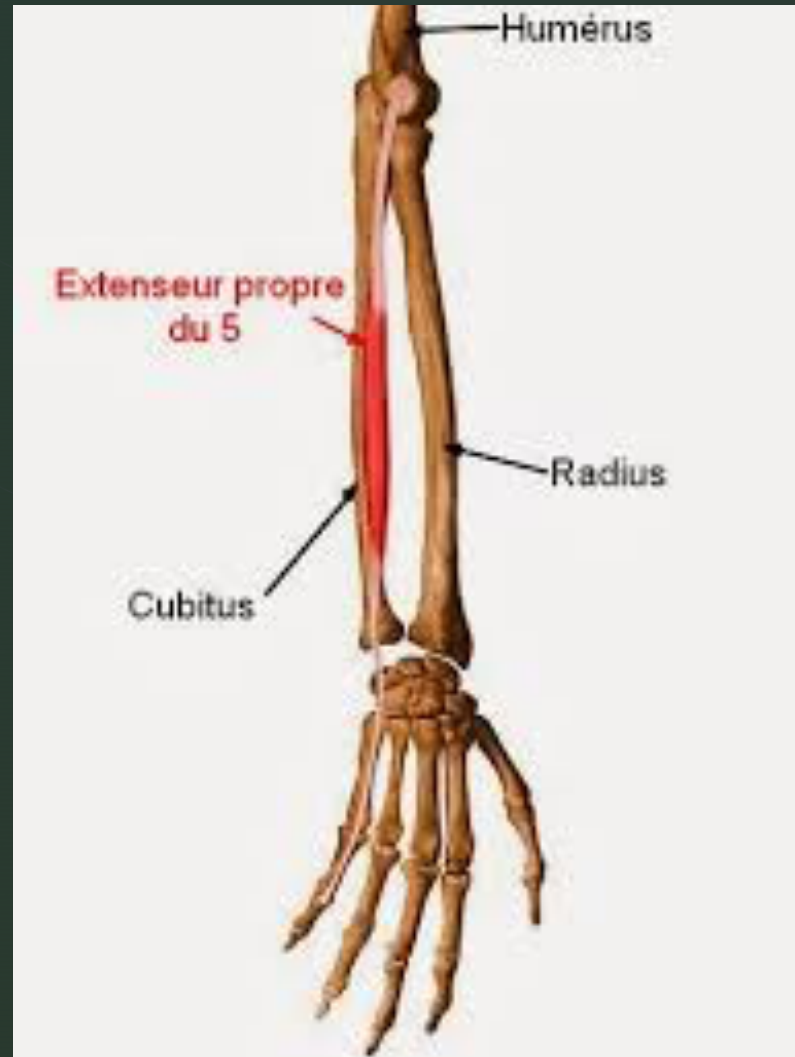


Le bras : l'humerus



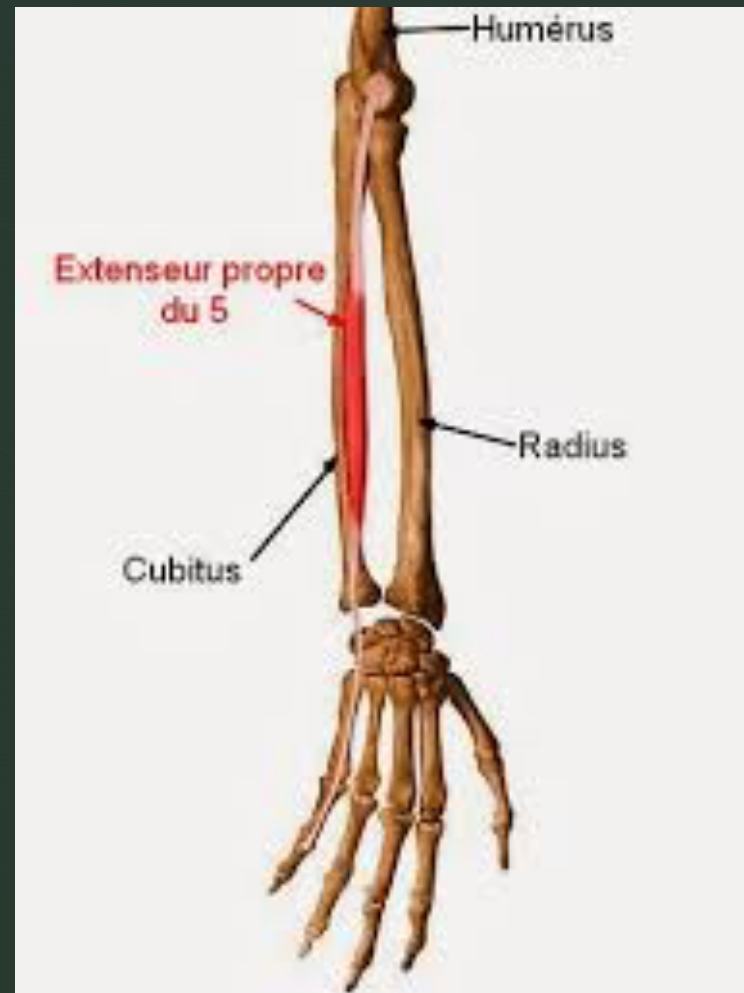
L'avant-bras: Cubitus ou Ulna

Côté interne de l'avant bras



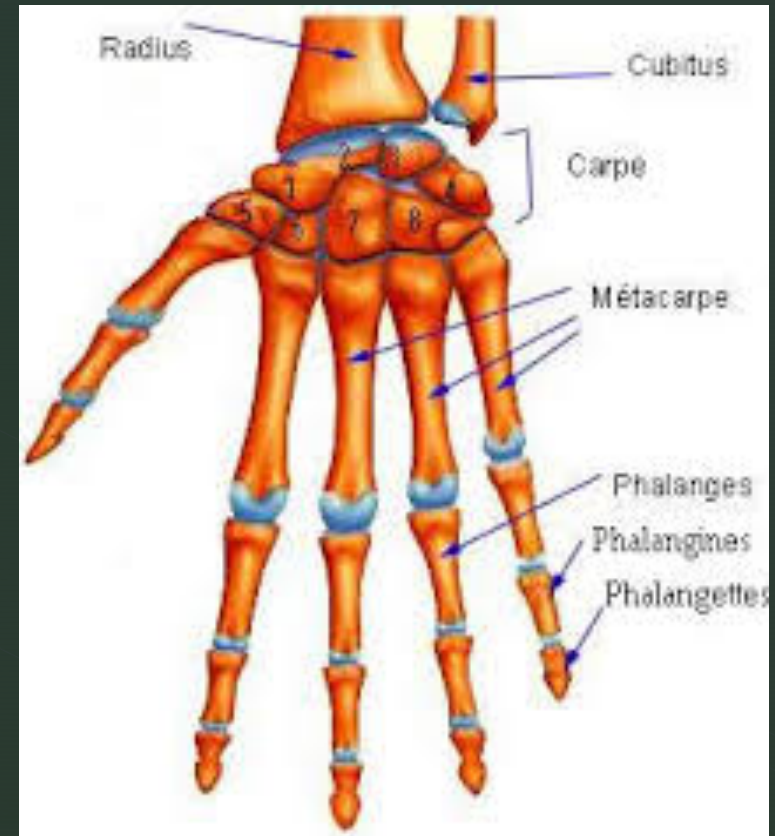
L'avant-bras: Radius

Côté externe de l'avant-bras

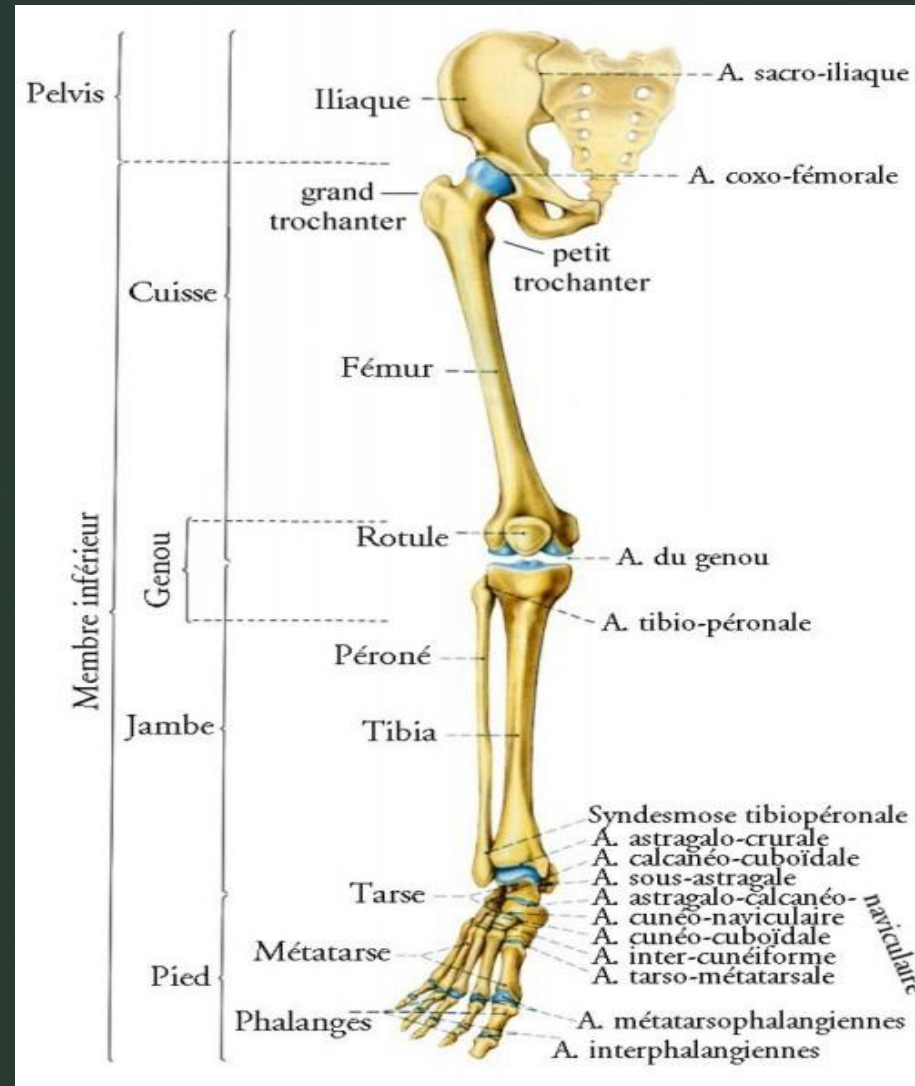


Les os de la main

- Le poignet: 8 os disposés en 2 parties. Les os du carpe forme la gouttière carpienne.
- Les métacarpes
- Les phalanges
- Les phalanges
- Les phalangettes



Les os des membres inférieurs



Les os des membres inférieurs: la cuisse

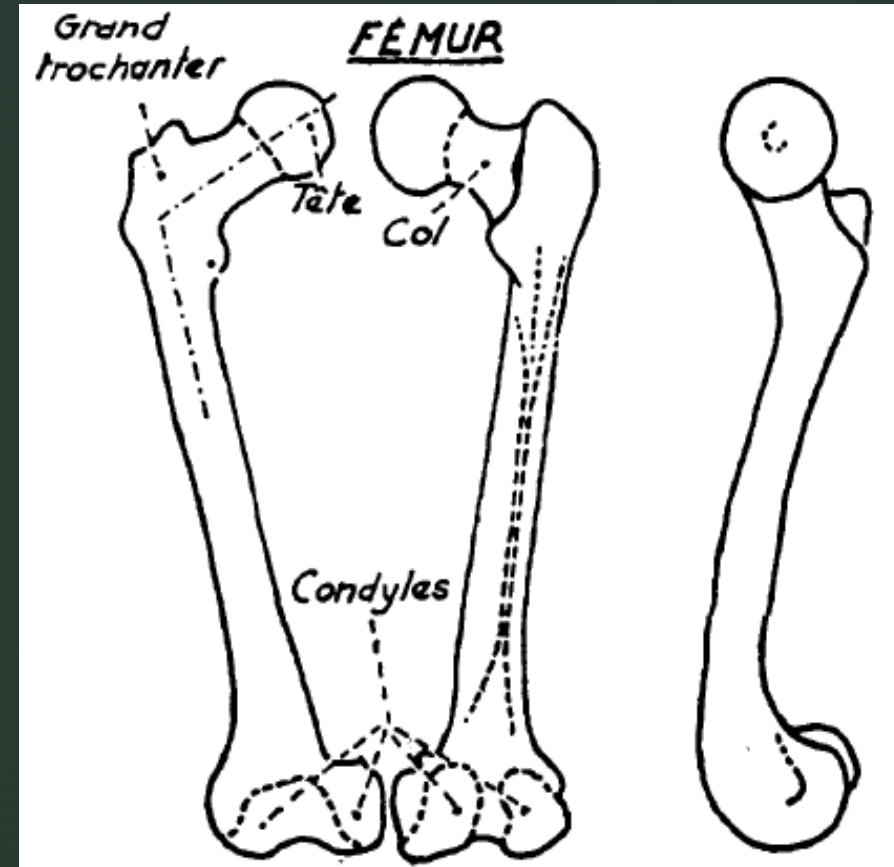
Le femur est l'os le plus long; le plus gros et le plus lourd du corps.

Extrémité supérieure:

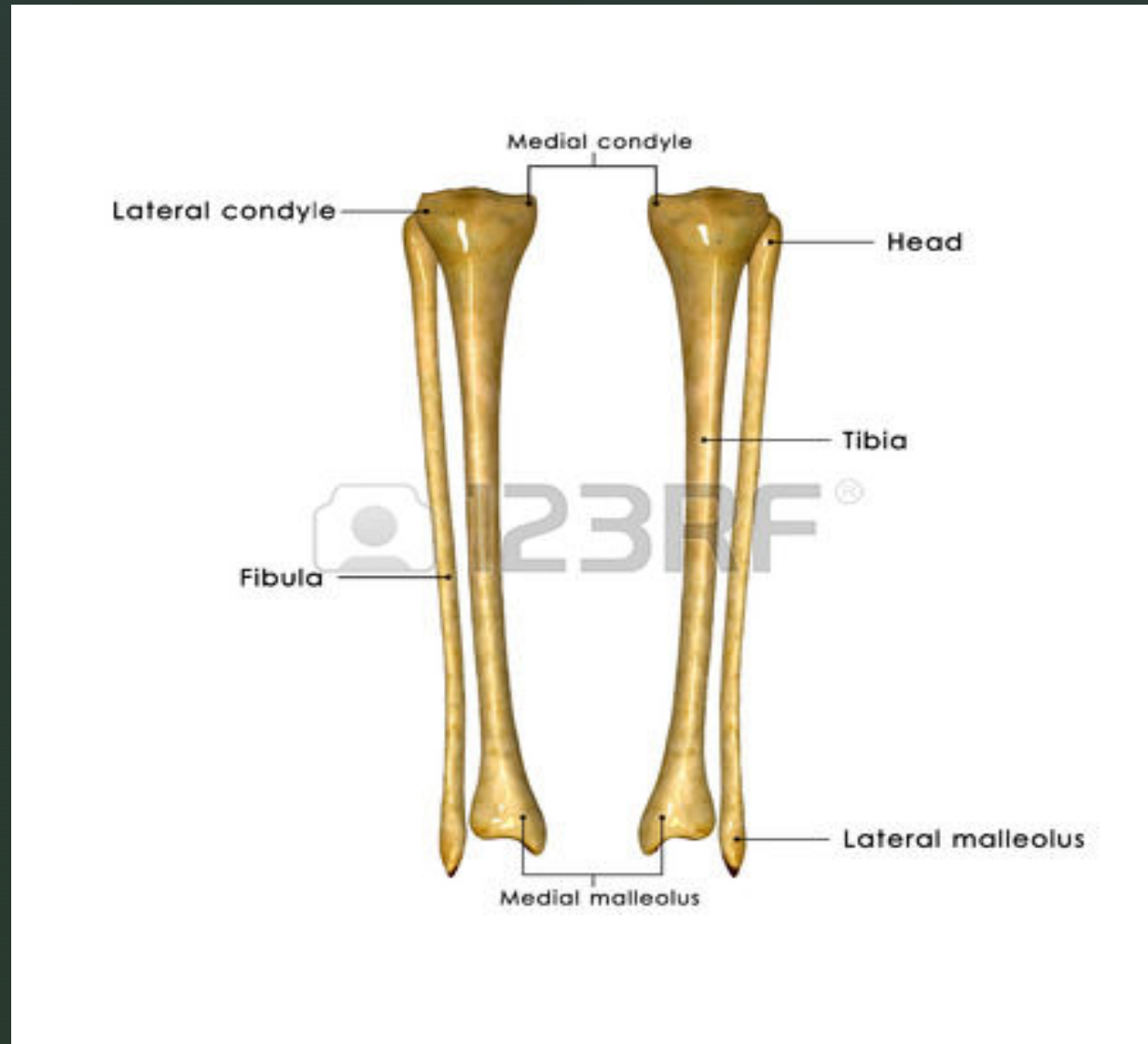
- La tête
- Le grand trochanter
- Le col du fémur (entre la tête et le gd trochanter)

Extrémité inférieure:

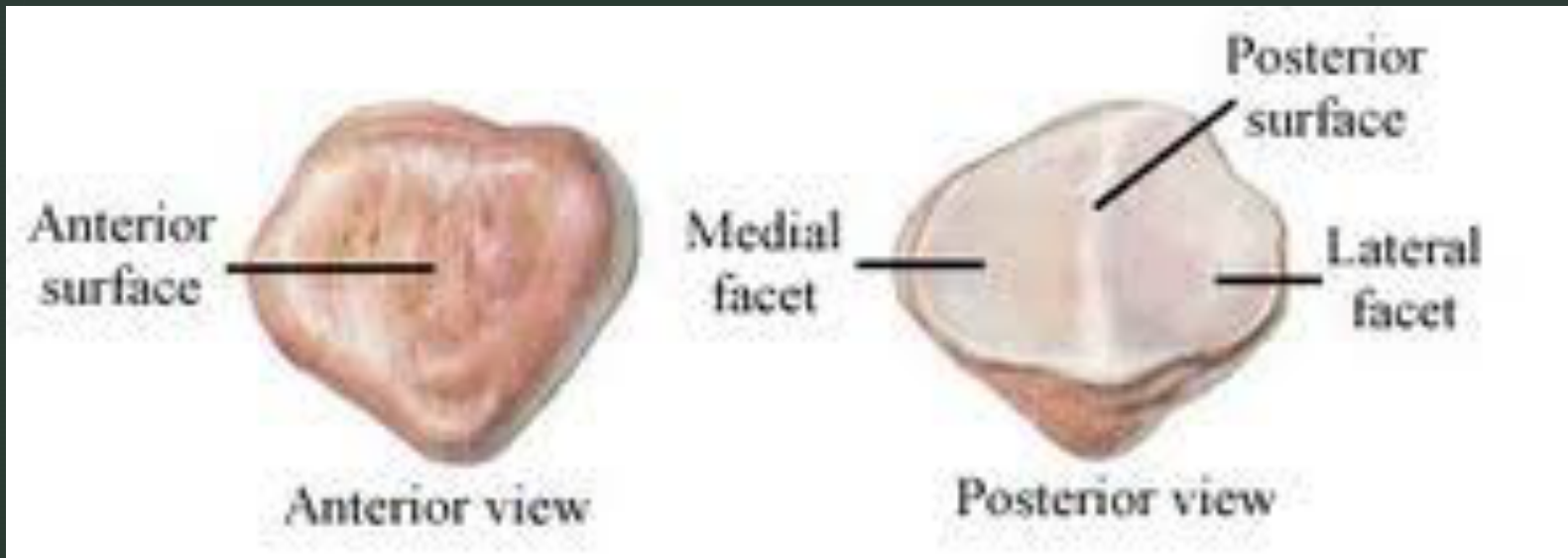
- Les condyles (pour la congruence de la surface articulaire afin de permettre l'emboîtement.).



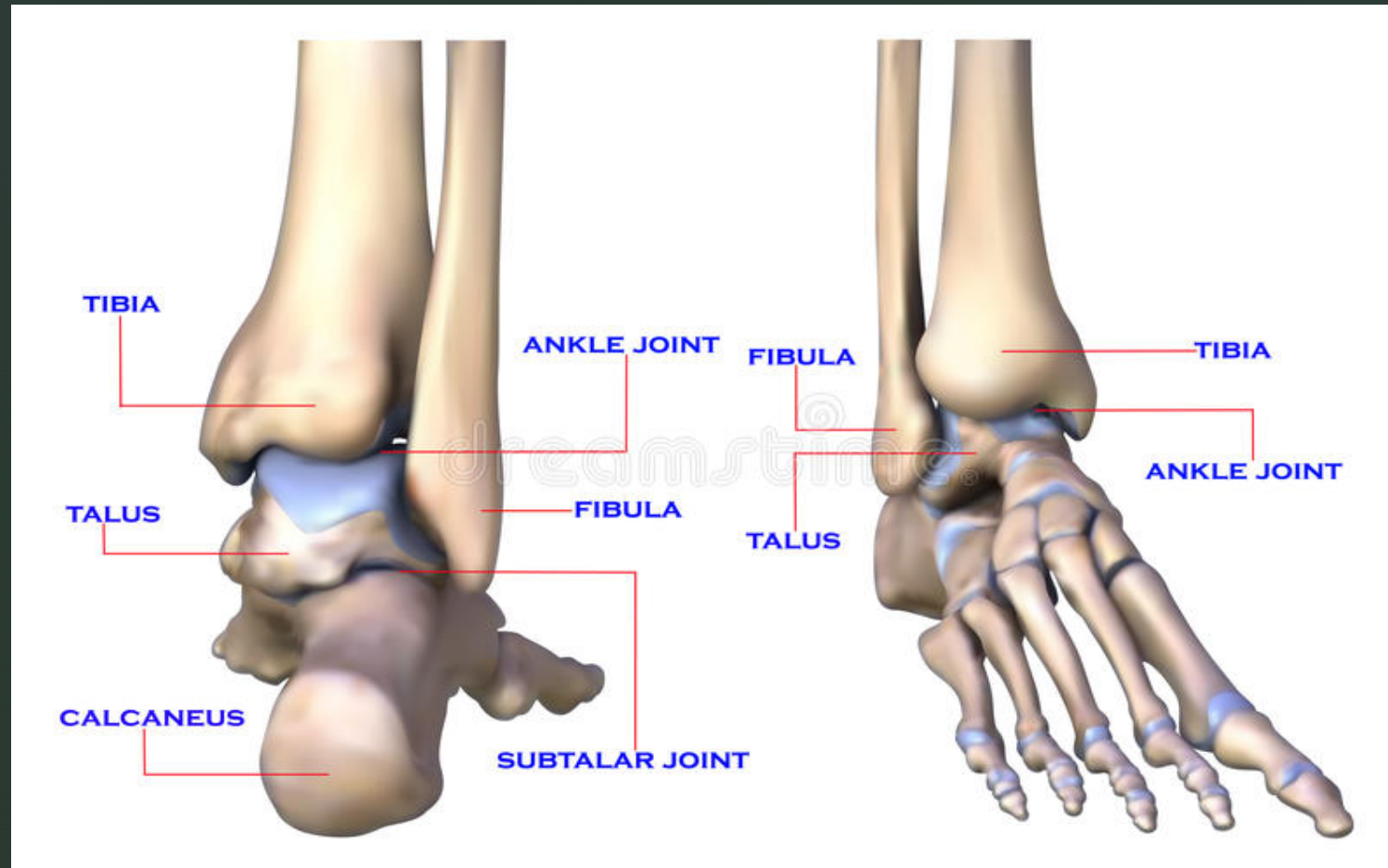
Les os des membres inférieurs: Tibia/ Péroné



Les os des membres inférieurs: La patella



Les os des membres inférieurs: Le pied



Les os des membres inférieurs: Le pied

