

La fibula

fibula bone

عظم الشظية

I-Définition :

La fibula (péroné*) est un os long, pair et asymétrique. Il forme le squelette **dorso latéral de la jambe**.

II-Situation : Il s'articule avec :

Le tibia en haut et en bas, et **Le talus** en bas.

III-Mise en place : on place :

En bas: l'extrémité aplatie

En dedans: la face qui porte une surface articulaire

En arrière: la fossette de cette face

IV-Anatomie descriptive :

La fibula est un long, présente donc **une diaphyse** et **deux extrémités ou épiphyses** :

1) La diaphyse : est triangulaire à la coupe, et présente à décrire 3 faces et 3 bords :

a) la face latérale :

En haut : Elle est déprimée en gouttière.

En bas: présente une crête oblique en bas et en arrière.

b) La face médiale : elle est divisée en deux par la crête interosseuse.

C) la face dorsale : Présente 3 parties:

Supérieure: étroite et rugueuse.

Moyenne: ou s'ouvre le foramen nourricier.

Inferieure: dévie et se place sur le même plan que la face médiale.

D) le bord ventral : mince et tranchant, se continue en bas avec le bord ventral de la malléole latérale.

E) le bord médial : Ou bord interosseux : il est Accusé. Il bifurque en bas pour encadrer la malléole latérale.

F) le bord latéral: Saillant. Il devient postérieur en bas.

En résumé :

La diaphyse de la fibula **est triangulaire en haut ,**
Aplatie en bas et paraît subir **une torsion dans le sens**
des aiguilles d'une montre de telle sorte que:

- La face dorsale devient médiale**
- Le bord latéral devient dorsal**
- Une crête oblique qui parcourt la face latérale accentue le mouvement de torsion**

c) Epiphyse proximale : est formée de :

-La tête : C'est un angle dièdre avec 2 versants:

Un versant antéro-médiale: présente une surface articulaire qui répond au condyle latéral du tibia

Un versant postéro latéral rugueux

L'apex: apophyse styloïde

-col : segment rétréci, supporte la tête fibulaire.

d) Epiphyse distale : appelée également **malléole latérale**.

Elle **plus volumineuse** et descend **plus bas** que la malléole médiale, et présente deux faces:

***la face latérale** : Sous cutanée, palpable, divisée en deux par la crête oblique.

***la face médiale** : présente:

En avant: une surface articulaire, triangulaire qui répond au talus.

En arrière: une fossette, d'insertion ligamentaire.

V-Architecture osseuse : La fibula est formé:

-Au milieu: par un canal médullaire étroit entouré par du tissu compact

-Au niveau des extrémités: tissu spongieux entouré par du tissu compact

VI-ossification :

La fibula présente:

***Un point d'ossification primaire**: pour le corps

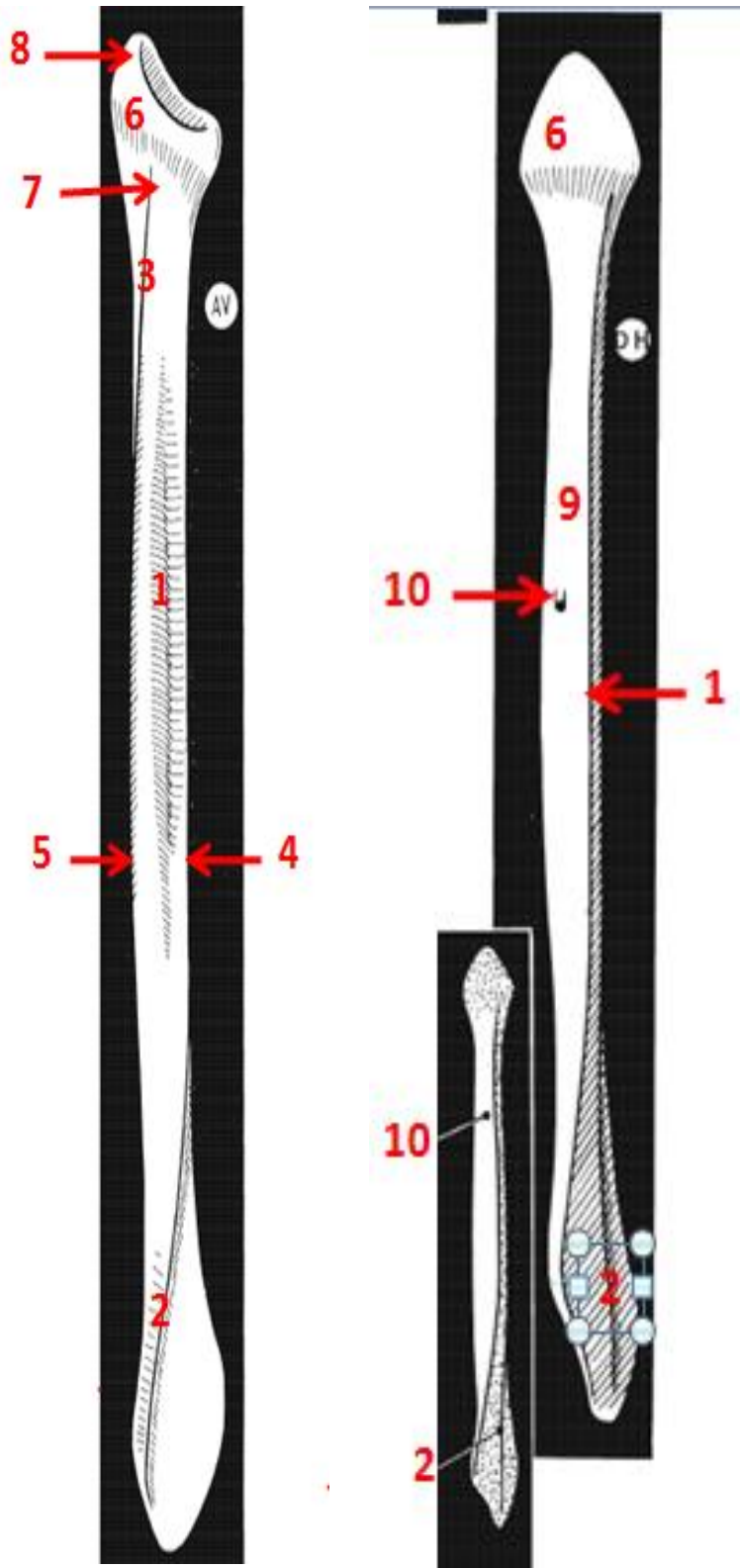
* **2 points d'ossifications secondaires** : au niveau des épiphyses :

-le point d'ossification secondaire supérieur : apparait entre 3-6ans, et fusionne avec le point d'ossification primaire : 19-20ans

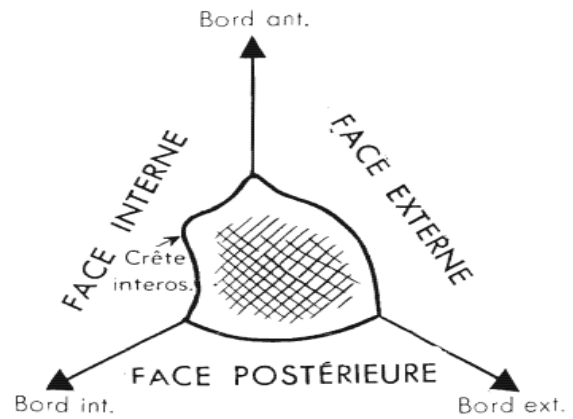
-le point d'ossification secondaire inférieur : apparait entre 15 mois -30mois et fusionne avec le point d'ossification primaire a 18-19 ans.

V-anatomie palpatoire : sont palpable :

la tête de la fibula, l'extrémité distale de diaphyse, et la malléole latérale.



- 1-face latérale
- 2-crête latérale
- 3-bord latéral
- 4-bord ventral
- 5-bord dorsal
- 6-tête de la fibula
- 7-col
- 8-apex de la fibula
- 9-face dorsale
- 10-foramen nourricier
- 11-bord médial
- 12-crête médiale
- 13-face médiale
- 14-surface articulaire fibulaire
- 15-fossette fibulaire

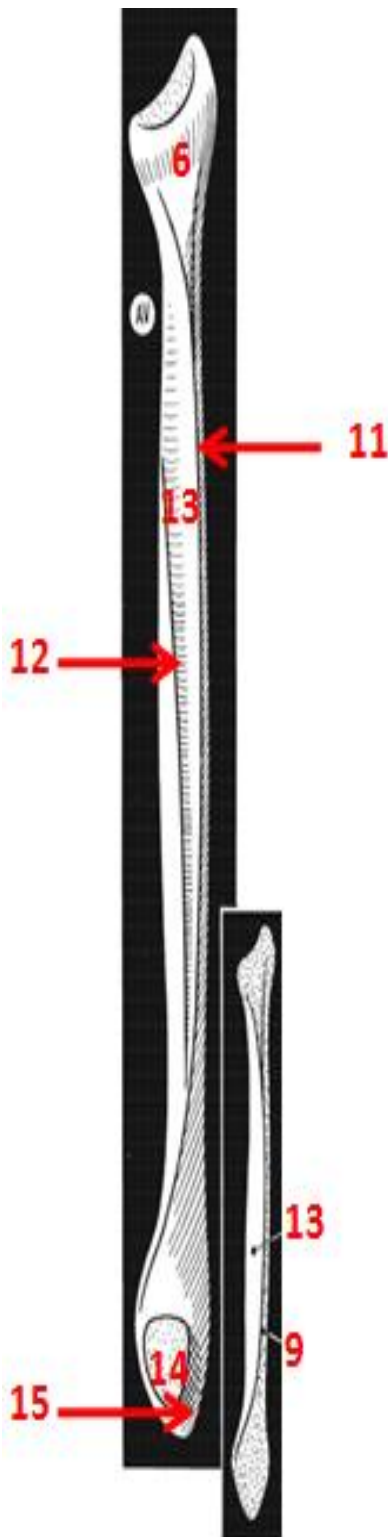


Face latérale

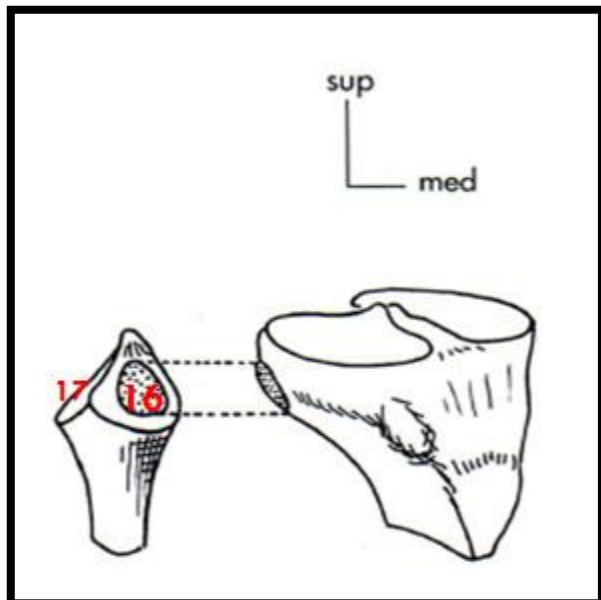
FEUILLETS D'ANATOMIE -
FASCICULE II - OSTEO
MEMBRE INFERIEUR

Face dorsale médiale

FEUILLETS D'ANATOMIE -
FASCICULE II - OSTEO MEMBRE
INFERIEUR (J.CASTAING)ale p86



- 1-face latérale
- 2-crête latérale
- 3-bord latéral
- 4-bord ventral
- 5-bord dorsal
- 6-tête de la fibula
- 7-col
- 8-apex de la fibula
- 9-face dorsale
- 10-foramen nourricier
- 11-bord médial
- 12-crête médiale
- 13-face médiale
- 14-surface articulaire fibulaire
- 15-fossette fibulaire
- 16-versant ventro-médial de la tête
- 17-versant dorso-latéral de la tête



Face médiale FEUILLETS

D'ANATOMIE - FASCICULE II - OSTEO
MEMBRE INFÉRIEUR
(J.CASTAING)ale p86

Tête de la fibula

Anatomie.de.l.appareil.locomoteur.2e.E
d.T1_Membre.inferieur dufour.p96