

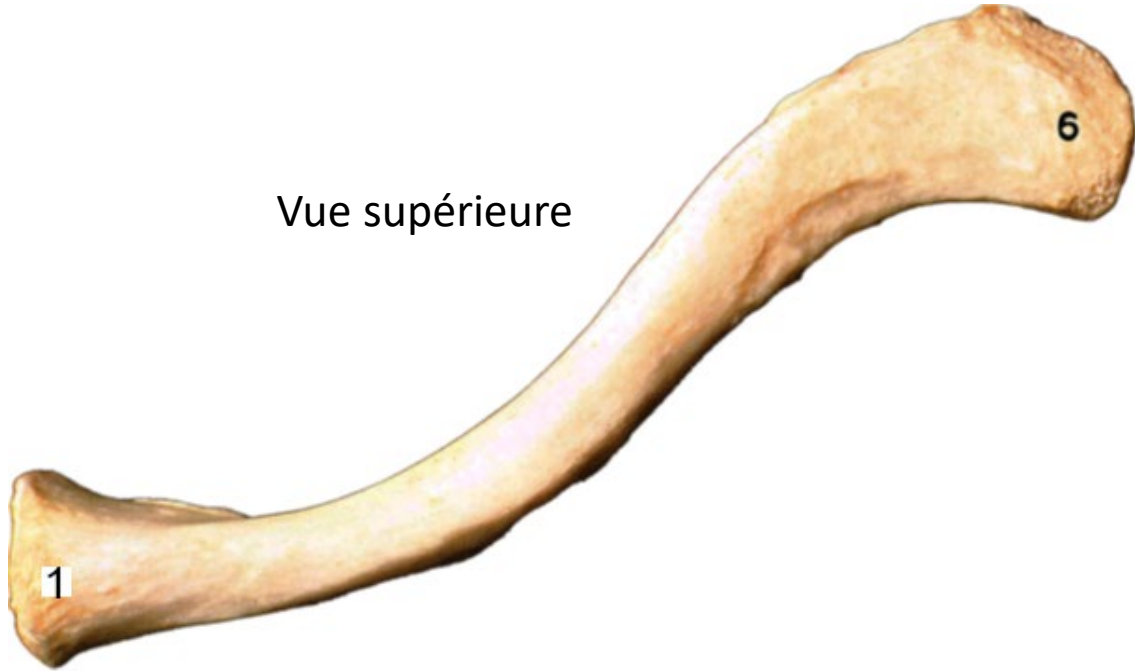
Repérage de la latéralité des os longs des extrémités

Bojan V. Stimec

Pour définir si un certain os est droit ou gauche, utilisez toujours trois critères :

1. proximal-distal
2. antéro-postérieur (ou supérieur-inférieur)
3. puis, suivant l'orientation donnée par les critères 1. et 2., essayer de placer l'os du côté droit ou du côté gauche. Exemple (clavicule)

Vue supérieure



Vue inférieure

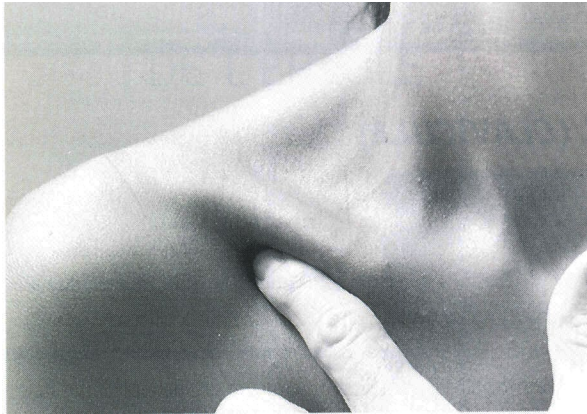


1. Extrémité sternale avec surface articulaire
2. Empreinte du ligament costoclaviculaire
3. Sillon du muscle subclavier
4. Tubercule conoïde
5. Ligne trapézoïde
6. Extrémité acromiale avec surface articulaire

1

1. Critère proximal-distal : L'extrémité sternale (proximale, médiale) est élargie, de forme cylindrique ou prismoïde. L'extrémité acromiale (distale, latérale) est aplatie.
2. Critère supérieur-inférieur : La face supérieure de la clavicule est lisse étant sous-cutanée sur toute sa longueur. La face inférieure des deux cinquièmes intermédiaires est rainurée dans son grand axe pour l'insertion du muscle sous-clavier. La surface inférieure est marquée près de son extrémité sternale par une impression ovale rugueuse, qui est souvent enfoncée sous la surface. Ses bords s'attachent au ligament costo-claviculaire. La face inférieure présente deux marques évidentes. Près du bord postérieur, à la jonction du quart latéral avec le reste de l'os, un tubercule conoïde proéminent donne attache à la partie conoïde du ligament coracoclaviculaire. Une bande étroite et rugueuse, la ligne trapézoïdale, s'étend vers l'avant et latéralement à partir du côté latéral de ce tubercule, presque jusqu'à l'extrémité acromiale.

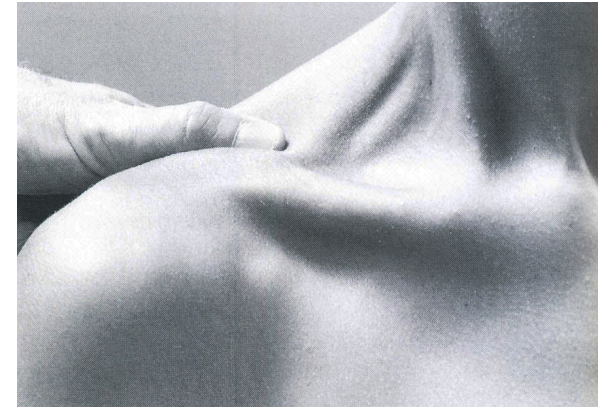
3. Maintenant, le troisième critère : La diaphyse est légèrement incurvée et ressemble à la lettre italique *f* (ou *S*) en forme, étant convexe vers l'avant (l'antécourbe) dans ses deux tiers médiaux et concave vers l'avant (la rétrocourbe) dans son tiers latéral. Vous pouvez maintenant "essayer" si la clavicule vous "convient" du côté droit et du côté gauche, en l'orientant toujours selon les deux premiers critères.



Concavité antérolatérale



Concavité postéromédiale



Convexité postérolatérale

Bonne chance!