

# DÉFILÉ MAXILLAIRE

Dr MOUMENE A.

[docm23000@hotmail.fr](mailto:docm23000@hotmail.fr)

**2020**

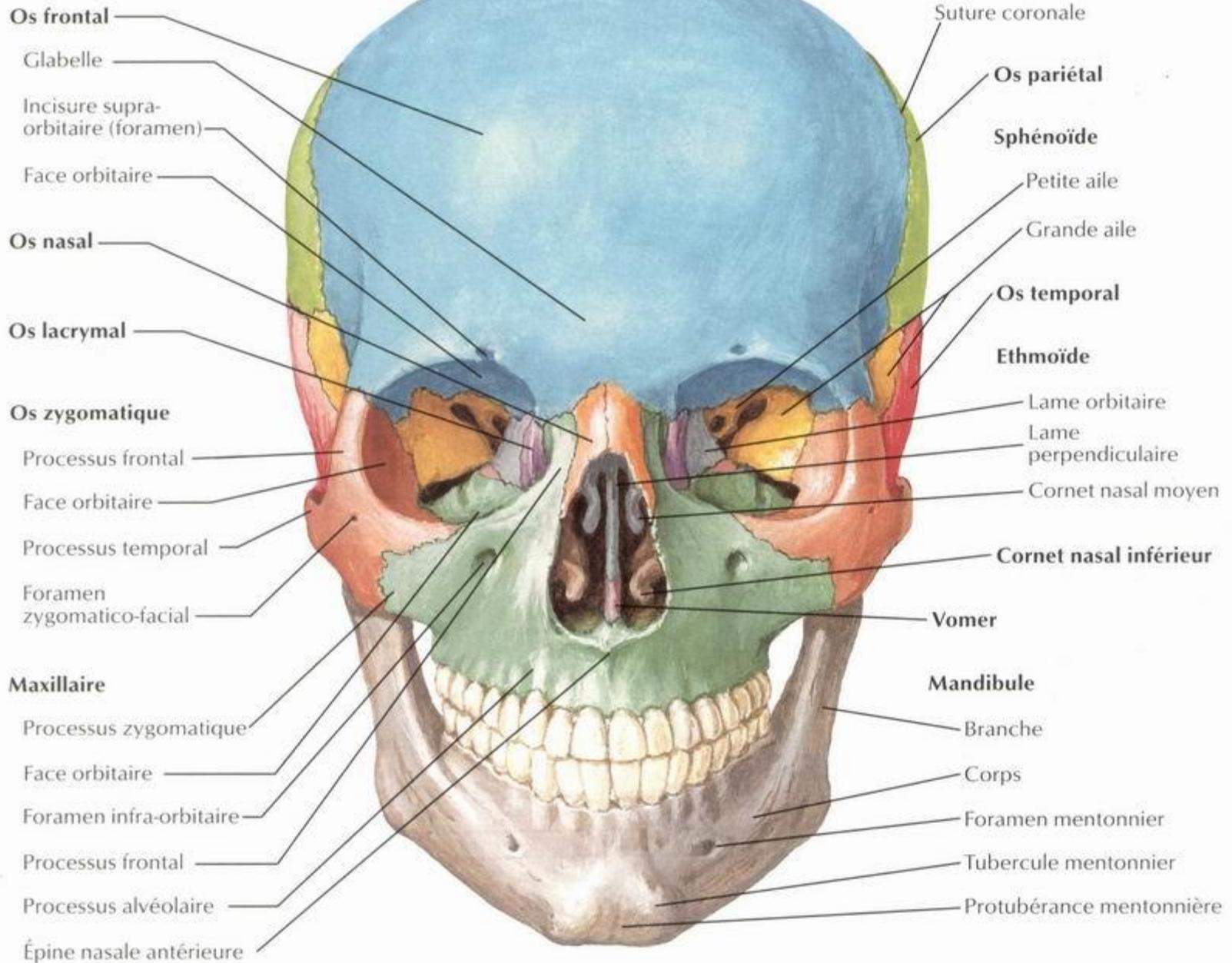
# PLAN

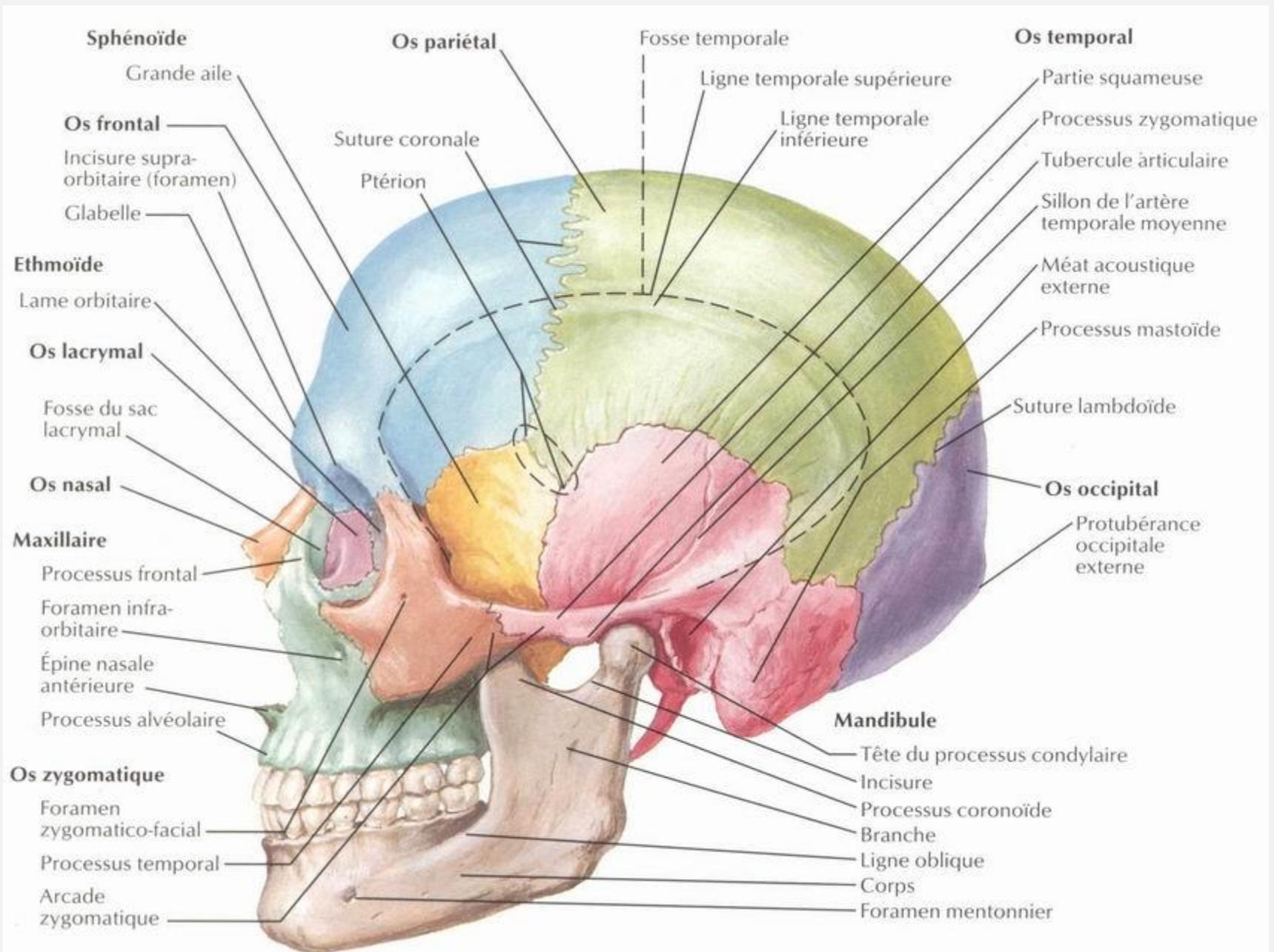
- I- INTRODUCTION
- II- RAPEL ANATOMIQUE
- III- INDICATIONS
- IV-TECHNIQUE
- V-CRITÈRES DE RÉUSSITE
- VI- CONCLUSION

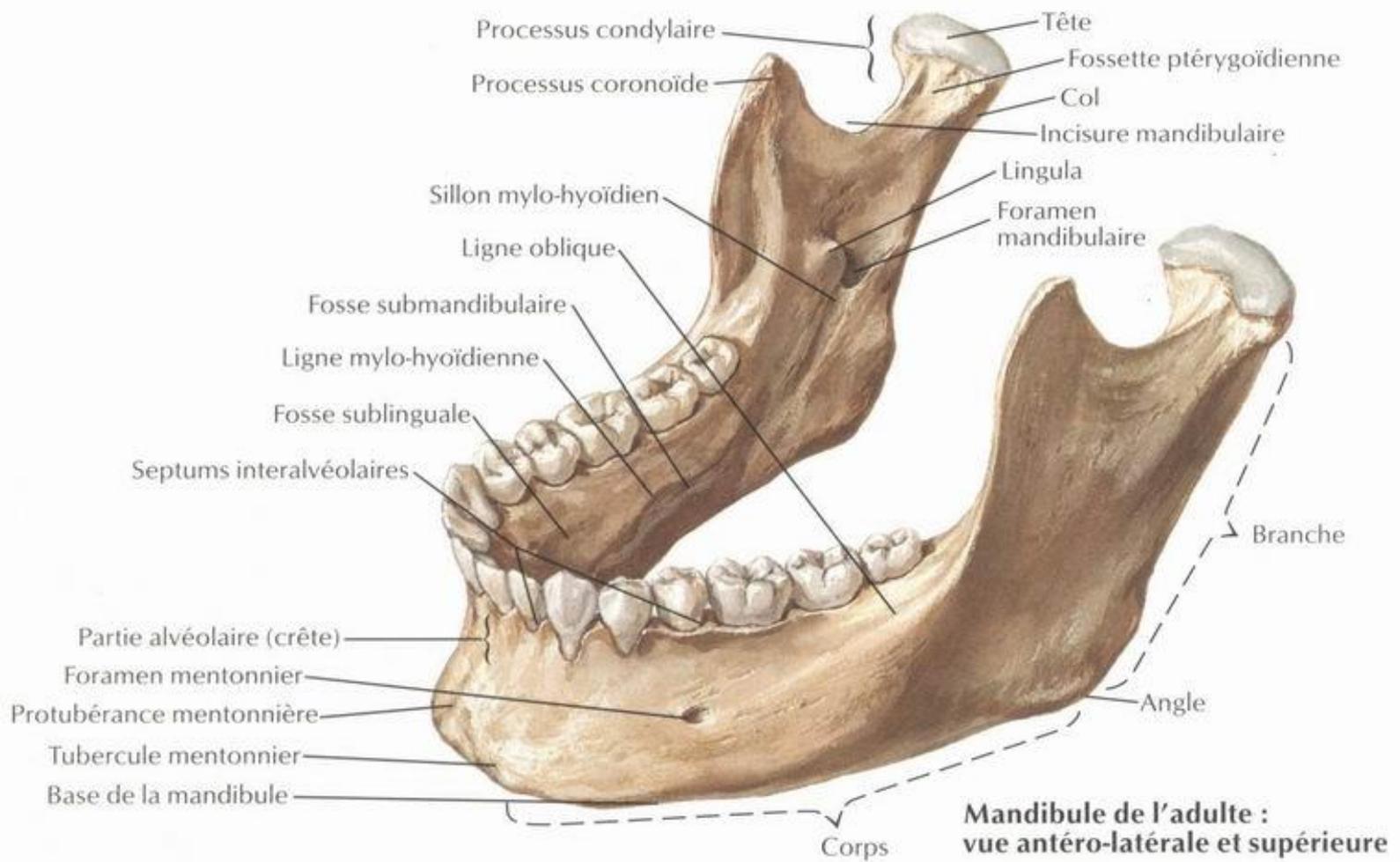
# INTRODUCTION / GÉNÉRALITÉS

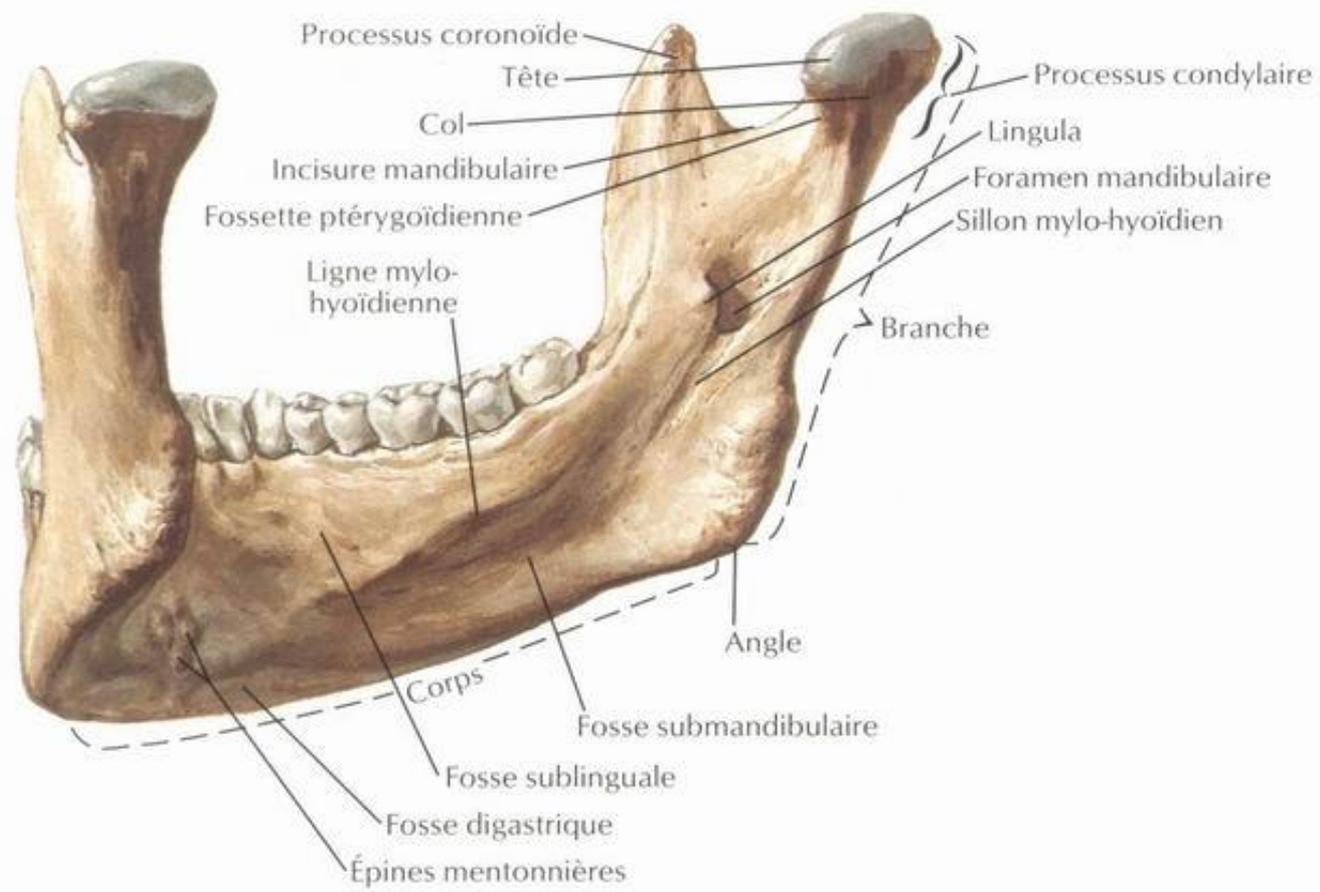
- Permet d'éviter la superposition des branches du maxillaire inférieur.

# RAPPEL ANATOMIQUE





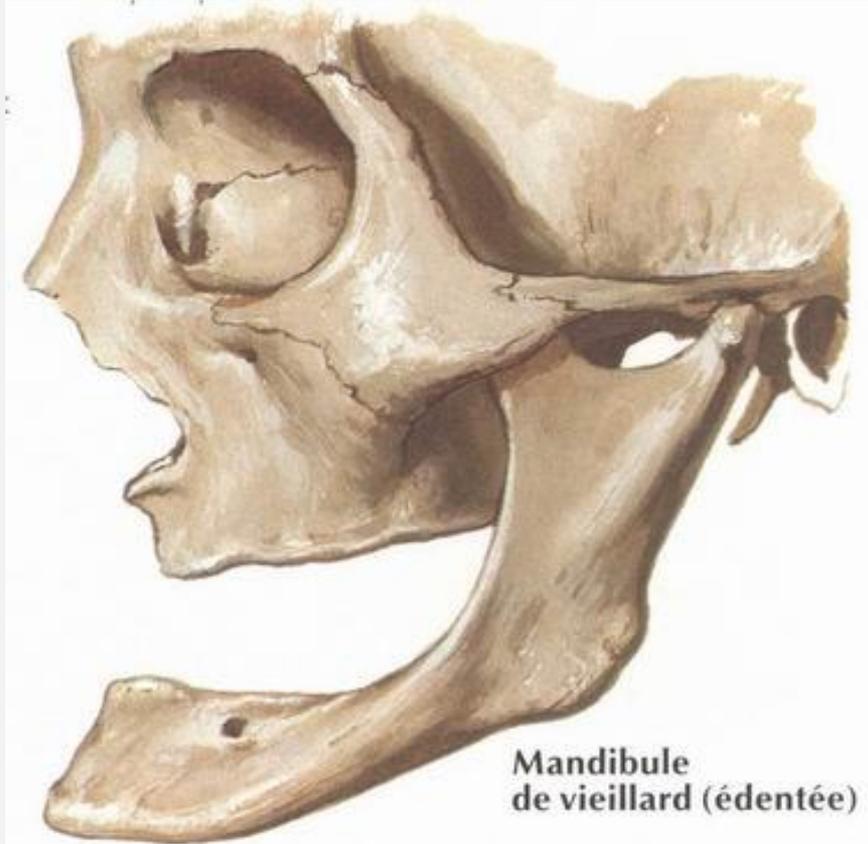




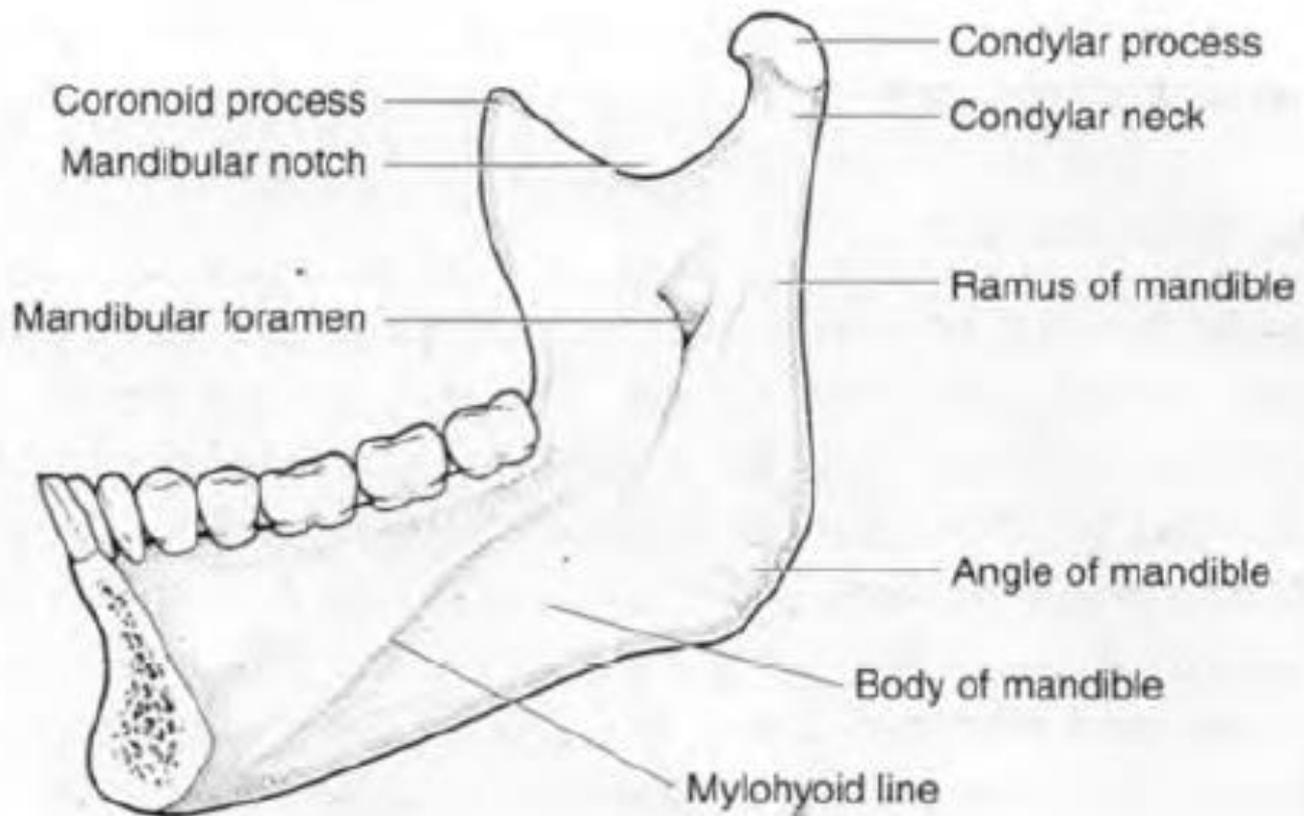
**Mandibule de l'adulte :  
vue postérieure gauche**



**Mandibule de l'enfant**



**Mandibule  
de vieillard (édentée)**



# INDICATIONS

- ETUDE DE LA BRANCHE HORIZONTALE DE LA MANDIBULE ET DES ATM.

# TECHNIQUE

- MATERIEL :

Potter, statif vertical, petit foyer, 18X24, cône localisateur.

- Position et centrage :

- ✓ OM = 25°

- ✓ RD perpendiculaire au Potter

- ✓ Patient de profil prenant appui contre le statif par l'épaule droite

- ✓ Déflexion de la tête de 25° puis inclinaison de 25° vers la droite

- ✓ Centrage 01 cm au dessous du milieu de la horizontale du maxillaire gauche.

# DÉFILÉ MAXILLAIRE : RÉALISATION

- Sujet assis, rayon directeur horizontal
- Sujet prend appui par l'épaule du côté à radiographier
- Le plan sagittal est incliné de  $25^\circ$  vers le côté à examiner.



Dany MOREL CHU de Rouen- Hôpitaux de Rouen

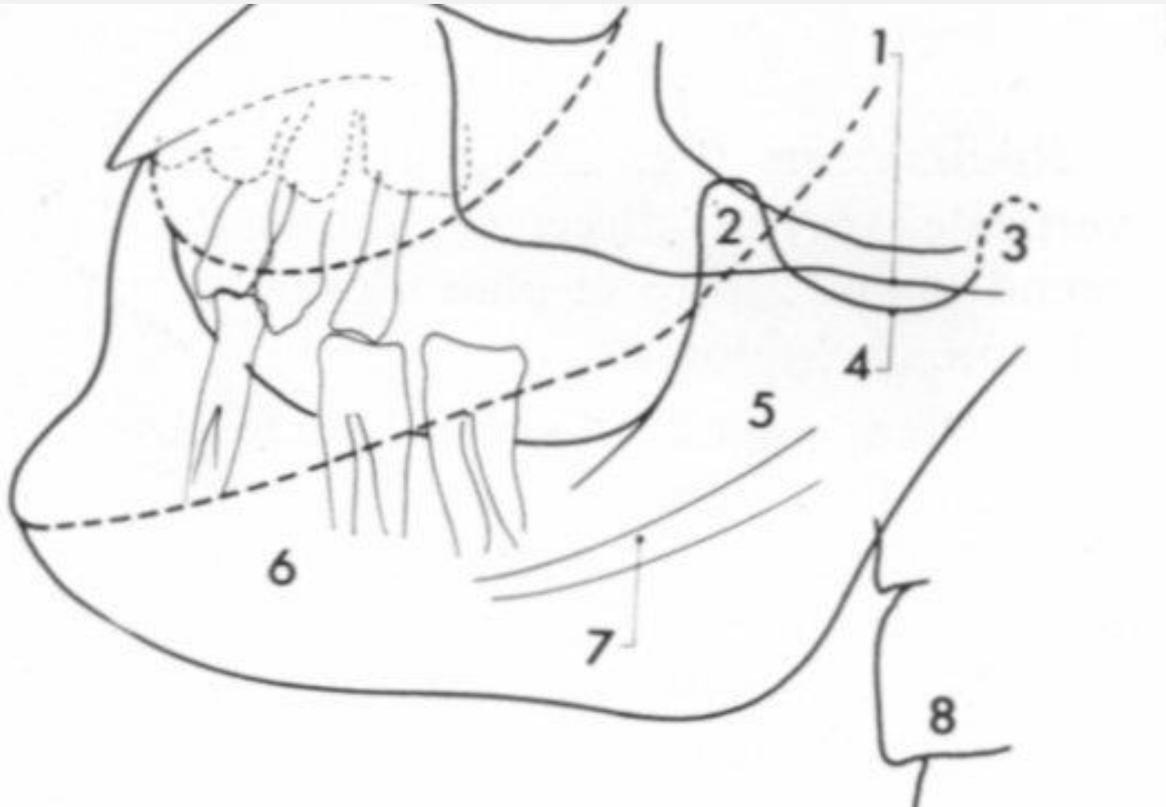
# DÉFILÉ MAXILLAIRE : RÉALISATION

- « OM-RD = +25° »
- Le RD est horizontal
- Centrage :  
01 cm sous le milieu de la branche horizontale du côté opposé



# CRITÈRES DE RÉUSSITE

- La branche horizontale examinée est dégagée de toute superposition de la bronche opposée.



- Apophyse zygomatique
- Apophyse coronoïde
- Condyle
- Echancrure sigmoïde
- Branche montante
- Branche horizontale
- Canal dentaire inférieur
- Rachis cervical

### 3 EXAMENS RADIOLOGIQUES DU MASSIF FACIAL

#### INCIDENCE MAXILLAIRES DEFILES

**Vue d'ensemble d'une hémimandibule**

**Patient assis, ou en décubitus**

**6a : Processus condyalaire**

**6b : Processus coronoïde**

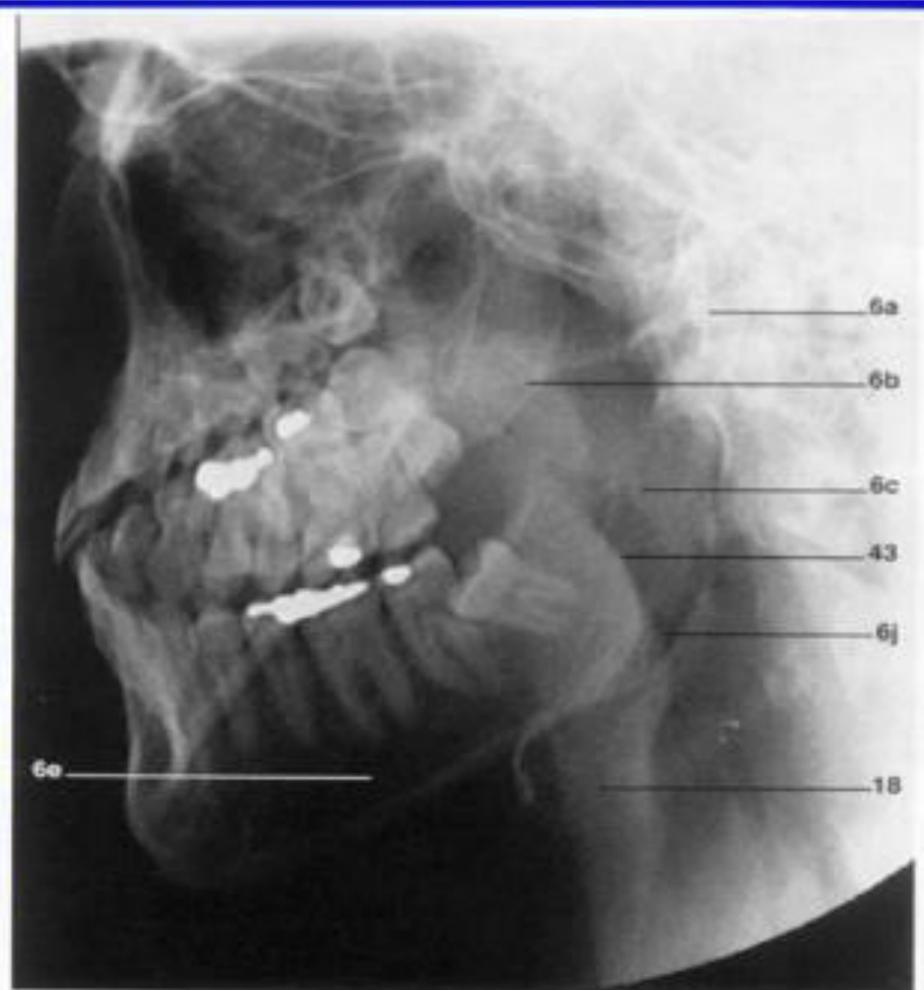
**6c : Ramus mandibulaire**

**6e : Corps mandibulaire**

**6j : Angle mandibulaire**

**18 : Os hyoïde**

**43 : Canal mandibulaire.**



# VARIANTES

- Si possible patient en procubitus de profil au Potter
- Sinon décubitus, tête en appui occipital, surélevée.
- Casette-grille verticale.
- DFF = 1,50 m.

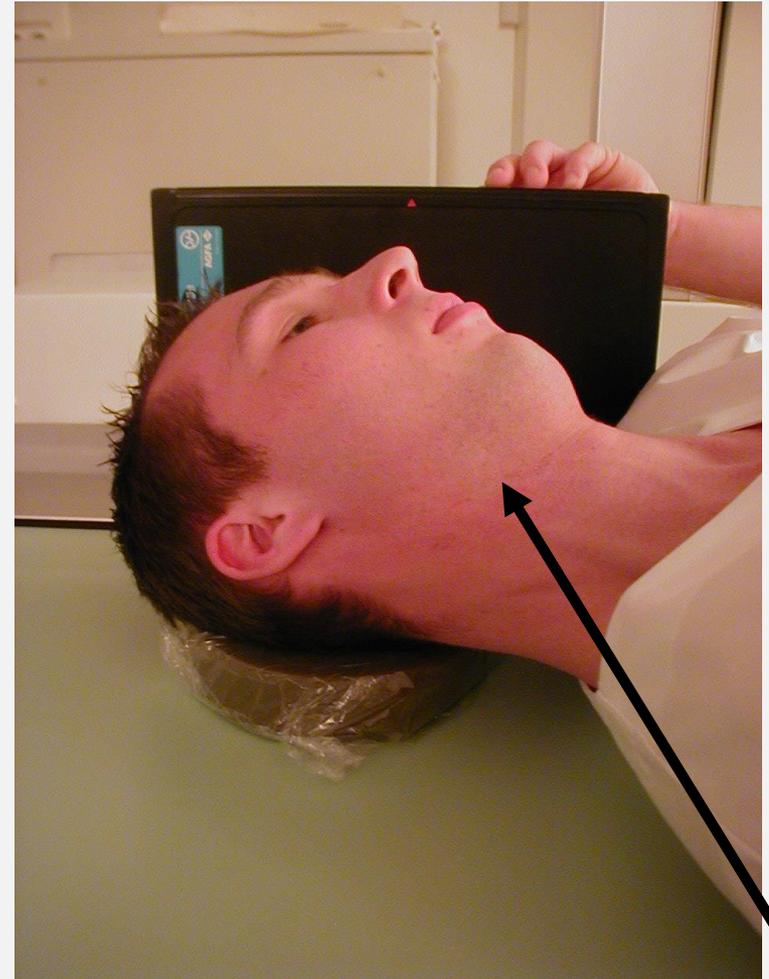
# DÉFILÉ MAXILLAIRE : VARIANTE I

- Sujet assis, effaçant vers l'arrière l'épaule du côté examiné
- Le sujet prend appui directement sur le plan d'examen
- Le RD est incliné de  $25^{\circ}$  vers la tête



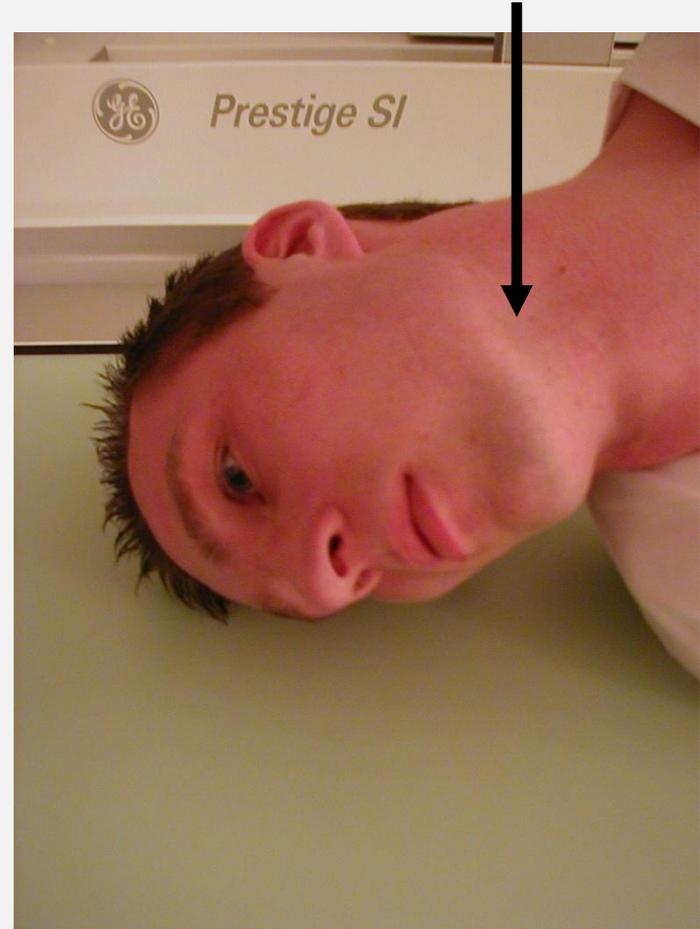
# DÉFILÉ MAXILLAIRE : VARIANTE 2

- Sujet décubitus dorsal
- Cassette posée contre l'épaule du côté à radiographier
- Le RD est incliné de  $25^\circ$  vers la tête
- Centrage id



# DÉFILÉ MAXILLAIRE : VARIANTE 2

- Sujet décubitus latéral
- Le RD est vertical



# CONCLUSION

- EXAMEN SIMPLE
- FACILLEMENT REALISABLE
- GRAND INTERET DIAGNOSTIQUE.