

Craniométrie : Quelles mesures faire sur un crâne ?

La mesure s'effectue conventionnellement sur le profil gauche.

Quelques points de repère nécessaires sur le crâne :

Bregma (B) : point de rencontre entre la suture fronto-pariétale et la suture sagittale

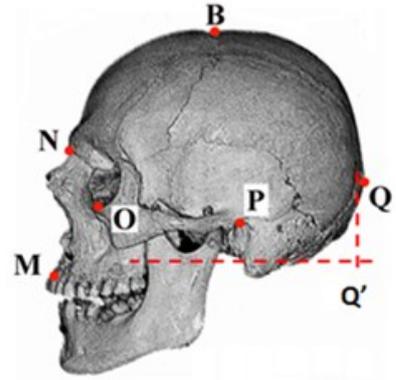
Porion (P) : point situé sur le bord externe et le plus supérieur du trou auditif

Point sous-orbitaire (O) : point le plus bas situé sur le bord de la cavité orbitaire

Prosthion (M) : point situé sur le bord alvéolaire entre les deux incisives centrales

Nasion (N) : point de rencontre des sutures des os nasaux et frontal.

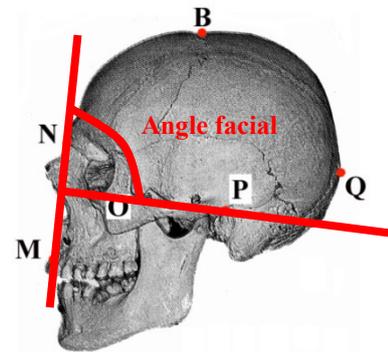
Opisthocranion (Q) : point supérieur le plus proéminent de l'occiput



L'inclinaison de la face ou prognathisme

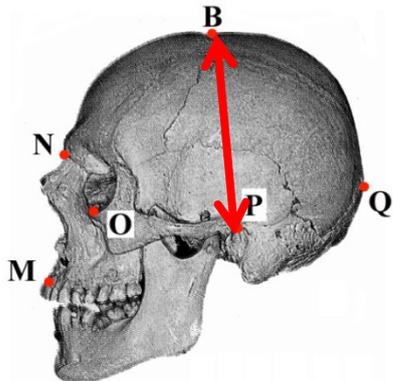
C'est l'angle entre :

- **la droite OP** joignant le point le plus bas de l'orbite oculaire (O) et le point le plus haut du trou auditif (P),
- **la droite MN** (M : point le plus proéminent de l'os maxillaire supérieur entre les alvéoles des deux incisives supérieures centrales ; N : rencontre de la suture des os nasaux et du frontal).

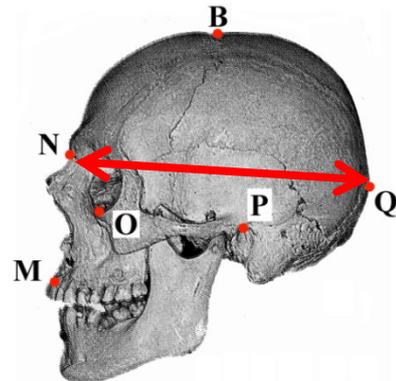


Le rapport hauteur/largeur renseigne sur la forme du crâne

La **hauteur du crâne** est le segment BP



La **longueur du crâne** est le segment NQ



La position du trou occipital

Elle est estimée par la position de son centre F entre le point V (extrémité des os du palais) et le point Q' (projection verticale du point Q sur le plan dans lequel se trouve le trou occipital, représentant la base du crâne).

En pratique, on calcule le **rapport Q'F/Q'V**

