

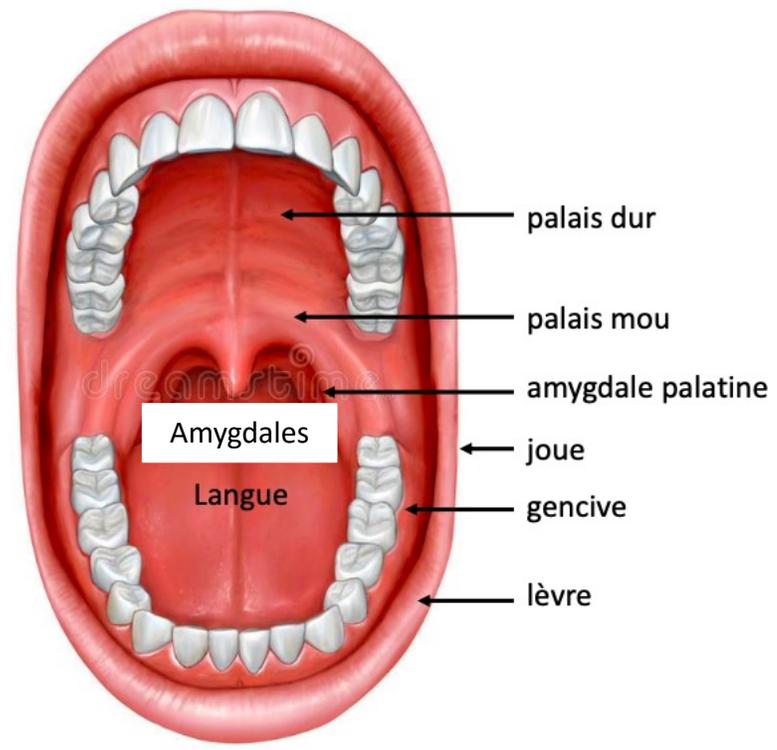
Anatomie dentaire

Développement dentaire

Cavité buccale

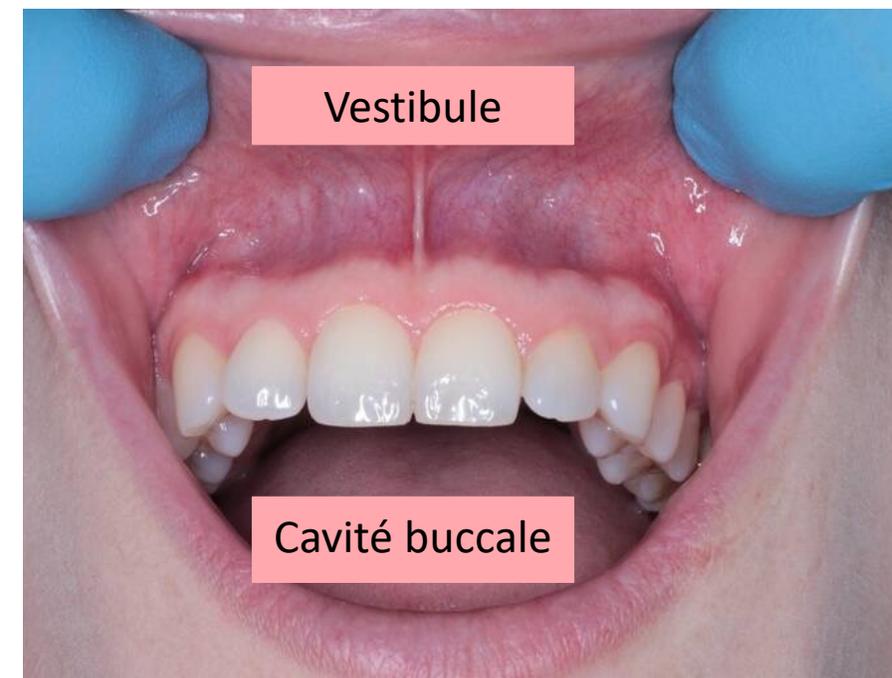
Palais dur & palais mou

Joues

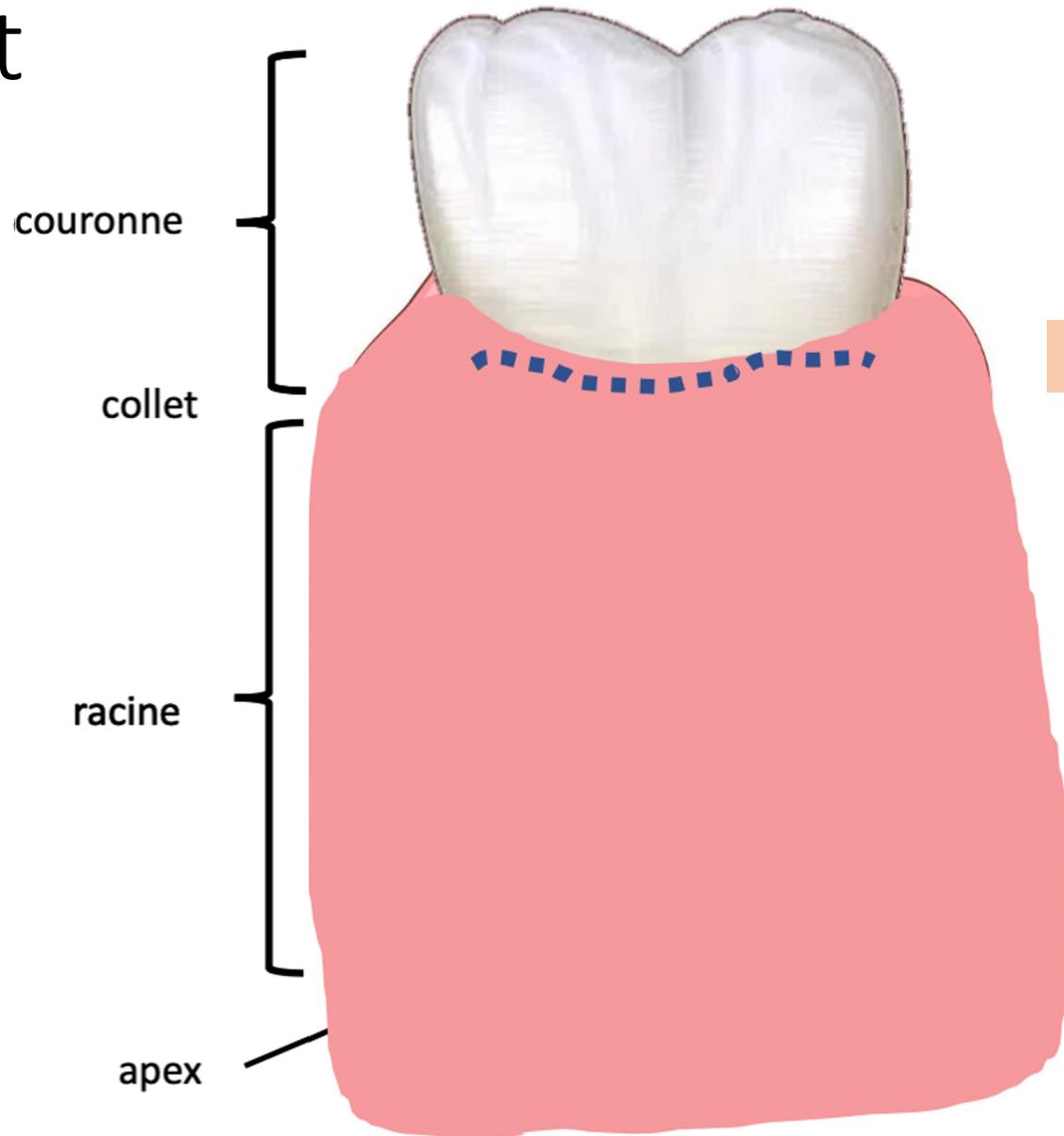


Joues

Lèvres



Dent



Collet anatomique

**ORGANE DENTAIRE =
DENT + PARODONTE**



Dentition

1^{ÈRE} DENTITION	<u>32 dents</u> - 8 incisives temporaires - 4 canines temporaires - 20 molaires - 8 molaires temporaires - 12 molaires définitives
2ND DENTITION	<u>20 dents</u> - 8 incisives permanentes - 4 canines permanentes - 8 prémolaires permanentes

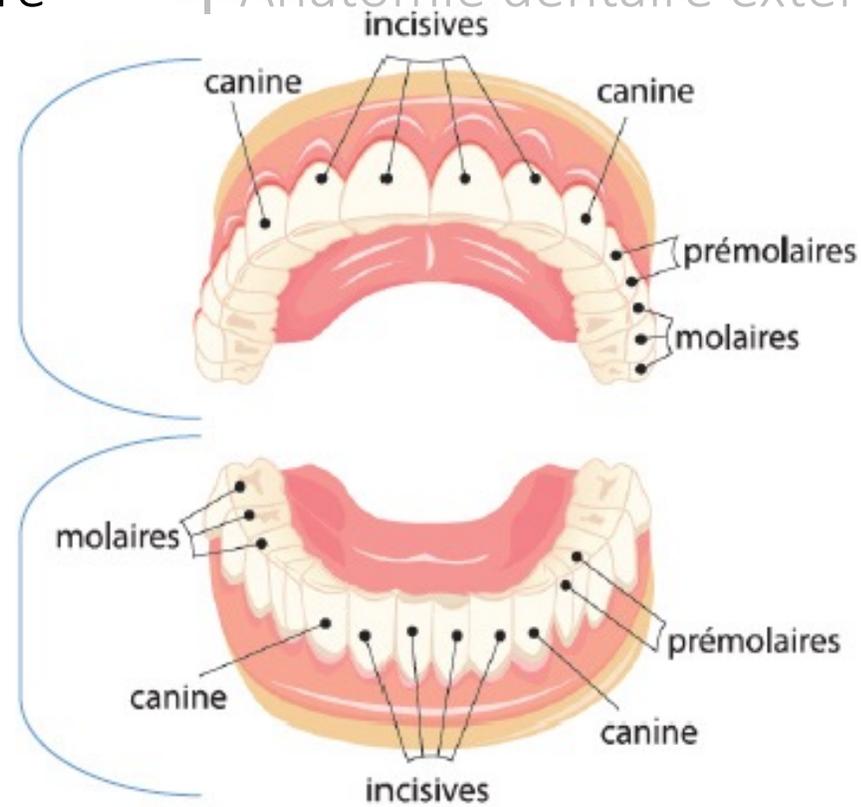


Denture

DENTURE TEMPORAIRE	6 mois → 6 ans	<u>20 dents lactéales (= déciduales)</u> - 8 incisives - 4 canines - 8 molaires	
DENTURE MIXTE	6 ans → 12 ans	<u>Dents lactéales et définitives</u>	
DENTURE PERMANENTE	12 ans → et +	<u>32 dents définitives</u> - 8 incisives - 4 canines - 8 prémolaires - 12 molaires	

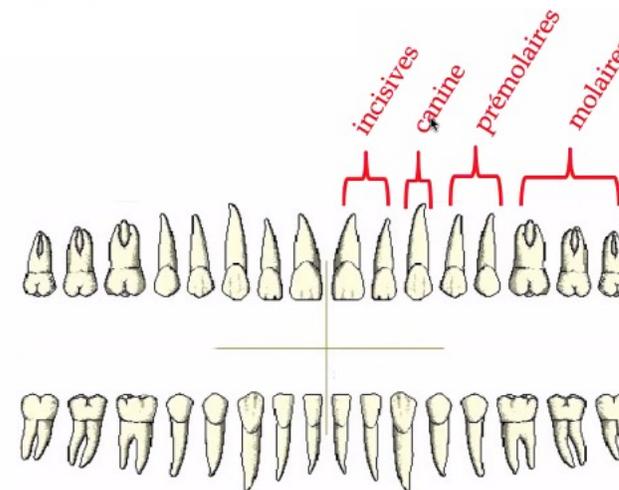
Anatomique

TRAITS DENTAIRES	
CLASSE	Incisives Canines Prémolaires Molaires
TYPE	1 ^{ère} , 2 ^e Centrale, latérale
ARCADE	Maxillaire, mandibulaire Droite, gauche
ENSEMBLE	Temporaire, définitive

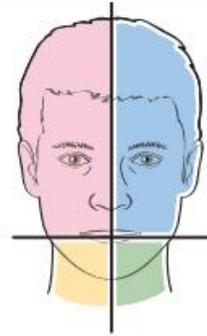
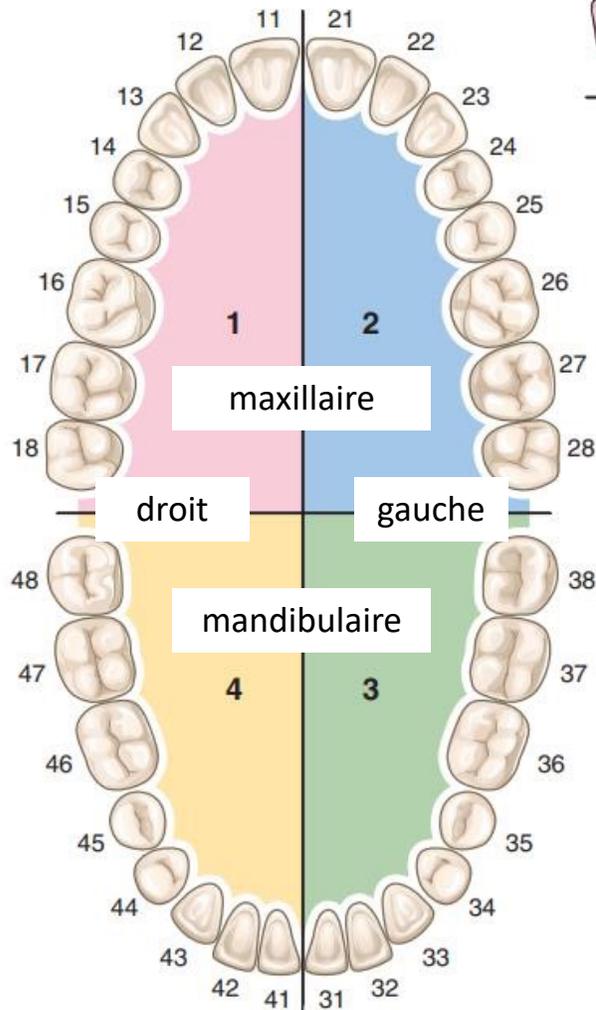


HÉMI-ARCADE :

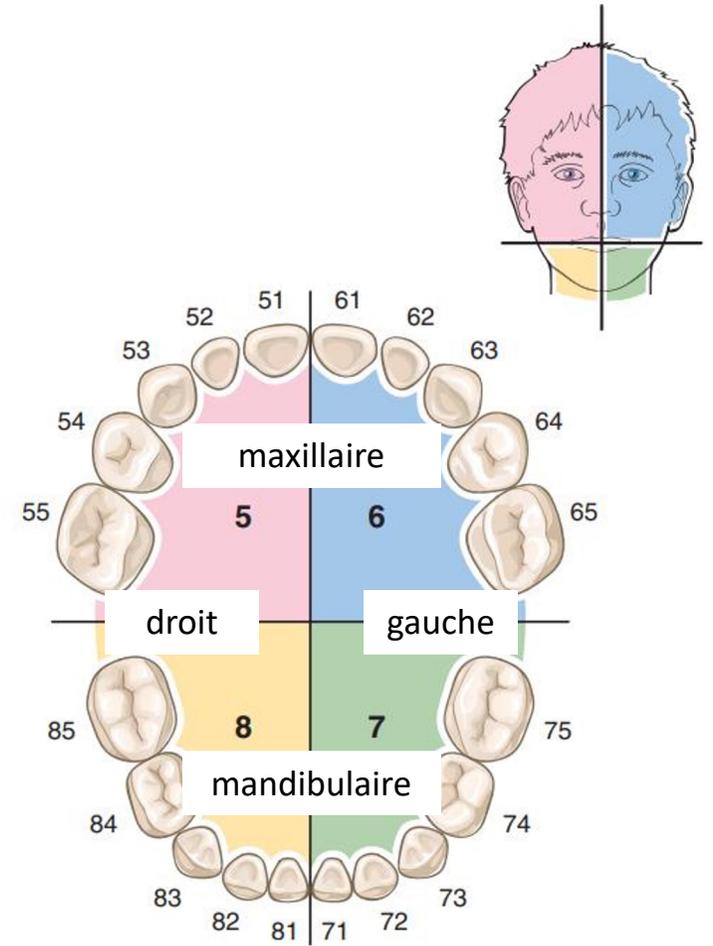
- 1 incisive centrale
- 1 incisive latérale
- 1 canine
- 2 prémolaires
- 3 molaires



Internationale



DIZAINES : N° QUADRANT
UNITÉS : CLASSE & TYPE



Plan d'occlusion

**ETAT, À UN INSTANT DONNÉ (*statique*),
D'UN RAPPORT INTER-ARCADES
DÉFINI PAR AU MOINS UN POINT DE CONTACT.**

⇒ Par extension, toute situation de contact inter-arcade.



Exemple :

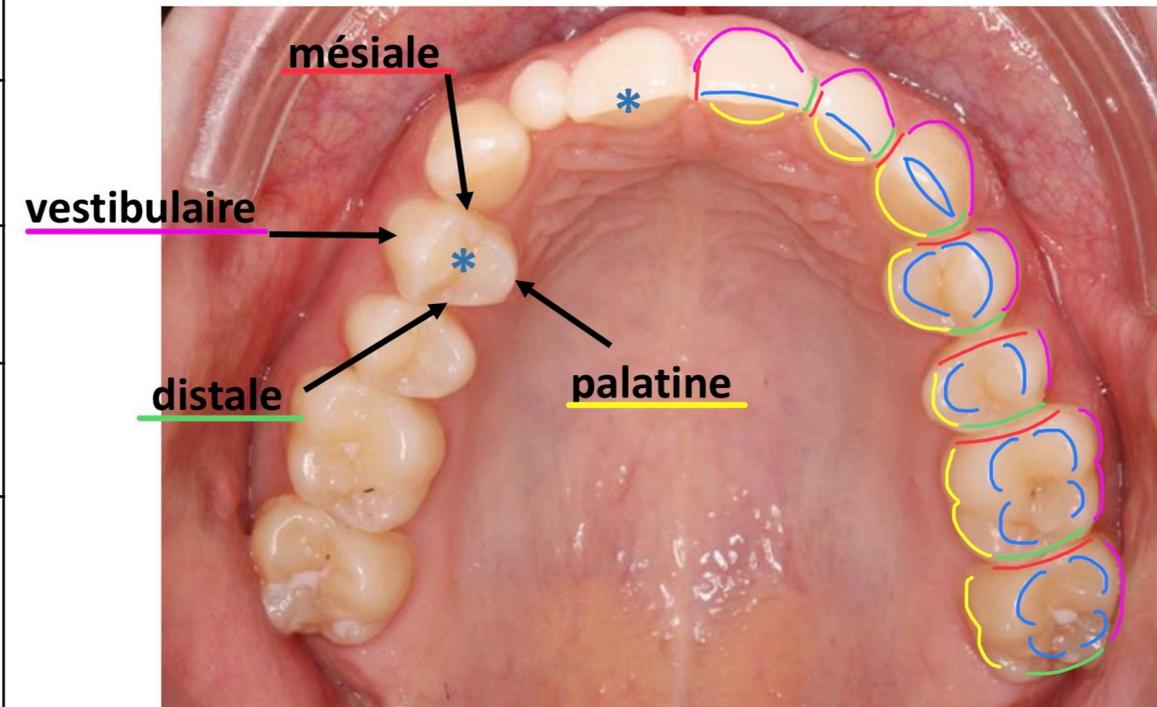
Occlusion d'Intercuspidie Maximale (O.I.M) = engrènement complet des deux arcades antagonistes

⇒ Position de référence physiologique

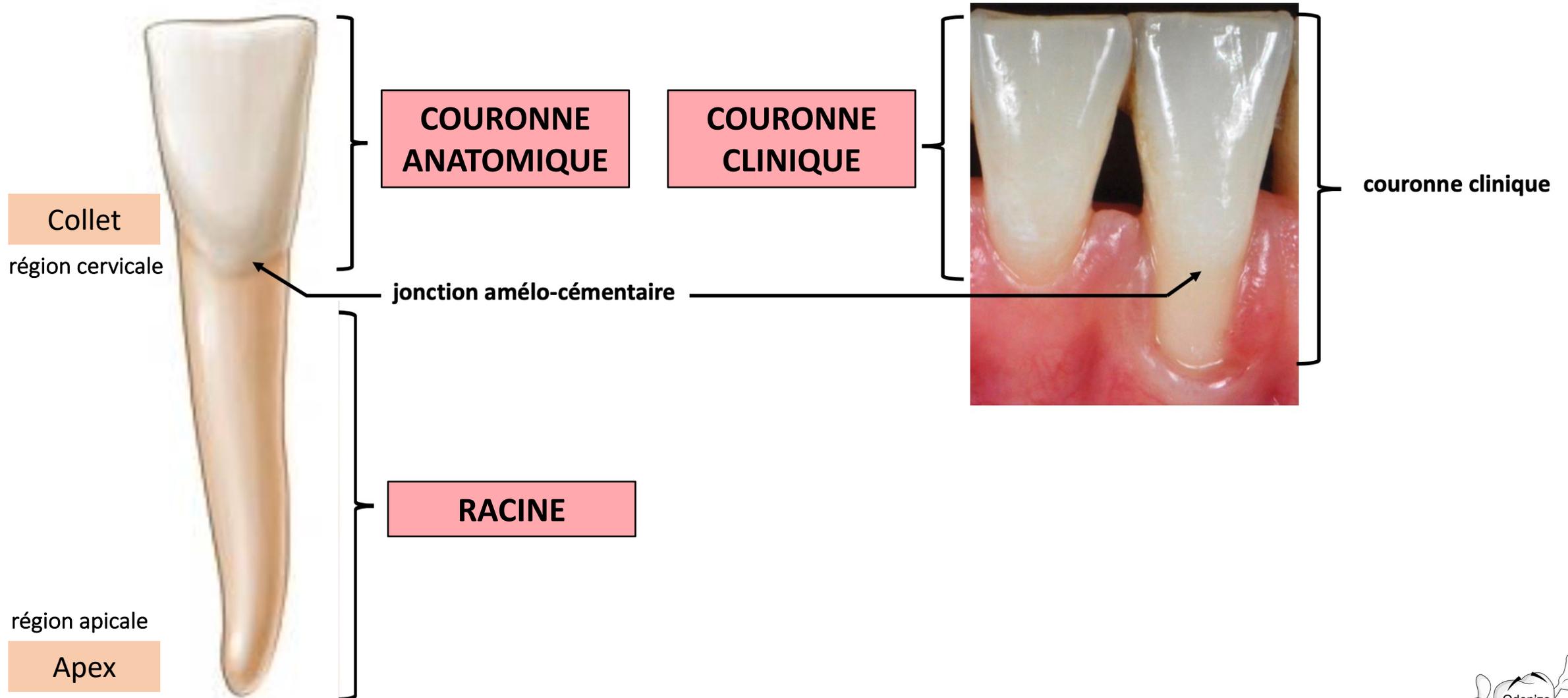
Plan d'orientation

FACES DENTAIRES	
OCCLUSALE / BORD INCISIF	Vers la dent antagoniste (partie travaillante) - Occlusale : canines, prémolaires, molaires - Bord incisif : incisives
MÉSIALE	Vers le milieu de l'arcade → opposée à la distale
DISTALE	Vers l'extrémité de l'arcade → opposée à la mésiale
VESTIBULAIRE	Vers les lèvres et les joues (vestibule) → opposée à la linguale / palatine
LINGUALE / PALATINE	Vers l'intérieur de la bouche, langue - Linguale : dents mandibulaire (ou maxillaire) - Palatine : dents maxillaire → opposée à la vestibulaire

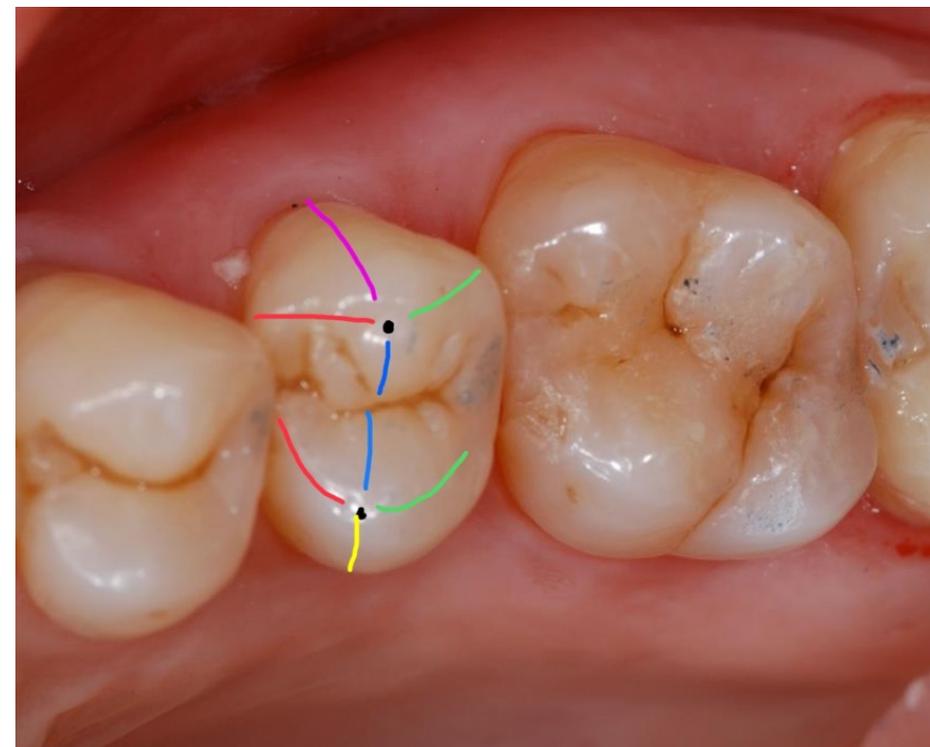
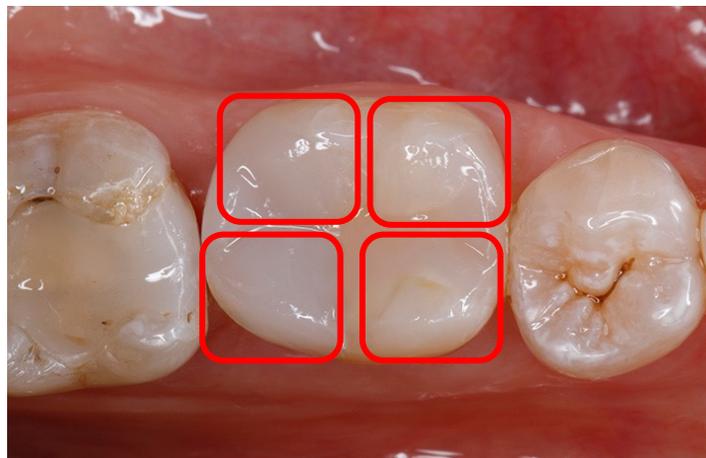
*occlusale
ou bord incisif



Couronne & racine



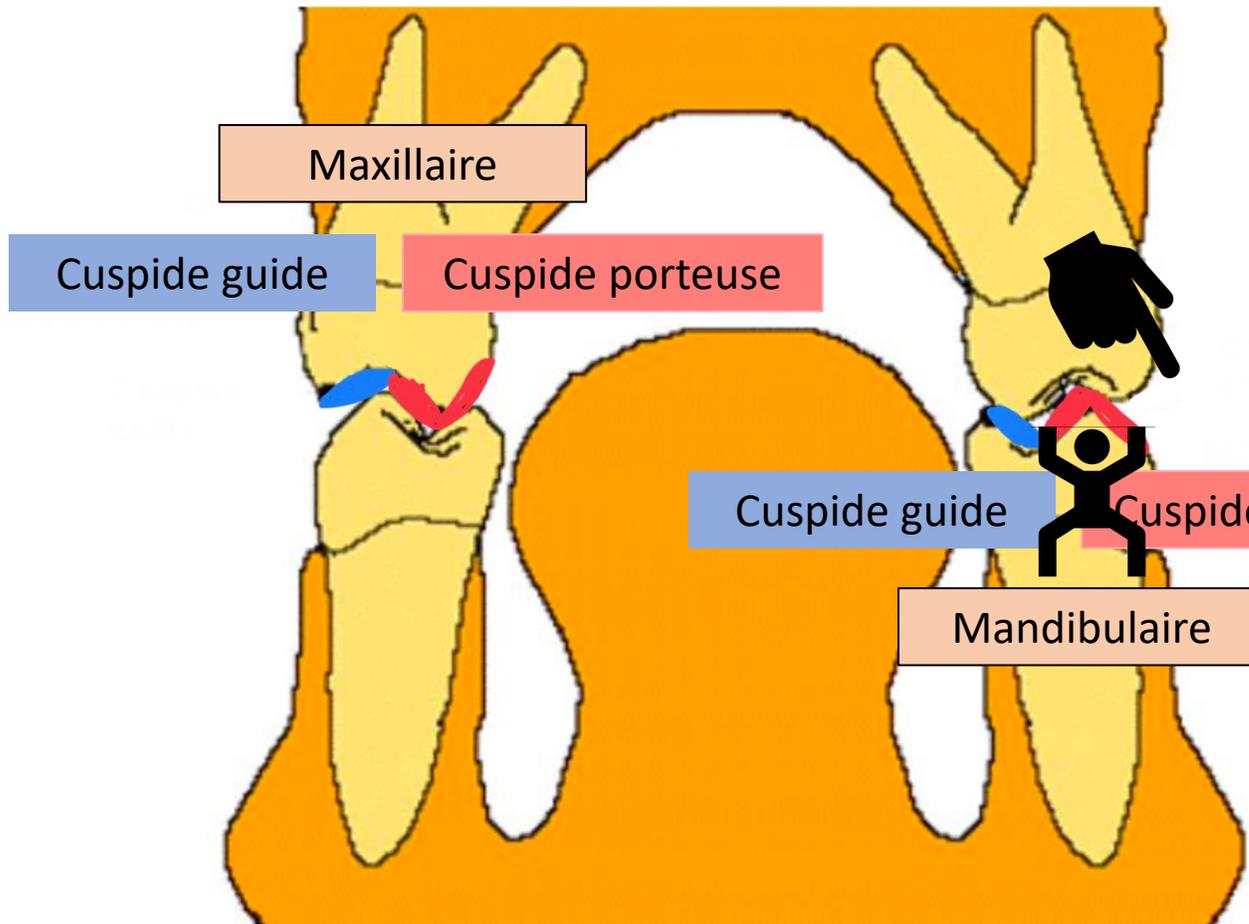
Cuspides



ARRÊTES DENTAIRES → CONVERGENTES	
OCCLUSALE / INTERNE	Vers le milieu de la dent → dans la fosse occlusale (de travail)
MÉSIALE	Vers le milieu de l'arcade → opposée à la distale
DISTALE	Vers l'extrémité de l'arcade → opposée à la mésiale
VESTIBULAIRE	Vers les lèvres et les joues (vestibule) → opposée à la linguale / palatine
LINGUALE / PALATINE	Vers l'intérieur de la bouche, langue - Linguale : dents mandibulaire (ou maxillaire) - Palatine : dents maxillaire → opposée à la vestibulaire



Cuspides

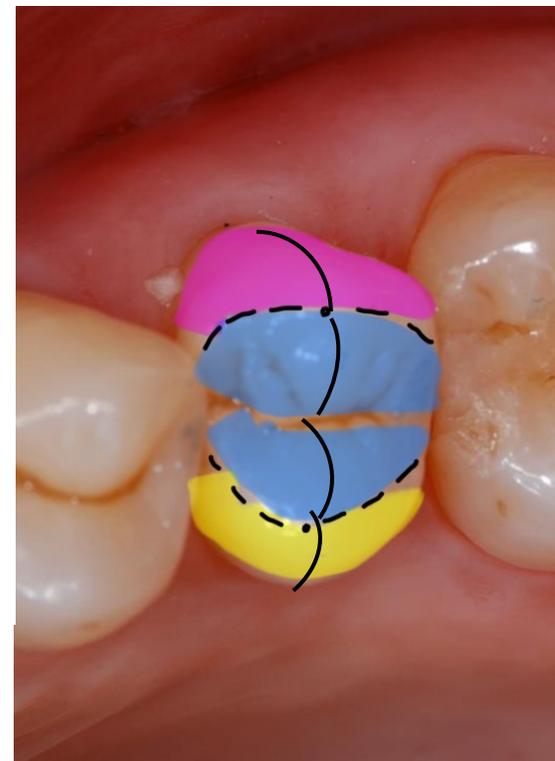
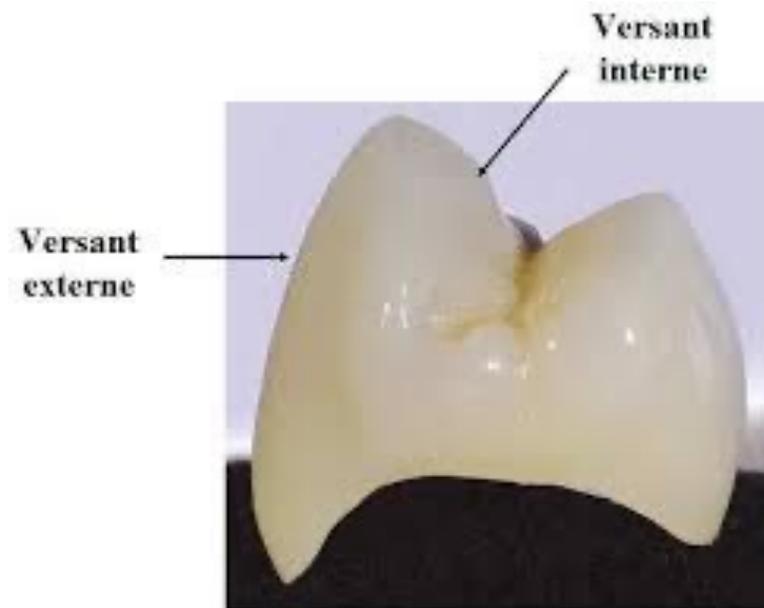


CUSPIDES GUIDES = SURPLOMBANTES
Je guide avec 1 doigt → 1 versant

CUSPIDES PORTEUSES = D'APPUI
Je porte avec 2 bras → 2 versants

Crêtes

**ARRÊTES
CRÊTES
VERSANTS**

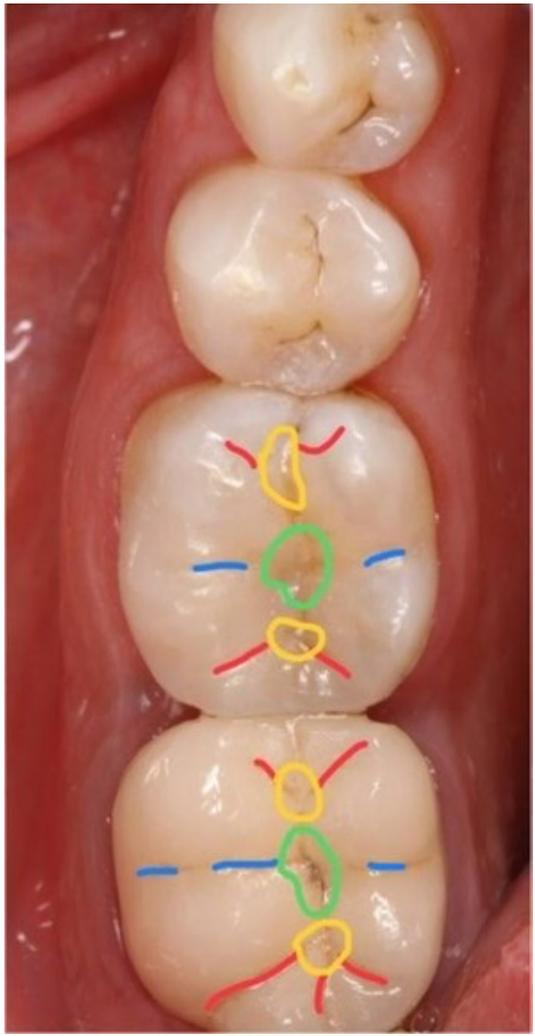


CRÊTES DENTAIRES	
VESTIBULAIRE	Divise la cuspide vestibulaire en 2 versants
LINGUALE PALATINE	/ Divise la cuspide linguale / palatine en 2 versants

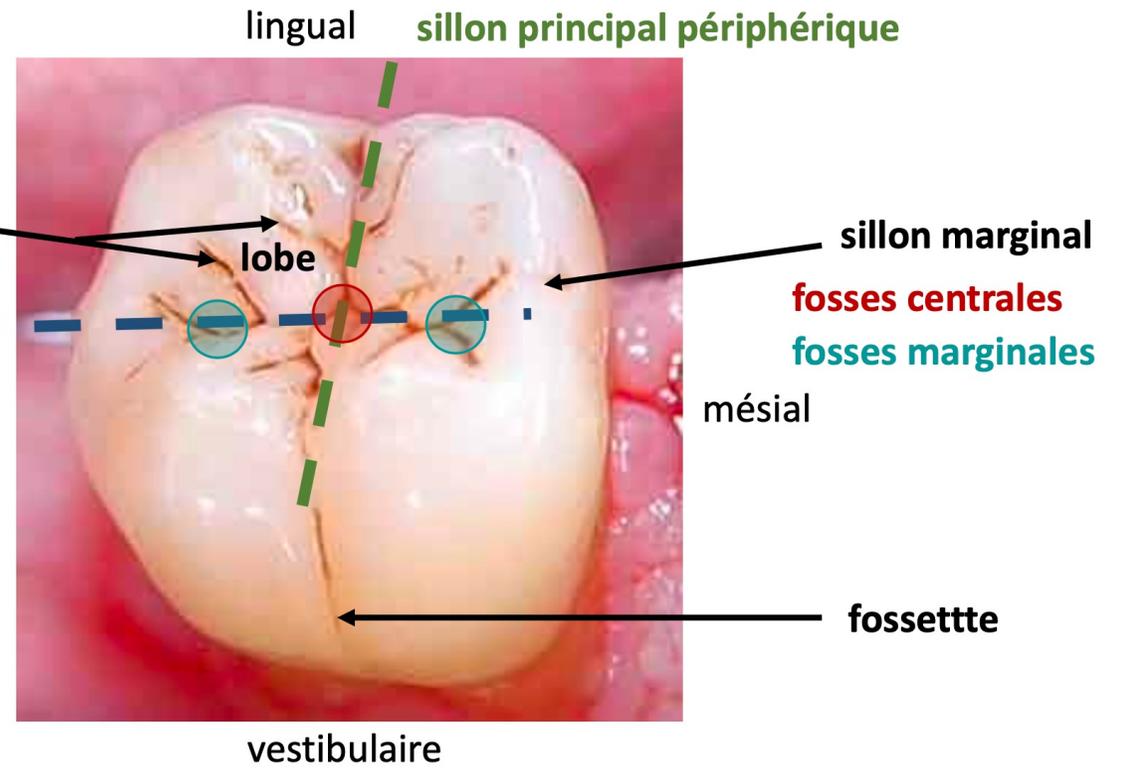
VERSANTS DENTAIRES	
INTERNE	Vers le milieu de la dent → dans la fosse occlusale (de travail)
EXTERNE	Vers les lèvres et les joues (vestibule) Vers l'intérieur de la bouche (lingual, palatine) → opposée à la linguale / palatine



Sillons, fosses, fossettes

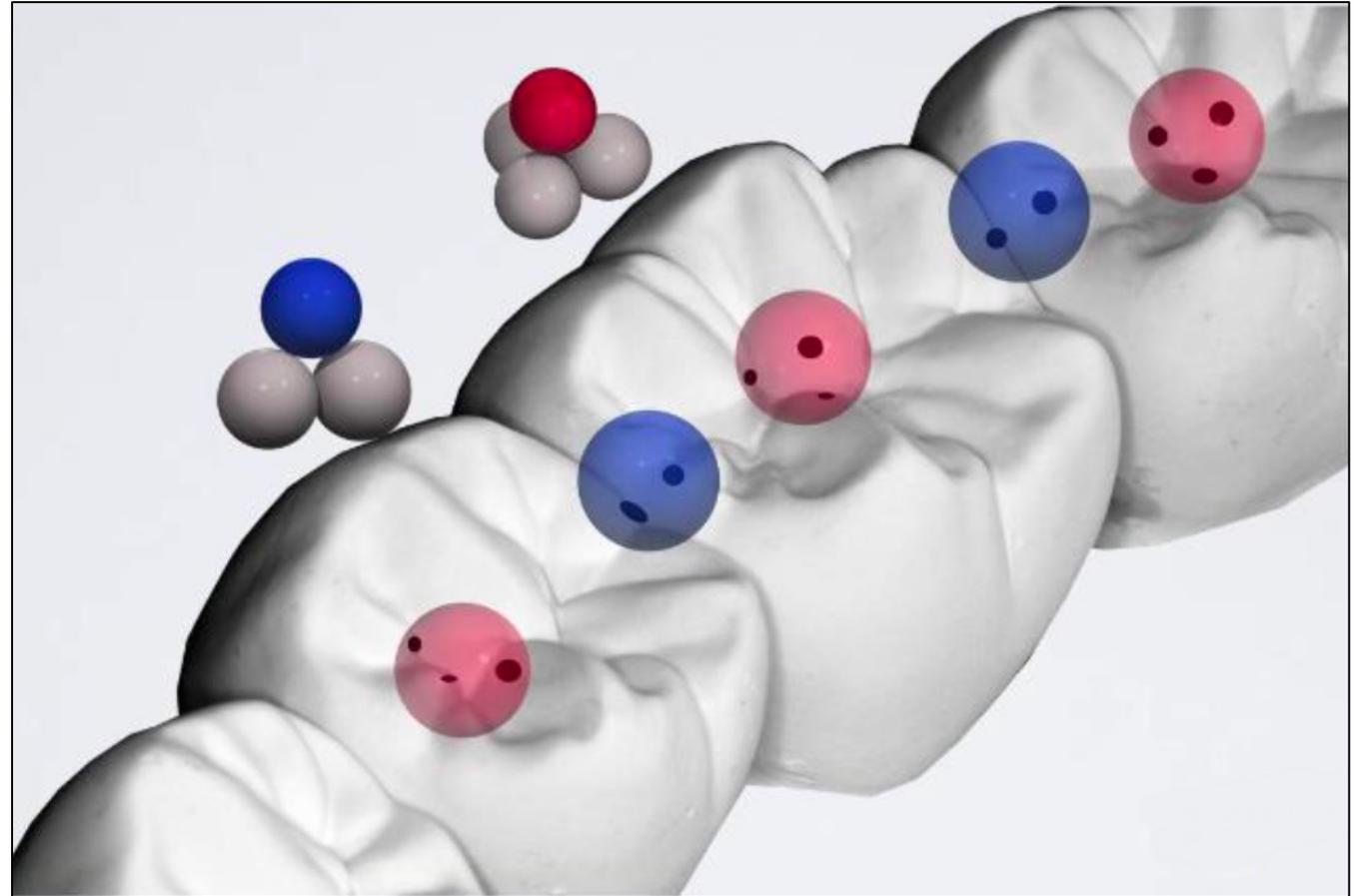
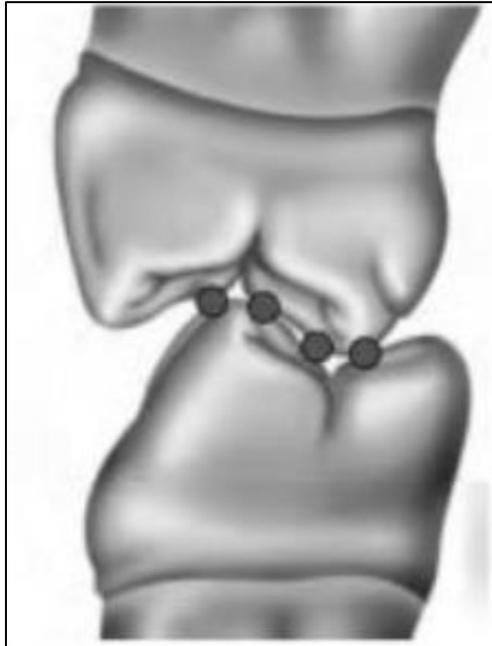


Lingual



Vestibulaire

Surfaces de contact punctiformes



Récap

**2 DENTITIONS / 3 DENTURES
NOMENCLATURE INTERNATIONALE
PLANS D'OCCLUSIONS
SURFACES DE CONTACT**

**COURONNE
RACINE
CUSPIDES
SILLONS
FOSSES & FOSSETTES**

