

Cochez la ou les réponses justes :

1. Le point Nasion (Na) :

- Est un point cutané et osseux X
- Est localisé au milieu de la suture fronto-nasale sur une TLR de face
- Se situe à la partie moyenne de la suture fronto-nasale sur une TLR de profil
- Objective la limite antérieure de la base du crâne

2. Le plan de Francfort passe par :

- Le point sous orbitaire et le point le plus élevé du conduit auditif interne
- Le point sous orbitaire et le point le plus élevé du conduit auditif externe X
- Le point sous orbitaire et le point S
- Le point S et le point Na

3. En cas de gréssion dentaire :

- La couronne et la racine se déplacent dans le même sens
- La couronne et la racine se déplacent dans deux sens opposés
- La dent se déplace parallèlement à son grand axe
- La dent est souvent située sur la ligne d'arcade

4. La brachygnathie maxillaire :

- Est une anomalie de position
- Est une anomalie de volume
- Se manifeste souvent par un décalage de classe II
- Est due à un trouble de croissance maxillaire

5. En cas d'un dédoublement sur TLR avec croisement au niveau de l'angle mandibulaire on trace :

- La moyenne entre les deux héli mandibules
- Le bord postérieur de la branche montante et le bord supérieur de la branche horizontale
- Le bord postérieur de la branche montante et le bord inférieur de la branche horizontale
- Le bord antérieur de la branche montante et le bord supérieur de la branche horizontale

6. Lors de l'anamnèse l'orthodontiste recherche :

- Les antécédents familiaux du patient
- Les pathologies générales avec répercussions directes sur la croissance cranio faciale
- Le type d'occlusion canine et molaire
- Les pathologies en rapport avec les troubles de la respiration

7. L'examen clinique endobuccal :

- Permet d'évaluer la forme des bases osseuses et des arcades alvéolaires
- Renseigne sur les dystopies dentaires
- Etudie le type de déglutition
- Donne des précisions sur l'état parodontal

8. La radiographie panoramique :

- Est un examen radiologique de base du dossier orthodontique
- Est un examen radiologique de seconde intention
- Permet de bien visualiser le ménisque
- Permet d'avoir une vue d'ensemble des maxillaires, des dents et des ATM

9. La radiographie du poignet :

- Sert à déterminer l'âge osseux du patient
- Permet d'observer l'apparition des os du poignet
- Permet de situer le patient sur sa courbe de croissance
- Est un examen indispensable à tous les traitements orthodontiques

Les modèles d'étude permettent :

- L'évaluation des formes d'arcade et leur concordance
- L'évaluation de la quantité d'encombrement ou de diastèmes
- La mesure de la profondeur de la courbe de Spee
- L'étude de l'occlusion statique et dynamique

1. La téléradiographie (TLR) de profil :

- Est un examen indispensable au dossier orthodontique
- Est une radiographie standardisée et reproductible
- Permet d'analyser le sens sagittal et vertical
- Permet l'étude de la dimension transversale et de la symétrie

2. Le scanner à rayon X :

- Permet l'exploration de situations complexes
- Permet l'analyse des inclusions dentaires
- Permet la recherche d'un foyer d'ankylose
- Est un examen incontournable du dossier orthodontique

3. Les analyses céphalométriques permettent:

- Le diagnostic de malformations dento-faciales en précisant leur siège.
- L'étude des mensurations réelles du visage à partir d'une radiographie de profil.
- L'établissement d'un plan de traitement approprié.
- La confirmation de l'âge osseux du patient par l'étude de l'angle mandibulaire.

14. Le diagnostic d'un décalage de classe II squelettique est confirmé par ;

- Un angle SNA augmenté, ANB inférieur à 3° .
- Un angle de convexité supérieur à 11° .
- Un angle FMA inférieur à 23° .
- Une valeur de A'B' supérieur à 3mm.

15. L'analyse de bouvet des rapports molaire :

- Se fait par rapport au plan de morsure.
- Confirme la classification d'Angle.
- Donne le diagnostic de la mesio ou disto version de la 1ère molaire.
- Etudie l'angle β avec une valeur moyenne de $90^\circ \pm 3^\circ$.

16. L'analyse de Wendell Wyllie :

- Est une analyse angulaire.
- Donne le diagnostic de la rotation mandibulaire.
- Mesure la hauteur de la face entre le point Na et le point Me.
- Détermine un équilibre facial lorsque l'étage inférieur est de $45.5 \pm 2\%$.

17. L'analyse de Tweed (angle FMA) :

- Exprime la tendance générale de la croissance faciale et mandibulaire.
- Est l'angle formé par le plan de FRANCFORT et la ligne S-Gn.
- A valeur moyenne de $27^\circ \pm 4^\circ$.
- Détermine une rotation antérieure si l'angle est ouvert.

18. Dans le cas d'une rotation mandibulaire antérieure on trouve :

- Un SNB diminué.
- Un FMA diminué.
- Un étage inférieur diminué.
- Un angle facial augmenté.

Dans le cas d'une proalvéolie supérieure :

- L'inclinaison de l'axe de l'incisive supérieure par rapport au plan de Francfort est exagérée.
- L'angle ANB est augmenté.
- L'angle α est augmenté.
- L'angle facial est augmenté.

20. Un profil cutané est:

- Convexe si la lèvre supérieure affleure la ligne E de Ricketts.
- Rectiligne avec une lèvre supérieure à 1mm en arrière et inférieure qui affleure la ligne E de Ricketts.
- Concave si les deux lèvres affleurent la ligne S.
- Evalué par l'étude des tissus mous sur téléradiographie de profil.