

3<sup>eme</sup> EMD

Cochez sur la ou les réponses justes

- 1 une transposition est une anomalie
  - a de nombre
  - b de situation
  - c de volume
  - d c'est une dens in dent
  - e c'est l'expulsion d'une dent en dehors de l'arcade
  
- 2 dans un déplacement orthodontique, la résorption indirecte
  - a est la résorption du cément radiculaire
  - b c'est la différenciation des ostéoclastes dans la région péri apicale
  - c se produit à partir des espaces médullaires
  - d nécessite un temps de latence moyen de 36 heures
  - e est un phénomène pathologique
  
- 3 les oligodonties sont fréquentes dans
  - a syndrome des HABSBURG
  - b syndrome de PIERRE ROBIN
  - c dysplasie ectodermique
  - d syndrome d'APERT
  - e toutes les réponses sont fausses
  
- 4 l'amplitude d'une fente labio palatine renseigne sur
  - a la précocité de l'anomalie
  - b l'étiologie
  - c le siège de l'anomalie
  - d toutes les réponses sont fausses

e toutes les réponses sont justes

5 quelle est la ou les complications recherchée(s) dans le syndrome de CROUZON

a syndactylie des mains

b fente palatine

c hypertension intracrânienne + exophtalmie

d hypo développement sagittal du maxillaire

e absence des glandes sudoripares

6 une déviation mandibulaire au repos qui disparaît en ouverture maximale est d'origine

a dentaire

b musculaire

c squelettique

d endoalveolie maxillaire symétrique

e endoalveolie maxillaire asymétrique

7 quel est le signe qui doit suspecter la survenue d'un syndrome d'hypercondylie uni latéral

a asymétrie faciale précoce en denture temporaire

b apparition d'une occlusion inversée unilatérale en denture temporaire sans cause apparente

c quand la réponse b est associée à une hypoplasie de l'oreille moyenne

d apparition d'une asymétrie faciale progressive chez une fille à l'approche de la puberté

e toutes les réponses sont fausses

8 lequel (lesquels) des signes suivants ne fait(font) pas partie du syndrome de CROUZON

a fermeture de la suture coronale

b fente palatine

c profil squelettique facial concave

- d persistance des fontanelles
- e prédominance des classe III squelettique

9 dans le syndrome de PIERRE MARIE SANTON, le(les) chromosomes mis en causes est (sont)

- a 4- 6- 13
- b 3
- c 4- 5-13
- d 13- 5 – 6
- e toutes les réponses sont fausses

10 dans un déplacement orthodontique, la résorption indirecte est

- a la résorption du cément radiculaire
- b différenciation des ostéoclastes dans la région péri apical
- c se produit à partir des espaces médullaires
- d nécessite un temps de latence moyen de 36 heures
- e est un phénomène pathologique

11 dans le syndrome de FRANCESCHETTI- KLEIN on retrouve

- a obliquité mongoloïde des paupières
- b des anomalies de développement du cerveau
- c hypoplasie zygomatique malaire
- d mandibule peu développée
- e colobome des paupières inférieures

12 dans une version non contrôlée,

- a le centre de rotation est confondu avec le Cres
- b le centre de rotation est au voisinage du Cres
- c le centre de rotation est situé au niveau coronaire

- d le centre de rotation est confondu avec l'apex
- e la ligne d'action de la force passe par la couronne

13 la hyalinisation entraine

- a la résorption de la lamina dura
- X b expulsion des éléments cellulaires de l'espace desmodontal
- c c'est un phénomène inévitable
- X d un tassement des fibres collagène dans l'espace desmodontal
- e toutes les réponses sont justes

14 le signe pathognomonique retrouvé dans le syndrome de BINDER est

- a raccourcissement du nez
- b occlusion inversée antérieure
- c racine du nez large
- d modification de l'angle naso labial
- X e absence radiologique de l'image de ENA

15 quel est le ou les facteur(s) inhibiteur(s) de la résorption osseuse

- a interleukines
- b VIP
- c prostaglandine
- X d l'interféron
- e toutes les réponses sont fausses

16 dans le syndrome de PIERRE ROBIN on retrouve

- X a une hypoplasie mandibulaire
- b une fente labio palatine

- c une glossoptose
- d une insuffisance respiratoire systématique causée par la langue
- e toutes les réponses sont justes

*→ force d'extr. buccal.*

17 lors d'une traction haute avec FEB sur la 1<sup>ère</sup> molaire maxillaire quel est l'orientation idéal de la branche externe qui permettra une ingression pure

- a branche externe moyenne et longue
- b branche externe haute et courte
- c branche externe basse et longue
- d branche externe basse et courte
- e toutes les réponses sont fausses

18 un mesiodens est une dent

- a supplémentaire située en dehors de l'arcade
- b surnuméraire entre 31 et 32
- c surnuméraire retrouvée entre incisive latérale et canine
- d ressemble à une dent sur l'arcade
- e surnuméraire interposée entre la 11 et la 21

19 quel est (sont) le (les) signe(s) attribué(s) au syndrome d'APERT

- a syndactylie des mains
- b augmentation de la tension intra crânienne
- c atrophie des orteils
- d palais ogival et étroit et tendance à la classe III
- e toutes les réponses sont justes

20 l'agénésie des dents permanente affecte par ordre de fréquence croissant

- a dent de sagesse, incisives latérales, molaires permanentes
- b incisives latérales, dent de sagesse, prémolaires
- c dent de sagesse, prémolaires, incisives latérales
- d canines, prémolaires, incisives latérales
- e toutes les réponses sont fausses

# Corrigé Type

1 → B

2 → C

3 → C

4 → A

5 → CD

6 → B

7 → D

8 → BD

9 → E

10 → C

11 → CDE

12 → B

13 → BD

14 → E

15 → D

16 → ACD

17 → D

18 → E

19 → ABD

20 → E