

Le: 12 Février 2020

Durée : 35 min

Aucun document n'est autorisé

Répondez aux questions en portant une croix au feutre noir à l'intérieur des cases correspondant aux réponses justes.

Exemple : si D est la seule réponse juste de la question 4

Q4 : A B C D

Q1 : Selon Pyle & Greulich, l'âge osseux est déterminé sur :

- A. La radiographie des poignets
- B. La radiographie de la main et du poignet droits
- C. La radiographie de la main et du poignet gauches
- D. La radiographie du genou gauche et la face
- E. La radiographie du genou de face et du profil

Q2 : Que représente le stade MP3 lenticulaire ou S :

- A. Sommet du pic de croissance
- B. -12 mois avant le pic de croissance
- C. + 2ans /3ans au delà du pic de croissance
- D. présence du sésamoïde
- E. apparition du scaphoïde

Q3 : La courbe de croissance de Bjork définie:

- A. Cinq stades de croissance faciale
- B. Quatre stades de croissance suturale
- C. La vitesse de croissance faciale par rapport à l'âge dentaire
- D. La vitesse de la croissance staturale par rapport à l'âge osseux
- E. La vitesse de la croissance staturale par rapport à l'âge civil

Q4 : La période de la petite enfance:

- A. Commence à la fin de l'établissement de la denture lactéale
- B. Caractériser par un arrêt temporaire de la croissance
- C. Caractériser par une reprise modérée de la croissance
- D. Caractériser par l'apparition des sésamoïdes
- E. Se termine au moment de l'apparition des dents de 6ans

Q5 : La majorité des sutures de la base du crâne sont :

- A. Des sutures fibreuses
- B. Des sutures cartilagineuses
- C. Des syndesmoses
- D. Des synchondroses
- E. Des synostoses

Q6 : La suture médio-palatine regroupe:

- A. La suture inter nasal, inter incisif et inter palatine
- B. La suture maxillo-palatine transverse et inter palatine
- C. La suture maxillo-malaire et inter maxillaire
- D. La suture inter incisif, inter maxillaire et inter palatine
- E. La suture inter nasal, inter maxillaire et inter palatine

Q7 : La séquence d'un remodelage osseux est :

- A. Apposition, résorption puis inversion, formation et quiescence
- B. Activation, formation puis résorption et quiescence
- C. Quiescence, formation puis inversion, résorption
- D. Apposition, résorption puis quiescence, inversion et formation
- E. Activation, résorption puis inversion, formation et quiescence

Q8 : Le principe du V d'Enlow :

- A. Est observé au niveau de l'ensemble des os en forme de V
- B. Est observé au niveau de l'ensemble des os de la base du crâne
- C. Permet un allongement convergent de la mandibule
- D. Permet un élargissement divergent des maxillaires
- E. Caractérisé par une apposition interne et une résorption externe

Q9 : La flexion modérée suture sphéno-occipitale aboutit à :

- A. une rotation anti-horaire du sphénoïde
- B. une rotation horaire du sphénoïde
- C. une fermeture progressive de l'angle sphénoïdal
- D. une rotation interne des maxillaires
- E. une rotation horaire des maxillaires

Q10 : La croissance sagittale de la base du crâne est assurée par :

- A. les synchondroses orientées transversalement
- B. les syndesmose orientées transversalement
- C. les synchondroses orientées verticalement
- D. les syndesmose orientées verticalement
- E. les synchondroses orientées longitudinalement

Q11 : Le palais primaire et la lèvre sup se forment à partir de

- A. la mésodermisation des bourgeons maxillaires
- B. l'évagination des bourgeons nasaux, maxillaires et palatins
- C. la descente verticale du septum nasal
- D. l'accrolement des bourgeons nasaux, et maxillaires supérieure
- E. la mésodermisation des bourgeons nasal interne et nasal externe

Q12 : L'os maxillaire se forme à partir:

- A. Du bourgeon nasal interne, deux nasaux externes et maxillaire
- B. Du chondrocrâne
- C. Du cartilage de Meckel
- D. Des deux centres d'ossifications prémaxillaire et post-maxillaire
- E. La mésodermisation des bourgeons nasaux interne et externe

Q13 : Lors de l'extension de la suture sphéno-occipitale :

- A. le champ crânio-faciale sera augmenté
- B. le segment basi-occipital sera diminué
- C. les maxillaires subissent une rotation externe
- D. les os temporaux subissent une rotation externe
- E. la distalisation du trou occipital

Q14 : Le déficit en hormone de croissance (GH) sera à l'origine

- A. D'une acromégalie
- B. Une diminution de la vitesse de croissance
- C. Une diminution de la hauteur faciale totale
- D. Une synostose précoce des sutures crâniennes
- E. Un retard de maturation osseuse

Q15 : Lors d'une direction de croissance antérieure nous trouvons :

- A. Un ~~col~~ condyle orienté vers le haut et vers l'arrière
- B. Une faible courbure du canal mandibulaire
- C. Une corticale sous symphysaire épaisse
- D. Des angles inter dentaires postérieurs peu ouverts
- E. Un angle mandibulaire ouvert

en bas haut et avant

Q16 : En denture temporaire la canine fait l'achèvement de sa couronne

- A. entre 3 et 4 mois
- B. à 1 an
- C. dès le 5^{ème} mois VII
- D. entre 9 et 12 mois
- E. 3 mois après l'achèvement de la couronne de la IV

Q17 : Au maxillaire inférieur la séquence d'éruption la plus favorable:

- A. Première prémolaire, deuxième molaire, canine
- B. Canine, première prémolaire, deuxième prémolaire, deuxième molaire
- C. Deuxième prémolaire, canine, première molaire
- D. première prémolaire, canine, deuxième prémolaire, deuxième molaire
- E. première molaire, canine, deuxième prémolaire

Q18 : Les plans terminaux sont des :

- A. rapports entre les faces distales des 2èmes molaires temporaires
- B. rapports entre les faces distales des 2èmes molaires permanentes
- C. rapports entre les faces mésiales des 1èmes molaires permanentes
- D. rapports entre les faces mésiales des 2èmes molaires temporaires
- E. rapports entre les faces distales des 1èmes molaires permanentes

Q19 : Un crâne Mésocéphale :

- A. est plus long qu'étroit
- B. est plutôt étroit que long
- C. présente les mêmes dimensions en largeur et en longueur
- D. le rapport entre largeur et longueur est < 70
- E. est évalué par l'indice céphalique

Q20 : le nombre d'or correspond à :

- A. un indice céphalométrique
- B. une proportion mathématique
- C. un rapport entre la largeur et la longueur de la face
- D. un rapport entre largeur et longueur du crâne
- E. une proportion divine

Q21 : L'indice facial total est défini par :

- A. le rapport entre hauteur faciale totale/diamètre bizygomatique
- B. le rapport entre hauteur faciale sup/diamètre bizygomatique
- C. le rapport entre hauteur On- Gn/diamètre bizygomatique
- D. le rapport entre hauteur On- Pr/diamètre bizygomatique
- E. le rapport entre hauteur faciale totale/hauteur faciale sup

$\frac{H \times 100}{e}$

Q22 : L'indice de PONT permet d'étudier:

- A. la relation entre le volume des incisifs inf et la hauteur d'arcade
- B. la relation entre le volume des 10 dents antérieures et le périmètre d'arcade
- C. la relation entre le volume des incisifs et la longueur d'arcade
- D. la relation entre le diamètre des incisifs et leur longueur
- E. la relation entre le volume des incisifs et la largeur d'arcade

Q23 : Merrifield évalue l'esthétique du profil :

- A En situant le point Pog sur le prolongement du point labial inf et labial sup
- B En situant le point Pog sur le prolongement du milieu du profil cutané du nez
- C En situant les deux lèvres sur la ligne Nasion - Pog
- D En situant les deux lèvres sur la ligne qui coupe le milieu de la partie inf du nez
- E En situant le stomion sur la ligne formée par les points sous nasal-pog

Q24 : La face humaine est faite de :

- A D'un étage frontal et un étage respiratoire
- B De trois étages bien proportionnés
- C De quatre étages symétriques
- D D'un étage respiratoire et un étage digestif
- E D'un étage digestif, respiratoire et frontal

Q25 : Un profil est dit Cis-frontal selon Steiner :

- A Lorsque les deux lèvres et le menton se trouvent entre les plans de Tweed et I'izard.
- B Lorsque les deux lèvres et le menton se trouvent en arrière du plan d'izard et de Simon
- C Lorsque les deux lèvres affleurent les deux plans I'izard et de Simon
- D Lorsque les deux lèvres se trouvent en avant des deux plans d'izard
- E Lorsque les deux lèvres, menton se trouvent dans le même prolongement

Q26 : Le Lee-Way :

- A Est une dérive distale de la 1^{ère} molaire supérieure
- B Est une dérive distale de la 2^{ème} molaire temporaire inférieure
- C Sa valeur est de 0,9 mm à l'arcade inférieure
- D Sa valeur est de 1,7 mm à l'arcade inférieure
- E C'est des diastèmes pré-canine à l'arcade maxillaire

Q27 : Connaître l'âge du début de minéralisation d'une dent permettra de :

- A Poser le diagnostic d'une inclusion dentaire
- B Poser le diagnostic d'une DDM
- C Poser le diagnostic d'une agénésie dentaire
- D Arrêter l'âge du début de traitement
- E Déterminer l'âge osseux du patient

Q28 : La classe II canine correspond à :

- A Une canine supérieure dépassant la canine inférieure d'une demi-dent
- B Une occlusion distale de la canine inférieure
- C Une occlusion distale de la canine supérieure
- D Une occlusion mésiale de la canine supérieure
- E Une occlusion engrainante des deux canines

Q29 : Le plan terminal à marche mésiale :

- A Est observé suite à une perte précoce de la 2^{ème} molaire temporaire inférieure
- B Est une occlusion mésiale de la 2^{ème} molaire supérieure temporaire
- C Est une occlusion mésiale de la canine temporaire supérieure
- D Est défini par Mme Müller
- E Préfigure une future classe II d'Angle

Q30 : L'importance du prognathisme mandibulaire est défini :

- A De tiers chez les garçons à l'âge de 7 ans
- B De trois quart chez les filles à l'âge de 7 ans
- C De trois quart chez les garçons à l'âge de 8 ans
- D De moitié chez les garçons à 7 ans
- E De tiers chez les filles à l'âge de 7 ans

Durée : 35 min

Aucun document n'est autorisé

Répondez aux questions en portant une croix **au feutre noir** à l'intérieur des cases correspondantes. Les **réponses justes**.

Exemple : si **D** est la seule réponse juste de la question 4 :

Q4 : A B C D

Q1 : Selon Pyle & Greulich, l'âge osseux est déterminé sur :
La radiographie de la main et du poignet gauches

Q2 : Que représente le stade MP3 lenticulaire ou S :
-12 mois avant le pic de croissance
présence du sésamoïde

Q3 : La courbe de croissance de Bjork définie :
La vitesse de la croissance staturale par rapport à l'âge civil

Q4 : La période de la petite enfance :
Commence à la fin de l'établissement de la denture lactéale
Se termine au moment de l'apparition des dents de 6 ans

Q5 : La majorité des sutures de la base du crâne sont :
Des sutures cartilagineuses
Des synchondroses

Q6 : La suture médio-palatine regroupe :
La suture inter incisif, inter maxillaire et inter palatine

Q7 : La séquence d'un remodelage osseux est :
Activation, résorption puis inversion, formation et quiescence

Q8 : Le principe du V d'Enlow :
Est observé au niveau de l'ensemble des os en forme de V
Caractérisé par une apposition interne et une résorption externe

Q9 : La flexion modérée suture sphéno-occipitale aboutit à :
Une rotation horaire du sphénoïde
Une fermeture progressive de l'angle sphénoïdal

Q10 : La croissance sagittale de la base du crâne est assurée par :
Les synchondroses orientées transversalement

Q11 : Le palais primaire et la lèvre sup se forment à partir de :
L'accolement des bourgeons nasaux, et maxillaires supérieure

Q12 : L'os maxillaire se forme à partir :
Du bourgeon nasal interne, deux nasaux externes et maxillaire
Des deux centres d'ossifications prémaxillaire et post-maxillaire

Q13 : Lors de l'extension de la suture sphéno-occipitale :
Les cavités glénoïdes s'écartent
Le segment basi-occipital sera diminué

Q14 : Le déficit en hormone de croissance (GH) sera à l'origine
Une diminution de la vitesse de croissance



KHAOULA
WASSILA

01/08/2000

02/07/2000

05/07/1999

Dr. 

Un retard de maturation osseuse

Q15 : Lors d'une direction de croissance antérieure nous trouvons :
Une corticale sous symphysaire épaisse

Q16 : En denture temporaire la canine fait l'achèvement de sa couronne :
Entre 9 et 12 mois

Q17 : Au maxillaire inférieure la séquence d'éruption la plus favorable :
Première prémolaire, canine, deuxième prémolaire, deuxième molaire

Q18 : Les plans terminaux sont des :
Rapports entre les faces distales des 2èmes molaires temporaires
Rapports entre les faces mésiales des 1èmes molaires permanentes

Q19 : Un crâne Mésocéphale :
Est évalué par l'indice céphalique

Q20 : le nombre d'or correspond à :
Une proportion mathématique
Une proportion divine

Q21 : L'indice facial total est défini par :
Le rapport entre hauteur On- Gn/diamètre bi zygomatique

Q22 : L'indice de PONT permet d'étudier :
la relation entre le volume des incisifs et la largeur d'arcade

Q23 : Merrifield évalue l'esthétique du profil :
En situant le point Pog sur le prolongement du point labial inf et labial sup

Q24 : La face humaine est faite de :
D'un étage respiratoire et un étage digestif

Q25 : Un profil est dit Cis-frontal selon Steiner :
Lorsque les deux lèvres et le menton se trouvent en arrière du plan d'Izard et de Simon

Q26 : Le Lee-Way :
Sa valeur est de 1,7 mm à l'arcade inférieure

Q27 : Connaître l'âge du début de minéralisation d'une dent permettra de :
Poser le diagnostic d'une agénésie dentaire

Q28 : La classe II canine correspond à :
Une canine supérieure dépassant la canine inférieure d'une demi-dent
Une occlusion distale de la canine inférieure
Une occlusion mésiale de la canine supérieure

Q29 : Le plan terminal à marche mésiale :
Est observé suite à une perte précoce de la 2ème molaire temporaire inférieure
Est défini par Mme Müller

Q30 : L'importance du prognathisme mandibulaire est défini :
De trois quart chez les filles à l'âge de 7ans
De moitié chez les garçons à 7ans

ResiDentaireTM

BON COURAGE

1 Ahmed Ben Bella
Département de
Dentaire
de
arité
Médecine

Université d'Oran 1 Ahmed Ben
Département de
Médecine