

QCMS : je pense que le type concours sera de ce genre la (mais ca n'engage que moi):

QCM 1 Les cémentoblastes :

- A) sont des cellules cuboïdes
- B) présentent de nombreux organites cellulaires et un cytosquelette développé
- C) présentent un cytoplasme acidophile
- D) possèdent des tonofilaments et des fonctions intercellulaires

QCM 2 : Quels sont les facteurs moléculaires responsables de la minéralisation du ciment :

- A) Osteonectine
- B) TGF bêta
- C) ostéocalcine
- D) collagènes I, XII
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 3 : Quels sont les devenir possibles des cellules de la GEH :

- A) mort par apoptose
- B) débris épithéliaux de Malassez
- C) migration au sein du ligament dento-alvéolaire
- D) différenciation en cémentoblastes
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 4 : Quels sont les rôles des débris épithéliaux de Malassez :

- A) rôle dans la sécrétion de la formation du ciment acellulaire
- B) production d'amélogénines
- C) implication dans la formation et maturation cémentaire
- D) développement de l'innervation du ligament dento-alvéolaire
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 5 : Le desmodonte :

- A) est un constituant du parodonte
- B) est un tissu conjonctif
- C) il est vascularisé
- D) il est non innervé
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 6 : Les fibres principales du ligament dento-alvéolaires sont :

- A) les fibres inter radiculaires
- B) les fibres crestales
- C) les fibres dento-gingivales
- D) les fibres apicales
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 7 : Quelles sont les caractéristiques d'un tissu osseux primaire (non lamellaire)

- A) il ne peut pas persister à l'âge adulte
- B) il se forme plus rapidement que l'os lamellaire
- C) cet os peut réapparaître au cours d'une réparation osseuse et dans certaines conditions pathologiques
- D) ne peut pas être retrouvé au niveau des surfaces périostes et endostées de l'os mandibulaire et maxillaire
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 8 : La denture adulte comprend :

- A) la constitution de la denture adolescente
- B) la denture adolescente stable
- C) constitution de la denture adulte complète
- D) la denture adulte complète
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 9 : Quelles sont les dents temporaires en bouche entre le 7<sup>e</sup> mois et le 8<sup>e</sup> mois compris ?

- A) incisives centrales mandibulaires
- B) incisives latérales mandibulaires
- C) incisives centrales maxillaires
- D) incisives latérales maxillaires
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 10 : Quelles sont les caractéristiques des dents temporaires :

- A) dure environ 6ans
- B) les dents sont positionnées lingualement
- C) présence de courbe de compensation
- D) diastemes inter-incisifs et simiens
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

QCM 11 : Quelles sont les fonctions des dents temporaires :

- A) la mastication
- B) l'apprentissage de la phonation
- C) support des joues et des lèvres
- D) un maintien de l'espace nécessaire à la mise en place des dents définitives
- E) aucune de ces propositions n'est exacte

## REPONSES

QCM 1 : AB

C : cytoplasme basophile

D : ne possèdent pas de tonofilaments ni de jonctions intercellulaires

QCM 2 : CD

A : responsable de la différenciation

B : responsable de la différenciation et des mitogenes

QCM 3 : ABCD , et aussi incorporation dans le ciment et dans le front de minéralisation

QCM 4 : BCD

A : role dans l'induction de la formation du ciment acellulaire

QCM 5 : ABC

D : il est innervé mais non minéralisé !

QCM 6 : BD

il y a aussi les fibres horizontales et obliques

QCM 7 : BC

A : il peut persister à l'age adulte

D : il peut etre retrouvé...

QCM 8 : BCD , la constitution de la denture adolescente fait partie de la denture mixte

QCM 9 : BCD, incisives centrales mandibulaires vers 6mois et demi

QCM 10 : AD,

B : c'est les dents definitives

C : absence de courbe de compensation

QCM 11 : ABCD