

Cochez la ou les bonnes réponses (1QCM=1pt)  
Prénom(s) :

2<sup>ème</sup> EMD d'OC  
Nom :

Sujet A

- 1-Le risque carieux :
  - a-susceptibilité faible : faces occlusales des dents inférieures.
  - b-susceptibilité moyenne : faces occlusales + faces cervicales postérieures.
  - c-susceptibilité élevée : faces occlusales + dents antérieures, particulièrement les canines inférieures.
  - d-toutes les réponses sont fausses.
- 2-Le pouvoir tampon de la salive provient :
  - a-Du système bicarbonate/acide carbonique
  - b-Des phosphates
  - c-Des histatines
  - d-Des peptides
- 3-Le cacao naturel contient trois substances au pouvoir anticariogène :
  - a-Les polyphénols
  - b-Le fluor
  - c-L'aspartame
  - d-Les phosphates
  - e-Le cyclamate
- 4 Les facteurs endogènes pouvant favorisés l'apparition de carie au niveau de l'organe dentaire sont :
  - a-Les restaurations défectueuses
  - b-Morphologie dentaire anfractueuse
  - c-Malposition dentaire
  - d-Structure de l'email
  - e-Les bagues orthodontiques
- 5-Le curetage chimio-mécanique est réalisé
  - a-à l'aide d'un gele contenant 4 acides aminé
  - b-à l'aide de l'hypochlorite de sodium
  - c-à l'aide de deux gele contenant chacun 3 acide aminé
  - d-toutes les réponses sont fausses.
- 6- La lésion « white spot » :
  - a-Est une lésion de sub-surface
  - b-Prend l'aspect de tache blanche,
  - c-Peut se déminéraliser et donner naissance à la tache brune ou «brown spot ».
  - d- Est une atteinte de l'email sans cavitation
- 7-La précelle droite à griffes mesure:
  - a-18 cm
  - b-14 cm
  - c-12 cm
  - d-20 cm
- 8-Le volume des carpules d'Anesthésie est standardisé à :
  - a-1,4 ml
  - b-1,6 ml
  - c-1,2 ml
  - d-1,8 ml
- 9-Le cadre de Gabriel Sauveur présente :
  - a-des pincettes à mors
  - b-des stries
  - c-des crampons
  - d-une charnière
- 10-Les moules Odus de Caulk sont utilisés pour :
  - a-les restaurations cI II
  - b-les restaurations cI III
  - c-les restaurations cI IV
  - d-les restaurations cI V

ResiDentaire<sup>TM</sup>

- 11-Le model chirurgical peu invasif :
  - a-utilise des méthodes prophylactiques peu invasives
  - b-utilise des méthodes prophylactiques non invasives

- 11-Le model chirurgical peu invasif :
  - a-utilise des méthodes prophylactiques peu invasives
  - b-utilise des méthodes prophylactiques non invasives
  - c-les tissus cariés et déminéralisés sont éliminés
  - d-les tissus cariés sont éliminés
- 12-La laserothérapie entraîne :
  - a-une cavitation de l'émail
  - b-une carbonisation de l'émail
  - c-une stérilisation de l'émail
  - d-une fissuration de l'émail
- 13-Expliquez la cavité tunnel ; (sans schéma). 4pts

En présence d'une cavité de site 2 et lorsque la crête marginale n'est pas atteinte, l'accès est réalisé du côté vestibulaire au niveau de l'arcade supérieure par le bloc incisivo-cuspidé (esthétique), en réalisant une cavité tunnel.

Sur l'arcade postérieure l'accès se fait au niveau de la fosse marginale (fosse occlusale) vers la fosse proximale. Dans ce cas un composite fluide est utilisé.

14-Expliquez la préparation à minima dans les cavités occlusales pour amalgame, site 1 ; (sans schéma). 4pts

L'ouverture est réalisée au niveau de chaque point carieux à l'aide d'une petite fraise. Une turbine puis la préparation est chargée par réaliser le curatage dentinaire.

La situation du fond de la cavité dépend du degré de la profondeur de la lésion carieuse, car la réalisation d'un fond plat est souhaitée.

Il n'est pas nécessaire d'étendre la préparation en ouvrant le réseau occlusal de l'arcade supérieure, fosses et fosses internes, de caries (pas d'extension prophylactique).