

FACULTE DE MEDECINE D'ORAN
DEPARTEMENT DE CHIRURGIE DENTAIRE
Service d'O.C/E

Corrigé type de rattrapage d'O.C/E

- 1- Pour la classe II B, la paroi cervicale doit être (1pts)
 - a- Sous- gingivale
 - b- Supra- gingival**
 - c- Oblique
 - d- Verticale
 - e- En marche d'escalier

- 2- Dans une cavité si/sta 2-0 le traitement est (1pts)
 - a- Non invasif sans reminéralisation par vernis fluoré
 - b- Non invasif avec reminéralisation par vernis fluoré**
 - c- Invasif avec hydroxyde de calcium
 - d- Invasif avec restauration au composite
 - e- Invasif avec restauration à l'amalgame d'argent

- 3- La cavité principale dans une cavité de classe II B est (1pts)
 - a- Une cavité vestibulaire
 - b- Une cavité occlusale
 - c- Une cavité cervicale
 - d- Une cavité proximale**
 - e- Une cavité linguale

- 4- Pour une classe III au niveau d'une 21 la forme de la cavité est (1pts)
 - a- Ovalaire
 - b- En haricot
 - c- Trapézoïdale
 - d- Carrée
 - e- Triangulaire**

- 5- La paroi occlusale de la cavité de classe V sera (1pts)
 - a- De contour rectiligne seulement
 - b- De contour concave
 - c- De contour courbe ou parfois rectiligne**
 - d- De contour convexe et profond
 - e- De contour rectiligne au milieu courbe sur les bords

- 6- La pulpe essaye de préserver sa vitalité en synthétisant (1pts)
- a- Une dentine réactionnelle
 - b- Un tissu nécrosé
 - c- Un tissu cicatriciel
 - d- Un tissu perméable
 - e- Un tissu conjonctif
- 7- Pour neutraliser un agent agresseur, il va y avoir (1 pts)
- a- Turn-over
 - b- Sécrétion des médiateurs lipidiques
 - c- Dépôt de dentine canaliculaire
 - d- Une hypoxie tissulaire
 - e- Vasodilatation et augmentation de la perméabilité vasculaire
- 8- La dentine affectée est (1pts)
- a- Une zone de prolifération de bactéries
 - b- Une zone de transparence
 - c- Une zone neutre
 - d- Une zone d'invasion
 - e- Une zone fragilisée
- 9- On retrouve des désordres de l'articulation temporo-mandibulaire avec douleurs lors (1 pts)
- a- D'une abrasion
 - b- D'une érosion
 - c- D'un bruxisme
 - d- D'une abfraction
 - e- D'une attrition
- 10- Une des propriétés biologiques d'un fond protecteur est (1 pts)
- a- Solubilité parfaite dans l'eau
 - b- Non toxicité et tendance allergogène
 - c- Insoluble dans les fluides des tissus
 - d- Non toxicité et non tendance allergogène
 - e- PH acide

11- Le parenchyme pulpaire est maintenu en bonne santé par l'intermédiaire de la perméabilité dentinaire, comment ? (1 pts)

Rép : En filtrant les substances irritantes et en laissant diffuser celles stimulantes ou cicatrisantes

12- Quels sont les facteurs qui expliquent l'apparition d'une lésion carieuse et la rapidité de son évolution ? (2 pts)

Rép : la quantité et la fréquence des hydrates de carbones dans le régime alimentaire

La présence de plaque bactérienne liée à l'hygiène bucco-dentaire
La quantité et la qualité de la salive

13- Comment expliquer qu'une lésion carieuse soit au stade réversible ? (1 pts)

Rép : c'est une lésion initiale c.a.d avant toute cavitation et qui peut faire l'objet d'une reminéralisation à partir notamment de sels minéraux et des apports exogènes de fluors

14- Intervenir à minima engendre des problèmes spécifiques et ce ²à plusieurs niveaux, lesquels ? (3 pts)

Rép : nécessité d'une grande acuité dans le diagnostic de la lésion carieuse
Une meilleure connaissance des critères d'élimination de la dentine infectée et de l'antisepsie de la dentine affectée résiduelle
Une adaptation et un apprentissage du praticien à des gestes techniques spécifiques
Savoir distinguer l'efficacité des nouveaux outils entre le traitement chirurgical et la préparation proprement dite
Obturer la préparation avec le matériau de choix

15- Les résultats obtenus suite à l'évolution des systèmes adhésifs sont de deux ordres, lesquels ? (3 pts)

Rép : mécanique, le renforcement induit par l'effet de micro rétention augmente la résistance du complexe dent/ restauration

Biologique : l'étanchéité assure la protection biologique du complexe pulpo dentinaire par l'absence de percolation bactérienne à l'interface dent/obturation et l'imperméabilisation d la dentine