

MEDICINE DENTAIRE  
MENDI-SABA, CHU Mustapha Pacha

Préciser :

1. Selon la théorie hydrodynamique de Bränström, la conduction de la douleur résulterait du fait que :
- a. L'odontoblaste convertit l'énergie d'un stimulus en signal électrique
  - b. Les fibres nerveuses intra-canaliculaires résistent directement quand la dentine est stimulée
  - c. L'odontoblaste pourrait agir comme une cellule réceptrice
  - d. Le fluide se déplace rapidement à l'intérieur des tubuli dentinaires
  - e. Toutes les réponses sont fausses
2. Les indications des collages pulpaire indirects sont :
- a. Les lésions carieuses actives
  - b. Les fractures horizontales ou obliques pénétrantes
  - c. Les caries à évolution lente
  - d. Les pulpites réversibles
  - e. Les pulpites chroniques hyperplastiques
3. Les atteintes pulpe-dentinaires :
- a. S'initient par une inflammation pulpaire réversible
  - b. S'initient par un syndrome douloureux dentinaire
  - c. Sont asymptomatiques
  - d. Peuvent être des anomalies dentaires de naissance
  - e. Peuvent être des pulpites irréversibles
4. Le test de sensibilité au froid :
- a. Nous renseigne sur l'état pulpaire
  - b. Nous renseigne sur l'état desodontal
  - c. Est réalisé au chlorure d'éthyle
  - d. Est réalisé au fond de la cavité
  - e. Est réalisé au niveau du collet de la dent
5. L'infection nasocœviale est une infection contractée :
- a. A l'école
  - b. A l'hôpital et directement liée à l'affection pour laquelle le malade est hospitalisé
  - c. A l'hôpital et non directement liée à l'affection pour laquelle le malade est hospitalisé
  - d. En dehors de l'hôpital
  - e. Toutes les réponses sont justes
6. Hyperesthésie dentinaire (HD) se caractérise par :
- a. Une douleur au contact d'un stimulus thermique
  - b. La présence d'une dentine exposée
  - c. Retrouvée surtout entre l'âge de 20 à 50 ans
  - d. Concerne plus les faces vestibulaires des dents
  - e. Toutes les réponses sont fausses
7. Les indications du collage pulpaire direct sont :
- a. Les caries très profondes (moins de la pulpe)
  - b. Les fractures coronaires non pénétrantes
  - c. Les fractures coronaires pénétrantes
  - d. Les fractures coronaires non pénétrantes
  - e. Toutes les réponses sont fausses
8. En cariologie, la tache blanche sur une surface dentaire fixe est :
- a. Une dyschromie
  - b. Une déminéralisation amélaire pouvant être réversible
  - c. Accompagnée souvent d'une réaction pulpaire
  - d. Une atteinte symptomatique
  - e. Toutes les réponses sont justes
9. Dans les signes objectifs, on note :
- a. Le siège de la lésion
  - b. L'intensité de la douleur
  - c. Le caractère de la douleur
  - d. Le résultat du test de sensibilité
  - e. Toutes les réponses sont fausses
10. Le stockage des dispositifs médicaux doit répondre à un certain nombre d'exigences de base :
- a. Stocker à l'abri de l'humidité
  - b. Stocker dans des conditions adaptées
  - c. Stocker dans un espace ventilé et sans poussières
  - d. Stocker sans conditions particulières
  - e. Stocker de préférence des dispositifs médicaux stériles avec les dispositifs médicaux non stériles

11. On parle d'hyperesthésie dentinaire lorsque :
- a. L'atollite concerne souvent une seule dent
  - b. Il existe une exposition de la dentine liée à une érosion
  - c. Il existe une exposition de la dentine liée à l'abfraction
  - d. Histologiquement, il existe une exposition de la dentine associée à des tubules largement ouverts
  - e. Histologiquement, il existe une exposition de la dentine associée à un nombre plus important que la norme de tubules dentinaires.
12. L'érosion dentaire :
- a. Est une lésion due aux contraintes occlusales
  - b. Est une attaque acide d'origine bactérienne
  - c. Peut concerner les faces pariétales des dents antérieures supérieures
  - d. Est une destruction progressive de l'émail et de la dentine
  - e. Toutes les réponses sont fausses
13. Le collage dentinaire est indiqué dans le cas :
- a. D'hyperémie pulpaire
  - b. De plaies dentinaires
  - c. De dénudations du collet
  - d. De fractures horizontales pénétrantes
  - e. De fractures obliques non pénétrantes
14. Dans l'infection exogène, les différents modes de transmission croisée, se font par :
- a. Le contact
  - b. Les gouttelettes
  - c. L'air
  - d. Les produits biologiques
  - e. Toutes les réponses sont fausses
15. La transillumination permet de détecter :
- a. Les lésions pulpaire
  - b. Les résidues de caries
  - c. Les réactions périapicales
  - d. Les fêlures
  - e. Toutes les réponses sont justes
16. Le traitement de l'hyperesthésie dentinaire :
- a. Commence en ambulatoire
  - b. Est une association de thérapeutiques étiologiques et symptomatiques lorsqu'elle est installée
  - c. Suit une échelle graduée selon la sévérité de la symptomatologie
  - d. Lorsqu'il est symptomatique, permet l'obturation des canaux dentinaires par des gels et des pâtes
  - e. Est une méthode invasive, lorsque l'hyperensibilité est sévère
17. Lors d'un collage dentinaire direct, le pont dentinaire est formé par :
- a. La dentine réactionnelle
  - b. La dentine tertiaire
  - c. La dentine dentaire
  - d. La dentine réparatrice
  - e. La dentine physiologique
18. Le processus carieux au niveau de la dentine :
- a. Est toujours réversible
  - b. Est irréversible
  - c. Entraîne automatiquement une destruction de la pulpe odontogénétique
  - d. Est une dentinose
  - e. Se présente histologiquement sous forme d'un cône carieux
19. Les avantages de la réestimation par autocollant sont :
- a. L'absence d'adhesif
  - b. La rapidité d'action
  - c. La température de stérilisation peu élevée
  - d. La température de stérilisation très élevée
  - e. La possibilité coordonner avec l'esthétique médicale
20. Le collage natif de BONSACK :
- a. Est un collage dentinaire direct
  - b. Est un collage dentinaire
  - c. Est appliqué pendant une durée d'un mois et demi
  - d. Nécessite un étamage dentinaire parfait
  - e. Est une technique particulière à la carie à extraction rapide



# Epreuve d'O.C.E - 3ème - année de médecine -2020/2021

Date de l'épreuve : 27/02/2021

Page 1/1

## Corrigé Type

Barème variable par question

| N° | Rép.  | Barème |
|----|-------|--------|
| 1  | D     | 1      |
| 2  | AD    | 1      |
| 3  | ABE   | 1      |
| 4  | ACE   | 1      |
| 5  | C     | 1      |
| 6  | ABCDE | 1      |
| 7  | C     | 1      |
| 8  | BC    | 1      |
| 9  | A     | 1      |
| 10 | ABC   | 1      |
| 11 | DE    | 1      |
| 12 | CD    | 1      |
| 13 | BCE   | 1      |
| 14 | ABCD  | 1      |
| 15 | BD    | 1      |
| 16 | ABCDE | 1      |
| 17 | D     | 1      |
| 18 | BE    | 1      |
| 19 | ABCE  | 1      |
| 20 | DE    | 1      |
| 21 |       | 0      |
| 22 |       | 0      |
| 23 |       | 0      |
| 24 |       | 0      |
| 25 |       | 0      |
| 26 |       | 0      |
| 27 |       | 0      |
| 28 |       | 0      |
| 29 |       | 0      |
| 30 |       | 0      |
| 31 |       | 0      |
| 32 |       | 0      |
| 33 |       | 0      |
| 34 |       | 0      |
| 35 |       | 0      |

| N° | Rép. | Barème |
|----|------|--------|
| 36 |      | 0      |
| 37 |      | 0      |
| 38 |      | 0      |
| 39 |      | 0      |
| 40 |      | 0      |

