

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE D'ALGER

FACULTE DE MEDECINE

DEPARTEMENT DE MEDICINE DENTAIRE

ANNEE UNIVERSITAIRE 2019/2020

SERVICE D'ODONTOLOGIE CONSERVATRICE

NOM :
PRENOM :

07 Décembre 2019

EXAMEN DE 1^{er} EMD D'OC 2EME ANNEE

COCHEZ LA OU LES REPOUSES JUSTES :

1. On peut diminuer l'effet coin en :

- Créant un embollement ;
- En réalisant un meulage sélectif ;
- En adoucissant la sculpture de la face occlusale ;
- En réalisant des rainures.

2. La sustentation d'une obturation est obtenue par :

- La réalisation d'un fond sphénoïdal
- La réalisation d'un trépied de Devin ;
- La réalisation d'un fond oblique
- La réalisation d'un fond plat à étages

3. Une cavité d'obturation est dite rétentive si :

- Elle mobilise le matériau de reconstitution dans les trois plans de l'espace ;
- Elle est plus profonde que large et que les parois sont verticales ;
- Les parois sont divergentes entre elles ;
- La cavité est plus large que profonde avec élargissement du fond avec une fraise cône renversé

4. La classification ICDA5 est :

- Une classification thérapeutique
- Une classification diagnostique
- Une classification qui concerne essentiellement le traitement des caries occlusales
- Une classification qui concerne la détection des caries occlusales

5. Donnez l'avantage de 2 moyens de coffrage utilisés lors d'une obturation à l'amalgam d'argent d'une cavité proximale occlusale. (02pts)

- * Triumphal ou cône compo en une cavité triplan.
 - * Permettent de stabiliser le point de contact inter-séculaire.
 - * Evitent le débordement de l'obturation lors de la condensation.
- Lorsqu'une cavité de classe I sera obturée avec l'amalgam (02pts)
le fond protecteur contre-indiqué est : hydroxyde de Calcium
le fond protecteur de choix est : Oxyde de Zn eugenol

7. Une préparation d'une cavité intéressant la face palatine et mésiale d'une incisive centrale supérieure est une cavité type :

- Classe II
- Classe II B
- Classe III A
- Classe III B

8. Le biseautage de l'émail lors de la préparation de la cavité sur dents antérieures :

- Se fait à l'aide d'une fraise cylindrique ou conique montée sur turbine
- Permet d'augmenter la surface de collage
- Améliore la rétention de la restauration
- Permet d'avoir un meilleur résultat esthétique

Toutes les réponses sont justes

9. La dentine tertiaire :

- Se produit durant toute la vie de la dent
- Se produit suite à une agression
- C'est une dentine réparatrice
- C'est une dentine réactionnelle
- Toutes les réponses sont justes

10. Donnez les rôles de la pulpe. (03pts)

D'une part, elle produit la dentine par l'intermédiaire de ses odontoblastes. D'autre part, elle assure la nutrition et la sensibilité de la dentine par son réseau vasculaire et ses nerfs. Enfin elle est capable d'édifier une nouvelle dentine dans certaines conditions.

11. Une fois les principes mécaniques et de prophylaxie sont assurés, l'étape de finition consiste à :

Supprimer les angles vifs pour obtenir un contour harmonieux net et continu. Ouvrir le II de paroi V et L. Ou vérifier le II de paroi D et D, par rapport aux faces correspondantes. Ou vérifier la profondeur et la épaisseur de paroi vestibulaire.

12. Pour une cavité simple des fossettes vestibulaires des molaires supérieures ou inférieures :

- L'axe de la cavité est perpendiculaire / à la face vestibulaire
- L'axe de la cavité est perpendiculaire / à l'axe de la dent
- On peut augmenter la rétention avec un trottoir de Black partiel
- On peut adjoindre une rétention dans les angles proximo-occlusaux

ResiDentaireTM

Bon courage