

1^{ém} CONTROLE DE PROTHESE 3^{ème} ANNEE Le 14/12/2014

Nom : prénom :

1- L'articulateur semi adaptable est un instrument qui :

- A. Permet l'enregistrement de la DVR
- B. Permet le transfert de la position de la mandibule par rapport aux ATM
- C. Permet le montage des dents artificielles au laboratoire
- D. Utilisé sans arc facial

2- L'arc facial est un instrument :

- A. De diagnostic et de traitement
- B. Qui permet l'enregistrement des trajectoires condyliennes
- C. Qui permet le transfert de modèle supérieur en position correcte par rapport à l'axe charnière
- D. Démontables en forme U

3- Le géniohyoïdien est un muscle :

- A. Elévateur de la langue
- B. Abaisseur de la mandibule
- C. Propulseur de la langue
- D. Rétropulseur de la mandibule

4- Les structures anatomiques en contact direct avec la prothèse amovible totale sont :

- A. L'émail
- B. L'os alvéolaire
- C. La fibromuqueuse des crêtes édentées
- D. Les muscles périphériques

5- Les éléments anatomiques et physiologiques défavorables à la mandibule sont :

- A. Les tori mandibulaires
- B. La papille rétro incisive
- C. les insertions musculaires et ligamentaires
- D. les crêtes alvéolaires

6- Les zones de Schroeder sont :

- A. Des zones importantes pour assurer la rétention de la prothèse
- B. Des zones dépressible qui doivent être déchargées
- C. Se situent en regard des deuxièmes prémolaires et molaires supérieures
- D. Ne peuvent être palpées lorsqu'elles existent

7- La prothèse en résine est une :

- A. Prothèse conjointe
- B. Prothèse provisoire
- C. Prothèse définitive qui remplace les édentements partiels
- ✓ D. Prothèse qui remplace un édentement totale

8- La courbe de WILSON est :

- ✓ A. Est une courbe antéropostérieure
- B. Une courbe dans le plan sagittal
- ✓ C. Qui est née au sommet de la canine inférieur et suit la ligne des cuspidés vestibulaires
- D. Une courbe à concavité inférieure ✗

9- les éléments anatomiques favorables au maxillaire supérieur sont : (2)

- ✓ A. Le palais dur
- ✓ B. Les crêtes édentées
- C. Les tubérosités de contre- dépouille
- D. Les poches de Fish

10- La prothèse totale est une prothèse :

- A. Qui remplace un édentement encastré de grande étendue ✗
- B. Dont la rétention est assurée par des crochets ✗
- C. Dont l'appui est uniquement ostéo-muqueux
- D. Dont la rétention est assurée par adhésion

11- Les inconvénients de la prothèse adjointe totale sont :

- A. Difficilement modifiables
- B. Rétention souvent compromise
- C. Le patient peut enlever la prothèse pour la nettoyer
- D. Ressentie comme corps étranger auquel il faut s'habituer

12- Les articulateurs semi-adaptables :

- A. Permettent la reproduction intégrale des trajectoires condyliennes
- ✓ B. Permettent la reproduction moyenne des trajectoires condyliennes
- C. Permettent l'orientation correcte des modèles par rapport à l'axe charnière
- D. Utilisent l'arc facial avec localisation arbitraire

13- Un arc facial est constitué de :

- ✓ A. Une fourchette
- ✓ B. Un repère antérieur
- ✓ C. Un plan incisif
- D. De l'axe charnière

14- Le mécanisme de la résorption osseuse consiste à :

- ✓ A. Libérer le calcium et le phosphore du tissu osseux ancien
- B. Libérer le calcium et le fluore du tissu osseux ancien
- C. Libérer le phosphore et le fluor du tissu osseux ancien
- D. Libérer le fluore et le fer du tissu osseux ancien

15- Au cours de la résorption osseuse physiologique, la phase d'activation correspond :

- A. A la dégradation de la partie minérale et organique de l'os
- B. A la phase d'inversion
- C. A la formation osseuse
- D. Au recrutement des ostéoclastes ✓

16- Les différentes phases du cycle de remodelage osseux sont en nombre de :

- A. Trois
- B. Quatre
- ✓ C. Cinq
- D. Six

17- Selon ATWOOD (1965) la classe 5 est :

- A. Crête pré extractionnelle, la dent est encore en place. ✗
- B. Crête en lame de couteau ✗
- ✓ C. Crête arrondie et très résorbée
- D. Crête négative

18- Après l'extraction d'une dent, la résorption osseuse est qualifiée de :

- ✓ A. Chronique, progressive, irréversible et cumulative
- B. Aigue, progressive, réversible et cumulative
- C. Chronique, progressive, réversible, non cumulative
- D. Sub aigue, irréversible, immédiate

19- Selon ATWOOD (1965) la classe 3 est :

- A. Crête pré extractionnelle, la dent est encore en place.
- B. Crête en lame de couteau ✗
- ✓ C. Crête haute et arrondie
- D. Crête négative

20- la résine à prise retardée est un matériau utilisé en prothèse ; il se compose de :

- A. D'une pâte thermoplastique et d'un catalyseur
- B. D'un hydrocolloïde irréversible et d'un activateur de prise
- ✓ C. D'une poudre contenant du polyméthylacrylate et d'un liquide contenant d'éthanol et des plastifiants
- D. D'une poudre contenant de diméthylacrylique et d'un liquide contenant d'éthanol et des plastifiants

21- La mise en condition tissulaire correspond à :

- ✓ A. La réhabilitation des tissus de soutien
- B. Fait appel à l'utilisation d'une résine à froid
- C. Fait appel à l'utilisation d'une résine à chaud
- ✓ D. Fait appel à l'utilisation d'une résine à prise retardée

22- La mise en condition tissulaire est consacré aux :

- A. Corrections des erreurs d'occlusion
- B. Différentes retouches, élimination des sur contours
- C. Retouches au niveau de l'intrados
- D. L'application de la résine a prise retardé

23- Parmi les facteurs prothétiques qui diminue la résorption osseuse :

- A. Le port continu de la prothèse
- ✓ B. Le port discontinu de la prothèse
- C. L'existence de Contacts prématurés
- D. L'occlusion équilibrée

24- L'orientation de la résorption osseuse au maxillaire et à la mandibule est différente :

- ✓ A. Centripète au maxillaire
- B. Centripète à la mandibule
- C. Centrifuge au maxillaire
- ✓ D. Centrifuge à la mandibule

25- La mise en condition est réalisée par :

- ✓ A. L'ensemble des thérapeutiques ou des préparations destinées à placer le patient dans les conditions idéales pour recevoir une prothèse stable
- B. Une empreinte secondaire anatomo fonctionnelle
- C. Des PEI en résine auto- polymérisable
- D. Des résines autopolymérisables

26- L'occluseur permet de reproduire :

- ✓ A. Que des mouvements d'ouverture et de fermeture
- B. l'orientation des modèles par rapport à l'axe charnière.
- C. Que des mouvements excentrés non physiologique
- D. Que la pente condylienne ; les angles et mouvements de latéralité ; la pente incisive.

27- L'arc facial est un instrument accessoire à l'articulateur semi adaptable il permet :

- ✓ A. De situer le modèle supérieur par rapport à la base du crâne
- B. De transférer l'axe charnière sur l'articulateur semi adaptable
- C. De transférer le modèle mandibulaire
- D. De régler la largeur inter condylienne et la transférer sur l'articulateur

28- Une prothèse complète au maxillaire supérieur présente plus de rétention et de stabilité qu'une prothèse mandibulaire parce qu'elle

- ✓ A. Recouvre une plus grande surface.
- B. Comprend un joint postérieur.
- ✓ C. N'est pas exposée à autant de déplacement musculaire.
- D. Est totalement entourée de tissu mou.

29- Parmi les impératifs auquel doit obeir un articulateur

- A Etre rigide
- B Avoir une distance inter -condylienne fixe
- ✓ C Permettre le transfert et la reproduction des principales trajectoires condyliennes.
- D Ne pas permettre un accès visuel au parties linguales du montage.

30- Parmi les lois régissant les interventions chirurgicales pré prothétiques il y a :

- ✓ A. L'intervention doit être justifié et économe
- B. Le traitement général ne doit pas être systématique
- C. Toutes les irrégularités non douloureuses doivent être supprimées.
- ✓ D. Elle doit être complété par une mise en condition tissulaire. *conservé*



Département de médecine Dentaire Epreuve De Prothèse 3ème année

Date de l'épreuve : 11/12/2014

Page 1/1

Corrigé Type

N°	Rép.
1	BC
2	CD
3	AB
4	CD
5	AC
6	AC
7	BD
8	BD
9	AB
10	CD
11	BD
12	ACD
13	ABC
14	A
15	D
16	C
17	C
18	A
19	C
20	C
21	AD
22	CD
23	BD
24	AD
25	A
26	A
27	ABD
28	ABC
29	AC
30	AC