

Université SALAH BOUBNIDER Constantine 3
Faculté de Médecine Belkacem Bensmail
Département de Médecine Dentaire

32^{ème} Concours d'Accès au Résidanat de Médecine Dentaire

18 & 19 Octobre 2017

Epreuve de Pathologie et Chirurgie Buccales

DUREE : 1 Heure

Nom :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Prénom :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Date de Naissance

--	--

--	--

--	--	--	--

<p>QCM : Questions à choix Multiples (CM) QCS : Questions à choix simple (CS)</p>	
---	--

1. **A propos du nerf facial : (CM)**
 - A. Il est moteur pour le muscle masséter
 - B. Il est moteur pour le muscle de l'étrier
 - C. Il recueille la sensibilité de la zone de Ramsay – Hunt
 - D. Il recueille la sensibilité gustative du 1/3 postérieur de la langue
 - E. Il est sensitif pour la partie cutanée de la face
2. **Dans la transmission de la douleur nociceptive, quelles sont les fibres responsables de la douleur rapide et immédiate ? (CS)**
 - A. Les fibres A α
 - B. Les fibres C
 - C. Les fibres A δ
 - D. Les fibres β
 - E. Les fibres Gamma
3. **Les signes cliniques d'une arthrite septique sont : (CM)**
 - A. Les craquements
 - B. Une limitation de l'ouverture buccale
 - C. Une latéro déviation
 - D. Une tuméfaction de la région articulaire
 - E. Des douleurs essentiellement mécaniques
4. **Quel est le premier signe clinique du tétanos ? (CS)**
 - A. Une gêne à la mastication
 - B. Un trismus
 - C. Une contracture des muscles abaisseurs
 - D. Une ouverture buccale douloureuse
 - E. Une hyperthermie
5. **Dans les caractères généraux des carcinomes de la muqueuse buccale, la forme érosive superficielle est retrouvée sur une plaque : (CM)**
 - A. Erythroplasique
 - B. Ulcéreuse
 - C. Lichénienne
 - D. Nodulaire
 - E. Ulcéro-végétante
6. **Dans la cancérogénèse, une cellule est dite initiée par une modification de : (CS)**
 - A. Son ADN
 - B. Sa morphologie
 - C. Sa membrane
 - D. Son cytoplasme
 - E. Son métabolisme
7. **Quel est l'élément caractéristique d'une névralgie essentielle du trijumeau ? (CS)**
 - A. La zone gâchette de déclenchement
 - B. Le fond douloureux permanent
 - C. Le début brusque de la crise
 - D. L'absence de zone gâchette
 - E. Une rougeur conjonctivale

8. **La mononucléose infectieuse est une affection due au :** (CS)
- A. Virus Epstein Barr
 - B. Virus Herpès Simplex
 - C. Para myxovirus
 - D. Virus Cocksackie
 - E. Actinomycès
9. **L'anesthésie du nerf palatin antérieur est réalisée au niveau :** (CS)
- A. Du trou palatin antérieur
 - B. Du trou palatin postérieur
 - C. Du trou sous orbitaire
 - D. Du trou naso palatin
 - E. De la région tubérositaire
10. **Quels sont les effets de l'adrénaline ?** (CM)
- A. Hyperglycémiant
 - B. Augmente le rythme cardiaque
 - C. Diminue le rythme cardiaque
 - D. Entraîne une vasoconstriction périphérique
 - E. Hypoglycémiant
11. **Quels sont les gestes à mettre en œuvre en urgence, dans le cas d'un malaise vagal ?** (CM)
- A. LVA
 - B. R.C.P
 - C. P.L.S
 - D. Oxygénothérapie
 - E. Mettre le patient en position de Trendelenburg
12. **Le signe du godet :** (CM)
- A. Permet de mettre en évidence un œdème
 - B. Permet de mettre en évidence un trouble neurologique
 - C. Se rencontre lors-d'une cellulite séreuse d'origine dentaire
 - D. Se rencontre lors d'une cellulite suppurée d'origine dentaire
 - E. Se rencontre lors d'une sinusite aiguë
13. **Quel est le facteur de gravité, devant un tableau de cellulite aiguë diffusée cervico faciale d'origine dentaire ?** (CS)
- A. La douleur
 - B. La fièvre
 - C. Le trismus
 - D. Les crépitations neigeuses sous cutanées
 - E. La tuméfaction
14. **Les modifications hématologiques observées chez la femme enceinte sont :** (CM)
- A. Une augmentation du volume plasmatique
 - B. Une diminution du volume plasmatique
 - C. Une augmentation de l'hématocrite
 - D. Une anémie
 - E. Une polyglobulie

15. **Quels sont les signes du malaise hypoglycémique chez un patient diabétique ? (CM)**
- A. Une bradycardie
 - B. Des palpitations cardiaques
 - C. Une hypersudation importante
 - D. Un pouls faible
 - E. Une glycémie à 0,70 g/l
16. **Les cardiopathies ne nécessitant pas une antibioprofylaxie lors d'une avulsion dentaire sont : (CM)**
- A. Une prothèse valvulaire
 - B. Des antécédents d'endocardite infectieuse
 - C. Un rétrécissement mitral
 - D. Une insuffisance mitrale
 - E. Des cardiopathies cyanogènes congénitales
17. **La voie intrinsèque de l'hémostase secondaire fait intervenir le facteur suivant : (CS)**
- A. V
 - B. VI
 - C. VII
 - D. VIII
 - E. IX
18. **Parmi les antibiotiques suivants, trois n'appartiennent pas à la famille des macrolides apparentés. Lesquels? (CM)**
- A. Spiramycine
 - B. Erythromycine
 - C. Clindamycine
 - D. Pristinamycine
 - E. Vancomycine
19. **Quels sont les effets métaboliques des corticoïdes de synthèse ? (CM)**
- A. Modification de la répartition des graisses
 - B. Hypoglycémiant
 - C. Hyperglycémiant
 - D. Augmentation de la masse musculaire
 - E. Effet hypoprotidémique
20. **Cochez les associations médicamenteuses possibles lors d'une prescription : (CM)**
- A. Paracétamol - Codéine
 - B. Dérivés salicyliques - AINS
 - C. Paracétamol - Tramadol
 - D. Tramadol - Codéine
 - E. Paracétamol - Corticoïdes
21. **Les complications tardives de la radiothérapie sont : (CM)**
- A. L'hyposialie
 - B. La mucite
 - C. La xérostomie
 - D. L'agucusie
 - E. La limitation de l'ouverture buccale

22. **Pendant une chimiothérapie anticancéreuse, l'avulsion dentaire ne peut être envisagée en ambulatoire que si le taux des polynucléaires est égal à :** (CM)
- A. 500 /mm³
 - B. 800 /mm³
 - C. 1000 /mm³
 - D. 2000 /mm³
 - E. 2500 /mm³
23. **Sur le plan histo-pathologique, un carcinome in situ implique :** (CS)
- A. Une partie de l'épaisseur de l'épithélium sans invasion du tissu-conjonctif sous jacent
 - B. La totalité de l'épaisseur de l'épithélium avec invasion du tissu-conjonctif sous jacent
 - C. La totalité de l'épaisseur de l'épithélium sans invasion du tissu-conjonctif sous jacent
 - D. Une partie de l'épaisseur de l'épithélium avec invasion d'une partie du tissu-conjonctif sous jacent
 - E. La totalité de l'épaisseur de l'épithélium et la totalité du tissu conjonctif sous jacent
24. **Le torus est une excroissance osseuse qui siège au niveau :** (CM)
- A. Mandibulaire face linguale
 - B. Du trigone retro molaire
 - C. De la tubérosité
 - D. De la ligne médiane de la voute palatine
 - E. Mandibulaire face vestibulaire
25. **Les pseudo tumeurs de la muqueuse buccale sont :** (CM)
- A. Le fibrome
 - B. Le papillome
 - C. La diapneusic
 - D. Le lipome
 - E. Le botryomycome
26. **Les signes cliniques qui permettent de diagnostiquer une fracture Lefort 1 sont :** (CM)
- A. Une mobilité de l'arcade supérieure
 - B. Une rétro maxillie
 - C. Une proalvéolie
 - D. Un articulé dentaire normal
 - E. Des ecchymoses péri orbitaires
27. **En traumatologie, les zones de faiblesse au niveau de la mandibule sont :** (CM)
- A. La branche montante
 - B. La région condylienne
 - C. Les alvéoles des premières molaires
 - D. Les alvéoles des deuxièmes molaires
 - E. Les alvéoles des dents de sagesse
28. **A propos de la luxation dentaire totale :** (CM)
- A. La réimplantation doit se faire dans les premières 24 heures
 - B. La conservation des dents doit se faire en milieu sec
 - C. La conservation des dents doit se faire en milieu humide
 - D. Le traitement canalaire est toujours indispensable avant la réimplantation d'une dent
 - E. Une dent réimplantée est souvent le siège d'une résorption

Cas Clinique N°1 : Un patient âgé de 50 ans se présente à la consultation pour une tuméfaction pré auriculaire gauche, indolore évoluant depuis 4 ans.

Suite à différentes investigations, le diagnostic d'un adénome pléomorphe de la glande parotide est posé.

29. L'adénome pléomorphe est une tumeur : (CM)

- A. Bénigne des glandes salivaires principales
- B. Maligne des glandes salivaires accessoires
- C. Bénigne de nature épithéliale et mésenchymateuse
- D. Maligne de nature mésenchymateuse
- E. Bénigne de nature épithéliale

30. Les sièges préférentiels de l'adénome pléomorphe sont : (CM)

- A. Le lobe superficiel de la glande parotide
- B. Le lobe profond de la glande parotide
- C. Les glandes accessoires du palais dur
- D. Les glandes accessoires des lèvres
- E. Les glandes sous mandibulaires

31. Quels sont les signes cliniques de l'adénome pléomorphe ? (CM)

- A. Présence de douleur
- B. C'est un nodule non fixé et circonscrit
- C. C'est un nodule ferme et mobile
- D. C'est un nodule fixé et circonscrit
- E. C'est un nodule rénitent et mobile

32. Quel est l'aspect sialographique de l'adénome pléomorphe ? (CS)

- A. En « pommier en fleur »
- B. En « boule de gui »
- C. En « arbre mort »
- D. Dilatations des canaux salivaires de premier degré
- E. En « image de balle dans la main »

33. Quel examen vous permet de confirmer le diagnostic avec certitude ? (CS)

- A. Une biopsie
- B. Une cyto ponction
- C. Un frottis
- D. Un examen anatomopathologique de la pièce opératoire
- E. Une ponction

34. Quels signes cliniques feraient évoquer la malignité dans ce cas ? (CM)

- A. La présence de douleurs
- B. Une paralysie faciale
- C. Une infection
- D. La mobilité du nodule par rapport au tissu adjacent
- E. La présence d'adénopathies cervico faciales

Cas clinique N°2 : Un patient âgé de 30 ans vous est adressé par le centre d'hémodialyse pour l'avulsion de la 46.

Il est traité par dialyse extra corporelle trois fois par semaine (Dimanche-Mardi-Jeudi).

Il est sous héparine durant les séances de dialyse.

35. Un patient est en insuffisance rénale terminale si le débit de filtration glomérulaire (DFG) est égal à : (CS)

- A. 35
- B. 30
- C. 25
- D. 20
- E. 15

36. Quelle est la principale manifestation buccale de l'insuffisance rénale chronique ? (CS)

- A. La xérostomie
- B. La stomatite herpétique
- C. La stomatite candidosique
- D. La stomatite urémique
- E. La leucoplasie chevelue

37. Le patient présente un risque hémorragique lié à l'héparinothérapie. Quelle est la durée des effets de l'héparine après une séance de dialyse ? (CS)

- A. 1 Heure
- B. 2 Heures
- C. 4 Heures
- D. 5 Heures
- E. 8 Heures

38. L'avulsion dentaire pourra être réalisée : (CM)

- A. 1 Heure après la dialyse du dimanche
- B. 2 Heures après la dialyse du mardi
- C. 8 Heures après la dialyse du mardi
- D. 4 Heures après la dialyse du jeudi
- E. 10 Heures après la dialyse du jeudi

39. L'anesthésie de choix pour l'avulsion dentaire est : (CS)

- A. Loco régionale au foramen mandibulaire
- B. Une anesthésie du nerf alvéolaire selon la technique d'Akinosi
- C. Intra ligamentaire
- D. Sous muqueuse
- E. Ostéocentrale

40. En cas de prescription, quels seraient les médicaments à éviter ? (CM)

- A. L'aspirine
- B. Les AINS
- C. Le paracétamol
- D. L'amoxicilline
- E. La clindamycine



Epreuve de Pathologie et Chirurgie Buccales

Date de l'épreuve : 19/10/2017

Page 1/1

Corrigé Type

Barème par question : 0.500000

N°	Rép.
1	BC
2	C
3	BD
4	B
5	AC
6	A
7	A
8	A
9	B
10	ABD
11	AE
12	AD
13	D
14	AD
15	BC
16	CD
17	D
18	ABE
19	ACE
20	ACE
21	CE
22	DE
23	C
24	AD
25	CE
26	AB
27	BE
28	ACE
29	AC
30	AC
31	BC
32	E
33	D
34	ABE
35	E

N°	Rép.
36	D
37	E
38	CE
39	E
40	AB