1)Le système ergonomique dentaire a les caractéristiques suivantes :

A. C'est un système réalisé par divergence fonctionnelle

B. C'est un système en circuit fermé

C. C'est un système complet

D. C'est un système réalisé en circuit semi-fermé

**E. C'est un système à circuit ouvert**

**F. C'est dans un système d'autorégulation**

G. C'est un système réalisé en circuit semi-ouvert

**H. C'est un système hétérogène**

**I. C'est un système intégré**

**J. C'est un système réalisé par convergence fonctionnelle**

2)L'ergonomie est une science pluridisciplinaire, un ensemble de sciences telles que :

**A. Sciences économiques**

B. Pharmacologie

C. Biologie cellulaire

**D. Médecine du travail**

E. Cardiologie

**F. Sociologie du travail**

G. Pneumologie

**H. Psychologie**

I. Biochimie

**J. Anthropométrie**

3)L'ergonomie est une science pluridisciplinaire, un ensemble de sciences médicales et non médicales participent à sa création :

A. Sciences naturelles

**B. Anthropométrie**

**C. Médecine du travail**

**D. Sociologie du travail**

E. Biologie cellulaire

**F. Sciences économiques**

G. Biochimie

H. Ingénierie informatique

I. immunologie

**J. Sciences techniques**

4)Parmi les avantages de travailler à 4 (mains) nous mentionnons :

A. éliminer les mouvements de classe I et II

**B. diminue la durée des séances**

C. la présence de l'assistant réduira l'intensité de la lumière

D. éliminer les mouvements de classe II et III

**E. visibilité accrue pendant les procédures thérapeutiques**

**F. une évacuation et une aspiration plus efficaces de la salive**

G. la relation médecin-infirmière s'améliore

**H. augmente la qualité de l'acte didactique**

I. la relation infirmière-patient s'améliore

**J. élimine les mouvements supplémentaires non ergonomiques (classe IV, V)**

5)La bonne posture pendant le travail nécessite le respect de certaines règles:

**A. Le petit doigt situé en dessous de la phalange**

B. Angle cuisse-colonne vertébrale 90-95º

**C. Les bras du médecin seront parallèles au grand axe du corps**

D. Angle jambe-colonne vertébrale 90-130˚

E. cuisse -tibia 90-95º

F. Le petit doigt situé au même niveau que le pouce

**G. Les avant-bras du médecin seront parallèles au sol**

**H. Angle cuisse-colonne vertébrale 90-130˚**

I. Le petit doigt situé plus haut que le pouce

**J. Angle cuisse-tibia 90-130˚**

6)La bonne posture pendant le travail nécessite :

**A. Le petit doigt est situé plus bas que le pouce**

**B. L'angle entre le bras et l'avant-bras doit être de 90º**

C. Les avant-bras doivent être parallèles au grand axe du corps

D. Les bras doivent être parallèles au sol

**E.** **Les bras doivent être parallèles au grand axe du corps**

**F. Les pieds doivent être avec les semelles reposant sur le so**l

G. L'angle entre la jambe et la cuisse 90˚

H. Les semelles doivent être parallèles au grand axe du corps

**I. L'angle entre le mollet et la cuisse 90-130˚**

J. L'angle entre le mollet et la cuisse 80-90˚

7)La posture correcte en position assise suppose:

A. L'angle entre le bras et l'avant-bras est de 50º

**B. L'angle entre le bras et l'avant-bras est de 90º**

**C. L'angle entre la jambe - la cuisse 90-130˚**

**D. Les pieds doivent être avec la plante des pieds au sol**

E. Seuls les bouts des pieds doivent être au sol

**F. L'angle entre la cuisse et la colonne vertébrale est de 90-130˚**

G. L'angle entre la cuisse et la colonne vertébrale est de 90-150˚

H. Oreille-épaule-hanche - les chevilles doivent être sur la même verticale

**I. L'oreille-épaule-hanche doit être sur la même verticale**

J. L'angle entre la jambe - la cuisse 90˚

8)Lequel des énoncés suivants est correct:

**A. avant-bras parallèles au sol**

**B. l'angle cuisse-mollet peut varier entre 90 et 130˚**

**C. l'angle entre la colonne vertébrale et la cuisse peut varier entre 90 et 130˚**

D. avant-bras parallèles au grand axe du corps

E. l'angle cuisse-mollet peut varier entre 80 et 90˚

**F. l'infirmier est positionné plus haut que le dentiste lorsqu'il travaille sur la mandibule**

**G. bras parallèles au grand axe du corps**

H. l'infirmier est positionné plus haut que le dentiste lorsqu'il travaille sur la mâchoire

I. bras parallèles au sol

J. l'angle entre la colonne vertébrale et le mollet peut varier entre 90 et 130˚

9)Lequel des énoncés suivants est correct:

**A. l'infirmier est positionné plus haut que le dentiste lorsqu'il travaille sur la mandibule**

B. l'infirmier est positionné plus haut que le dentiste lorsqu'il travaille sur la mâchoire

C. l'angle entre la cuisse et la colonne vertébrale doit être compris entre 95 et 100˚

**D. tête en antéflexion jusqu'à 15˚-20˚**

**E. l'angle entre la cuisse et la colonne vertébrale doit être compris entre 90 et 130˚**

F. tête en antéflexion jusqu'à 20˚-30˚

G. petit doigt situé plus bas que l'index

**H. l'angle entre la cuisse et la jambe doit être compris entre 90 et 130**˚

**I. le petit doigt situé plus bas que le pouce**

J. tête en antéflexion jusqu'à 15˚-40˚

10)Les écarts suivants par rapport à la posture normale pendant le travail des dentistes médicaux sont acceptés par les spécialistes:

A. L'angle entre le bras et l'avant-bras peut varier entre 20 et 60º

B. Le tronc en antéflexion 40-85º

**C. La colonne cervicale peut être avancée jusqu'à 15-20˚**

**D. L'angle entre les bras et le grand axe du corps 20**

**E. L'angle entre le bras et l'avant-bras peut varier entre 60 et 90º**

**F. Le tronc en antéflexion 20-25º**

G. La colonne cervicale peut être avancée jusqu'à 10˚

H. La colonne cervicale peut être en projection vers l'avant jusqu'à 15-35˚

I. Tête inclinée latéralement jusqu'à 30˚

**J. L'angle entre la cuisse et la jambe 90-130º**

11)Dans l'orthostatisme, la posture neutre du corps se caractérise par :

A. ligne de mire parallèle au grand axe du corps.

B. seule l'oreille - la hanche - doit être sur la même verticale

C. la ligne bipupillaire - la ligne qui passe par les hanches - la ligne qui passe par les genoux doit être convergente

D. menton à 110˚

**E. la ligne bipupillaire - la ligne passant par les hanches - la ligne passant par les genoux doit être parallèle**

**F. l'oreille - l'épaule - la hanche - les chevilles sont sur la même verticale**

G. l'oreille -épaule-hanche- est sur la même verticale

**H. ligne de mire parallèle au bord inférieur de la mandibule.**

**I. colonne cervicale droite**

**J. menton à 90˚**

12) La position orthostatique est considérée comme non ergonomique car elle présente les inconvénients suivants:

**A. c'est une position instable**

B. le poids du corps est entièrement supporté par les genoux

**C. le poids du corps est entièrement supporté par la colonne vertébrale, le bassin, les membres inférieurs**

**D. c'est une position inconfortable**

E. c'est une position stable

F. c'est une position confortable

G. seul le sang s'accumule dans les membres inférieurs

**H. le sang et les liquides tissulaires s'accumulent dans les membres inférieurs**

**I. cela se fait avec une contracture musculaire importante**

J. cela se fait avec une contracture musculaire réduite

13)La position orthostatique a les caractéristiques suivantes :

A. la tendance à accumuler du sang et des liquides tissulaires dans les membres inférieurs est moindre qu'en position assise

**B. chargement du disque dans la région lombaire 100 %**

**C. de l'orthostatisme la force appliquée est supérieure à celle de la position assise**

**D. c'est une position instable, l'opérateur pouvant travailler peu de temps**

E. offre la possibilité d'agir simultanément et ou successivement avec les membres inférieurs dans l'exécution de certaines commandes

**F. Des mouvements d'une plus grande amplitude peuvent être effectués**

G. chargement du disque dans la région lombaire 150 %

H. les mouvements fins (classe 1,2) peuvent être mieux exécutés en position orthostatique qu'en position assise

I. c'est une posture naturelle pour que l'opérateur puisse travailler longtemps

**J. il existe un risque de troubles de la circulation périphérique, en raison de l'accumulation de fluides sanguins et tissulaires à ce niveau**

 14)Pendant les procédures thérapeutiques, le patient peut être placé dans l'une des positions suivantes:

A. Position verticale, le dos de l'unit dentaire forme un angle avec l'horizontale qui peut varier entre 20-30˚,

**B. Position verticale, le dos de l'unit dentaire forme un angle avec l'horizontale qui peut varier entre 70-90˚,**

C. Position de Trendelenburg (en situation d'urgence), le dos de l'unit dentaire forme un angle de -20 ˚ avec l'horizontale

**D. Couché dorsal, dossier à 180º**

**E. Position de Trendelenburg (en situation d'urgence), le dos de l'unit dentaire forme un angle de -10, -5˚ avec l'horizontale**

**F. Position verticale, le dos de l'unit dentaire forme un angle de 90˚ avec l'horizontale**

G. En position verticale, le dos de l'unit dentaire forme un angle avec l'horizontale qui peut varier entre 55˚,

H. Décubitus ventral

**I. En semi-décubitus dorsal, le dos de l'unit dentaire forme un angle de 20˚ avec l'horizontale**

J. Décubitus latéral

15)Lors des manipulations thérapeutiques, les mouvements de la tête du patient seront du type suivant :

**A. Flexion latérale gauche**

**B. Flexion (quand on travaille sur la mandibule)**

**C. Rotation droite/gauche**

D. Circonduction

E. Extension (quand on travaille sur la mandibule)

**F. Extension (lorsque vous travaillez sur la mâchoire)**

G. rétrusion

H. Saillie

**I. Flexion latérale droite**

J. Flexion (quand on travaille sur la mâchoire)

16)Pour une posture correcte du médecin pendant le travail, les fauteuils ergonomiques suivants sont recommandés :

**A. Chaise boule**

B. Chaises de style café

**C. Chaise boule avec support lombaire**

D. Chaises pliantes

**E. Fauteuil médical type tabouret**

**F. Chaise de mer (chaise selle) avec support lombaire**

G. Fauteuil de direction

H. Sièges rembourrés

**I. Chaise selle avec accoudoirs**

J. Chaises avec support lombaire, avec 4 pieds fixes

17)Une chaise ergonomique a les caractéristiques suivantes :

**A. Présenter un soutien lombaire réglable**

**B. Être stable (5 roues de préférence)**

C. Présenter un soutien lombaire fixe

D. Être durable (support en bois)

**E. Être durable (support métallique)**

F. Il doit être stable (de préférence 3 roues)

G. Il ne doit jamais présenter de soutien lombaire

H. Être durable (support plastique)

**I. Présenter une hauteur réglable**

**J. Il devrait être mobile, sur roues**

18)Un fauteuil médical est considéré comme ergonomique s'il présente les caractéristiques suivantes :

**A. support de bras réglable**

B. Pour être stable - 3 roues obligatoires

**C. Hauteur réglable**

D. Présenter un support cervical réglable

E. A tapisser

F. Le siège doit être plat

G. Qu'il soit réparé

**H. Être mobile, présenter les roues**

**I. support lombaire réglable**

**J. Soyez stable (5 roues)**

19)Une chaise est considérée comme ergonomique si elle possède les caractéristiques suivantes :

A. Le matériau utilisé - cuir obligatoire

**B. Support lombaire réglable**

C. Être durable (support en bois)

**D. Être durable (support métallique)**

**E. mécanisme de réglage de l'inclinaison du siège,**

**F. Il devrait être mobile, sur roues**

G. Les sièges avec accoudoirs ne sont pas indiqués

H. Qu'il soit réparé

I. Support de zone cervicale, réglable

**J. Hauteur réglable**

20)Pour une posture correcte de l'infirmière pendant le travail, des chaises ergonomiques sont recommandées :

**A. Chaise boule**

**B. Chaise selle**

**C. Chaise boule avec support lombaire (chaise boule)**

**D. Chaise sans dossier**

**E. Chaise de mer avec support lombaire (chaise selle)**

F. Sièges fixes

G. Fauteuil de direction

H. Chaises pliantes

I. Chaises de café

J. Chaises en bois

21 )Pour maintenir le système musculo-squelettique dans des paramètres normaux, il est nécessaire :

**A. effectuer des exercices de relaxation musculaire pour la colonne vertébrale**

**B. effectuer des exercices d'étirement pour les membres supérieurs**

**C. positions de travail alternées (assis/debout)**

D. effectuer des exercices d'étirement uniquement pour les membres supérieurs

E. effectuer des exercices de relaxation musculaire uniquement pour la colonne vertébrale

**F. les points oreille-épaule-hanche-cheville doivent être sur la même verticale**

G. positions de travail alternées (debout/orthostatique)

H. surtout l'utilisation de la position assise

**I. chaque partie du corps à présenter une position neutre**

J. notamment l'utilisation de la position orthostatique

22)Pour maintenir le système musculo-squelettique dans des paramètres normaux, il est nécessaire :

A. les points oreille-hanche-cheville doivent être sur la même verticale

**B. les points oreille-épaule-hanche-cheville doivent être sur la même verticale**

**C. effectuer des exercices de relaxation musculaire pour les doigts et les articulations de la main**

**D. effectuer des exercices de relaxation musculaire pour les épaules**

**E. positions de travail alternées (assis/debout)**

F. effectuer des exercices de relaxation musculaire uniquement pour les épaules

G. notamment l'utilisation de la position orthostatique

H. les points oreille-épaule-cheville doivent être sur la même verticale

**I. effectuer des exercices de relaxation musculaire pour la colonne vertébrale (cervical/lombaire)**

J. surtout l'utilisation de la position assise

23)Les exercices pratiqués par le dentiste pour éviter l'hypokinésie sont :

A. uniquement pour les membres supérieurs

B. uniquement pour la colonne lombaire

C. uniquement pour la colonne cervicale

**D. pour la colonne lombaire**

**E. pour la colonne cervicale**

F. uniquement pour les membres inférieurs

**G. pour les membres inférieurs**

**H. pour les membres supérieurs**

I. uniquement pour les doigts

**J. pour les doigts et le poignet**

24)Les mouvements effectués par le dentiste pour la colonne vertébrale sont :

A. flexion/extension du membre supérieur

**B. inclinaison de la tête à droite**

C. enlèvement de tête

D. tourner la tête

E. adduction de la tête

**F. inclinaison de la tête à gauche**

**G. flexion/extension du rachis lombaire**

**H. flexion/extension de la tête**

I. flexion/extension du membre inférieur

**J. tourner la tête vers la droite**

25)Les exercices thérapeutiques indiqués à l'équipe médicale, qui ont un rôle essentiel dans le rétablissement de la capacité fonctionnelle de l'appareil locomoteur, auront les objectifs suivants :

**A. réduction de la douleur**

**B. tonifier les groupes musculaires**

C. améliorer la communication entre le médecin et l'infirmière

**D. lutter contre la contracture musculaire**

E. restauration de la fonction auditive

**F. restaurer la mobilité articulaire**

G. restaurer la fonction digestive

**H. rétablir la coordination**

I. restauration de la fonction visuelle

J. restauration de la fonction cardiovasculaire

26)Les programmes thérapeutiques comprennent les types d'exercices suivants:

**A. Exercices aérobies**

B. Exercices de saut

C. Exercices de corde

**D. Exercices de mobilisation articulaire**

E. Exercices de course

F. Squats

**G. Stretching**

H. Exercices avec le ballon

**I. Exercices posturaux**

**J. Exercices de tonification musculaire**

27)Pour mobiliser les doigts et les articulations des mains, le dentiste peut utiliser les appareils suivants :

A. Appareils avec arcs en métal chinois

B. Dispositifs plastiques - les boules de silicone

C. Dispositifs rigides - fléchisseurs de la main

D. Dispositifs élastiques - Plasticine Power Putty

**E. Dispositifs élastiques - anneaux en silicone**

F. Appareils en plastique - boules en silicone

**G. Appareils en plastique - Pâte à modeler Power Putty**

**H. Appareils rigides - Billes métalliques chinoises**

**I. Appareils à ressorts - fléchisseurs de la main**

**J. Dispositifs élastiques - boules de silicone**

28)Les dispositifs utilisés pour mobiliser l'articulation de la main ont les objectifs suivants:

**A. Il détend les muscles et les articulations de la main**

B. Ils restaure la fonction visuelle

**C. Il diminue la douleur**

**D. Réduire la fatigue musculaire**

E. Ils réduisent les contractions musculaires des épaules

F. Réduit les douleurs à l'épaule

G. Ils améliorent la mobilité de la colonne vertébrale

**H. Réduire les paresthésies**

I. Ils restaure la fonction auditive

**J. Ils améliorent la circulation sanguine**

29)Lequel des instruments suivants peut être conservé dans la prise du crayon:

**A. Turbine**

B. Élévateurs dentaires

**C. Sonde parodontale**

**D. Sonde dentaire**

**E. Miroir dentaire**

F. Pince dentaire

**G. Excavatrice**

H. Curette de Gracey

I. port aiguille

J. Pulvérisation air-eau

30)Lequel des instruments suivants peut être conservé dans la prise de crayon modifiée:

**A. Curettes Gracey 1/2, 3/4,**

**B. Gracey Curette 5/6**

**C. Gracey Curette 11/12**

D. Pince dentaire

**E. Gracey Curette 9/10**

F. Miroir dentaire

G. Pinces d'extraction

H. Turbine

I. couteau

**J. Curette de Gracey 7/8**

31)Lequel des instruments suivants peut être conservé dans la prise paume de la main:

**A. Élévateurs dentaires**

B. Fil dentaire

**C. Pince d'extraction pour molaires**

D. Pièce de contre-angle

**E. Pince d'extraction pour débris radiculaires**

**F. Pinces à os**

G. Turbine

H. Pulvérisation air-eau

I. Sonde parodontale

**J. Pince d'extraction pour incisives**

32)Lequel des instruments suivants peut être conservé dans la prise paume de la main:

**A. Pinces d'extraction**

**B. Élévateurs dentaires**

C. Pince dentaire

D. Sonde parodontale

E. Fulor

**F. Pinces à os**

G. Miroir dentaire

H. Pulvérisation air-eau

**I. Pièce droite**

**J. port aiguille**

33)Parmi les causes extrinsèques générant de la fatigue visuelle nous citons :

**A. Chromicité inappropriée**

B. L'oeuvre en vue directe

C. Distance de travail 25-40 cm

D. Myopie

E. Utilisation prolongée de lunettes de protection

**F. L'oeuvre en vue indirecte**

**G. Utilisation prolongée de la loupe**

H. La couleur appropriée

**I. Distance de travail insuffisante**

**J. Lumière insuffisante**

34)Parmi les causes extrinsèques générant de la fatigue visuelle nous citons :

**A. Mauvaise organisation des documents opératoires**

**B. Le phénomène de la cécité**

C. Distance de travail 25-40 cm

D. Myopie

**E. Temps de travail prolongé**

F. L'oeuvre en vue directe

**G. Utilisation prolongée d'appareils grossissants - loupe, microscope**

H. Diverses maladies des yeux

**I. L'oeuvre en vue indirecte**

J. Divers troubles musculo-squelettiques

35)Les symptômes oculaires qui accompagnent la fatigue visuelle sont :

A. Fatigue générale

**B. Larmoiement excessif**

C. vertiges

**D. Sensation de sécheresse oculaire**

E. Irritabilité

F. Augmentation de la fréquence respiratoire

G. Maux de tête

**H. Vision double**

**I. Vue floue**

**J. Réduire la distance minimale de vision claire**

36)Pendant les procédures thérapeutiques, la protection de l'analyseur visuel contre la poussière, la salive et le sang peut être assurée en utilisant :

A. Verres oranges spéciaux

**B. Visières**

**C. Verres transparents**

D. Verres noirs spéciaux

**E. Différents écrans de protection attachés aux lunettes**

**F. Lunettes simples**

G. Antiphones internes

H. Écrans oranges

I. Antiphones externes

**J. Écrans faciaux**

37)Au cabinet dentaire, les bruits produits par les instruments dynamiques peuvent générer différents effets sur le système nerveux:

A. La survenue d'une gastrite

**B. Diminution de l'attention**

C. La qualité du travail est affectée

D. La survenance des accidents du travail

**E. vertiges**

**F. TROUBLES**

G. Augmentation de la pression artérielle

H. Accélération du rythme respiratoire

**I. Fatigue**

**J. Perturbations de sommeil**

38)Dans les cabinets dentaires, des bruits internes peuvent être produits par les instruments et appareils suivants:

**A. Système d'aspiration**

**B. Turbine**

**C. Le dispositif de détartrage avec US**

**D. Pièce de contre-angle**

E. Trafic routier

F. Le bruit de la salle de stérilisation

**G. Compresseur**

H. Le bruit de la salle d'attente

I. Lampe photopolymérisable

J. Téléphones des patients

39)Afin de ne pas perturber la qualité du travail au cabinet de médecine dentaire, une série de mesures de réduction du bruit ont été mises en place:

**A. Isolation des murs**

B. Utiliser uniquement des outils en plastique

**C. Double vitrage ou isolation thermique**

D. Utilisation obligatoire de boucliers spéciaux munis d'antiennes internes

E. Achat de turbines avec batteries

**F. Placer le compresseur dans une autre pièce**

G. Réaliser uniquement les travaux qui ne nécessitent pas l'utilisation de la turbine

**H. Maintenance technique correcte des pièces dynamiques**

**I. L'achat de pièces dynamiques plus silencieuses**

J. Il est recommandé de faire une armoire dans un système fermé (une seule unité implique un niveau de bruit inférieur)

40)Afin de ne pas perturber la qualité des travaux, une série de mesures de réduction du bruit ont été introduites:

**A. L'achat de compresseurs plus silencieux**

**B. Utilisation de bouchons d'oreilles**

C. La réalisation des seuls travaux ne nécessitant pas l'utilisation du contre-angle

D. Réaliser uniquement les travaux qui ne nécessitent pas l'utilisation de la turbine

E. Utilisation obligatoire de boucliers spéciaux munis d'antiennes internes

F. Achat de turbines en plastique

**G. Utilisation de bouchons d'oreilles internes**

H. Les aspirateurs à salive doivent être remplacés par des cotons

**I. Utilisation d'antiphones externes**

**J. Placement des armoires dans les zones calmes**

41)La communication non verbale dans le cabinet dentaire est réalisée par les moyens suivants:

A. rythme

**B. Le langage du corps**

C. Communication paraverbale

**D. Le langage de l'espace**

E. Communication verbale

F. Ton de la voix

**G. Le langage des couleurs**

**H. Le langage du temps**

**I. Présentation personnelle**

J. Vitesse de parole

42)Pendant l'activité, les vêtements de protection du dentiste consistent en:

**A. Le masque**

B. Uniquement blouse médicale et gants

C. Uniquement blouse médicale et masque

**D. Lunettes de protection**

E. Gants de ménage

**F. GANTS**

**G. Blouse chirurgicale**

H. Champs arides

I. Bavettes de protection

**J. Bonnet/capeline**

43)La programmation du patient selon lui se fait en tenant compte d'une série d'éléments :

**A. Le type de maladie dentaire**

**B. Âge du patient**

**C. Environnement du patient**

D. Le nombre de patients ce jour-là

E. Difficulté de prise en main

F. Le technicien dentaire

G. Seul le type d'état dentaire et l'état général

**H. État général**

I. Travail effectué

**J. Activité professionnelle**

44)L'activité de secrétariat de l'assistant consiste à :

**A. Elaboration de devis**

**B. Planification/reprogrammation des patients**

**C. Opérations informatiques**

D. Aspiration dans le champ opératoire

E. Enlèvement des parties molles

**F. Réalisation de correspondance**

G. Fourniture de matériel

H. Préparation et stérilisation des instruments

**I. Preuve des fiches d'observation clinique**

J. Encaissement de devises étrangères

45)L'activité administrative de l'assistance médicale implique :

**A. Encaissement de devises étrangères**

B. Transfert d'instruments

**C. Stérilisation des instruments statiques et rotatifs**

D. Préparation des matériaux

E. Planification des patients

F. Replanification des patients, préparation des devis

**G. Supervision du nettoyage dans cabinet**

**H. Stérilisation dynamique des instruments**

I. Enlèvement des parties molles

**J. Fourniture de matériel**

46)Le rôle post-opératoire de l'assistante médicale consiste à :

A. Effectue le transfert d'instruments

B. Préparer les matériaux

**C. Assure la ventilation de l'armoire**

**D. Nettoyage et stérilisation de l'unit dentaire**

**E. Nettoyage et désinfection de l'unit dentaire**

**F. Retrait des éléments de protection physique - lunettes de protection**

G. Planification des patients

H. Encaissement de devises étrangères

I. Elaboration de devis

**J. Retrait des éléments de protection physique - bavettes/capes**

47)Lequel des rôles suivants est joué par l'assistant médical pendant les procédures thérapeutiques:

**A. Changer les fraises**

**B. Passage des instruments**

**C. Préparer différents matériaux**

**D. Ajuste la lampe de l'unit dentaire**

**E. Effectue une aspiration dans le champ opératoire**

F. Remplir le dossier clinique

G. Apportez le kit de consultation

H. Planifier des patients

I. Supprime les éléments de protection physique - les bavettes

J. Préparer les devis

48)Laquelle des procédures suivantes peut être effectuée par l'infirmière:

**A. Application de pansements apaisants**

B. pulpectomie

**C. Enregistrement des empreintes digitales pour les modèles d'étude**

D. Préparation des dents en vue d'appliquer un travail prothétique fixe

**E. Brossage professionnel**

**F. Détartrage supragingival**

G. Luxation des dents

H. Suturer la plaie

I. Extraction dentaire

**J. Élimine l'excès de ciment après la fixation des restaurations prothétiques**

49)La protection antimicrobienne et antivirale est obtenue par une série de méthodes :

A. l'utilisation d'antiphones internes

**B. désinfection et stérilisation des instruments statiques et rotatifs**

C. décontamination des mains

**D. décontamination de l'air**

E. désinfection et stérilisation des instruments dynamiques uniquement

F. désinfection et stérilisation des instruments statiques et rotatifs uniquement

**G. désinfection et stérilisation des instruments dynamiques - turbine**

H. l'utilisation d'antiphones externes

**I. décontamination de cabinet dentaire**

**J. désinfection et stérilisation des instruments dynamiques - contre-angle/pièce droite**

50)La protection antimicrobienne et antivirale est obtenue par une série de méthodes :

A. désinfection et stérilisation des instruments rotatifs uniquement

B. vêtements de protection (blouse, masque uniquement)

C. vêtements de protection (seulement blouse, gants,)

**D. la gestion des déchets**

**E. décontamination de cabinet**

**F. Lampes UV**

**G. désinfection et stérilisation des instruments dynamiques - contre-angle + turbine + pièce droite**

H. désinfection et stérilisation des instruments statiques uniquement

**I. vêtements de protection (blouse, gants, masque, cape, chaussons)**

J. uniquement par décontamination des mains

51)La protection contre le mercure est obtenue grâce à une série de mesures :

**A. l'utilisation d'eau pulvérisée lors du retrait et du traitement d'une restauration à l'amalgame**

B. l'utilisation de gélules pré-dosées et du dispositif co-responsable (alginateur)

C. la préparation du matériel se fait toujours à l'aide du mortier + pilon

**D. l'utilisation de l'aspirateur lors du retrait et du traitement d'une restauration à l'amalgame**

E. en utilisant uniquement les capsules pré-dosées et le mortier

**F. l'utilisation d'installations de ventilation et de filtration d'air**

G. pendant la préparation indiquer le port de gants de gestion

**H. l'utilisation de gélules pré-dosées et du dispositif adapté (amalgamateur)**

I. l'utilisation de tabliers de protection en aluminium

**J. ventilation des chambres**

52)Les manœuvres thérapeutiques qui impliquent la réalisation de mouvements de classe 1 et 2 sont :

A. Extraction dentaire

**B. Traitements d'endodontie mécanique**

C. Application de la bavette autour du patient

D. Prendre un instrument sur la table à instruments

**E. Détartrage réalisé sur la face linguale des dents antérieures mandibulaires**

**F. Préparation d'une dent en vue d'appliquer une microprothèse**

G. Préparation de l'alginate dans le bol en caoutchouc

H. Réglage de la lampe de l'unit dentaire

**I. Condensation du matériau de remplissage dans la cavité**

**J. Préparation d'une cavité carieuse**

53)Les mouvements professionnels du dentiste sont effectués à partir de différents points articulaires du corps. Selon Gilberth, ils ont été classés comme suit:

**A. Classe 1 - mouvements avec participation des doigts**

B. Classe 6 - le mouvement implique l'implication des membres inférieurs

C. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras, l'épaule

D. Classe 5 - le mouvement implique uniquement le tronc

E. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras,

**F. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, de la paume et du poing**

**G. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le coude**

H. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, la paume

**I. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras, l'épaule**

**J. Classe 5 - le mouvement implique l'implication du tronc et des membres inférieurs**

54)Les mouvements professionnels du dentiste sont effectués à partir de différents points articulaires du corps. Selon Gilberth, ils ont été classés comme suit:

A. Classe 6 - le mouvement implique l'implication des membres inférieurs

B. Classe 3 - mouvements avec la participation des doigts, de la paume, du poing, de l'avant-bras

C. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras

**D. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le coude**

E. Classe 5 - le mouvement implique uniquement le tronc

**F. Classe 1 - mouvements avec participation des doigts**

G. Classe 1 – mouvements impliquant les doigts, la paume et le poing

**H. Classe 5 - le mouvement implique l'implication du tronc et des membres inférieurs**

**I. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, de la paume et du poing**

**J. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras, l'épaule**

55)Ils sont considérés comme des mouvements ergonomiques par le spécialiste:

A. Fatigue musculaire importante

**B. Avantageux en termes d'économies d'énergie**

C. Augmentation de la consommation d'énergie

**D. Avantageux en termes de temps**

E. Mouvements des classes 4,5,6

F. Mouvements dans les classes 4,5

**G. Mouvements des classes 1,2,3**

**H. Haut degré de précision**

I. Faible précision

**J. La fatigue musculaire est réduite**

56)Parmi les mouvements suivants, lesquels sont de classe 4:

A. Traitement mécanique des canaux radiculaires

B. Déplacement vers d'autres meubles de l'armoire

**C. Prise d'un instrument dynamique au niveau de l'unit dentaire**

**D. Attacher la bavette autour du cou du patient**

**E. Reposer un instrument sur la table à instruments**

F. Condensation d'un matériau dans la cavité préparée

**G. Réglage de la lampe de l'unit dentaire**

H. Préparation d'une dent en vue d'appliquer une microprothèse

**I. Prendre un outil statique de la table d'outils**

J. Torsion du corps

57)La protection des yeux des dentistes contre les aérosols/poussières/gouttes de salive ou de sang peut être obtenue par plusieurs méthodes :

**A. visières**

B. verres oranges spéciaux

**C. masque de protection**

**D. masque équipé d'écrans de protection**

E. masque équipé d'un système anti-reflet

F. verres jaunes spéciaux

G. lunettes avec zone de lecture intégrée permettent un travail plus précis.

H. verres noirs spéciaux

**I. écrans de protection attachés aux lunettes**

**J. lunettes de protection**

58)Le masque de protection est un accessoire indispensable dans les cabinets dentaires, car il est à la base de la prévention des maladies, protège et assure la sécurité.:

**A. Le masque médical KN95 est une variante du masque qui peut être utilisé**

**B. Le masque FFP2 avec valve est une variante du masque utilisable**

C. Masques d'anesthésie

D. Ils ne sont efficaces que s'ils couvrent le nez et la bouche

E. Le masque médical à 2 couches est une variante du masque utilisable

**F. Le masque médical à 3 couches, avec élastiques/cordons est une variante du masque qui peut être utilisé**

**G. Le masque de type muselière est une variante du masque qui peut être utilisé**

H. Le masque de protection professionnel offre une protection efficace contre les vapeurs organiques et les particules dangereuses pouvant être rencontrées

**I. Ils sont efficaces s'ils couvrent le nez, la bouche, le menton**

J. Masque à gaz, anti-chimique, radioactif

59)Les gants de protection représentent l'élément principal de la protection physique du personnel médical lors des procédures thérapeutiques. Les matériaux à partir desquels ils peuvent être fabriqués:

**A. vinyle**

B. Silicone

**C. Hybride (vinyle + nitrile)**

**D. Hybride (latex+vinyle)**

**E. Latex**

F. Gants de protection anti-chimiques en nitrile

**G. NITRILES**

H. Coton

I. Caoutchouc

J. Polyéthylène

60)Les gants en latex ont les caractéristiques suivantes:

A. Surface rugueuse

**B. Ils peuvent être stériles ou non stériles**

C. Il ne provoque pas d'allergies

**D. Tailles différentes**

E. je ne suis pas ambidextre

**F. Ambitieux (ambidextre?)**

**G. Surface lisse**

**H. Ils peuvent provoquer des allergies**

I. Il n'y a que la version non stérile

J. Ils sont présents en taille unique

61)Les gants en vinyle ont les caractéristiques suivantes:

A. Ils ne sont pas indiqués pour les personnes allergiques au latex

B. Ils sont disponibles en taille unique

C. Il est présenté uniquement dans la version bleue

**D. Ce sont des gants d'examen/traitement**

**E. Ils sont jetables**

**F. Ils sont généralement utilisés par les personnes allergiques au latex/peau sensible**

G. Ils ne sont pas indiqués pour les personnes ayant la peau sensible

H. Ils ne sont pas jetables

**I. Ils sont disponibles en différentes tailles**

**J. Ils peuvent être poudrés/non poudrés**

62)Les gants en nitrile ont les caractéristiques suivantes:

A. Surface extérieure rugueuse

B. Ils ne sont disponibles que dans la version bleue

**C. Surface extérieure lisse**

**D. Je suis flexible**

E. Ils sont disponibles en taille unique

**F. Ils sont résistants**

**G. Ils sont indiqués pour les personnes intolérantes ou allergiques au latex**

H. Ils sont rigides, c'est pourquoi ils ne sont pas indiqués dans les cabinets médicaux

**I. Ambitieux** (ambidextre ?)

J. je ne suis pas ambidextre

63)Les visières ont les caractéristiques suivantes:

**A. Écran transparent**

B. Il est stérilisé dans un autoclave

C. C'est à usage unique

**D. Protection efficace**

**E. Ils sont très faciles**

F. Ils ne peuvent pas être utilisés avec des lunettes

G. Ils ne sont pas pliables

**H. Ils sont pliables**

I. En raison du matériau à partir duquel il est fabriqué, la visibilité est réduite

**J. Vision claire, sans distorsion**

64)Les visières ont les caractéristiques suivantes:

A. Il peut être stérilisé dans un autoclave

B. Il ne peut pas être porté en même temps avec d'autres accessoires, tels que : lunettes/protection de bras

**C. Il peut être porté en même temps avec d'autres accessoires, tels que : lunettes, masque de protection chirurgical**

D. Ils ne sont pas pliables

**E. En raison du matériau, la visibilité n'est pas affectée**

F. Il ne peut pas être porté longtemps, il doit être changé toutes les 60 minutes

**G. Il peut être porté longtemps, sans avoir besoin d'être changé**

**H. Résistance aux désinfections répétées**

**I. Couvre tout le visage**

J. Résistance réduite aux désinfections répétées

65)Les lunettes de protection ont les caractéristiques suivantes:

A. Ils sont également efficaces lorsque vous travaillez avec la lampe de photopolymérisation

**B. Résistance aux désinfections répétées**

**C. Ils sont résistants aux rayures**

D. Ils ne résistent pas aux rayures, ils ont une courte durée de vie

E. Ils ne peuvent pas être portés sur des lunettes

F. Ils peuvent être stérilisés en autoclave

**G. Matériau fabriqué - polycarbonate**

H. Ils sont également efficaces lorsque vous travaillez avec le laser

**I. Ils peuvent être portés sur des lunettes**

**J. Efficacité réduite, ne couvrant que l'étage supérieur**

66)Les bonnets / capes jetables ont les caractéristiques suivantes :

A. Ils ne sont disponibles qu'en version blanche

**B. Résistant à l'étirement**

C. Les capelans sont en matière tissée (coton)

**D. Le matériau permet une circulation d'air facile**

**E. Taille universelle**

**F. Ils sont munis d'élastiques, pour être ajustables à la forme de la tête**

G. Ils ne résistent pas à l'étirement

**H. Les capelans sont en matériau non tissé (polypropylène)**

I. Le matériau ne permet pas la circulation de l'air

J. je suis à la taille

67)Les outils suivants sont conservés dans la prise palmaire :

A. Curettes alvéolaires

**B. Décollateur mucopériosté**

**C. La pince d'extraction**

D. Turbine à fibre optique

**E. Pièce droite**

F. Curette de Gracey

**G. Elevateur**

H. Miroir dentaire

I. Pince parodontale

**J. Pinces à os**

68)Prise crayon modifiée :

A. la pulpe du médius est placée sur le manche de l'instrument

B. le médius est placé du même côté de l'instrument que les étagères

C. c'est une prise indiquée pour tous les instruments statiques

**D. L'index est fléchi à partir de la 2ème articulation**

E. la pulpe du médius entre en contact avec la partie active

**F. il est indiqué pour les curettes universelles**

G. L'index est fléchi à partir de la première articulation

**H. il est indiqué pour les curettes spéciales**

**I. la pulpe du médius est placée au niveau du fût de l'instrument**

**J. la carrure est placée du même côté de l'instrument que l'index**

69)L'activité des dentistes est extrêmement solicitante pour le système musculo-squelettique à travers :

A. Chronicité inappropriée

B. Travailler dans le bruit

**C. Sédentarité**

**D. Positions fixes, maintenues pendant une longue période de temps**

E. Travailler avec différents appareils électriques

**F. Manque de pauses**

G. Travail en équipe

H. Travailler avec des substances toxiques

**I. Utilisation uniquement de la position orthostatique**

**J. Travailler dans une lumière insuffisante**

70)Les principes de gestion des mouvements applicables au corps humain sont représentés par :

A. matériaux, dispositifs et instruments pour avoir une place définie et permanente

B. les mouvements des mains et du corps doivent être limités aux classes III, IV, V

C. Les mouvements droits avec des changements brusques de direction sont préférables aux mouvements courbes, continus et fluides des mains

**D. Les mouvements courbes, continus et fluides des mains sont préférables aux mouvements rectilignes avec des changements brusques de direction**

**E. Les mouvements des mains et des bras doivent être simultanés**

**F. Les mouvements des mains et des bras doivent avoir lieu dans le même sens mais dans le sens opposé**

G. matériaux, dispositifs et instruments à placer le plus près possible de l'opérateur

**H. les mouvements des mains et du corps doivent être limités aux classes I, II, III**

**I. Les mouvements des mains et des bras doivent être continus et symétriques**

J. assurer des conditions de travail appropriées

71)Parmi les principes de gestion des mouvements applicables à l'organisation du travail, nous mentionnons :

**A. La manipulation des outils et des matériaux doit être facile, simple et rapide**

B. le flux naturel des mouvements

**C. matériaux, dispositifs et instruments pour avoir une place définie et permanente**

D. mains pour commencer et terminer leurs mouvements en même temps

E. les mouvements des mains et du corps doivent être limités aux classes IV

**F. Fournir à chaque membre de l'équipe médicale une chaise ergonomique**

G. les mouvements des mains et du corps doivent être limités aux classes I, II, III

**H. Les matériaux et les outils doivent être placés de manière à permettre la meilleure séquence de mouvements**

I. les mouvements des mains et des bras doivent être simultanés

**J. matériaux, dispositifs et instruments à placer le plus près possible de l'opérateur**

72)Les kits de protection pour l'unit dentaire ont les caractéristiques suivantes:

**A. Matériau à partir duquel ils sont fabriqués - matériau non tissé en polypropylène hypoallergénique**

**B. La taille universelle de l'ensemble s'adapte à tous les modèles de fauteuils dentaires grâce à l'élasticité du tissu**

C. Le matériau à partir duquel ils sont fabriqués - coton

**D. Le kit se compose d'une housse pour l'appui-tête, d'une housse pour le dossier et d'une housse pour l'assise**

E. Ils ne sont pas jetables

F. Les kits sont rigides

**G. Couleurs différentes**

H. Nous pouvons trouver des kits de différentes tailles

**I. Ils sont jetables**

J. Ils peuvent être stérilisés en autoclave

73)Parmi les affirmations suivantes concernant les domaines d'activité, lesquelles sont vraies :

A. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone de transfert se situe entre 16h00 et 18h00

B. Dans le cas d'un médecin droitier, l'espace infirmier se situe entre 12h00 et 10h00

 C. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone statique se situe entre 12h00 et 13h00

**D. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone statique se situe entre 12h00 et 14h00**

E. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone du médecin est comprise entre 9h00 et 12h00

 F. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone du médecin est comprise entre 8h00 et 12h00

**G. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone du médecin est comprise entre 7h00 et 12h00**

**H. Dans le cas d'un médecin droitier, l'espace infirmier se situe entre 14h00 et 16h00**

**I. Dans le cas d'un médecin gaucher, la zone statique est comprise entre 7h00 et 12h00**

**J. Dans le cas d'un médecin droitier, la zone de transfert se situe entre 16h00 et 19h00**

74)Parmi les rôles de secrétariat et d'administration de l'assistante médicale figurent :

A. Réglage de la lampe de l'unit dentaire

**B. Elaboration de devis**

**C. Lien avec le laboratoire dentaire**

**D. Encaissement de devises étrangères**

E. Enregistrement des constantes biologiques

F. Préparation des matériaux

**G. Planification des patients**

**H. Stérilisation des instruments**

I. Enlèvement des parties molles

J. Suppression des moyens de protection physique

75)Les films transparents peuvent être appliqués sur les instruments et surfaces suivants:

A. Uniquement au niveau des poignées des lampes de l'unit dentaire

B. Uniquement au niveau du panneau de commande

**C. Lampe photopolymérisable**

**D. Sur l'appui-tête**

E. Uniquement sur l'appui-tête de l'unit dentaire

F. Lavabo de l'unité dentaire

**G. Sur la poignée de la lampe de l'unit dentaire**

**H. La chaise du docteur**

I. Il n'est jamais appliqué aux appareils - lampe photopolymérisable, autoclaves, etc. **J. Le dossier du fauteuil dentaire**

76)Les bavettes appliquées au patient ont les caractéristiques suivantes:

A. Ils ne sont disponibles qu'en version à usage unique

**B. Ils peuvent être fabriqués à partir de différents matériaux**

**C. Je peux présenter différentes formes de présentation**

D. Ils sont toujours en papier

E. Ils sont disponibles en plusieurs couleurs, selon la taille. La couleur blanche indique la plus petite taille de bavoir

**F. Il présente différents systèmes de fixation**

G. Le serrage se fait toujours à l'aide d'une pince métallique

**H. Selon le matériau, ils peuvent être désinfectés**

**I. Ils peuvent être jetables**

J. Ils sont uniquement disponibles sous forme de rouleaux

77)Les aspirateurs de salive ont les caractéristiques suivantes:

A. Ils peuvent présenter différentes couleurs ; les couleurs claires indiquent sa petite taille

**B. Il présente un filtre rond qui peut être fixe ou amovible**

**C. Ceux en plastique sont souples**

D. Ceux en plastique sont rigides

E. Ils sont fabriqués uniquement en matière plastique

**F. Ils peuvent être faits de différents matériaux**

G. Ils peuvent avoir un fil métallique en cuivre ou en zinc à l'intérieur, mais les plus adaptés sont de simples aspirateurs

**H. Présentation - sachets de 100 pièces**

**I. Ceux en matière plastique ont un fil métallique en cuivre ou en zinc à l'intérieur**

J. Ils sont toujours vendus à la pièce

78)Les mouvements professionnels du dentiste/infirmier sont effectués à partir de différents points articulaires du corps. Selon Gilberth, ils ont été classés comme suit:

A. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras

B. Classe 5 - le mouvement implique uniquement le tronc

C. Classe 1 – mouvements avec la participation des doigts, la paume

**D. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, de la paume et du poing**

**E. Classe 1 - mouvements avec participation des doigts**

F. Classe 3 - mouvements avec la participation des doigts, de la paume, du poing, de l'avant-bras

**G. Classe 5 - le mouvement implique l'implication des membres inférieurs**

**H. Classe 5 - le mouvement implique l'implication du tronc**

**I. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le coude**

J. Classe 5 - le mouvement n'implique que les membres inférieurs

79)Le manche des instruments statiques et dynamiques a été analysé par le spécialiste sous l'aspect:

A. orientation

**B. Diamètre**

C. Couleur

**D. longueur**

**E. forme**

**F. Poids**

G. densité

H. matérialité

I. Le nombre de stries à la surface de la partie active

**J. Le type de stries en surface**

80)Les déviation suivants par rapport à la posture normale pendant le travail pour l'assistance médicale sont acceptés par les spécialistes:

**A. L'angle entre la cuisse et la colonne vertébrale 90-130º**

B. La colonne cervicale peut être en projection vers l'avant jusqu'à 15-35˚

**C. L'angle entre les bras et le grand axe du corps 20**

D. L'angle entre le bras et l'avant-bras peut varier entre 20 et 60º

E. La colonne cervicale peut être avancée jusqu'à 10˚

**F. Le tronc en antéflexion 20-30º**

**G. La colonne cervicale peut être avancée jusqu'à 15-20˚**

H. Le tronc en antéflexion 40-85º

I. Tête inclinée latéralement jusqu'à 30˚

**J. L'angle entre le bras et l'avant-bras peut varier entre 60 et 90º**

81)Lors de la préparation d'une dent pour l'application d'une microprothèse, le patient peut être placé dans l'une des positions suivantes:

A. Position de Trendelenburg (en situation d'urgence), le dos de l'unit dentaire forme un angle de (-20 ˚) avec l'horizontale

**B. Couché dorsal, dossier à 180º**

C. Décubitus ventral

**D. Position verticale, lorsque le dos de l'unit dentaire forme un angle de 90˚ avec l'horizontale**

**E. Position verticale, lorsque le dos de l'unit dentaire forme un angle avec l'horizontale qui peut varier entre 70 et 90˚,**

**F. Position de Trendelenburg (en situation d'urgence), le dos de l'unit dentaire forme un angle de -10, -5˚ avec l'horizontale**

**G. Demi-décubitus dorsal, lorsque le dos de l'unit dentaire forme un angle de 20˚ avec l'horizontale**

H. En position verticale, le dos de l'unit dentaire forme un angle avec l'horizontale qui peut varier entre 55˚,

I. Position verticale, le dos de l'unit dentaire forme un angle avec l'horizontale qui peut varier entre 20-30˚,

J. Décubitus latéral

82)Les exercices pratiqués par l'infirmière pour éviter l'hypokinésie sont :

A. uniquement pour les membres supérieurs

B. uniquement pour les membres inférieurs

C. uniquement pour la colonne lombaire

**D. pour les membres inférieurs**

**E. pour les doigts et le poignet**

**F. pour la colonne cervicale**

G. uniquement pour les doigts

**H. pour la colonne lombaire**

I. uniquement pour la colonne cervicale

**J. pour les membres supérieurs**

83)Les mouvements effectués par l'infirmière pour prévenir les déséquilibres musculo squelettiques, pour la colonne vertébrale sont :

A. adduction de la tête

B. flexion/extension du membre supérieur

C. flexion/extension du membre inférieur

D. enlèvement de tête

**E. inclinaison de la tête à gauche**

F. tourner la tête

**G. tourner la tête vers la droite**

**H. flexion/extension de la tête**

**I. flexion/extension du rachis lombaire**

**J. inclinaison de la tête à droite**

84)Pour prévenir les douleurs et les contractures musculaires, l'infirmière peut utiliser les dispositifs suivants pour mobiliser les doigts et les articulations des mains :

**A. Dispositifs rigides (billes métalliques chinoises )**

B. Dispositifs élastiques - (Power Putty)

C. Dispositifs rigides (fléchisseurs de la main)

**D. Dispositifs élastiques - (billes de silicone)**

E. Appareils en plastique (billes de silicone)

F. Dispositifs à ressort (boules métalliques chinoises)

**G. Dispositifs en plastique - (pâte à modeler Power Putty)**

**H. Dispositifs à ressort (fléchisseurs de la main)**

I. Appareils en plastique (balles de tennis)

**J. Dispositifs élastiques (anneaux en silicone)**

85)Pendant l'activité, les vêtements de protection de l'assistant médical consistent en:

A. Uniquement blouse médicale et gants

**B. GANTS**

**C. Bonnet/capeline**

**D. Lunettes de protection**

**E. Le masque**

F. Uniquement blouse médicale et masque

**G. Robe de protection**

H. Bavettes de protection

I. Champs arides

J. Gants de ménage

86)L'activité de secrétariat de l'assistant consiste à :

A. Fourniture de matériel

**B. Reprogrammation des patients**

**C. Preuve des fiches d'observation clinique**

**D. Planification des patients**

**E. Réalisation de correspondance**

F. Enlèvement des parties molles

**G. Elaboration de devis**

H. Aspiration dans le champ opératoire

I. Préparation et stérilisation d'instruments statiques/dynamiques/rotatifs

J. Encaissement de devises étrangères

87)Au stade de l'empreinte du patient (avec alginate), l'infirmier remplira les rôles suivants:

**A. Il réglera la lampe de l'unité dentaire**

B. Il préparera le matériau à l'aide de la spatule à ciment

**C. Il apportera le porte-empreintes standard**

D. Je vais préparer le devis

E. Il sera complété dans le dossier clinique

**F. Il chargera le porte-empreinte standard avec du matériau d'empreinte**

G. Il planifiera le patient pour la prochaine session

**H. Il préparera le matériau d'empreinte à l'aide du bol en caoutchouc et de la spatule**

**I. Il préparera le matériau d'empreinte à l'aide de l'alginateur**

J. Il apportera la pince à crampons

88)Dans la phase d'extraction, l'assistant médical remplira les rôles suivants:

**A. Préparer la seringue**

**B. Il apportera le matériel souple (compresses stériles)**

C. Il planifiera le patient pour la prochaine session

**D. Il réglera la lampe de l'unité dentaire**

**E. Il apportera les outils de suture si nécessaire**

F. Il ouvrira la lampe UV

G. Il préparera la digue en caoutchouc pour l'application

H. Il établira le devis

**I. Il apportera les outils d'extraction (élévateur, forceps, curettes)**

J. Remplir le dossier clinique

89)Au stade de l'extirpation vitale d'un nerf (pulpectomie), l'infirmier remplira les rôles suivants:

A. Préparer le devis

B. Préparez le matériel à l'aide du bol en caoutchouc et de la spatule

**C. Apportez le matériel souple (compresses/rouleaux stériles)**

**D. Préparer la seringue**

**E. Apportez les instruments nécessaires pour la scène (aiguilles endodontiques)**

F. Planifier le patient pour la prochaine session

G. Remplir le dossier clinique

**H. Effectue une aspiration**

**I. Ajuste la lampe de l'unit dentaire**

J. Apportez la lampe UV

90)Au stade de l'extirpation vitale d'un nerf (pulpectomie), l'infirmier remplira les rôles suivants:

**A. Apportez les instruments nécessaires pour la manevreaux terapeutique (aiguilles endodontiques)**

B. Remplir le dossier clinique

C. Préparer le matériel d'empreinte

**D. Préparer le matériau d'obturation des racines**

**E. Monter l'aiguille de Lentullo au niveau du contre-angle à l'aide duquel la pâte d'obturation est insérée dans le canal**

F. Effectue le transfert des aiguilles endodontiques

G. Planifier le patient pour la prochaine session

**H. Effectue une aspiration**

I. Préparer le devis

**J. Ajuste la lampe de l'unit dentaire**

91)La protection contre le mercure est obtenue grâce à une série de mesures :

 A. Lorsque la préparation de l'amalgame est effectuée manuellement, les fenêtres doivent toujours être fermées

**B. l'utilisation de gélules pré-dosées et du dispositif correspondant (amalgamateur)**

**C. ventilation des chambres**

D. utilisation d'équipements de protection, seulement une blouse et des gants

E. pendant la préparation indiquer le port de gants de gestion

**F. utilisation des équipements de protection : blouse, gants, masque**

**G. l'utilisation d'eau pulvérisée lors du retrait et du traitement d'une restauration à l'amalgame**

**H. l'utilisation de l'aspirateur de salive lors du retrait et du traitement d'une restauration à l'amalgame**

I. en utilisant uniquement les capsules pré-dosées et le mortier

J. l'utilisation de gélules pré-dosées et du dispositif co-responsable (alginateur)

92)Les mouvements effectués par l'assistant médical pendant l'activité sont effectués à partir de différents points articulaires du corps. Selon Gilberth, ils ont été classés comme suit:

A. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras, l'épaule

**B. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, de la paume et du poing**

**C. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras, l'épaule**

D. Classe 5 - le mouvement implique uniquement le tronc

**E. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le coude**

F. Classe 6 - le mouvement implique l'implication des membres inférieurs

G. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, **H. Classe 1 - mouvements avec participation des doigts**

**I. Classe 5 - le mouvement implique l'implication du tronc et des membres inférieurs**

J. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, la paume

93)Les mouvements professionnels d'assistance médicale sont effectués à partir de différents points articulaires du corps. Selon Gilberth, ils ont été classés comme suit:

**A. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras, l'épaule**

B. Classe 5 - le mouvement implique uniquement le tronc

**C. Classe 3 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le coude**

D. Classe 6 - le mouvement implique l'implication des membres inférieurs

E. Classe 1 – mouvements impliquant les doigts, la paume et le poing

**F. Classe 5 - le mouvement implique l'implication du tronc et des membres inférieurs**

**G. Classe 2 – mouvements avec la participation des doigts, de la paume et du poing**

H. Classe 4 - mouvements impliquant les doigts, la paume, le poing, l'avant-bras, le bras

**I. Classe 1 - mouvements avec participation des doigts**

J. Classe 3 - mouvements avec la participation des doigts, de la paume, du poing, de l'avant-bras

94)La protection des yeux des assistants médicaux contre les aérosols/poussières/gouttes de salive ou de sang peut être réalisée par une série de méthodes :

**A. visières**

B. masque équipé d'un système anti-reflet

C. verres jaunes spéciaux

**D. écrans de protection attachés aux lunettes**

**E. masque équipé d'écrans de protection**

**F. lunettes de protection**

G. verres oranges spéciaux

**H. masque de protection**

I. verres noirs spéciaux

J. lunettes avec zone de lecture intégrée permettent un travail plus précis.

95)Les gants de protection représentent le principal élément de protection physique de l' assistant médical lors des actes thérapeutiques. Les matériaux à partir desquels ils peuvent être fabriqués:

**A. Hybride (latex+vinyle)**

B. Polyéthylène

**C. vinyle**

D. Caoutchouc

**E. Latex**

**F. NITRILES**

G. Coton

**H. Hybride (vinyle + nitrile)**

I. Hybride (latex+vinyle+nitrile)

J. Silicone

96)Lʼactivité infirmière est extrêmement exigeante pour le système musculo-squelettique à travers :

**A. Travailler dans une lumière insuffisante**

B. Chromicité inappropriée

**C. Positions orthostatiques fixes, maintenues pendant une longue période de temps**

D. Travail en équipe

**E. Manque de pauses**

F. Travailler dans le bruit

**G. Positions assises fixes, maintenues longtemps**

H. Travailler avec des substances toxiques

I. Travailler avec différents appareils électriques

**J. sédentarité**

97)Parmi les rôles de secrétariat et d'administration de l'assistante médicale figurent :

**A. Assurer la liaison avec les laboratoires de technologie dentaire**

**B. La fourniture de matériaux au cabinet**

**C. Preuve des dossiers cliniques**

D. Enlèvement des parties molles

E. Réglage de la lampe de l'unit dentaire

F. Préparation des matériaux

G. Enregistrement des constantes biologiques

**H. Encaissement de devises étrangères**

**I. Planification des patients**

J. Suppression des moyens de protection physique

98)Parmi les rôles préopératoires et peropératoires de l'infirmière sont les suivants :

**A. Réglage de la lampe de l'unit dentaire**

B. Alimente l'armoire en matériel

**C. Application des éléments de protection physique (bavettes)**

D. Encaissement de devises étrangères

E. Suppression des moyens de protection physique

F. Planification des patients

**G. Préparation des matériaux**

**H. Transfert d'instruments**

**I. Accueillir le patient**

J. Assurer le lien avec le laboratoire dentaire

99)Parmi les rôles préopératoires et postopératoires de l'infirmière sont les suivants :

    A. Assure la liaison avec le laboratoire dentaire

**B. Suit le patient s'il a exposer une intervention chirurgicale**

C. Stérilise les instruments

**D. Supprime les éléments de protection - bavettes**

**E. Enregistrement des constantes biologiques**

**F. Tirer les outils utilisés**

G. Collecter la devise étrangère

H. Alimente l'armoire en matériaux

**I. Apportez le kit de consultation**

J. Effectue une aspiration

100)Avantages de travailler à 4.6 :

**A. une évacuation et une aspiration plus efficaces de la salive**

**B. visibilité accrue pendant les procédures thérapeutiques en retirant les parties molles**

C. la relation infirmière-patient s'améliore

D. éliminer les mouvements de classe I et III

**E. élimine les mouvements supplémentaires non ergonomiques (classe V)**

F. la relation médecin-infirmière s'améliore

**G. élimine les mouvements supplémentaires non ergonomiques (classe IV)**

H. éliminer les mouvements de classe II

I. augmente à la fois la durée et la qualité des documents opératoires

**J. diminue la durée des séances**

101)En position assise, la posture neutre du corps se caractérise par :

**A. ligne de regard parallèle au bord inférieur de la mandibule.**

**B. colonne cervicale droite**

C. menton à 110˚

**D. menton à 90˚**

E. bassin incliné vers l'avant

**F. l'oreille -épaule-hanche- est sur la même verticale**

**G. bassin en position neutre**

H. les oreilles-épaules-hanche-cheville sont sur la même verticale

I. bassin incliné vers l'arrière

J. ligne de mire parallèle au grand axe du corps.

102)Dans le cas d'un enfant (0-5 ans), sa position dans le fauteuil dentaire peut être:

A. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras des parents en position de Trendelenburg

B. Seul dans le fauteuil dentaire, mais avec le jouet préféré (angle arrière-horizontal - -5 ou -10 º

**C. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras des parents en position verticale (angle dos horizontal 90º)**

D. Seuls dans le fauteuil dentaire, mais avec leur jouet préféré, en position ventrale

**E. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras des parents en position couchée (180º)**

F. Seul dans le fauteuil dentaire, mais avec le jouet préféré (en décubitus latéral)º

**G. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras de l'infirmière en position semi-allongée (angle dos horizontal 20º)**

H. Seul dans le fauteuil dentaire, mais avec le jouet préféré en position de travail Trandelenburg

**I. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras des parents en position semi-allongée (angle dossier-horizontal 20º)**

**J. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras des parents en position verticale (angle dos horizontal 70º )**

103)Dans le cas d'un enfant (plus de 5 ans) sa position dans le fauteuil dentaire peut être:

A. Seul dans le fauteuil dentaire, mais avec le jouet préféré en position de travail Trandelenburg

B. Seul dans le fauteuil dentaire, mais avec le jouet préféré (en décubitus latéral)º

C. Seuls dans le fauteuil dentaire, mais avec leur jouet préféré, en position ventrale

**D. Sur le fauteuil dentaire dans les bras des parents en position semi-allongée (angle dossier horizontal 20º), uniquement dans certaines situations**

**E. Ils suis assis seul en position verticale (angle arrière-horizontal 90º)**

**F. Sur le fauteuil dentaire dans les bras des parents en position verticale (angle dos-horizontal 70º ) , uniquement dans certaines situations**

G. Seul dans le fauteuil dentaire, mais avec le jouet préféré (angle arrière-horizontal - -5 ou -10 º

**H. Ils suis assis seul dans le fauteuil dentaire en position couchée**

**I. Ils suis assis seul dans le fauteuil dentaire en position semi-allongée (angle dos-horizontal 20º),**

J. Sur le fauteuil dentaire mais dans les bras des parents en position de Trendelenburg

104)Dans le cas d'un patient de 16 ans, sa posture dans le fauteuil dentaire peut être:

**A. Poste de Trendelenbourg (situations d'urgence)**

**B. Position verticale (angle arrière-horizontal 70º ) ,**

**C. Position dorsale (180º),**

D. Position allongée dorsale ( -20º entre le dossier et l'horizontale )

E. Position couchée (-35º entre le dossier et l'horizontale)

F. La position de travail préférée est Trendelenburg

**G. Position verticale (angle arrière-horizontal 90º)**

H. Position couchée ventrale

**I. Position semi-allongée (angle dos-horizontal 20º),**

J. Décubitus latéral

105)La position assise est considérée comme ergonomique car elle présente les avantages suivants:

A. c'est une position instable

B. seul le sang s'accumule dans les membres inférieurs

C. c'est une position inconfortable

**D. c'est une position stable**

**E. offre la possibilité d'agir simultanément avec les membres inférieurs dans l'exécution de certaines commandes**

F. cela se fait avec une contracture musculaire importante

G. le poids du corps est entièrement supporté par la colonne vertébrale, le bassin, les membres inférieurs

**H. la tendance à accumuler du sang et des liquides tissulaires dans les membres inférieurs est réduite**

**I. c'est une position confortable**

**J. cela se fait avec une contracture musculaire réduite**

106)La position assise est considérée comme ergonomique car elle présente les avantages suivants:

A. c'est une position inconfortable

**B. la stabilité et l'équilibre du corps sont bons**

C. contraction musculaire importante

**D. c'est une position idéale pour effectuer des mouvements fins**

**E. contraction musculaire minimale**

F. position instable

**G. c'est fait avec une faible consommation d'énergie**

H. le poids du corps est entièrement supporté par la colonne vertébrale, le bassin, les membres inférieurs

I. seul le sang s'accumule dans les membres inférieurs

**J. la fatigue est réduite, l'opérateur pouvant travailler longtemps**

107)La position assise est considérée comme ergonomique car elle présente les avantages suivants:

A. il ne donne pas aux membres supérieurs une précision dans la coordination des mouvements

B. la fatigue est importante

C. position instable

D. la stabilité et l'équilibre du corps sont réduits

E. position idéale pour effectuer des mouvements de grande amplitude

**F. donne aux membres supérieurs une précision dans la coordination des mouvements**

**G. la fatigue est réduite**

**H. position idéale pour effectuer des mouvements fins**

**I. la stabilité et l'équilibre du corps sont bons**

**J. position stable**

108)La position assise présente les inconvénients suivants:

A. Chargement du disque dans la zone lombaire 100%

B. Charge du disque lombaire 10 %

C. Chargement du disque lombaire 200 %

D. Dans le cas de postures incorrectes maintenues pendant de longues périodes, seules des douleurs surviennent au niveau de la colonne vertébrale, pas des déviations à ce niveau

**E. Des positions incorrectes provoquent des déviations de la colonne**

**F. Des troubles circulatoires surviennent**

**G. Poste sédentaire**

H. N'ayant aucun inconvénient, la position assise est toujours indiquée, même si elle est effectuée pendant une longue période

**I. Métabolisme lent**

**J. Les postures incorrectes provoquent des douleurs importantes dans la colonne vertébrale**

109)Parmi les maux qui peuvent apparaître au niveau de l'équipe médicale à la suite d'une posture incorrecte maintenue pendant une longue période :

A. Myopie

**B. Hernie discale**

**C. Déviations de la colonne vertébrale**

D. Démence

E. Troubles visuels

F. Surdité

**G. Scoliose**

**H. Syndrome du canal carpien**

I. Astigmatisme

**J. Troubles du système respiratoire**

110)Une posture correcte doit toujours être adoptée :

A. Il n'y a pas de règles pour une posture correcte en marchant

**B. Pendant la marche du vélo**

**C. Pendant le sommeil**

**D. Lors de certaines activités ménagères**

E. Il n'y a pas de règles pour une posture correcte lors de diverses activités ménagères

F. Il n'y a pas de règles pour une posture correcte à vélo

G. Il n'y a pas de règles pour une posture correcte lorsque nous devons soulever certains poids

H. Il n'y a pas de règles pour une posture correcte pendant le sommeil

**I. En marchant**

**J. En travaillant au bureau**

111)Lesquelles des entités pathologiques suivantes ne sont pas générées par l'activité professionnelle du dentiste:

**A. syndrome de Turner**

**B. syndrome de la Tourette**

**C. Épilepsie**

D. Syndromes myofasciaux

E. Déviations de la colonne vertébrale

F. Déséquilibres musculo-squelettiques

G. Syndrome du canal carpien

**H. Syndrome de Down**

**I. Hémophilie**

J. Lombosciatique

112)Parmi les entités pathologiques suivantes, lesquelles ne sont pas générées par l'activité professionnelle du dentiste :

**A. Hémophilie**

**B. Anomalies du tube neural**

C. Hypoacousie de l'oreille droite/gauche

D. Hernie discale

**E. Syndrome de Down**

**F. Insuffisance rénale**

G. Lèvre fendue

H. Déviations de la colonne vertébrale

I. Syndrome du canal carpien

**J. Spina bifida *(=anomalie de fermeture du tube neural)***

113)Lesquelles des entités pathologiques d'assistance médicale suivantes ne sont pas générées par l'activité professionnelle:

A. Syndrome du canal carpien

B. Hypoacousie de l'oreille droite/gauche

C. Déviations de la colonne vertébrale

**D. Syndrome de Down**

**E. Spina bifida**

F. Lèvre fendue

G. Hernie discale

**H. Hémophilie**

**I. Surdité**

**J. Anomalies du tube neural**

114)Parmi les entités pathologiques d'assistance médicale , ils ne sont pas générés par l'activité professionnelle:

**A. syndrome de Turner**

B. Syndromes myofasciaux

**C. Épilepsie**

**D. Hémophilie**

E. Déséquilibres musculo-squelettiques

F. Déviations de la colonne vertébrale

G. Syndrome du canal carpien

**H. Syndrome de Down**

I. Hépatite B

**J. syndrome de la Tourette**

115)Les principales affections à localisation vertébrale rencontrées dans l'activité professionnelle de l'infirmier sont :

**A. lombosciatique**

B. hypertension

C. syndrome du canal carpien

**D. scoliose**

E. ulcère gastrique

**F. hernie discale**

G. hépatite B

H. Perte d'audition

**I. lordose**

**J. cyphose**

116)Les principales affections à localisation vertébrale rencontrées dans le travail du dentiste sont :

A. hépatite B

**B. scoliose**

C. ulcère gastrique

D. hypertension

E. Perte d'audition

**F. lombosciatique**

**G. cyphose**

H. syndrome du canal carpien

**I. hernie discale**

**J. lordose**

117)Pour la santé de la colonne vertébrale, nous devons considérer les aspects suivants:

A. hydratation

B. Communication efficace avec le patient

**C. Pauses détente**

D. Équipement de protection

E. L'utilisation de différents appareils pour les articulations de la main F. Respect de l'horaire des repas

**G. Positions neutres pour la colonne vertébrale**

**H. Utilisation de chaises ergonomiques**

**I. Postes de travail alternés (assis/debout)**

**J. Thérapie du Kinetoterapie**

118)Pour la santé de la colonne vertébrale, nous devons considérer les aspects suivants:

**A. Exercices pour corriger et améliorer la flexibilité, la force musculaire et la posture**

B. Alternance des positions de travail (debout/orthostatique)

C. Exercices pour mobiliser le poignet

**D. Pauses actives**

**E. À l'aide d'un corset spécial pour la correction de la posture,**

F. Exercices de mobilisation des doigts

G. Exercices de mobilisation des membres inférieurs

**H. Alternance des positions de travail (assis/debout)**

**I. Oreille-épaule-hanche-cheville sur la même verticale**

J. Exercices de mobilisation des épaules

119)Pour mobiliser les articulations de la main et des doigts, le dentiste peut utiliser :

A. Flexion/extension des membres inférieurs

B. flexion/extension du rachis lombaire

C. Rotation de la tête droite/gauche

**D. Flexion/extension de la main**

**E. Sphères chinoises**

F. Inclinaison de la tête à gauche

**G. Dispositifs à ressort**

H. Flexion/extension de la tête

**I. Ouvrir/fermer la main**

**J. Mastic de pâte à modeler**

120)Pour mobiliser les articulations de la main et des doigts, l'infirmière peut utiliser :

**A. Flexion/extension de la main**

**B. Ouvrir/fermer la main**

C. Inclinaison de la tête à gauche

**D. Sphères chinoises**

E. flexion/extension du rachis lombaire

F. Flexion/extension de la tête

G. Flexion/extension des membres inférieurs

**H. Mastic de pâte à modeler**

**I. Dispositifs à ressort**

J. Rotation de la tête droite/gauche

121)Laquelle des procédures suivantes peut être effectuée par l'infirmière:

A. Mesure de la poche parodontale

**B. Détartrage avec l'appareil sonique**

C. Mesure de la longueur de travail des canaux radiculaires

**D. Détartrage avec l'appareil US**

E. pulpectomie

F. Préparation des dents pour la pose d'un bridge dentaire

G. Suturer la plaie

**H. Brossage professionnel à l'aide de pièces de prophylaxie spéciales**

**I. Élimine l'excès de ciment après la fixation des restaurations prothétiques**

**J. Détartrage manuel**

122)Laquelle des procédures suivantes ne peut pas être effectuée par l'infirmière:

**A. Enregistrement des relations mandibulo-crâniennes**

**B. Mesure de la longueur de travail des canaux radiculaires à l'aide du localisateur d'apex**

C. Élimine l'excès de ciment après la fixation des restaurations prothétiques

**D. Remplissage d'une cavité carieuse**

E. Détartrage manuel

F. Détartrage avec l'appareil américain

G. Détartrage avec l'appareil sonique

H. Brossage professionnel à l'aide de pièces dynamiques et de brosses **I. pulpectomie**

**J. Extractions dentaires alvéoplastiques**

123)Parmi les mouvements suivants, lesquels sont de classe 4:

A. Torsion du corps pour capter un instrument dynamique

**B. Enregistrement d'empreintes digitales maxillaires**

**C. Reposer un instrument sur la table à instruments**

D. Détartrage effectué sur les faces linguales des dents inférieures

E. Préparation d'une dent en vue d'appliquer une microprothèse

**F. Réglage de la lampe de l'unit dentaire**

G. Déplacement vers d'autres meubles de l'armoire

H. Préparation d'une cavité carieuse

**I. Prise d'un instrument dynamique au niveau de l'unit dentaire**

**J. Attacher la bavette autour du cou du patient**

124)Lequel des instruments suivants peut être tenue dans la prise de paume respectivement dans la prise de paume-police?:

**A. Élévateurs dentaires**

B. Excavatrice

**C. Pinces à os**

D. Pince dentaire

E. Miroir dentaire

**F. Pièce droite**

G. Turbine à fibre optique

**H. Pulvérisation air-eau**

**I. Pinces d'extraction**

J. Fulor

125)Lequel des instruments suivants peut être tenu dans la prise du crayon et la prise du crayon modifiée?:

A. Pince hémostatique

B. Pièce droite

C. ASCENSEUR

**D. Sonde dentaire**

**E. Miroir dentaire**

F. Décollateur mucopériosté

**G. Curette de Gracey**

H. Pince à crampons

**I. Pièce de contre-angle**

**J. Curettes alvéolaires**

126)La protection contre le mercure est obtenue grâce à une série de mesures :

**A. l'utilisation de gélules pré-dosées et de l'amalgamateur est recommandée**

B. l'utilisation de gélules pré-dosées et du dispositif co-responsable (alginateur)

C. en utilisant uniquement les capsules pré-dosées et le mortier

**D. ouvrir les fenêtres lorsque l'amalgame est préparé manuellement**

**E. l'utilisation de l'aspirateur de salive lors du retrait d'une restauration d'amalgame**

**F. l'utilisation d'eau pulvérisée lors du retrait d'une restauration à l'amalgame**

**G. équipement de protection utilisé : blouse, gants, masque**

H. pendant la préparation, il est recommandé de porter des gants

I. utilisation d'équipements de protection, seulement une blouse et des gants

J. lorsque la préparation de l'amalgame se fait manuellement, il est déconseillé d'ouvrir les fenêtres

127)Parmi les rôles de secrétariat et d'administration de l'assistante médicale figurent :

**A. Encaissement de devises étrangères**

**B. planification des patients**

C. Suppression des moyens de protection physique

**D. Effectue la stérilisation des instruments statiques/dynamiques/rotatifs**

**E. effectuer diverses opérations sur l'ordinateur**

F. Effectue le transfert d'instruments

G. Effectue une aspiration dans le champ opératoire

H. Enregistrement des constantes biologiques

I. Réglage de la lampe de l'unit dentaire

**J. Assure l'achat des matériaux**

128)Appareils pouvant être montés sur la table de l'unit dentaire :

A. Le diagnostic

**B. Dispositif de détartrage US**

**C. Scanner intra-oral**

**D. Flux d'air**

E. L'aspirateur de salive chirurgical

F. Laser

G. Le luxateur

**H. Lampe photopolymérisable**

I. distributeur de physiothérapie

**J. Chambre intra-orale**

129)Le fauteuil patient est considéré comme ergonomique car :

A. Le dossier ultra-fin offre une liberté de mouvement maximale au médecin pendant le traitement

**B. Le support pour les bras du patient est fixe**

**C. Têtière à double articulation, avec commande de réglage manuel**

D. Le rembourrage du siège se détériore rapidement

**E. Il peut changer sa hauteur (monter/baisser)**

**F. Les positions du fauteuil peuvent être réglées digital au moyen des boutons sur la table du médecin et de l'infirmière**

G. La commande électrique du fauteuil se détériore rapidement

**H. Rembourrage standard, recouvert d'un matériau résistant et antibactérien, facile à nettoyer et à entretenir**

I. Il présente un design varié

J. On le trouve dans une gamme variée de couleurs

130)La console de infirmiere peut présenter les éléments suivants:

**A. Aspirateurs de salive chirurgicaux**

B. Scalpel électrique

**C. Pulvérisation eau/air**

D. Turbine

E. Eau pulvérisée

**F. Panneau de commande du fauteuil, remplissage du verre d'eau et rinçage de la cuvette**

G. Pièce de contre-angle

H. distributeur de physiothérapie

**I. Aspirateurs de salive simples**

**J. Lampe photopolymérisable**

131)Pour choisir la couleur dans un cabinet dentaire, on prendra en compte :

**A. leurs effets psychiques**

B. l'orientation vers les points cardinaux

**C. la taille du cabinet dentaire**

**D. la couleur de la salle d'attente**

E. la couleur de la salle de stérilisation

F. la couleur indiquée dans les cabinets médicaux est toujours blanche

**G. on prendra en compte les sources lumineuses : incandescent ou fluorescent**

**H. leurs effets physiologiques**

I. hauteur de l'armoire

J. la couleur de l'unit dentaire

132)Appareils pouvant être installés au niveau de l'unit dentaire :

**A. Lampe photopolymérisable**

B. Chambre intra-orale

C. Scalpel électrique

D. laser

E. L'appareil d'anesthésie avec sédation par inhalation

F. CAD CAM

**G. Scanner intra-oral**

**H. Dispositif de détartrage US**

I. distributeur de physiothérapie

**J. Airflow**

133)Unité dentaire KIDS:

**A. Il est composé de personnages de dessins animés**

B. La lampe de l'unité est toujours sciatique

**C. La table est toujours fixée à l'unit dentaire par un bras articulé**

D. C'est un unit dentaire classique destiné uniquement aux adultes

E. C'est une unité dentaire destinée uniquement aux enfants

**F. C'est une unité dentaire destinée aux enfants et aux adultes**

**G. Différents types de lampes peuvent être fixées : halogène, LED, etc.**

**H. Composants : fauteuil patient, table avec instruments, lampe, module infirmière + crachoir**

I. La table à instruments peut être fixe ou mobile

J. Les composants : le fauteuil patient, la table à instruments, le module infirmière + crachoir

134)Le cabinet dentaire disposera au minimum des espaces suivants:

**A. Laboratoire de technique dentaire**

**B. Chambre de stérilisation**

C. Armoire en système ouvert

**D. Bureau/vestiaire/espaces de rangement**

E. Armoire en système fermé

**F. Salle de radiologie**

G. Cabinet réel pour le diagnostic et le traitement

H. Armoire en système semi-ouvert

**I. SALLE D'ATTENTE**

J. Groupes sanitaires (2)

135)Lors de l'implantation d'un cabinet dentaire, il faut tenir compte de l' environnement physique. Les paramètres ergonomiques de l'environnement physique sont :

**A. La lumière**

**B. Couleur**

C. La zone où se trouve l'armoire - zone encombrée

D. les points cardinaux

**E. Température**

**F. Bruit**

G. Parking

H. L'extérieur du bâtiment

**I. Humidité**

J. La zone où se trouve l'armoire - zone calme

136)Lors de l'installation d'un cabinet dentaire, il faut tenir compte d'une série d'aspects qui peuvent être insignifiants pour le médecin/infirmier, mais qui ont un impact important sur le psychisme du patient :

**A. SALLE D'ATTENTE**

B. Vestiaire

C. La zone où le cabinet est situé - zone encombrée

D. Parking

**E. Salle de radiologie**

**F. L'extérieur du bâtiment**

**G. L'armoire elle-même**

H. les points cardinaux

I. Salle de stérilisation

**J. La zone où se trouve l'armoire - zone calme**

137)Les paramètres ergonomiques de l'environnement physique sont :

A. Espaces armoires

**B. Humidité**

C. La zone où se trouve le bureau

**D. Le bruit**

**E. La lumière**

F. Les appareils du cabinet dentaire

G. les points cardinaux

H. Les espaces autour de l'armoire

**I. Couleur**

**J. Température**

138)Pour un meilleur éclairage du champ opératoire, on peut utiliser des instruments (statiques, dynamiques) équipés de LED :

A. Excavatrice à LED

B. Ascenseur avec LED

C. Partie droite avec LED

D. Curette LED

E. Pence dentaires avec LED

**F. Dispositif de détartrage avec US avec LED**

**G. Turbine dentaire avec LED**

**H. Miroir dentaire à LED**

**I. Contre-angle LED**

J. Sonde dentaire avec LED

139)Lavabo de l'unité dentaire a les caractéristiques suivantes:

A. Les filtres sont facilement accessibles

B. Le matériau à partir duquel la céramique est fabriquée

**C. Le système d'aspiration est amovible pour un nettoyage plus facile**

**D. Il est équipé d'un négatoscope**

**E. Équipé d'un capteur optique qui permet d'ouvrir/fermer l'eau**

F. Réglable sur 3 axes

G. Le matériau à partir duquel le verre est fabriqué

**H. Le crachoir est amovible pour être facilement nettoyé et désinfecté**

I. Il a des poignées amovibles

**J. Le matériau à partir duquel il est fabriqué - uniquement de la céramique**

140)La console infirmière peut présenter :

**A. Pulvérisation air-eau**

**B. Le détartrant sonique**

C. Flux d'air

D. Panneau de commande électronique pour l'unité

**E. Aspirateur de salive**

F. Aspirateur chirurgical

G. Lampe photopolymérisable

**H. Turbine LED**

I. Scalpel électrique

**J. L'appareil de détartrage à ultrasons**

141)Unités modernes présentes:

**A. Pédale multifonctionnelle avec contrôle du mouvement du siège, eau, air, lumière**

**B. Appuie-tête à double articulation**

**C. Pulvérisation air-eau (pour médecin uniquement)**

**D. Lavabo en céramique rotatif à 180°**

E. Panneaux de contrôle pour le médecin et le patient

F. Poignée patient fixe

**G. Pulvérisation air-eau munie de LED**

H. Moteurs électriques silencieux

I. Bouton de secours

J. Éviers en plastique

142)Tableau de l'unité dentaire :

A. toujours 3 modules : spray air-eau, tuyau pour turbines simples/fibre optique, micromoteur pour contre-angle et pièces droites

**B. conception variée**

C. il est fait uniquement de matière plastique

**D. il est monté sur un bras articulé, ce qui permet son déplacement dans les 3 plans**

**E. parmi les dispositifs adaptables : lampe photopolymérisable, dispositif de détartrage avec US, air flow, etc.**

F. il est monté sur un bras articulé, qui permet son mouvement uniquement de haut en bas

G. le seul appareil capable de s'adapter : la lampe photopolymérisable

**H. peut présenter 5 modules ou plus**

I. c'est inajustable

**J. peut être fait de différents matériaux**

143)La pédale de commande de l'unité dentaire:

A. L'opérateur est capable de manœuvrer les outils rapidement et avec précision, mais un mouvement important du pied est nécessaire

**B. Il a un design varié**

**C. il dispose d'une commande au pied pour - changer les positions du fauteuil**

D. Il présente des boutons uniquement pour changer les positions du siège

**E. a une commande au pied pour - la fonction marche/arrêt du spray**

F. Il n'a qu'un bouton de pulvérisation

**G. dispose d'une commande au pied pour - fonction marche/arrêt pour les instruments**

H. Conception standard

I. Uniquement fourni avec 2 pédales

**J. La possibilité de régler la vitesse et l'intensité des instruments dynamiques**

144)Le panneau de commande au niveau de la table de l'unit dentaire permet les commandes suivantes:

**A. Boutons pour les mouvements du siège (lever/abaisser le dossier)**

B. Bouton de verrouillage pour les situations d'urgence

C. Bouton avec fonction ON/OFF pour distributeur physique

**D. Bouton avec fonction ON/OFF pour le dispositif de détartrage**

E. Boutons pour la lumière artificielle dans l'armoire

**F. Bouton avec fonction ON/OFF pour la lampe photopolymérisable**

G. Bouton qui permet de laver le crachoir

**H. Bouton pour remplir le verre d'eau**

I. Bouton avec fonction ON/OFF du lampe opératoire

**J. Position d'activation du programme 0**

145)Au niveau de la table de l'unité dentaire, nous pouvons adapter les instruments/dispositifs suivants:

**A.** **Pièce de contre-angle**

**B. Lampe photopolymérisable**

**C. Turbine**

D. Le diagnostic

**E. Flux d'air**

F. Localisateur d'apex

G. L'aspirateur chirurgical

H. Le testeur de pulpe

I. L'aspirateur de salive

**J.** **Pièce droite**

146)Les éléments constitutifs de l'unit dentaire:

**A. Fauteuil patient**

**B. Lavabo**

C. Tableau des unités

**D. Le fauteuil du médecin/de l'infirmière**

**E. Module assistant**

F. La lampe artificielle placée au niveau du plafond

**G. Lampe unitaire**

H. Table avec équipement de stérilisation

I. Le bureau avec l'ordinateur

J. Le cabinet à médecine d'urgence

147)L'appareil Négatoscope:

**A. Appareil qui permet la visualisation de différentes radiographies**

**B. Il est fixé à la table de l'unit dentaire**

C. Il ne peut être installé qu'au niveau de l'unit dentaire

D. Appareil qui permet de tester la vitalité de la dent

**E. Il est utilisé lors de diverses interventions (chirurgie, endodontie, implantologie prothétique)**

F. Il n'est pas indiqué car il déforme la clarté des images

G. Appareil qui permet d'enregistrer la couleur de la dent

**H. Il est particulièrement utile pour le dentiste, l'ensemble du personnel médical et le patient**

**I. Il ne dénature pas la clarté des images**

J. Il est utilisé lors de diverses opérations (brossage, professionnel, détartrage,)

148)L'appareil Négatoscope:

**A. Appareil qui permet la visualisation des radiographies**

**B. Il peut être monté au niveau de l'unit dentaire**

**C. Le cadre du négatoscope est construit de manière à supporter la radiographie en position**

D. Il ne peut être monté qu'au niveau de l'unit dentaire

E. Il n'y a pas de système de serrage, donc le maintien des radiographies se fait difficilement

**F. La répartition de la lumière se fait de manière homogène sur toute la surface, sans taches, zones grises assurant l'environnement idéal pour la lecture et l'interprétation d'une radiographie.**

**G. Il peut également être fixé au mur**

H. Seules les petites radiographies peuvent être visualisées, par exemple rx rétrodentoalvéolaire

I. La répartition de la lumière ne se fait pas de manière égale, la lecture des radiographies se fait difficilement

J. Il n'est pas indiqué car il déforme la clarté des images

149)Les éléments suivants peuvent être installés à la table des infirmières :

**A. Lampe photopolymérisable**

**B. Aspirateur de salive**

**C. Pulvérisation air-eau**

**D. Le panneau de commande de l'appareil**

E. Localisateur d'apex

F. Appareil DiagnodentDiagnodentul

**G. Aspirateur chirurgical**

H. Turbine dentaire

I. Flux d'air

J. Le bistouri électrique

150)La lampe de l'unit dentaire a les caractéristiques suivantes:

A. Il peut être équipé de détecteurs de mouvement

B. La lampe sciatique est la seule option qui peut être attachée au niveau de l'unité

C. Il est toujours attaché à un bras mobile au corps de l'appareil

D. Quelle que soit la lampe, la durée de fonctionnement est de 100 heures

**E. Intensité lumineuse réglable**

**F. Il peut être fixé à un bras mobile au niveau du plafond**

**G. Pour éviter les ombres pendant le travail thérapeutiques, la source de lumière artificielle sera utilisée**

**H. Assurer un champ lumineux, sans ombres**

I. Il ne présente qu'une seule intensité - 20000lux

**J. Il est fixé au corps de l'appareil par un bras mobile**