

DM pré-EB n°5 : Épreuve ECUE 10 Anatomie Tête et Cou, Odontologie, Kinésithérapie

Tutorat 2024-2025 : 50 QCMS – Durée : 50 min



QCM 1 : À propos de l'anatomie générale de la tête et du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La limite supérieure de la face passe par le bord médial et supérieur de l'orbite
- B) L'os occipital est visible en perspective sur une vue antérieure du crâne
- C) On retrouve au-dessous du relief de la clavicule, la région sub-claviculaire
- D) Le squelette de la tête et du cou comprend le rachis cervical, et l'ensemble neurocrâne splanchnocrâne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : À propos de l'anatomie générale de la tête et du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Dans le fond de la cavité nasale, on retrouve latéralement la cloison nasale
- B) Les os du crâne s'articulent entre eux par des sutures dentelées
- C) La limite inférieure de la face et la limite supérieure du cou passe par : la ligne nucale supérieure, le processus mastoïde, le processus styloïde, et le muscle digastrique
- D) Le fascia cervical moyen, que l'on nomme également lame prévertébrale du fascia cervical superficiel, délimite la loge viscérale du cou
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : À propos des cavités et des glandes de la tête et du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le pharynx est un ensemble constitué du nasopharynx, de l'oropharynx, et du laryngopharynx
- B) On retrouve en avant de la thyroïde, les glandes parathyroïdes
- C) La glande sus-linguale se trouve de part et d'autre de la langue
- D) La glande thyroïde est une glande exocrine qui a la forme d'un H avec 2 lobes réunis par un isthme
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : À propos de l'anatomie générale du cou, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Le creux sub-claviculaire est formé par le bord antérieur du trapèze, le bord postérieur du sterno-cléido-mastoïdien, et du bord supérieur de la clavicule
- B) La région du sterno-cléido-mastoïdien se trouve en regard du pédicule aortique
- C) La région supra-hyoïdienne est située au dessus l'os hyoïde, et est latérale
- D) Le chef supérieur du muscle trapèze s'insère sur le tiers interne de la clavicule
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : À propos de l'anatomie générale du cou, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Le processus épineux de C7 est volumineux et de type thoracique
- B) Le chef moyen du sterno-cléido-mastoïdien s'insère sur les processus épineux de C1 jusqu'à Th4
- C) Le chef supérieur du trapèze est le seul chef du trapèze ayant une action sur la céphalogenèse
- D) Le nerf XI, au niveau du cou, passe en profondeur sous le muscle sterno-cléido-mastoïdien
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : À propos de la glande thyroïde, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Lors d'une hypothyroïdie, les patients ont tendance à avoir chaud, et à trembler
- B) Le lobe pyramidal, qui est constant, se trouve à la face supérieure de l'isthme
- C) La membrane trachéo-hyoïdienne relie la trachée à l'os hyoïde
- D) La fine capsule qui entoure cette glande permet de maintenir son hétérogénéité
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : À propos de la vascularisation et des rapports de la thyroïde, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) L'artère thyroïdienne supérieure provient de l'artère carotide externe
- B) Le tronc veineux thyro-lingo-facial est formé par la réunion de la veine linguale, faciale et de la veine thyroïdienne supérieure
- C) Le nerf laryngé inférieur, qui provient du nerf pneumogastrique, est asymétrique
- D) Les 2 principaux risques de la chirurgie de la thyroïde sont la blessure du nerf laryngé inférieur, et le retrait des glandes parathyroïdes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos de la base du crâne, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'os médian et pair de l'étage postérieur est l'os occipital
- B) Tous les os du crâne sont pairs sauf l'os sphénoïde, ethmoïde et occipital (liste exhaustive)
- C) La partie postérieure du foramen jugulaire laisse le passage à la veine jugulaire interne
- D) L'os sphénoïde s'articule latéralement avec l'os temporal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A propos des vertèbres cervicales, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La lordose cervicale correspond à une concavité postérieure de la colonne vertébrale cervicale
- B) Le foramen vertébral cervical laisse le passage au pédicule vertébral (artère, veine et nerf vertébral)
- C) Le nerf spinal C6 chemine en avant du pédicule vertébral
- D) Au niveau du rachis cervical, le nerf spinal prend le nom de la vertèbre sus-jacente
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos des vertèbres cervicales, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) C6 présente 6 surfaces articulaires
- B) Le corps vertébral de l'atlas (C1) présente en avant un tubercule : le tubercule antérieur de l'atlas
- C) Sur une vue de face, l'axis présente 7 surfaces articulaires
- D) Le ligament transverse de l'atlas permet de séparer son foramen vertébral en deux loges : une antérieure (où l'on retrouve la moelle spinale) et une postérieure (où l'on retrouve la dent de l'axis)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : A propos du cours d'introduction aux organes des sens, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le pharyngo-larynx désigne le carrefour des voies aérodigestives supérieures
- B) L'air comme les aliments passent tous deux par le pharyngo-larynx
- C) L'angle cervico-mentonnier se projette en regard de C6
- D) La muqueuse au niveau du larynx est sous-tendue par des muscles et des ligaments qui vont former les cordes vocales
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : La partie supérieure des fosses nasales est dédiée à l'olfaction et la partie inférieure à la respiration

PARCE QUE

La tête du cornet inférieur permet un phénomène de turbulence du flux aérien, dont une partie se dirige alors vers le haut (nerf olfactif) et une autre vers le bas (rhinopharynx)

- A) Vrai, Vrai, Lié
- B) Vrai, Vrai, Non Lié
- C) Vrai, Faux
- D) Faux, Vrai
- E) Faux, Faux

QCM 13 : Une section du tractus optique gauche entraîne une perte du champ visuel nasal droit et du champ visuel temporal gauche

PARCE QUE

Les fibres nerveuses provenant de la rétine nasale décussent et celles provenant de la rétine temporale ne décussent pas

- A) Vrai, Vrai, Lié
- B) Vrai, Vrai, Non Lié
- C) Vrai, Faux
- D) Faux, Vrai
- E) Faux, Faux

QCM 14 : A propos du goût, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Seules les fibres nerveuses innervant la base de la langue remontent au niveau du tractus solitaire
- B) L'épiglotte et la vallécule sont innervées par le nerf vague
- C) Le troisième neurone de la voie du goût présente une émergence consciente à la partie inférieure du lobe frontal
- D) Au niveau d'un pore gustatif, les cellules neuro-réceptrices du goût présentent une disposition en pétales de tulipe
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : A propos des odontoblastes, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La différenciation des odontoblastes débute au sommet de la cloche, à l'endroit où va se former la cuspide
- B) La première étape de la différenciation est la polarisation de la cellule

- C) Le prolongement odontoblastique se trouve au pôle basal, sécrèteur de la cellule
- D) La couche odontoblastique est constituée de 3 strates de cellules
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : Concernant la dentine, la composition, sa maturation et le transport :

- A) La dentine est faite d'hydroxyapatite de formule $\text{Ca}_2(\text{PO}_4)_3(\text{OH})_2$
- B) Les possibilités d'entrée du calcium dans les cellules sont les vésicules d'endocytose et les canaux calciques
- C) Si sécrétion du calcium autour du prolongement odontoblastique ce sera par des vésicules matricielles
- D) Si sécrétion au niveau des fibrilles d'ancrage, ce sera par des CATPases ou des échangeurs sodium/Calcium
- E) Toutes les propositions sont fausses

QCM 17 : A propos de la dentine et des odontoblastes : *inspiré des annales*

- A) La dentine est moins minéralisée que l'émail, elle est donc moins radio-opaque.
- B) La matrice organique est composée principalement d'hydroxyapatite carbonatée
- C) La dentine est composée de 70% de minéral, 20% de matrice organique et 10% d'eau
- D) Le prolongement odontoblastique contient de nombreux organites de synthèse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : A propos de la minéralisation de la matrice dentinaire :

- A) Le calcium arrive depuis les capillaires sanguins sous-odontoblastiques vers la couche odontoblastique
- B) Les protéoglycanes régulent la formation et la croissance du minéral
- C) Le transport du calcium à travers la couche odontoblastique peut se faire par des vésicules d'endocytose capables de se déplacer du pôle basal jusqu'au pôle apical de la cellule
- D) La minéralisation autour des prolongements odontoblastiques a lieu directement dans la matrice
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : A propos de la dentine :

- A) La dentine est un tissu conjonctif minéralisé
- B) Elle occupe le volume le plus important de la dent
- C) Lorsque l'émail est mal minéralisé, la dentine est visible par transparence
- D) La matrice dentinaire est essentiellement constituée de collagène de type III
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 : A propos des odontoblastes et de la différenciation odontoblastique :

- A) Dès la différenciation des premiers odontoblastes, la papille ectomésenchymateuse prend le nom de pulpe dentaire
- B) La toile terminale fonctionne comme un filtre qui maintient dans le corps cellulaire les organites de grande taille
- C) La toile terminale est plus tendue dans la partie centrale
- D) Les différentes jonctions inter-cellulaires permettent aux odontoblastes d'échanger des informations sur les modifications de leur environnement dentinaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 : Parmi les dérivés musculaires du 1^{er} arc pharyngé, on retrouve :

- A) L'os maxillaire
- B) L'os zygomatique
- C) L'os temporal
- D) La mandibule
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 : Concernant la formation du palais :

- A) Le palais se forme de la semaine 6 à 12 chez l'Homme
- B) Les 3 stades de la formation du palais sont : (1) Rétraction/contraction du feuillet épithélial, (2) Adhésion des épithélia de recouvrement et (3) Dispersion/fusion de l'épithélium médian de jonction
- C) La dispersion de l'épithélium médian de jonction peut être expliquée par 4 mécanismes actifs
- D) 30% des fentes labiales ou fentes labio-palatines font partie de 3000 syndromes malformatifs à hérédité mendélienne

E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23 : Mise en place de la face et de la cavité buccale. A propos du palais : *inspiré des annales*

- A) Les bourgeons nasaux médians fusionnés constituent le processus intermaxillaire d'où dérive le stomodeum
- B) L'aileeron nasal sépare la cavité nasale unique de la cavité buccale à la 10ème semaine intra-utérine
- C) Le palais résulte de la confluence de 3 bourgeons : le bourgeon prémaxillaire, le bourgeon palatin et le bourgeon prépalatin
- D) Le bourgeon prémaxillaire ou palais primaire dérive du bourgeon nasofrontal via les bourgeons nasaux médians et le processus intermaxillaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 : À propos de l'introduction à l'anatomie dentaire et de l'identification des dents, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Les traits de classe permettent d'indiquer si la dent est centrale ou latérale, ou alors 1ère, 2ème...
- B) Les traits de type permettent de dire si la dent est une incisive, une canine, une prémolaire ou une molaire
- C) Les traits d'arcade différencient les éléments d'une classe par rapport aux éléments de la même classe mais de l'arcade opposée
- D) Les traits d'ensemble indiquent le caractère temporaire ou définitif
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 25 : À propos de la dent n°16, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Il s'agit d'une molaire
- B) Il s'agit d'une dent mandibulaire
- C) Il s'agit d'une dent faisant parti du secteur droit du patient
- D) Il s'agit d'une dent définitive
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 26 : À propos des généralités sur l'introduction à l'anatomie dentaire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Le palais dur se prolonge en arrière par le palais mou et sépare la cavité buccale de la cavité nasale
- B) La première dentition comporte 32 dents
- C) L'occlusion est un état statique qui correspond à tous les états possibles de contacts entre les dents maxillaires et mandibulaires
- D) Au maxillaire, les cuspides guides sont les cuspides vestibulaires et au mandibulaire ce sont les cuspides linguales
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 27 : À propos des généralités sur l'odontogenèse et l'épithélium odontogène, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) A la fin du stade de neurulation, on observe 3 changements dont un mouvement antéro-postérieur, où la partie céphalique est ramenée sur la partie cardiaque
- B) L'épithélium odontogène maxillaire est formé par la fusion de 4 épithélia, deux venant du procès maxillaire et deux venant du procès mandibulaire
- C) L'épithélium odontogène apparaît à partir du 20e jour, sur les parties mandibulaire supérieure et maxillaire inférieure
- D) La formation d'un épithélium odontogène continu se fait au 36e jour
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 28 : À propos du stade de cupule jeune, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Il succède au stade de cupule âgée
- B) La partie ectomésenchymateuse se présente sous la forme d'un cylindre qui s'enfonce dans l'épithélium
- C) Le noeud de l'émail primaire (NEP) est toujours présent dans la partie ectomésenchymateuse
- D) On note l'apparition du sac folliculaire, qui est déjà organisé en strates cellulaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 29 : À propos du stade de la cloche, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Les cellules de l'épithélium dentaire externe se différencient en améloblastes
- B) Un noeud de l'émail secondaire (NES) apparaît dans la zone des futures cuspides
- C) Le striatum intermedium apparaît et s'intercale entre l'EDI et l'EDE
- D) Ainsi, le striatum intermedium et l'EDI vont se juxtaposer pour donner la gaine épithéliale de Hertwig (GEH) à l'origine de la formation des racines
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 30 : À propos de l'évolution de la lame dentaire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) La lame dentaire primaire s'apoptose et donne naissance au vestibule
- B) La formation de la lame dentaire secondaire se fait au stade de cloche et elle sera à l'origine des dents définitives
- C) La lame dentaire primaire de la 1e molaire temporaire va donner le germe permanent de la 1e prémolaire permanente
- D) La lame dentaire primaire de la 2e molaire temporaire va donner 4 lames dentaires secondaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 31 : À propos de l'émail, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) L'émail est sécrété tout au long de la vie de la dent
- B) L'émail est une structure cellulaire qui ne présente ni vascularisation ni innervation
- C) L'émail est moins minéralisé que le ciment
- D) La maille élémentaire de l'émail est l'hydroxyapatite dont la formule est $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2$
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 32 : À propos de l'amélogénèse, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) L'amélogénèse est induite par le contact des améloblastes pré-sécréteurs avec le manteau dentinaire
- B) La première couche de matrice de l'émail est sécrétée directement au contact avec le manteau dentinaire
- C) Les pré-améloblastes sortent du cycle mitotique avant les odontoblastes
- D) La substance interprismatique est sécrétée par le pôle distal du prolongement de Tomes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 33 : À propos de l'amélogénèse et de la maturation de l'émail, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Les améloblastes sécréteurs sans prolongement de Tomes sont responsables de la sécrétion d'émail prismatique
- B) Les nanosphères d'amélogénines sont éliminées par la MMP20 qui nécessite un pH légèrement acide
- C) La croissance des cristaux peut se faire sans même que les nanosphères d'amélogénines soient éliminées
- D) Les ions de calcium peuvent passer entre les cellules à bordure lisse car leur système de jonction distal est perméable
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 33 : À propos de l'amélogénèse et de la phase de maturation de l'émail, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) L'amélogénèse est induite par le contact des améloblastes pré-sécréteurs avec le manteau dentinaire
- B) La première couche de matrice de l'émail est sécrétée directement au contact avec le manteau dentinaire
- C) Les améloblastes sécréteurs sans prolongement de Tomes sont responsable de la sécrétion d'émail prismatique
- D) La substance interprismatique est sécrétée par le pôle distal du prolongement de Tomes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 34 : À propos de l'introduction à la cardiorespiratoire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Pour comprendre le problème de santé, il faut des connaissances biomédicales
- B) Pour comprendre le problème de santé, il faut des connaissances en psychologie
- C) Pour comprendre le problème de santé, il faut des connaissances en sciences humaines
- D) Pour comprendre le problème de santé, il faut des connaissances en sciences numériques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 35 : À propos de l'introduction à la cardiorespiratoire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Le petit dentelé part de la partie antéro-supérieure des vertèbres C7 à T3 et va jusqu'aux côtes 2 à 5
- B) Il part aussi de la partie postéro-supérieure des vertèbres T11 ou T12 à L3 et va de la 9ème à la 12ème côte
- C) Le Grand dorsal se situe au niveau du deuxième de la paroi postérieure
- D) Le sous clavier s'étend du bord inférieur de la scapula à la 1ère côte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 36 : À propos du défilé cervico-thoracique, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) La 1ère côte délimite le défilé
- B) Le trapèze occipital délimite le défilé
- C) Le muscle platysma délimite le défilé
- D) Les muscles scalènes et le muscle stéréo cléido-mastoïdien ne délimite pas le défilé
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 37 : À propos de l'introduction à la cardiorespiratoire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) L'épanchement pleural regroupe le pneumothorax, l'hémithorax, la pleurésie, l'hydroabdomen, l'empyème et le chylothorax

- B) La BPCO est une étiologie de l'RC restrictive
- C) L'asthme à dyspnée continue est une étiologie de l'IRC obstructive
- D) Le pneumothorax est une étiologie de l'IRC restrictive
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 38 : À propos de l'introduction à la cardiorespiratoire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Les résultats de l'EFR permettent de déterminer si c'est une origine obstructive ou restrictive
- B) Le scanner est aussi appelé tomodensitométrie ou TDM
- C) La trachéotomie consiste à effectuer une petite ouverture au niveau de la trachée
- D) La trachéotomie se fait en première intention
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 39 : À propos de l'introduction à la cardiorespiratoire, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) Sur l'ECG, on peut voir des troubles de la conduction tel que des blocs sino-auriculaires et auriculo-ventriculaires
- B) On peut également voir des troubles de repolarisation
- C) L'ECG permet de détecter une obstruction des artères coronariennes
- D) Le spasme coronarien est un élargissement de l'artère coronaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 40 : À propos de l'histoire de la kinésithérapie sous l'angle de la sociologie, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) La campagne hygiéniste/gymnastique concerne les écoles maternelles
- B) La gymnastique suédoise a été découverte par Zander
- C) La kinésithérapie apparaît en 1847 dans le Larousse
- D) La kinésithérapie apparaît en 1867 dans le Robert
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 41 : À propos de l'histoire de la kinésithérapie sous l'angle de la sociologie, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) L'apparition du BDK date de 1985
- B) Le décret du 13 janvier 2006 accepte la prescription par les masseurs-kinésithérapeutes
- C) En 2015, les études en école de kinésithérapie passe à 3 ans
- D) La première école de kinésithérapie est publique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 42 : A propos du blessé médullaire, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Un patient tétraplégique a une atteinte des 4 membres
- B) FMN est un bilan indispensable chez le blessé médullaire, permettant de visualiser la capacité du patient à se tenir assis et adapter ainsi un fauteuil
- C) HOEN & YAHR est le score spécifique du blessé médullaire pour mesurer le handicap moteur et sensitif
- D) Le niveau métamérique du réflexe bicipital permettant une flexion de l'avant bras est C5
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 43 : A propos du patient parkinsonien, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) UPDRS permet de coter du stade débutant à différents stades d'évolutions de la maladie
- B) La classification du Massachusetts Hospital, concerne la déambulation, mesure l'autonomie du patient et est classée en 5 stades
- C) HOEN & YAHR est une échelle composée de 3 niveaux permettant 3 phases (phase de départ, phase intermédiaire et phase de déclin moteur)
- D) UPDRS est une échelle neurologique tandis que HOEN & YAHR est une échelle fonctionnelle
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 44 : A propos des pathologies cérébelleuses, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'échelle de trouillas permet de déterminer un bilan des troubles liés à l'atteinte cérébelleuse et est cotée de 0 à 5
- B) % à l'échelle de trouillas signifie que la déficience ou l'incapacité interdit une partie de la fonction
- C) Les tremblements, l'hypotonie et l'asynergie sont des signes du syndrome cérébelleux
- D) Le test du GRECKO, mesure les troubles avec plus de sensibilité que l'échelle de trouillas et utilise quant à lui un score sur 100 points
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 45 : A propos de la neurorééducation, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La sélectivité utilise la voie extra pyramidale
- B) Le but final de la sensibilité est d'adapter la motricité
- C) L'AVC est la 3ème cause de décès mais la 1ère cause de handicap acquis chez l'adulte
- D) L'hémianesthésie, le syndrome alterne et l'hémiplégie proportionnelle sont des conséquences d'un AVC situé dans le territoire vertébrobasilaire
- E) Les proposition(s) A, B, C et D sont fausses

QCM 46 : A propos de la neuroréducation, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La conséquence d'un AVC dans l'artère cérébrale postérieure est l'hémiplégie proportionnelle
- B) Le dernier numéro du testing musculaire est attribué lorsque le déplacement s'effectue contre une résistance plus importante
- C) Le ranking handicap scale évalue en 5 niveaux le handicap du patient hémiplégique
- D) Le stroke impact Scale (SIS) permet une photographie du patient et est évalué en 16 questions
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 47 : A propos de la neuroréducation, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'échelle de held pierrat desseilligny va scorer 3 indicateurs en lien avec la spasticité
- B) Dans le testing musculaire, on note 3 lorsque le déplacement peut s'effectuer contre une légère résistance
- C) L'échelle d'équilibre de Berg permet une cotation en 56 en mesurant le transfert et la fonctionnalité
- D) L'index de demourisse et d'orgogozo donne un score en 100
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 48 : A propos de la sensibilité, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Merkel, Pacini, Rufini et TNL ont des voies de conduction lentes
- B) Le tube à essai est l'outil utilisé pour explorer les corpuscules de Ruffini et Krauss car ils ressentent respectivement le froid et le chaud
- C) Pour explorer la sensibilité du corpuscule FMN et OTG on réalise une mobilisation active en comparant avec le côté opposé
- D) On retrouve les corpuscules de Meissner dans les crêtes dermiques sous l'épiderme
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 49 : A propos de la musculo-squelettique, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'axe du pied passe par le 3ème orteil et l'axe de la main par le 2ème doigt
- B) La capsule et le disque articulaire sont pratiquement constants dans toutes les articulations
- C) La concordance est la déformation du cartilage de degré majeur ou mineur
- D) La règle biomécanique de la concavité nous dit que lorsque l'on a une surface concave mobile et convexe fixe, le mouvement mineur (glissement) se fait dans le même sens que le mouvement majeur (roulement)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 50 : A propos de la musculosquelettique, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Lors du mouvement passif, le patient participe de manière consciente seulement
- B) La chaîne ouverte est une chaîne d'accélération, ou les muscles agonistes sont dans le même sens
- C) La contraction pliométrique fait partie des contractions composites tandis que les contractions concentriques et excentriques font parties de la famille des contractions dynamiques
- D) C'est en course externe que nous avons le plus de force car les points d'insertions sont les plus éloignés
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses