

DM type tutorat du 10/05 : Anatomie

Tutorat 2019-2020 : 30 QCMs



QCM 1 : À propos du système nerveux central, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le névraxe est entièrement contenu dans la boîte crânienne
- B) Le système nerveux central n'a que des actions volontaires
- C) Sur le plancher du mésencéphale se trouvent les quatre colliculi
- D) Les hémisphères cérébraux sont séparés par le vermis médian
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 2 : À propos de la vascularisation du système nerveux, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les carotide externe ne possède qu'un seul rameau collatéral : l'artère ophtalmique
- B) Les artères cérébrales moyennes sont des terminales des carotides internes
- C) La division du tronc cérébral en artères cérébrales postérieures forme un angle du polygone de Willis
- D) Une lésion de l'artère ophtalmique droite entraîne une perte de l'œil gauche
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 3 : À propos du système nerveux en général, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'étage segmentaire comprend le cortex et le cervelet
- B) L'étage intersegmentaire est l'étage des réflexes
- C) L'étage supra segmentaire permet la diffusion des réflexes
- D) L'étage supra segmentaire est le plus important
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 4 : À propos des nerfs crâniens, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le nerf VI est le nerfs abducens, il est moteur et somitique
- B) Le nerf oculomoteur est le seul nerf moteur de l'œil
- C) Le X dérivent du 4ème arc branchial
- D) Le XII dérivent du 6ème arc branchial
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 5 : À propos du système nerveux végétatif, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les rameaux communicants blancs sont à conduction rapide
- B) Les rameaux gris n'interviennent pas dans les voies parasymphatiques
- C) Le parasymphatique crânien à pour origine la cinquième colonne du plancher du V4
- D) Le parasymphatique pelvien naît de la colonne intermedio-médial
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 6 :

Les voies orthosymphatiques n'atteignent pas la tête et le coup

CAR

Il a pour origine la colonne intermedio-latéral entre C8 et L2

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 7 : À propos de l'œil, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La sclère est entre la choroïde et la rétine
- B) Le corps vitré se trouve au niveau des chambres antérieure et postérieure de l'œil
- C) Les corps ciliaires permettent l'accommodation
- D) On retrouve des organites de la vision en tout point de la rétine
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 8 :

Une fracture du rocher du temporal peut affecter l'équilibre

CAR

Le vestibule est taillé dedans

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 9 :

Les primates sont des mammifères

CAR

Ils ont des mamelles

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 10 : À propos de l'évolution de l'homme, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les négatifs des gyrys cérébraux sont appelés empreintes digitiformes
- B) Les espèces d'Homme avant la notre n'avaient pas la capacité de parole
- C) Les lisencéphales ont un lobe olfactif très développé
- D) La poussée frontale du crâne de l'homme entraîne la disparition du torus-orbitaire
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

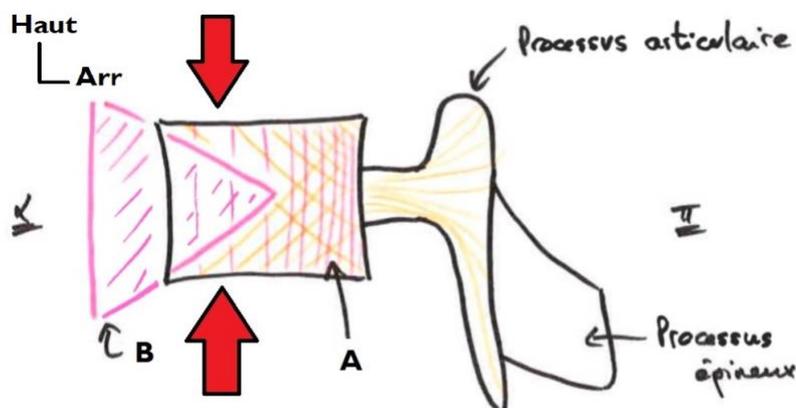
QCM 11 : À propos de l'appareil locomoteur, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les os ne nécessitent pas de drainage lymphatique
- B) Les sutures du crâne sont des articulations cartilagineuses
- C) Les articulations cartilagineuses possèdent 6 formes différentes : ellipsoïdes, trochoïdes etc ... (non exhaustif)
- D) Les muscles striés squelettiques représentent 40% de la masse corporelle
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 12 : À propos du tronc et du rachis et du tronc, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) On peut considérer que le tronc se situe entre l'orifice supérieur du thorax et l'espace inter-ischiatique
- B) La manœuvre de Vasalva consiste à demander au patient de relâcher ses muscles abdominaux pour explorer le diaphragme pelvien
- C) Les corps vertébraux des vertèbres thoraciques sont obliques en bas et en avant
- D) Le levator ani est perforé par différents orifices, notamment l'orifice anal
- E) Les réponses A, B, C, et D sont fausses

QCM 13 : À propos de cette vue de profil d'une vertèbre, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :



- A) La lettre **A** correspond aux travées spongieuses du corps vertébral
- B) On peut voir que les travées spongieuses se densifient d'arrière en avant
- C) La lettre **B** correspond au triangle de résistance antérieur de la vertèbre
- D) Un tassement, imagé par les flèches rouges, donnera une vertèbre cardiforme
- E) Les réponses A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : À propos de la peau, de ses annexes et des organes de recouvrement, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'allaitement et le toucher sont deux des rôles de la peau (non exhaustif)
- B) Les trois couches variables du revêtement cutané sont la peau, la toile sous cutanée et le fascia profond
- C) L'épiderme, comme tous les organes de recouvrement, provient du mésoderme
- D) Le follicule, le bulbe et la glande sébacée appartiennent à la racine du poil
- E) Les réponses A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : À propos du membre supérieur, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le petit rond et l'infra épineux sont les muscles rotateurs internes
- B) L'épine de la scapula est visible en vue antérieure
- C) En position de pronation, la tubérosité bicipitale est en arrière du plan de la membrane inter-osseuse
- D) Le biceps brachial est un muscle supinateur puissant
- E) Les réponses A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : À propos du membre supérieur, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Sur une vue postérieure de la glène de la scapula, on peut voir la surface glénoïdale
- B) Le labrum augmente la congruence de l'articulation entre la scapula qui est quasiment plate et la tête humérale qui est sphérique
- C) Entre les deux tubérosités de l'humérus, on trouve la gouttière du long biceps
- D) Le muscle triceps brachial possède trois insertions proximales
- E) Les réponses A, B, C et D sont fausses

QCM 17 :

La membrane inter-osseuse est une zone de séparation entre les loges antérieure et postérieure de l'avant-bras

CAR

elle permet de stabiliser les 2 os de l'avant-bras.

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 18 : À propos du membre inférieur, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le nerf sciatique est issu de deux contingents qui innervent seulement le membre inférieur
- B) Le fémur présente deux tubérosités : le petit trochanter et le massif trochantérien
- C) La flexion de la hanche est synonyme d'antépulsion du membre inférieur ou d'élévation vers l'avant du membre inférieur
- D) Le fascia du membre inférieur prolonge le fascia lombaire, qui prolonge lui-même le fascia glutéal
- E) Les réponses A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : À propos du membre inférieur, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le nerf fémoral est issu de L3 et L4
- B) Le muscle pyramidal s'insère dans la fossette digitale
- C) Le muscle carré fémoral s'insère dans la fossette digitale
- D) Un thrombus au niveau de la bifurcation aorto-iliaque touchera autant le membre inférieur que les éléments pelviens
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 :

La rupture des ligaments croisés peut donner une hémarthrose

CAR

ils sont tous les deux extra-articulaires.

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 21 : A propos de l'appareil cardio-vasculaire, donnez la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le conduit thoracique à droite est un conduit drainant la majorité de la lymphe du corps

- B) L'artère pulmonaire droite passe en arrière de la veine cave supérieure
- C) L'épicarde correspond au feuillet viscéral du péricarde séreux et est directement en contact avec le myocarde
- D) L'artère coronaire gauche passe en avant de l'artère pulmonaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 :

De manière physiologique, les ventricules se contractent 60 fois par minute

CAR

c'est le nœud sinusal qui crée les battements

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 23 : A propos de l'appareil respiratoire, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) C'est dans le laryngopharynx que l'on retrouve les cordes vocales
- B) Un pneumothorax est une collection liquidienne au sein de la cavité pleurale
- C) Le lobe supérieur droit est composé de 3 segments
- D) Il y a autant de segment dans le poumon droit que dans le poumon gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 :

Les poumons font partie du médiastin latéral

CAR

car ils sont en dehors du médiastin

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 25 : A propos de l'appareil digestif, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le foie peut être palper normalement dans l'hypochondre droit
- B) Le petit omentum provient du mésogastre ventral embryonnaire
- C) La rate est relié au foie par un ligament
- D) La partie du grand omentum situé entre la grande courbure gastrique et le colon transverse prend le nom de ligament gastro-colique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 26 : A propos de l'appareil digestif, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le duodénum est entièrement fixé à la paroi postérieure par des fascias d'accolements
- B) Le cardia se situe à la jonction entre l'estomac et l'œsophage
- C) Le tronc cœliaque se projette au-dessus de la petite courbure gastrique
- D) La veine gastro-colique reçoit la veine gastro-omentale droite et se jette dans l'artère mésentérique supérieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 27 :

Les varices œsophagiennes sont fréquentes chez les insuffisants hépatiques

CAR

il y a un changement passif du flux sanguin vers les zones d'anastomoses porto-caves

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux

QCM 28 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La douleur de colique néphrétique part du flanc et irradie jusqu'au scrotum
- B) Les uretères sont animés de mouvement de reptation et se projette à la pointe des processus transverses
- C) La prostate est un organe génital secondaire situé entre les deux sphincters de la vessie
- D) L'artère rénale droite est plus longue que l'artère rénale gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 29 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les glomérules et les tubes urinaires sont dans la partie corticale du rein
- B) L'urètre s'étend de la prostate au méat urinaire
- C) Le fascias superficiels et profonds du pénis permettent le glissement de la peau
- D) Chez l'homme le fundus de la vessie est en rapport avec le rectum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 30 :

Le sondage vésical chez l'homme est plus compliqué que chez la femme

CAR

l'urètre n'a pas un trajet rectiligne chez l'homme

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux