# Mini DM Pre EB: LAS 1 Anat G

Tutorat 2022-2023: 15 QCMS - Durée: 15 min



# QCM 1: A propos de la moelle spinale, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) La colonne la plus périphérique de la corne postérieure est la colonne somatomotrice
- B) La colonne un peu plus interne est la colonne proprioceptive
- C) La colonne interne antérieure est la colonne viscéromotrice
- D) La colonne la plus périphérique antérieure est la colonne extéroceptive
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

# QCM 2 : A propos du LCS, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le LCR est sécrété au niveau des granulations arachnoïdiennes et est résorbé par les plexus choroïdes
- B) Le LCR baigne l'ensemble du SNC et des nerfs qui en sont issus
- C) Lorsqu'il y a un obstacle à la circulation du LCS il va y avoir une dilatation de ce qui se trouve au-dessous
- D) L'hydrocéphalie par hyper pression survient s'il y a un obstacle à l'évacuation du foramen médian du V4 dans le cas de tumeurs du cervelet
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## QCM 3: A propos de la coupe de Charcot, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Les gyrus augmentent la surface du cortex jusqu'à 1,5 m²
- B) La substance blanche, sous le cortex, forme le centre ovale
- C) Le claustrum ou avant-mur est un noyau gris situé en regard de l'insula
- D) Le noyau lenticulaire est séparé en putamen et pallidum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## QCM 4: A propos du tronc cérébral, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Le TC est limité dans sa partie supérieure par le tractus optique, provenant du chiasma optique formé par l'union des deux nerfs ophtalmiques
- B) A l'intérieur du tractus optique, on voit le mésencéphale, une partie de diencéphale reconnaissable par la tige de l'hypophyse, les corps mamillaires et l'espace perforé postérieur
- C) Le pont (ou métencéphale) est très dilaté sur les parties latérales à cause de la présence des pédoncules cérébraux moyens
- D) En avant (au niveau du pont) se trouve le sillon basilaire, en arrière se trouve le sillon ponto-bulbaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

#### QCM 5: A propos de la glande mammaire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) La glande mammaire a une origine endodermique et est issue de la ligne de lait
- B) La ligne de lait est un épaississement bilatéral et permanent chez la femme mais disparait rapidement chez l'homme
- C) Les seins surnuméraires peuvent apparaître à n'importe quel endroit du corps
- D) Le sein surnuméraire le plus fréquent se situe au niveau de la racine de la cuisse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

#### QCM 6: A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Le poumon possède une plèvre séreuse et une plèvre fibreuse
- B) La trachée cervicale se divise au niveau de la carène pour donner les bronches principales droite et gauche
- C) L'angle de Louis se situe entre le corps du sternum et l'appendice xyphoïde
- D) L'orifice supérieur du thorax est la ligne entre la 1ère vertèbre thoracique et l'incisure jugulaire du sternum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### QCM 7: A propos de la circulation sanguine, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Du sang désoxygéné arrive dans l'atrium droit, passe dans le ventricule droit puis il est éjecté vers les poumons via les artères pulmonaires pour subir l'hémostase
- B) Du sang désoxygéné arrive dans l'atrium gauche, passe dans le ventricule gauche puis il est éjecté vers les poumons via les artères pulmonaires pour subir l'hémostase
- C) Les veines vont vers les organes autres que le cœur
- D) Les artères reviennent de ces organes pour aller vers le cœur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

#### QCM 8: A propos des ODS et de la nouvelle nomenclature, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Colliculus latéral = supérieur
- B) Colliculus latéral = inférieur
- C) Colliculus médial = supérieur
- D) Colliculus médial = inférieur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 9**: A propos de l'anatomie de l'oreille, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'oreille externe est constituée du pavillon (exhaustif)
- B) L'oreille moyenne est constituée de la chaîne ossiculaire, de la trompe d'Eustache et des cellules mastoïdiennes (exhaustif)
- C) L'oreille moyenne est constituée du labyrinthe osseux et du labyrinthe membraneux (exhaustif)
- D) L'oreille interne est constituée du labyrinthe osseux et du labyrinthe membraneux (exhaustif)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## QCM 10: A propos de l'anatomie de la paroi du tronc, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le fascia transversalis est un feuillet fibreux situé entre le muscle transverse et le péritoine viscéral
- B) La ligne de Malgaigne correspond au pli de l'aine
- C) Cette ligne divise la région fémorale au-dessus et la région inquinale en dessous
- D) Elle relie l'épine iliaque antérosupérieure à l'épine du pubis
- E) Le canal inguinal est un passage à travers lequel migre la gonade

## QCM 11 : A propos de l'appareil digestif, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :

- A) Le tiers inférieur de l'œsophage cervical se trouve entre la veine pulmonaire gauche et le DTA
- B) Le syndrome de Boerhaave c'est la rupture de l'œsophage au cours d'efforts intenses de vomissement, cela peut donner une médiastinite
- C) L'aorte abdominale se divise en L4/L5
- D) Le ligament arqué latéral (arcade du psoas) s'étend du processus costiforme de L1 jusqu'à la douzième côte
- E) Le syndrome du ligament arqué médian c'est lorsque ce dernier est trop bas et va comprimer l'AMS

# QCM 12 : A propos de l'appareil digestif, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :

- A) Le tubercule omental du pancréas est en arrière de D1
- B) Lorsque l'on a une inflammation de vésicule biliaire, les symptômes sont importants car elle est très bien vascularisée
- C) Le secteur paramédian gauche du foie comporte les segments III et IV
- D) Le muscle Levator Ani est essentiel pour la continence surtout lors de sa contraction
- E) Les plexus veineux du rectum se trouve au niveau du rectum pelvien

#### QCM 13: A propos de la fosse axillaire, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s):

- A) La paroi antérieure est formée par le muscle dentelé antérieur, le petit pectoral, le sous-clavier et le coraco-brachial
- B) Le muscle petit pectoral s'insère sur la face antérieure de la 3ème, 4ème et 5ème côte jusqu'au sommet du processus coracoïde
- C) Le muscle subscapulaire s'insère sur la face antérieure de la scapula et sur le tubercule mineur de l'humérus
- D) L'artère axillaire prend le nom d'artère sous-clavière au niveau du bord inférieur de la clavicule
- E) La division du tronc artériel brachio-céphalique (TABC) se fait en regard de l'angle de Louis

## **QCM 14**: A propos du plexus brachial, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s):

- A) C5 et C6 s'unissent pour former le tronc primaire supérieur
- B) Le faisceau postérieur va donner naissance au nerf radial et au nerf axillaire
- C) Le faisceau latéral va donner le nerf musculo-cutané (innerve le muscle biceps brachial et le brachial)
- D) Le faisceau médial va donner le nerf ulnaire, ce dernier passe dans le canal de Guyon au niveau du poignet
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

#### QCM 15: A propos de la prono-supination, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s):

- A) Entre le radius et l'ulna on retrouve une double torroïde inversée à axe commun
- B) Le carré pronateur et le rond pronateur permettent de réaliser la pronation
- C) Ces derniers sont innervés par le nerf ulnaire
- D) Lors de la supination on met en jeu le muscle supinateur innervé par le nerf radial et on met en jeu le muscle biceps brachial innervé par le nerf musculo-cutané
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses