

DM pré EB n°4 : Épreuve ECUE 7 – Anatomie Générale

Tutorat 2025-2026 : 45 QCMS – Durée : 45min



QCM 1 : À propos du sujet anatomique de référence cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Le sujet anatomique de référence est debout et le regard droit devant
- B) Le sujet anatomique de référence a les paumes de main vers l'arrière
- C) Le sujet anatomique de référence a le cinquième doigt sur la face latérale de la cuisse
- D) Le sujet anatomique de référence peut être de profile
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : À propos de l'introduction à l'anatomie cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) « médial » veut dire « au milieu »
- B) « collatéral » veut dire « sur le côté »
- C) « ventral » veut dire « en bas » ou « inférieur »
- D) « rostral » veut dire « vers la tête »
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : À propos de l'introduction à l'anatomie cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Une direction qui est « en arrière, en haut et en dehors » peut aussi être définie « d'avant en arrière, de bas en haut et de dedans en dehors »
- B) Une direction qui est « d'avant en arrière, de bas en haut et de dedans en dehors » peut aussi être définie « caudalement, crânialement et latéralement »
- C) Une direction qui est « d'arrière en avant, de bas en haut et de dedans en dehors » peut aussi être définie « caudalement, crânialement et latéralement »
- D) Une direction qui est « en arrière, en bas et en dehors » peut aussi être définie « d'avant en arrière, de bas en haut et de dedans en dehors »
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : À propos de l'introduction générale à l'anatomie du système nerveux cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Le système nerveux périphérique n'a aucune autonomie : il est sous la dépendance du système nerveux central et du système nerveux végétatif.
- B) Le système nerveux central comprend des voies orthosympathiques et parasymphathiques
- C) C'est le système nerveux végétatif qui est responsable des actions volontaires conscientes et involontaires inconscientes
- D) La voie orthosympathique a pour dernier médiateur chimique l'adrénaline
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : À propos de l'introduction générale à l'anatomie du système nerveux cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Le système nerveux central est phylogéniquement le plus élevé
- B) L'axe nerveux formé par le système nerveux central est le névraxe
- C) Les voies cholinergiques ont pour dernier médiateur chimique l'acétylcholine
- D) Il y a 3 systèmes nerveux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : À propos de l'introduction générale à l'anatomie du système nerveux cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Les actions sensibles sont ascendantes
- B) Les actions motrices sont descendantes
- C) La voie motrice est constituée de 3 neurones
- D) La voie sensible est constituée de 2 neurones
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : À propos de l'introduction générale à l'anatomie du système nerveux cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) L'encéphale est constitué du cerveau, du cervelet et de la moelle spinale
- B) L'encéphale comprend au niveau de l'étage moyen et supérieur le cerveau
- C) Le cervelet et la moelle spinale se situent dans l'étage postérieur et inférieur
- D) La pie-mère est une lame porte vaisseaux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : À propos de l'introduction générale à l'anatomie du système nerveux cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Le chordencéphale donne le mésencéphale
- B) Le rhombencéphale donne le métencéphale
- C) Le diencéphale donne le cervelet
- D) Le télencéphale participe à la formation du tronc cérébral
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : À propos de la vascularisation cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Les deux artères vertébrales donnent le tronc basilaire
- B) L'artère spinale antérieure est issue des cérébrales antérieures
- C) L'artère choroïdienne antérieure est une branche de la carotide externe
- D) L'artère communicante antérieure relie les deux cérébrales antérieures
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : À propos de la vascularisation cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) L'artère cérébrale moyenne est une branche de la carotide interne
- B) Il y a deux systèmes : le vertébro-basilaire et le carotidien
- C) Le polygone de Willis s'appelle aussi le cercle artériel de la base du crâne
- D) Les artères communicantes postérieures sont des côtés du polygone de Willis (cercle artériel de la base du crâne)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : A propos des nerfs crâniens cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Le nerf X est accessoire au IX
- B) Le nerf abducens est moteur et somitique
- C) Le nerf vague est issu du sillon collatéral dorsal du bulbe
- D) Les nerfs optique et olfactif sont sensoriels et ont une origine apparente en-dessous du tronc cérébral
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : A propos des nerfs crâniens cochez la (les) bonne(s) réponse(s) :

- A) Le nerf trochléaire est le nerf « reflet de l'âme »
- B) Le nerf XII (accessoire) est moteur, somitique, a une origine apparente dans le sillon collatéral ventral du bulbe et est le nerf moteur de la langue
- C) Le nerf vestibulo-cochléaire (VIII) a une partie cochléaire et une partie vestibulaire
- D) Dans le nerf vestibulo-cochléaire, la partie cochléaire est responsable de l'équilibre et la partie vestibulaire est responsable de l'audition
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : A propos de la topographie de surface :

- A) Les lignes médio-claviculaire sont des lignes verticales qui passent en dehors des mamelons
- B) La connaissance des quadrants est importante pour l'examen clinique de l'abdomen
- C) La ligne bi-iliaque est une ligne verticale passant par les deux épines iliaques
- D) Il y a 9 cadrants, répartis en 3 étages, organisés autour de la région peri-ombilicale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : A propos de la localisation des organes :

- A) Le colon D est situé au niveau du Flanc gauche (FIG)
- B) L'estomac est localisé en région hypogastrique
- C) La rate déborde en région épigastrique
- D) L'appendice est localisé en Fosse iliaque gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : A propos de l'embryologie digestive :

- A) Le septum transversum est l'ébauche du DTA (diaphragme thoraco-abdominal)
- B) Sur une coupe saggitale de l'embryon, on voit la masse cardiaque
- C) Le bourgeon cæcal est situé sur la banche caudale de l'Anse intestinale primitive
- D) L'estomac ne subit pas de rotation
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : A propos de l'estomac :

- A) L'estomac est composé de 3 couches musculaires : la couche oblique étant la plus profonde
- B) L'estomac ne contient pas de vaisseaux lymphatiques
- C) Le pylore est un sphincter palpable
- D) L'angulus gastrique se situe au niveau du bord droit de l'estomac
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17 : A propos du foie :

- A) On parle en lobes lorsqu'il est question de segmentation fonctionnelle
- B) On parle en foies lorsqu'il est question de segmentation morphologique
- C) Le péritoine recouvre la totalité du foie
- D) La veine porte draine le sang veineux intestinal afin qu'il soit filtré par le foie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : A propos du foie :

- A) On voit la face inférieure du foie sur une vue postérieure
- B) Le sillon ombilical est situé à la face antérieure du foie
- C) Le sillon cystique limite le lobe carré à gauche
- D) Le sillon veineux d'Arantius est le prolongement du sillon ombilical vers l'arrière
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : A propos des moyens de fixité du foie :

- A) L'area nuda est une portion recouverte de péritoine
- B) L'area nuda est une portion dénuée de péritoine
- C) Le ligament transverse de la veine cave fixe la veine porte au foie
- D) Le ligament transverse de la veine cave passe en pont entre les lobes droit et gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 : A propos du hile hépatique :

- A) Le hile hépatique comprend les éléments qui vont et viennent au foie
- B) La veine porte (VP) est l'élément le plus postérieur du hile sur une vue de face
- C) La convergence biliaire inférieure est la réunion des voies biliaires droite et gauche
- D) La convergence biliaire inférieure est la réunion de la voie biliaire principale et du conduit cystique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 : A propos du hile hépatique :

- A) Au niveau du hile hépatique on décrit 2 étages
- B) L'étage supérieur est celui des divisions et des convergences
- C) L'étage inférieur comprend le triangle inter-porto-choledocien
- D) Le canal cholédoque est formé à la suite de la convergence biliaire inférieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 : A propos de la segmentation hépatique :

- A) Le secteur paramédian droit est à droite du secteur paramédian gauche
- B) Le secteur latéral gauche constitue la partie effilée du foie
- C) Le foie droit peut être numéroté en segments V, VI, VII et VIII
- D) Le segment IV correspond au lobe droit mais au foie gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23 : A propos de la segmentation hépatique

- A) Le segment I est en avant du segment IV
- B) Le secteur paramédian droit comprend les segments V et VI
- C) Le secteur latéral droit comprend les segments VI et VII
- D) Le segment II fait parti du secteur paramédian gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 : A propos du système cardiovasculaire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les veines pulmonaires s'abouchent au niveau du ventricule gauche et apportent du sang oxygéné
- B) L'aorte fait suite au ventricule gauche
- C) Dans l'artère pulmonaire circule du sang oxygéné
- D) Dans l'artère pulmonaire circule du sang désoxygéné
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 25 : A propos de la morphologie du cœur, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) On peut retrouver la croix des sillons sur la partie antérieure du cœur
- B) Les artères du cœur sont appelées coronaires car elles sont disposées en couronne autour du cœur
- C) Le pôle artériel contient l'artère pulmonaire et l'aorte
- D) Il n'y a aucune graisse à l'intérieur des sillons du cœur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 26 : A propos des cavités cardiaques, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les valves atrio-ventriculaires sont retenues par des cordages
- B) Ces cordages s'insèrent essentiellement sur les muscles pectinés
- C) Lors de la diastole, on a une contraction simultanée des atriums
- D) La fermeture des valves sigmoïdes correspond au bruit B2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 27 : A propos de la vascularisation du cœur, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Il existe 2 artères coronaires : l'artère coronaire droite et l'artère coronaire gauche
- B) L'artère coronaire droite prend naissance au bord droit de l'aorte descendante
- C) La coronaire droite se divise en 2 segments qui vont donner l'artère interventriculaire antérieure et l'artère circonflexe
- D) Si une artère coronaire vient à se boucher on va alors parler d'infarctus du péricarde
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 28 : A propos du péricarde, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La plèvre est une séreuse qui recouvre le cœur
- B) Si du liquide vient se loger dans la cavité péricardique on appelle cela un épanchement péricardique
- C) Le péricarde séreux permet le glissement du cœur lors de sa contraction
- D) Le croissant de Haller engaine les veines pulmonaires et les veines caves
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 29 : A propos du cœur, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'aorte naît en arrière de l'artère pulmonaire
- B) Le noeud sinusal se trouve dans la paroi de l'atrium droit
- C) Le cœur gauche est responsable de la pression artérielle
- D) L'influx nerveux du cœur se propage en premier dans les atriums puis dans les ventricules
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 30 : A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le sternum ferme le thorax en avant
- B) En Th 5 on retrouve la bifurcation œsophagienne : on l'appelle la carène
- C) Le muscle trachéal unit les 2 bords libres de l'anneau cartilagineux
- D) La bronche lobaire supérieure droite va donner 3 segments : apical, ventral et dorsal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 31 : A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les mamelons se projettent en dedans des lignes médio-claviculaires
- B) La plèvre pariétale est plus interne que la plèvre viscérale
- C) On a successivement de haut en bas : lordose cervicale, cyphose thoracique et lordose lombaire
- D) On a successivement de haut en bas : cyphose cervicale, lordose thoracique et cyphose lombaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 32 : A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La bronche pulmonaire gauche est plus verticale que la bronche pulmonaire droite
- B) A gauche, la bronche linguale vient ventiler la pointe du lobe supérieur
- C) A gauche, la bronche culminale vient ventiler la base du lobe supérieur
- D) La segmentation pulmonaire est importante notamment pour la résection de tumeur pulmonaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 33 : A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La région thoraco-abdominale se trouve en dessous de la ligne bi-mamelonnaire
- B) Le poumon gauche possède 4 lobes et le poumon droit 3 lobes
- C) Sur une coupe en Th6, la trachée est déjà divisée en 2 bronches lobaires
- D) Sur une coupe en Th4, la trachée est déjà divisée en 2 bronches souches
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 34 : A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La bronche pulmonaire gauche est plus longue que la droite qui fait environ 3 cm
- B) Le lobe inférieur va venir se diviser en 5 segments
- C) Sur une coupe en Th 2 on peut observer les troncs veineux innominés droite et gauche
- D) Le nerf vague gauche va cheminer entre la veine sous clavière gauche et l'artère sous clavière gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 35 : A propos de la scapula :

- A) Son angle supéro latéral correspond au site d'articulation avec l'humérus
- B) Sur une vue antérieure on peut voir le processus coracoïde
- C) Elle est très fine, voire translucide
- D) Les deux scapulas constituent la ceinture scapulaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 36 : A propos du squelette du bras :

- A) L'humérus possède une tubérosité majeure et une tubérosité moyenne
- B) Le condyle médial de l'humérus est aussi appelé capitulum
- C) Sur une vue antérieure on peut voir le sillon du nerf radial
- D) L'humérus est l'unique os du bras
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 37 : A propos du squelette de la main :

- A) Tous les doigts possèdent 3 phalanges
- B) On a 6 métacarpiens
- C) Le pisiforme fait partie du métacarpe
- D) Le premier métacarpien est le plus long
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 38 : A propos des articulations du membre supérieur :

- A) L'articulation scapulo humérale est une ellipsoïde à 3 DDL
- B) La tête de l'ulna est distale et s'articule avec le radius
- C) Le dentelé antérieur permet le glissement de la scapula sur la paroi thoracique
- D) La tête de l'humérus fait $\frac{1}{3}$ de sphère
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 39 : A propos des articulations du membre supérieur :

- A) On retrouve une membrane interosseuse entre l'ulna et l'humérus
- B) L'articulation sous deltoïdienne est synoviale
- C) Le radius s'articule avec la première rangée du carpe
- D) La pronosupination est permise par l'humérus
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 40 : A propos de l'os coxal :

- A) Le sacrum s'articule avec les deux os coxaux
- B) L'épine ischiatique fait partie du pubis
- C) L'os coxal correspond à la fusion de 4 os
- D) La symphyse pubienne réunit les deux pubis en avant
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 41 : A propos des ménisques du tibia :

- A) Le ménisque latéral est en forme de O
- B) Le ménisque médial est en forme de C
- C) Le ménisque latéral est en forme de C
- D) Le ménisque médial est en forme de O
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 42 : A propos des pathologies du du fémur et de l'os coxal :

- A) Les fractures per trochantériennes sont intra capsulaires
- B) Le col anatomique est entre les trochanters
- C) Les fractures du col anatomique représentent 60% des fractures
- D) L'arthrose de la hanche d'appelle gonarthrose
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 43 : A propos des ligaments du genou :

- A) Le ligament collatéral latéral va vers l'arrière et le bas
- B) Les ligaments croisés tiennent le fémur par rapport au tibia
- C) Les ligaments collatéraux sont croisés entre eux
- D) Les ligaments croisés sont extra capsulaires et intra synoviaux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 44 : A propos du rachis :

- A) On a 6 vertèbres cervicales
- B) On a 8 vertèbres thoraciques
- C) Le rachis correspond à la poutre du tronc
- D) On a une lordose lombaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 45 : A propos du rachis :

- A) Le corps vertébral thoracique est cardiforme
- B) Physiologiquement, la colonne vertébrale possède des courbures en vue de face
- C) La charnière cervico thoracique est la zone où il y a le plus de pathologies dégénératives
- D) Les lames se réunissent pour former le processus épineux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses