

DM n°2 : Membre inférieur

Tutorat 2024-2025 : 11 QCMS – Durée : 11 min



QCM 1 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le sacrum s'articule avec le rachis via le plateau de la vertèbre S1
- B) Le sacrum forme une pyramide triangulaire à base inférieure
- C) Il y a 4 paires de foramens sacraux ventraux dans lesquels passent les branches antérieures des nerfs sacraux
- D) L'os coxal est formé de l'ilium, du pubis et du sacrum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : à base supérieure
- C) Vrai
- D) Faux : ilium, ischium, pubis
- E) Faux

QCM 2 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La ligne glutéale délimite le petit bassin et la fosse iliaque
- B) La tête fémorale a une forme de $\frac{2}{3}$ de sphère
- C) L'angle cervico diaphysaire du fémur est d'environ 127°
- D) La crête intertrochantérique est située sur la face antérieure du fémur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : BC

- A) Faux : c'est la ligne arquée, innommée
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : au niveau de la face postérieure
- E) Faux

QCM 3 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La patella s'articule avec la face postérieure du fémur
- B) La tubérosité tibiale reçoit l'insertion du ligament rotulien (= patellaire)
- C) Les os du carpe sont le talus, le calcanéus, le naviculaire (= scaphoïde tarsien), le cuboïde et 3 os cunéiformes
- D) Le tarse antérieur est composé du calcanéus et du talus
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : B

- A) Faux : au niveau de la face antérieure du fémur
- B) Vrai
- C) Faux : Ce sont les os du tarse. Le carpe est au niveau de la main
- D) Faux : Tarse postérieur
- E) Faux

QCM 4 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Au-dessus du condyle et de l'épicondyle latéral se trouve le tubercule de l'adducteur
- B) Le fémur s'articule au niveau de l'acétabulum sur la face endo-pelvienne de l'os coxal
- C) Les 3 articulations principales permettant la stabilité du bassin sont la : la symphyse pubienne, et les 2 articulations sacro-iliaques
- D) Le ligament sacro-épineux se trouve en dedans du ligament sacro-tubéral
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : CD

- A) Faux : médial
- B) Faux : sur la face exopelvienne
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le foramen obturé, situé juste en dessous de l'acétabulum, est recouvert intégralement de la membrane obturée
- B) La fracture du col de l'humérus est la plus fréquente
- C) La cavité cotyloïde est formée de 2 parties : une surface articulaire semi-lunaire surmontée par le limbus, et d'une fosse centrale non articulaire
- D) Le ligament de la tête fémorale s'insère au niveau de la fovéa capitis qui n'est pas recouverte de cartilage
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : CD

- A) Faux : la membrane obturée ne recouvre pas intégralement ce foramen puisqu'elle laisse un passage pour le pédicule obturateur
- B) Faux : du fémur
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 6 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les luxations antérieures de la hanche sont aussi courantes que celles de l'épaule
- B) Le ligament ilio-fémoral est constitué de 2 faisceaux un horizontal et un autre vertical qui s'attache sur le petit trochanter
- C) Lorsque l'angle cervico-diaphysaire est supérieur à 140° , on parle de coxa valga
- D) Lorsque l'angle cervico-diaphysaire est inférieur à 120° , on parle de coxa vara
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : BCD

- A) Faux : Les luxations de la hanche sont très rares
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les fractures cervicales vraies du fémur sont plus fréquentes que les fractures pertrochantériennes
- B) Les fractures pertrochantériennes extra-capsulaires touchant les artères avoisinantes sont à risque d'ostéonécrose
- C) Les fractures cervicales vraies sont extra-capsulaires
- D) Lorsque l'on a de l'arthrose au niveau de l'articulation coxo-fémorale, on parle de coxarthrose
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : D

- A) Faux : fractures cervicales vraies = 40% alors que fractures pertrochantériennes = 60%
- B) Faux : ce sont les fractures cervicales vraies, les fractures pertrochantériennes sont à risques de calvicieux
- C) Faux : fractures cervicales vraies = intra-capsulaires, fractures pertrochantériennes = extra-capsulaires
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La flexion de la hanche dépend du positionnement du genou
- B) Plus le genou est tendu et plus la hanche peut se fléchir
- C) Le grand et le petit trochanters sont intra-capsulaires
- D) L'amplitude de l'abduction de hanche est plus faible que celle de l'adduction
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A

- A) Vrai
- B) Faux
- C) Faux : Ils sont extra-capsulaires
- D) Faux : C'est l'inverse
- E) Faux

QCM 9 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le trigone fémoral est délimité par la ligne du pli inguinal, le muscle sartorius et le muscle long adducteur
- B) Au niveau du trigone fémoral, de médial vers latéral, il y a le nerf, l'artère et la veine
- C) Le nerf fémoral se divise en 2 rameaux superficiels qui sont à la fois moteurs et sensitifs
- D) Le fascia lata recouvre la face postérieure des muscles de la cuisse et présente plusieurs dépressions pour le passage des éléments vasculo-nerveux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : C'est l'inverse; de médial vers latéral, il y a la veine, l'artère et la veine
- C) Vrai
- D) Faux : il recouvre les muscles de la cuisse
- E) Faux

QCM 10 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le plancher du triangle de Scarpa est composé des muscles ilio-psoas et pectiné
- B) Le psoas s'insère en distalité sur le petit trochanter
- C) Le nerf musculaire médial est à l'origine de l'innervation sensitive de la face médiale de la cuisse
- D) Le nerf saphène est responsable de l'innervation ventrale médiale du genou et de la jambe
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : A propos du membre inférieur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'arthrose du genou est appelée gonarthrose
- B) Les ligaments croisés sont intra-capsulaires et extra-synoviaux
- C) Le tendon rotulien relie le quadriceps à la partie supérieure de la rotule alors que le ligament rotulien relie la tubérosité tibiale à la partie inférieure de la rotule
- D) Le condyle tibial latéral est convexe vers le haut et le condyle tibial médial est concave vers le haut
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : BCD

- A) Faux : C'est la gonarthrose
- B) Vrai +++
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux