# UMMTO - FACULTÉ DE MÉDECINE - 2 EMD D'ANATOMIE - OCTOBRE 2020

# UNE SEULE RÉPONSE JUSTE PAR QUESTION / DURÉE 30MN

Bon courage, Dr YEBDRI et Dr MESSAD.

A propos du squelette de la jambe et du pied :

X X a. Le Tibia est l'os médial de la jambe, son extrémité distale forme la malléole médiale.

b. La Fibula s'articule avec le fémur.

c. Deux os constituent le tarse antérieur.

d. Le Métatarse est composé de 5 os placés sur deux rangées.

e. Toutes les propositions sont justes.

Le muscle tibial postérieur.

a. Intervient dans les mouvements d'extension.

b. Est innervé par le nerf fibulaire commun. d. Appartient au plan superficiel des muscles postérieurs de la jambe.

d. Est le fléchisseur plantaire principal.

Intervient dans la supination du pied. ? 3.

Le muscle long fibulaire.

X a. Est superficiel et recouvre le court fibulaire.

Ne passe pas sous la plante du pied.

A une action sur le mouvement des orteils.

d. Longe le bord latéral du pied.

e. Passe sur la face médiale du calcanéus.

~ 4. A propos de l'articulation du genou :

a. Elle est toujours très stable.

.b. Le ménisque latéral à la forme d'un C ouvert en dehors. No

c. Le nerf crural est responsable sa flexion. ?

Les muscles de la patte d'oie sont les seuls fléchisseurs. N 3

\*e. Toutes les propositions sont fausses. ? "?

Les propositions suivantes concernent les nerfs fibulaires : 5.

Le nerf fibulaire profond est responsable de l'extension des orteils. XX a.

b. Le nerf fibulaire profond intervient dans la supination du pied.

Le nerf fibulaire superficiel est superficiel sur tout son trajet.

Le nerf fibulaire commun atteint la loge ventrale de la jambe.

e. Toutes les réponses sont fausses.

Concernant le retour veineux du membre inférieur : - 6.

La grande saphène fait suite à la veine marginale latérale.

La petite saphène passe en arrière de la malléole médiale. No

La petite saphène remonte sur la face médiale de la cuisse. No

d. Les veines profondes sont paires sur tout le réseau.

🗙 e. Les veines superficielles rejoignent toujours le réseau profond. 🕯

Le plexus sacral:

a. Est plaqué à la face ventrale du muscle piriforme.

Se place dans la région pelvienne.

Il innerve les muscles fléchisseurs du genou.

d. Est profondément situé.

?x e. Toutes les propositions sont justes.

8. Le nerf ischiatique :

× a. Est le nerf de la loge dorsale de la cuisse

Est l'unique collatérale du plexus sacral.

c. Traverse la région poplitée.

d. Nait au dessus du muscle piriforme.

e. Aucune proposition n'est exacte.

Les propositions suivantes concernent la jambe : - 9.

a. Tous les muscles de la loge ventrale sont fléchisseurs des orteils. Vo

Le muscle triceps sural se termine sur la face dorsale du talus. No

Le muscle soléaire est bi-articulaire. No

La loge dorsale comporte des muscles bi-articulaires extenseurs. d.

Toutes les réponses sont fausses.

A propos du tibia de la jambe.

a. L'épiphyse proximale s'articule avec la patella. No

b. La face latérale répond au muscle triceps sural. №

c. L'épiphyse distale répond au calcanéus. No

d. L'épiphyse proximale donne insertion au ligament collatéral médial du genou.

X e. Toutes les propositions sont fausses.

Nom:

Prenom:

Numéro inscrit sur la feuille de

présence :

## 11. Au niveau de la ceinture pelvienne :

- a. Les deux os coxaux s'articulent entre eux par une diarthrose.
- X x b. L'os coxal se forme à partir de trois pièces osseuses soudées.
  - c. La grande incisure est comprise entre l'épine sciatique et la tubérosité sciatique.
  - d. La crête iliaque est située dans un plan horizontal.
  - e. La fosse acétabulaire et la surface semi lunaire sont recouvertes de cartilage

#### 12. Dans l'articulation de la hanche :

- a. Le col du fémur est intra capsulaire en arrière.
- Le ligament le plus puissant est le ligament postérieur (ischio-fémoral).
- La capsule articulaire s'attache sur le limbus et le labrum acétabulaire.
- d. Le ligament fémoral participe à la vascularisation de la tête.
- X e. Toutes les propositions sont exactes.

# 13. Concernant les muscles pelvi-trochantériens :

- a. Le muscle piriforme s'insère sur la face dorsale du sacrum.
- b. Le muscle obturateur interne traverse la grande incisure sciatique pour se terminer sur le trochanter.
- c. Le muscle jumeau supérieur se place au-dessus du muscle piriforme.
- X d. Ils sont tous rotateurs latéraux de la hanche.
  - e. Les propositions A et C sont exactes.

## 14. Dans la loge des adducteurs :

- a. Le muscle grand adducteur est constitué de deux chefs. No
- b. Les muscles adducteurs se placent dans un plan horizontal. No
- Le nerf obturateur arrive dans la loge en passant sous le pectiné. No
- Le muscle gracile est le plus postérieur. No
- X e. Aucune proposition n'est exacte.

# 15. A propos du plexus lombal et de ses branches :

- a. Il se constitue à partir des bronches ventrales de L2 à S1. No
- b. Le nerf ilio-fémoral se distribue à la face antérieure de la cuisse.
- c. Il se situe entre les deux plans du muscle psoas.
- ? d. Le nerf obturateur se dégage du bord latéral du muscle psoas.
  - e. Le nerf cutané latéral se distribue à la paroi abdominale.

## 16. A propos de l'artère fémorale :

- Elle se divise à 10cm sous le ligament inguinal.
- b. Sa branche superficielle est la véritable artère nourricière de la cuisse.
- × X c. Elle traverse le canal fémoral de haut en bas.
  - d. Les artères circonflexes entourent la partie moyenne de la diaphyse fémorale.
  - e. Toutes les propositions sont exactes.

## 17. A propos du nerf fémoral :

- a. Il arrive dans la cuisse par la lacune vasculaire de l'orifice inguinal.
- b. Il parcourt le canal fémoral sur toute sa hauteur. ?
- Il est destiné uniquement aux muscles du quadriceps.
- Son territoire d'innervation se limite à la cuisse.
- ? e. Aucune proposition n'est exacte.

### 18. Dans le triangle fémoral :

- (not yure)
- x x a. La veine fémorale se place en dehors de l'artère.
  - b. La grande veine saphène arrive dans le triangle par le fascia criblé.
  - Le nerf saphène est une branche destinée au muscle sartorius.
  - L'artère fémorale profonde est accompagnée du nerf saphène accessoire.
  - Les propositions B et C sont exactes.

### 19. Dans la fosse poplitée :

- a. La paroi antérieure est aponévrotique et livre passage à la petite veine saphène.
- b. L'artère poplitée y est superficielle de haut en bas.
- L'artère poplitée ne donne que des branches musculaires pour les parois.
- d. Le nerf tibial est l'élément le plus profond du pédicule vasculo-nerveux.
- x e. Aucune proposition n'est exacte.

### 20. Au niveau des téguments de la cuisse :

- a. La face antérieure est innervée par les nerfs cutanés antérieurs du musculo cutané latéral. 🗴
- b. La face latérale est tributaire du nerf cutané fémoral latéral. x
- c. La face médiale est tributaire du nerf obturateur.
- La face médiale du genou est tributaire du nerf saphène.
- x e. Toutes les propositions sont exactes.

( ust more)