

1- Les surfaces articulaires de l'articulation de la cheville, présentent:

- A- Une mortaise, dont la paroi supérieure répond au tenon talaire avec ces trois parties.
- B- Une mortaise, avec une paroi médiale formée par la face médiale de la malléole tibiale.
- C- Une mortaise, avec une paroi supérieure représentée par le tenon tibial.
- D- Une mortaise tibio-talaire représentant les surfaces articulaires du tibia et de la fibula.
- *E- Une mortaise dont la paroi latérale répond à la facette latérale triangulaire du talus.

2- On décrit pour les articulations du pied :

- A- Des articulations inter-métatarsiennes, dont les surfaces articulaires occupent les bases des cinq métatarsiens.
- B- Des articulations métatarso-phalangiennes de type arthrodie.
- *C- Une arcade tarsienne, faite des surfaces articulaires des trois cunéiformes et du cuboïde.
- D- Une articulation subtalaire, avec une surface articulaire calcanéenne postérieure située sur la face postérieure du talus.
- E- Des articulations calcanéocuboïdienne et talo-naviculaire, composant l'articulation de Chopart.

3- Le muscle long extenseur des orteils prend origine :

- A- Au niveau du tubercule de Gerdy
- B- Au niveau de la face latérale de la fibula, et sur la membrane interosseuse.
- *C- Au niveau du concyle latéral du tibia et la face médiale de la fibula.
- D- Au niveau du champ postérieur de la face médiale de la fibula.
- E- Au niveau de la tête de la fibula.

4- Le muscle tenseur du fascia lata est innervé par :

- A- Le nerf glutéal inférieur.
- B- Le nerf obturateur.
- C- Le nerf ilio-inguinal.
- *D- Le nerf glutéal supérieur.
- E- Le nerf fémoral.

5- Le tendon commun du muscle biceps fémoral se termine sur :

- A- La face supérieure du tibia.
- *B- La face supérieure de la tête de la fibula.
- C- La tubérosité médiale du tibia.
- D- La partie supérieure de la face médiale du tibia.
- E- La crête longitudinale de la face médiale de la fibula.

6- Dans l'articulation coxo-fémorale, la capsule articulaire s'insère sur :

- A- Le limbus, la face interne du labrum, le long de la ligne intertrochantérique du fémur en arrière et la partie moyenne de la face dorsale du col fémoral.
- *B- Le limbus, la face périphérique du labrum, le long de la ligne intertrochantérique du fémur en avant et la partie moyenne de la face dorsale du col fémoral.
- C- Le limbus, la face périphérique du labrum, le long de la ligne intertrochantérique du fémur en avant et la partie moyenne de la face ventrale du col fémoral.
- D- Le limbus, la face périphérique du labrum, le long de la ligne intertrochantérique du fémur en arrière et la partie latérale de la face ventrale du col fémoral.
- E- Le limbus, la face interne du labrum le long de la ligne intertrochantérique du fémur en avant et la partie latérale de la face dorsale du col fémoral.

7- Le ligament poplité oblique est considéré comme le tendon récurrent du muscle :

- A- Semi-tendineux.
- B- Gracile.
- *C- Semi-membraneux.
- D- Biceps fémoral.
- E- Poplité.

8- Quels éléments anatomiques se fixent sur le tubercule de Gerdy, du condyle latéral du tibia ?

- A- Le sartorius et gracile.
- B- Le semi-membraneux et semi-tendineux.
- C- Le sartorius et le fascia lata.
- D- Le tibial antérieur et gracile.
- *E- Le tibial antérieur et le fascia lata.

9- L'insertion d'origine du muscle petit psoas se fait au niveau :

- A- Des apophyses costiformes des vertèbres lombaires.
- *B- De la face latérale des corps vertébraux et disque intervertébral de D12 à L1.
- C- De la face antérieure des cinq vertèbres lombaires et les disques intervertébraux.
- D- Des apophyses costiformes des vertèbres sacrées.
- E- Du processus épineux de la douzième vertèbre dorsale.

10- Parmi ces ligaments de l'articulation talo-crurale, lequel est correcte?

- A- Le ligament Deltoïdien qui présente une terminaison sur le sustentaculum tali du talus.
- B- Le ligament talo-fibulaire postérieur qui se termine sur la face latérale du talus.
- C- Le ligament tibio-talaire postérieur qui se termine sur la partie médiale du col du talus.
- *D- Le ligament calcanéotalo-fibulaire qui présente une terminaison sur la face supérieure du calcaneus.
- E- Le ligament tibio-talaire antérieur qui s'insère sur le sommet de la malléole médiale.

11- Le condyle latéral de l'épiphyse proximale du tibia présente en dehors et en arrière :

- *A- La surface articulaire fibulaire pour la tête de la fibula.
- B- Le tubercule infracondyloïde.
- C- Une crête oblique qui donne insertion au muscle tibial antérieur et au fascia lata.
- D- La gouttière du semi-membraneux.
- E- La tubérosité du biceps fémoral.

12- Parmi ces muscles de l'hallux, lequel est juste:

- A- Le court fléchisseur de l'hallux qui prend origine au niveau des trois cunéiformes et du cuboïde.
- B- L'opposant de l'hallux qui s'insère sur le cuboïde.
- C- Le court extenseur de l'hallux qui s'insère sur la deuxième phalange de l'hallux.
- D- Le chef transverse de l'adducteur de l'hallux qui se termine sur un ligament des 3ème et 4ème articulations métatarso-phalangiennes.
- *E- L'abducteur de l'hallux qui s'insère sur tubérosité postéro-médiale de la face inférieure du calcaneus.

13- La crête latérale de la trifurcation de la ligne âpre donne insertion de dedans en dehors aux muscles:

- A- Grand adducteur et le vaste latéral.
- *B- Court adducteur, le grand glutéal et le vaste latérale.
- C- Grand adducteur et grand glutéal.
- D- Grand adducteur, court biceps et vaste latéral.
- E- Court adducteur, long adducteur, et vaste latéral.

14- La face latérale du tibia donne insertion au muscle :

- *A- Tibial antérieur.
- B- Sartorius.
- C- Gracile.
- D- Semi-membraneux.
- E- Semi-tendineux.

15-Quelle proposition décrit le nerf sciatique?

- A-Le nerf sciatique quitte le bassin par la petite incisure ischiatique au dessous du muscle piriforme.
- *B-Le nerf sciatique se termine à 3 à 4 travers de doigts au dessus de l'interligne articulaire du genou.
- C- Le nerf sciatique résulte de l'anastomose du tronc lombo-sacral et l'ensemble des nerfs sacraux.
- D-Le nerf sciatique donne comme branches collatérales, les nerfs supérieur et inférieur du muscle semi membraneux .
- E- Le nerf sciatique donne le nerf tibial qui est une branche terminale innervant le dos du pied .

16- Le Trigone fémoral ou triangle de Scarpa est limité en arrière par:

- A- Le muscle sartorius (couturier).
- B- Le muscle long adducteur.
- *C- Le muscle ilio-psoas et le muscle pectiné.
- D- Le muscle court adducteur.
- E- Le muscle pectiné.

17- L'artère poplitée se termine à hauteur du muscle :

- A- Plantaire grêle.
- B- Poplité.
- C- Gastrocnémien latéral.
- D- Gastrocnémien médial.
- * E- Soléaire.

18-On trouve au niveau de la loge postérieure de la jambe :

- A-Le long fléchisseur de l'hallux, qui s'insère sur la face postérieure du tibia au dessous de la ligne oblique.
- B-Le soléaire prenant origine uniquement sur la ligne oblique du tibia.
- C-Le long fléchisseur des orteils, qui se termine sur les phalanges moyenne et distale des 4 derniers orteils.
- D-Le poplité ayant une insertion sur le tubercule supra-condilaire latéral du fémur.
- *E-Le muscle plantaire, qui se termine en dedans du tendon d'Achille.

19-Quelle est l'insertion ligamentaire au niveau de l'articulation de la hanche qui est juste :

- A-Le ligament pubo-fémoral se termine sur le tubercule inférieur de la ligne intertrochantérique.
- B-Le ligament ischio-fémoral se termine sur le petit trochanter et la zone orbiculaire de la capsule.
- * C-Le faisceau moyen du ligament de la tête fémorale se termine sur le ligament transverse de l'acétabulum.
- D-Le faisceau inférieur du ligament ilio-fémoral passe horizontalement de l'épine iliaque antéro-inférieure au tubercule inférieur de la ligne inter-trochantérique.
- E-Le ligament ilio-fémoral se termine en trois faisceaux .

20- La face médiale de l'épiphyse distale du fémur présente :

- A-La gouttière condylo-médiale qui sépare la face médiale de la face antérieure du condyle.
- B-La fossette du muscle poplité.
- C-L'épicondyle médial qui donne insertion au ligament patellaire médial.
- *D-Le tubercule de l'adducteur qui est situé au dessus et en arrière de l'épicondyle médial.
- E-La fossette du muscle plantaire.

21- Le muscle piriforme a pour action :

- A-Rotation médiale de la cuisse.
- B- Flexion de la cuisse sur le bassin.
- C- Flexion de la jambe sur la cuisse.
- D- Extension de la cuisse et abduction de la cuisse.
- *E- Rotation latérale de la cuisse et abduction de la cuisse.

22- Quelle insertion correspond à l'un des deux faisceaux du muscle grand glutéal ?

- A-Le faisceau superficiel présente une terminaison sur la tubérosité glutéale du fémur.
- B-Le faisceau superficiel a une insertion sur la fosse iliaque externe.
- C-Le faisceau profond a une insertion sur les crêtes sacrées et l'épine iliaque postéro-supérieure.
- *D- Le faisceau superficiel se termine sur la lame tendineuse du fascia lata.
- E-Le faisceau profond se termine sur la face latérale du grand trochanter.

23-Dans la constitution du plexus lombaire on a :

- A-La participation des branches antérieures des paires lombales de L1 à L4 et le tronc lombo-sacral.
- B-La réunion des branches antérieures des 2ème,3ème et 4ème racines lombaires formant le nerf fémoral.
- *C-La deuxième racine lombale donne naissance au nerf cutané latéral de la cuisse.
- D-La quatrième racine lombale donne naissance au nerf génito-fémoral..
- E-La réunion des branches antérieures des 1ère, 2ème,3ème et 4ème racines lombaires formant le nerf obturateur

24- Dans le groupe des muscles pelvi-trochantériens, le muscle carré fémoral (carré crural) se termine sur:

- A- La face externe de la branche ischio-pubienne.
- *B- La ligne inter-trochantérienne postérieure.
- C- La face interne du petit trochanter.
- D- Le fond de la fosse trochantérique.
- E- La ligne inter-trochantérienne antérieure.

25-Le bord inférieur de l'os coxal donne attache aux muscles:

- A-Iliaque et grand psoas.
- B-Ischio-jambiers.
- C-Biceps fémoral, semi-membraneux et semi-tendineux.
- D-Jumeau supérieur et inférieur.
- *E-Adducteurs.

26- Au niveau du bord inférieur du rétinaculum des extenseurs, l'artère tibiale antérieure devient :

- A- L'artère du sinus du tarse.
- B- L'artère arquée.
- *C- L'artère dorsale du pied.
- D- L'artère plantaire médiale.
- E- L'artère plantaire latérale.

27-Le grand trochanter de l'épiphyse proximale du fémur présente :

- A-Une face latérale qui donne insertion au petit glutéal.
- B-Une face médiale qui donne insertion au moyen glutéal.
- *C- Un bord antérieur qui donne insertion au petit glutéal.
- D-Un bord supérieur qui donne insertion à l'obturateur interne.
- E-Un bord postérieur qui donne insertion au muscle piriforme.

28- Parmi ces muscles lesquels font partie des muscles de la patte d'oie?

- *A- Le muscle gracile et le muscle semi-tendineux.
- B- Le muscle court adducteur et le muscle biceps fémoral.
- C- Le muscle sartorius et le muscle grand adducteur.
- D-Le muscle pectiné et le muscle court adducteur.
- E- Le muscle semi-membraneux et le muscle tenseur du fascia lata.

29- Le canal des adducteurs ou de Hunter, est caractérisé par :

- A- Une paroi antéro-latérale faite du muscle vaste latéral.
- B- Un passage du nerf fémoral en dehors de l'artère fémorale.
- C- Une paroi postérieure faite du muscle pectiné.
- *D- Un passage de la veine fémorale en arrière de l'artère fémorale.
- E- Une paroi médiale représentée par le long adducteur.

30-Lequel de ces muscles ne présente pas une insertion au niveau de la crête iliaque ?

- A-L'oblique interne.
- *B-Le sartorius.
- C-Les érecteurs du rachis.
- D-L'oblique externe.
- E-Le grand dorsal.

BON COURAGE