

Contrôle écrit d'Anatomie Humaine. 1année de pharmacie.

1- Parmi les propositions suivantes relatives au muscle strié, indiquer les propositions justes :

- A- Son insertion proximale est celle qui bouge le plus.
- B- Le fascia profond est situé au contact des muscles.
- C- Le digastrique est formé de 2 ventres qui se réunissent par une de leurs extrémités.
- D- Le muscle court est réduit sur toutes ses dimensions.
- E- Les muscles peauciers s'attachent sur le revêtement cutané.

2- Concernent l'appareil circulatoire, indiquez les propositions exactes

- A- Le cœur est un carrefour différencié par des propriétés contractiles.
- B- La lymphe est un filtrat sanguin, qui contient tous ses éléments.
- C- Le sang représente le 1/20^{ème} du poids corporal.
- D- Les veines sont la voie afférente au cœur.
- E- Le sang est composé de 55% de cellules et 45% de plasma.

~~XXX~~ 3- Concernent l'appareil circulatoire, indiquez les propositions exactes

- A- Les veines sont des canaux, à ramifications divergentes
- B- Les veines sont des vaisseaux, plus dépressibles et plus dilatables que les artères.
- C- A tous les niveaux du corps, il ya autant de veines que d'artères. X
- D- Les valvules sont plus nombreuses dans les veines profondes que dans les veines superficielles. X
- E- les lymphatique se drainent dans les veines grâce aux anastomoses artério-veineuses.

X 4- Concernent l'appareil circulatoire, indiquez les propositions exactes

- A- Lors de la circulation pulmonaire, le sang part du ventricule droit et revient au cœur par les veines pulmonaires dans le ventricule gauche.
- B- Durant la circulation systémique, le sang revient au cœur par les veines caves (inférieures et supérieures) dans l'oreillette droite.
- C- L'orifice artériel pulmonaire, est l'orifice de l'artère pulmonaire, il est muni de 3 valves sigmoïdes: une antérieure et deux postérieures droite et gauche.
- D- Les ganglions inguinaux contrôlent la quasi-totalité des lymphatiques des membres supérieurs.
- E- Le canal thoracique se détache de la citerne de pecquet qui se trouve sur les flancs de l'aorte.

~~XXX~~ 5- Concernant la morphologie des os, quelles sont les propositions justes :

- ~~XXX~~ A- La fossette olécraniennne de l'humérus est une ouverture dans l'os *trou / forame.*
- B- Le tubercule infra glénoïdien de la scapula est une éminence aigue
- C- La crête est une éminence aigue
- D- La tubérosité est une éminence arrondie volumineuse
- E- Le processus coracoïde est une éminence volumineuse de forme variable

6- Concernent les constituants du squelette, indiquer les propositions justes :

- A- Le sacrum est constitué de 4 vertèbres soudées
- B- Dans les os plats, l'os compact entoure l'os spongieux
- C- Le rachis présente deux lordoses cervicale et dorsale et une cyphose lombaire
- D- Les dix premières côtes sont articulaires avec le sternum
- E- Les os sésamoïdes existent entre certains os du crâne.

7- Concernant l'appareil génital féminin, quelles sont les propositions justes :

- A- L'utérus se divise en deux segments : le corps et l'isthme utérin.
- B- Le pavillon de la trompe comporte des franges.
- C- L'orifice vaginal, le méat urétéral et le clitoris constituent le vestibule.
- D- Les glandes mammaires sont formées de 25 à 30 lobes.
- E- Le vagin est situé entre la vessie et le rectum.

8- Cocher les propositions exactes concernant le système nerveux :

- A- Le lobe frontal est formé par quatre gyrus.
- B- Le lobe de l'insula est visible sur la face latérale de l'hémisphère cérébrale.
- C- Le cervelet est responsable de la motricité volontaire.
- D- Le tronc cérébral contient la majorité des noyaux des nerfs crâniens.
- E- La moelle épinière est constituée d'une substance blanche qui contient les corps cellulaires des neurones.

9- Parmi les propositions suivantes concernant les articulations, indiquez celles qui sont justes :

- A- L'énarthrose qui fait partie des diarthroses est une articulation à surfaces planes.
- B- L'articulation trochléenne, les surfaces articulaires en forme de portions de cylindre
- C- Dans les amphiarthroses la mobilité est restreinte.
- D- le type de l'articulation est défini par la forme de ses surfaces articulaires.
- E- Le bourrelet articulaire présente 3 faces dont une axiale encroûtée de cartilage

10- Le muscle respiratoire principal, le diaphragme est un muscle :

- A- Monogastrique
- B- Multigastrique
- C- Bigastrique.
- D- Polygastrique.
- E- Digastrique

11- Parmi les propositions suivantes concernant l'appareil digestif, indiquez celles qui sont justes :

- A- L'intestin grêle se termine dans le colon droit au niveau de la jonction iléo-colique.
- B- Les artères de l'intestin grêle proviennent du tronc cœliaque et de l'artère mésentérique supérieure
- C- Le pancréas présente trois parties : la tête, le corps et la queue
- D- Le duodénum fait suite à l'estomac au niveau du pylore.
- E- Le cercle artériel de la petite courbure de l'estomac est constitué par l'anastomose de l'artère coronaire stomacique et l'artère pylorique.

12- Parmi les définitions suivantes relatives à l'organisation structurale du corps humain, lesquelles sont justes ?

- A- Le système est un ensemble d'organes comparables de point de vue fonctionnel.
- B- L'organe rassemble des tissus différents en vue d'une fonction spécifique.
- C- L'appareil est un ensemble d'organes semblables et qui participent à une même fonction.
- D- Le tissu est un groupe de cellules qui jouent un rôle homologue.
- E- La cellule est l'ensemble des substances chimiques nécessaires au maintien de la vie.

13- Chez l'enfant, la circoncision désigne dans sa forme la plus répandue l'excision de :

- A- Corps caverneux.
- B- Prépuce.
- C- Corps spongieux.
- D- Gland.
- E- La verge.

14- Les spermatozoïdes sont sécrétés par les testicules, quelle est la voie spermatique qu'ils empruntent en premier :

- A- Le réseau testiculaire.
- B- Les tubes droits.
- C- Les canalicules séminipares.
- D- Les canaux déférents.
- E- L'épididyme.

15- Concernant le thymus, quelles sont les propositions justes :

- A- Est un organe pair.

- B- Est situé derrière le manubrium sternal.
- C- Est constitué de deux lobes droit et gauche.
- D- S'atrophie progressivement après la puberté.
- E- Il constitue un centre de production de lymphocytes après la puberté.

16- La mélatonine souvent dénommée hormone du sommeil est sécrétée par :

- A- La glande thyroïde.
- B- La glande pinéale.
- C- Le thymus.
- D- La glande surrénale.
- E- Les glandes parathyroïdes.

17- Quelles sont les couches de la peau qui peuvent être lésées au cours d'une blessure saignante

- A- L'épiderme, le derme et l'hypoderme
- B- L'épiderme et l'hypoderme
- C- L'épiderme et le derme
- D- Le derme et l'hypoderme
- E- L'épiderme

18- Les voies excrétrices constituent l'ensemble des conduits qui conduisent l'urine depuis les reins jusqu'à:

- A- L'uretère.
- B- Le milieu extérieur
- C- La vessie.
- D- L'urètre.
- E- Le méat urétéral.

19- Cocher les propositions exactes concernant les repères dynamiques du corps humain

- A- La flexion ramène une partie du corps vers l'avant.
- B- La rotation externe est un mouvement rotatoire en allant de dedans en dehors.
- C- La flexion ramène une partie du corps vers l'arrière.
- D- L'adduction rapproche une partie du corps du plan latéral.
- E- La rotation interne est un mouvement rotatoire en allant de dedans en dehors.

20- Cocher les propositions exactes concernant le système nerveux :

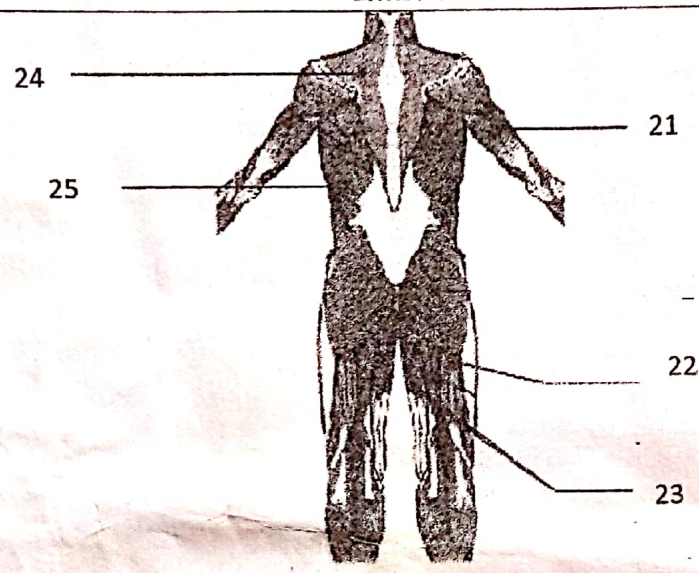
- A- L'encéphale est formé par : le cerveau, le cervelet et la moelle épinière.
- B- Le système nerveux périphérique est formé par les nerfs crâniens et les nerfs spinaux.
- C- Les nerfs crâniens sont tous destinés à innervé l'extrémité céphaliques du corps.
- D- Le système parasympathique est cholinergique.
- E- Le système parasympathique prédomine en situation de stress.

Constantine le 28 Janvier 2019

Contrôle de travaux pratique d'Anatomie Humaine.

Dans les schémas ci-dessus faites correspondre le numéro au chiffre juste

Illustration 1



21 : A- Muscle coraco-brachial
 D- Muscle triceps brachial

B-Muscle Brachial postérieur C-Muscle biceps brachial
 E-Muscles Deltoïde

22 : A- Muscle vaste médial
 D-Muscle Semi- membraneux

B-Muscle Semi-tendineux C-Muscle biceps fémoral
 E-Muscles vaste latéral

23 : A- Muscle vaste médial
 D-Muscle Semi- membraneux

B-Muscle Semi-tendineux C-Muscle biceps fémoral
 E-Muscles Muscles vaste latéral

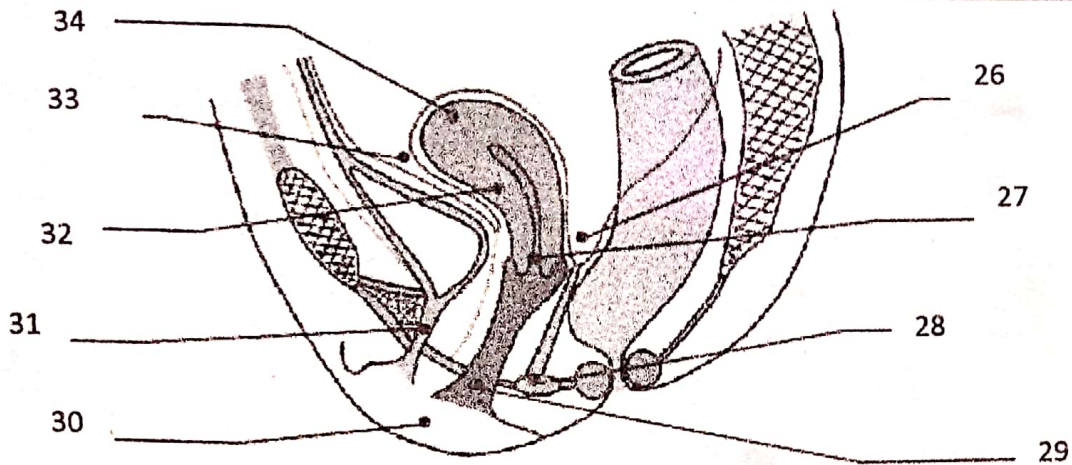
24 : A- Muscle trapèze
 D-Muscle grand pectoral

B-Muscle grand rond C-Muscle petit pectoral
 E-Muscles grand dorsal

25 : A- Muscle trapèze
 D-Muscle grand pectoral

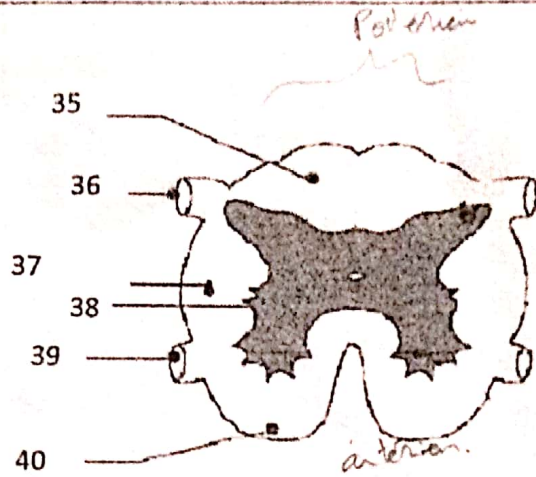
B-Muscle grand rond C-Muscle petit pectoral
 E-Muscles grand dorsal

Illustration 2



- 26 :** A- Cul de sac recto-utérin B-Centre tendineux du périnée C- Corps utérin
 D- Col utérin E- Cul de sac vésico-utérin
- 27 :** A- Cul de sac recto-utérin B-Centre tendineux du périnée C- Corps utérin
 D- Col utérin E- Cul de sac vésico-utérin
- 28 :** A- Cul de sac recto-utérin B-Centre tendineux du périnée C- Corps utérin
 D- Col utérin E- Cul de sac vésico-utérin
- 29 :** A- Petite lèvre B- Uretère C-Vagin
 D- Urètre E-Grande lèvre
- 30 :** A- Petite lèvre B- Uretère C- Urètre
 D- Vagin E-Grande lèvre
- 31 :** A- Vagin B- Uretère C- Fundus utérin
 D- Col utérin E-Urètre
- 32 :** A- Cul de sac recto-utérin B-Centre tendineux du périnée C- Corps utérin
 D- Col utérin E- Cul de sac vésico-utérin
- 33 :** A- Cul de sac recto-utérin B- Fundus utérin C- Corps utérin
 D- Col utérin E- Cul de sac vésico-utérin
- 34 :** A- Fundus utérin B-Centre tendineux du périnée C-Vagin
 D- Corps utérin E- Col utérin

Illustration 3



35 : A- Cordon antérieur
D- Corne postérieure

B-Corne antérieure
E-Racine postérieur

C- Cordon postérieure

36 : A- Cordon antérieur
D- Corne postérieure

B- Racine postérieur
E- Corne antérieure

C- Cordon postérieure

37 : A- Cordon antérieur
D- Corne postérieure

B-Corne latérale
E- Cordon postérieur

C- Cordon latérale

38 : A- Cordon antérieur
D- Corne postérieure

B- Corne latérale
E-Racine antérieur

C- Cordon latérale

39 : A- Cordon antérieur
D- Corne postérieure

B-Corne antérieure
E-Racine antérieur

C- Cordon postérieure

40 : A- Cordon antérieur
D- Corne postérieure

B-Corne antérieure
E-Racine antérieur

C- Cordon postérieure

Nom: COR-TYPE

Prénom:

Salle/Place

Date de naissance

Matricule

corde lyre corde

le sujet contient 40

- | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 1. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 26. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 27. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 28. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 29. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 5. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 30. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 6. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 31. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 7. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 32. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 8. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 33. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 9. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 34. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 10. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 35. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | A | B | C | D | E | | A | B | C | D | E |
| 11. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 36. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 12. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 37. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 13. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 38. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 14. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 39. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 15. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 40. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 16. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 17. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 18. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 19. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 20. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| | A | B | C | D | E | | | | | | |
| 21. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 22. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 23. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| 24. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | |

D. Bouly