

Constantine le 01 Septembre 2015.

Contrôle de rattrapage d'Anatomie Humaine. Pharmacie

Durée: 45mn

1- Les propositions suivantes concernent l'ostéologie:

- A- Les os sésamoïdes sont des os inconstants situés au niveau du crâne.
- B- L'os est une pièce inerte, ni vascularisée ni innervé.
- C- Le cartilage se nourrit par imbibition du liquide synoviale et des vaisseaux de l'os sous chondral.
- D- Le squelette axial comprend successivement : les os de la tête, la colonne vertébrale et le squelette thoracique
- E- Les cartilages articulaires sont des fibro cartilages.

2- Concernant la colonne vertébrale, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A - 8 vertèbres cervicales.
- B - 12 vertèbres dorsales.
- C - 7 vertèbres lombaires.
- D - 5 vertèbres sacrées soudées (sacrum).
- E - 2 vertèbres coccygiennes.

3- Concernant la « petite circulation », quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui est (sont) vrai(s) ?

- A- La circulation pulmonaire qui part du ventricule gauche à l'atrium droit.
- B- La circulation pulmonaire qui part du ventricule droit à l'atrium gauche.
- C- La circulation fœtale.
- D- La circulation veineuse qui assure le retour du sang non oxygéné vers le cœur.
- E- Le système lymphatique.

4- Concernant les voies respiratoires, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- Naso-pharynx.
- B- Larynx.
- C- Cardia.
- D- Bronche souche.
- E- Alvéole.

5- Concernant les voies urinaires, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- Rein.
- B- Alvéoles.
- C- Uretère.
- D- Vagin.
- E- Vésicule.

6- Concernant les glandes endocrines, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- Hypophyse.
- B- Foie.
- C- Thymus.
- D- Surrénale.
- E- Rate.

7- Concernant l'appareil génital de la femme, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- Vessie.
- B- Trompe d'eustache.
- C- Clitoris.
- D- Utérus.
- E- Anus.

8- Concernant le cerveau, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- Hémisphère cérébral.
- B- Ventricule cérébral.
- C- Cône terminal.
- D- Corps caverneux.
- E- Lobe pariétal.

9- Concernant le thorax, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui est (sont) vrai(s) ?

- A- Le poumon droit comporte 2 lobes.
- B- Le cœur est situé dans le médiastin antérieur.
- C- La couche musculaire du cœur s'appelle le péricarde.
- D- La valve mitrale est située dans l'orifice atrio-ventriculaire droit.
- E- Le poumon gauche comporte 2 lobes.

10- Parmi ces appareils, lesquels contribuent à la vie de relation ?

- A- Appareil locomoteur.
- B- Appareil digestif.
- C- Appareil reproducteur.
- D- Appareil sensoriel.
- E- Appareil respiratoire.

2. **11- Concernant l'ostéologie, quelles sont les propositions exactes ?**

- A- Un os plat a une diaphyse et deux épiphyses.
- B- Le corps humain comporte 600 os.
- C- Les os pneumatiques contiennent des cavités remplies d'air, comme les sinus par exemple.
- D- Les ceintures relient le squelette axial au squelette appendiculaire.
- E- La diaphyse des os long est creusée au centre par un canal contenant de la moelle osseuse rouge hématopoïétique.

12- Quels organes appartient (nent) à la région de l'abdomen ?

- A- L'estomac.
- B- La rate.
- C- Le foie.
- D- Le colon transverse.
- E- Le pancréas.

13- Parmi ces propositions, laquelle (lesquelles) est (sont) vraie(s) ?

- A- Chez l'homme, l'urètre est un conduit urinaire et génital.
- B- L'urètre féminin est uniquement urinaire.
- C- La prostate est une glande génitale de l'homme à l'origine du liquide séminal.
- D- L'utérus à la forme d'un cône aplati couché sur la vessie.
- E- Le vagin se situe entre le pubis et la vessie.

14- Concernant les os du crâne, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- L'ethmoïde.
- B- La mandibule.
- C- L'occipital.
- D- Le vomer.
- E- Le sphénoïde.

15- Concernant les muscle, quelles sont les propositions exactes ?

- 2
- A- Il existe trois groupes musculaires : striés, lisses et mixtes.
 - B- Tous les muscles striés sont dépendants de la volonté.
 - C- Il existe des muscles superficiels sus aponévrotique et profonds sous aponévrotiques.
 - D- Un muscle est dit polygastrique quand il possède un seul corps.
 - E- Un muscle est dit multipenné quand il possède plusieurs corps.

16- Les propositions suivantes concernent le système tégumentaire:

- A- la peau présente trois couches de la superficie à la profondeur; derme, épiderme, hypoderme.
- B- La peau est un organe sensoriel.
- C- L'épiderme est dépourvu de vaisseaux sanguins et lymphatiques.
- D- La sueur qui participe à la thermorégulation est sécrétée par les glandes sébacées.
- E- La coloration de la peau est due seulement au pigment de mélanine.

17- Parmi ces glandes, quelles sont celles qui sont annexées au tube digestif ?

- A- Les glandes parotides.
- B- Le foie.
- C- La glande thyroïde.
- D- La glande surrénale.
- E- Le pancréas.

18- quel est le centre nerveux qui assure l'équilibre du corps et la coordination des mouvements ?

- A- Le cerveau.
- B. Le diencephale.
- C- La moelle épinière.
- D. Le tronc cérébral.
- E- Le cervelet.

19- Le système ventriculaire de l'encéphale ou circule le LCR est constitué par :

- A- Deux ventricules.
- B- Trois ventricules.
- C- Quatre ventricules.
- D- Cinq ventricules.
- E- Six ventricules.

20- Concernant l'appareil génital féminin, quelles sont les propositions exactes ?

- A- Les ovaires sont des glandes mixtes.
- B- Les trompes sont le lieu de nidation de l'ovule fécondé.
- C- L'utérus est situé en avant du rectum et en arrière de la vessie.
- D- L'orifice vaginal est situé en avant du méat urétral.
- E- Le clitoris est situé au-dessous du méat urétral.

