

Contrôle de rattrapage d'Anatomie Humaine, Pharmacie

Durée : 45mn

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

- A- L'appareil sensoriel regroupe les organes de sens qui sont : la vue, l'olfaction et l'ouïe.
- B- Le système nerveux joue un rôle dans la vie de relation.
- C- L'appareil urinaire joue un rôle dans la génération.
- D- Un organe est un ensemble de tissu identique en vue d'une fonction spécifique.
- E- Le système endocrinien est représenté par les glandes endocrines et exocrines.

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

- A- La cavité crânienne est délimitée par une voûte (la calvaria) et une base (la base du crâne).
- B- Les disques intervertébraux sont constitués par un cartilage fibreux.
- C- La colonne cervicale est constituée par huit vertèbres.
- D- Les os du crâne délimitent les cavités orbitaires, nasales et orales.
- E- Le maxillaire est le seul os mobile de la face.

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

- A- Les os sutureaux sont des os surnuméraire situés au niveau des os de la main et du pied.
- B- Le mouvement d'extension rapproche une partie du corps au plan médian.
- C- La croissance de l'os en largeur dépend du cartilage de conjugaison.
- D- La colonne lombaire est constituée par cinq vertèbres.
- E- Le sacrum et le coccyx constitue la partie mobile de la colonne vertébrale.

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

- A- Au niveau de la bouche la dégradation des glucides se fait grâce à l'amylase salivaire.
- B- La couche musculaire du cœur s'appelle le péricarde.
- C- Un os plat a une diaphyse et deux épiphyses.
- D- L'articulation radio carpienne est une trochléenne.
- E- Les os pneumatiques contiennent des cavités remplies d'air, comme les sinus par exemple.

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

- A- Tous les organes qui ont la même structure forment un appareil.
- B- Chez l'homme, l'urètre est un conduit urinaire et génital.
- C- L'articulation du carpe est une arthrodie.
- D- La progestérone est l'hormone responsable des caractères sexuels masculin.
- E- Le biceps brachial est un muscle bifide.

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

- A- L'influx nerveux traverse l'axone vers le corps puis vers les dendrites.
- B- Les méninges empêchent les agents pathogènes et les cellules nuisibles de passer du sang au tissu cérébral.
- C- L'anatomie normale est l'étude des altérations des structures anatomiques causées par les maladies.
- D- Tous les muscles striés sont dépendants de la volonté.
- E- Le médiastin est l'espace situé entre le cœur et les deux poumons.

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

- A- Le cartilage se nourrit par imbibition du liquide synoviale et des vaisseaux de l'os sous chondral.
- B- L'os est une pièce inerte, ni vascularisée ni innervé.
- C- Un plan sagittal est un plan perpendiculaire à la face ventral ou antérieure du corps.
- D- Le mouvement d'abduction rapproche du plan sagittal médian.
- E- Le pharynx est divisé en deux parties : l'oropharynx et le nasopharynx.

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

- A- Les branches des veines pulmonaires apportant au contact de l'alvéole le sang pauvre en O<sub>2</sub>.
- B- La pression droit possède trois scissures.
- C- Le cœur est un muscle lisse car sa contraction est involontaire.
- D- L'artère pulmonaire naît du ventricule droit.
- E- En pénétrant dans les cavités nasales, l'air est réchauffé, humidifié et purifié.

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

- A- Les points d'ossification secondaire apparaissent au niveau des diaphyses des os long en période post natale.
- B- Les points d'ossification primaire débutent du centre de l'os vers la périphérie.
- C- Les os sutureaux sont des os sutureaux situés au niveau du crâne.
- D- Les os sutureaux, les ménisques et les disques intervertébraux sont des fibrocartilages.
- E- Les vertèbres sont des os courts.

- ... les os sursuturés situés au centre de l'os vers la périphérie.  
 ... en période post natale.  
 D- Les os sursuturés situés au centre de l'os vers la périphérie.  
 E- Les vertèbres sont des os courts.

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

- A- Le périoste est la couche la plus externe de l'os.  
 B- Le radius et l'ulna forment le squelette du bras.  
 C- L'articulation de la hanche relie le membre inférieur au tronc.  
 D- Les muscles de la face ont une insertion superficielle sous la peau.  
 E- Les muscles squelettiques sont striés volontaires.

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

- A- Les trompes assurent la captation de l'ovocyte et le transport de l'ovule fécondé vers l'utérus.  
 B- L'épididyme est le lieu de stockage des spermatozoïdes nouvellement formés.  
 C- Les synapses sont des points de connexions entre les neurones.  
 D- Le feuillet pariétal de la plèvre est au contact de la paroi thoracique.  
 E- Le poumon gauche comporte 2 lobes.

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

- A- Le pancréas est une glande majeure annexée au tube digestif.  
 B- Les testicules ont une fonction exocrine et endocrine.  
 C- L'orifice atrio-ventriculaire droit est muni de la valve mitrale.  
 D- L'atrium droit reçoit les veines pulmonaires.  
 E- Le haut appareil urinaire comporte les reins les bassinets et les uretères.

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

- A- Les poumons, organes vitaux de la respiration sont situés dans le médiastin.  
 B- La rate participe activement à la digestion.  
 C- L'intestin grêle se termine au niveau de la jonction recto sigmoïdienne.  
 D- Le cœur droit et le cœur gauche communique au niveau de l'orifice atrio-ventriculaire.  
 E- Le cœur est constitué de trois tuniques, l'endocarde, le myocarde et le péricarde.

14- 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.

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

- A- Hémisphère cérébral.  
 B- Ventricule cérébral.  
 C- Pédoncules cérébraux.  
 D- Bulbe rachidien.  
 E- Diencéphale.

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

- A- L'estomac.  
 B- La rate.  
 C- La vessie.  
 D- Le rectum.  
 E- Le pancréas.

17- Concernant les os de la face, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui en fait (font) partie ?

- A- L'éthmoïde.  
 B- Le palatin.  
 C- Le temporale.  
 D- Le vomer.  
 E- La mandibule.

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

- A- Les sécrétions pancréatiques et hépatiques ont une même destination : le duodénum.  
 B- L'appareil urinaire est composé, d'une portion sécrétrice (glandes surrénales) et d'une portion excrétrice (reins).  
 C- La bouche, joue un rôle mécanique et chimique.  
 D- Dans l'estomac, le suc gastrique transforme les aliments à l'état de chyme.  
 E- La cavité pelvienne contient des viscères appartenant à l'appareil digestif, l'appareil urinaire et l'appareil reproducteur.

19- A l'appareil respiratoire sont annexés les appareils suivants :

- A- L'appareil digestif.  
 B- L'appareil olfactif.  
 C- L'appareil de la vision.  
 D- L'appareil phonatoire.  
 E- L'appareil auditif.

20- Parmi ces éléments, quels sont ceux qui appartient à la paroi thoracique ?

- A- Le diaphragme.  
 B- Les poumons.  
 C- Les muscles intercostaux.  
 D- Le sternum.  
 E- Les côtes.

FIN

BON COURAGE