

Sujet

chez la ou les réponse juste :

1-la moelle osseuse est : **a d e**

~~a~~-Faites de tissu hématopoïétique ~~b~~-un organe lymphoïde périphérique ~~c~~-lieu de prolifération et de différenciation des LT **(d)**-remplacée par la moelle grise chez le vieillard **(e)**-localisée dans les logettes de l'os spongieux. **(d)**

2-la bronchiole respiratoire est tapissée par: **b**

~~a~~-Epithélium stratifié **(b)**-épithélium unistratifié cilié ~~c~~-épithélium unistratifié non cilié ~~d~~-épithélium pseudo stratifié ~~e~~-épithélium prismatique cilié.

3-le thymus est un organe : **b d**

~~a~~ lymphoïde pur **(b)** lympho-épithéliale ~~c~~-situé sur le trajet de la lymphe **(d)** centrale ~~e~~-lymphatique.. **(b)**

4-la paroi des veines : **c d e**

~~a~~-est moins déformable, et plus extensible ~~b~~-plus mince, contient moins de myocytes et de fibres élastique que celle des artères **(c)**-plus déformable, et moins extensible **(d)**-plus épaisse, contient plus de myocytes, de fibres élastique que celle des artères ~~e~~-ne comporte pas les 3 tuniques avec les mêmes composant tissulaires que celle des artères.

5-la rate est un organe : **a d**

(a) lymphoïde périphérique ~~b~~-lymphoïde centrale ~~c~~-lympho-épithéliale **(d)**-situé sur le trajet de la circulation sanguine ~~e~~-situé sur le trajet de la circulation lymphatique. **(a)**

6-les cryptes gastriques sont : **c e**

~~a~~-recouvert par un endothélium ~~b~~-dilatation de la musculuse **(c)**-recouvert par un épithélium de surface ~~d~~-des invaginations de la sous muqueuse **(e)**-des petites dépressions.

7- le facteur intrinsèque est élaboré par les cellules : **b**

~~a~~-Muqueuses **(b)**-bordantes ~~c~~-cellules à gastrine ~~d~~-principales ~~e~~-endocrine

8-A quelle période de la vie intra-embryonnaire débute l'activité thyroïdienne : **a**

(a)-3 mois ~~b~~-4em mois ~~c~~-9 mois ~~d~~-6 mois ~~e~~-1^{er} mois.

9-les hormones thyroïdiennes sont **b c e**

~~a~~-Contrôlées par la post hypophyse **(b)**-contrôlées par l'adénohypophyse **(c)**-libérées par l'hydrolyse de la thyroglobuline ~~d~~-secrétée par les cellules para-folliculaire **(e)**-secrété par les cellules folliculaire.

10-la paroi colique se caractérise par : **a b c e**

(a)- Absence de villosités **(b)**-absence de villosités conniventes **(c)**-une muqueuse lisse ~~d~~-la richesse en villosités **(e)**-la présence de glandes de liberkhun.

11-Les grains de zymogènes sont: **c**

- ~~a~~-Des vacuoles de mucus ~~b~~-vésicules d'exocytose grains de sécrétion ~~d~~-phagolysosomes
~~e~~-vésicules de pinocytose.

12-Les neurones du système magno-cellulaire: **ace**

- Localisés dans les noyaux supra-optique ~~b~~-disséminés dans la partie latérale de l'hypothalamus
 petits multipolaires ou fusiformes ~~d~~-destinés à la régulation de l'adénohypophyse destinés à la neurohypophyse.

13-Le néphron est constitué: **abcd**

- corpuscule de Malpighi tube contourné proximale Anse de Henlé Tube contourné distal
~~d~~-Tube de Bellini.

14-La cortico surrénale est d'origine: **a**

- Mésoblastique ~~b~~-Ectoblastique ~~c~~-Epiblastique ~~d~~-Entoblastique e-Neuro-ectoblastique.

15-Le lobule hépatique est composé de: **abde**

- Des formations conjonctives des travées de REMAK ~~c~~-de la veine centrolobulaire des voies biliaires interlobulaires des branches de l'artère hépatique et de la veine porte. *Veine sanguine*

16-La folliculogénese siège essentiellement au niveau: **b**

- a-Médullaire corticale c-hilaire ~~d~~-épithélium ovarien ~~e~~-trompe de Fallope.

17-La membrane de Corti (membrana tectoria): **ab**

- Est une matrice de protéoglycanes est la membrane recouvrante ~~c~~-le support des cellules auditives ~~d~~-le support des piliers de Corti ~~e~~-délimite le tunnel de Corti

18-la substance grise médullaire est: **ad**

- ~~a~~-Centrale b-périphérique c-homogène hétérogène e-sans disposition précise.

19-les cellules à corbeilles sont: **de**

- Situés dans le tiers externe de la couche moléculaire ~~b~~-situés dans la couche granuleuse
sont des cellules d'association assurent la convergence des influx vers les cellules de Purkinje
situés dans les 2/3 interne de la couche moléculaire. *moléculaire Plesiform*

La paroi prostatique est tapissée d'un épithélium:

- ~~a~~-cubique ou prismatique simple ~~b~~-pseudostratifié pseudostratifié cilié ~~d~~-cylindrique simple cilié
contient des cellules ciliées et glandulaire.

Corrigé

Contrôle de rattrapage

2eme année médecine

5 septembre 2017

Durée 45 mn

Cochez la ou les réponse juste :

1-la moelle osseuse est :

- a- aites de tissu hématopoïétique b- un organe lymphoïde périphérique c- lieu de prolifération et différenciation des LT d- impliquée par la moelle grise chez le vieillard e- localisée dans les logettes de l'os spongieux. **ade**

2-la bronchiole respiratoire est tapissée par:

- a- épithélium stratifié b- épithélium unistratifié cilié c- épithélium unistratifié non cilié d- épithélium pseudo stratifié e- épithélium prismatique cilié **b**

3-le thymus est un organe :

- a- lymphoïde pur b- lympho-épithéliale c- situé sur le trajet de la lymphe d- centrale **bcd**

4-la paroi des veines :

- a- est moins déformable, et plus extensible b- plus mince, contient moins de myocytes et de fibres élastique que celle des artères c- plus déformable, et moins extensible d- plus épaisse, contient plus de myocytes, de fibres élastique que celle des artères e- ne comporte pas les 3 tuniques avec les mêmes composant tissulaires que celle des artères. **bc**

5-la rate est un organe :

- a- lymphoïde périphérique b- lymphoïde centrale c- lympho-épithéliale d- situé sur le trajet de la circulation sanguine e- situé sur le trajet de la circulation lymphatique. **qd**

6-les cryptes gastriques sont :

- a- recouvert par un endothélium b- dilatation de la musculouse c- recouvert par un épithélium de surface d- des invaginations de la sous muqueuse e- des petites dépressions. **ce**

7- le facteur intrinsèque est élaboré par les cellules :

- a- Muqueuses b- bordantes c- cellules à gastrine d- principales e- endocrine **b**

8-A quelle période de la vie intra-embryonnaire débute l'activité thyroïdienne :

- a- 3 mois b- 4em mois c- 5 mois d- 6 mois e- 1^{er} mois. **a**

9-les hormones thyroïdiennes sont :

- a- Contrôlées par la post hypophyse b- contrôlées par l'adenohypophyse c- libérées par l'hydrolyse de la thyroglobuline d- sécrétées par les cellules para-folliculaire e- sécrété par les cellules folliculaire. **bce**

10-la paroi colique se caractérise par :

- a- Absence de villosités b- absence de villosités conniventes c- une muqueuse lisse d- la richesse en villosités e- la présence de glandes de Lieberkühn. **abce**

11- Les grains de zymogènes sont :

- a- Des vésicules de mucoïde b- vésicules d'exocytose c- grains de sécrétion d- phagolysosomes e- vésicules de pinocytose **c**

12- Les neurones du système magno-cellulaire :

- a- Localisés dans les noyaux supra-optiques b- disséminés dans la partie latérale de l'hypothalamus **ae**
c- petits multipolaires ou fusiformes d- destinés à la régulation de l'adénohypophyse e- destinés à la neurohypophyse **c**

13- Le néphron est constitué :

- a- corpuscule de Malpighi b- tube contourné proximal c- anse de Henle d- tube contourné distal **abcd**
e- tube de Bellini

14- La cortice surrénale est d'origine :

- a- Mesoblastique b- Ectoblastique c- Epiblastique d- Entoblastique e- Neuro-ectoblastique **a**

15- Le tubule hépatique est composé de :

- a- Des formations conjonctives b- Des travées de KCMA c- de la veine centrolobulaire **abcd**
d- des canaux interlobulaires e- Des branches de l'artère hépatique et de la veine porte **e**

16- La folliculogénèse siège essentiellement au niveau :

- a- Médullaire b- corticale c- chévre d- épithélium ovarien e- trompe de Fallope **b**

17- La membrane de Corti (membrana tectoria) :

- a- est une matrice de protéoglycanes b- est la membrane recouvrante c- le support des cellules souches **ab**
d- le support des piliers de Corti e- délimite le tunnel de Corti

18- la substance grise médullaire est :

- a- Centrale b- périphérique c- homogène d- hétérogène e- sans disposition précise **cd**

19- les cellules à corbeilles sont :

- a- Situées dans le tiers externe de la couche moléculaire b- situées dans la couche granuleuse **de**
c- sont des cellules d'association d- assurent la convergence des influx vers les cellules de Purkinje
e- situées dans les 2/3 interne de la couche moléculaire

20- La paroi prostatique est tapissée d'un épithélium :

- a- Cubique ou prismatique simple b- pseudostratifié c- pseudostratifié cilié d- cylindrique simple cilié **a**
e- fait de cellules ciliées et glandulaires