

## 2<sup>e</sup> EMD D'HISTOLOGIE

Cochez la ou les réponses justes

- 1- De quel(s) feuillet dérive la paroi gastrique:  
 a- Neuro-ectoblaste  b- Entoblaste  c- Mésenchyme  d- Epiblaste  e- Ectoblaste  10.04.2017 1 H
- 2- les cryptes gastriques sont :  
 a- Recouvert par un endothélium  b- Dilatation de la musculature  c- Recouvert par un épithélium de surface  d- des invaginations de la sous muqueuse  e- Ectoblaste
- 3- La muqueuse gastrique est tapissée par un épithélium de type:  
 a- Pseudo-stratifié  b- Pavimenteux stratifié kératinisé  c- Bistratifié  d- unistratifié  e- Pavimenteux
- 4- Quelle est la région caractérisée par le passage d'un épithélium malpighien non kératinisé à un épithélium unistratifié:  
 a- Passage œsogastrique  b- sphincter pylorique  c- Cardia  d- Pylore  e- Passage gastroduodénale
- 5- Le facteur intrinsèque est élaboré par les cellules.  
 a- Muqueuse  b- Bordantes  c- Cellules à gastrine  d- Principales  e- Endocrine
- 6- Le renouvellement de la muqueuse gastrique est assuré par les cellules:  
 a- Fond des glandes  b- Epithélium de surface  c- Du corps des glandes  d- Endocrine  e- Du collet des glandes
- 7- A quelle période de la vie intra-embryonnaire débute l'activité thyroïdienne :  
 a- 7 mois  b- 4<sup>e</sup> mois  c- 9<sup>e</sup> mois  d- 6 mois  e- 1<sup>er</sup> mois
- 8- les cellules para-folliculaires dérivent :  
 a- Corps ultimo-branchial  b- 4<sup>e</sup> poche entoblastique  c- 3<sup>e</sup> poche entoblastique  d- 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> poche entoblastique  e- Mésoblaste
- 9- Les cellules de wolfier représentent des cellules:  
 a- Folliculaires  b- isolés  c- Groupées  d- Para-folliculaire  e- Interstitielles
- 10- Les hormones thyroïdiennes sont :  
 a- Contrôlées par la post hypophyse  b- Contrôlées par adénohypophyse  c- Libérées par l'hydrolyse de la thyroglobuline  d- Secrétée par les cellules para-folliculaire  e- Secrétée par les cellules folliculaires
- 11- Le parenchyme parathyroïdien est formé par les cellules :  
 a- Principales  b- Oxyphiles  c- Sombres  d- Claires  e- Muqueuses
- 12- le pancréas exocrine présente à décrire :  
 a- Des acinis mixte  b- Des acinis séreux  c- Des canaux excréteurs  d- Une capsule conjonctive  e- Des lobules
- 13- Les grains de zymogènes sont :  
 a- Des vacuoles de mucus  b- vésicules d'exocytose  c- Grains de sécrétion  d- Phagolysosomes  e- Vésicule de pinocytose
- 14- Les glandes criblinguales sont:  
 a- Glandes exocrines  b- Glandes endocrines  c- Glandes mixtes  d- des formations intra-muqueuses  e- des formations isolés
- 15- La paroi jéjunale se caractérise par la présence de:  
 a- Valvules conniventes  b- Villosités  c- Glandes de liberkhun  d- D'une couche lymphoïde sous glandulaire  e- De glandes de Brunner
- 16- Quels sont les constituants du stroma d'une villosité :  
 a- Tissu conjonctif lâche  b- Chylifère central  c- Muscle de Brücke  d- Réseau de capillaires sanguin  e- Glandes de liberkhun



17-les cellules de l'épithélium des glandes de l'intestin antérieur :

- a-Cellules de Paneth
- b-Cellules Argentafines
- c-Cellules caliciformes à mucus ouvert
- d-Cellules à plateaux striés
- e-Mucocytes fermés.

(2)

18-L'hypophyse antérieure dérive :

- a-D'une excroissance de l'endoderme de l'intestin antérieur
- b-D'une excroissance du diencéphale
- c-De la poche de Rathké
- d-D'une excroissance du métencéphale
- e-D'une excroissance du myélocéphale.

abcd

19-la paroi colique se caractérise par :

- a-l'absence de villosité
- b-Absence de valvules conniventes
- c-Muqueuse lisse
- d-La richesse en villosité
- e-Présence de glande de liberkhun.

acc

20-Dans le chorion de la muqueuse colique le tissu lymphoïde :

- a-Forme des plaques de Peyer
- b-Forme des follicules clos
- c-Déborde dans la sousmuqueuse
- d-est très riche
- e-est rare.

abce

21-l'urothélium est épithélium :

- a-Prismatique ciliée
- b-Prismatique simple
- c-Prismatique à plateau strié
- d-Pseudostratifié polymorphe
- e-Cubique simple.

bcd

22-le néphron est constitué par :

- a-Corpuscule de Malpighi
- b-Tube contourné proximal
- c-Anse de Henlé
- d-Tube contourné distal
- e-Tube de Bellini.

abcd

23-les papilles caliciformes:

- a-Sont nombreuses et réparties d'une façon homogène
- b-sont dispersés entre les papilles filiformes
- c-Forment le V lingual
- d-délimitent un sillon circulaire ou VALLUM
- e-Ne contiennent pas les bourgeons du goût.

cd

24-le lobule hépatique est composé de:

- a-Des formations conjonctives
- b-Des travées de REMAK
- c-De la veine centrolobulaire
- d-Des voies biliaires interlobulaires
- e-Des branches de l'artère hépatique et de la veine porte.

abde

25-Dans les espaces de KIERNAN on trouve:

- a-Des capillaires lymphatiques amyéliniques
- b-Des voies biliaires interlobulaire
- c-Des fibres nerveuses
- d-Des travées de REMAK
- e-Des branches de l'artère hépatique et de la veine porte.

abce

26-L'espace de DISSE:

- a-Est situé sur le versant biliaire de la cellule vasculaire de la cellule
- b-Comprend les cellules de KUPFFER
- c-est situé sur le pole
- d-comprend les cellules de ITO
- e-sépare deux membranes de deux hépatocytes adjacentes.

cd

27-Le corpuscule de Malpighi est situé au niveau :

- a-Labyrinthe
- b-Pyramide de Malpighi
- c-Pyramide de Ferrein
- d-Colonne DE bertin
- e-Cortex corticis.

ad

28 Les cellules basophiles de l'adénohypophyse secrètent :

- a-L'hormone de croissance(STH)
- b-Hormone thyroïdienne (TSH)
- c-Les gonadotrophines(LH et FSH)
- d-Prolactine
- e-Hormone corticotrope(ACTH).

bce

29-La cortico surrénale est d'origine :

- a-Mésoblastique
- b-Ectoblastique
- c-Epiblastique
- d-Entoblastique
- e-Neuroectoblastique.

a

30-les capillaires sinusoides :

- a-sont situés dans l'espace de DISSE
- b-enferme les cellules de KUPFFER
- c-renferme les cellules de ITO
- d-sont situés au contact des canalicules biliaires
- e-sont issues des artérioles hépatiques et des veinules portes terminales.

be