

- 1- La thrombose est la coagulation de sang (cocher la ou les réponse(s) fausse(s))
  - a- Dans les cavités vasculaires
  - b- Après la mort
  - c- Dans les séreuses
  - d- Durant la vie
- 2- Cocher la ou les facteurs incriminés dans la formation d'un thrombus :
  - a- L'hypercholestérolémie
  - b- Une plaque d'athérome
  - c- Une hyperglycémie
  - d- Une phlébite
- 3- Le thrombus peut évoluer vers : (cocher la ou les réponses juste(s))
  - a- l'embolie graisseuse
  - b- le ramollissement
  - c- l'embolie crurorique
  - d- l'oblitération de la paroi vasculaire
- 4- Quels sont les constituants histologiques d'une fibrose :
  - a- le collagène
  - b- les myofibroblastes
  - c- les chondroblastes
  - d- les fibroblastes
- 5- l'amylose (cocher la ou les réponses fausses)
  - a- est une substance protéique pure
  - b- a une configuration  $\beta$  plissée
  - c- est un dépôt intra et extracellulaire
  - d- est mise en évidence par le rouge Congo
- 6- l'embolie est :
  - a- la présence d'un caillot dans le sang
  - b- la présence d'un corps non dissous dans le sang
  - c- la présence d'un corps dissous dans le sang
  - d- la présence d'un corps non dissous dans le sang et son arrêt brutal
- 7- une embolie paradoxale est le résultat :
  - a- d'un renversement du flux sanguin
  - b- D'un effort de toux
  - c- D'une malformation cardiaque
  - d- D'une fistule artério-veineuse
- 8- La maladie de Von Gierke présente :
  - a- Un déficit en glucose  $\alpha$  phosphate
  - b- Un déficit en amylo.1-6glycosidase
  - c- Une atteinte rénale
  - d- Une atteinte hépatique
- 9- La mucoviscidose est :
  - a- Une affection avec viscosité exagérée
  - b- Une affection héréditaire dominante
  - c- Une affection avec sueurs riches en magnésium
  - d- Une affection avec une distension des canaux excréteurs des glandes du tube digestif
- 10- Parmi ces caractéristiques, laquelle confirme la malignité d'une tumeur :
  - a- La mauvaise limitation
  - b- La compression du tissu environnant
  - c- La survenue de métastases
  - d- La consistance ferme

- 11- Toutes ces tumeurs sont bénignes sauf une :
- a- Mélanome
  - b- Fibrome
  - c- Lipome
  - d- Adénome
- 12- Le leiomyosarcome :
- a- Est une tumeur maligne
  - b- D'origine épithéliale
  - c- Constitué de muscle strié
  - d- Peut récidiver

**Cochez la ou les réponses justes**

- 13- La maladie de Gaucher est due à un déficit en enzyme :
- a- Glucocérébrosidase.
  - b- Sphingomyélinase.
  - c- Sulfatase.
  - d- Gangliosidase.
- 14- la stéatose hépatique est une accumulation : (Cochez la ou les réponses justes)
- a- De triglycéride dans des vacuoles extra-cytoplasmiques hépatiques.
  - b- De cholestérol dans des vacuoles intra-cytoplasmiques hépatiques.
  - c- De triglycéride dans des vacuoles intra-cytoplasmiques hépatiques.
  - d- De cholestérol dans des vacuoles extra-cytoplasmiques hépatiques.
- 15- la mise en évidence des surcharges lipidiques au niveau des cellules humaines se fait sur :
- a- Un tissu fixé au formol, avec une technique standards et une coloration de HES.
  - b- Un tissu frais, coupe en congélation.
  - c- Une coloration huile rouge.
  - d- Un tissu fixé au formol, avec une coloration spéciale « huile rouge ».
- 16- l'infarctus est :
- a- Une nécrose ischémique suite à une oblitération veineuse.
  - b- Une nécrose ischémique suite à une oblitération artérielle.
  - c- Une nécrose hémorragique suite à une oblitération veineuse.
  - d- Une oblitération vasculaire sans foyer de nécrose.
- 17- l'infarctus rouge :
- a- Est dû à une oblitération veineuse.
  - b- Est fréquent au niveau cœur.
  - c- Est un foyer de nécrose ischémique.
  - d- N'existe pas au niveau de l'intestin grêle.
- 18- le foyer tissulaire d'une zone d'infarctus est :
- a- une zone ronde.
  - b- Une zone pyramidale à base centrale.
  - c- Une zone pyramidale à base capsulaire.
  - d- Une zone cubique.
- 19- l'athérosclérose est une lésion :
- a- De l'intima.
  - b- De la média.
  - c- De l'adventice.
  - d- De toute la paroi.
- 20- l'athérosclérose est une pathologie :
- a- Des veines.
  - b- Des artères.
  - c- Des capillaires.
  - d- Toutes les structures vasculaires.

3<sup>ème</sup> Année Médecine

EXAMEN DE Anapath (EMD2)

Année 2016 / 2017

Questions / Réponses à cocher	A	B	C	D	E
Question 1		X	X		
Question 2	X	X		X	
Question 3		X	X	X	
Question 4	X	X		X	
Question 5	X		X		
Question 6				X	
Question 7			X	X	
Question 8			X	X	
Question 9	X			X	
Question 10			X		
Question 11	X				
Question 12	X			X	
Question 13	X				
Question 14			X		
Question 15		X		X	
Question 16		X			
Question 17			X		
Question 18			X		
Question 19	X	X			
Question 20		X			