

QCM d'Anapath  
Session de Rattrapage

1- Parmi les propositions suivantes, laquelle (lesquelles) s'applique(nt) à la réaction inflammatoire aiguë ?

9  
CE

- A - Elle est toujours associée à une infection
- B - Elle peut être déclenchée par la présence de complexes antigène-anticorps
- C - Elle fait intervenir le système du complément
- D - Elle aboutit constamment au développement d'une cicatrice fibreuse
- E - Elle fait intervenir la vascularisation

2- l'inflammation subaiguë se caractérise par :

AD

- A-une prédominance de la phase cellulaire
- B-un tableau clinique bruyant
- C-une accumulation des cellules mononuclées
- D-une réaction granulomateuse
- E- le développement d'une importante fibrose

3- Une inflammation chronique est caractérisée par :

(N)  
DA

- A- Des phénomènes exsudatifs absents
- B- Un Granulome inflammatoire formé essentiellement de lymphocytes et de plasmocytes
- C- Une diapédèse leucocytaire
- D- Une importante sclérose
- E- Un afflux des polynucléaires

4- Dans la phase vasculo-exsudative de l'inflammation, on retrouve :

VA  
30

- A- Une augmentation de la perméabilité capillaire
- B- Une précipitation de la fibrine
- C- Une margination des leucocytes
- D- Un mélange de cellules et de cellules conjonctives
- E- Une importante fibrose

5- Le nævus nævo-cellulaire :

C  
1/2

- A- Donne fréquemment des métastases.
- B- Est caractérisé par l'expression des marqueurs neuro-endocrines.
- C- Est fait de thèques de cellules næviques.
- D- Se développe à partir des mélanocytes.
- E- Se développe à partir des cellules mésothéliales

6- Le rhabdomyosarcome est une tumeur :

1  
D

- A- Maligne du tissu fibreux.
- B- Maligne du tissu musculaire lisse.
- C- Maligne multiple du cartilage.
- D- Maligne du tissu musculaire strié.
- E- De malignité intermédiaire du muscle strié.

7- Au cours de la tuberculose la nécrose elle est de type :

1  
B

- A- Fébrinoïde
- B- Caséeuse
- C- Gangreneuse
- D- Stéatonécrose
- E- Ischémique

8- La Stéatonécrose s'observe au cours de :

C

- A- La tuberculose
- B- La péri artérite noueuse
- C- La pancréatite aiguë
- D- L'infection aux germes anaérobies
- E- L'apoptose

9- La congestion passive :

3  
C

- A- a pour synonyme le terme de stase
- B- Se manifestant par une cyanose violacée
- C- Elle s'accompagne d'une hypothermie locale
- D- Résultant d'un afflux exagéré de sang artériel
- E- De conséquences parfois nuisibles

10- Les hémorragies :

X A- Sont définies par une irruption du sang hors des cavités vasculaires

B- Le sang est rouge vif, s'écoulant de manière saccadée, si hémorragie est veineuse

C- Le sang est rouge sombre, s'écoulant de manière continue, si l'hémorragie est artérielle

X D- Peuvent être extériorisées

X E- Peuvent avoir comme conséquence un choc hypovolémique

11- Le thrombus est :

A - Un caillot post mortem

B - Un caillot in vitro

C - Un caillot agonique

X D - Un caillot in vivo

X E - Un caillot résultant de la coagulation sanguine dans les cavités vasculaires.

12- Le papillome Malpighien présente :

A - Un épithélium Malpighien dysplasique.

B - De nombreuses atypies cytonucléaires.

X C - Une membrane basale intacte.

D - Des mitoses atypiques.

X E - Un épithélium Malpighien non dysplasique.

13- La fibrose peut être :

X A - Jeune

X B - Ancienne

X C - Atrophique

X D - Hypertrophique

E - Nécrosante

14- La nécrose de coagulation est marquée par :

A - La dénaturation protéique

B - La digestion enzymatique

C - Architecture tissulaire préservée

X D - Perte totale de l'architecture tissulaire

E - Infections à pyogènes.

15- Dans une tumeur à différenciation Malpighienne on trouve :

A - Des structures pseudoglandulaires de taille variable.

B - Des cellules polygonales cohésives réunies par des ponts d'union.

C - Une substance mucoïde intracellulaire au niveau des cellules tumorales.

X D - Des pigments mélaniques intracellulaires au niveau des cellules tumorales.

E - Une vimentine positive à l'étude l'immunohistochimique.

16- Parmi les lésions initiales de l'athérosclérose laquelle (ou lesquelles) est (ou sont) susceptible (s) de disparaître progressivement :

X A - Les élévures gélatiniformes

B - Les aspects réticulés

C - Les plaques fibreuses

X D - Les stries lipidique

E - Aucune, toutes sont des lésions permanentes.

17- Le follicule tuberculeux comporte :

X A - Une couronne lymphocytaire

X B - Des cellules de Langhans

C - Des cellules de Müller

X D - Des cellules épithélioïdes

E - Une fibrose d'encorbellement

18- Les tumeurs bénignes :

A - sont mal limitées et nécrotiques

X B - sont généralement encapsulées

C - se caractérisent par des atypies cyto-nucléaires marquées

X D - refoulent l'organe sans le détruire

E - donnent des métastases

19- L'ischémie :

a - se définit par l'arrêt complet et permanent du flux veineux dans un tissu

X b - provoque l'anoxie par diminution de l'oxygène dans un tissu

X c - est secondaire à une athérosclérose

d - est une nécrose de coagulation

e - est un phénomène irréversible

20- Dans les amyloses généralisées secondaires :

A - Gingivale

X B - Rénale

C - Rectale

D - Cutanée

X E - Hépatique

Réponses du QCM  
d'ANAPATH

- 1 - BCE
- 2 - ACD
- 3 - ABD
- 4 - ABC
- 5 - CD
- 6 - D
- 7 - B
- 8 - C
- 9 - ABC
- 10 - ADE

- 11 - DE
- 12 - CE
- 13 - ABCD
- 14 - AC
- 15 - B
- 16 - AD
- 17 - ABD
- 18 - BD
- 19 - BC
- 20 - BE

Dr. MAHMOUD

Cher