



3<sup>ème</sup> année médecine

Date le 17/12/2018

1<sup>er</sup> EMD module anatomie pathologie.

Durée : 45 minutes.

1/ la ponction biopsie : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Est un prélèvement cellulaire.
- b- Est un prélèvement tissulaire
- c- Ramène un matériel liquide
- d- Ne se fait que sur cadavre

2/ la fixation : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Se fait par le formol dans les techniques standards
- b- Permet de stopper la pétrification tissulaire
- c- Se fait par du sérum physiologique
- d- N'est pas nécessaire à la technique en anatomie pathologique

3/ quels sont les agents agresseurs lors de l'inflammation : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- La chaleur
- b- Les cristaux de cholestérol
- c- Les bactéries
- d- Les radiations

4/ l'œdème de l'inflammation : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Est due à la sortie du plasma hors des vaisseaux sanguins
- b- Est due à une diminution de la pression hydrostatique
- c- Permet le gonflement tissulaire
- d- Dilue les moyens de défense humoraux

5/ la diapédèse leucocytaire : (cochez la ou les réponses justes).

- a- C'est la sortie des lymphocytes à travers la paroi vasculaire
- b- C'est l'entrée des monocytes à travers la paroi vasculaire
- c- Du a la margination des polynucléaires
- d- Se fait en phase terminale du processus inflammatoire

6/ quelles sont les conditions nécessaires à une bonne cicatrisation : (cochez la ou les réponses justes).

- a- La coaptation
- b- La détersion
- c- La bonne vascularisation
- d- Aucune réponse n'est juste

7/ la chéloïde : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Est une hypertrophie
- b- Est une hypoplasie
- c- Est une cicatrisation normale
- d- Est une lésion pathologique

8/ l'anatomie pathologie : (Cocher la ou les réponses fausses).

- a- Est une étude clinique des lésions pathologiques
- b- Est une étude morphologique des lésions pathologiques
- c- Se fait sur les prélèvements histologiques
- d- Peut se faire par examen extemporané

9/ L'hypertrophie tissulaire est due : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- à une hyperplasie cellulaire
- b- à une hypertrophie cellulaire
- c- à une dystrophie cellulaire
- d- à une dysplasie tissulaire

10/ L'hyperplasie cellulaire est (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Une augmentation du nombre de cellules
- b- Une augmentation de la taille des cellules
- c- Peut-être physiologique
- d- Fréquente dans les tissus à renouvellement lent

11/ La transformation d'un épithélium cylindrique des bronches en un épithélium malpighien est appelé: (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Dysplasie
- b- Métaplasie
- c- Leucoplasie
- d- Hyperplasie

Dans l'inflammation subaiguë (Cocher la réponse juste).

- a- L'œdème est important
- b- La congestion vasculaire est intense
- c- Les lymphocytes sont fréquents
- d- Evolue toujours vers la chronicité

13/ Un abcès se distingue d'un phlegmon par : (Cocher la réponse juste).

- A- Richesse en microphages
- B- Présence de polynucléaires altérés
- C- Aspect collecté de la lésion
- D- Fréquence de l'hémorragie

14/ La nécrose est l'ensemble : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Des modifications nucléaires
- b- Des modifications métaboliques
- c- Des modifications biochimiques
- d- Des modifications cytoplasmiques

15/ Au microscope électronique la nécrose présente : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Dilatation de la citerne péri-nucléaire
- b- Dilatation du réticulum endoplasmique
- c- Conservation des lysosome au stade II
- d- Turgescence des mitochondries

16/ La cyto-stéato-nécrose : (cocher la ou les réponses justes).

- a- Se reconnaît par des nodules blancs en tache de bougie
- b- Présente des cristaux de cholestérol et des cellules géantes
- c- Fréquente lors des pancréatites nécrotico-hémorragiques
- d- Libère le cholestérol

17/ La cellule géante de la tuberculose : (cocher la ou les réponses justes).

- a- Provient de la métamorphose des lymphocytes
- b- Lie à la libération de substance phosphoglycérique
- c- Est arrondie ou rameuse
- d- Provient de la lyse du bacille de Koch

18/ La nécrose caséuse : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Est de taille régulière
- b- Est hétérogène et grumeleuse
- c- Peut se ramollir
- d- Peut être riche en Bacille de Koch

19/ la candidose buccale se caractérise par : (Cocher la ou les réponses justes).

- a- Des exulcérations tapissées de nécrose
- b- Des exulcérations tapissées de fibrine
- c- Des exulcérations tapissées de lymphocytes
- d- Des exulcérations tapissées de plasmocytes

20/ la toxoplasmose

- a- Se diagnostique par le Dye test
- b- Présente une hyperplasie folliculaire ganglionnaire
- c- Présente de petits amas de cellules épithélioïdes
- d- Est due au bacille de Gondii

---

Reponds par vrai ou faux

La nécrose caséuse est toujours présente dans la tuberculose

Aussi comment appelle-t-on la cellule à corps étranger ?

Donne le 2ème nom du follicule géant cellulaire

Définition de l'emphysème

Cocher les cases au stylo noir avec un astérisque épais : croix avec une barre horizon

- |     | A                                | B                                | C                                | D                                |                                |
|-----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 1.  | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:B<br>T:B<br>1.000/1.000      |
| 2.  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:AB<br>T:AB<br>1.000/1.000    |
| 3.  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | R:ACD<br>T:ABCD<br>0.000/1.000 |
| 4.  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:AC<br>T:AC<br>1.000/1.000    |
| 5.  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:AC<br>T:C<br>0.000/1.000     |
| 6.  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:ABC<br>T:ABC<br>1.000/1.000  |
| 7.  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | R:AD<br>T:AD<br>1.000/1.000    |
| 8.  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | R:ABD<br>T:A<br>0.000/1.000    |
| 9.  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:AB<br>T:AB<br>1.000/1.000    |
| 10. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:AC<br>T:AC<br>1.000/1.000    |

- |     | A                                | B                                | C                                | D                                |                                |
|-----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 11. | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:B<br>T:B<br>1.000/1.000      |
| 12. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:A<br>T:C<br>0.000/1.000      |
| 13. | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:C<br>T:C<br>1.000/1.000      |
| 14. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | R:AD<br>T:ACD<br>0.000/1.000   |
| 15. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | R:ABD<br>T:ABCD<br>0.000/1.000 |
| 16. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:AC<br>T:ABC<br>0.000/1.000   |
| 17. | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | R:C<br>T:CD<br>0.000/1.000     |
| 18. | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | R:CD<br>T:ACD<br>0.000/1.000   |
| 19. | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:B<br>T:BCD<br>0.000/1.000    |
| 20. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | R:A<br>T:ABC<br>0.000/1.000    |