

Le 05/06/2011 à 11h00

EMD d'Anatomie Pathologique Générale. 3<sup>ème</sup> Année Vétérinaire

Durée : 1h 30 mn.

Nom : .....

Prénom : .....

N° : .....

N° : .....

Questions :

- ✓ 1. L'augmentation de la masse fonctionnelle d'une cellule est un signe témoin d'une :  
a. Hypertrophie    b. Hyperplasie    c. Métaplasie    d. Aucune réponse
- ✓ 2. Le volvulus est une obstruction intestinale  
a. Vrai    b. Faux
- ✓ 3. Un foie hypertrophié de couleur brun jaunâtre ou jaune et de consistance friable ou pâteuse est un signe de :  
a. Surcharge glycogénique    b. Dégénérescence    c. Stéatose    d. Amyloïdose
- ✓ 4. Chez un chien, la compression de la veine porte hépatique par un abcès ou une tumeur peut être à l'origine d'une ascite  
a. Vrai    b. Faux
- ✓ 5. L'adipoxanthose est une surcharge sans conséquences pathologiques mais ne doit pas, à l'abattoir, être confondue avec :  
a- Une stéatose    b- une amyloïdose    c- un ictère    d- une dégénérescence
- ✓ 6. Expliquez brièvement le rôle des dérivés réactifs d'oxygène (radicaux libres d'oxygène) dans la pathologie cellulaire.....  
.....  
.....  
.....  
.....
- ✓ 7. Techniques de confirmation de l'amyloïdose tissulaire  
a. Coloration par le rouge Congo (se colore en rouge groseille)  
b. ....
- ✓ 8. Pathogénie de l'inflammation catarrhale  
.....  
.....  
.....
- ✓ 9. Aspects macroscopiques du " foie cardiaque"  
.....  
.....  
.....
- ✓ 10. La nécrose d'un tissu riche en lipides est appelée :  
.....  
.....  
.....

11. Modifications tissulaires observées au cours de la phase vasculo-sanguine de l'inflammation, aiguë

- a. phase vasculo-sanguine → hémostase lyonèse
- b. phase cellulaire → érythrocytose
- c. phase de réaction et absorption → coagulation

12. Evolution et conséquences des inflammations congestives

✓ 13. Citez les différents types de nécrose

- 1. nécrose infarctus
- 2. nécrose ganglionnaire
- 3. nécrose coagulation
- 4. stéato-nécrose
- 5. dissection

✓ 14. Comparez : infarctus et infarctissement

infarctus = diminution de l'apport de sang artériel, à cause d'une vasodilatation sanguine.  
infarctissement = augmentation de la quantité de sang par un rétrécissement des veines (Thrombose artérielle, vasodilatation des veines...)

✓ 15. Comparez : calcification dystrophique et calcification métastatique

✓ 16. En pathologie cellulaire, quelles sont les lésions élémentaires considérées comme "lésions irréversibles"

- \* œdème
- \* ischémie
- \* nécrose
- \* apoptose

✓ 17. Quel est le type de nécrose résultant de l'interruption brutale de la vascularisation artérielle d'un tissu

nécrose coagulation