

## EXAMEN FINAL PATHOLOGIE INFECTIEUSE

Numéro de candidat :

- 1- Combien de temps dure une mise sous surveillance sanitaire pour un chien domestique qui a mordu un humain ? Pourquoi ? (3 pts)

15 jours  
j0 j7 j15  
car l'animal est excréteur durant  
cette période

- 2- Un éleveur vous appelle car il a retrouvé une de ses vaches, morte au champ. Il vous décrit un cadavre dont s'échappe par les orifices naturels du sang noir, épais et non coagulable.
- A quelle maladie devez-vous penser ? (1 pt)

charbon bactérien ou fièvre charbonneuse ou anthrax

- Comment la vache a pu se contaminer ? (1 pt)

en broutant de l'herbe contaminée

- Est-ce une maladie règlementée ? (1 pt)

oui

- Est-ce une zoonose ? (1 pt)

oui

3- Définissez les 4 termes suivants : (4 pts)

- l'étiologie,

étude des causes d'une maladie

- une maladie endémique,

maladie présente dans une région donnée

- la morbidité,

nombre de malades dans un groupe

- le pronostic.

prévision de l'évolution d'une maladie

4- Quelle est la différence entre une maladie aigüe et une maladie chronique ? Précisez leurs caractéristiques. (2 pts)

aigüe: apparition et évolution rapide vers guérison,  
mort  
ou chronique (longue durée et évolutive)

- Que sont une maladie transmissible et une maladie contagieuse ? (1 pt)

contagieuse: présence d'un agent pathogène.  
transmissible: idem + maladies génétiques etc etc

5- Que signifient ces acronymes ? (5 pts)

FCO	fièvre catarrhale ovine
BVD	diarrhée virale bovine
BTV	blue tongue virus
RSV	virus syncitial respiratoire
AIE	anémie infectieuse des équidés

6- Un monsieur vous appelle pour son chiot de 10 semaines. Il vous décrit un animal prostré, qui présente de la diarrhée sanguinolente et nauséabonde depuis la veille.

- A quelle maladie pensez-vous ? (1 pt)

parvovirose

- 
- Que devez-vous faire ? (1 pt)

isolement, désinfection, annuler rdv chiots,  
proposer vaccination

- Quelles sont les mesures de prophylaxie possibles pour éviter cette maladie ?  
(détaillez) (2 pts)

vaccin surtitré dès 6 semaines  
éviter tout contact avant rappel de vaccin  
bonne gestion de l'élevage

- 7- Quelle maladie, pouvant toucher toutes les espèces animales à doigts pairs et en particulier les bovins, les ovins, les caprins et les porcins, se caractérise cliniquement, après un état fébrile initial, par des éruptions vésiculeuses, localisées principalement dans la bouche, au niveau podal et sur les trayons ? (1 pt)

fièvre aphteuse

- Cette maladie est-elle réglementée et, si oui, pourquoi ? (2 pts)

oui: morbidité +++ forte incidence économique  
(lait, viande)

- 
- Quelle maladie pouvant provoquer des symptômes similaires notamment chez les chevaux, est réglementée essentiellement à cause de leur ressemblance ? (1 pt)

stomatite vésiculeuse

- Existe-il une autre maladie, elle-même réglementée, pour la même raison ? (1 pt)

- 8- Quel est l'autre nom de la Borréliose ? (1 pt)

maladie de Lyme

- Quel est le mode de transmission de cette maladie ? (1 pt)

tiques

- Quel est son principal traitement ? (1 pt)

AB

- Quelle prophylaxie sanitaire peut limiter le risque de voir se développer cette maladie ? (2 pts)

lutte contre les tiques  
vaccin

9- Donnez la définition complète d'une zoonose (2 pts)

maladies transmissibles de l'animal à l'homme  
et vice-versa

- Citez 2 zoonoses majeures et les animaux impliqués (2 pts)

brucellose: ruminants  
rage: tous mammifères  
tuberculose à M bovis: bovin  
etc etc

10- Que veut dire titrage antirabique (1 pt) ?

dosage des Ac pour vérifier efficacité  
du vaccin

- Dans quels cas est-ce utilisé chez le chien ? (2 pts)

voyage étranger (ex GB)

TOTAL / 40 points  
/ 20 points