

NOM :

PRENOM :

CONTRÔLE DE SYNTHÈSE PATHOLOGIE AVIAIRE
5^{ème} ANNEE DOCTEUR VETERINAIRE
(Durée 1 Heure)

- Répondez aux différentes questions dans le tableau par V (vrai) ou F (faux)
- Toute réponse incomplète est considérée comme nulle

⊕ 1/ La pseudo peste aviaire est une maladie (N.C) (1P)

- V a - Due à un paramyxovirus
- F b - Due à son caractère ~~infectieux~~ provoqué ou non on l'a vu
- F d - Sa période d'incubation varie de 15 à 20 jours (2-18) (14-18)
- V e - on l'a différencie du point de vue septicémique avec la pasteurellose et la typhose
- F f - présente une grande contagiosité et touche les oiseaux adultes (tout âge)

⊕ 2/ La maladie de Marek est une pathologie (1P)

- F a - Infectieuse, contagieuse, inoculable (leucose)
- V b - Infectieuse, lymphoproliférative
- F c - Infectieuse, lymphoproliférative, contagieuse et inoculable (antonie)
- F d - son diagnostic différentiel se fait avec la variolo de type diphtéroïde et les leucoses
- V e - se transmet horizontalement par voie aérienne respiratoire
- F f - présente dans sa forme aigue une crête pâle et une paralysie (anémie) - donc mortelle

⊕ 3/ La laryngotrachéite infectieuse présente (1P)

- F a - dans sa forme chronique des troubles généraux et une détresse respiratoire
- F b - dans sa forme subaiguë une mortalité de 70% (4%) (mortalité 2/3)
- F c - à l'autopsie dans la forme subaiguë on note la présence d'un exsudat caséo-muqueux (mortalité → 20%) (mortalité → 10%)
- F d - des raies bronchiques et une dyspnée (tra chée → BI)
- V e - le virus peut résister 3 semaines dans la litière et 3 mois dans les exsudats trachéaux
- F f - sa vaccination se fait par voie aérosol, intramusculaire et l'eau de boisson (oculaire)

⊕ 4/ Lors de la maladie de Gumboro (1P)

- F a - les sujets sont atteints vers l'âge de 2 à 5 semaines (3-6) et (2-7)
- F b - l'agent causal est un virus à ARN appartenant à la famille des corona virus (Barnavirus → ARN)
- V c - l'agent causal appartient à la famille des corona virus (ARN)
- V d - sa transmission se fait par voie digestive
- V e - les muqueuses cloacales présentent des pétéchies
- F f - on note la présence d'une diarrhée jaunâtre

⊕5/ La bronchite Infectieuse présente

trachéo bronchite

(1 p)

- F a - une polydyspnée et une anorexie chez les jeunes de moins de 6 semaines
- F b - son diagnostic sérologique est basé sur l'immunofluorescence direct (IFD → N cattle)
- V c - une néphrite chez les jeunes
- F d - une trachéo-bronchite avec présence de mucus chez les pondeuses
- V e - chez les adultes on note une chute de ponte persistante 2 à 3 semaines
- F f - elle est due à un Rétrovirus très sensible au formol (Lobster Virus)

⊕6/ La variole aviaire

(1 p)

- F a - est une maladie bactérienne, contagieuse
- V b - est une maladie à évolution rapide, nouvelle, les nodules surtout au niveau des pattes
- V d - ces nodules sont d'aspect caséux et verruqueux
- V e - elle présente dans sa forme cutanée des nodules au niveau de la crête et barbillons
- V f - on la différencie dans sa forme diphtéroïde avec la LTI et sa forme cutanée avec le picage

⊕7/ Les leucoses aviaires

(1 p)

- F a - présentent une hypertrophie du foie, rate et poumons
- F b - la période d'incubation varie entre 20 et 30 semaines (14-30) et (20 et 30 → MAREK)
- F c - le taux de mortalité dépasse les 10% et le taux de morbidité est faible (Marek) → morbidité
- F d - leurs diagnostic différentiel se fait avec la maladie de Marek et Newcastle
- V e - apparaissent à partir de la 14^{ème} semaine
- V f - parmi les trois leucoses aviaires la leucose lymphoïde est la plus importante (lymphoïde, myelo-éry)

⊕8/ La peste aviaire (Influenta aviaire)

(1 p)

- V a - est une maladie infectieuse, très contagieuse, affectant les oiseaux
- F b - due à un Ribovirus appartenant à la famille des paramyxoviridae
- F c - due à un Ribovirus appartenant à la famille des Bimavirus (Gambourg)
- F d - les lésions sont indifférenciables de la maladie de Marek (marek avec lésions) et (Peste → Pseudo Peste)
- V e - présente une chute de ponte et des symptômes respiratoires dans sa forme subaiguë
- V f - présentes des symptômes digestifs dans sa forme aigue

⊕9/ La colibacillose aviaire

(0,5 p)

- F a - est une pathologie causé par E Coli rencontrée dans l'appareil respiratoire des oiseaux
- F b - les facteurs déclanchant de la colibacillose peuvent être dus seulement à un virus
- V c - les infections à E Coli sont des infections à point de départ digestif
- F d - les infections à E Coli sont des infections à point de départ respiratoire
- F e - E Coli contribue à une déceliation de l'épithélium des voies respiratoires
- F f - lors de la septicémie colibacillaire on peut noter une péricardite et une périhépatite

10/ Les salmonelloses aviaires

(0,5 p)

- a - touchent uniquement les poussins et les adultes
- b - chez les adultes on parle de Pullorose et les jeunes et on parle de Typhose