

LES MALADIES ZONOTIQUES CHEZ LES POULES DE BASSE-COUR : COMMENT PROTÉGER VOTRE FAMILLE

INTRODUCTION

Bien que les poules de compagnie aient gagné en popularité au cours de la dernière décennie, des études révèlent que les personnes qui s'en occupent sont souvent peu conscientes des maladies zoonotiques courantes (c'est à dire contagieuse pour les humains) qui peuvent les affecter.

Certaines maladies des poules peuvent rendre les humains malades.

Historiquement, les poules de basse-cour ont été élevées pour la production d'œufs et de viande, mais elles sont de plus en plus considérées comme des animaux de compagnie. En conséquence, il est important de connaître les micro-organismes que les poules en bonne santé peuvent véhiculer, et de comprendre comment ils peuvent rendre les humains malades. De plus, il existe des micro-organismes qui causent la maladie à la fois chez les humains ET chez les poules; en conséquence, si vos poules sont malades, il est primordial de déterminer le(s) micro-organisme(s) responsable(s) afin de savoir comment vous protéger le mieux possible d'une éventuelle infection. Les infections bactériennes, virales, parasitaires, et fongiques que les poules peuvent transmettre aux humains sont listées dans l'**Encart 1**.

Chez les humains, les signes cliniques associés à une infection par ces agents pathogènes sont variés et peuvent inclure des éruptions cutanées, de la fièvre, des troubles respiratoires, des maux de tête, des conjonctivites, des douleurs thoraciques, un gonflement des nœuds lymphatiques, une douleur



abdominale, de la diarrhée, des vomissements, des raideurs dans le cou, des tremblements, des convulsions ou autres signes neurologiques, une perte de poids, une intolérance à l'exercice et la mort.

La salmonellose et la campylobactériose sont les maladies zoonotiques les plus fréquemment rapportées chez les poules. Le risque associé à ces agents peut être limité grâce à la vaccination. Ces vaccins réduisent l'excrétion de *Salmonella enteritidis* et de *Salmonella typhimurium*. Toutefois, ils n'éliminent pas le risque de contamination des œufs ou de la viande de sorte que de bonnes mesures d'hygiène sont nécessaires pour limiter le risque de transmission bactérienne aux humains.

Ne jamais manger, boire ou porter des choses à la bouche dans les espaces dédiés aux animaux.

D'autres maladies, indirectement transmises par les volailles de basse-cour peuvent également être associées aux poules de compagnie.

Premièrement, les volailles de basse-cour attirent les rongeurs et les maladies qui leur sont associées, incluant la leptospirose, la fièvre par morsure de rat, et l'infection par Hantavirus. Les moustiques peuvent également se développer dans l'eau et

Encart 1: Maladies infectieuses des poules transmissibles aux humains

Virus

Grippe aviaire, Maladie de Newcastle, Encéphalite équine de l'Est et de l'Ouest

Bactéries

Transmises par la consommation d'œufs et/ou de viande: *Salmonella enteritidis*, *Campylobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Clostridium perfringens*, *Staphylococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Yersinia spp.*,

Autres: *Chlamydia psittaci*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Mycobacterium avium*, *Pasteurella multocida*

Parasites

Cryptosporidies

Champignon

Microsporium gallinae



Visitez aav.org ou trouvez nous sur Facebook à facebook.com/aavonline

LES MALADIES ZONOTIQUES CHEZ LES POULES DE BASSE-COUR : COMMENT PROTÉGER VOTRE FAMILLE

peuvent transmettre certaines maladies virales des poules aux humains. Le contrôle des populations de rongeurs et de moustiques à l'intérieur et à l'extérieur du poulailler est donc important. La présence de trous et de selles de rongeurs indiquent un problème de rongeurs. Obstruez les trous et assurez-vous que la nourriture se situe dans des contenants inaccessibles aux rongeurs. Vérifiez également qu'il n'y a pas de nourriture déversée qui leur est facilement accessible.

Deuxièmement, certains pathogènes peuvent se développer dans les fientes des oiseaux comme par exemple les micro-organismes *Histoplasma capsulatum* et *Cryptococcus neoformans*, même si les volailles de basse-cour ne sont pas porteuses de ces champignons. C'est l'une des raisons pour laquelle les matières organiques et la litière du poulailler devraient être retirées fréquemment. De plus, nettoyez régulièrement le toit, les murs, les nids et le plancher du poulailler avec un désinfectant autorisé pour une utilisation autour des volailles dans le but de limiter la contamination de l'environnement.

Troisièmement, les humains peuvent développer une réaction allergique aux protéines retrouvées dans la poussière de plumes que l'on appelle "pneumonite allergique". Pour limiter cela, les plumes devraient être régulièrement retirées et le poulailler devrait être bien ventilé pour minimiser les irritants respiratoires potentiels.



Les personnes âgées, les femmes enceintes, les jeunes enfants et les personnes immunodéprimées devraient être particulièrement prudents autour des poules.

Les personnes âgées, les femmes enceintes, les jeunes enfants et les personnes immunodéprimées devraient être particulièrement prudents autour des animaux. Ces personnes ont une plus grande sensibilité aux maladies potentiellement transmises par les poules. De plus, les infections sont généralement plus sévères chez ces groupes de personnes. Toutefois, pour la plupart des personnes en bonne santé, les volailles de basse-cour peuvent être détenues sans danger, leurs œufs peuvent être consommés et les poules peuvent même être traitées comme des animaux de compagnie d'extérieur ou d'intérieur – pour autant que des mesures d'hygiène adéquates et du gros bon sens sont appliqués.

Nettoyez-vous les mains avec du savon et de l'eau juste après avoir visité le poulailler / l'enclos.

La plupart des maladies zoonotiques affectant les poules peuvent être transmises par inhalation de poussières fécales, d'aérosols respiratoires ou par ingestion d'eau ou d'aliments contaminés par des matières fécales. En conséquence, le port d'un masque facial lors du nettoyage de la litière et un nettoyage complet des mains après avoir travaillé avec les poulets ou leur environnement peut réduire l'exposition potentielle aux maladies zoonotiques. Les maladies transmises par les œufs (par exemple la salmonellose) peuvent être réduites plus efficacement avec une bonne hygiène de la cuisine et en cuisant bien les œufs.

Certains agents pathogènes peuvent persister sur les habits et les chaussures, puis être ramenés à l'intérieur de la maison après une visite du poulailler. Idéalement, une cotte ou survêtement de travail devrait être utilisé comme vêtement de protection lorsque vous passez du temps à l'intérieur ou autour du poulailler. Ce vêtement devrait rester à l'extérieur de la maison lorsqu'il n'est pas utilisé. Une paire de chaussures différente, ou de bottes, devrait être utilisée lorsque vous travaillez dans le poulailler.

La prévention de la transmission des maladies zoonotiques repose principalement sur de bonnes mesures d'hygiène et d'assainissement. Toutefois, tenez-vous également informés des épidémies majeures affectant votre région telles que l'influenza aviaire ou la maladie de Newcastle. Ces situations nécessiteront des mesures spécifiques pour éviter la contamination de votre basse-cour.

LES MALADIES ZONOTIQUES CHEZ LES POULES DE BASSE-COUR : COMMENT PROTÉGER VOTRE FAMILLE

Comment devez-vous réagir lorsqu'une maladie transmissible est suspectée?

Si vous présentez des signes de maladie, veuillez contacter un médecin et signalez-lui que vous détenez des oiseaux lors de la consultation. Si les volailles de basse-cour sont suspectées être la cause de votre maladie, contactez votre vétérinaire pour le dépistage de vos oiseaux.

Si vos oiseaux sont malades, un vétérinaire devrait être contacté. Si une maladie zoonotique est diagnostiquée, votre médecin devrait être contacté afin de déterminer le risque potentiel pour vous et votre famille et d'instaurer les traitements médicaux nécessaires. Tout oiseau décédé devrait faire l'objet d'une autopsie par un vétérinaire aviaire aussi rapidement que possible et la carcasse devrait être mise dans des sacs en plastique résistants.

L'AAV: Fixer la Norme en Matière de Soins aux Oiseaux depuis 1980

La médecine aviaire est un champ médical spécifique et très spécialisé qui nécessite un entraînement intensif, des compétences avancées et une structure conçue et équipée pour traiter et hospitaliser les oiseaux. L'Association des Vétérinaires Aviaires (ou AAV) a été établie pour fournir aux vétérinaires cette formation spécifique et pour les tenir informer des dernières informations. L'AAV propose aux vétérinaires une conférence annuelle et publie un journal revu par les pairs : le Journal of Avian Medicine and Surgery. L'AAV apporte également une contribution annuelle pour la conservation des oiseaux et finance des études permettant de développer davantage nos connaissances sur la médecine aviaire.



Visitez aav.org ou trouvez nous sur Facebook à [facebook.com/aavonline](https://www.facebook.com/aavonline)

Pour Plus d'Informations

Pour obtenir davantage d'informations sur vos oiseaux, demandez à votre vétérinaire une copie des Brochure d'Information de l'AAV pour les Clients:

- Chlamydirose aviaire et Psittacose
- Soins Vétérinaires pour Votre Oiseau de Compagnie*
- Soins de Base pour les Oiseaux*
- Comportement: Normal et Anormal
- Prendre Soins des Poules de Basse-Cour
- Les balances Digitales
- Perte de Plumes
- Alimentation des Oiseaux
- Prévention des Accidents et Premiers Soins
- Gestion des "Pontes Chroniques chez Votre Oiseau de Compagnie
- Signes de Maladie chez les Oiseaux de Compagnie*
- Lumière Ultraviolette pour les Oiseaux de Compagnie
- Quand Faut-il Que Je Présente Mon Oiseau Chez Un Vétérinaire ?*
- Les Maladies Zoonotiques chez les Poules de Basse-Cour*

**Disponible dans plusieurs langues. Les autres brochures d'informations sont, à ce jour disponibles en anglais seulement.*

Ressources En Ligne

Suivez l'AAV sur Facebook (www.facebook.com/aavonline) pour bénéficier de bons conseils et des dernières nouveautés pour les propriétaires d'oiseaux de compagnie. Vous pouvez également nous retrouver sur Twitter (@aavonline) et sur YouTube!

Notre site internet, www.aav.org, propose l'outil "Find-a-Vet" pour aider les propriétaires d'oiseaux de compagnie dans l'ensemble du monde à localiser les vétérinaires aviaires les plus proches. Nous offrons également une multitude d'autres informations telles que les instructions pour les soins de base aux oiseaux, et bien plus encore. Visitez le site internet aujourd'hui!

Avertissement: Cette traduction a été écrite à l'origine pour les lecteurs américains. Les règles et la réglementation nationales et régionales peuvent différer. Ainsi, toutes les procédures et tous les détails discutés peuvent ne pas être autorisés. Les lecteurs sont encouragés à vérifier la législation de leur lieu de pratique suite à leur lecture et avant la mise en œuvre des informations fournies.

© 2019

Association of Avian Veterinarians
PO Box 9, Teaneck, NJ 07666