

Cúm Gia Cầm Là Gì?

Cúm gia cầm (AI) là một loại vi-rút lây nhiễm gia cầm nuôi tại nhà, ví dụ như gà, gà tây, chim cút và ngỗng, và gia cầm hoang dã, ví dụ như chim đất và chim nước.

Vi-rút AI được phân thành hai nhóm: độc tính cao (HPAI) và độc tính thấp (LPAI) - dựa trên khả năng gây bệnh và mức độ gây bệnh nghiêm trọng của vi-rút. HPAI lây lan nhanh chóng và có tỷ lệ gia cầm chết cao. LPAI chỉ gây bệnh nhẹ và xảy ra tự nhiên ở loài chim nước di trú. Mối lo ngại ở đây là một số chủng vi-rút LPAI có khả năng biến đổi thành vi-rút HPAI.

Vi-rút HPAI được coi là vi-rút ngoại lai đối với nước Mỹ do chúng không xảy ra tự nhiên tại đất nước này. HPAI đã được Bộ Nông Nghiệp Hoa Kỳ (USDA) phát hiện và diệt trừ ba lần: vào các năm 1924, 1983 và 2004. Đợt bùng phát năm 1983 đã gây ra hậu quả là khoảng 17 triệu con gà, gà tây và gà sao bị chết ở bang Pennsylvania và Virginia. Việc quản lý đợt dịch bùng phát này tốn chi phí gần 65 triệu đô-la và khiến cho giá trứng bán lẻ tăng hơn 30%.

Cúm Gia Cầm Lây Lan Như Thế Nào?

HPAI lây lan nhanh chóng qua con đường tiếp xúc gia cầm với gia cầm trực tiếp. Dịch bệnh này cũng lây lan gián tiếp, ví dụ, khi gia cầm tiếp xúc với vật liệu hoặc bề mặt nhiễm vi-rút.

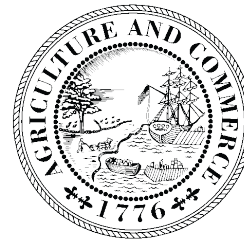
Chim nước di trú (tức là vịt hoang dã và ngỗng), sản phẩm gia cầm và gia cầm nhập lậu, và việc di chuyển của gia cầm, thiết bị chăm nuôi gia cầm và con người đều là những nguồn có khả năng phơi nhiễm bệnh cho gia cầm nuôi tại nhà. Vi-rút cúm gia cầm có thể tồn tại trong phân chuồng, khay đựng trứng, sọt, thiết bị/vật tư làm vườn khác, và con người cũng có thể có vi-rút trên quần áo, giày dép hoặc tay họ.

An Toàn Sinh Học Gia Cầm là một chiến dịch giáo dục và tuyên truyền để tăng nhận thức của người chăn nuôi gia cầm tại nhà về các bước họ có thể thực hiện để ngăn chặn AI cũng như những dịch vụ lấy nhiễm trên gia cầm khác, cũng như giúp họ biết được cần phải làm gì nếu họ nghi ngờ có dịch bệnh.

Thông Tin Thêm

Để biết thông tin về cách giữ cho đàn gia cầm của bạn khỏe mạnh, hãy ghé thăm trang web Cúm Gia Cầm của thành phố Georgia: www.ga-ai.org

Hoặc ghé thăm trang web "An Toàn Sinh Học Gia Cầm" của USDA: healthybirds.aphis.usda.gov



Đường dây miễn phí:

Georgia: 1-855-491-1432

USDA: 1-866-536-7593

Thông tin quan trọng dành cho Người Chăn Nuôi Gia Cầm Tại Nhà

Bảo Vệ Gia Cầm Của Bạn Khỏi Dịch Cúm Gia Cầm (Bird Flu)



USDA Làm Việc Như Thế Nào Để Ngăn Chặn Dịch Cúm Gia Cầm Độc Lực Cao (HPAI)

HPAI là mối nguy hiểm đối với ngành chăn nuôi gia cầm của Hoa Kỳ. Hoa Kỳ là quốc gia sản xuất và xuất khẩu thịt gia cầm lớn nhất thế giới, cũng như là quốc gia xuất khẩu trứng thứ hai thế giới.

Tổng sản lượng ngành chăn nuôi gia cầm Hoa Kỳ đạt gần 32 tỷ đô la mỗi năm. Sự bùng nổ lớn dịch HPAI sẽ gây tổn thất kinh tế lớn đối với ngành chăn nuôi gia cầm, tới người tiêu dùng và người đóng thuế, cũng như gây hại tới những đàn gia cầm nuôi tại nhà dân.

Để bảo vệ gia cầm của Hoa Kỳ, USDA đã thực hiện kiểm dịch và xét nghiệm những loài gia cầm sống được nhập khẩu và Hoa Kỳ để đảm bảo chúng không mang bệnh động vật từ nước ngoài, ví dụ như HPAI. USDA cũng duy trì các hạn chế thương mại đối với sản phẩm từ gia cầm và gia cầm nhập khẩu từ các quốc gia và/hoặc khu vực đã phát hiện có HPAI trong chăn nuôi gia cầm truyền thống hoặc thương mại.

Giám sát là một phần quan trọng khác trong nỗ lực của USDA nhằm bảo vệ sự an toàn của gia cầm nước Mỹ. USDA giám sát các sản phẩm gia cầm và gia cầm nhập lậu trái phép thông qua chương trình chống buôn lậu phối hợp với Cục Biên Phòng và Hải Quan của Bộ An Ninh Nội Địa Hoa Kỳ. Ngoài ra, USDA còn phối hợp với mạng lưới các đối tác của Tiểu bang và Liên bang, cán bộ trường đại học, bác sĩ thú y được USDA công nhận cũng như các đối tượng hoạt động trong ngành chăn nuôi toàn quốc để giám sát HPAI ở các lĩnh vực gia cầm chủ chốt của đất nước. Những lĩnh vực này bao gồm thị trường gia cầm sống, gia cầm thương mại, gia cầm nuôi tại nhà và chim di trú.

Bạn Có Thể Bảo Vệ Gia Cầm Của Mình Như Thế Nào?

Sáu bước đơn giản có thể giúp bạn bảo vệ đàn gia cầm của mình - cũng như gia cầm của hàng xóm - khỏi dịch bệnh.

- Giữ khoảng cách.** Hạn chế việc ra vào khuôn viên nhà bạn cũng như hạn chế việc hạn chế tiếp xúc với đàn gia cầm nhà bạn. Nếu có khách mang theo gia cầm của mình, đừng để chúng tới gần đàn gia cầm của bạn. Gia cầm nhà bạn không được phép có tiếp xúc với gia cầm hoang dã và chim nước do chúng có thể mang vi trùng và dịch bệnh.
- Giữ sạch sẽ.** Rửa tay thật sạch trước và sau khi làm việc với gia cầm. Mặc quần áo sạch và chà rửa giày với chất khử trùng. Vệ sinh và khử trùng thiết bị, bao gồm lồng nhốt và công cụ chăn nuôi có tiếp xúc với gia cầm hoặc phân gia cầm. Dọn sạch phân chuồng trước khi khử trùng thiết bị. Xử lý đúng cách gia cầm bị chết.
- Không mang dịch bệnh về nhà.** Mua gia cầm từ nguồn uy tín để đảm bảo rằng bạn đang mua gia cầm khỏe mạnh. Cách ly gia cầm mới với toàn bộ đàn gia cầm hiện có của bạn trong ít nhất 30 ngày. Nếu có gia cầm được đem đi hội chợ hoặc triển lãm, hãy cách ly chúng khỏi đàn trong ít nhất 2 tuần sau sự kiện đó.
- Không mượn vật dụng chăn nuôi của hàng xóm.** Không dùng chung thiết bị làm vườn hay vật dụng chăn nuôi gia cầm với hàng xóm của bạn hay với người chăn nuôi gia cầm khác. Nếu bạn có mang những vật dụng/thiết bị này về nhà, hãy vệ sinh và khử trùng chúng trước khi mang về.
- Nắm rõ các biểu hiện đáng cảnh báo.** Việc phát hiện sớm có thể ngăn chặn lan tràn dịch bệnh. Mặc dù rất khó để biết gia cầm của bạn có AI hay không, nhưng khi bạn kiểm tra gia cầm của mình thường xuyên, bạn vẫn có thể biết được nếu có điều gì không đúng.
- Báo cáo gia cầm bị bệnh.** Đừng chần chừ. Nếu gia cầm của bạn đang bị bệnh hoặc chết, hãy gọi cho văn phòng khuyến nông hợp tác của địa phương, bác sĩ thú y của bạn hoặc Bác Sĩ Thú Y Tiểu Bang hoặc phòng xét nghiệm chẩn đoán gia cầm/động vật Tiểu Bang. Hoặc gọi số điện thoại miễn phí 1-866-536-7593 của USDA và chúng tôi sẽ kết nối bạn với người liên hệ tại địa phương có thể giúp đỡ cho bạn.

Các Biểu Hiện Cúm Gia Cầm Là Gì?

HPAI có thể xảy ra và lây lan nhanh chóng mà không có bất cứ cảnh báo nào. Khi gia cầm nhiễm cúm xuất hiện biểu hiện, sau đây là những điều cần xem xét:

- Không có năng lượng và không thèm ăn
- Giảm sản lượng trứng và/hoặc trứng bị mềm vỏ hoặc dị dạng
- Sưng đầu, mí mắt, mào, yếm thịt và khuỷu chân sau
- Yếm thịt, mào và chân chuyển màu tím
- Mũi chảy nước, ho, sổ mũi
- Loạng choạng hoặc ngã
- Tiêu chảy
- Chết đột ngột mà không có biểu hiện lâm sàng



tập tin ảnh USDA

Mào chuyển màu tím có thể là biểu hiện nhiễm HPAI.



tập tin ảnh USDA

Gia cầm mắc HPAI có thể bị sưng đầu, yếm thịt, mào và mắt.



tập tin ảnh USDA

Xuất huyết da và chân chỉ là một trong những dấu hiệu mà gia cầm có thể thể hiện ra khi bị nhiễm vi-rút HPAI.



tập tin ảnh USDA

Chảy mũi (sổ mũi) có thể là một biểu hiện của HPAI.