

# **PHÂN BIỆT DỊCH TẢ LỢN CHÂU PHI (AFRICAN SWINE FEVER – ASF) VỚI DỊCH TẢ LỢN CỔ ĐIỂN (CLASSICAL SWINE FEVER – CSF) VÀ BIỆN PHÁP PHÒNG NGỪA TỪ XA**

**Lê Văn Năm**

## **TÓM TẮT**

Dịch tả lợn châu Phi (ASF) có các đặc điểm dịch tễ, lâm sàng, bệnh tích và tỷ lệ tử vong rất giống với Dịch tả lợn cổ điển (CSF). Tuy nhiên, chúng hoàn toàn khác nhau về bản chất căn nguyên, tính chất bệnh (quá trình diễn biến, thể bệnh và tỷ lệ chết ở lợn thuần chủng – lợn nhà). Dịch tả lợn châu Phi luôn ở thể quá cấp, cấp tính ở lợn thuần chủng do AND thuộc Asfavaridae virus gây ra với các biểu hiện đặc trưng là nhiễm trùng huyết, sốt rất cao 42-43<sup>0</sup>C và gây chết 100% lợn trong quãng thời gian rất ngắn. Các điểm xuất huyết ngoài da nhanh chóng lan to thành từng đám với màu thâm tím xanh và bị hoại tử - rất giống như ở bệnh tai xanh. Lợn bệnh cảm thấy rất đau khi đứng lên, nằm xuống và khi đi đại, tiểu tiện. Gi mắt luôn là màu trắng kem như mù, nước mũi mù thường lẫn máu thậm chí là chảy máu cam. Xác chết nhanh chóng cứng. Trong khi đó, dịch tả lợn cổ điển (CSF) do ARN virus thuộc nhóm Pestivirus gây ra với 5 thể biểu hiện ở lợn nhà. Các biểu hiện nhiễm trùng huyết nhẹ hơn. Lợn ốm sốt từ 40,5-41,5<sup>0</sup>C. Gi mắt chủ yếu màu nâu. Các điểm xuất huyết vùng da mềm ít có khuynh hướng lan to. Bệnh kéo dài lê thê hàng tuần. Lợn bệnh giảm ăn rồi bỏ ăn, ngại vận động, bại móng, đi xiêu vẹo, phân táo có màng nhày hoặc tiêu chảy với màu sắc phân rất khác nhau (xám, vàng, đen xám, vàng nâu,...) và có thể lẫn máu. Tỷ lệ chết dao động trong khoảng rất rộng phụ thuộc vào thể bệnh, từ 15-80%. Các bệnh tích điển hình: Xuất huyết ngoài da, xuất huyết võ thận, nhồi máu hình răng cưa ở lách, viêm xuất huyết hoại tử ruột (tạo màng) với hình xoáy ốc. Xác chết chậm cứng.

**Từ khóa:** *Dịch tả lợn châu Phi, dịch tả lợn cổ điển, phòng ngừa từ xa.*

**Người phản biện:** PGS.TS. Nguyễn Viết Không

**Ngày nhận bài:** 5/10/2018

**Ngày thông qua phản biện:** 5/11/2018

**Ngày duyệt đăng:** 12/11/2018