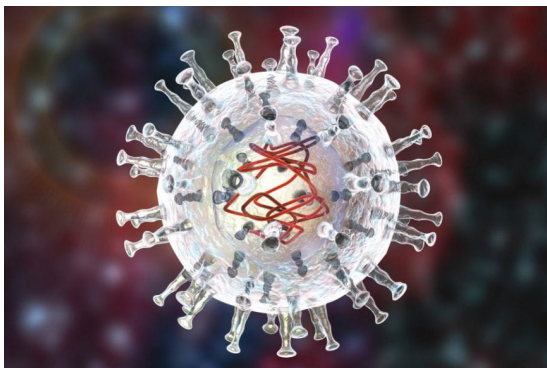


## Trao đổi KHKT - Hoạt động ngành

### VIỆT NAM, PHILIPPINES ĐẠT ĐƯỢC TIẾN BỘ VỀ VACCIN ASF

*Jackie Linden, 9/6/2022*



Trong những tuần gần đây, việc phát triển vaccin phòng bệnh dịch tả lợn châu Phi đã được thực hiện ở Việt Nam và Philippines.

Khi bệnh dịch tả lợn châu Phi (ASF) tiếp tục lây lan không ngừng trên khắp châu Âu, châu Phi và đặc biệt là châu Á, ngày càng có nhu cầu về một loại vaccin an toàn và hiệu quả chống lại căn bệnh này. Điều này sẽ giúp bảo vệ lợn nhà và lợn rừng, những vật chủ chính của virus ASF. Bệnh này không đe dọa trực tiếp đến sức khỏe con người, tuy nhiên những tổn thất nghiêm trọng mà nó mang lại có thể tác động xấu đến sinh kế của người chăn nuôi, phá vỡ chuỗi cung ứng và tăng giá thịt lợn.

Tuần trước, bản tin Vietnam Plus đã đưa tin rằng không phải một mà hai loại vaccin ASF dự kiến sẽ được cho phép sản xuất thương mại trong năm nay.

Nguồn tin này cho biết vào đầu năm 2019, virus lần đầu tiên được phát hiện trong nước và nó đã lây lan sang tất cả 63 tỉnh và thành phố của cả nước. Hơn sáu triệu con lợn đã bị tiêu hủy và chi phí ước tính lên đến 30 nghìn tỷ đồng (1,3 triệu đô la Mỹ).

Mặc dù báo cáo không thường xuyên nhưng

ASF vẫn tiếp tục gây thiệt hại đáng kể cho đàn lợn Việt Nam. Trong ba tháng đầu năm nay, 562 ổ dịch đã được xác nhận ở 42 tỉnh của cả nước. Đây là thông tin cập nhật mới nhất về tình hình ASF ở châu Á từ Tổ chức Nông lương Liên hợp quốc.

Gần đây, Việt Nam đã cho phép bán thương mại NAVET-ASFVAC. Việc phát triển loại vaccin này - vaccin đầu tiên trên thế giới chống lại ASF - đã được bắt đầu vào đầu năm 2022 bởi Công ty cổ phần Thú y Navetco phối hợp với các chuyên gia Hoa Kỳ. Theo Vietnam Plus, các thử nghiệm trong phòng thí nghiệm của loại vaccin này cho thấy nó đã bảo vệ ít nhất 80% đàn lợn trong sáu tháng.

Tại Hoa Kỳ, một ứng cử viên vaccin ASF gần đây đã vượt qua các kiểm tra an toàn như một phần của tiến trình quy định.

Philippines có nhiều ổ dịch hơn và cũng đang thử nghiệm vaccin. Trong tháng qua, Philippines cũng đã báo cáo rằng việc thử nghiệm vaccin ASF đã cho kết quả khả quan. Vào tháng 5, Hãng thông tấn Philippines (PNA) đưa tin rằng loại vaccin này đang chuyển sang giai đoạn thử nghiệm tiếp theo. Ở giai đoạn này, lợn đã được tiêm phòng sẽ được chuyển đến các chuồng có chứa mầm bệnh ASF. Kết quả sơ bộ dự kiến được công bố vào cuối tháng này, theo các nhà tổ chức thử nghiệm gồm Bộ Nông nghiệp và Công ty Robina.

Vào cuối tháng, cùng một nguồn tin đã báo cáo rằng Bộ Khoa học và công nghệ (DOST) của quốc gia và một nhà khoa học của Đại sứ quán Hoa Kỳ đang tìm kiếm các cơ hội để hợp tác trong việc chẩn đoán ASF. Mục tiêu của sự hợp tác này là cải thiện các bộ công cụ phát hiện và làm cho chúng rẻ hơn.