

BỘ NÔNG NGHIỆP  
VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN  
**CỤC THÚ Y**

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /TY-DT  
V/v giám sát sử dụng vắc xin phòng  
bệnh DTLCP AVAC ASF LIVE

Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2022

Kính gửi:

- Sở Nông nghiệp và PTNT, Cơ quan quản lý chuyên ngành thú y các tỉnh, thành phố;
- Trung tâm Chẩn đoán thú y Trung ương;
- Các Chi cục Thú y vùng;
- Công ty Cổ phần AVAC Việt Nam;
- Công ty Cổ phần chăn nuôi CP Việt Nam.

Thực hiện chỉ đạo của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (PTNT), ngay sau khi cấp giấy phép lưu hành vắc xin Dịch tả lợn Châu Phi (DTLCP) AVAC ASF LIVE do Công ty Cổ phần AVAC Việt Nam (Công ty AVAC) sản xuất, Cục Thú y đã ban hành Công văn số 1059/TY-DT ngày 08/7/2022 về việc giám sát chất lượng và sử dụng vắc xin phòng bệnh DTLCP AVAC ASF LIVE.

Ngày 29/11/2022, Công ty Cổ phần chăn nuôi CP Việt Nam (Công ty CP) có văn bản số 55/2022/CV-CPV gửi Cục Thú y về việc triển khai tiêm phòng vắc xin AVAC ASF LIVE tại các trang trại nội bộ của Công ty CP trên địa bàn các tỉnh, thành phố.

Ngày 01/12/2022, Công ty AVAC có văn bản số 52/2022/AVAC-CV gửi Cục Thú y về việc triển khai tiêm phòng vắc xin AVAC ASF LIVE tại một số địa phương.

Để bảo đảm việc tiêm phòng vắc xin AVAC ASF LIVE an toàn, hiệu quả trong điều kiện thực tế, Cục Thú y đề nghị Sở Nông nghiệp và PTNT, Cơ quan quản lý chuyên ngành thú y các tỉnh, thành phố tổ chức giám sát việc cung ứng và sử dụng vắc xin AVAC ASF LIVE theo đúng chỉ đạo của Bộ Nông nghiệp và PTNT, hướng dẫn của Cục Thú y và hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất; trong đó chú trọng một số nội dung sau:

**1.** Sở Nông nghiệp và PTNT, Cơ quan quản lý chuyên ngành thú y các tỉnh, thành phố phối hợp với Công ty AVAC, các đơn vị thuộc Cục Thú y, các đơn vị liên quan và chính quyền địa phương thực hiện:

- Lựa chọn và lập danh sách các cơ sở chăn nuôi lợn sẽ tiêm vắc xin AVAC ASF LIVE tại địa phương, bao gồm thông tin cụ thể về tên cơ sở, địa chỉ, thông tin liên hệ, số lượng và lứa tuổi lợn cần tiêm vắc xin, gửi Cục Thú y và các đơn vị thuộc Cục để phối hợp tổ chức giám sát;

- Thống nhất với chủ cơ sở chăn nuôi lợn để các cán bộ thú y thực hiện giám sát việc tiêm phòng, giám sát lâm sàng (có giấy cam kết sử dụng vắc xin của chủ cơ sở); lựa chọn một số cơ sở để lấy mẫu giám sát tiêm phòng, bảo quản, vận chuyển mẫu, gửi mẫu giám sát sau tiêm phòng đến các phòng xét nghiệm thuộc Cục Thú y (các mẫu lấy tại cơ sở chăn nuôi lợn thuộc địa bàn các tỉnh, thành phố phía Bắc từ Thừa Thiên - Huế trở ra sẽ được vận chuyển đến Trung tâm Chẩn đoán thú y Trung ương; các mẫu lấy tại cơ sở chăn nuôi lợn thuộc địa bàn các tỉnh, thành phố phía Nam từ thành phố Đà Nẵng trở vào sẽ được vận chuyển đến Chi cục Thú y vùng VI);

- Hỗ trợ các cơ sở chăn nuôi lợn tổ chức tiêm vắc xin AVAC ASF LIVE; sử dụng vắc xin AVAC ASF LIVE để tiêm cho lợn theo đúng hướng dẫn của Công ty AVAC, với những yêu cầu, lưu ý tại Phụ lục I đính kèm;

- Chuẩn bị đầy đủ phương án, dụng cụ, nguyên vật liệu cần thiết để ứng phó, khắc phục, xử lý các vấn đề, sự cố phát sinh (có thể xảy ra) do sử dụng vắc xin AVAC ASF LIVE;

- Phân công lãnh đạo và cán bộ kỹ thuật phối hợp, hướng dẫn chủ cơ sở hàng ngày theo dõi, giám sát lâm sàng, ghi chép thông tin về tình trạng sức khỏe đàn lợn sau tiêm phòng (theo biểu mẫu tại Phụ lục II đính kèm).

2. Công ty AVAC và Công ty CP chủ động trao đổi, phối hợp và thống nhất với các đơn vị liên quan để triển khai theo dõi sử dụng vắc xin và lấy mẫu giám sát sau tiêm phòng phù hợp với tình hình thực tế, đảm bảo tính chính xác, hiệu quả; chi trả kinh phí hỗ trợ người chăn nuôi khi sự cố phát sinh không mong muốn do sử dụng vắc xin AVAC ASF LIVE và thực hiện giám sát.

Cục Thú y đề nghị Sở Nông nghiệp và PTNT các tỉnh, thành phố chỉ đạo các đơn vị liên quan tổ chức thực hiện các nội dung nêu trên; trong quá trình triển khai, nếu có vướng mắc, đề nghị báo cáo bằng văn bản về Cục Thú y để phối hợp giải quyết kịp thời./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Thứ trưởng Phùng Đức Tiến (để b/c);
- PCT. Nguyễn Thu Thủy;
- Lưu: VT, DT.

**CỤC TRƯỞNG**

**Nguyễn Văn Long**

**Phụ lục I:****YÊU CẦU, LƯU Ý KHI SỬ DỤNG VẮC XIN AVAC ASF LIVE**  
(Kèm theo Công văn số          /TY-DT ngày          /12/2022 của Cục Thú y)**1. Đặc điểm của vắc xin**

Vắc xin AVAC ASF LIVE nhược độc đông khô, sản xuất dùng chủng vi rút DTLCP nhược độc kí hiệu: ASF-G-ΔMGF.

Vắc xin được chế bằng cách nuôi cấy chủng vi rút ASF-G-ΔMGF trên môi trường tế bào dòng DMAC. Vắc xin an toàn có khả năng tạo miễn dịch tốt chống vi rút DTLCP gây bệnh thuộc genotype II.

**2. Dạng bào chế**

Vắc xin sống, nhược độc đông khô.

**3. Thành phần**

Vi rút DTLCP nhược độc chủng ASF-G-ΔMGF, chứa ít nhất  $10^{3,5}$  HAD<sub>50</sub>/liều.

Chất bổ trợ: Đường trehalose.

**4. Chỉ định**

Phòng bệnh DTLCP cho lợn khỏe mạnh từ 4 tuần tuổi trở lên.

**5. Cách dùng và liều dùng**

a) Cách pha vắc xin:

Hoàn nguyên vắc xin AVAC ASF LIVE với nước pha AVAC DILUENT kèm theo sao cho mỗi liều vắc xin (2 ml) đạt hiệu giá vi rút ít nhất  $10^{3,5}$ HAD<sub>50</sub>.

b) Đường tiêm: Tiêm bắp thịt

c) Đối tượng và liều dùng:

- Đối tượng tiêm: Lợn thịt khỏe mạnh từ 4 tuần tuổi trở lên.

- Liều dùng: Tiêm 1 liều (02ml/lợn).

**Lưu ý : Tuân thủ theo đúng hướng dẫn của nhà sản xuất.**

**6. Cách thức thực hiện**

a) Nguyên tắc thực hiện:

- Tiêm vắc xin cho đàn lợn thịt khỏe mạnh từ 04 tuần tuổi trở lên, không có dấu hiệu mắc bệnh DTLCP.

- Bảo đảm tuyệt đối tránh làm nhiễm chéo giữa các cơ sở, khu vực khi tổ chức tiêm vắc xin.

b) Dự phòng và xử lý sự cố sau tiêm phòng:

- Để đảm bảo tính chủ động, phòng ngừa các sự cố có thể xảy ra, khi chuẩn bị tổ chức tiêm phòng, Cơ quan quản lý chuyên ngành thú y địa phương chủ trì, phối hợp với chính quyền địa phương, các cơ quan, đơn vị liên quan và chủ vật nuôi cần: (i) chuẩn bị đủ cơ sở thuốc men và các vật tư cần thiết khác để xử lý kịp thời các trường hợp phản ứng do tiêm vắc xin (nếu có); (ii) tổ chức theo dõi gia súc sau khi tiêm, kịp thời phát hiện, xử lý các sự cố xảy ra; kịp thời báo cáo Cục Thú y và các cơ quan có thẩm quyền của địa phương để chỉ đạo, hướng dẫn xử lý; (iii) phối hợp với Công ty AVAC xử lý lợn có phản ứng sau tiêm phòng.

- Trong trường hợp xảy ra sự cố lợn sau tiêm phòng bị chết có tỷ lệ trên 5% so với tổng đàn được tiêm phòng của cơ sở, lập tức dừng quá trình tiêm phòng.

### c) Quản lý gia súc sau tiêm vắc xin

- Trước khi tiêm vắc xin: Yêu cầu chủ gia súc cam kết, phối hợp thực hiện nghiêm các biện pháp phòng, chống dịch bệnh theo chỉ đạo của Bộ Nông nghiệp và PTNT và hướng dẫn của Cục Thú y.

- Trong khi tổ chức tiêm vắc xin:

+ Tổ chức theo dõi, giám sát, quản lý chặt toàn bộ số lợn tại các cơ sở đã được tiêm vắc xin tại các cơ sở;

+ Bảo đảm tuyệt đối không được bán hay di chuyển lợn đã được tiêm đi nơi khác; không nhập thêm lợn mới vào đàn đã tiêm trong vòng ít nhất 28 ngày sau khi tiêm.

- Hướng dẫn, hỗ trợ chủ vật nuôi thực hiện:

+ Cách ly nghiêm ngặt lợn đã bị bệnh trong khu vực tiêm phòng. Tuyệt đối không nhốt chung lợn đã bị bệnh và đang mang bệnh với lợn được tiêm vắc xin.

+ Chăm sóc tốt đàn lợn đã được tiêm vắc xin.

+ Hằng ngày thực hiện vệ sinh, sát trùng, tiêu độc chuồng trại và môi trường.

- Cơ quan thú y địa phương chủ trì, phối hợp với chính quyền địa phương, các cơ sở chăn nuôi, Công ty AVAC và các đơn vị thuộc Cục Thú y tổ chức theo dõi gia súc sau khi tiêm, xử lý các sự cố xảy ra và kịp thời báo cáo Cục Thú y và các cơ quan có thẩm quyền của địa phương để chỉ đạo, hướng dẫn xử lý.

## **7. Một số lưu ý trong quá trình tiêm vắc xin**

- Chỉ tiêm vắc xin cho lợn thịt từ 4 tuần tuổi trở lên, đang khỏe mạnh và chưa từng được tiêm bất kỳ một loại vắc xin phòng bệnh DTLCP nào.

- Không sử dụng các chai vắc xin quá hạn sử dụng, bị nứt, nhãn không rõ ràng hoặc được xác định bảo quản không đúng quy định của nhà sản xuất.

- Xi-lanh, kim tiêm và các dụng cụ dùng để tiêm phòng phải được tiệt trùng. Định kỳ thay kim tiêm trong quá trình tiêm phòng (căn cứ điều kiện thực tế có thể thay kim tiêm cho mỗi ô chuồng).

- Trong một số ít trường hợp, phụ thuộc vào cá thể, có một tỷ lệ nhỏ lợn sau khi tiêm vắc xin có thể có phản ứng không như mong muốn (quá mẫn). Trong những trường hợp như vậy, chủ cơ sở chăn nuôi phải thông báo cho Chi cục quản lý chuyên ngành thú y để xử lý kịp thời và khuyến cáo can thiệp bằng Adrenaline kết hợp với các thuốc điều trị hỗ trợ khác.

### **8. Chống chỉ định**

Không tiêm vắc xin cho lợn có thể trạng yếu, đang sốt, bị bệnh mạn tính và ăn uống kém; không tiêm cho các loại lợn khác ngoài lợn thịt từ 4 tuần tuổi trở lên.

### **9. Cảnh báo cho người sử dụng vắc xin để phòng, trị bệnh cho động vật**

- Để đề phòng tai nạn, phải đeo găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ khi thao tác.

- Tránh để kim tiêm đâm vào tay khi thao tác.

**10. Thời gian ngưng sử dụng vắc xin trước khi giết mổ:** 28 ngày kể từ ngày tiêm vắc xin.

### **11. Những thông tin về sử dụng vắc xin**

a) Hạn sử dụng:

- 12 tháng kể từ ngày sản xuất trong điều kiện bảo quản 2 - 8°C.

- Sau khi hoàn nguyên: Phải sử dụng hết vắc xin sau trong 2 giờ.

b) Điều kiện bảo quản:

- Bảo quản ở 2 - 8°C, tránh ánh sáng trực tiếp.

- Trong quá trình vận chuyển phải giữ trong thùng xốp có đá lạnh khô, tránh ánh sáng trực tiếp và dùng xe chuyên dụng có bảo quản lạnh để vận chuyển.

c) Tính chất và dung lượng của bao bì đóng gói sản phẩm:

Vắc xin đóng trong lọ thủy tinh: 5, 10, 20, 25, 50, 100 liều/lọ.

d) Chỉ dẫn đối với việc loại bỏ các phần của sản phẩm không được sử dụng:

Dụng cụ tiêm, chai và thùng nên thu gom lại và khử trùng để bảo vệ môi trường.

Căn cứ tình hình thực tế trong quá trình triển khai, các đơn vị có thể thống nhất, điều chỉnh nội dung thực hiện tiêm phòng cho phù hợp; kịp thời báo cáo Cục Thú y để chỉ đạo, xử lý các vấn đề phát sinh./.

