

## 양계농장

# HPAI 공통 차단방역 수칙

농림축산식품부

### 1. 양계농장 HPAI 차단방역 공통사항

- 농장입구는 항상 닫혀있어야 하며 출입을 엄격하게 통제해야 하고 외부인이 출입할 수 없도록 잠금장치가 설치되어 있어야 함.
- 계사에 출입할 때는 반드시 외부 신발을 벗고 계사 전용신발을 갈아 신은 후 소독해야 하며, 신발을 갈아 신을 때는 외부 신발과 내부 신발이 교차오염 되지 않도록 주의함.
- 계사 입구에는 발판소가 설치되어야 하며 소독액은 2~3일에 한번씩 교체하며 유기물 오염 시 즉시 교체해 주어야 함.
- 계사주변(농장내부) 소독은 하루에 1~2회 이상 실시하여 오염물질이 계사에 유입되는 것을 방지하고 외부차량이나 사람이 방문한 후에 소독을 추가로 실시
- 사료빈 주변에 떨어진 사료는 즉시 제거하여 텃새 및 설치류가 접근하지 않도록 하고 주변을 주기적으로 소독함.
- 금번 HPAI는 계군이 감염되었을 때 폐사의 증가가 완만하게 나타나는 경우가 있을 수 있으므로 감염사실을 늦게 인지할 가능성이 있음. 따라서 평소보다 폐사가 조금이라도 높게 나타날 경우에는 가금전문수의사에게 상담
- 계군(중추 등)을 이동해 올 경우에는 이동 예정 계군에 대한 임상관찰, 주변의 HPAI 발생상황 등을 확인한 후 이동함.
- 생축 상·하차 작업자들을 통한 농장간 HPAI의 전파 우려가 있으므로 생축(중추, 산란계, 수탉 등)이 농장간에 이동할 경우 상·하차 작업자들에 대해서는 농장 출입 전후 철저하게 소독을 실시하고 농장별 전용 신발, 의복과 장비를 준비해 착용하도록 함.

- 출하(중추이동 포함) 혹은 도태 시에는 출하차량의 소독 여부를 반드시 확인하고, 출하 전에는 시군 방역 담당자에 출하예정 차량번호 및 운전자에 대한 정보를 통보하여 발생농가와의 역학적 관계를 확인하고 역학적 연관이 없는 차량에 대해서만 농장진입을 허용
- 계분차량은 HPAI 전파 위험성이 가장 높으므로 발생농가 혹은 위험지역 등을 방문한 적이 있는 차량의 출입을 엄격히 금지
- 분변차량 소독은 농장입구가 아닌 별도의 구역에서 실시하되, 오염물질이 제거될 수 있도록 충분히 세척한 후 소독 실시  
※ 농장입구에서 실시할 경우 다량의 오염된 분변이 농장입구에 떨어져 바이러스가 농장 안으로 유입될 가능성이 있음.
- 초생추를 분양받는 경우 분양차량의 외부, 내부 및 운전자를 철저히 소독하고 농장전용신발 착용 후 농장 진입 허용
- 사료 · 텁밥(왕겨) 운반 차량, 시설점검 · 약품수송 · 택배 · 전기점검 차량 등에 대한 출입 통제 및 소독을 철저히 실시함.  
※ 특히 왕겨차량은 농장을 빈번하게 출입하며 질병을 전파할 가능성이 매우 높으므로 농장진입 전 차량과 운전자, 운전석 등에 대해 철저히 소독한 후 농장전용 신발과 의복을 착용한 후 농장에 진입을 허용
- 철새도래지나 농경지에 대해 불필요한 방문을 금지

### 분뇨운반차량 세척 · 소독 실시 요령

- 1) 차량 외부의 유기물 제거를 위하여 세차장비 또는 고무호스를 이용하여 차량 외부(특히, 흙받이 · 차량바퀴 등) 세척 실시
- 2) 세척 후에는 차량 외부에 대해서 고압분무기 등을 이용하여 전체적으로 소독 실시  
※ 차량 외부에 대한 세척 · 소독 실시 후 주변에 떨어진 흙이나 유기물은 반드시 차량 소유주가 수거하여 공동처리장을 통해 처리
- 3) 차량 내부 운전석 및 조수석 등에는 간이소독기를 사용하거나 스펀지에 소독제를 묻혀서 닦는 방법으로 소독 실시
- 4) 운전자 및 동승자는 분무소독 또는 출입자 소독기에서 소독
- 5) 소독 실시 후 분뇨차량 운전자는 소독실시기록부에 소독상황 기록 · 관리

- 설치류에 의한 HPAI 전파가 가능하므로 발생농장과 인접한 농장들은 물론 모든 농장들은 구서작업을 일제히 실시함.
- HPAI가 발생하는 동안에는 타 농장 방문이나 모임 등 자제
- 철새도래지나 농경지에 대해 불필요한 방문을 금지
- 폐사축을 처리할 경우 농장 내에 방치하거나 개에게 먹이로 주어서는 안되며 교차오염을 방지할 적절한 방법\*으로 처리 \* 매몰, 소각, 랜더링 등
- 외부에서 출퇴근 하는 농장 관리자들은 외부방문자와 동일한 수준으로 소독실 시 후 농장 진입 허용
- 외국인 근로자들이 일과시간 이후에 외부인들과 모임을 갖지 않도록 교육

## 2. 산란계, 종계 농장 HPAI 차단방역 수칙

- 농장으로 진입하는 계란(종란) 수송차량에 의한 HPAI 전파 가능성 있으므로 차량에 대한 소독을 철저히 함.  
※ 특히 운전자의 의복과 신발을 철저히 소독해야 함.
- 예방접종팀은 농장 간 이동이 갖고 닦을 직접 취급하므로 HPAI 전파 가능성 높으므로 농장 출입 전·후 철저한 소독을 실시하고 농장별 전용 신발, 의복과 장비를 준비하여 착용함.

## 3. 토종닭농장 HPAI 차단방역 수칙

- 출하일령에 임박하여 실시하는 ‘상머리 치기’ 작업 시 출하 차량은 타농장과의 교차 오염 가능성이 높으므로 차량과 운전자, 차량내부에 대해 철저히 소독 후 농장에 진입토록 함.

## 4. 육계농장 HPAI 차단방역 수칙

- 출하 전 계열사 직원이 농장을 방문하여 체중측정을 실시할 경우 농장에 진입하는 사람과 차량 및 체중측정기에 대한 소독을 철저히 실시한 후 진입 및 체중 측정 허용
- 폐사수가 갑자기 늘거나 음수량 및 사료 섭취량 등에 변화가 있을 경우 질병을 의심하여 즉시 신고함. 

AI 의심축 신고전화

1588-4060, 1588-9060