

16

후보돈에서 순치의 목적과 방법은?



■ 후보돈 순치의 목적

- 도입한 후보돈에 대한 질병의 보유 유무를 확인하여 농장에 질병 유입의 위험을 예방하기 위함입니다.
- 수송 중에 받은 이동 스트레스를 회복하고, 그 농장에 맞는 여러 가지 백신을 접종하고 인공적인 접촉을 실시하여 적극적인 면역을 획득할 수 있습니다.

※ 순치 : 농장에 상재하는 질병에 대한 방어체계가 없는 후보돈에게 인위적으로 기존 돈군의 병원균에 노출시켜 항체를 형성하게 하는 방식

■ 후보돈의 순치 방법

가. 후보돈 입식 프로그램



- ① 후보돈은 번식용 씨돼지로 이용하기 위한 목적으로 90kg 내외의 비육돈을 구입하거나 자체 선발한 돼지를 말하며, 올바른 격리·순치관리가 중요
- ② 후보돈을 돈군에 편입하기 위해서는 격리사에서 일정기간 동안 격리, 순치 후 후보사에서 회복, 이동의 단계를 보내면서 내 농장에 적응

* 입식 후~35일령, 육성돈 사료 2.4kg/일 급여하며 후보돈의 과비 방지

* 35일령~교배, 임신돈 사료 2.4kg/일 급여하며 후보돈의 체형 유지

나. 후보돈 순치를 위한 입식 준비사항

- ① 후보돈의 입식은 반드시 일정한 계획을 수립하여 실시함
- ② 후보사는 All-in, All-out 운영이 원칙임. 돼지 이동 시 수세소독은 반드시 청소 → 건조 → 소독 → 건조 순으로 하여 빈돈사는 건조 상태를 유지
- ③ 최소 입식 1주일 전 돈사 수세 및 소독을 완료하고, 돈방 온도 상태에 따라 보온등을 설치하여 줌
- ④ 입식 전 후보 대상돈 채혈/질병검사를 실시하여 질병유입을 차단함
* 후보돈에 대한 개체별 질병검사 및 백신 내역을 미리 확인
- ⑤ 후보돈 백신프로그램에 맞추어 백신, 소독약품, 첨가제를 미리 준비
- ⑥ 후보사는 단열이 잘 되는 무창돈사로 겨울철에는 15도 이상, 여름철에는 25도 이내, 여름철 군사시설(1돈방당 10~15두)을 권장