

멧돼지 예방접종 요령

멧돼지 예방접종시 주의사항

멧돼지에게 예방접종을 하기 위하여는 최소한 백신접종 12시간 전부터 절식을 시켜 멧돼지를 사료통 주위로 유도 후 주위자극에 둔화시킨 후 접종한다.

또한 멧돼지는 눈에 익지 않은 물체에 대하여 씹는 성격이 있으므로 몸에 맞고 떨어진 주사기는 가능한 한 빨리 회수한다.

백신용 장비 및 백신접종 요령

1) 백신용 장비

- 부로우건 : 시판용 부로우건 또는 직경 16mm 파이프(재질 : 플라스틱, 스텐레스, 티타늄)로 제작
- 주사기 : 1~3ml 용량 부로우건용(시판용 또는 제작하여 이용)
- 주사바늘 : 개체 표식이 가능할 수 있도록 색소를 부착한 특수 제작바늘

2) 백신접종 요령

○ 백신 준비

- 백신 사용설명서에 따라 백신희석
- 제작된 주사기에 희석한 백신 1ml 주입
- 제작된 주사바늘의 외부 색소 주입구에 색소를 주입
- 바늘구멍은 고무링으로 막은 후 주사기에 장착
- 백신과 주사바늘이 장착된 주사기의 뒷 부분에서 공기(가스)를 넣어 압축
- 백신과 주사바늘이 장착된 주사기는 백신접종 예정두수분을 준비

○ 멧돼지 준비

- 멧돼지는 최소한 백신접종 12시간 전부터 절식
- 백신접종 직전에 평소 사료 급여량의 1/3 수준으로 3회 반복급여
- 멧돼지를 사료통 주위로 유인 후 주위자극에 둔화시킴

○ 백신접종 부위

- 멧돼지는 피하지방이 전신에 고루 잘 발달되어 있음
- 피하지방이 가장 얇은 부위인 귀 뒷부분의 목 부위(이근부)와 뒷다리 엉덩이 부분에 접종
- 멧돼지에서 가장 이상적인 백신접종 부위는 이근부

○ 백신접종

- 주사바늘이 장착된 주사기를 부로우건에 장착
- 멧돼지로부터 약 5~6m 거리에서(부로우건 길이 150cm 기준) 귀 뒷부분(이근부)을 겨냥
- 정확히 겨냥되었으면 부로우건을 입김으로 강하게 불어 주사기 발사
- 주사바늘이 정확히 꽂혔는지 확인하며, 색소에 의한 표식유무 확인
- 당일 전두수에 대하여 백신접종을 못하였을 경우 위와 같은 방법으로 전두수 접종 완료시까지 반복
- 멧돼지는 눈에 익지 않은 물체에 대하여 씹는 성격이 있으므로 주사기는 가능한 빨리 회수