

하절기 가축질병 방역요령

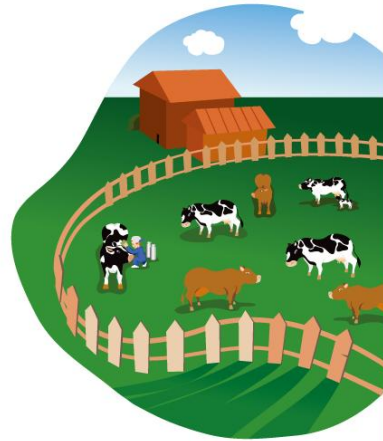
열사병

예방요령

- 차양막을 설치하고, 가축의 몸에 찬물을 뿌려줌
- 축사 내부가 통풍이 잘되도록 환풍기 설치·가동
- 축사(벽, 지붕)에 단열재 설치

치료 및 방역요령

- 발생시 수액·영양제 공급, 충분한 양의 물과 영양공급



모기매개성 가축 질병

소 아까바네병, 소 유행열, 아이노바이러스감염증, 휴잔병, 이바라기병, 돼지일본뇌염

예방요령

- 축사주위 물웅덩이를 제거하고 살충제로 모기 방제
- 축사에 방충망 설치, 철저한 소독 및 예방접종(소 아까바네병·소유행열·돼지일본뇌염 등)

치료 및 방역요령

- 의심축 발견시 개업수의사에 진료요청 또는 관계기관에 신고
- 수의사의 진료처방에 따라 환축에 영양제 및 수액·소금 등 광물질 공급, 필요시 추가 예방접종 실시

젖소 유방염

예방요령

- 축사 주변 및 농장의 배수로를 정비하여 습한 환경 방지
- 파리 등 구충실시와 축사 등의 철저한 소독으로 원인균 제거
- 착유전·후 유두 세척 및 침지 소독 등으로 세균오염 방지

치료 및 방역요령

- 유방내 응고물 및 독소 제거를 위한 세척실시와 소염제 주사
- 유방염균에 대한 감수성 검사 및 효능 있는 약제로 치료실시



하절기

소 기립불능증 ✓

하절기 가축질병 방역요령 ✓

가축질병 관리방안



신고전화

1588-4060

의심축 발견시 신속하게 개업수의사에게 왕진을 요청하거나 관계기관에 신고합시다!



농림축산식품부



농림축산검역본부



가축위생방역지원본부

소 기립불능증



➤ 발생원인은?

- 고온 · 다습한 기후, 열악한 사양 환경에 따른 스트레스
- 비타민 · 미량광물질 등 영양 불균형
- 대사성 장애 등에 의한 신경이상 증세
- 보툴리즘 및 아까바네병 · 소유행열 등 모기매개 바이러스성 질병
- 부패된 사료나 오염된 물을 통해 감염되는 곰팡이 독소감염

➤ 예방요령은?

- 축사 주변 등에 대한 소독 · 농장출입자 통제 등 차단방역 강화
- 모기 유행시기 전 소 아까바네병, 유행열 백신 등 접종 철저
- 보툴리즘 발생지역에 백신접종 철저

사양적 발생요소에 대한 예방요령

➤ 사료공급

사육단계별 권장사료를 먹고 곰팡이가 피거나 오래된 사료의 사용을 금지한다.

➤ 물, 광물질

신선한 물을 공급하고 예방차원에서 비타민 복합제와 칼슘 · 소금 등 미량 광물질(미네랄블록 등)을 공급한다.

환경적 발생요소에 대한 예방요령

➤ 환기시설

고온 · 다습시(상대습도지수 72이상) 선풍기나 환기팬을 이용하여 강제로 환기를 실시한다.

➤ 모기구제

축사 내 · 외부와 주변 웅덩이 등을 소독하고 모기유인등을 설치한다.

➤ 분뇨처리

축사 및 운동장의 분뇨를 제거하여 건조상태를 유지하고 퇴비사 누수 및 침출수를 관리한다.

➤ 그늘막설치

고온 · 다습시 방목금지 및 운동장에 차양막 등을 설치하고 가축의 머리나 목에 물을 뿌려준다.

➤ 발생시 대처요령은?

- 갑작스런 다리마비 등을 보이면 개업수의사에게 진료를 요청
- 증상이 악화되기 전에 깨끗한 장소로 이동시키고 격리
- 주변을 깨끗하게 청소 · 소독하고, 건조한 상태를 유지
- ➔ 기립불능증은 연령 · 성별에 관계없이 갑작스럽게 나타나는 점을 감안 매일 주의깊은 임상관찰을 실시하여야 하며 특히 뒷다리 등의 거동이상 유무를 관찰하는 것이 중요합니다.