

# 하절기 질병사양관리 문제없나요? 체크하세요!

## ■ 혹서기

### ● 온도 · 환기관리

- 고온다습한 날씨 지속시 방목 금지 및 운동장 차양막 설치
- 축사 벽 · 지붕에 단열재 시공 및 환풍기를 설치, 주기적인 강제환기 실시로 축사내 적정온도 유지
- 축사 및 운동장 분뇨제거 등으로 건조상태 유지
- 축사 내 · 외부 및 주변부 물웅덩이 생성방지 및 소독 실시

### ● 방역 · 사양관리

- 신선한 물을 수시로 공급하고 고온다습한 기후가 지속되면 필요시 질병예방 차원에서 비타민제, 대사촉 진제 및 칼슘 · 소금 등 미량 광물질 급여
- 사육단계별 권장사료를 급여하고 곰팡이가 피거나 오래된 사료 사용 금지
- 방충망, 모기 유인등을 설치하고 주기적인 구충작업 실시
- 열사병, 기립불능증 등 질병발생시 인근 수의사에게 신속한 진료의뢰 또는 관할 시 · 도 가축방역기관에 신고
- 사양관리인 등 양축가의 사양 · 방역관리 철저

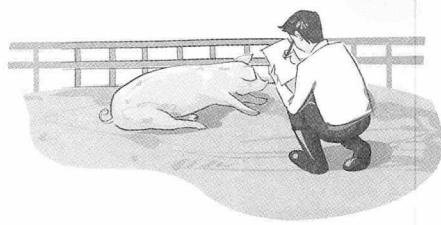
## ■ 하절기 다발질병 예방관리

### ● 열사병

- 차양막을 설치하고 필요시 가축 몸에 찬물 살포
- 축사 내부가 통풍 잘 되도록 환풍기 설치 · 가동
- 축사(벽, 지붕)에 단열재 설치
- 발생시 수액 · 영양제 공급, 충분한 양의 물과 영양 공급

### ● 모기매개성 질병

- 축사주위 물웅덩이를 제거하고 살충제 살포로 모기



### 방제

- 축사에 방충망 및 모기 유인등을 설치하고 철저한 소독
- 백신접종 대상질병(아까바네, 유행열) 예방접종 조기 완료
- 의심축은 개업수의사에 진료요청 또는 가축방역기관에 신고

### ● 대장균성 설사증

- 살모넬라감염증 : 돈사내 소독철저 및 청결유지, 발병 돼지 격리 치료 및 만성감염돼지 도태 및 제거, 돼지 출하 후 돈사 세척 및 소독 실시 후 돈사가 충분히 건조된 다음 돼지 입식
- 자돈 대장균성 설사증 : 분만사 청결유지 및 신생자 돈에 충분한 초유 공급, 분만전 모든 대장균 백신접종으로 자돈에 면역항체 공급, 탈수방지를 위한 전해질 공급, 원인 대장균에 대한 약제선발 및 3~5일간 항생제 투여

### ● 돼지일본뇌염

- 모든 등에 예방접종 철저 : 모기 출현시기 이전에 모든에 대해 2회(1차 : 4~5월경, 2차 : 2~4주후) 실시하는 등 항체양성을 향상 노력 필요
- 양돈장 사양환경 개선 : 여름철 무더위 및 장마철에 대비한 철저한 소독 실시와 축사 주위 물웅덩이 제거 및 방충망 설치로 모기발생 억제

[자료 : 농림부]