

“건강한 사람, 건강한 동물” 감염병으로부터 서로를 지켜요!

중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 2차 감염 예방 및 환자 조기 인지를 위한

SFTS 감시체계 동물병원 대응절차 안내



SFTS 감염 동물(개, 고양이 등)의 혈액이나 체액(구토액, 소변, 침 등)에 직·간접적으로 노출될 경우 사람이나 다른 동물이 SFTS에 2차감염될 우려가 있어 주의가 필요합니다.

질병관리청 및 대한수의사회에서는 동물병원 종사자들의 SFTS 2차 감염 예방 및 건강보호를 위해 ‘SFTS 사람-동물 간 전파사례 감시체계’를 운영하고 있으니, 수의사분들의 많은 협조 부탁드립니다.

☑ 동물 진료 시 문진 및 혈액검사를 통해 SFTS 감염을 의심할 수 있습니다.★

- ① **임상증상 확인:** 고열(39°C 이상), 무기력, 식욕부진, 소화기증상(설사 또는 혈변, (혈액성)구토), 황달
* 심급성 병증 진행으로 인한 **폐사 발생** 시에도 SFTS 의심
- ② **문진 실시:** 증상발현 전 14일 이내 **야외활동력이나 진드기 물린 이력(자국)** 확인
- ③ **혈액검사 실시:** 혈소판 감소, 백혈구 감소, ALT/AST/CPK 증가 등 확인

☑ 동물의 SFTS 감염이 의심되면 2차 감염에 주의하여 진료합니다.★

- ① 의료진은 적절한 개인 보호구* 착용 및 동물의 혈액, 체액 등 접촉 최소화
* 1회용 N95 마스크, 장갑, 가운 및 안면보호구(face shield·고글 등)
- ② SFTS 의심동물 중 입원 필요시 격리 입원 권고
- ③ **보호자에게 안내문 제공 및 동물 SFTS 검사 실시 등 안내**

☑ 동물 SFTS 확진검사를 실시하고, 양성 시 대한수의사회로 즉시 통보합니다.★

- ① 농림축산검역본부 또는 그 외 진단기관*으로 검체송부 및 SFTS 검사 의뢰
* 농림축산검역본부 해외전염병과(☎ 054-912-0869), 그 외 진단기관은 대한수의사회(☎ 070-4907-0024)로 문의
- ② 서울특별시 소재 동물병원은 서울시 보건환경연구원 동물위생시험소로 SFTS 검사 의뢰 가능
* 서울시 보건환경연구원 동물위생시험소 동물질병진단팀(☎ 02-570-3441)
- ③ SFTS 검사결과 양성 확인 즉시 대한수의사회로 유선 통보* 후
대한수의사회 안내 및 관련 지침에 따라 양성 동물 SFTS 기초 정보(서식 3) 및 밀접접촉자 명단(서식 5) 공유
* 대한수의사회 (☎ 070-4907-0024)
- ④ SFTS 양성동물의 증상이 소실되기 전까지 격리 권고

☑ 보호자에게 결과 안내 및 동물병원 내 밀접접촉자의 증상 발생 유무를 체크합니다.

- ① 보호자에게 동물 검사 결과(SFTS 확진)를 통보하고 보호자의 건강상태 체크를 위해 개인정보 제공 동의여부 확인
▶ 동의 시, 밀접접촉자 명단(서식5)에 포함하여 대한수의사회에 제출
▶ 미동의 시, 증상 발생 할 경우 감염내과에 방문할 수 있도록 안내
- ② 동물병원 내 밀접접촉자 대상 마지막 노출일로부터 14일까지 증상 발생 유무 모니터링 실시(서식 7)
- ③ 동물병원 종사자 중 **의심증상(고열, 소화기증상 등)**이 나타나면 즉시 대한수의사회(☎ 070-4907-0024)에 유선으로 알린 후
- ④ 의료기관(감염내과)에 내원하여 **진료**받을 수 있도록 안내
* 의사에게 SFTS 감염 동물과의 접촉력 알리기



질병관리청



농림축산검역본부



대한수의사회