



쯔쯔가무시증이란?

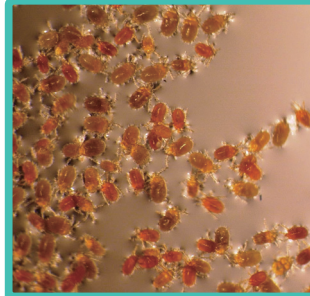


- 쯔쯔가무시증은 연중발생하나, 주로 9월~11월에 감염되는 대표적인 가을철 발열성 질환입니다
- 쯔쯔가무시균이 풀숲이나 들쥐에 기생하는 털진드기 유충에 있다가 작업하는 사람을 물 때 몸 속으로 침입해 질병을 일으킵니다

쯔쯔가무시증 감염 위험이 높은 근로자

- 산림, 공원 및 거리 조성사업, 배수로 공사 근로자 등
- 농업, 임업 근로자 등 - 조경 및 제조작업자 등

쯔쯔가무시균 O.tsutsugamushi 의 매개체



털진드기 유충



풀숲 속 들쥐

중증열성혈소판감소증후군 SFTS 이란?



- 최근 국내에서 중증열성혈소판감소증후군 SFTS 바이러스 감염으로 인해 사망자가 발생함에 따라, 안전보건공단에서는 '작은소피참진드기'의 활동시기 (4~11월)에 야산이나 들판 등에서 일하는 근로자들이 진드기에 물리지 않도록 각별한 주의를 당부드립니다
- '작은소피참진드기'에 물려 바이러스 감염에 의해 발생하는 질병으로 주요 증상은 발열, 소화기 증상이며 중증화되어 사망을 초래할 수 있습니다

흡혈 여부에 따른 형태 (암컷)



비흡혈 상태



흡혈 상태

Q

'작은소피참진드기'는 주로 어디에 서식하는가요?

- 주로 숲과 초원 등의 야외에 서식하고 있으며, 시가지 주변에서도 볼 수 있습니다
- 주로 들판이나 산의 풀숲 등에 서식합니다

Q

치명률은 얼마나 되는가요?

- 약 6% 정도로 확인되고 있습니다

* 국내의 경우 '작은소피참진드기'가 SFTS Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome 바이러스에 감염되어 있을 확률은 0.5% 이하로 분석되고 있음

쯔쯔가무시증 & 중증열성혈소판감소증후군 SFTS 증상은?



쯔쯔가무시증

주요 매개체: 털진드기

- 발열, 심한 두통, 오한(감기와 유사)
- 가피(피부 딱지), 림프절 종대
- 감염 후 몸통·사지에 반점상 발진이 나타났다가 1-2주일 후 소실됨
- 소화기, 호흡기, 중추신경계 등 다양한 전신 증상이 동반

중증열성혈소판감소증후군 SFTS

주요 매개체: 작은소피참진드기

- 원인불명의 발열 (38°C 이상)
- 위장관계 증상: 오심·구토, 설사, 식욕부진 등
- 신경학적 증상: 피로감, 근육통, 어눌한 말·경련·의식저하 등
- 출혈증상: 혈뇨, 혈변 등

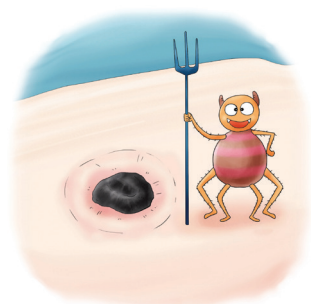
* 증상에 따라 항생제 치료 등 내과적 치료를 받을 수 있으며, 적절한 치료를 하지 않은 경우 사망할 수 있음

쯔쯔가무시증·중증열성혈소판감소증후군 공통증상



• 발열

쯔쯔가무시증 특징적 증상



• 진드기 유충에 물린 부위에 가피(피부 딱지) 형성

진드기에 물리지 않으려면?

진드기의 활동이 왕성한 봄부터 가을까지 근로자가 들판이나 산의 풀숲 등에서 작업 [이하 '야외작업'] 시 반드시 예방수칙을 따라야 합니다
특히, 임업 종사 근로자 또는 장년근로자는 각별한 주의가 필요합니다

야외작업

전

- 긴소매, 긴 바지, 다리를 완전히 덮는 신발(안전화)을 착용하고 일상복과 작업복을 구분합니다
- 피부가 드러나지 않도록 양말에 바지를 넣어 착용합니다
- 진드기 기피제를 작업복과 토시에 뿌립니다

중

- 풀밭위에 옷을 벗어 놓고 눕거나 잠을 자지 않습니다
- 휴식이나 음식을 먹을 때는 돛자리를 사용합니다
- 풀숲에 앉아서 용변을 보지 않습니다

후

- 작업이 끝나면 즉시 샤워나 목욕을 합니다
- 작업복을 털고, 반드시 세탁합니다
- * 사용한 돛자리는 세척하여 햇볕에 말리기



052.7030.643 / www.kosha.or.kr

국립보건연구원 (www.cdc.go.kr), 보건소

중증열성혈소판감소증후군 예방에 도움되는 방법

혈소판 수치를 낮추는 약을 복용하는 경우, 혈액응고제를 복용하는 경우, 혈액응고제를 복용하는 경우, 혈액응고제를 복용하는 경우

예방에 도움이 되는 방법

예방에 도움이 되는 방법: 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종

예방에 도움이 되는 방법: 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종

예방에 도움이 되는 방법: 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종, 예방접종

중증열성혈소판감소증후군 진드기에 물렸다면?

2015 - 보건 - 552

진드기에 물리면 즉시 의료기관을 방문하여 진료를 받으십시오.
진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.

진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.

진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.
진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.

진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.

진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.
진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.

진드기 기피제를 사용하여 예방하십시오.

0&A 지수화기

곤충 및 동물매개 감염병

가을철 야외작업시 긴옷을 착용하세요

「쯔쯔가무시증·중증열성혈소판감소증후군SFTS」
예방수칙 안내



고용노동부

산업재해예방
안전보건공단