



모기 매개 감염병, **치쿤구니아열**

- 모기 감염으로 전파되는 감염병 -



치쿤구니아열, 치료제가 있나요?

치쿤구니아열 예방수칙은 있나요?



국내 전파 위험은?

✓ 치쿤구니아열이란?

- 모기를 통해 전파되는 급성 열성 질환
- 감염되면 고열과 관절통이 대표 증상

치쿤구니아열은 어떻게 감염되나요?

**치쿤구니아 바이러스에 감염된 매개 모기
(이집트숲모기, 흰줄숲모기)에 물려 전파됩니다.**



이집트숲모기



흰줄숲모기



**사람 간 직접 전파는 발생하지 않으나,
드물게 수혈, 장기이식 등으로 전파되기도 합니다.**

치쿤구니아열 주요 증상은?



고열



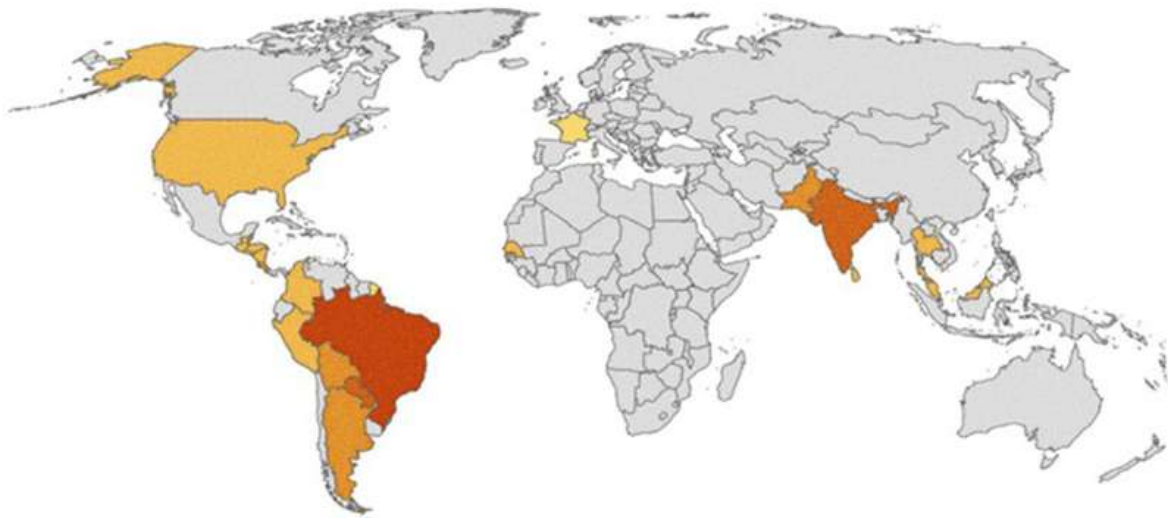
관절통

모기에 물린 후 **1~12일 이후 증상이 발현되며**,
갑작스러운 **발열과 심한 관절통**이 대표 증상입니다.

이외에도 두통, 근육통, 관절 부종, 발진이 발생하며,
심근염과 뇌수막염 등 중증 합병증도 일으킬 수 있습니다.

* 국내 환자의 주요 임상증상은 발열(84.5%), 근육통(63.4%), 관절통(50.7%),
피부질환(45.1%), 두통(32.4%) 순으로, 중증 합병증은 없는 것으로 확인

우리나라에도 발생하나요?



출처 : ECDC

**아프리카 및 아시아 지역에서 풍토적으로 발생하며,
특히 인도양 주변 국가 및 동남아시아 지역에서 발생합니다.**

**국내에는 흰줄숲모기만 서식하고 있으며,
지금까지 모기에서 바이러스가 확인되지 않았습니다.**

**또한 국내 신고된 환자는
모두 해외방문 후 감염된 사례입니다.**

* 2013년 첫 환자 유입 이후, 총 71명 신고('25.7.25. 기준)





치료제나 백신이 있나요?



치쿤구니아열에 **특화된 치료제는 없으며**
증상에 따른 **대증치료**를 합니다.



국내에는 **허가 및 상용화된 백신은 없습니다.**
(미국 및 EU 등 일부 국가에서는 제한적으로 사용)

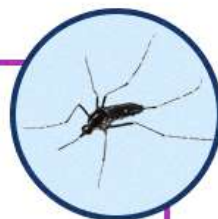
해외유입 모기 매개 감염병 예방수칙

“모기에 물리지 않는 것이 최선의 예방법입니다.”



방문 전

- 방문지역별 주의해야 할 감염병 정보 확인하기
- 기피제 등 모기 기피 용품 및 상비약 준비하기



방문 중

- 풀숲, 산속 등 모기 많은 지역 피하기
- 밝은색 긴 옷 착용, 기피제 사용하기
- 취침 시 방충망·모기장 활용하기



입국 시

- 의심 증상(발열, 관절통 등) 있을 땐 검역관에게 알리기



귀국 후

- 2주 이내 증상 발생 시 의료기관 방문 및 여행 이력 알리기
- 귀국 후 헌혈 보류기간(4주) 동안 헌혈 금지



**질병관리청은 입국자 감시부터 환자 대응,
예방수칙 안내 등 치쿤구니아열의
국내 유입과 전파 차단에 최선을 다하겠습니다.**