

# 에볼라 바이러스병 (에볼라)O

## 1. 에볼라가 무엇입니까?

에볼라는 서아프리카에서 발생한(보통보다 더 많은 질병) 희귀한 병입니다. 현재 기니, 시에라리온, 리베리아같은 국가에서 에볼라가 많이 발생하고 있습니다.

## 2. 에볼라는 어떻게 감염됩니까?

에볼라는 타액, 혈액, 구토, 소변, 대변 및 땀과 같은 환자의 체액에 직접적으로 접촉하여 감염이 됩니다. 이 바이러스는 열린 피부 조직이나 점막(코나 입에 있는 해면 피부)를 통해서 침투합니다. 에볼라는 체액이 묻은 바늘과 같이 감염된 물체를 통해 퍼질 수 있습니다. 에볼라는 환자의 사망 후시신을 묻기위해 준비하는 동안에도 전염될 수 있습니다. 에볼라는 공기, 음식 또는 물을 통해 전염될 수 없습니다.

보통 증상이 나타나기까지는 8-10일이 걸리지만 2-21일이 걸릴 수도 있습니다. 환자가 발열 또는 다른 증상을 보이는 동안 바이러스가 전염될 수 있습니다. 증상을 보이지 않는 사람은 에볼라를 전염시킬 수 없습니다.

## 3. 에볼라의 증상이 무엇입니까?

에볼라는 다음과 같은 증상을 일으킬 수 있습니다:

- 두통
- 구토
- 발열
- 복부 통증
- 기운 없음
- 식욕 부진
- 설사
- 비정상적 출혈

## 4. 에볼라는 어떻게 치료됩니까?

에볼라에는 특별히 약이나 백신이 없습니다. 대신 환자에게 수분을 제공하고 일어날 수 있는 심각한 건강상의 문제를 관리하는 데에 치료가 집중됩니다.



### 핵심 요약:

- 미국 및 LA 카운티에서 에볼라가 생길 위험은 매우 낮습니다.
- 에볼라 환자는 증상을 보일 때에만 병을 전염시킬 수 있습니다.
- 감염된 환자의 체액과 직접적인 접촉이 있어야만 합니다.
- 여기까지 올 경우 LA 카운티 내에서의 확산을 방지하기 위해 저희 부서는 안전 조치를 취하고 있습니다.

### 더 많은 정보:

Los Angeles 카운티 공공보건국

<http://www.publichealth.lacounty.gov/media/ebola.htm>

California 공공보건국

<http://cdph.ca.gov/programs/cder/Pages/Ebola.aspx>

질병통제예방센터

<http://www.cdc.gov/vhf/ebola/outbreaks/guinea/qa.html?mobile=no+content>

### 5. 에볼라를 어떻게 예방할 수 있습니까?

대중에게 확산될 위험은 매우 낮거나 없습니다. 중요한 것은 에볼라가 있는 사람과 접촉을 피하는 것입니다. 질병예방통제센터 (CDC)는 여행객들이 질병에 걸릴 경우 필요한 건강 관리를 받지 못할 수 있으므로 에볼라 감염 지역인 서아프리카 국가로 여행을 피할 것을 당부하고 있습니다. 이러한 국가를 최근 방문하였고 에볼라가 있는 사람과 접촉을 하였다면 의사를 만나 최근 여행을 한 것에 대해 말해주십시오. 에볼라를 가진 사람과 접촉을 하지 않았다 하더라도 매일 하루에 두 번씩 체온을 확인하십시오. 미국에 돌아온 후 21일 내에 열이 나거나 다른 증상이 보이면 의사를 만나 최근 여행을 한 것에 대해 말해주십시오.

### 6. 공공보건국은 LA 카운티의 에볼라 방지를 위해 무엇을 하고 있습니까?

현재 LA 카운티에는 에볼라 발생 건이 없습니다. 여기까지 올 경우 LA 카운티 내에서의 확산을 방지하기 위해 저희 부서는 안전 조치를 취하고 있습니다. 예를 들면, 저희는 다음의 인력과 함께 협력합니다:

- 병에 걸렸을 수 있는 사람을 찾기 위해 카운티 내의 의료진 및 병원들, CDC 및 California 공공 보건국(CDPH)과 협조
- 질병 발생국에서 온 사람들이 질병 증상이 있는지 확인하기 위해 Los Angeles 국제 공항(LAX)과 협조
- 질병이 있는 환자가 나타날 경우, 확산을 방지하기 위한 전염 통제 관행을 수행하기 위해 LA 카운티의 의료진 및 병원과 협조

## 현재 발생 상황에 대한 더 많은 정보를 원하십니까?

국가별 과거 및 현재의 케이스 및 사망에 대한 정보

질병통제예방센터

<http://www.cdc.gov/vhf/ebola/outbreaks/guinea/index.html>

세계보건기구 (WHO)

<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs103/en/>

