

의료인으로서 알아 두어야 할 사항

# Carbapenem-Resistant *Enterobacterales* (CRE)



CRE은 의료 서비스 환경에서 전파되고 치료하기가 어려울 수 있는 박테리아의 일종입니다.

## CRE은 무엇인가요?

- CRE은 심각한 감염을 일으킬 수 있는 박테리아의 일종입니다.

전문가가 이를 염려해야 하는 이유는 무엇인가요? 일반 사람들이 이를 염려해야 하는 이유는 무엇인가요?

- CRE은 종종 항생제에 대한 저항성이 높기 때문에 치료하기가 쉽지 않을 수 있습니다.
- 이는 사람들 사이에서, 또는 오염된 표면이나 공유된 의료 장비를 통해 쉽게 전파될 수 있습니다.
- CRE 박테리아가 있는 대부분 사람은 징후나 증상을 보이지 않는데, 이는 식민지화라고 합니다.
- CRE 감염은 치료가 어려울 수 있고 심각한 질병이나 사망에 이를 수 있습니다.

## CRE 감염 위험성이 가장 큰 사람은 누구인가요?

- 열린 상처가 있거나 체내로 삽입된 튜브(예: 경관 영양 튜브, 호흡관 및 중심정맥관)를 장착한 의료 시설 내 사람.
- 면역 기능이 약해진 사람.
- 그 외 위험 요소에는 복합적인 병력이나 최근 수술을 받은 경우, 또는 피부의 결손 등이 포함될 수 있습니다.
- 건강한 사람은 CRE에 감염될 위험이 낮습니다.

## 환자를 CRE으로부터 보호할 수 있는 방법은 무엇인가요?

- CRE 병력이 있거나 의심되는 환자를 치료할 때는 접촉 시 예방 조치(예: 손 위생, 가운 및 장갑)를 취해야 합니다.
- 표면과 의료 장비는 꼼꼼히 소독해야 합니다.
- 환자 병실에 게시된 접촉 격리 지시 사항을 항상 준수해야 합니다.

## 보다 자세한 정보는 어디에서 얻을 수 있나요?

- [www.sdhai.org](http://www.sdhai.org)

2023년 8월 23일

