



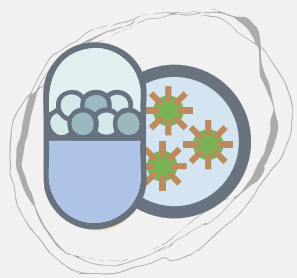
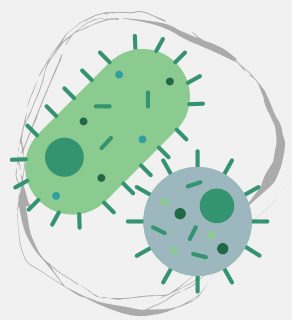
항균성



내성

1 세균 또는 "미생물"이란 무엇인가요?

미생물은 박테리아, 바이러스, 곰팡이, 기생충 등 우리 주변에서 발견되는 작은 생명체로, 육안으로 보기에는 너무 작습니다. 특정 미생물(병원체라고 함)은 사람, 동물, 식물에 감염을 일으킬 수 있습니다.

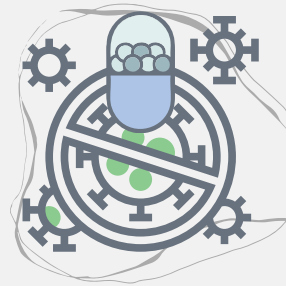


2 항균제란 무엇인가요?

항균제는 사람, 동물, 식물의 감염을 예방하고 치료하는데 사용되는 약물입니다. 이러한 유형의 약물에는 항생제, 항바이러스제, 항진균제 및 항기생충제가 포함됩니다.

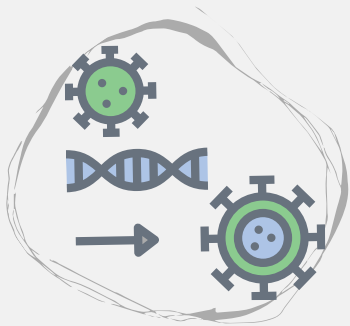
3 항균제 사용은 어떻게 내성을 유발하나요?

항균(또는 항박테리아) 내성은 박테리아가 자신을 죽이기 위해 고안된 약물을 무력화할 수 있는 능력을 개발할 때 발생합니다. 즉, 세균이 죽지 않고 계속 번식한다는 뜻입니다. 항균제의 오용 및 남용은 내성의 원인이 됩니다.



4 저항은 어떻게 확산되나요?

세균은 생존을 위해 내성 메커니즘(다른 세균에 전달될 수 있는 DNA의 변화를 초래하는)이라는 항생제에 대한 방어 전략을 개발합니다.



출처

FDC.org, WHO.org, CDC.org
WesternU의 스크립트 유어 퓨처 웹사이트를 방문하십시오.
tinyurl.com/amcphhealthhelper에서 자세한 정보를 확인하세요.

다음 단계는 무엇인가요?

항균 내성을 예방하는 방법에 대해 자세히 알아보세요!



SCAN ME