

탄저병



탄저병이란 무엇입니까?

탄저균은 테러 공격에 사용되었습니다. 탄저병(anthrax)은 매우 심각한 병입니다. 탄저병은 전염병이 아니므로, 이 병에 걸린 사람으로부터 전염되지 않습니다.

탄저병은 어떻게 걸립니까?

탄저병은 다음과 같은 3가지 경우에 걸립니다.

- 피부의 벤 곳이나 상처를 통해서
- 공기 중에 있는 탄저균을 흡입하는 경우
- 탄저균에 감염된 음식을 먹는 경우

탄저병은 얼마나 위험합니까?

피부 탄저병에 걸린 경우에는 일찍 치료를 받으면 대부분의 사람들(99%)이 생존할 수 있습니다. 치료를 받지 않으면 20%가 사망합니다.



탄저균을 흡입한 경우는 더 위험합니다. 탄저균을 흡입한 사람의 절반 정도가 사망합니다.

드물기는 하지만, 탄저균이 육류에서 자연 상태로 발견되는 경우도 있습니다. 탄저균에 감염된 고기를 먹으면 사망할 확률이 25%-50%나 됩니다. 또한 사람들을 감염시키기 위해 탄저균을 음식에 넣을 수도 있습니다.

이 병에 걸리면 어떤 증상이 나타납니까?

피부 탄저병에 걸리면 피부에 작고 가려운 혹이 생기며(보통 얼굴, 손 또는 팔에) 이것은 나중에 물집으로 바뀝니다. 이 물집이 터지면 중앙이 까맣게 변하는 염증이 발생합니다.



탄저균을 흡입하면 처음에는 감기나 독감 같은 증상이 나타나지만 콧물은 흐르지 않습니다. 이 경우에는 목이 아프고 가벼운 열과 근육통이 발생하며, 기침, 호흡 곤란, 흉부 불쾌감, 피로 등의 증상이 나타납니다.

고기로부터 감염된 탄저병은 메스꺼움, 식욕 상실, 피가 섞인 설사, 발열, 심한 위통을 일으킵니다.

증상은 언제부터 시작됩니까?

3 가지 탄저병은 모두 감염 후 7일 이내에 증상이 나타납니다.

탄저균을 흡입한 경우에는 증상이 일주일 내에 나타날 수도 있고 한 달이 지난 후에 나타날 수도 있습니다.

어떻게 탄저균의 공격을 받을 수 있습니까?

과거에는 대부분의 경우 탄저균이 흰색 분말의 형태로 발견되었습니다. 무엇인지 모르는 흰색 분말을 우편물이나 다른 장소에서 발견하면 다음과 같은 조치를 취해야 합니다.

- 분말을 만지거나 냄새를 맡지 마십시오.
- 다른 사람들이 분말에 가까이 가지 못하게 해야 합니다.
- 손을 씻어야 합니다.
- 지역 소방서나 경찰서에 신고해야 합니다.

탄저균에 감염되었다고 생각되면 어떻게 해야 합니까?

의사나 병원에 즉시 연락해야 합니다.



탄저병 백신이 있습니까?

백신은 있으나 양이 부족하여 탄저균에 감염된 사람, 그리고 군인이나 의료 종사자 같은 감염 위험이 높은 사람만이 사용할 수 있습니다.

더 자세한 정보를 원하시면...

아래의 번호로 CDC(질병 통제 센터)로 전화하여 영어나 스페인어로 도움을 받으십시오.

800-CDC-INFO (800-232-4636)

888-232-6348 (TTY)

또는 다음의 웹사이트를 방문하십시오.

www.cdc.gov/anthrax

www.dhs.ca.gov/epo