

황열병 백신

꼭 알아야 할 사항

다양한 백신 안내문을 스페인어와 기타 언어로 이용하실 수 있습니다.
www.immunize.org/vis 를 참조하십시오.

1 황열병이란?

황열병은 황열병 바이러스로 인해 발생하는 심각한 질병입니다. 이 질병은 아프리카와 남아메리카의 일부 지역에서 발견되고 있습니다.

황열병은 감염된 모기에 물리게 되면 전파됩니다. 직접 접촉을 통해 사람 대 사람으로 전파될 수는 없습니다. 황열병에 걸린 사람은 일반적으로 입원을 해야 합니다. 황열병은 다음 증세를 유발할 수 있습니다.

- 열과 독감 유사 증상
- 황달(피부나 눈이 노랗게 됨)
- 여러 신체 부위의 출혈
- 간, 신장, 호흡기 및 기타 장기 부전
- 사망(심각한 사례의 20% - 50%)

2 황열병은 어떻게 예방할 수 있습니까?

황열병 백신

황열병 백신은 황열병을 예방할 수 있습니다. 황열병 백신은 지정된 예방 접종 센터에서만 투여됩니다. 백신을 투여한 후에는 스탬프가 찍히고 서명이 된 “국제공인 예방 접종 증명서(옐로 카드)”를 제공받아야 합니다. 이 증명서는 예방 접종 후에 10일이 지나면 유효하게 되며 10년 동안 사용할 수 있습니다. 특정 국가로 입국할 때 이 카드가 예방 접종의 증빙 서류로 필요합니다. 예방 접종 증빙 서류가 없는 여행자는 감염되지 않도록 보장하기 위해 입국시 백신을 투여받거나 최대 6일 동안 구급될 수 있습니다. 황열병 예방 접종을 하기 전에 의사나 간호사와 여행 일정에 대해 상의하십시오. 해당 보건부와 상담하거나 CDC 여행 정보 웹사이트 www.cdc.gov/travel 을 방문하여 다양한 국가의 황열병 백신 요건 및 권장사항을 알아보십시오.

기타 예방적 수단

황열병을 예방하는 또다른 방법은 다음과 같은 방법을 통해 모기에 물리지 않도록 하는 것입니다.

- 적절하게 방충망이 쳐지거나 냉난방 장치를 한 지역에서 머무르기
- 신체 대부분을 가리는 옷 입기
- 효과적인 방충제 사용하기(DEET 함유 방충제 등)

3 황열병 백신

황열병 백신은 생균 형태의 약화 바이러스입니다. 이 백신은 단일 주사 형태로 투여됩니다. 계속 위험한 상태에 놓여있는 사람들의 경우, 추가접종량은 매 10년마다 권장됩니다.

황열병 백신은 대다수의 다른 백신과 동일한 시점에 투여할 수 있습니다.

어떤 사람이 황열병 백신을 투여해야 하나?

- 황열병의 위험이 있는 것으로 알려져 있는 지역으로 여행하거나 해당 지역에 살고 있는 경우, 또는 예방 접종에 대한 입국 요건이 있는 국가로 여행하는 경우의 9개월에서 59세에 해당하는 사람.
- 황열병 바이러스나 백신 바이러스에 노출될 수 있는 실험실 직원.

여행자에 대한 정보는 CDC(www.cdc.gov/travel), 세계보건기구(www.who.int) 및 미주보건기구(www.paho.org)를 통해 온라인으로 찾아볼 수 있습니다.

예방 접종 이후 14일 동안은 헌혈을 하지 않아야 합니다. 해당 기간 동안 혈액체제를 통해 백신 바이러스가 매개될 수 있는 위험이 있기 때문입니다.

6 황열병 백신을 투여하지 않아야 하는 사람은 어떤 사람입니까?

- 계란, 닭고기 단백질 또는 젤라틴을 포함해 백신의 일부 성분에 대해 심한(생명을 위협하는) 알레르기가 있는 모든 사람, 또는 이전의 황열병 백신 용량에 대해 심한 알레르기 반응이 있었던 모든 사람은 황열병 백신을 투여하지 않아야 합니다. 심한 알레르기가 있는 경우 의사에게 알려십시오.
- 6개월 미만의 영유아는 백신을 투여하지 않아야 합니다.
- 의사에게 알려야 하는 경우:
 - HIV/AIDS 또는 면역 체계에 영향을 주는 또다른 질병이 있는 경우
 - 암이나 기타 의학적 상태, 이식 또는 방사선이나 약물 치료(스테로이드 제제, 암 화학요법 또는 면역 세포 기능에 영향을 주는 기타 약물 등)의 결과로 면역 체계가 약화된 경우.

- 가슴샘이 제거되었거나 가슴샘 장애가 있는 경우(중증 근무력증, 디조지 증후군 또는 가슴샘종 등).

의사가 백신을 투여할 수 있는지 여부를 결정할 수 있도록 도와드립니다.

- 황열병 지역으로 여행하는 것을 피할 수 없는 60세 이상의 성인은 의사와 예방 접종에 대해 상의해야 합니다. 이 사람들은 예방 접종 후에 중증의 문제에 대한 증가된 위험에 놓이게 될 수 있습니다.
- 6개월에서 8개월에 해당하는 영유아, 임신한 여성 및 모유수유중인 엄마는 황열병 위험이 있는 지역으로의 여행을 피하거나 이를 연기해야 합니다. 여행을 피할 수 없는 경우, 의사와 예방 접종에 대해 상의하십시오.

의학적 이유로 백신을 투여할 수 없지만, 여행을 위해 황열병 예방 접종 증빙 서류가 필요한 경우, 의사가 해당 위험이 수락할 수 있을 정도로 낮다고 간주하는 경우에 한해 의사가 **면제 서신**을 제공할 수 있습니다. 면제 서류를 사용할 계획인 경우, 자세한 정보는 방문할 계획을 가지고 있는 국가의 대사관에도 문의해야 합니다.

5 황열병 백신으로 인한 위험에는 어떤 것이 있습니까?

다른 약품과 마찬가지로 백신도 심한 반응을 유발할 수 있습니다. 그러나, 심한 유해성이나 사망을 유발하는 백신의 위험은 극도로 낮습니다.

경증의 문제

황열병 백신은 열 및 주사 투여 부위의 통증, 따끔거림, 발적 또는 부기와 관련이 있었습니다.

이러한 문제는 최대 4명 중 1명에서 발생합니다. 일반적으로 주사 직후에 증세가 시작되며 최대 1주일까지 지속될 수 있습니다.

중증의 문제

- 백신 성분에 대한 심한 알레르기 반응(약 55,000명 중 1명).
- 심한 신경계 반응(약 125,000명 중 1명).
- 장기 부전이 동반되는 생명을 위협하는 심한 질병(약 250,000명 중 1명). 이 부작용으로 고통받는 사람들 중 절반 이상이 사망합니다.

여기서 뒤의 두 가지 문제는 추가접종량 후에 보고된 적이 없었습니다.

6

반응이 심각할 경우 어떻게 합니까?

무엇을 주의 깊게 살펴보아야 합니까?

- 예방 접종 후에 1-30일이 지나면 발생하는 심한 알레르기 반응의 징후, 매우 높은 열, 행동 변화 또는 독감 유사 증상 등 본인과 관련된 모든 사항을 주의 깊게 살펴보십시오. 심한 알레르기 반응의 징후로는 두드러기, 얼굴과 목의 부기, 호흡 곤란, 심장 박동이 빨라짐, 어지럼증, 몸에 힘이 없음 등이 있을 수 있습니다. 이러한 증상은 예방 접종 후 몇 분에서 몇 시간 이내에 시작됩니다.

어떻게 해야 합니까?

- 해당 증상이 심한 알레르기 반응이거나 기다릴 수 없는 기타 위급한 상황이라고 생각될 경우, 9-1-1로 전화하거나 가장 가까운 병원으로 데리고 가십시오. 또는 의사에게 전화하십시오.
- 이후에 해당 반응을 백신 유해 사례 보고 시스템(VAERS)에 신고해야 합니다. 의사가 이 보고서를 제출할 수도 있고 직접 VAERS 웹사이트(www.vaers.hhs.gov)에서 신고하거나 전화(1-800-822-7967 번)로 신고할 수도 있습니다. VAERS는 반응 보고용으로만 사용됩니다. 해당 기관은 의학적 조언을 제공하지는 않습니다.

7

더 자세한 사항을 어떻게 알아볼 수 있습니까?

- 의사에게 문의하십시오.
- 지자체 또는 주 보건부로 전화하십시오.
- 다음 방법으로 질병 통제 예방 센터(CDC)로 연락하십시오.
 - 전화: 1-800-232-4636 (1-800-CDC-INFO)
 - CDC 웹사이트 방문: www.cdc.gov/travel
www.cdc.gov/yellowfever/ 또는 www.cdc.gov/vaccines/vpd-vac/yf

Vaccine Information Statement

Yellow Fever Vaccine

Korean

3/30/2011

