#### 백신 설명서

# 광견병 백신: 알고 계신가요?

Many Vaccine Information Statements are available in Korean and other languages. See www.immunize.org/vis

많은 백신 설명서가 한국어와 기타 여러 언어로 제공됩니다.

www.immunize.org/vis를 참조하십시오

## 1. 접종을 받아야 하는 이유는 무엇입니까?

**광견병 백신**은 **광견병**을 예방할 수 있습니다.

광견병은 거의 항상 사망을 초래하는 심각한 질병입니다.

광견병 바이러스는 중추신경계를 감염시킵니다. 증상은 바이러스에 노출된 후 수일에서 수년 사이에 발생할 수 있으며, 혼수(혼돈), 비정상적인 행동, 환각, 광견병(물 공포), 불면증(수면 곤란) 등을 포함하며 혼수상태 및 사망으로 이어집니다.

감염 동물의 타액 또는 신경 조직과 접촉하고 (물리거나 긁히는 등) 광견병 백신을 포함한 적절한 의학적 치료를 받지 못할 시 광견병에 걸릴 수 있습니다.

### 2. 광견병 백신

잠재적으로 감염된 동물을 다루는 등 광견병에 노출될 위험이 큰 특정 사람들은 노출될 경우를 대비하여 광견병 예방에 도움이 되는 백신을 접종받는 것이 좋습니다. 광견병 바이러스에 노출될 위험이 더 큰 경우:

- 광견병 백신을 2회(제0일과 제7일에) 접종을 받아야 합니다.
- 감염 위험 수준에 따라, 첫 2회 투여 후 3년 이내에
  1회 이상의 혈액 검사를 받거나 부스터샷 접종을 받도록 권고받을 수 있습니다. 담당 의료인이 추가 정보를 제공해 드릴 수 있습니다.

# **광견병 백신은 노출된 후에 접종할 경우에도 광견병을 예방할 수 있습니다**. 광견병에

노출되었거나 노출되었을 가능성이 있는 경우, 상처 부위를 비누와 물로 철저히 세척해야 합니다. 담당 의료인이나 현지 보건부서가 백신 접종을 권장하는 경우, 노출 후 가능한 한 빨리 백신을 접종해야 하지만, 증상이 시작되기 전이라면 효과가 있을 수 있습니다. 일단 증상이 시작되면 광견병 백신은 광견병 예방에 더는 도움이 되지 않습니다.

- 과거에 광견병 백신을 접종받지 않은 경우, 2주 동안 광견병 백신을 4회(제0, 3, 7, 14일에) 접종해야 합니다. 광견병 면역글로불린이라는 또 다른 약물도 광견병 백신의 첫 번째 용량을 투여받는 날 또는 그 직후에 투여받아야 합니다.
- 과거에 광견병 백신 접종을 받은 경우, 보통 노출 후 광견병 백신을 2회만 접종하면 됩니다.

광견병 백신은 다른 백신과 같은 시점에 접종할 수 있습니다.

### 3. 담당 의료인과 상의하십시오

백신을 접종받는 개인이 다음과 같은 경우, 백신 제공자에게 알립니다.

- 이전의 광견병 백신 용량 접종 후 알레르기 반응이 있었거나, 생명을 위협하는 중증의 알레르기가 있는 경우.
- 면역계가 취약한 경우.
- · 클로로퀸 또는 클로로퀸과 관련된 약물을 복용하고 있거나 복용할 계획인 경우.
- 과거에 광견병 백신을 접종받은 적이 있는 경우 (백신 제공자는 귀하가 과거에 광견병 백신을 접종받은 시기를 알아야 합니다.)

일부 경우에는 담당 의료인이 미래의 방문까지 광견병 백신 접종을 연기하기로 결정할 수 있습니다. 또는 담당 의료인이 광견병 백신 접종 전후에 혈액 검사를 실시하여 광견병에 대한 면역 수준을 판단할 수 있습니다.



감기와 같은 경미한 질병을 앓고 있는 사람은 백신 접종을 받을 수 있습니다. 보통 중등도 또는 중증으로 아픈 사람은 광견병 백신의 정기(노출 전) 용량을 투여받기 전에 회복될 때까지 기다려야 합니다. 광견병 바이러스에 노출된 경우, 동반 질환, 임신, 모유 수유 또는 면역체계 약화와 관계없이 백신 접종을 받아야 합니다.

담당 의료인이 추가 정보를 제공해 드릴 수 있습니다.

### 4. 백신 반응의 위험

- 광견병 백신 접종 후 주사 부위의 통증, 발적, 부종 또는 가려움, 두통, 오심, 복통, 근육통 또는 어지러움이 발생할 수 있습니다.
- ▶ 부스터 용량 접종 후 두드러기, 관절 통증 또는 열이 때때로 발생합니다.

사람들은 백신 접종을 포함한 의학적 절차 후 때때로 실신합니다. 어지럽거나 시력 변화를 경험하거나 귀에서 윙윙거리는 소리가 들리는 경우, 담당 의료인에게 알립니다.

일체의 약물과 마찬가지로, 백신이 중증의 알레르기 반응, 기타 심각한 손상 또는 사망을 야기할 매우 희박한 가능성이 있습니다.

### 5. 심각한 문제가 발생하는 경우 어떻게 해야 합니까?

알레르기 반응은 백신 접종을 받은 사람이 병원을 나선 후에 발생할 수 있습니다. 심한 알레르기 반응의 증후가 있을 경우(두드러기, 얼굴 및 목구멍 부기, 호흡 곤란, 빠른 심박수, 어지러움 또는 무기력증), 9-1-1로 전화하여 가까운 병원으로 그 사람을 데리고 가십시오.

염려되는 다른 증후에 대해서는 담당 의료인에 전화하십시오.

이상반응은 백신 이상반응 보고 시스템(VAERS, Vaccine Adverse Event Reporting System)에 보고해야 합니다. 담당 의료인이 보통 이 보고서를 제출하거나 본인이 직접 할 수도 있습니다. VAERS 웹사이트인 www.vaers.hhs.gov를 방문하거나 1-800-822-7967로 전화하십시오. VAERS는 이상반응을 보고하는 곳일 뿐이며 VAERS 직원은 의학적 조언을 제공하지 않습니다.

# 6. 추가 정보가 필요하면 어떻게 합니까?

- 담당 의료인에게 문의하십시오.
- 지역 또는 주 정부 보건부서에 전화하십시오.
- 백신 제품 설명서 및 추가 정보는 미국 식품의약청 (FDA, Food and Drug Administration) 웹사이트 (www.fda.gov/vaccines-blood-biologics/vaccines) ≣ 방문하십시오.
- 질병통제예방센터(CDC, Centers for Disease Control and Prevention)에 연락하십시오.
- 1-800-232-4636(1-800-CDC-INFO)으로 전화하거나
- CDC의 웹사이트(www.cdc.gov/rabies)를 방문하십시오

Korean translation provided by Immunize.org