

백신 설명서

DTaP(디프테리아, 파상풍, 백일해) 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?

DTaP 백신은 디프테리아, 파상풍, 백일해를 예방할 수 있습니다.

디프테리아와 백일해는 사람 간에 전파됩니다. 파상풍은 베인 곳이나 상처를 통해 인체에 침투합니다.

- **디프테리아(DIPHTHERIA, D)**는 호흡 곤란, 심부전, 마비 또는 사망을 초래할 수 있습니다.
- **파상풍(TETANUS, T)**은 고통스러운 근육 경직을 유발합니다. 파상풍은 입을 벌릴 수 없게 되거나, 삼키고 호흡하는 데 어려움을 겪게 되거나, 사망하는 등 심각한 건강 문제를 초래할 수 있습니다.
- “백날기침”이라고도 하는 **백일해(PERTUSSIS, aP)**는 통제할 수 없는 격렬한 기침을 유발하여 숨쉬기, 먹기, 마시기를 힘들게 할 수 있습니다. 백일해는 특히 아기와 소아에서 매우 심각하여 폐렴, 경련, 뇌 손상 또는 사망을 초래할 수 있습니다. 십대와 성인의 경우, 체중 감소, 방광 조절력 상실, 기절, 심한 기침으로 인한 늑골 골절을 일으킬 수 있습니다.

2. DTaP 백신

DTaP는 만 7세 미만의 소아에게만 해당합니다. 파상풍, 디프테리아 및 백일해(Tdap 및 Td)에 대한 다양한 백신이 소아, 청소년, 성인에게 제공됩니다.

소아는 보통 다음 연령대에 DTaP를 5회 용량 접종하는 것이 권장됩니다.

- 2개월
- 4개월
- 6개월
- 15~18개월
- 4~6세

DTaP는 단독 백신으로 또는 혼합 백신(하나 이상의 백신을 하나의 주사로 합친 백신의 일종)의 일부로 투여할 수 있습니다.

DTaP는 다른 백신들과 함께 접종을 받을 수 있습니다.

3. 담당 의료인과 상의하십시오

백신을 접종받는 개인이 다음과 같은 경우, 백신 제공자에게 알립니다.

- **파상풍, 디프테리아 또는 백일해로부터 보호하는 이전 백신 접종 후 알레르기 반응을 경험했거나, 중증의 생명을 위협하는 알레르기가 있는 경우**
- **백일해 백신(DTP 또는 DTaP)의 이전 용량 투여 후 7일 이내에 혼수, 의식 수준 감소 또는 오래가는 발작을 경험한 경우**
- **발작 또는 다른 신경계 문제가 있는 경우**
- **길랭-바레 증후군(또는 “Guillain-Barré Syndrome, GBS”)이라는 질환을 앓았던 적이 있는 경우**
- **파상풍 또는 디프테리아로부터 보호하는 일체의 백신의 이전 용량 투여 후 중증의 통증 또는 부종을 경험한 경우**

일부 경우에는 아이의 담당 의료인이 미래의 방문까지 DTaP 백신 접종을 연기하기로 결정할 수 있습니다.

감기와 같은 경미한 질병을 앓고 있는 아이는 백신 접종을 받을 수 있습니다. 중등증 또는 중증의 병을 앓고 있는 아이는 보통 DTaP 백신을 접종받기 전에 회복할 때까지 기다려야 합니다.

아이의 담당 의료인이 추가 정보를 제공해 드릴 수 있습니다.



4. 백신 반응의 위험

- DTaP 백신 접종 후 주사 부위의 통증 또는 부기, 발열, 어지럼증, 피로감, 식욕 감퇴, 구토가 때때로 발생합니다.
- DTaP 백신 접종 후 발작, 3시간 이상 동안 멈추지 않는 울음, 또는 고열(40.5°C[105°F] 초과)과 같은 좀 더 중대한 반응은 훨씬 덜 자주 발생합니다. 드물게 백신 접종 후 팔이나 다리 전체가 부어오릅니다. 특히 나이가 많은 소아가 네 번째 또는 다섯 번째 접종을 받을 때 그렇습니다.

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

5. 심각한 문제가 발생하는 경우 어떻게 해야 하나요?

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.

연려되는 다른 증후에 대해서는 담당 의료인에 전화하십시오.

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

6. 국가 백신 피해 보상 프로그램

국가 백신 피해 보상 프로그램(National Vaccine Injury Compensation Program, VICP)은 특정 백신으로 인해 상해를 입었을 가능성이 있는 이들을 위해 마련된 연방 보상 프로그램입니다. 백신 접종으로 인한 부상 또는 사망에 대한 클레임은 제출 기한이 짧게는 2년으로 제한될 수 있습니다. VICP 웹사이트(www.hrsa.gov/vaccinecompensation)를 방문하거나 1-800-338-2382로 전화하여 프로그램 및 클레임 제기에 대해 알아보십시오.

7. 추가 정보가 필요하면 어떻게 하나요?

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

Korean translation provided by Immunize.org

