Korean - Number 18a
June 2026

파상풍 및 디프테리아(Td) 백신

Tetanus and diphtheria (Td) vaccine

캐나다에서 예방접종은 지난 50 년간 다른 어느 보건 시책보다 많은 생명을 구했습니다.

Td 백신이란?

Td 백신은 다음 2 종의 질병을 예방해줍니다:

- 파상풍
- 디프테리아

캐나다 보건부(Health Canada)의 승인을 받은 이 백신은 무상으로 제공됩니다. 보건의료 서비스 제공자에게 전화하여 접종 예약을 하십시오.

영유아의 경우, 파상풍 및 디프테리아 예방접종은 백일해 및 소아마비 백신과 결합됩니다. 이 백신은 몇 회에 걸쳐 접종되며, 대부분의 아동은 영유아기에 맞습니다. 유치원에 들어가기 전에 추가 접종을 맞고, 9 학년 때 또 한 번 추가 접종을 맞습니다.

이 예방접종들에 관해 자세히 알아보려면 다음 자료를 읽어보십시오:

- HealthLinkBC File #15a 파상풍, 디프테리아, 백일해 및 소아마비(Tdap-IPV) 백신
- HealthLinkBC File #15b 디프테리아, 파상풍, 백일해, 소아마비 및 b 형 *헤모필루스 인플루엔자*(DTaP-IPV-Hib) 백신
- HealthLinkBC File #18c 파상풍, 디프테리아 및 백일해(Tdap) 백신
- HealthLinkBC 파일 #105 디프테리아, 파상풍, 백일해, B 형 간염, 소아마비 및 b 형 *헤모필루스 인플루엔자*(DTaP-HB-IPV-Hib) 백신

어떤 사람이 접종 대상자인가?

7 세 이상이면 누구나 이 예방접종을 맞을 수 있습니다. 통상적으로 18 세 이상 성인에게 투여됩니다. 어릴 때 파상풍 및 디프테리아 예방접종을 맞은 성인은 10 년마다 Td 백신 추가 접종을 맞아야 합니다. 이 추가 접종은 면역 체계를 강화하여 이 2 종의 질병을 더 효과적으로 막아줍니다.

예방접종을 맞은 적이 없거나 예방접종 기록이 없는 성인도 이 예방접종을 맞아야 합니다. 마지막으로 파상풍 예방접종을 맞은 지 5 년을 초과한 사람이 깊은 상처가 났을 경우에도 이 예방접종을 맞을 수 있습니다.

심한 상처가 났을 경우(자상, 물림, 화상, 긁힘 등), 즉시 보건의료 서비스 제공자에게 치료를 받는 것이 바람직합니다. 특히 상처가 깨끗하지 않을 경우에는 더욱더 그렇습니다.

모든 예방접종 기록을 잘 보관하십시오.

이 백신은 어떤 효과가 있나?

Td 백신은 중병이며 치명적일 수도 있는 파상풍 및 디프테리아를 예방하는 최선책입니다.

예방접종은 본인뿐만 아니라 다른 사람들도 보호해줍니다.

접종 후 어떤 반응이 나타날 수 있나?

모든 백신은 매우 안전합니다. 파상풍 또는 디프테리아에 걸리는 것보다 예방접종을 맞는 것이 훨씬 더 안전합니다.

이 백신에 대한 일반적 반응은 접종 부위의 동통, 발적, 부어오름 등이며 사람에 따라 발열, 두통, 근육통 등이 나타날 수도 있습니다.

> 발열 또는 동통에는 아세트아미노펜 (Tylenol® 등) 또는 이부프로펜(Advil® 등)을 쓸 수 있습니다. 18 세 미만 아동/청소년은 라이증후군 위험이 있으므로 ASA(Aspirin® 등)를 복용하면 안 됩니다.

라이증후군에 관해 자세히 알아보려면 HealthLinkBC File #84 라이증후군을 읽어보십시오.

모든 예방접종은 맞은 후 15 분간 진료소에 머무르는 것이 중요합니다. 그 확률이 접종자 백만

명 중 1 명 미만으로 극히 낮기는 하지만, '아나필락시스'라는 생명이 위험한 알레르기 반응이 나타날 수도 있기 때문입니다. 이 반응에는 두드러기, 호흡곤란, 목구멍/혀/입술 부어오름 등이 포함될 수 있습니다. 이런 반응이 나타날 경우, 보건의료 서비스 제공자가 즉시 처치할 수 있습니다. 응급 처치에는 에피네프린(아드레날린) 투여와 가장 가까운 병원 응급실로의 구급차 수송이 포함됩니다. 진료소에서 나온 후에 이런 증상이 나타날 경우, **9-1-1** 또는 거주지 관내 응급 전화번호로 전화하십시오.

심각하거나 예기치 않은 반응은 반드시 보건의료 서비스 제공자에게 알리십시오.

이 예방접종을 맞지 말아야 할 사람은?

본인 또는 자녀가 과거에 파상풍 또는 디프테리아 백신, 또는 동 백신의 성분에 대해 생명이 위험한 반응이 나타난 적이 있을 경우, 보건의료 서비스 제공자와 상담하십시오.

파상풍 예방접종을 맞은 지 8 주 이내에 다른 밝혀진 이유 없이 길랭바레증후군(GBS)이 발병한 사람은 Td 예방접종을 맞지 말아야 합니다. GBS 는 희소병으로서 근육 무력증 및 마비를 일으킬 수 있습니다. 일반적으로 감염에 의해 발병하지만 드물게는 특정 예방접종을 맞은 후 발병할 수도 있습니다.

감기 또는 기타 경미한 병 때문에 예방접종을 미룰 필요는 없지만, 걱정되는 것이 있을 경우에는 보건의료 서비스 제공자와 상담하십시오.

파상풍 및 디프테리아는 어떤 병인가?

파상풍은 '개구장애'라고도 불리며 주로 흙에서 발견되는 세균에 의해 발생합니다. 상처 또는 긁힘을 통해 세균이 피부에 침투하여 독을 만들고, 이 독에 의해 온몸의 근육이 고통스럽게 조일 수 있습니다. 호흡계 근육이 감염되면 매우 위험합니다. 파상풍 환자 5 명 중 최다 1 명은 사망할 수도 있습니다.

디프테리아는 코와 목구멍이 디프테리아균에 감염되는 중병입니다. 이 세균은 공기에 의해(재채기 또는 기침을 통해), 또는 직접적 피부 접촉에 의해 전염됩니다. 이 병은 심각한 호흡곤란을 일으킬 수 있으며, 심장마비와 마비를 일으키기도 합니다. 디프테리아 환자 10 명 중 약 1 명은 사망할 수도 있습니다.

BC 주는 정규 아동 예방접종 프로그램 덕분에 이제 이런 질병들이 드뭅니다.

성숙한 미성년자의 동의

부모/후견인과 그 자녀는 예방접종 동의에 대해 상의하는 것이 바람직합니다. 19 세 미만의 미성년자일지라도 각 백신의 효과와 가능한 반응, 그리고 예방접종을 맞지 않을 경우의 위험을 이해할 수 있다면 합법적으로 예방접종에 동의하거나 거부할 수 있습니다. 성숙한 미성년자의 동의에 관해 자세히 알아보려면 HealthLinkBC File #119 미성년자법, 성숙한 미성년자의 동의 및 예방접종을 읽어보십시오.

BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority