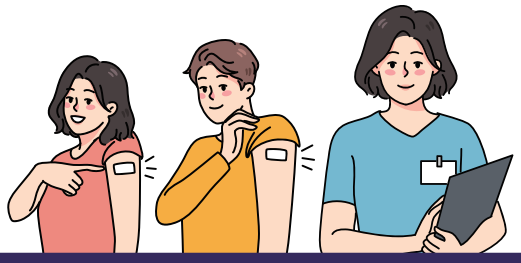
2025
2월호

대전광역시 학생 감염병 예방 소식지

너 나 우리 함께 예방접종 바로알기



예방접종이란 무엇일까요?

■ 백신의 역할

▷ 백신은 감염병의 원인이 되는 세균 또는 바이러스의 독성을 약화하거나 없어지게 하는 것으로, 백신을 접종하면 질환에 노출된 후와 마찬가지의 항체가 생성됩니다.

■ 예방접종의 일반 원칙

▷ 예방접종 일정표에 따라 권장하는 시기에 예방접종을 받습니다.

▷ 대부분의 백신은 다른 백신과 동시접종이 가능합니다.

▷ 여러 번 접종이 필요한 백신은 다음 차수 접종이 지연되어도 예방효과가 감소하지는 않지만, 권장 시기보다 이른 접종은 항체 생성이 저하하여 예방효과가 감소할 수 있으니 주의합니다.

▷ 일부 약독화 생백신은 면역글로불린, 수혈 등 항체 함유 혈액제제를 투여 받은 경우 접종 연기가 필요하므로, 접종 전 의사와 상의합니다.

연령·시기별 권장하는 예방접종 종류에는 무엇이 있을까요?

■ 신생아기

출 생 시	B형간염(HepB)
1 개 월	결핵(BCG, 피내용) 1회(4주 이내), B형간염(HepB) 2차

■ 영유아기

2·4·6개월	디프테리아 파상풍·백일해(DTaP) 1~3차, 폴리오(IPV) 1~3차, b형헤모필루스인플루엔자(Hib) 1~3차, 폐렴구균 감염증(PCV) 1~3차, 로타바이러스감염증(RV) 1~3차, B형간염(HepB) 3차
12~15개월	b형헤모필루스인플루엔자(Hib) 4차, 폐렴구균 감염증(PCV) 4차, 홍역 유행성이하선염 풍진(MMR) 1차, 수두(VAR) 1회
12~23개월	A형간염(HepA) 1~2차, 일본뇌염 불활성화백신(IJEV) 1~2차, 일본뇌염 약독화생백신(LJEV) 1차
15~18개월	디프테리아 파상풍 백일해(DTaP) 4차
24~35개월	일본뇌염 불활성화백신(IJEV) 3차, 일본뇌염 약독화생백신(LJEV) 2차

■ 아동기

4~6세	디프테리아 파상풍 백일해(DTaP) 5차, 폴리오(IPV) 4차, 홍역 유행성이하선염 풍진(MMR) 2차, 일본뇌염 불활성화백신(IJEV) 4차
11~12세	파상풍 디프테리아 백일해(Tdap) 6차, 일본뇌염 불활성화백신(IJEV) 5차

■ 청소년기

12~17세 여성(18~26세 저소득층 여성)	사람유두종바이러스 감염증(HPV) 1~2차 또는 1~3차

예방접종 전·후 주의사항

예방접종 전

- 건강상태 좋은 날 예방접종하기
- 보호자와 함께 동행하기
- 철저하게 예진표 작성하기

예방접종 후

- 의료기관에서 20~30분이상 관찰하기
- 다음 예방접종을 위해 사전알림 서비스 신청하기
- 이상반응 발생 의심시, 의료기관 방문 및 보건소 신고하기

대전광역시 DAEJEON METROPOLITAN CITY
대전광역시 감염병관리지원단 DAEJEON CENTER FOR INFECTIOUS DISEASES CONTROL
대전광역시교육청