



질병관리청

감염병 알면 예방할 수 있어요
[영유아, 학령기 아동]

입학 전 챙겨야 할 예방접종

대상 감염병	백신 종류	4세	6세	11세	12세
디프테리아 파상풍 백일해	DTaP	DTaP 5차			
	Tdap/Td			Tdap/Td 6차	
폴리오	IPV	IPV 4차			
홍역 유행성이하선염 풍진	MMR	MMR 2차			
일본뇌염	IJEV(불활성화 백신)		IJEV 4차		IJEV 5차
	LJEV(약독화 생백신)	LJEV 2차 * 접종 권장연령(생후 24~35개월)에 접종하지 못했어도 빠른 시일 내 접종 권장			
사람유두종 바이러스감염증	HPV			HPV 1차~2차	



예비 초등학교
백신 4종 추가접종

예비 중학생
백신 3종 추가접종

☑ **예비 초등학교** [입학 전 4~6세에 권고 백신 4종 추가접종]

- ① DTaP 5차
- ② IPV 4차
- ③ MMR 2차
- ④ 일본뇌염 불활성화 백신 4차 또는 약독화 생백신 2차

※ DTaP-IPV 4차를 접종한 경우 DTaP 5차와 IPV4차 접종을 완료한 것과 동일

☑ **예비 중학생** [입학 전 11~12세에 권고하는 백신 3종 추가접종]

- ① Tdap(또는 Td) 6차
- ② 일본뇌염 불활성화 백신 5차 또는 약독화 생백신 2차
- ③ HPV 1차(여학생 대상)

개학시기 주의할 감염병

수두

수두바이러스에 의한 급성 발진성 감염병

✓ 감염경로

- 환자의 수포액과 직접 접촉
(피부 병변이 주요 감염 전파원)
- 환자 호흡기 분비물, 급성 수두 또는 대상포진
환자의 피부병변 수포액 에어로졸 흡입

✓ 증상(호발연령: 대부분 15세 미만)

- 감수성이 있는 사람 대부분 발진이 나타남

✓ 예방법

- 예방접종(소아)
 - 생후 12~15개월에 수두 백신 1회 접종
 - 13세 이상 미접종자는 4~8주 간격 2회 접종

유행성이하선염

유행성이하선염 바이러스 감염에 의한 발열성 질환

✓ 감염경로

- 비말전파, 오염된 타액과 직접접촉
- 이하선염 발현 3일 전부터 발현 후 5일까지 전염 기간

✓ 증상(호발연령: 4~12세 학령기)

- 발열, 편측 혹은 양측 이하선의 종창·동통이 특징
- 약 20%는 무증상 감염자이며, 일반적으로 30~40%에서 이하선을 침범

✓ 예방법

- 예방접종(소아)
 - 생후 12~15개월, 4~6세에 MMR 백신 2회 접종

수족구병

엔테로바이러스 감염에 의한 질환

✓ 감염경로

- 직접접촉이나 비말을 통해 사람 간 전파
(분변-경구 및 호흡기 경로)

✓ 증상

(호발연령: 10세 미만, 특히 5세 이하 영유아)

- 발열, 식욕부진, 인후통, 무력감
- 혀, 잇몸, 뺨의 안쪽, 입천장 등에 통증성 피부병변

✓ 예방법

- 올바른 손 씻기
- 기침 예절 지키기
- 장난감, 놀이기구, 집기 등 청결유지
- 수족구병 환자와 접촉 피하기

백일해

백일해균 감염에 의한 급성 호흡기 질환

✓ 감염경로

- 환자 또는 보균자의 비말 감염에 의해 전파, 전염성이 강함

✓ 증상(호발 연령: 전 연령)

- 급성 호흡기감염병, 발작성 기침이 특징적
(발열은 심하지 않음)

✓ 예방법

- 예방접종(소아)
 - 생후 2, 4, 6개월에 DTaP 백신 기초접종
 - 생후 15~18개월, 4~6세에 DTaP 백신 추가접종
 - 11~12세에 Tdap 백신 추가접종
 - * 매 10년마다 Tdap 또는 Td 백신 추가접종