

# 미접종 소아의 예방접종 일정표\*



## ○ 지연시 예방접종(생후 4개월~6세)\*

접종백신	최소접종연령	1-2차 최소접종간격	2-3차 최소접종간격	3-4차 최소접종간격	4-5차 최소접종간격
B형간염 <sup>1)</sup>	출생시	4주	8주(1차 접종 16주 후)	-	-
DTaP <sup>2)</sup>	생후 6주	4주	4주	6개월	6개월
IPV <sup>3)</sup>	생후 6주	4주	4주	6개월(마지막 접종 최소 연령은 4세)	-
Hib <sup>4)</sup>	생후 6주	<b>4주</b> : 생후 12개월 미만엔 1차 접종한 경우 <b>8주(마지막 접종)</b> : 생후 12~14개월 사이에 1차 접종을 한 경우 <b>더 이상 접종이 필요하지 않은 경우</b> : 생후 15개월 이후에 1차 접종을 한 경우	<b>4주</b> : 현재 연령이 생후 12개월 미만이고 1차 접종을 생후 7개월 미만에 한 경우 <b>8주(마지막 접종):</b> - 1차 접종을 생후 7~11개월에 한 경우로 생후 12개월 이후 실시 - 또는 현재 연령이 생후 12~59개월이며 1차 접종을 생후 12개월 미만에 하고 2차 접종을 생후 15개월 미만에 한 경우 <b>더 이상 접종이 필요하지 않은 경우</b> : 이전 접종을 생후 15개월 이상에서 한 경우	<b>8주(마지막 접종)</b> : 생후 12개월 이전에 3번의 접종을 한 생후 12~59개월 소아만 필요	-
PCV <sup>5)</sup>	생후 6주	<b>4주</b> : 생후 12개월 미만엔 1차 접종한 경우 <b>8주(마지막 접종)</b> : 건강한 소아로 생후 12개월 이후에 1차 접종을 한 경우 <b>더 이상 접종이 필요하지 않은 경우</b> : 건강한 소아로 1차 접종을 PCV13으로 생후 24개월 이후에 한 경우 단, PCV10으로 접종한 경우 8주 간격으로 접종(마지막 접종)	<b>4주</b> : 현재 연령이 생후 12개월 미만이고 이전 접종을 생후 7개월 미만에 한 경우 <b>8주(마지막 접종)</b> - 건강한 소아로 이전 접종을 생후 7~11개월에 한 경우로 생후 12개월 이후 실시 - 또는 현재 연령이 생후 12개월 이상이며 1회 이상 생후 12개월 이전에 접종한 경우 <b>더 이상 접종이 필요하지 않은 경우</b> : 건강한 소아로 이전 접종을 생후 24개월 이후에 한 경우	<b>8주(마지막 접종)</b> : 생후 12개월 이전에 3번의 접종을 한 생후 12~59개월 소아 또는 접종연령에 관계없이 3회 접종받은 고위험군	-
MMR <sup>6)</sup>	생후 12개월	4주	-	-	-
수두	생후 12개월	-	-	-	-
일본뇌염 불활성화 백신 <sup>7)</sup>	생후 12개월	4주	6개월	2년	5년
일본뇌염 약독화 생백신 <sup>8)</sup>	생후 12개월	4주	-	-	-
A형간염 <sup>9)</sup>	생후 12개월	6개월	-	-	-
로타바이러스 감염증 <sup>10)</sup>	생후 6주	4주	4주	-	-

\* 지연된 예방접종이란, 권장접종시기보다 1개월을 초과하여 접종을 한 경우임. 접종이 지연되었다라도 처음부터 다시 접종하지 않고 지연된 접종부터 접종함

- 1) B형간염: 3차접종의 최소 연령은 생후 24주임
- 2) DTaP: 4차 접종을 4세 이후에 접종하였다면 5차 접종은 생략
- 3) IPV: 3차 접종을 4세 이후에 실시할 경우에는 2차 접종과 3차 접종이 6개월 이상의 간격을 유지해야 하고, 6개월 이상 유지되지 않은 경우 4차 접종이 필요함
- 4) Hib: 5세 이상의 건강한 소아에서는 일반적으로 권장하지 않음
- 5) PCV: 5세 이상의 건강한 소아에서는 일반적으로 권장하지 않음
- 6) MMR: 2차 접종을 표준 접종 시기는 4~6세지만 해당 감염병이 유행할 경우 최소접종간격으로 접종할 수 있음
- 7) 일본뇌염 불활성화 백신: 1~2차 최소접종간격은 4주이나, 일본뇌염 유행국가에 30일 이상 체류 등으로 가속접종이 필요한 경우 최소 7일 이상의 간격을 두고 접종 가능함. 3차 접종을 4~9세에 한 경우는 4차 접종을 12세 이후에 실시하고 접종을 종료하며, 3차 또는 4차 접종을 10세 이후에 실시한 경우에는 더 이상 추가접종을 하지 않음. 11세 이후에 기초접종을 시작한 경우에는 총 3회 접종으로 완료함
- 8) 일본뇌염 약독화 생백신: 국내에서는 생후 12개월부터 접종하나 국외에서는 약독화 생백신은 생후 8개월부터, 재조합 키메라 바이러스 생백신은 생후 9개월부터 접종을 추천함
- 9) A형간염: 접종 간격은 제품에 따라 6~36개월이며, 접종받지 않은 2세 이상 소아는 6개월 간격으로 2회 접종
- 10) 로타바이러스 감염증: 첫 접종을 최대 연령은 14주 6일이며, 15주 0일 이후에는 접종을 시작하지 않음. 접종할 수 있는 최대 연령은 8개월 0일까지임. 로타리릭스(Rotarix)는 2회, 로타텍(Rotatec)은 3회 접종

## ○ 지연시 예방접종(7~18세)\*

접종백신	최소접종연령	1-2차 최소접종간격	2-3차 최소접종간격	3-4차 최소접종간격
Tdap/Td <sup>1)</sup>	7세	4주	<b>4주</b> : DTaP 첫 접종을 생후 12개월 미만에 한 경우 <b>6개월(마지막 접종)</b> : DTaP 첫 접종을 생후 12개월 이후에 한 경우	<b>6개월</b> : DTaP 첫 접종을 생후 12개월 미만에 한 경우
사람유두종바이러스 감염증 <sup>2)</sup>	9세	-	-	권장 간격을 지킨다
A형간염	-	6개월	-	-
B형간염	-	4주	8주(1차 접종 16주 후)	-
IPV <sup>3)</sup>	-	4주	6개월	-
MMR	-	4주	-	-
수두 <sup>4)</sup>	-	4주	-	-
일본뇌염 불활성화 백신 <sup>5)</sup>	-	4주	6개월	2년
일본뇌염 약독화 생백신	-	4주	-	-

\* 지연된 예방접종이란, 권장접종시기보다 1개월을 초과하여 접종을 한 경우임. 접종이 지연되었다라도 처음부터 다시 접종하지 않고 지연된 접종부터 접종함.

- 1) Tdap/Td: 기초접종 3회 접종 중 1회는 Tdap 백신으로 접종하는데, 가능하면 첫 접종을 Tdap 백신으로 접종
- 2) 사람유두종바이러스 감염증: HPV 예방접종은 9~14세에 첫 접종을 시작한 경우 6~12개월 간격을 두고 2회 접종으로 완료할 수 있음. 단, 면역저하자이거나 15세 이후 첫 접종을 시작한 경우 3회 접종이 필요함
- 3) IPV: 3차 접종을 4세 이후에 실시할 경우에는 2차 접종과 3차 접종이 6개월 이상의 간격을 유지해야 하고, 6개월 이상 유지되지 않은 경우 4차 접종이 필요함
- 4) 수두: 13세 이상이면 4~8주 간격으로 2회 접종
- 5) 일본뇌염 불활성화 백신: 1~2차 최소접종간격은 4주이나, 일본뇌염 유행국가에 30일 이상 체류 등으로 가속접종이 필요한 경우 최소 7일 이상의 간격을 두고 접종 가능함. 3차 접종을 4~9세에 한 경우는 4차 접종을 12세 이후에 실시하고 접종을 종료하며, 3차 또는 4차 접종을 10세 이후에 실시한 경우에는 더 이상 추가접종을 하지 않음. 11세 이후에 기초접종을 시작한 경우에는 총 3회 접종으로 완료함