

접종 시작 연령에 따른 권장 접종일정

O b형헤모필루스인플루엔자 백신 접종 시작 연령에 따른 권장 접종일정

백신	첫 번째 접종 시 연령	기초접종 횟수 및 간격	추가접종 시기 및 횟수
Hib	생후 2~6개월	3회, 2개월 간격	생후 12~15개월 ¹⁾ 에 1회
	생후 7~11개월	2회, 2개월 간격	생후 12~15개월 ¹⁾ 에 1회
	생후 12~14개월	1회 ²⁾	2개월 후에 1회
	생후 15~59 ³⁾ 개월	1회 ²⁾	-

- 이전 접종과 최소 8주 간격을 두고 접종
- ❷ 침습성 Hib 감염의 위험성이 높은 소아. 즉, 기능적 또는 해부학적 무비증(검상적혈구증, 비장 절제술 후), 항암치료에 따른 면역저하, HIV 감염, 초기 요소 보체결손증, 특히 IgG2 아형 결핍 등의 체액면역결핍질환 환아에서는 연령에 따라 1∼2회 접종(2회 접종 시 2개월 간격)
- ❸ 고위험 환아 중 예방접종을 받지 않은 소아는 5세 이상에도 접종

O PCV 접종 시작 연령에 따른 권장 접종일정

백신의 종류	첫 번째 접종시 연령	기초접종()	추가접종 ²⁾ 시기 및 횟수
PCV13/PCV15	생후 2~6개월	3회	생후 12~15개월에 1회
	생후 7~11개월	2ছী	생후 12~15개월에 1회
	생후 12~23개월	2회	-
	생후 24 ~ 59개월(건강한 소아)	1회	-
	생후 24~71개월 (폐렴구균 감염 고위험군) ³⁾	2회	-

- 생후 12개월 미만에 접종 시 최소 접종간격은 4주, 그 이후의 최소 접종간격은 8주임. 최소 접종연령은 생후 6주임
- ❷ 이전 접종으로부터 최소 8주의 간격을 두고 접종
- ❸ 폐렴구균 감염 고위험군(19세 미만 소아청소년)* 참고

○ 폐렴구균 감염 고위험군(19세 미만 소아청소년에서 폐렴구균 백신 접종의 대상이 되는 기저질환들)

위험군	질 환		
정상면역 소아청소년	만성 심장 질환 $^{1)}$, 만성 폐 질환 $^{2)}$, 당뇨병, 뇌척수액 누출, 인공와우 이식 상태, 만성 간 질환		
기능적 또는 해부학적 무비증 소아청소년	겸상구 빈혈 또는 헤모글로빈증, 무비증 또는 비장 기능장애		
면역저하 소아청소년	HIV 감염증, 만성 신부전과 신증후군, 면역억제제나 방사선 치료를 하는 질환(악성 종양, 백혈병, 림프종, 호지킨병) 또는 고형 장기 이식 선천 면역결핍질환 ³⁾		

- 특히 선천성 청색 심질환과 심부전
- ❷ 고용량의 스테로이드를 경구로 복용하는 천식환자도 포함함
- ❸ B세포(체액면역) 또는 T세포 결핍증, 보체결핍증(특히, C1, C2, C3 및 C4 결핍증), 탐식구 질환(만성 육아종 질환은 제외)