

「2025년 전국 어린이 예방접종률 현황」 발표

- 연령별 완전접종률 1세 93.2%, 2세 91.5%, 3세 90.0%, 6세 90.5%, 13세 84.1%
- 해외 주요 국가(미국, 호주, 영국) 보다 1~18%p 높은 접종률 유지

질병관리청(청장 임승관)은 7월 30일(목) 「2025년 전국 어린이 예방접종률 현황」을 발표하였다.

「전국 어린이 예방접종률 현황」은 국가예방접종에 대한 주요 연령대(1~3세, 6세, 13세)의 연도별 예방접종률을 파악하여, 국가예방접종 정책수립 등의 기초자료로 활용하기 위해 2011년부터 발표되고 있는 국가승인통계*이다.

* 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제24조, 「통계법」 제18조(승인번호 제117093호)

해당 통계는 각 출생연령의 예방접종 전체 기록(예방접종통합관리시스템)을 바탕으로 연령별, 백신별, 지역별 예방접종률 현황을 분석한 결과를 담고 있다.

올해부터는 청소년 예방접종 현황까지 확인 할 수 있도록 공표대상을 기존 1~3세, 6세 아동에서 13세까지로 확대*하여 예방접종기록을 분석하였으며, 연령별 완전접종률**은 1세(2024년생) 93.2%, 2세(2023년생) 91.5%, 3세(2022년생) 90.0%, 6세(2019년생) 90.5%, 13세(2012년생) 84.1%로 나타났다.

* 예방접종통합관리시스템에 전수등록된 2012년생이 13세가 되는 2025년 공표대상에 포함

** 연령별로 표준예방접종일정의 백신별 권장 접종 횟수를 모두 완료한 아동 비율

< 연령별 최근 3년간 완전접종률 >

연령	2023년	2024년	2025년	접종백신
1세	96.4% (2022년생, 6종, 16회)	93.3% (2023년생, 7종, 18~19회)	93.2% (2024년생, 7종, 18~19회)	·6종: BCG, HepB, DTaP, IPV, Hib, PCV ·7종: 6종 + RV
2세	92.9% (2021년생, 8종, 21회)	93.6% (2022년생, 8종, 21회)	91.5% (2023년생, 9종, 23~24회)	·8종: 6종 + MMR, VAR ·9종: 8종 + RV
3세	89.2% (2020년생, 10종, 25~26회)	88.7% (2021년생, 10종, 25~26회)	90.0% (2022년생, 10종, 25~26회)	·10종: 8종 + HepA, JE
6세	89.8% (2017년생, 10종, 28~30회)	89.4% (2018년생, 10종, 28~30회)	90.5% (2019년생, 10종, 28~30회)	·10종: 8종 + HepA, JE
13세	-	-	84.1% (2012년생, 7종, 19~22회)	·7종: BCG, HepB, Tdap, IPV, MMR, VAR, JE

2024년 대비, 1세 접종률은 소폭 감소하였고, 3세, 6세는 각각 1.3%p, 1.1%p 상승한 것으로 나타났다. 특히, 6세 접종률은 90.5%로 해당 연령의 통계 작성이 시작된 2018년 이후 가장 높은 수치를 보였다. 2세의 경우 2.1%p 감소*하였는데, 2023년에 로타바이러스 백신이 국가예방접종에 포함되면서 2세 대상자가 받아야 하는 접종 횟수가 2-3회 증가한 영향으로 판단된다.

* 로타바이러스 예방접종 제외 시 2세 완전접종률은 93.9%로 전년(93.6%) 대비 증가

백신별 예방접종률은 연령대에 따라 88.5~98.1%로 나타났으며, 일반적으로 표준예방접종 일정에 따라 생후 1년 이전에 접종을 완료하는 백신과 접종 횟수가 적은 백신*일수록 접종률이 높게 나타났다.(붙임 1)

* 생후 12개월 이내 접종하는 BCG, HepB, DTaP, IPV, Hib, PCV 백신과 생후 1세 이후 시기에 1차 접종을 시행하는 MMR, VAR 백신

< 2025년 백신별/연령별 예방접종률 및 완전접종률 >

(단위: %)

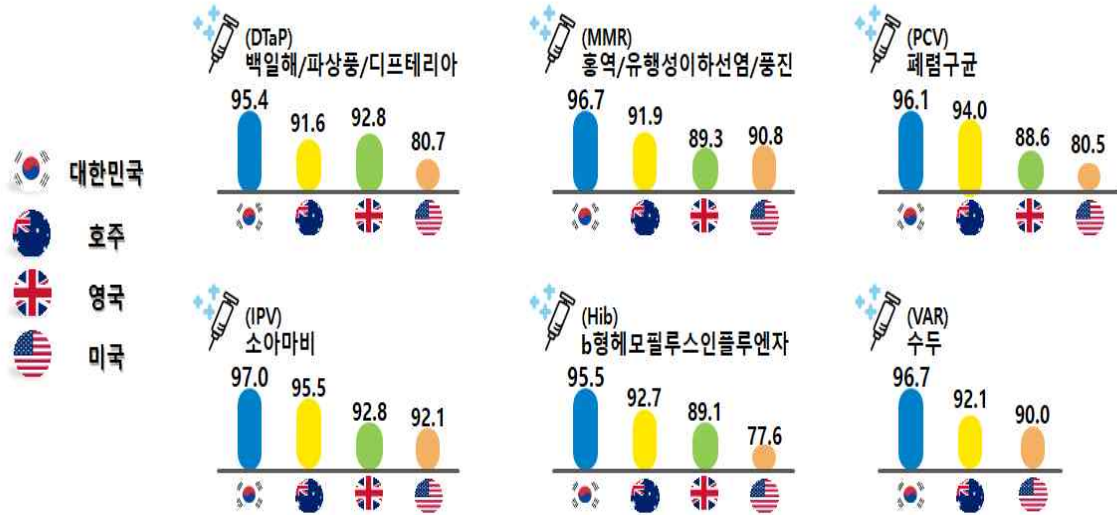
구분	결핵	B형간염	디프테리아 파상풍 백일해	폴리오	b형 헤모필루스 인플루엔자	페렴구균	로타 바이러스	홍역 유행성 이하선염 풍진	수두	A형간염	일본 노역	완전 접종률
	BCG	HepB	DTaP	Tdap	IPV	Hib	PCV	RV	MMR	VAR	HepA	JE
1세 (2024년생)	97.0	96.5	96.7	-	96.7	96.7	96.6	94.1	-	-	-	93.2
2세 (2023년생)	97.2	96.8	95.4	-	97.0	95.5	96.1	94.0	96.7	96.7	-	91.5
3세 (2022년생)	97.2	96.9	95.9	-	97.1	95.5	96.5	-	96.9	96.9	95.2	90.0
6세 (2019년생)	97.4	97.1	94.7	-	95.2	95.9	96.8	-	95.6	97.5	96.8	90.5
13세 (2012년생)	97.0	96.6	-	89.7	96.3	-	-	-	97.1	98.1	-	84.1

지역별로는 완전접종률에 다소 차이가 있었으며, 주로 세종, 울산에서 전 연령에 걸쳐 상대적으로 높게 나타났다. 지역별 완전접종률은 1세 91.4~95.3%, 2세 89.6~94.6%, 3세 87.0~92.2%, 6세 88.3~93.3%, 13세 81.4~88.0% 수준으로 분포했다.(붙임1)

국내 예방접종률을 해외 주요 국가(미국, 영국, 호주)와 비교한 결과, 주요 6종 백신 모두에서 우리나라가 해외 주요 국가 대비 높은 예방접종률*(1~18%p)을 보인 것으로 나타났다.

* 주요 국가별로 공개된 상호 비교가 가능한 예방접종률(2세 어린이 대상 : DTaP, IPV, MMR, VAR(영국 미포함), Hib, PCV) 기준

국가별 2세 어린이 주요 백신 예방접종률(%)



< 자료 출처 >

- * 한국: 질병관리청. 2025년 전국 어린이 예방접종률 현황, 2026
- * 미국: Vaccination Coverage by Age 24 Months Among Children Born in 2021 and 2022 - National Immunization Survey-Child, United States, 2022-2024, 2026
- * 호주: Alexandra H, Brynley H. et al. NSW Annual Immunisation Coverage Report 2024, 2025
- * 영국: National Statistics. Childhood Vaccination Coverage Statistics, England, 2024-2025, 2025

우리나라가 높은 예방접종률을 유지하는 데는 국민들의 적극적인 예방접종 참여가 큰 역할을 했으며, 교육부와 협력하여 추진중인 초·중학교 입학생 예방접종 확인사업*을 통해 미접종자를 지속적으로 관리한 결과로 보인다.

* 초·중학교 입학 후 90일 이내에 접종력 완료 여부 확인 후, 미접종자에게 접종 독려하여 감염병 예방 및 학생 건강 보호하는 사업

질병관리청은 국가예방접종 사업을 통해 12세 이하 어린이에게 연령별로 총 19종의 백신 접종을 지원하고 있으며, 가까운 위탁의료기관에서 예방접종을 받을 수 있다. 참여 의료기관에 대한 정보는 예방접종도우미 누리집에서 확인할 수 있다.

* 예방접종도우미 누리집(nip.kdca.go.kr) > 예방접종관리 > 위탁의료기관 찾기

또한, 예방접종 지원 대상도 지속적으로 확대하고 있으며, 특히 올해 5월부터는 12세 남성 청소년(2014년생)을 대상으로 「사람유두종바이러스(HPV) 백신」 예방접종을 지원하고 있다.

임승관 질병관리청장은 “이번 통계는 우리나라 어린이 예방접종 현황을 13세까지 처음으로 분석한 자료로, 향후 체계적인 어린이 예방접종 정책을 마련하고 감염병 예방정책을 수립하는 데 중요한 근거가 될 것으로 기대된다”라고 밝혔다.

또한, “예방접종은 감염병 예방의 가장 효과적인 수단인만큼, 앞으로도 국가예방접종에 적극 참여해 주시기 바란다”고 당부하였다.

- <붙임> 1. 2025년 전국 어린이 예방접종률 현황 주요 내용
2. 표준예방접종 일정표

담당 부서	의료안전예방국 예방접종관리과	책임자	과 장	이혜림 (043-719-8360)
		담당자	서 기 관	김유미 (043-719-8371)
			선임연구원	이재영 (043-719-8383)



□ 조사대상

○ 1~3세, 6세, 13세(2022~2024년생, 2019년, 2012년생) 아동 153만 명

< 「전국 어린이 예방접종 현황」 조사 대상 >

연령	권장 접종 횟수*	내용
1세(2024년생)	18~19회(7종)	BCG 1회 HepB 3회 DTaP 3회 IPV 3회 Hib 3회 PCV 3회 RV 2회(로타릭스) 또는 3회(로타텍)
2세(2023년생)	23~24회(9종)	BCG 1회 HepB 3회 DTaP 4회 IPV 3회 Hib 4회 PCV 4회 MMR 1회 VAR 1회 RV 2회(로타릭스) 또는 3회(로타텍)
3세(2022년생)	25~26회(10종)	BCG 1회 HepB 3회 DTaP 4회 IPV 3회 Hib 4회 PCV 4회 MMR 1회 VAR 1회 HepA 2회 JE 불활성화 백신 3회 또는 JE 약독화 생백신 2회
6세(2019년생)	28~30회(10종)	BCG 1회 HepB 3회 DTaP 5회 IPV 4회 Hib 4회 PCV 4회 MMR 2회 VAR 1회 HepA 2회 JE 불활성화 백신 4회 또는 JE 약독화 생백신 2회
13세(2012년생)	19~22회(7종)	BCG 1회 HepB 3회 DTaP 5회 및 Tdap 또는 Td 1회 IPV 4회 MMR 2회 VAR 1회 JE 불활성화 백신 5회 또는 JE 약독화 생백신 2회

* 표준예방접종일정에 따라 출생 후 해당 연령까지 완료해야하는 예방접종 횟수

□ 백신별/연령별 예방접종률

○ 연령별 완전접종률은 1~3세, 6세, 13세 각각 93.2%, 91.5%, 90.0%, 90.5%, 84.1%

< 2025년 백신별/연령별 예방접종률 및 완전접종률 >

(단위: %)

구분	결핵	B형 간염	디프테리아 파상풍 백일해	폴리오	b형 헤모필루스 인플루엔자	페렴구균	로타 바이러스	홍역 유행성 이하선염 풍진	수두	A형 간염	일본 노역	완전 접종률
	BCG	HepB	DTaP	Tdap	IPV	Hib	PCV	RV	MMR	VAR	HepA	JE
1세 (2024년생)	97.0	96.5	96.7	-	96.7	96.7	96.6	94.1	-	-	-	93.2
2세 (2023년생)	97.2	96.8	95.4	-	97.0	95.5	96.1	94.0	96.7	96.7	-	91.5
3세 (2022년생)	97.2	96.9	95.9	-	97.1	95.5	96.5	-	96.9	96.9	95.2	90.0
6세 (2019년생)	97.4	97.1	94.7	-	95.2	95.9	96.8	-	95.6	97.5	96.8	90.5
13세 (2012년생)	97.0	96.6	-	89.7	96.3	-	-	-	97.1	98.1	-	84.1

※ BCG는 국가지원 백신인 피내용백신과 국가지원 백신이 아닌 경피용백신 접종을 모두 포함

※ 예방접종도우미누리집(<https://nip.kdca.go.kr>) 에서 세부 내용 확인 가능

□ 지역별/백신별/연령별 예방접종률

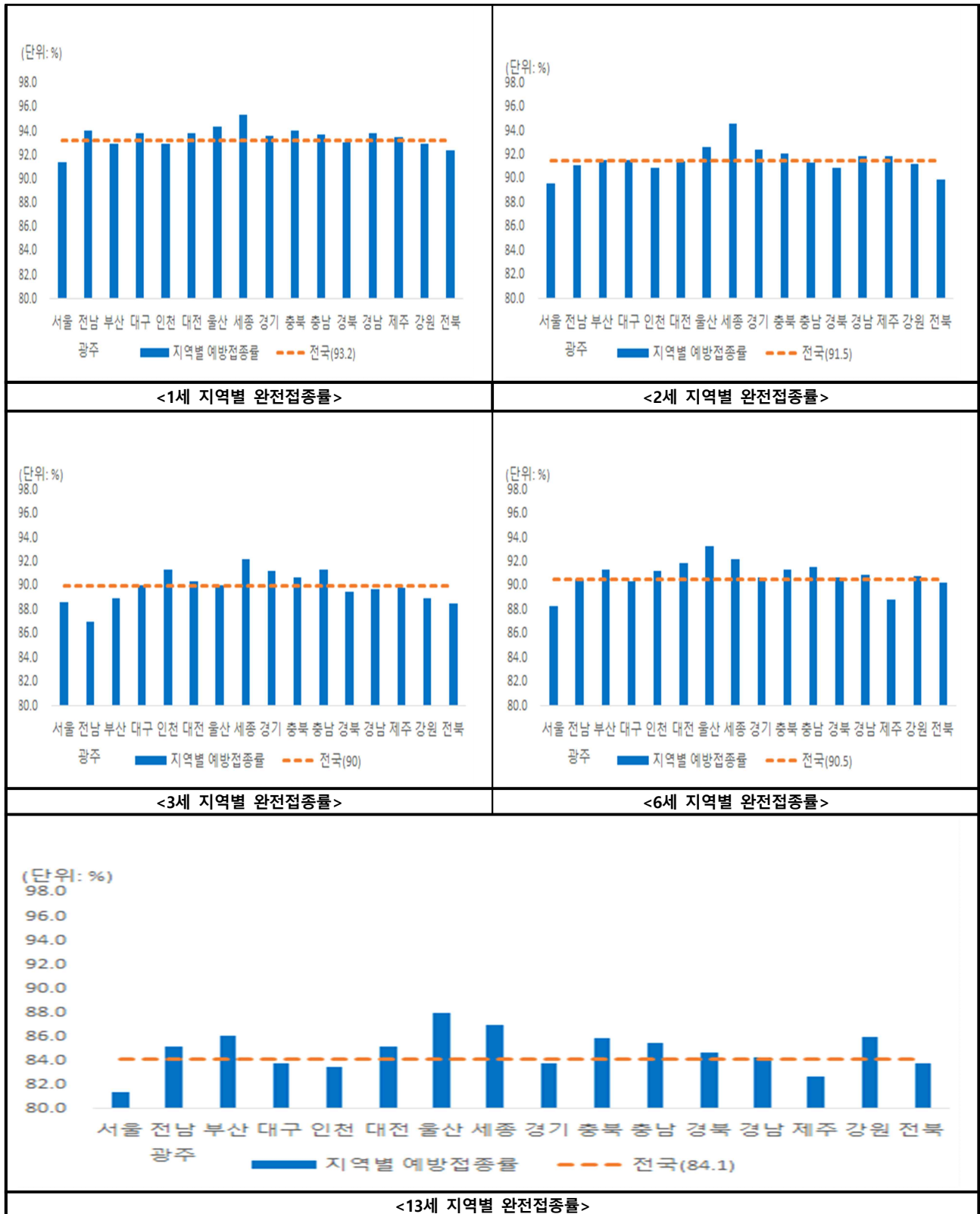
(단위: %)

구분	결핵(BCG)					B형간염(HepB)					디프테리아, 파상풍, 백일해(1~3, 6세 DTaP / 13세 Tdap)					폴리오(IPV)					b형헤모필루스 인플루엔자(Hib)					페렴구균(PCV)				
	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세
전국	97.0	97.2	97.2	97.4	97.0	96.5	96.8	96.9	97.1	96.6	96.7	95.4	95.9	94.7	89.7	96.7	97.0	97.1	95.2	96.3	96.7	95.5	95.5	95.9	-	96.6	96.1	96.5	96.8	-
서울	95.1	95.4	95.4	95.6	95.2	94.3	94.6	95.0	95.3	94.8	94.8	93.6	94.2	92.8	87.8	94.8	95.2	95.5	93.3	94.5	94.8	93.6	93.9	94.3	-	94.7	94.2	94.7	95.2	-
전남	98.0	98.2	98.0	98.5	98.4	97.6	97.7	97.7	98.2	97.7	97.6	95.2	95.9	94.6	89.8	97.6	97.9	97.7	95.8	97.0	97.5	95.8	95.6	96.7	-	97.3	96.7	96.9	97.5	-
부산	96.4	97.2	97.0	97.3	97.0	96.0	96.8	96.7	96.8	96.4	96.3	95.4	95.8	94.7	90.8	96.2	97.1	97.0	95.3	96.0	96.2	95.5	95.2	95.8	-	96.1	96.1	96.3	96.5	-
대구	97.4	97.6	97.4	97.7	97.4	96.7	97.1	97.1	97.5	97.4	97.0	95.5	96.1	94.8	88.7	97.0	97.3	97.3	95.5	96.7	96.9	95.9	95.6	96.3	-	96.8	96.4	96.6	97.2	-
인천	97.4	97.4	97.5	97.5	97.2	96.8	96.9	97.3	97.3	96.5	97.1	95.6	96.5	95.4	89.3	97.1	97.2	97.5	95.8	96.7	97.1	95.3	95.9	96.1	-	97.0	96.2	97.0	96.9	-
대전	97.6	97.6	97.8	97.8	98.2	97.1	97.3	97.5	97.6	97.6	97.3	95.3	96.2	95.5	89.5	97.3	97.5	97.7	96.2	97.1	97.2	95.5	96.1	96.4	-	97.1	96.6	97.1	97.4	-
울산	98.1	98.0	97.9	98.5	98.5	97.8	97.9	97.5	98.2	98.2	97.8	96.4	96.3	96.2	91.9	97.8	97.6	97.7	96.7	97.7	97.8	96.3	96.2	97.2	-	97.7	97.1	96.9	98.0	-
세종	98.5	98.9	98.5	98.5	97.9	97.7	98.5	98.0	98.4	97.5	98.1	97.5	97.1	96.3	92.4	98.1	98.7	98.2	96.9	97.2	98.1	97.8	96.8	97.3	-	98.1	98.2	97.6	98.2	-
경기	97.1	97.4	97.3	97.3	96.5	96.7	97.0	97.1	97.1	96.3	96.9	96.0	96.2	94.9	89.9	96.9	97.2	97.2	95.3	96.2	96.9	96.0	95.8	96.0	-	96.8	96.5	96.7	96.8	-
충북	97.9	98.0	97.6	98.0	97.9	97.4	97.4	97.4	97.8	97.5	97.6	96.0	96.6	95.2	90.6	97.6	97.7	97.7	95.9	96.7	97.6	96.3	96.4	96.4	-	97.5	96.7	97.1	97.3	-
충남	98.0	97.9	98.0	98.0	97.8	97.2	97.3	97.6	97.6	96.9	97.6	96.0	96.6	95.5	90.6	97.5	97.5	97.8	96.1	96.7	97.6	95.8	96.3	96.5	-	97.5	96.5	97.0	97.2	-
경북	97.3	97.3	97.6	97.8	97.6	96.6	96.7	97.3	97.6	97.5	96.7	95.1	96.0	94.8	89.7	96.7	97.0	97.4	95.5	96.8	96.7	95.4	96.2	96.1	-	96.6	95.9	96.9	97.1	-
경남	97.7	97.7	97.9	98.0	97.5	97.2	97.2	97.6	97.7	97.5	97.3	95.6	96.5	94.9	90.5	97.2	97.3	97.6	95.5	97.1	97.2	95.7	96.0	96.3	-	97.1	96.3	97.1	97.0	-
제주	98.1	98.3	97.7	97.9	97.5	97.0	97.8	97.3	97.3	97.2	97.4	96.1	96.0	94.8	88.4	97.2	97.9	97.3	95.2	96.1	97.3	96.4	96.0	95.8	-	97.1	97.0	96.6	96.8	-
강원	97.2	97.7	97.7	97.8	98.0	96.6	97.2	97.1	97.4	97.5	96.9	95.6	96.1	95.0	90.4	96.8	97.5	97.5	95.6	96.7	96.8	95.4	95.7	96.3	-	96.7	96.3	96.7	97.0	-
전북	97.6	97.8	97.9	97.7	97.3	97.0	97.4	97.4	97.5	96.2	97.1	95.1	95.9	94.5	89.9	97.1	97.4	97.5	95.4	96.7	97.0	95.5	95.3	95.9	-	96.9	96.3	96.4	96.9	-

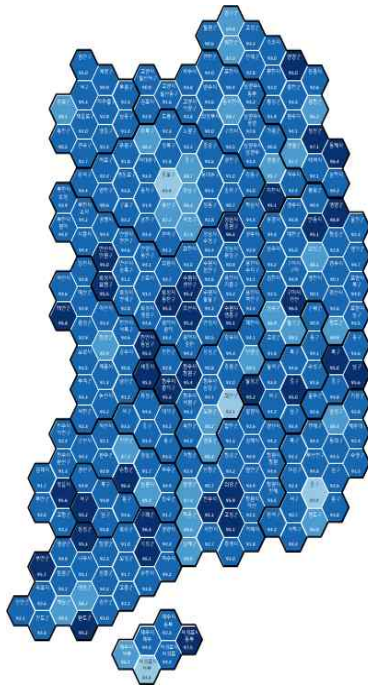
구분	로타바이러스(RV)					홍역 유행성 이하선염 풍진(MMR)					수두(VAR)					A형간염(HepA)					일본뇌염(JE)					연령시기별(완전접종률)				
	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세	1세	2세	3세	6세	13세
전국	94.1	94.0	-	-	-	96.7	96.9	95.6	97.1	-	96.7	96.9	97.5	98.1	-	-	95.2	96.8	-	-	-	91.7	93.7	88.5	93.2	91.5	90.0	90.5	84.1	-
서울	92.7	92.7	-	-	-	94.8	95.2	93.8	95.6	-	94.8	95.3	95.9	96.8	-	-	93.7	95.2	-	-	-	90.7	91.8	86.2	91.4	89.6	88.6	88.3	81.4	-
전남	94.8	94.5	-	-	-	97.6	97.6	96.0	97.7	-	97.6	97.5	98.4	98.8	-	-	94.6	97.4	-	-	-	88.7	94.5	89.4	94.0	91.2	87.0	90.6	85.2	-
부산	93.9	94.3	-	-	-	96.6	96.7	95.7	96.9	-	96.7	96.7	97.2	97.8	-	-	94.9	96.6	-	-	-	90.5	94.4	90.6	92.9	91.5	88.9	91.4	86.0	-
대구	94.6	94.3	-	-	-	97.1	97.1	95.7	97.5	-	97.2	97.1	97.9	98.5	-	-	95.4	97.1	-	-	-	91.9	93.6	88.5	93.9	91.6	90.1	90.4	83.8	-
인천	93.6	93.6	-	-	-	96.7	97.3	96.1	97.5	-	96.7	97.4	97.6	98.4	-	-	96.0	97.1	-	-	-	93.1	94.2	87.7	92.9	91.0	91.3	91.3	83.5	-
대전	94.6	94.3	-	-	-	97.2	97.5	96.7	97.7	-	97.2	97.4	98.1	98.5	-	-	95.6	97.7	-	-	-	91.9	94.9	88.4	93.8	91.5	90.4	91.9	85.1	-
울산	95.0	94.5	-	-	-	97.6	97.4	97.1	98.3	-	97.5	97.3	98.4	98.9	-	-	95.5	97.9	-	-	-	91.2	95.9	91.4	94.4	92.6	90.0	93.3	88.0	-
세종	96.2	96.4	-	-	-	98.2	98.0	97.1	98.1	-	98.4	97.9	98.6	98.8	-	-	96.8	98.1	-	-	-	93.9	94.8	90.9	95.3	94.6	92.2	92.2	86.9	-
경기	94.3	94.5	-	-	-	96.9	97.1	95.7	97.1	-	97.0	97.0	97.5	98.0	-	-	95.7	96.9	-	-	-	92.8	93.5	88.4	93.6	92.5	91.3	90.7	83.8	-
충북	94.7	94.5	-	-	-	97.2	97.5	96.2	97.6	-	97.3	97.5	98.1	98.5	-	-	95.8	97.4	-	-	-	92.4	94.6	89.8	94.1	92.1	90.7	91.4	85.9	-
충남	94.6	94.0	-	-	-	97.2	97.7	96.3	97.4	-	97.2	97.6	98.0	98.4	-	-	96.0	97.5	-	-	-	92.9	94.6	89.3	93.8	91.3	91.3	91.5	85.4	-
경북	93.8	93.5	-	-	-	96.5	97.4	95.8	97.4	-	96.6	97.4	97.9	98.5	-	-	95.4	97.1	-	-	-	91.2	93.7	88.7	93.0	90.9	89.5	90.7	84.6	-
경남	94.6	94.3	-	-	-	96.9	97.5	95.9	97.4	-	96.9	97.5	97.9	98.1	-	-	95.6	97.1	-	-	-	91.3	94.4	89.4	93.8	91.8	89.7	90.9	84.3	-
제주	94.4	94.8	-	-	-	97.8	97.2	95.8	97.0	-	97.6	97.1	97.9	98.2	-	-	95.0	96.9	-	-	-	91.3	92.7	87.4	93.5	91.9	89.8	88.8	82.7	-
강원	93.6	94.3	-	-	-	97.0	97.2	95.9	97.2	-	97.0	97.2	97.8	98.4	-	-	94.7	97.1	-	-	-	91.0	93.7	89.2	93.0	91.3	88.9	90.8	85.9	-
전북	93.4	93.0	-	-	-	97.3	97.5	95.8	97.5	-	97.2	97.5	97.7	98.5	-	-	95.2	97.0	-	-	-	90.7	93.9	88.5	92.5	89.9	88.5	90.2	83.7	-

- * 1세 예방접종률: BCG 1회, HepB 3회, DTaP 3회, IPV 3회, Hib 3회, PCV 3회, RV 로타릭스 2회 또는 로타텍 3회를 모두 완료한 경우
- * 2세 예방접종률: BCG 1회, HepB 3회, DTaP 4회, IPV 3회, Hib 4회, PCV 4회, RV 로타릭스 2회 또는 로타텍 3회, MMR 1회, VAR 1회를 모두 완료한 경우
- * 3세 예방접종률: BCG 1회, HepB 3회, DTaP 4회, IPV 3회, Hib 4회, PCV 4회, MMR 1회, VAR 1회, HepA 2회 및 JE 불활성화 백신 3회 또는 약독화 생백신 2회를 모두 완료한 경우
- * 6세 예방접종률: BCG 1회, HepB 3회, DTaP 5회, IPV 4회, Hib 4회, PCV 4회, MMR 2회, VAR 1회, HepA 2회 및 JE 불활성화 백신 4회 또는 약독화 생백신 2회를 모두 완료한 경우
- * 13세 예방접종률: BCG 1회, HepB 3회, DTaP 5회 및 Tdap 또는 Td 1회, IPV 4회, MMR 2회, VAR 1회, JE 불활성화 백신 5회 또는 약독화 생백신 2회를 모두 완료한 경우

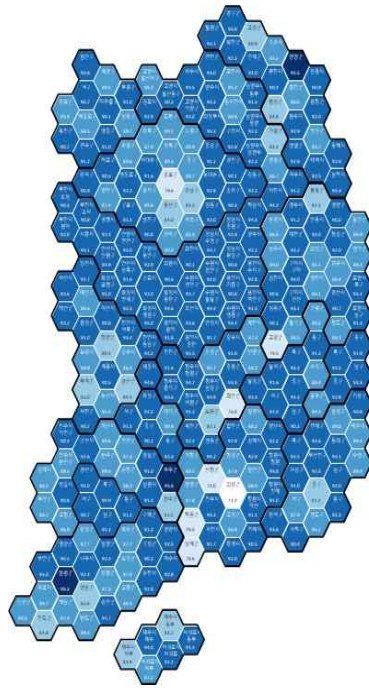
< 시도별, 연령시기별 완전접종률 현황, 2025 >



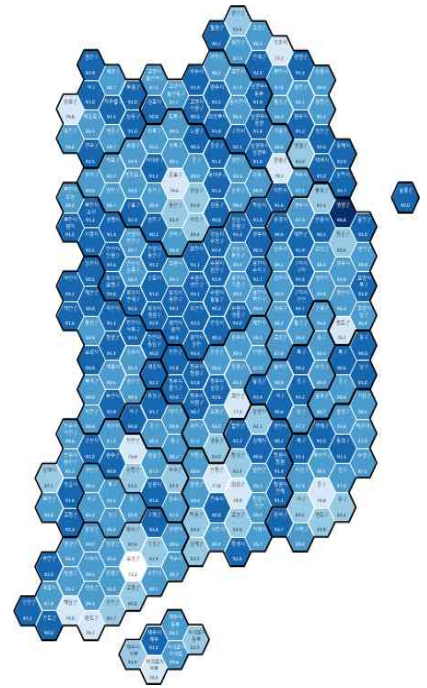
< 시군구, 연령시기별 완전접종률 현황, 2025 >



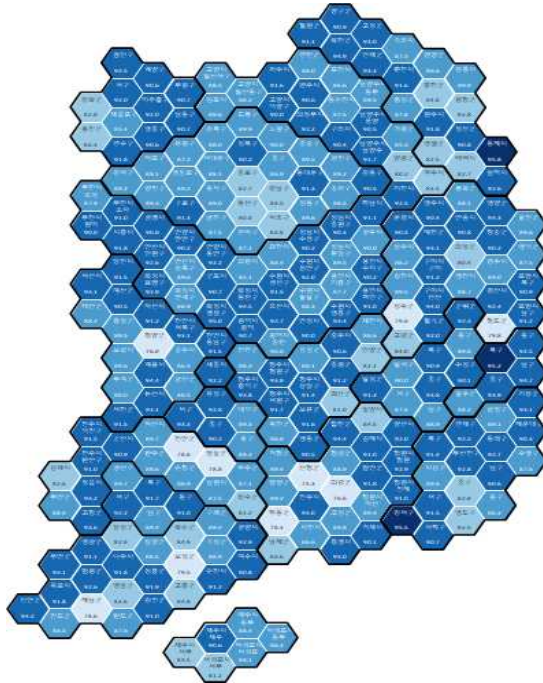
<1세 예방접종률 현황>



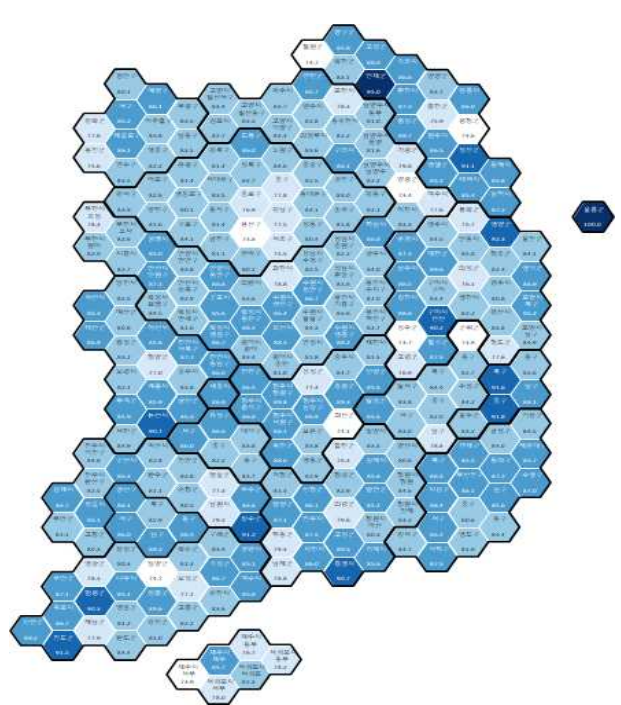
<2세 예방접종률 현황>



<3세 예방접종률 현황>



<6세 예방접종률 현황>



<13세 예방접종률 현황>



붙임 2

표준예방접종 일정표

□ 12세 이하 어린이 표준예방접종 일정표

어린이 국가예방접종 연령별 접종 안내 표준예방접종일정표(2026)



대상 감염병	출생시	4주이내	1개월	2개월	4개월	6개월	12개월	15개월	18개월	19~23개월	24~35개월	4세	6세	11세	12세
결핵		1차													
B형간염	1차		2차			3차									
디프테리아 파상풍 백일해				1차	2차	3차		4차				5차		6차	
폴리오				1차	2차	3차						4차			
b형헤모필루스인플루엔자				1차	2차	3차	4차								
페렴구균 감염증				1차	2차	3차	4차								
로타바이러스 감염증	RV1			1차	2차										
홍역 유행성이하선염 풍진	RV5			1차	2차	3차									
수두							1차					2차			
A형간염							1차								
일본뇌염	불활성화 백신						1~2차								
사람유두종바이러스감염증	약독화 생백신						1차				2차				
인플루엔자														1~2차	

※ BCG접종의 경우 국가지원 백신인 피내용백신과 국가지원 백신이 아닌, 경피용백신 접종을 모두 포함