
 교육부		<h1>보도자료</h1> <p>2021. 11. 24.(수) 배포</p>		 대한민국 대전환 한국판뉴딜	
보도일	2021. 11. 25.(목) 간담회 개최시(09:00)부터 보도하여 주시기 바랍니다 인터넷·방송·통신 11. 25.(목) 간담회 개최(09:00) 이후 보도 가능				
담당과	학생건강정책과	담당자	과장 서기관	조명연 정희권	(☎ 044-203-6871) (☎ 044-203-6547)

유은혜 부총리, 감염병 전문가들과 긴급자문회의 개최 - 학생감염 위험도 분석 및 청소년백신 접종률 제고방안 협의 -

- ◆ 최근 코로나19 확진자가 **일일 평균 3,000명대에 달하는 등 방역 지표가 악화**되고 당분간 지속 전망에 따라 **학생감염 위험도 증가**
- ◆ 학생 감염상황 및 백신접종 효과 등에 대한 전문가 분석 결과 공유, **안정적 전면등교 유지를 위한 학교 방역 강화 방안 등 협의**

- 유은혜 부총리 겸 교육부장관은 감염병 전문가들과 11월 25일(목) 정부서울청사에서 긴급 자문회의를 갖고, 최근 지역사회 확진자 급증에 따라 전체적인 학교 감염추이 및 소아청소년 백신접종 여부에 따른 학생감염 위험도의 차이를 분석했다.
 - 특히 이날 회의에는 소아청소년의 '백신접종·감염내과·예방의학' 전문가들이 참석한 가운데 전문가의 ▲ 소아청소년 감염 추세 ▲ 전체 인구 중 소아청소년이 차지하는 비율 ▲ 소아청소년 백신접종 현황과 접종여부에 따른 감염정도 차이 등에 대한 분석결과를 공유하고,
 - 학생들의 감염 위험이 더욱 높아지고 있는 만큼 학교 안팎의 방역 체계를 강화하면서 동시에 학생들의 백신접종률을 높이는 방안에 대한 폭넓은 자문이 이루어졌다.
- 이날 참석한 전문가인 서울대학교 최은화 교수의 분석에 따르면
 - 2021년 11월 현재, 학생 코로나 발생률은 전년도에 비해 증가하였으며, 특히 최근 4주간(40~43주) 소아청소년 10만 명당 확진자는 99.7명으로 19세 이상 성인을 초과한 것으로 나타났고, 최근 1주일(43주) 내에서도 소아청소년 확진 추세가 더 높은 것으로 확인됐다.

※ 최근 1주일(43주) 10만 명당 발생률 : **소아·청소년 26.6명** VS. 성인 17.0명
 최근 4주(40~43주) 10만 명당 발생률 : 19세 이상 76.0명 VS. 0~18세 99.7명
 연간 발생률 비교 : ('20년) 성인 10만 명당 130.1명 / **소아·청소년 10만 명당 66.1명**
 ('21년) 성인 10만 명당 562.3명 / **소아·청소년 10만 명당 521.2명**

○ 또한 **코로나19 접종률이 높은 고3 학생은 고1, 고2와 비교할 때 유의하게 낮은 발생률을 보이고 있어, 백신으로 인한 효과로 평가**하였다. 학교급별 분석에 있어서는 인구 10만명당 발생률이 고등학교는 감소 추세이며, 중학교는 증가하여, 중학교 연령대 학생들의 발생률이 높아졌다.

※ 학교급별 10만 명 당 발생(11월 2째주) : 중학교 7.02명 > 초등학교 4.54명 > 고등학교 4.51명 > 유치원 3.15명 / **고등학교 학년별 : (고 2) 7.1명 > (고 1) 6.9명 > (고 3) 1.4명**

□ 종합해보면 금년에 학생의 발생건수는 증가했으나, **접종률이 높은 고3(96.9% 완료)의 발생률은 현저히 감소하여 고3 대상 백신접종의 예방효과가 높은 것으로 평가**되었고,

○ 이는 전면등교를 추진하는 상황에서 청소년 대상 백신접종이 학교에서의 감염전파를 줄이기 위한 효과적인 방법이 될 수 있음을 시사하는 것이라고 전문가들은 평가하였다.

□ 유은혜 부총리 겸 교육부장관은 “지역사회 감염 위험이 커지는 속에서 우리 학생들과 학교의 안전을 지키기 위해서 교육부는 질병청과 긴밀히 협의하여 소아청소년 백신접종 기회를 충분히 제공할 것이다.”라고 강조하며,

○ “고 3 백신접종 이후의 예방효과율은 높은 것으로 객관적으로 확인된 반면에, 백신 미접종 청소년 연령대의 확진자 발생률이 성인을 초과하고 있어 우리 학생 학부모님이 백신접종에 적극적으로 참여 해주실 것을 당부드리고, 교육부는 학생·학부모 선택에 필요한 여러 사항을 확인하고 지원하겠다.”라고 밝힐 예정이다.

- 【붙임】 1. 코로나19 학교방역 전문가 자문회의 개최 개요
 2. 코로나19 학교발생 현황 전문가 분석결과
 3. 소아청소년 백신접종 현황(질병관리청 제공)



붙임 1

코로나19 학교방역 전문가 자문회의 개최 개요

□ 배경

- 최근 코로나19 확진추세 및 학생연령대 감염 양상 분석을 통해 원활한 교육분야 일상회복 전환을 위한 방역조치사항 발굴 필요

□ 개요

- 일시·장소 : 2021. 11. 25.(목) 09:00~09:50 / 서울청사 801호 회의실
- 주재자 : 사회부총리 겸 교육부장관
- 전문가 : 최은화 교수, 이재갑 교수, 정재훈 교수
※ 교육부차관, 학교혁신지원실장, 학생지원국장
- 주요 내용
 - 학교에서의 코로나 확진자 발생현황 및 최근 학생위험도 분석
 - 소아청소년 백신접종 현황 및 접종률 제고방안 논의 등

□ 세부 일정

구 분	시 간	내 용
참석자 소개	09:00~09:05	5' 전문가 소개 (교육부 학생건강정책과장 진행)
모두 말씀	09:05~09:10	5' 인사말 (유은혜 부총리 겸 교육부장관)
상황 분석	09:10~09:20	10' 소아청소년 감염추세 및 접종상황 분석(최은화 교수)
전문가토의	09:20~09:45	25' 전문가 토의 (부총리 주재) • 서울대병원 소아청소년과 최은화 교수 • 한림대병원 감염내과 이재갑 교수 • 가천대 예방의학교실 정재훈 교수
폐회	09:45~09:50	5' 폐회 (부총리 정리말씀)

코로나19 학교발생현황 (~2021년 10월)

서울대학교 의과대학 소아과학교실

최 은 화



2021년 11월 교육부 발표

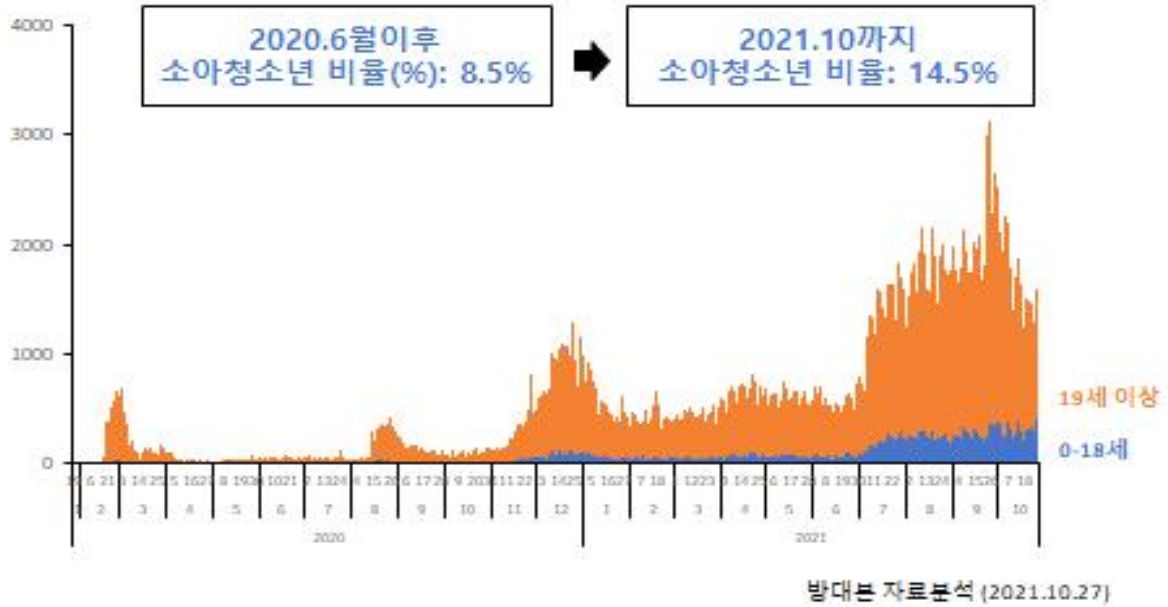
SNUH

자료원과 분석 내용

- 질병관리청 중앙방역대책본부(~2021년 10월 27일)
 - 확진자수, 연령분포, 발생률
- 교육부(~2021년 11월 14일)
 - 학교발생현황(학교별, 학생, 교직원)
 - 추정감염경로(학교, 가족내, 지역사회)
 - 2020년과 2021년 등교개학전후 비교

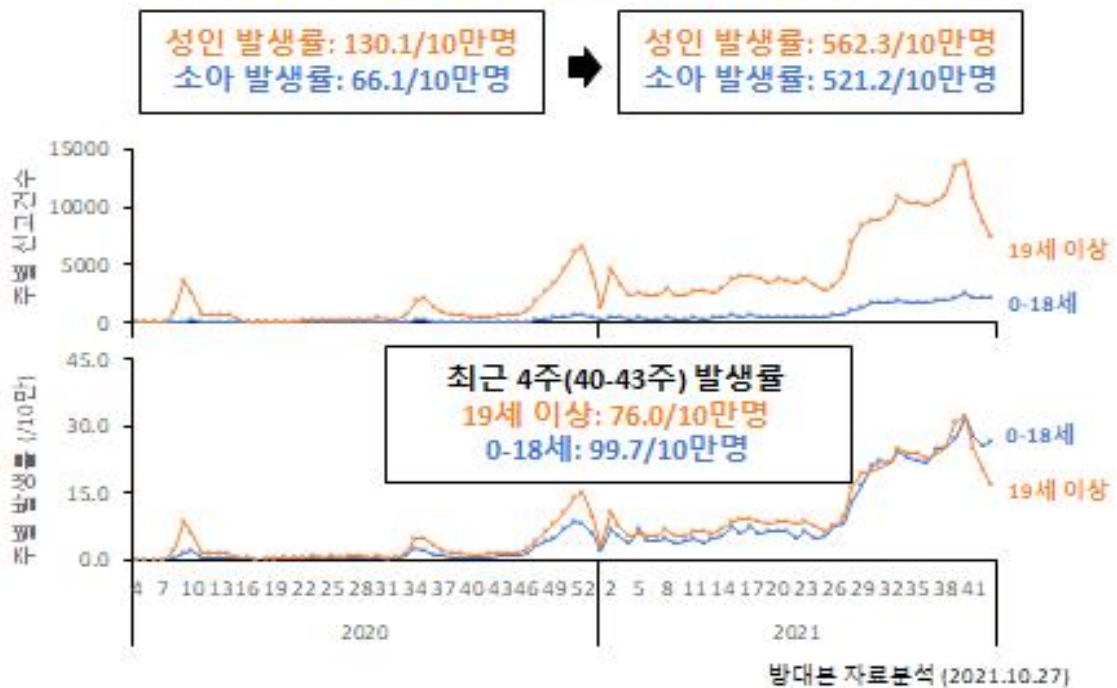
연령별 코로나19 발생 추이

-전체인구 중 소아청소년 자지하는 비율(%)-



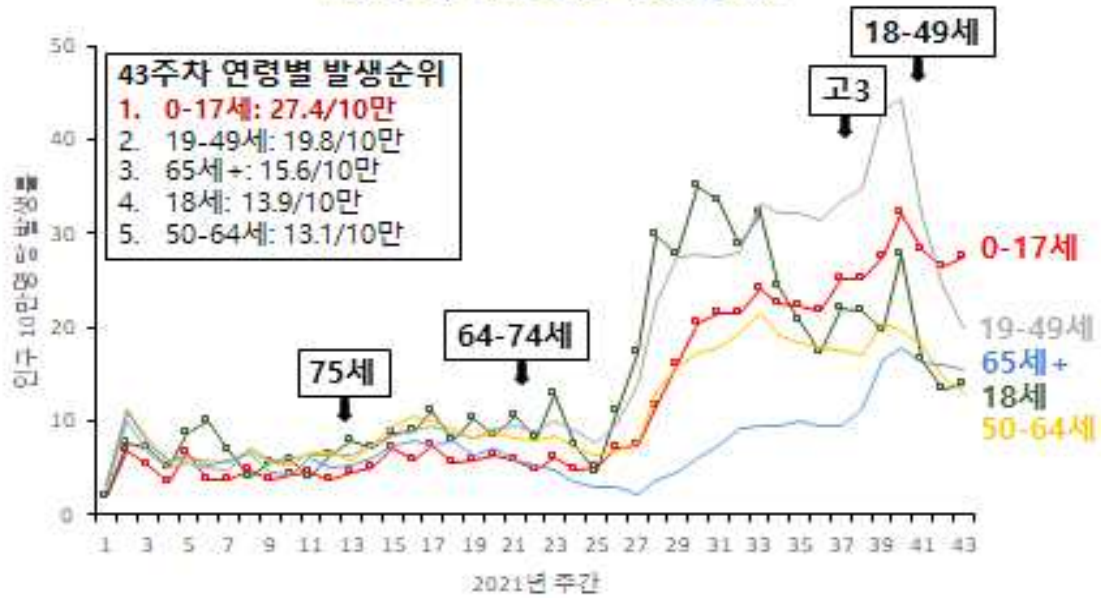
2020 vs. 2021 연간 연령별 신고현황

-해당 연령 신고건수 및 10만명당 누적발생률(명)-



주별 백신 비접종 0-17세에서의 발생 증가 추세

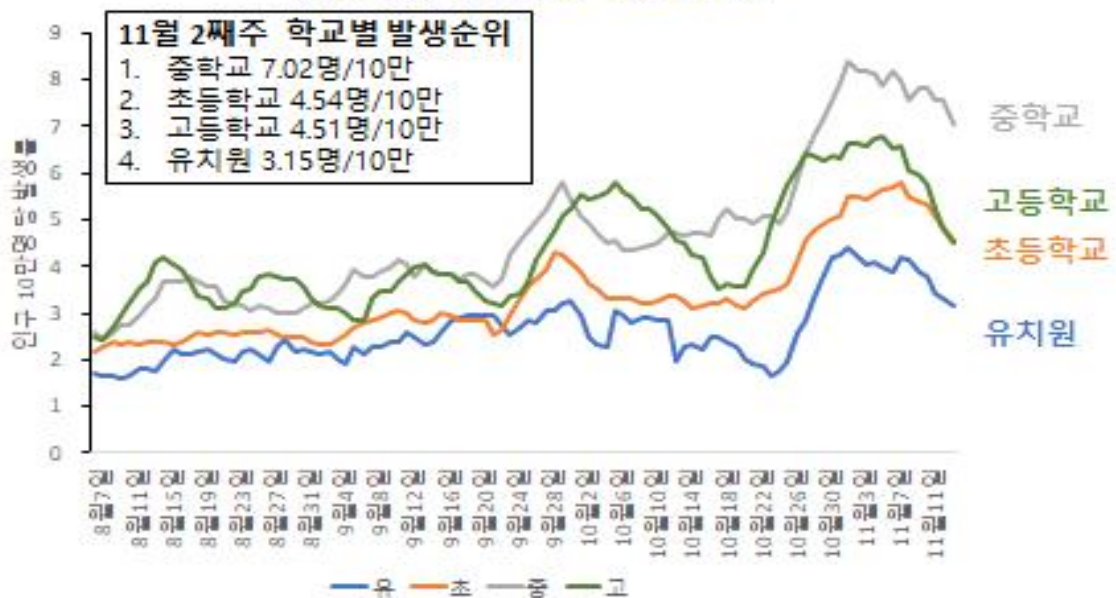
-해당 연령 10만명당 발생률(명)-



방대본 자료분석 (2021.10.27)

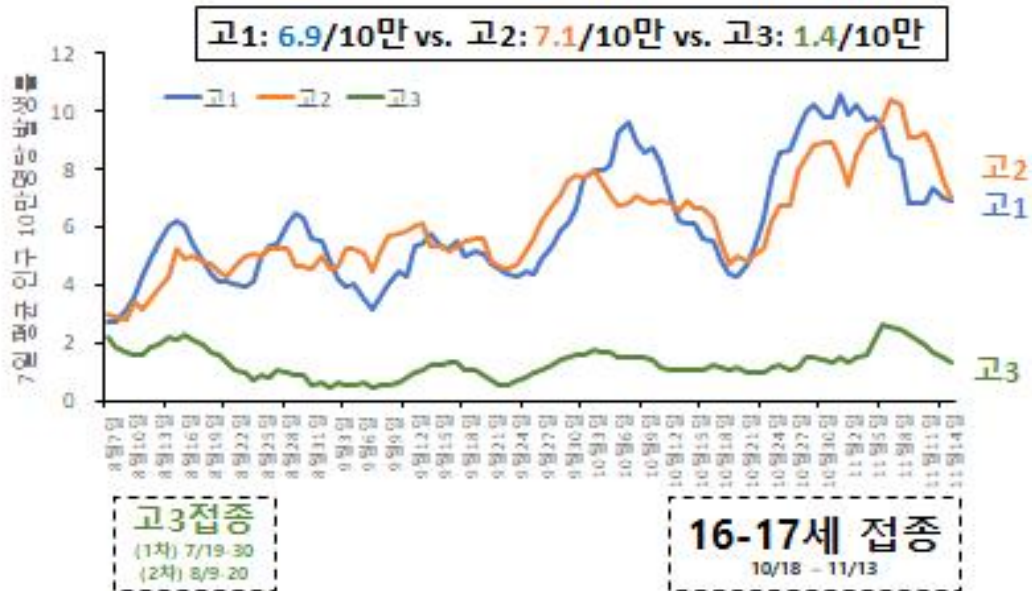
일별 학교별 발생률: 고등학교 감소 추세

-해당 연령 10만명당 발생률(명)-



일별 고등학년별 발생률: 고3 vs. 고1/고2

- 해당 연령 10만명당 발생률(명) -



교육부 자료분석 (2021.11.14)

요약 및 결론

- 2021년 11월 현재 학생 코로나19 발생률은 2020년에 비하여 증가하는 추세임
 - 성인/고3 백신 접종 시작 vs. 학생 비접종
 - 비접종 연령군에서의 발생 증가 추세 반영
 - 2021년 소아청소년 코로나19 발생률은 521.2/10만명으로, 성인 발생률의 93% 수준을 따라잡았고, 최근 1주일(43주)간 평균 소아 26.6/10만명 vs. 성인 17.0/10만명으로 소아청소년 발생률이 성인을 초과함
 - 코로나19 접종률이 높은 고3은 고1/고2 대비 유의하게 낮은 발생률을 보이고 있어, 백신접종의 효과로 평가되고 있음
- ❖ 2021년 학생의 발생건수는 증가했으나, 접종률이 높은 고3의 발생률은 현저히 감소하여 고3대상 백신접종의 예방효과가 높은 것으로 평가됨. 이는 전면등교를 추진하는 상황에서 청소년 대상 백신접종이 학교에서의 감염전파를 줄이기 위한 효과적인 방법이 될 수 있음을 시사함

붙임 3

소아청소년 백신 접종현황(질병관리청 제공)

□ ‘인구’ 대비 접종 현황(11.24. 0시 기준)

(단위 : 명, %)

구분	대상인구 (A)	접종자 현황						접종률	
		1차 접종			기본접종 완료			1차 (D/A)	기본 완료(G/A)
		전일 누계(B)	신규 (C)	누적 (D=B+C)	전일 누계(E)	신규 (F)	누적 (G=E+F)		
합계	2,768,836	1,133,735	14,213	1,147,948	426,817	15,200	442,017	41.5	16.0
16~17세(소계)(b)	908,280	636,373	1,444	637,817	406,870	10,656	417,526	70.2	46.0
17세	472,844	352,908	762	353,670	230,901	6,572	237,473	74.8	50.2
16세	435,436	283,465	682	284,147	175,969	4,084	180,053	65.3	41.4
12~15세(소계)(c)	1,860,556	497,362	12,769	510,131	19,947	4,544	24,491	27.4	1.3
15세	449,091	160,057	4,734	164,791	5,276	910	6,186	36.7	1.4
14세	495,337	158,189	3,109	161,298	7,461	1,790	9,251	32.6	1.9
13세	468,359	115,413	3,026	118,439	4,349	1,106	5,455	25.3	1.2
12세	447,769	63,703	1,900	65,603	2,861	738	3,599	14.7	0.8

※ 인구: 12~17세 접종대상자에 대해서 해당 연령대의 전체 인구('20.12월 행정안전부 주민등록)를 기준으로 산정