

⊕ **면역저하자 및 고위험군은** ⊕

코로나19 백신 추가 4차 접종이 필요해요!



**오미크론 변이바이러스 유행에 따라
전 세계적으로 확진자가 급증하고 있습니다.
이에 대응하기 위해 해외 여러 국가에서는
고위험군에게 4차접종을 권고하고 있습니다.**



면역저하자는 3차접종까지 기초접종,
부스터 목적으로 4차접종 권고



4차접종 시행국가는
요양시설 및 그에 준하는 시설을
최우선 접종대상으로 분류



확장된 기초접종(an extended primary
vaccination series) 권고

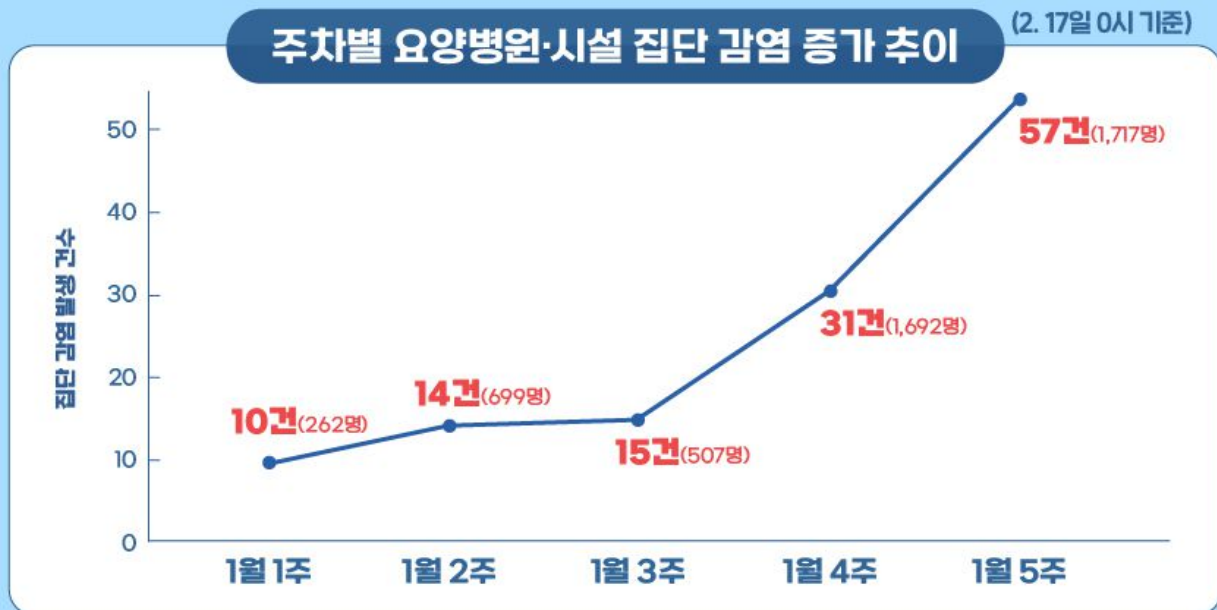
**우리나라도 고위험군을 보호하기 위해
2월 14일, 추가(4차)접종 계획을 발표했습니다.**

**그렇다면 고위험군의 추가접종은 왜 필요할까요?
또, 구체적인 접종계획은 어떻게 될까요?**



**추가접종이 필요한 이유 첫 번째,
확진자 급증에 따른 고위험군의 중증·사망을 예방하기 위해서입니다.**

올해 1월까지는 3차접종의 효과로 집단발생이 감소했습니다.
그러나 최근 접종 후 시간이 경과하면서
집단발생이 다시 증가하고 있습니다.

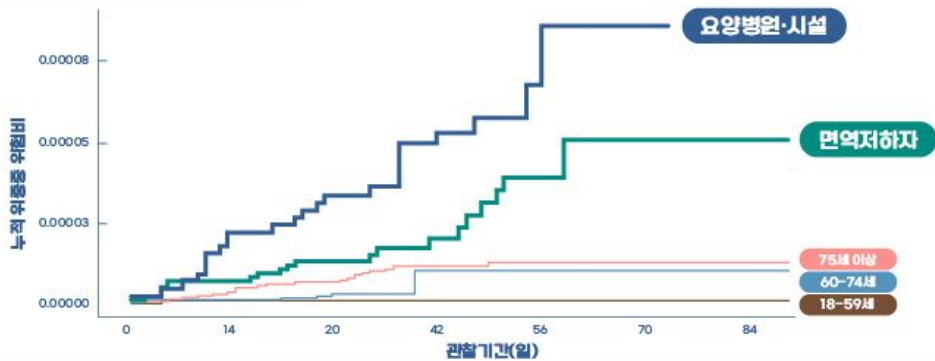


* 해당 집단발생 사례는 지자체에서 신고한 현황으로 작성되었으며, 환자 수는 해당 시설 구성원 뿐 아니라 가족, 지인 등 추가 전파 사례를 모두 포함한 수치로 역학조사 결과에 따라 변동 가능함

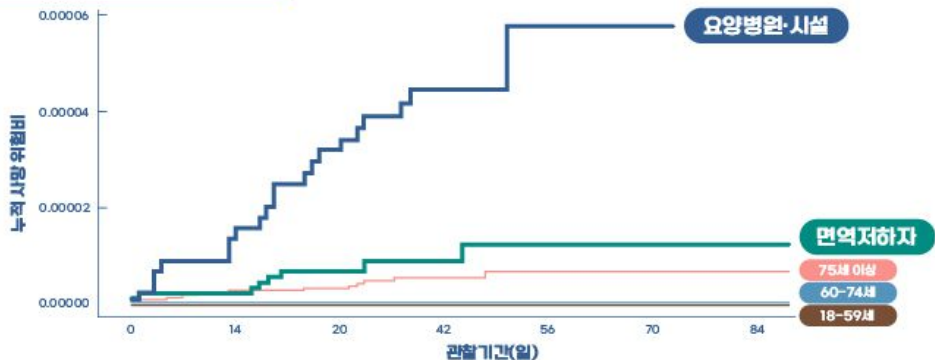
특히, 면역저하자와 요양병원·시설은
3차접종 후 시간의 경과에 따른 면역 감소로,
돌파감염자의 누적 위중증 및 사망 위험이 높아졌습니다.

3차접종 후 시간경과에 따른 돌파감염자의 위중증 및 치명 위험비 추이

<집단별 누적 위중증 위험비>



<집단별 누적 사망 위험비>



* 누적 위험비: 분석대상군에서 시간 경과에 따른 위중증, 사망 위험도를 미감염자 대비 상대적으로 표현한 수치

추가접종이 필요한 이유 두 번째, 3차접종 효과가 감소했기 때문입니다.

3차접종 효과를 분석한 국내 및 해외 연구결과들은
고위험군에 대한 추가 대책이 필요하다는 것을 보여줍니다.

국내

내용

60세 이상 요양병원 입원자의 중화항체가 분석

결과

3차접종 후 9~10주까지는 중화능* 증가, 12주부터 감소

영국**

내용

mRNA 백신 3차접종 후 오미크론 변이 대상 백신 효과 분석

결과

감염예방효과 접종 후 3개월부터 빠르게 감소

입원예방효과 접종 후 3개월까지 70~80% 유지

* 중화능: 중화항체를 통해 바이러스를 무력화할 수 있는 능력

** COVID-19 vaccine surveillance report week 5, 2022.02.03.

국내 추가(4차)접종 대상자는 기초접종으로 면역형성이 어려운 '면역저하자'와 집단 발생 증가로 감염 위험이 높은 '요양병원·시설 대상자'입니다.

면역저하자

대상	18세 이상 면역저하자 중 3차접종 완료자
일정	사전에약·당일접종 2월 14일~ 예약접종 2월 28일~
방법	당일접종 ① 카카오톡·네이버에서 잔여백신 예약 ② 의료기관 예비명단(유선 확인) 등록 사전에약 코로나19 예방접종 사전예약 누리집(https://ncvr.kdca.go.kr)

요양병원·시설

대상	18세 이상 요양병원·시설 입원·입소자 및 종사자 중 3차접종 완료자
일정	2월 14일부터 접종 가능
방법	요양병원은 자체접종, 요양시설은 방문접종

고위험군에 대한 추가접종은

오미크론 변이로 인해 확진자가 폭증하는 상황에서

예방 가능한 중증·사망을

최소화하기 위한 조치입니다.



“나의 건강과
더 나은 일상을 위해
코로나19 예방접종에
꼭 참여해 주세요.”