



제 2021 - 57호

# 코로나19 예방 안내문

2021년 12월 21일

전주여자고등학교 보건실

☎ 710-5561

<http://www.jjg.hs.kr>

## 1 전북 현황

2021.12.21.(화)까지 전북의 코로나19 확진자는 8,340명 발생(7,048명 격리해제)하였습니다.

## 2 코로나19 백신 '3차(부스터)접종' 반드시 맞아야 하나요? [질병관리청]



○ 9월 27일 코로나19 예방접종 4분기 시행계획이 발표된 이후 현재 진행중인 3차(부스터) 접종! 이제 해외는 물론 국내에서도 추가접종이 아닌 '3차(부스터) 접종'이라는 표현을 사용할 정도로 그 중요성이 커지고 있습니다.

○ 최근에는 고령층과 우선접종 직업군 등 고위험군을 중심으로 시행되던 3차(부스터) 접종이 **18세 이상 전국민 접종으로 확대**되었습니다.

\* 잔여백신 등 희망자는 3차접종 1개월 앞당겨 조기접종 가능

○ 또한 코로나19 감염에 취약한 **60세 이상 어르신들은 12월 집중 접종기간 동안 예약 없이 의료기관에 방문하여 바로 접종**할 수 있게 되었습니다.

○ **3차(부스터) 접종이 필요한 이유**

가. 델타 변이 바이러스에 의한 접종효과 감소와 오미크론 변이 바이러스에 대비하기 위함  
- 코로나19 예방접종 완료 후 건강한 성인에게서 항체가 형성되는 비율은 모든 접종군에서 90% 이상으로 높은 수준

- 그러나 델타 변이 바이러스를 무력화할 수 있는 백신의 능력(중화능)을 분석했을 때, 표준 바이러스와 비교해 아스트라제네카, 화이자, 교차 접종군에서 백신의 능력이 2~4배 감소하는 것으로 확인됨

- 또한, 접종 완료 후 화이자 접종군은 2차 접종 후 5개월까지, 아스트라제네카 및 교차접종군은 2차 접종 후 3개월 시점에도 항체가가 일정수준 유지되었지만 시간이 경과하면서 감소하는 것으로 확인됨

나. 고령층 중심의 돌파감염 증가



접종

완료 후 시간이 경과하면서 백신 효과는 감소하게 됨. 이에 최근에는 우선 접종한 60세 이상 어르신을 중심으로 돌파감염이 증가하고 있음

- 또한 중증 환자 규모와 위중증 환자 중에서 고령층의 비율이 높아지면서 중증사망 위험도 함께 증가하고 있음

○ 전 세계에서 가장 먼저 **3차(부스터) 접종**을 실시한 **이스라엘 연구결과**에 따르면, 3차 접종 완료자(접종 후 12일 경과)는 기본접종만을 실시한 사람과 비교해 **확진율은 1/10배, 중증화율은 1/20배 감소**하는 것으로 확인됨

○ 3차 접종은 이제 선택이 아닌 '필수'입니다. 나의 건강과 더 나은 일상을 위해 코로나19 백신 3차 접종에 적극적으로 참여해주세요!