

전문가가 전하는 예방접종 이야기 - 다섯번째

“ 예방접종을 통해
소아청소년도
코로나19의
위험으로부터
보호받을 수
있습니다. ”

최은화

대한소아청소년과학회 감염위원장
(서울대 어린이병원 소아청소년과 교수)



“소아청소년 접종을 기본원칙은 예방접종을 받을 수 있는 ‘기회’를 제공하는 것”

소아청소년 접종을 기본원칙은
코로나19로부터 보호받을 수 있도록
예방접종을 받을 수 있는 ‘기회’를 제공하는 것입니다.

기저질환이 있는 소아청소년은
코로나19 감염 시 중증 진행 및 사망의 위험이 높습니다.
또한, 올 7월에는 소아청소년의 감염자 수가
전월 대비 3배 이상 급증하였으며, 이후 지속 증가하는 추세*입니다.

* 질병관리청 코로나19 예방접종 4분기 시행계획 참고자료(별첨2, 9.27.)

“고위험 기저질환이 있는 소아청소년의 예방접종은 적극 추천”

이에 기저질환이 있는 고위험군 소아청소년에게는
코로나19 예방접종을 적극 추천하고,
건강한 소아청소년도 본인과 보호자의 합리적인 선택에 따라
접종을 결정하실 것을 권고드립니다.

“ 중증 이상반응의 경우 의사 진료 필요, 일반적인 이상반응은 집에서 관리가 가능해 ”


소아청소년의 경우 연령대의 특성상,
**접종 후 본인의 증상을 정확히 표현하기 어려울 수 있으니
보호자의 주의 깊은 관찰이 필요합니다.**

접종 후, **가슴통증, 압박감, 호흡곤란** 등의 증세가 발생하거나
심각한 알레르기 증상이 나타나면
즉시 응급실에 내원하거나 의사의 진료를 받아야 합니다.

한편, **접종부위의 부기나 통증, 근육통, 미열** 등은
아세트아미노펜 성분의 **해열 진통제**를 복용하고
충분한 수분섭취와 휴식을 통해 관리가 가능합니다.

소아청소년의 코로나19 감염은
성인에 비해 중증 혹은
사망 위험이 낮은 것이 사실입니다.
그러나 **드물게 중증 합병증이 발생할 수 있어**
위험이 전혀 없는 것은 아닙니다.

**또한, 코로나19로 인한
격리, 교육 기회 감소, 정신건강 피해 등
개인적인 피해가 발생할 수 있습니다.**



**특히, 기저질환이 있는 소아청소년은
코로나19에 감염될 경우
중증으로 진행될 위험이 높아
예방접종의 이득이 매우 크다고 볼 수 있습니다.**

**소아청소년의 코로나19 예방접종은
보호자와 접종대상자의 충분한 대화를 통해
결정하실 것을 권고드립니다.**

최은화

대한소아청소년과학회 감염위원장
서울대 어린이병원 소아청소년과 교수



“소아청소년 접종 후 이상반응은 다른 연령층과 유사해, 한편, 접종효과는 매우 높은 것으로 확인돼”

국내 고등학교 3학년 접종효과 분석*에 따르면,
소아청소년의 이상반응도 다른 연령층과 유사합니다.
한편, 16~18세의 감염예방효과는 95.8%,
중증예방효과와 사망예방효과 모두 100%로 확인되었습니다.

* 질병관리청 코로나19 예방접종 4분기 시행계획 참고자료(별첨2, 9.27.)

**미국에서 시행한 소아청소년의 예방접종 효과 분석*에서도
예방접종의 이득이 위험보다 큰 것으로 보고되었습니다.**

* 미국 CDC 소아청소년 이득-위해 분석 결과(MMWR, 7월)

“

예방접종 순서가 오면
건강상태가 좋은 날
접종을 받아주시길
당부 드립니다.

”