4. 하루에 여러 가지 백신을 동시에 접종 받아도 되나요?

하루에 여러 가지 백신을 동시에 접종하더라도 효과가 감소 한다거나 이상반응이 증가하지 않습니다.

따라서 하루에 여러 가지 백신을 접종받으셔도 됩니다.

5. 백신을 접종 받으면 안되는 경우도 있나요?

심장이식을 받고 면역억제제를 복용 중인 분은 생백신을 접종받을 수 없습니다.

임신 중이거나 면역기능이 심각하게 저하되는 다른 질환이 있는 경우에도 생백신은 접종받을 수 없습니다.

예전에 백신 접종 후 심각한 이상반응이 있었던 적이 있다면 똑같은 백신은 접종받지 않아야 합니다.

현재 급성질환으로 치료 중이라면 증세가 충분히 회복된 후 백신을 접종받는 것이 좋습니다.

다만, 열이 없는 가벼운 감기가 있는 경우에는 백신 접종이 가능합니다.

6. 백신을 접종 받으려면 어떻게 해야 하나요?
아래의 외래로 방문하거나 연락주세요

KSID 대한감염학회

서울시 강남구 삼성동 158-10 마젤란 21 아스테리움 1203호
TEL: 02-2055-1441/7
FAX: 02-2055-1442
Homepage: http://www.ksid.or.kr
E-mail: ksinfect@ksid.or.kr

http://www.ksid.or.kr

성인 예방 접종 안내

만성 폐 질환자

7번째 백신 안내

만성 폐 질환자 편

만성 폐 질환자

예방접종하면
아기나 어린이들에게만
하지만 어른에게
꼭 필요한 예방접종에도
여러 종류가 있습니다.
어른에게 꼭 필요한
여러 가지 예방접종 중에서
만성 폐 질환자에 대해
안내해 드리겠습니다.

KSID 대한감염학회

1. 만성 폐 질환이 있는 사람은 왜 예방접종이 필요한가요?

만성 폐 질환을 가진 분들은 외부에서 침입하는 각종 미생물에 대한 호흡기 점막의 면역기능 또는 정상적인 호흡기 방어기능이 약화되어 있어 인플루엔자나 폐렴 등 호흡기 감염증에 걸릴 위험이 높습니다. 뿐만 아니라 일단 호흡기 감염증이 발생하면 정상인에 비해 치료기간도 길고 보다 중증의 경과를 밟게 됩니다. 따라서 이러한 감염성 질환에 대하여 적절한 백신을 접종받으면 만성 폐 질환의 급성 악화를 감소시키고, 만성 폐 질환으로 인한 사망위험을 줄일 수 있습니다.

2. 어떤 백신을 접종 받아야 하나요?

만성 폐 질환의 급성악화를 흔히 유발하는 대표적인 감염성 질환에는 인플루엔자와 같은 호흡기 바이러스 감염질환과 폐렴사슬알균 감염증과 같은 호흡기 세균 감염질환이 있습니다. 따라서 만성 폐 질환자는 인플루엔자 백신과 폐렴사슬알균 백신 접종이 가장 중요합니다.

(1) 인플루엔자

인플루엔자는 만성 폐 질환의 급성악화를 유발하며 입원율을 증가시키고 사망률을 높입니다. 그러나 국내외에서 시행된 연구 결과를 보면 인플루엔자 백신을 적절히 접종하면 만성 폐 질환의 급성악화로 인한 입원과 사망 위험을 줄일 수 있습니다.

(2) 폐렴사슬알균 감염증

폐렴사슬알균은 폐렴, 뇌수막염, 패혈증 등의 침습적인 감염을 일으킬 수 있습니다. 만성 폐 질환자는 정상인에 비해 상기도에 폐렴사슬알균이 만성적으로 집락되어 있을 가능성이 높기 때문에 폐렴사슬알균에 의한 감염질환의 발생 위험이 높습니다.

또한 만성 폐질환이 있는 분들에게 사용하는 일부 약물로 인해 면역기능이 저하되어 폐렴사슬알균감염증에 더욱 취약해 지기도 합니다.

◆ 인플루엔자 백신과 폐렴사슬알균 백신을 같이 접종하는 경우 둘 중 한 가지 백신만 접종하는 경우보다 급성 호흡기감염 합병증의 발생빈도나 만성 폐 질환의 급성악화로 인한 입원을 훨씬 더 줄일 수 있다고 알려져 있습니다.

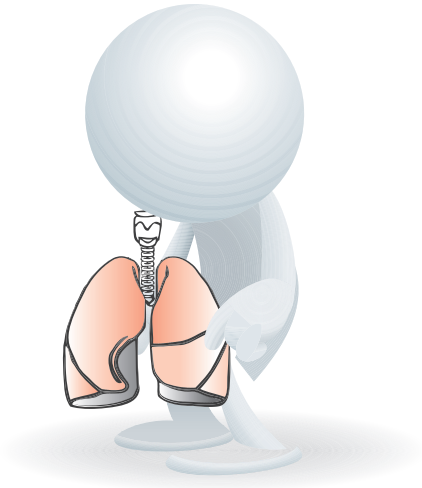
(3) 파상풍-디프테리아-백일해

최근 국내외 백일해 환자 발생이 늘고 있습니다.

백일해도 만성 폐 질환의 급성악화를 유발할 수 있기 때문에 인플루엔자나 폐렴사슬알균 백신에 비해 우선 순위는 낮으나 만성 폐 질환자는 적극적으로 접종하길 권장합니다.

(4) 일반적인 권고에 따른 예방접종

만성 폐 질환이 있다고 하여 중요성이 더 강조되는 것은 아니지만 연령 및 다른 고위험 상태에 따라 접종이 권고되는 백신에는 B형 간염 백신, A형 간염 백신, 홍역-볼거리-풍진 백신, 수두 백신, 대상포진 백신 등이 있습니다.

3. 예방접종은 안전한가요?

현재 시판되고 있는 백신은 충분한 동물시험과 임상시험을 거쳐 개발된 것으로 사람들에게 접종하는데 안전하고 효과적이라는 것이 확인된 것들입니다. 그러나 백신의 종류와 피접종자의 상태에 따라서 주사 부위에 발진, 통증, 붓기, 가려움증 등의 증상이 발생하거나 전신적으로 두통, 근육통, 열감 등이 발생하는 경우도 있습니다. 대부분의 증상은 경미하고 일시적이나 만약 중등도 이상의 증상이 발생하는 경우 담당 의료진에게 문의하시면 적절한 조치를 받으실 수 있습니다.