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?

신이식을 받고 면역억제제를 복용 중인 분은 생백신을 접종받을 수 없습니다.

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

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

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 신 질환자

6번째 백신 안내

만성 신 질환자 편

만 성 신 질 환 자

예방접종하면 아기나 어린이들만 필요한 것이라 생각하시나요? 하지만 어른에게 꼭 필요한 예방접종에도 여러 종류가 있습니다. 어른에게 꼭 필요한 여러 가지 예방접종 중 **만성 신 질환자** 분들을 위한 예방접종에 대해 안내해 드리겠습니다.

대한감염학회

1. 만성 신 질환이 있는 사람은 왜 예방접종이 필요한가요?

감염질환은 말기 신 질환자에서 두 번째로 흔한 사망 원인으로 알려져 있습니다.

만성 신 질환이 있는 분들은 요독증 등으로 인해 면역 기능이 떨어지고 혈액 투석을 받는 분들은 혈액 제제에 의해 다양한 감염병에 걸릴 위험이 있습니다. 따라서 만성 신 질환이 있는 분들은 중요한 감염성 질환에 대한 백신을 접종받는 것이 바람직 합니다.

그런데 연구 결과에 의하면 만성 신 질환이 더 진행하면 진행할수록 백신의 효과가 떨어진다고 합니다.

따라서 필요한 백신은 가능한 조기에 접종하는 것이 좋습니다.

2. 어떤 백신을 접종 받아야 하나요?

만성 신 질환으로 인해 중요성이 강조되는 예방접종 대상 질환에는 인플루엔자, 폐렴사슬알균 감염증, B형 간염등이 있습니다.

(1) 인플루엔자

만성 신 질환이 있는 분들은 인플루엔자 발생 위험이 높고 인플루엔자가 발생하는 경우 폐렴 등 합병증의 발생 위험이 높아집니다. 이전 연구결과를 보면 투석을 받는 환자가 인플루엔자예방접종을 받지 않는 경우 입원 및 사망 위험이 높아지는 결과를 보였습니다.

따라서 만성 신 질환이 있는 분들은 매년 인플루엔자 백신을 접종 받으셔야 하며, 그 시기는 10-12월이 가장 좋습니다.

하지만 이 기간에 접종하지 못했다 하더라도 인플루엔자 유행 시기 중 언제라도 백신을 접종 받으셔야 합니다.

(2) 폐렴사슬알균 감염증

폐렴사슬알균은 폐렴, 뇌수막염, 패혈증 등의 침습적인 감염을 일으킬 수 있습니다. 만성 신 질환이 있는 분들은 건강한 성인에 비해 폐렴사슬알균 감염증이 발생할 위험이 높고 폐렴사슬알균 감염증이 발생한 경우 중증으로 진행하거나 사망에 이를 확률이 높습니다.

(3) B형 간염

B형 간염은 혈액이나 체액을 통해 전파되는 바이러스성 간질환입니다. 만성 신 질환이 있는 분들은 오염된 혈액 제제나 투석 장비를 통해서 B형 간염에 걸릴 위험이 있습니다.

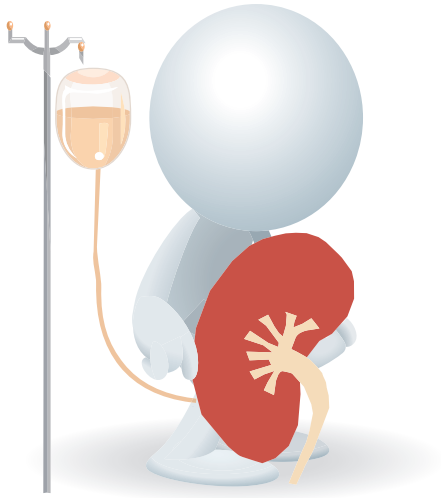
이전 연구 결과에 의하면 투석치료를 받는 만성 신 질환자에게 B형 간염 예방접종과 감염 예방을 위한 조치를 시행하였더니 B형 간염의 연간 발생율이 60분의 1로 감소되는 결과를 보였습니다

(4) 일반적인 권고에 따른 예방접종

만성 신 질환이 있다고 하여 중요성이 더 강조되는것은 아니지만 연령 및 다른 고위험 상태에 따라 접종이 권고되는 백신에는 파상풍-디프테리아-백일해 백신, 홍역-볼거리-풍진 백신, 수두백신 대상포진 백신, A형 간염 백신 등이 있습니다.

3. 예방접종은 안전한가요?

현재 시판되는 백신은 충분한 동물시험과 임상시험을 거쳐 개발된 것으로 사람들에게 접종하는데 안전하고 효과적이라는 것이 인정된 것 들입니다.

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 중등도이상의 증상이 발생하는 경우 담당 의료진에게 문의하시면 적절한 조치를 받으실 수 있습니다.