참고

결핵에 대해서

도의 결핵 발생 상황(2016 년)

새 등록 환자 수 2,340 명

이환률* 17.2(전국 2 위) (*이환률:인구 10 만 명당 환자 수)

사망자 수 212 명

결핵의 증상

기침·가래·흉통 등의 호흡기 증상 외에 발열 (미열), 체중 감소, 식은땀, 강한 나른함 등이 있으며 증상이 오래 지속될 경우에는 주의가 필요하다.

결핵의 감염 경로

공기 감염되는 질병. 일반적으로 균이 폐의 말단(폐포)에 들어갔을 경우에만 감염되고 의복이나 피부, 물, 음식으로는 감염되지 않는다.

결핵 감염과 발병의 차이

감염

결핵균을 보균하고 있지만 아무런 증상이 없는 상태. 타인에게 감염시킬 가능성이 없으며 각종 검사에도 이상은 없다. 적은 양의 항 결핵약을 복용함으로써 발병을 억제할 수 있다. 또한, 보균자 중 발병하는 것은 약 10-20%로, 일반적으로 6 개월에서 24 개월 사이가 많다고 한다.

발병

결핵균이 체내에서 증식하고 신체에 어떤 이상이나 증상을 일으키는 상태. 균이 적은 초기에는 감염성은 없지만, 병세가 진행되면 기침이나 가래 속에 균이 대량으로 배출되어(배균), 감염 확대로 이어진다.

접촉자 검진

환자가 발생했을 때 그 접촉자에게 감염과 발병 여부를 확인하기 위해 실시하는 검사. 일반적으로는 접촉 상황에 따라 그룹으로 나누어 접촉도가 높은 순서대로 검사를 실시한다. 또한 검사에는 다음과 같은 것이 있다.

- 발병 여부를 조사하는 검사:흉부 X 선 검사 등
- 감염을 확인하는 검사:혈액 검사, 투베르쿨린 반응 검사 등

집단 감염

국가에 보고가 필요한 집단 감염 사례에서는, 집단 감염은 같은 감염원이 2 가족 이상에 걸쳐 20 명 이상 결핵을 감염시킨 경우를 말한다. 단, 발병자 1 명은 6 명에 감염된 것으로 한다.