



# 결핵의 발병과 증상

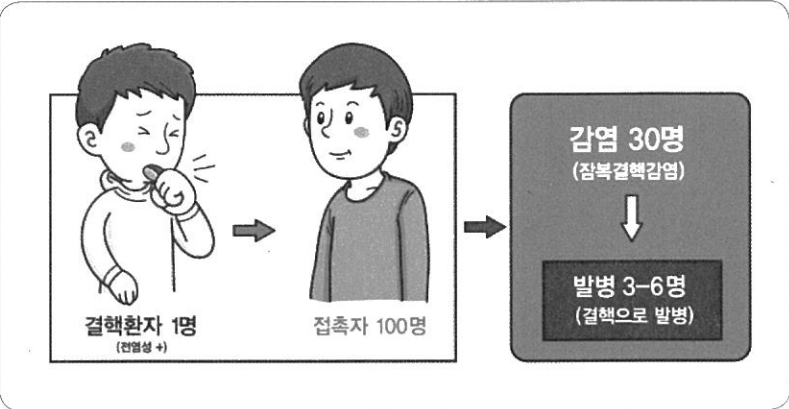


## 발병

 결핵균에 감염된 사람 중 약 10%만 발병하여 결핵환자가 되고 나머지 90%의 감염자는 평생 발병하지 않는다. 또한 결핵환자 중 50%는 결핵균 감염 후 1~2년 내에 발병하고 나머지 50%는 잠복 상태로 있다가 면역력이 떨어지면 발병한다.

## 결핵의 증상

 폐결핵환자 중 70~80% 정도에서 호흡기 관련 증상을 보이지만, 감기 등 기타 질환과 구분이 어려워 초기 발견이 어려운 경우가 많다. 성인 폐결핵환자에게서 흔히 발견되는 증상에는 기침, 객담(또는 혈담), 발열(미열과 오한), 무력감(또는 피곤함), 체중감소 등이 있다. 특히 기침이 2주 이상 오래 지속되고 발열, 기침, 증상이 밤에 더 심화될 경우 결핵을 의심해 볼 수 있다.





기침/가래

체중감소

피로/식욕부진

미열

주요 증상

- 기침: 기침은 일반 호흡기 질환에서 흔히 나타나는 증상이지만 2주 이상 지속되면 결핵 검사를 받아볼 필요가 있다.
- 객혈: 가래에서 피가 섞여 나오는 증상으로, 처음에는 선홍색을 띠다가 차츰 양이 줄어들면서 검은색을 보인다. 객혈은 결핵 완치 후에도 나타날 수 있다.
- 호흡곤란: 병이 진행되어 폐실질의 손상이 심하거나 결핵성 흉막염이 심한 경우에는 약간의 움직임에도 호흡이 어려워진다. 특히 흉막이나 심막을 침범한 경우에는 흉통을 호소하기도 한다.
- 무력감·피곤함: 쉽게 피로를 느끼고 기운이 없거나 식욕이 떨어지는 증상이 나타난다.
- 발열(미열 및 오한): 평소에도 미열이 있거나 잠 잘 때 식은 땀이 흐른다.
- 체중감소: 식욕이 떨어지고 지속적으로 체중이 감소한다.

결핵의 증상은 발병 부위에 따라 다르게 나타난다. 예를 들어, 신결핵이면 혈뇨(Hematuria)가 나타나고 경우에 따라 방광염 증상(배뇨곤란, 잦은 요의(尿意), 통증)이 수반되기도 한다. 척추결핵이면 허리 통증, 결핵성 뇌막염이면 두통, 구토 등의 증상이 나타날 수 있다.†