



결핵 바로알기

거창군보건소

목 차

- I. 결핵 감염과 발병
- II. 결핵의 증상
- III. 결핵의 진단 및 치료
- IV. 결핵 예방 및 검진



결핵감염과 발병



- 결핵 : **결핵균**이라는 세균에 의해서 발생하는 감염병
- 결핵균은 주로 사람에서 사람으로 **공기를 통하여 전파**
- 결핵균이 공기 중에 있다가 **사람들이 호흡할 때 폐로**
진입하여 감염
- 결핵균에 감염 후 **10%정도 결핵환자로 발현**
- **90% 결핵균 감염자는 단순 잠복결핵감염상태 유지**



결핵의 증상



- 침범된 장기에 따라 증상이 다양하지만 **폐결핵 증상**이 일반적
- **기침, 객담, 발열, 쇠약감, 신경과민, 소화불량, 식욕부진** 등 발생
- **결핵 초기 증상** : 2주 이상 기침, 객혈, 무력감, 미열, 식욕부진, 체중감소
- 진행된 폐결핵 증상 : 폐기능 저하로 호흡곤란, 흉막염, 옆구리 통증
- 무증상 결핵환자도 많이 발생



결핵의 진단 및 치료

- **흉부방사선 검사** : 폐결핵을 진단하는 방법, 추후 객담검사 필요
- **흉부CT검사**
 - 흉부방사선 검사만으로 결핵진단이 힘든 경우 유용
 - 오래된 섬유화 병변과 새로운 활동성 병변 구분에 도움
- **객담검사** : 가래로 결핵을 진단하는 가장 확실한 방법
 - 객담도말검사 : 결핵균의 배출여부 확인
 - 객담배양검사 : 2~8주 정도 균이 자라는지 확인
- **6개월 이상** 꾸준히 치료하면 완치가 가능하며,
치료 후 2주가 경과하면 전염성 소실됨(일반인과 생활 가능)



- 2주 이상 기침, 가래가 지속되면 결핵검사
- 꾸준한 운동과 균형 있는 영양섭취로 건강한 체력을 유지
- 결핵환자와 접촉 시 증상여부와 상관없이 결핵·잠복결핵 검사하기
- 잠복결핵양성자는 잠복결핵치료를 통해 결핵 발병 예방하기

< 65세 이상 어르신, 1년 1회 결핵검진 권유 >

★ 결핵 신규환자 2명 중 1명은 65세 이상 어르신

★ 결핵 사망자 83%도 65세 이상 어르신

★ 65세 이상 어르신은 무증상 결핵환자가 많음



결핵예방 포스터



OECD 회원국 중 결핵발생률 1위, 대한민국

2주 이상 기침하면 결핵검진

생활 속 결핵예방 수칙

- 1 결핵환자와 접촉했다면 증상여부와 상관없이 결핵검진을 받으세요.
- 2 기침할 땐 옷소매로 입과 코를 가려주세요.



어르신 결핵검진 포스터



OECD 회원국 중 결핵 발생률 1위, 대한민국

65세 이상 어르신 매년 1회 결핵검진

결핵환자 2명 중 1명은
65세 이상 어르신





감사합니다.