

## 한국인 위암-간암유전자 1,000여개 발굴

대전광역시생명연·FHCRC공동협력연구센터  
유향숙 2002.7.

**연구개요**··위암을 유발하는 원인균인 ‘헬리코박터 파이로리’의 유전체 염기서열 초안을 완성함.

**개발내용**··위암을 비롯하여 위염·위궤양·십이지장궤양 등을 유발하는 원인균인 헬리코박터 파이로리(Helicobacter pylori)균의 한국인 유전체 160만여 쌍의 염기서열 중 95% 이상을 정확하게 밝힘.

**활용사례 / 효과**··소화기관 질병의 예방과 조기 진단이 가능해지고, 향후 치료법까지 개발될 것으로 기대함.

