

생명연, Pfizer 바이오신약 개발 협약

2009. 5.

연구개요··생명연은 다국적 글로벌 제약기업인 Pfizer와 간암·위암 치료제 개발을 위한 바이오신약 공동연구 협약을 체결함.

개발내용··생명연은 화이자와 간암·위암 치료제 개발에 적합한 표적(target)을 발굴하고 이것을 활용해 화이자가 보유하고 있는 화합물, 항체 등을 스크리닝하여 미래 아시아 신약시장에 적합한 물질을 확보하는 기반을 만드는데 공동 협력함.
··생명연이 축적해 온 위암·간암 관련 유전체정보와 활용기술과 화이자가 보유하고 있는 신약개발 노하우의 접목을 통해 위암·간암치료제를 조기에 개발하고 이를 통해 국내 글로벌 신약개발의 새로운 모델을 정립할 것으로 기대됨.

활용사례 / 효과··2007년에 이어 전 세계 1위인 글로벌 제약기업 화이자와의 공동연구를 통해 생명연의 우수한 연구 성과물의 조기 상용화는 물론 국내 연구개발 산업 발전의 계기가 될 것으로 기대됨.

