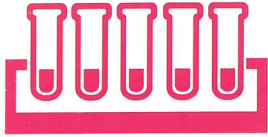


런던, 잉글랜드 동남 지역의 생명 공학 산업



풍부한 리서치 에코시스템 (Research rich ecosystem)

영국 전체의 **42%**, **2,400** 개의 생명공학 회사들이 모여있는 본고장으로, 세계 최고 **20** 제약 회사들 중 **19**개 회사들이 위치하고 있으며, 영국 전체의 **46%**, **100,000** 이상의 생명 과학 일자리가 모여 있다.

훌륭한 펀딩 (Fantastic Funding)

\$885.6백만의 벤처자금이 잉글랜드 남동 지역 (GSE) 에 위치하고 있는 생명공학 회사들에게 투자 되었다.



영국 전체 바이오텍의 **71%** 에 해당하는 투자가 영국 골든 트라이앵글인 런던, 옥스포드 그리고 캠브리지안에서 이루어 졌다.

임상 우수성 (Clinical excellence)

2012년 부터 2015년 까지 대략 **2,900** 개의 상업 임상실험이 런던에서 이루어 졌다. 또한,

2014/15에는 잉글랜드 늦은 단계 임상 실험이 런던과 잉글랜드 남동지역 (Greater South East of England) 에서 진행 되었다



세계적인 리서치 센터 (World class research centres)

프랜시스 크릭 연구소
(Francis Crick Institute) - 유럽에서 가장 큰 생물학 리서치 혁신 센터

임페리얼 화이트 시티
(Imperial White City)

영국 세포, 유전자 치료 재료 센터
(UK Cell and Gene Therapy Manufacturing Centre)

앨런 튜링 연구소
(Alan Turing Institute) - 최근에 설립된 영국 국립 데이터 과학 연구소

하웰 옥스포드
(Harwell Oxford)

생어 연구소
(Sanger Institute, Cambridge)



새로운 인큐베이터 (Brand New Incubators)

100,000 평이 넘는 인큐베이터 사무소와 연구소 공간 그리고 50개의 인큐베이터, 엑셀러레이터와 혁신 센터가 모여있다.



최첨단 리서치 프로젝트 (Cutting edge research projects)

100,000 게놈 프로젝트
국가 의료공단 NHS의 당뇨 예방 프로젝트

3D 가상 심장 프로젝트

알츠하이머 제약 연합

국제 의료 우수성 협력 - 희귀병 연구 협력단

풍부한 우수 인력 (Access to talent)

100,000 이곳은 세계 최고 10대 대학중, **4** 개의 대학이 모여 있으며, **180,000** 명 이상의 생명공학 학생들이 있으며, 최근에는 **55,000** 졸업생들도 이곳에 모여 있다. 이곳은 유럽에서 가장 큰 생명 공학 인력을 자랑 하고있다.

