



마이크로바이옴 항암제/화장품/건강기능식품, 신규 면역관문 억제제

기업명	지놈앤컴퍼니
대표자	배지수, 박한수
주소	경기 성남시 분당구 판교로 253 판교이노밸리 A동801호
연락처	031)628-0150
E-mail	Contact@genomecom.co.kr



창업기업 소개 및 분야

당사는 High throughput screening 및 Multi-omics 분석을 기반으로, 마이크로바이옴 기반 항암 의약품, 화장품, 건강기능식품을 개발 중에 있습니다. 또한 신규 면역관문을 타겟으로 하는 항체약품을 개발 중에 있습니다.



주요연혁

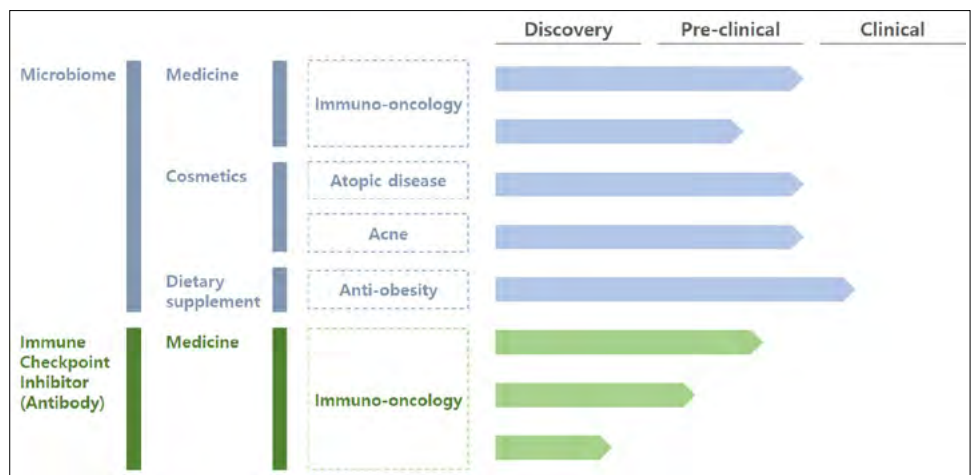


기술 및 제품소개

- 마이크로바이옴 항암제: 면역 시스템을 활성화시켜 항암효과를 나타내는 마이크로바이옴 항암제를 개발하고 있습니다. 최신의 면역치료 요법으로 사용되는 Anti-PD(L)-1과 병합 시 항암 효과가 증대되는 결과를 확보하였고, 2019년 하반기에 면역성 암을 대상으로 임상 1상 시작할 예정에 있습니다.
- 신규 면역관문 억제제: 항 PD(L)-1 치료 비대상, 비반응성 환자군에 적용 가능한 신규 면역 관문을 타겟으로한 면역관문억제제 항체를 개발하고 있습니다.



R&D 파이프라인 및 특허 인증 인허가 현황



국내출원 12건, 국내등록2건, PCT출원 3건, 미국출원 2건