



항체-약물 복합체(ADC) 개발

기업명	앵티스(주)
대표자	정상전
주 소	서울시 동대문구 회기로 117-3, 서울바이오 허브
연락처	031-294-0880 / 010-2176-3884
E-mail	wheo@abtis.co.kr, info@abtis.co.kr (Homepage : http://www.abtis.co.kr)



창업기업
소개 및 분야



주요연혁



기술 및
제품소개



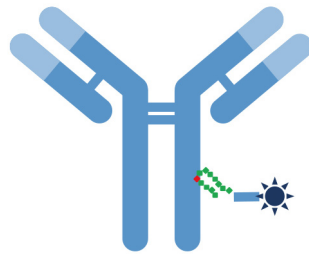
R&D 파이프라인
및 특허 인증
인허가 현황

앵티스는 약물을 항체에 결합시키는 서로 다른 두 가지의 플랫폼 기술을 보유하고 있으며, 각 기술은 표적항암제, 동반진단의약품, 체내지속가능의약품 등에 응용 가능한 핵심기술입니다.

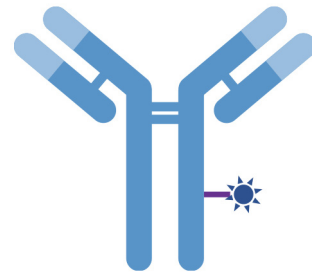
2016.07	2017.07	2017.10	2018.06	2018.10
동국대학교 교원창업의 형태로 앵티스 주식회사 설립	5억6천만원 엔젤투자 유치	경기도 수원 성균관대학교로 회사 이전 서울바이오허브 Bio-Startup Challenge Competition 대상수상	50억원 규모의 Series A 기관 투자자금 유치(Stonebridge, K2 investment, JXPartners)	경기도 수원 지식산업센터 벤처밸리2로 회사이전

앵티스(주)의 사업화 목표

- 1) 위치특이적 링커기술 기반 항체-약물 복합체(ADC) 제품의 개발/공동개발을 통한 제품화 및 플랫폼 기술의 기술이전을 목표로 하고 있습니다.
- 2) 난용성 약물 가용화를 통한 관절염 치료제 원료의약품 및 건강기능식품 개발을 목표로 하고 있습니다.
- 3) 항체정제용 흡착칼럼 제조를 통한 소재산업의 진출을 목표로 하고 있습니다.



<AbTis photo reactive FcBP linker>



<AbTis Traceless linker>

<사진소개>

앵티스의 항체-약물 복합체 구성하는 플랫폼 링커 기술

특허명	등록번호/출원번호
Method for preparing antibody monolayers which have controlled orientation using peptide hybrid	10-0920729
Method for preparing antibody monolayers which have controlled orientation using peptide hybrid	8236509(US)
Method for preparing antibody monolayers which have controlled orientation using peptide hybrid	5205465(JP)
Method for preparing antibody monolayers which have controlled orientation using peptide hybrid	2205641(GBA)
Method for preparing antibody monolayers which have controlled orientation using peptide hybrid	2205641(DEA)
Adsorbent columns using antibody Fc-binding peptide	10-1609840
A Site-selective binding peptide for IgG Fc and a hybrid molecule	10-2012-0072531
Development of affinity ligand for antibody purification with high binding capacity and mild elution condition and use thereof	PCT/KR2017/005593
Development of affinity ligand for antibody purification with high binding capacity and mild elution condition and use thereof	10-2017-0065171
Novel peptides with specific binding to Fc domain of	10-2014-0066395
Novel fusion proteins comprising single chain fragment variable and viral coat protein, and uses thereof	10-2018-0049343
A composition for solubilizing Coenzyme Q10 and method for	10-2017-0049881
A composition for solubilizing Coenzyme Q10 and method for preparing the same	PCT/KR2017/004182