

기업명	주식회사 업테라	대표	최시우
주소	(본점) 대구광역시 북구 호암로 51, 메이커스페이스동 207호-210호 (기업부설연구소) 인천광역시 연수구 송도미래로 9, 3-B동 201호		
설립일	2018.07.19	연락처	(Tel) 032-822-8825 (Fax) 032-822-8826
임직원수	59 (2022.09.30. 기준)	업종	의약품개발, 연구개발업

	투자단계	투자금	투자사
투자유치	Pre-Series	2,607,944,500원	인라이트벤처스 외 46개사(인)
	Series A	12,660,045,600원	SBI인베스트, IMM인베스트 외 9개사(인)
	Series B	27,747,876,000원	SBI인베스트, IMM인베스트 외 12개사(인)
	합계	43,015,866,100원	

(주)업테라 (UPP THERA Inc.)에 대하여

업테라는 PROTAC(Proteolysis Targeting Chimera, 표적단백질 분해기술) 기술을 기반으로 신약 물질을 발굴하여 비임상을 진행하고 있으며, PROTAC 기술에 대한 독자적인 플랫폼 기술까지 보유하고 있다.

PROTAC 기술은 세포 내 노화, 과발현 단백질 등 잘못 만들어진 단백질을 분해하는 UPP(Ubiquitin-Proteasome Pathway)를 인위적으로 극대화 시키는 차세대 신약개발 기술이다. 업테라는 세포주기 G2, M기의 세포 분열활동을 광범위하게 관장하는 PLK1을 분해하는 신약물질을 발굴하여 현재 소세포폐암을 적응증으로 비임상을 진행하고 있으며, 2023년 임상 1상을 진행할 계획이다.

해당 파이프라인 외에도 현재 6개의 PROTAC 신약 파이프라인을 연구 개발 중이며, 2022년 04월 유한양행과 염증유발 단백질을 분해하는 신약에 대한 기술라이선스 및 공동연구개발 계약을 체결한 바 있다.