

Organoid Sciences

오가노이드 관련 배양, 약물발굴 및 플랫폼 구축

기업명	(주)오가노이드사이언스
대표자	유종만
주 소	성남시 분당구 판교로 335
연락처	031-881-7269
E-mail	jongmanyoo@organoid.us (Homepage : www.organoidscience.com)

창업기업 소개 및 분야

오가노이드 관련 배양, 약물발굴 및 재생치료제 등 다양한 세계 선도 원천 기술을 기반한 혁신적 플랫폼을 구축하였고 이를 활용한 의학 연구 및 치료제 개발의 패러다임 전환을 기업 모토로 끊임없이 매진하고 있습니다.

주요연혁



기술 및 제품소개

1. 오가노이드 배양 및 제작 솔루션
2. 오가노이드 기반 약물 발굴 플랫폼
3. 오가노이드 기반 재생치료제

성체 줄기세포를 활용한 오가노이드 제작으로 기술 경쟁력 확보



R&D 파이프라인 및 특허 인증·인허가 현황

구분	파이프라인	~2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028~
소화관 질환	방사선 직장염		비임상		1상	2상	3상	시판			
	염증성 장질환				비임상	1상	2상	3상	시판		
샘 질환	침샘저하		비임상		1상	2상	3상	시판			
	건성안					비임상	1상	2상	3상	시판	
신규 파이프라인	골 결손		PoC									
	간경화		PoC									
	1형 당뇨병		PoC									

- 차의과대학 국내 등록 1건, PCT 출원 1건, 출원 중 12건 회사이전 예정