

Investor Relations 2026

Innovating Today for a Healthier Tomorrow

DreamCIS

Investor Relations 2026

Disclaimer

본 자료는 기관 또는 일반투자자에게 주식회사 드림씨아이에스의 영업전망, 경영목표 등의 정보제공을 목적으로 작성되었으며, 임의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드립니다.

본 자료에 포함된 회사의 재무성과에 대한 모든 정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 연결기준으로 작성되었습니다.

본 자료는 미래에 대한 예상, 전망, 계획, 기대등의 "예측정보" 를 포함하고 있으며 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 회사가 통제할 수 없는 시장환경의 변동, 및 위험 등의 불확실성으로 인해 회사의 실제 영업실적과 일치하지 않을 수 있음을 유의하시기 바랍니다.

또한 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있으며, 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료는 투자자들의 투자판단을 위한 참고자료로 작성된 것이며, 당사는 이 자료의 내용에 대하여 투자자 여러분에게 어떠한 보증을 제공하거나 책임을 부담하지 않습니다.

따라서 본 자료를 통한 주식의 모집 또는 매매 및 청약을 위한 권유를 구성하지 아니하며, 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려 드립니다.

전문인력으로 구성된 25년 이상의 경험과 노하우

비임상 / 임상 / 인허가 / 상업화 / 시판 후 조사 단계까지

원스톱 (One-Stop) 통합 플랫폼



01. CRO

- ① 신약개발
- ② CRO 필요성

02. DreamCIS 개요

- ① 기업 일반
- ② 조직
- ③ 지배구조
- ④ 최상위 지배기업

03. 시장 전망 & 트렌드

- ① 의약품 시장
- ② 바이오 투자 시장
- ③ 규제 및 정책

04. Why ? DreamCIS

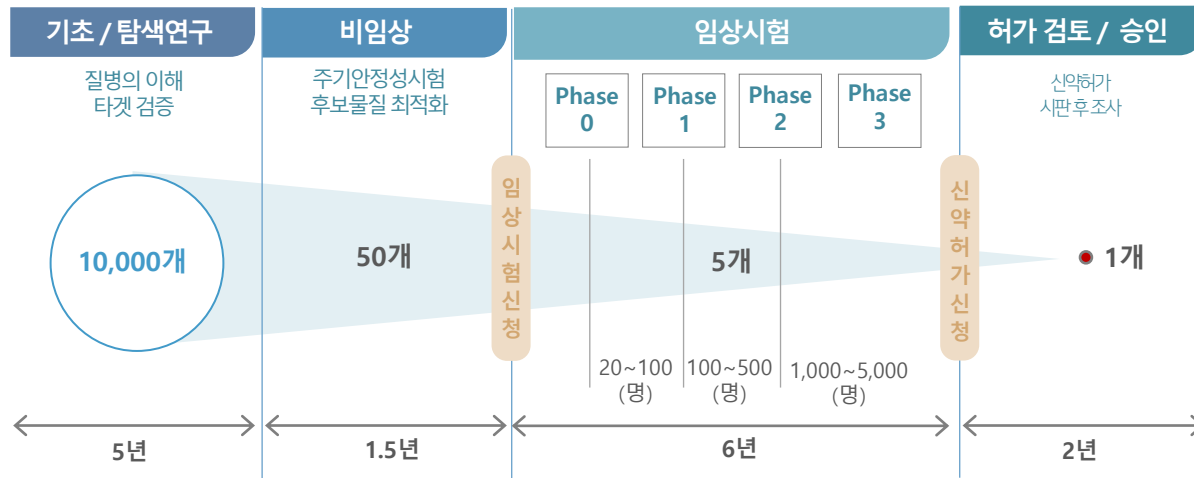
- ① 신약개발 전주기 풀 서비스
- ② 글로벌 네트워크
- ③ 재무 안전성과 기업 밸류
- ④ 드림사이언스

05. 신성장 동력

- ① 오가노이드
- ② 비만치료제
- ③ AI
- ④ 중계 임상
- ⑤ 상생 투자

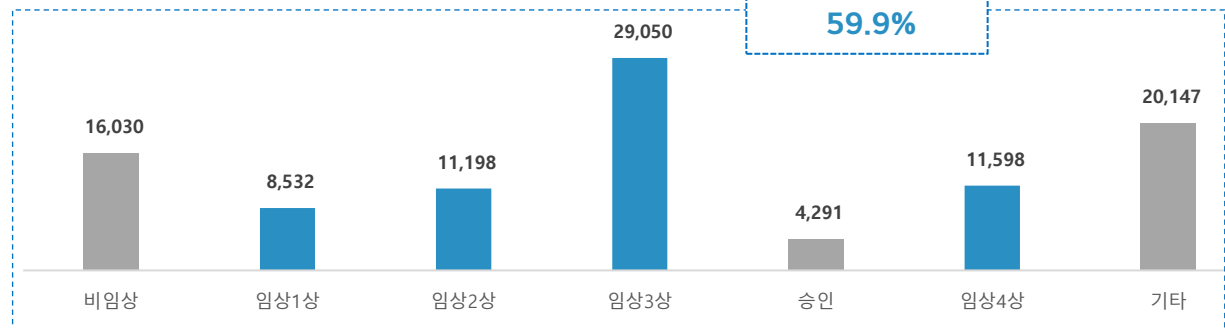
많은 비용과 시간이 투자되는 신약개발의 필수단계 **임상시험**... 신약개발의 성패를 가른다.

신약 개발 단계

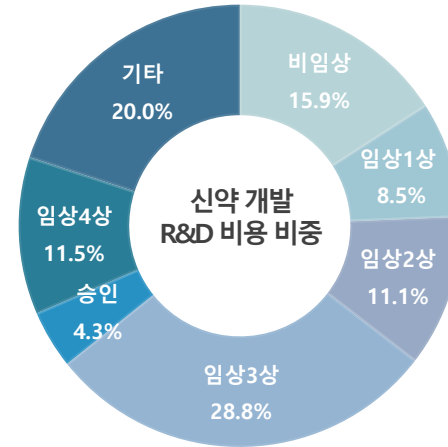


출처: 식품의약품안전처, 의약품 안전나라

신약개발 과정의 R&D 단계별 연구 개발비



신약개발 과정의 R&D 비용 비중



출처: 2023 PhRMA Annual Membership Survey, PhRMA 2023



구분	비임상 시험	임상 시험
임상 대상	동물	사람
임상 소요 기간	1~2년	6~8년
R&D 지출 비중	15.9%	59.9%

CRO의 정의

CRO (Contract Research Organization, 임상시험수탁기관) –

신약을 개발하는 기업의 비임상·임상시험 및 기타 제반업무 등을 위탁 받아 수행하는 연구 개발 대행 기관

CRO의 업무 영역

임상시험 설계
프로토콜 개발

규제준수
허가지원

환자모집
환자관리

데이터관리
통계분석

시험현장 관리
모니터링

안전성 평가
약물 감시

시험결과 보고
결과 해석

시험기관 관리
연구자 관리


CRO의 필요성

[인허가]


- ❖ RA (Regulatory Affairs)


[임상]


- ❖ PM (Project Management)
- ❖ MW (Medical Writing)
- ❖ CO (Clinical Operation) : CRA, CRM ...
- ❖ DM (Data Management) : DB programmer, Data reviewer, ...
- ❖ BS (Biostatistics) : statistician, SAS programmer, ...
- ❖ MM (Medical Monitor)

비용
절감 
고정비 감소

효율성
향상 
프로젝트 관리 최적화

리스크
관리 
핵심역량에 집중

전문성
확보 
전문가 집단 경험활용

시장
확보 
글로벌 시장 임상 역량

유연성
강화 
선택적 임상 업무영역 설정

02. DreamCIS 개요

- ① 기업 일반
- ② 조직
- ③ 지배구조
- ④ 최상위 지배기업

혁신과 신뢰를 바탕으로 글로벌 임상시험을 선도하는 DreamCIS

회사명	주식회사 드림씨아이에스
설립일	2000년 4월
자본금	123억원
직원수	422명 (자회사 포함 624명)
주요사업	임상시험수탁기관(Contract Research Organization)
본사주소	서울특별시 종로구 사직로 130 (적선현대빌딩 10층)
홈페이지	www.dreamcis.com



유정희 대표이사

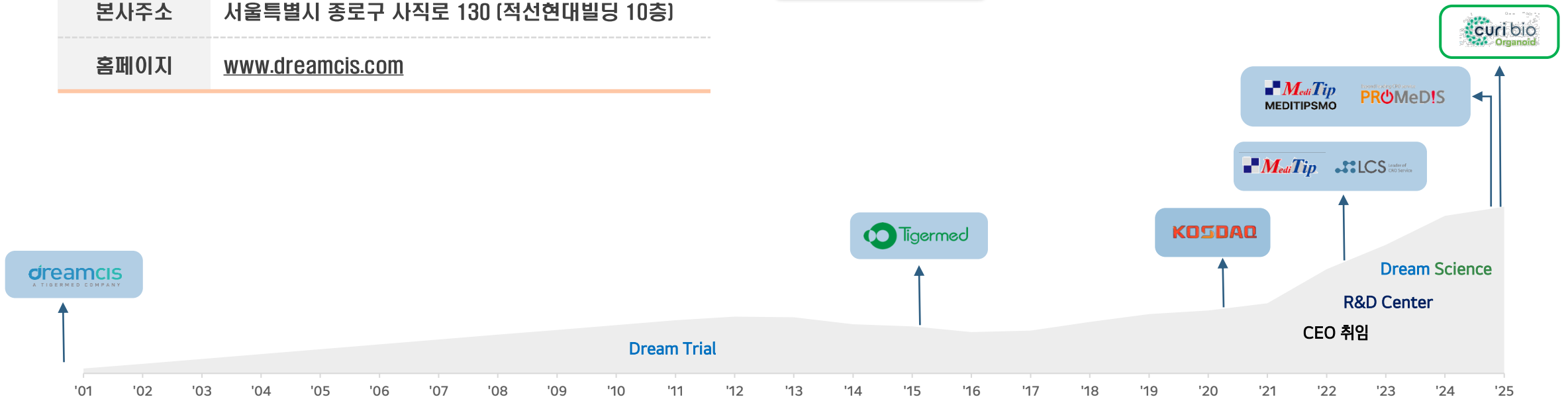
충북대학교 약학박사 / 약사

대웅제약(주) RA사업부

Pacificpharm 사업개발 및 글로벌

B. Braun Korea 규제업무, Reimbursement, QA 담당

MediTip 대표이사 및 수석 컨설턴트, 규제업무, Reimbursement



유정희, CEO (422)



❖ 98명 (인허가 외 기타)



❖ 50명 (CRC 외 기타)



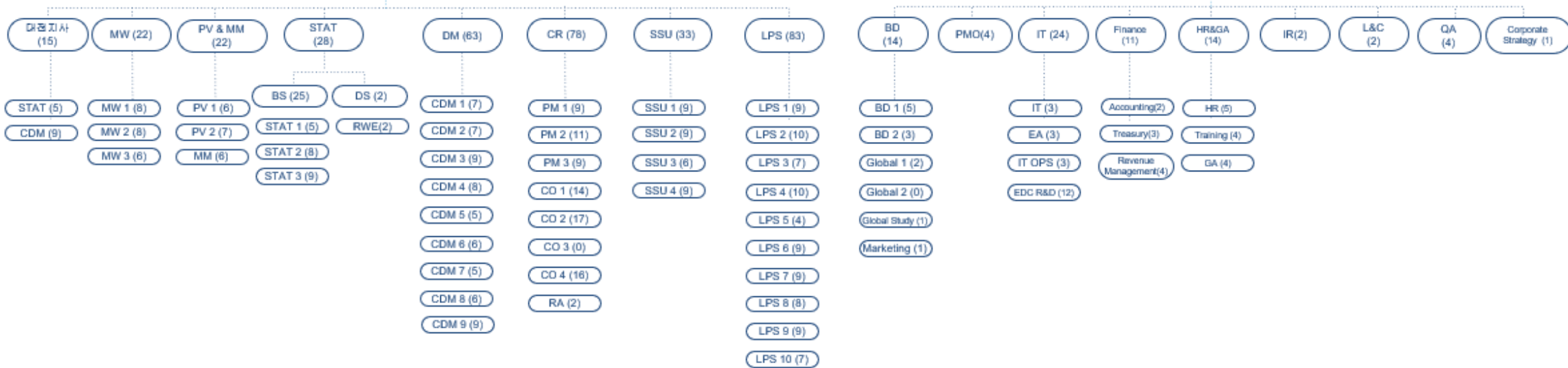
❖ 2명 (비임상 전문가)



❖ 52명 (오가노이드 개발 전문 인력)

Clinical Operations & Solution Group (344)

김경순(COO), Vice President

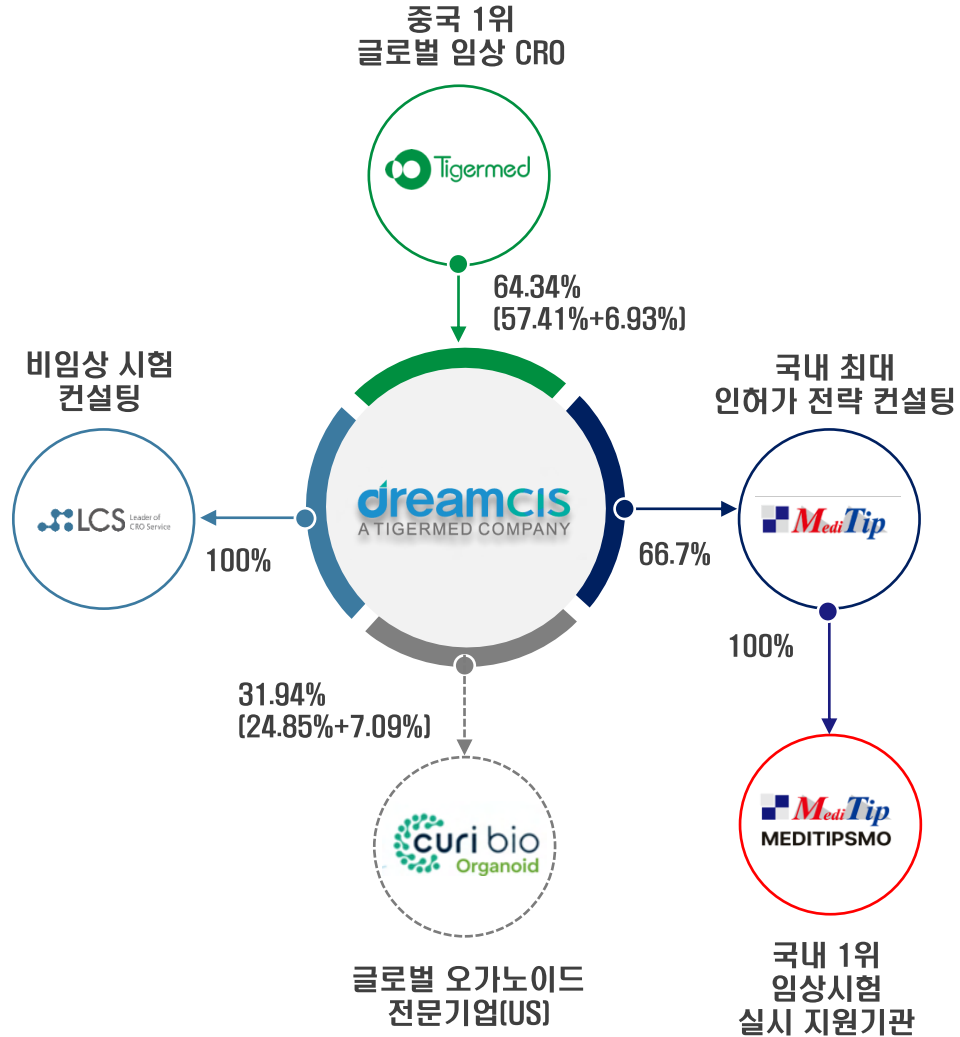


Clinical Operations & Solution Group : Clinical Operations & Solution Group

MW : Medical Writing, PV&MM : Pharmacovigilance & Medical Monitoring, STAT : Statistics, DM : Data Management

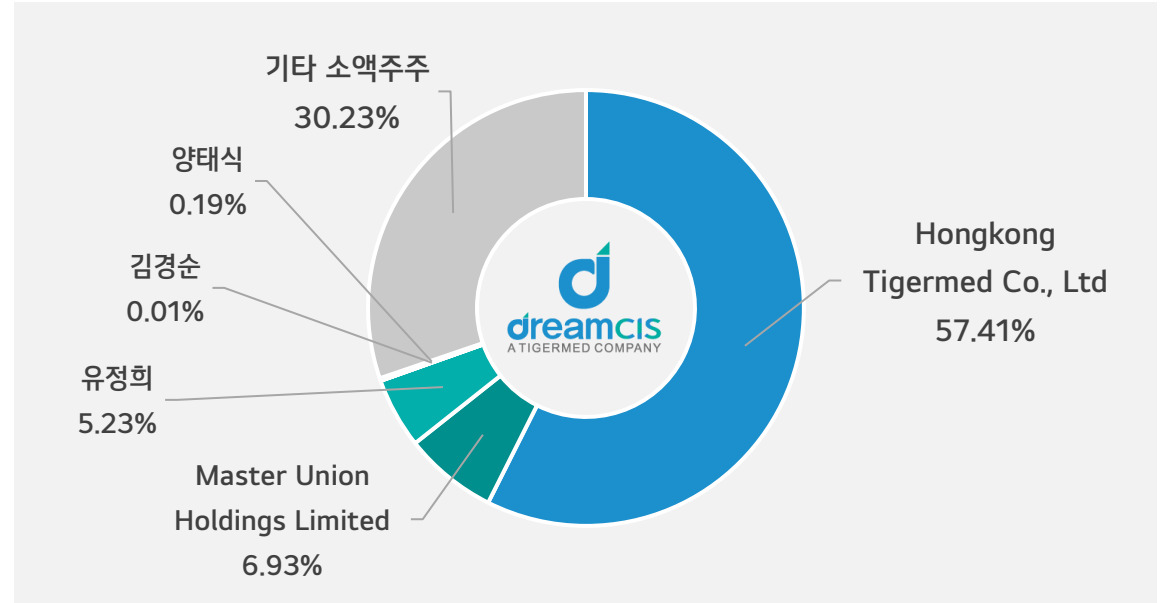
CR : Clinical Research, SSU : Study Start Up, LPS : Late Phase Study, PMO : Project Management Organization, L&C : Legal & Compliance

계열도



요약 주주명부

단위 : 주, %



주주명	관계	종류	주식수	지분율(%)
Hongkong Tigermed Co., Ltd	최대주주	보통주	14,123,680	57.41
Master Union Holdings Limited	계열사	보통주	1,704,960	6.93
유정희	임원	보통주	1,287,472	5.23
김경순	임원	보통주	1,975	0.01
양태식	임원	보통주	45,600	0.19
기타 소액주주	-	보통주	7,436,757	30.23
합계			24,600,444	100.00

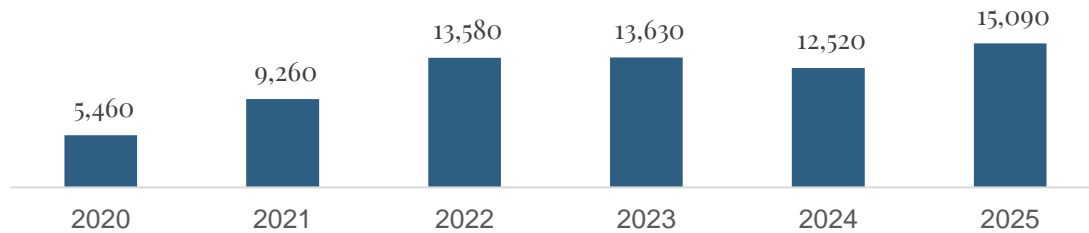
❖ Beyond leading CRO service
PRoMeDIS : 100% 지분 인수 후 MediTip과 합병(2025/11/12)

Global Top CRO

Hangzhou Tigermed Consulting Co., Ltd.



매출 규모[단위 :억원]



Global **11,130명**

CRA 1,100+ / CRC 4,000+

...



2004 설립

시가총액 9조 4398억원(26' 03)



1.50조 매출 (2025년 기준)

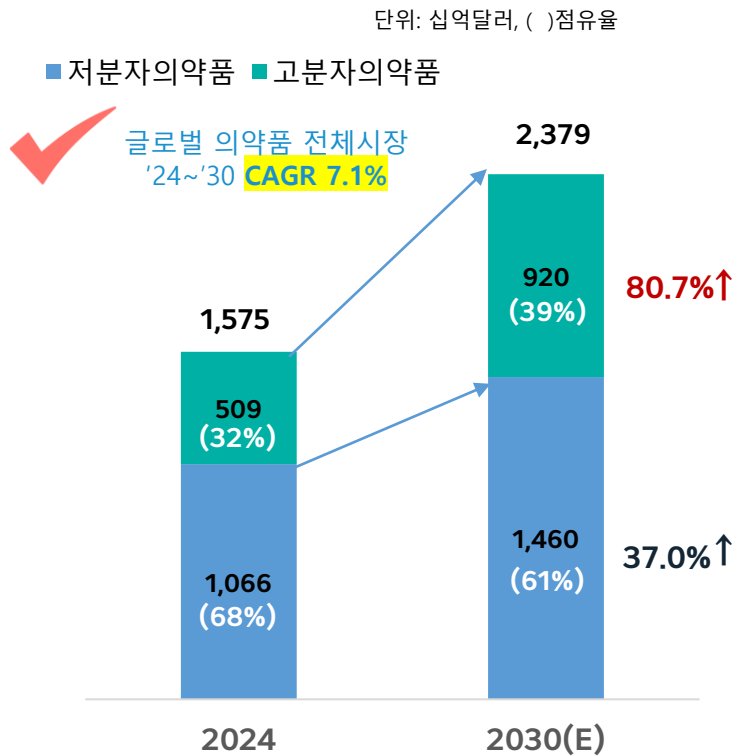
O/I : 2,230억 / N/I : 1,778억

03. 시장 전망 & 트렌드

- ① 의약품 시장
- ② 바이오 투자 시장
- ③ 글로벌 CRO 시장 및 규제 정책의 변화

글로벌 의약품 시장은 고분자 · 바이오 의약품 중심으로 구조적 성장 국면에 진입

글로벌 의약품 시장 전망 및 핵심 트렌드



- 저분자 → 고분자 전환 가속화**
 *IRA 효과로 R&D 투자 재편
- GLP-1 시장 폭발적 성장**
 2025년 700억\$ 돌파 전망
- 세포 · 유전자치료제 급성장**
 연평균 38.6% 성장률
- RNA치료제 확대**
 34개 승인, 연평균 33.9% 성장
- 방사성의약품 부상**
 저분자 + ADC 융합 신기술

고분자 의약품의 성장 · 억제 요인

단일 클론 항체	✓ IRA로 R&D 투자 고분자 확대
세포 · 유전자치료제	✓ 신속 승인제도 확산
핵산 치료제	⚠ 원료GMP 공정 병목현상
단백질 펩타이드 치료제	⚠ 특허만료 & 바이오시밀러 경쟁
백신 및 기타	

저분자 의약품의 성장 · 억제 요인

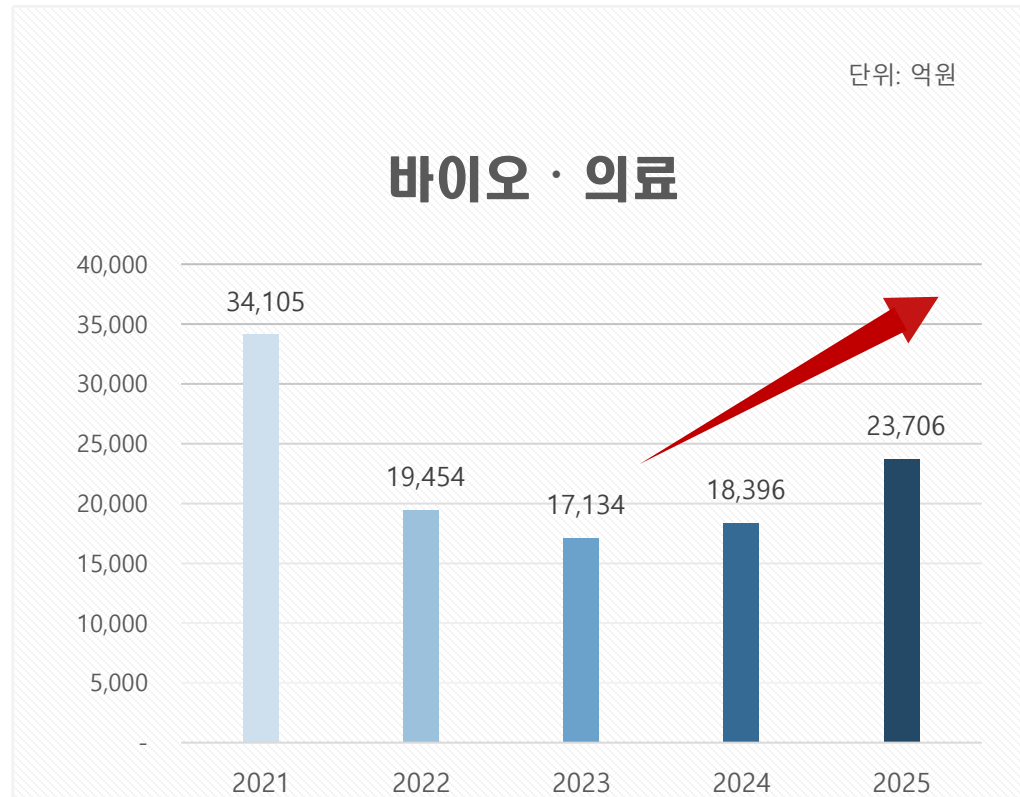
저분자 화합물	✓ AI · 자동화로 개발 비용 감소
혈장 유래 치료제	✓ 슈퍼컴퓨팅 기반 신약 개발 고도화
체내 진단	✓ 방사성의약품 확산
식물 추출물 등	⚠ 선진국 약가 규제로 수익성 감소
	⚠ IRA가 바이오의약품 우대

· IRA(Inflation Reduction Act, 인플레이션 감축법): 미국 정부가 약가 인하와 공급망 강화를 위해 메디케어 의약품 가격 협상을 도입한 2022년 제정 법안
 - 미국 정부가 약가를 낮추기 위해 고가 의약품의 가격을 정부가 직접 협상하도록 한 법으로, 제약사의 신약 개발·수익 구조에 영향을 주는 제도

출처 : 국가생명공학정책연구센터

IPO 시장 회복으로 투자심리 개선 → **바이오 · 의료 분야에 대한 투자 활성화 본격화 예상**

바이오 (VC) 신규 투자 금액 현황



출처 : 한국벤처캐피탈협회

바이오 IPO 상승세



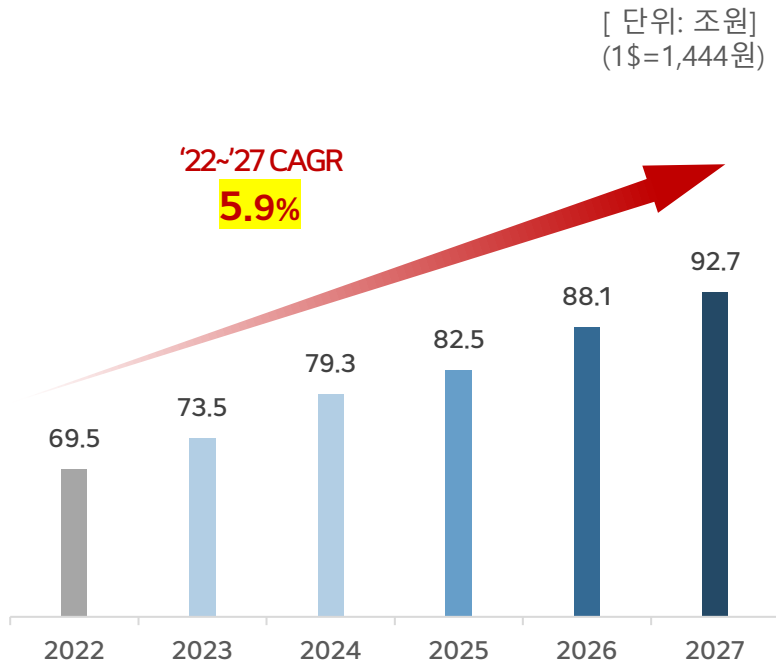
2025년 주요 바이오 IPO 성과

<p>ORGANOID SCIENCES 2025.05 상장일 +52% 상승</p>	<p>ImmuneOncia 2025.05 상장일 +100% 상승</p>
<p>CURIOSIS 2025.11 상장일 +300% 상승</p>	<p>Intocell 2025.05 상장일 +95% 상승</p>
<p>AIMEDBIO 2025.12 상장일 +300% 상승</p>	<p>Rznomics 2025.12 상장일 +300% 상승</p>

출처 : 금융감독원, 한국거래소

기초연구 비임상시험 기간 단축 + 규제 절차 간소화 + 복잡성 및 요구사항 증가 → CRO 필요성 증대

글로벌 CRO 시장 규모



성장 요인



04. Why ? DreamCIS

- ① 신약개발 전주기 서비스
- ② 글로벌 네트워크
- ③ 재무 안전성과 기업 밸류
- ④ 드림사이언스





Pre-Clinical

- 비임상 개발을 위한 전략 컨설팅
- 제형 / CMC 규제에 관한 컨설팅
- 비임상 연구 프로토콜 및 보고서 검토
- 비임상시험 임상시험 간 연계 분석 서비스

Clinical Trial

- IND/IDE 제출 지원
- 의료기기 임상개발 풀 서비스
- 1상부터 3상 까지 임상 개발 풀 서비스
- 임상시험 전략 개발 계획
- 글로벌 다국가 임상시험
- 약물감시 및 임상시험 의학 문서 작성
- 데이터 관리 및 통계 분석
- 신속한 환자 모집

Registration

- 신약 허가 신청(NDA/BLA) 지원
- CTD 문서 작성 및 NDA/BLA 제출
- RMP(위험관리계획)/PMS(재심사계획) 수립 및 개발
- 임상시험 타당성 평가
- 제품등록 승인을 위한 전략 수립

Market access & ICC
















- PE (실사용자 연구) 및 급여 적용 지원
- 시장전망 및 라이선스 아웃 지원
- ICC (현지 관리자 서비스 & 라이선스 보유자 역할)
- 글로벌 임상시험 수행자(GIP)를 위한 표준 운영절차(SOP) 지원 서비스
- 상업화(시장 출시 지원)
- 라이선스 인 중계 서비스















Late Phase Study

- 4상 임상지원 풀 지원 서비스
- 시판 후 조사(PMS)
- 비 중재 연구 및 관찰연구 / 안전성 감시
- 장기추적 관찰 연구
- RMP(위험관리계획) 및 약물감시
- RWE
 - 레지스터리 연구 (Registry Study)
 - 건강보험심사 평가원(HIRA) 데이터 분석
 - 환자 차트 후향적 검토 연구

Global Access Service

- 해외 임상시험 수행 (EU, US, China 등).
 - 의약품 임상 개발
 - 의료기기 임상 개발
 - 라이선스 아웃(L/O)

-  **Tigermed America**
Fort Collins, Colorado, US
-  **BDM Consulting**
Somerset, New Jersey, US
-  **Frontage Lab**
Exton, Pennsylvania, US
-  **Tigermed Canada**
Vancouver, BC, Canada
-  **Tigermed Colombia**
Medellin, Columbia
-  **Tigermed Mexico**
Tijuana, Mexico
-  **Tigermed Chile**
Santiago, Chile
-  **Tigermed Brazil**
San Paulo, Brazil
-  **Tigermed Peru**
Lima, Peru
-  **Tigermed Argentina**
Cordoba, Argentina
-  **Opera CRO**
Timisoara, Romania
-  **Tigermed Swiss AG**
Zug, Switzerland
-  **Marti Farm**
Zagreb, Croatia
-  **Tigermed Netherlands**
Amsterdam, Netherlands
-  **Tigermed South Africa**
Gauteng, South Africa

-  **Tigermed UK**
London, United Kingdom
-  **Tigermed Australia**
Sydney, Australia
-  **DreamCIS**
Seoul, South Korea
-  **Tigermed Malaysia**
Puchong Selangor, Malaysia
-  **Tigermed Asia Pacific**
Singapore
-  **Tigermed Singapore**
Singapore
-  **Tigerise (Tokyo)**
Tokyo, Japan
-  **Tigerise (Osaka)**
Osaka, Japan
-  **PT Tigermed Indonesia**
Jakarta, Indonesia
-  **Tigermed India**
Karnataka, India
-  **Tigermed Philippine**
City of Makati, Philippine
-  **Tigermed Thailand**
Bangkok, Thailand
-  **Tigermed Lao Sole**
Vientiane, Laos
-  **Tigermed Pakistan**
Lahore, Pakistan

29 Overseas Offices & Sites (operational legal entities)

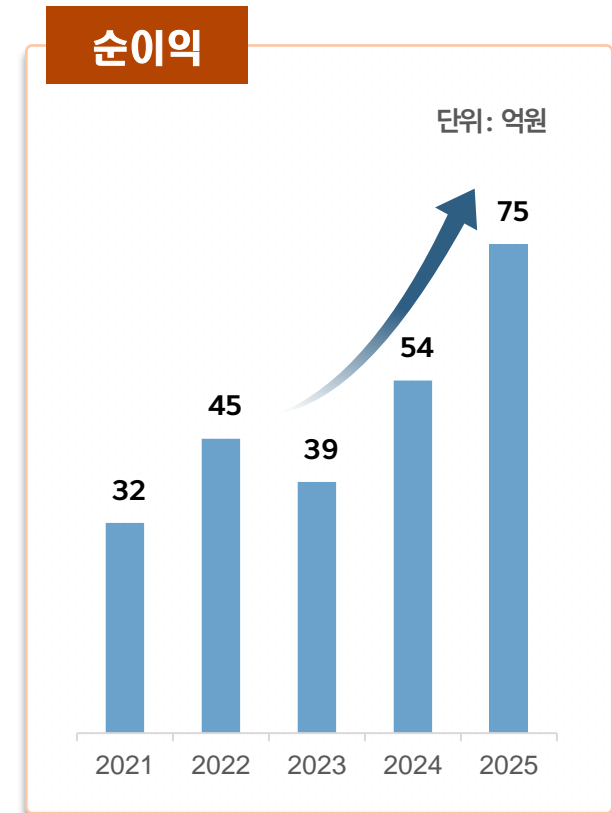
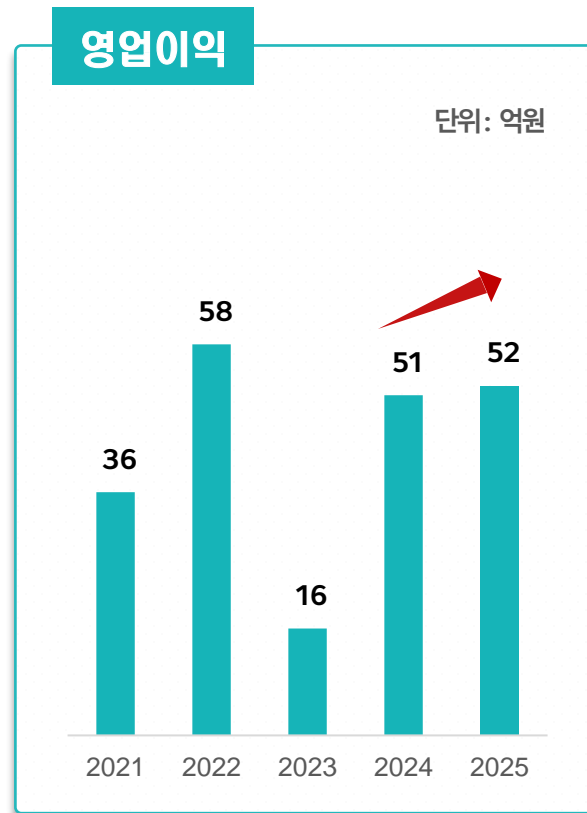
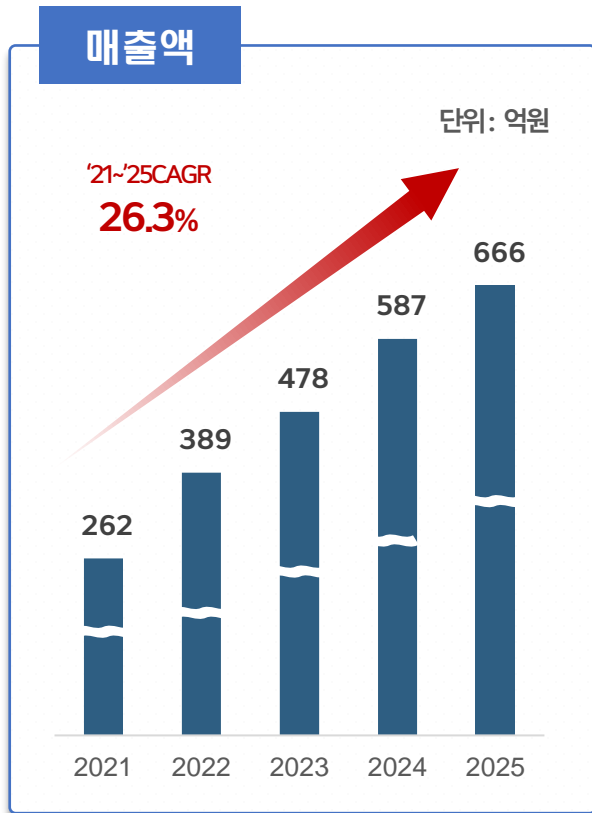


Expanding
Global
network



- 글로벌 29개 해외 지사와 50개국의 글로벌 네트워크.
 - 아세아 태평양 지역 및 유럽, 미국 등 글로벌 서비스 제공
- 글로벌 임상, 다국가 임상시험에서 '높은 경쟁 우위 확보'

성장성, 효율성, 수익성으로 확인 가능한 **‘지속가능한 재무 성과’**

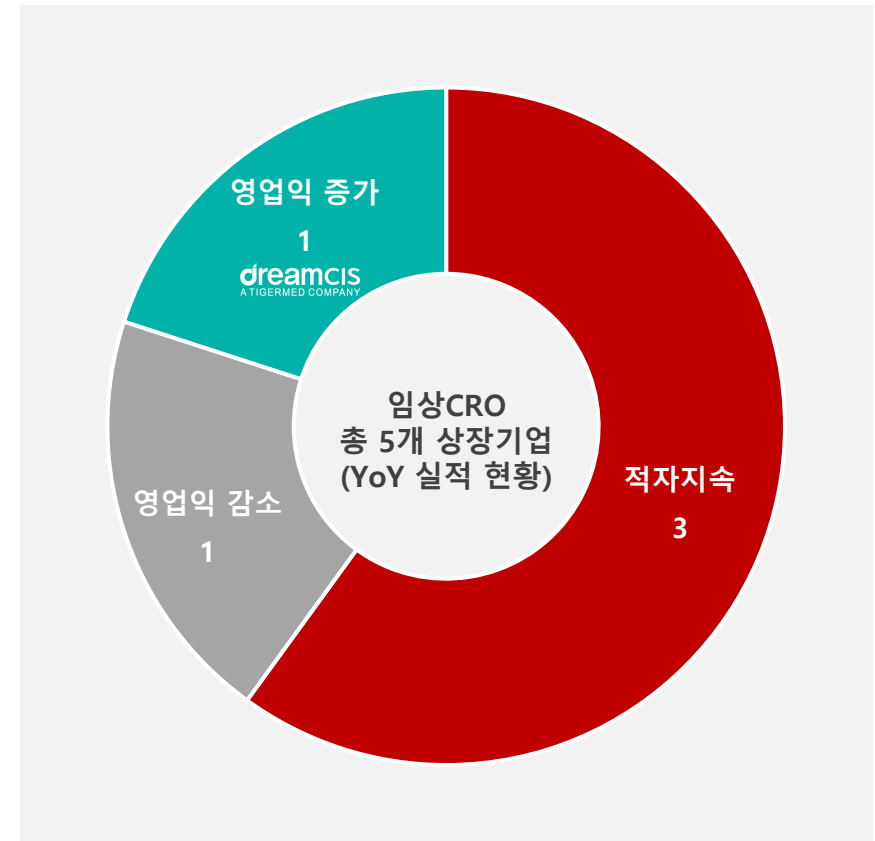


국내 CRO 기준 유일한 영업이익 흑자 지속 실현... 임상CRO의 재무적 리스크 확대

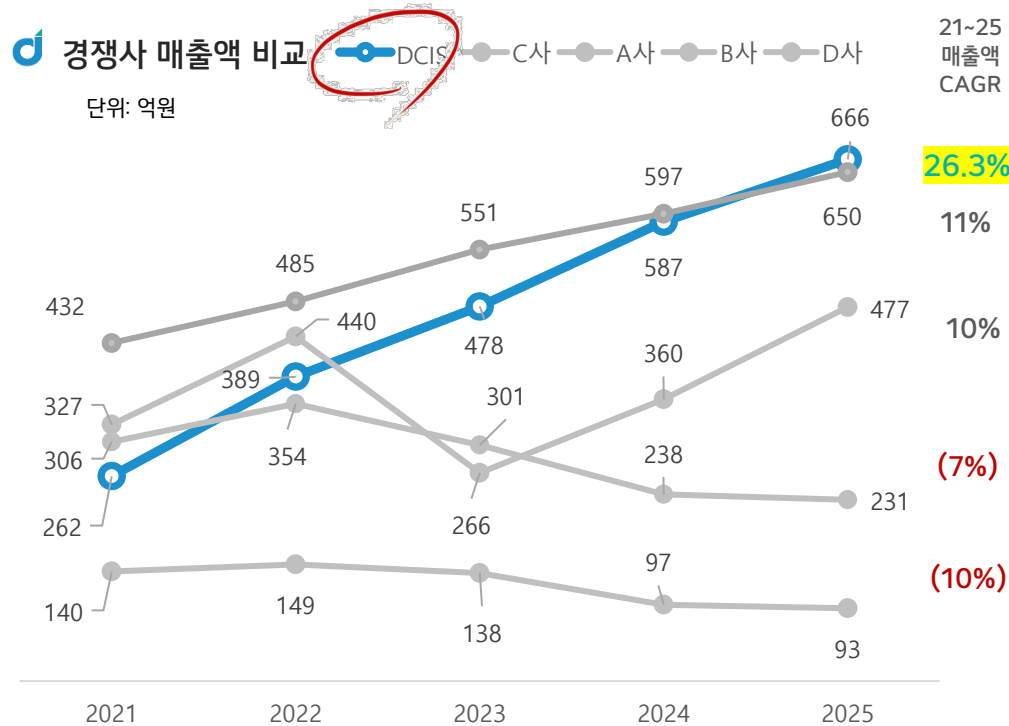
전년(YoY) 대비 Peer Group 실적

단위: 억원

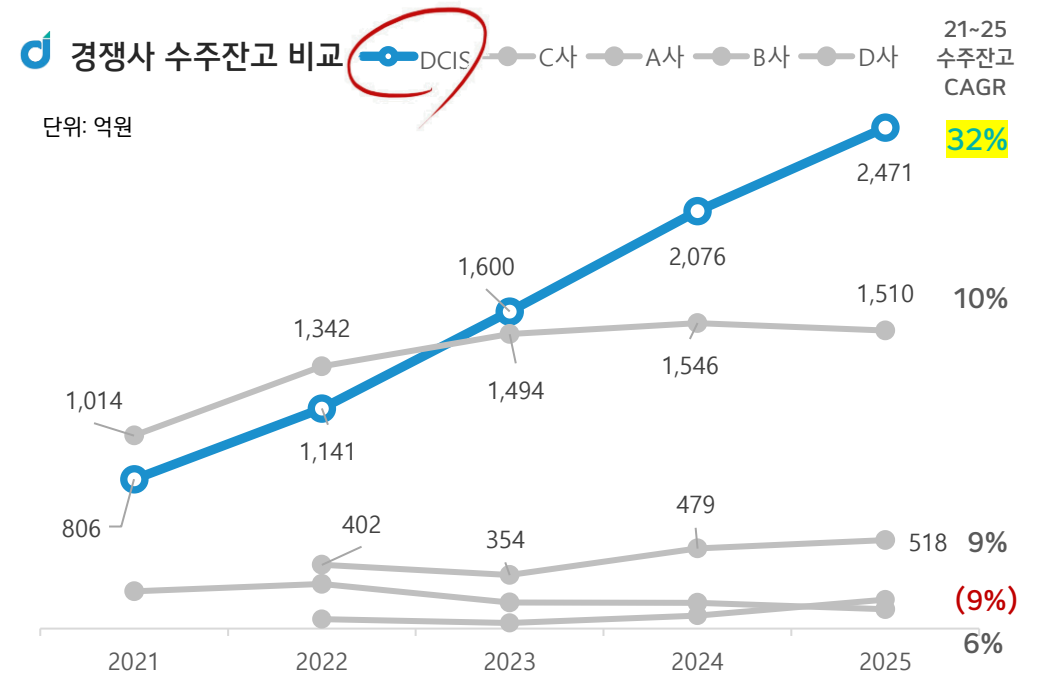
구분	기업	지표	2025년 실적 비교 (YoY)		
			2025	2024	증감(%)
임상CRO	DCIS	매출	666	587	13.5%
		영업이익	52	51	2.0%
	C사	매출	650	597	8.9%
		영업이익	14	36	(61.8%)
	A사	매출	93	97	(4.8%)
		영업이익	(74)	(159)	적자지속
	B사	매출	231	238	(2.9%)
		영업이익	(63)	(51)	적자지속
	D사	매출	477	360	32.7%
		영업이익	(57)	(113)	적자지속



21~25년 매출 및 수주잔고 연평균성장률(CAGR), 경쟁사 대비 독보적인 성장률 달성



회사명	2021	2022	2023	2024	2025	CAGR
DCIS	262	389	478	587	666	26.3%
C사	432	485	551	597	650	11%
A사	140	149	138	97	93	(10%)
B사	306	354	301	238	231	(7%)
D사	327	440	266	360	477	10%



회사명	2021	2022	2023	2024	2025	CAGR
DCIS	806	1,141	1,600	2,076	2,471	32%
C사	1,014	1,342	1,494	1,546	1,510	10%
A사	276	311	223	222	191	(9%)
B사	비상장	145	127	162	237	18%
D사	비상장	402	354	479	518	9%

*자료: 기업공시자료, 연결기준

2026년 1분기 기준 최대 매출 달성... CRO 본업 성장 지속

주요 경영실적 (단위: 억원)

구분	2025.1Q	2026.1Q	증감
연결기준			
매출액	141.7	174.1	+22.9%
영업이익	13.3	5.4	(59.4%)
분기순손익	9.7	(2.6)	적자전환
별도기준			
매출액	103.6	127.7	+23.2%
영업이익	8.8	12.8	+45.1%
영업이익률	8.5%	10.0%	+1.5%p

1분기 매출 유형별 구성 (연결, 억원)

유형	임상대행용역	의료컨설팅	임상시험 지원용역	기타	합계
매출액	116.2	27.4	18.5	12.0	174.1
점유율	66.7%	15.7%	10.6%	6.9%	100.0%

실적 변동 요인 & 향후 전망

상승 요인 CRO본업은 견조 - 오히려 강화

- 별도 매출 +23.2%, 영업이익 +45.1% (이익이 매출의 2배 속도로 성장)
- 별도 영업이익률 8.5% → 10.0% 개선, 본업의 이익 창출력 강화
- 수주잔고 기반 안정적 매출 인식(1분기 수주잔고 금액: 2,428억원)

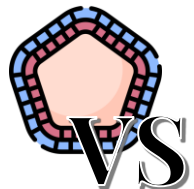
감소 요인 연결 손익은 일시·비현금 요인 영향

- 자회사 사업확장을 위한 선제투자 및 외주 비용
- 전환사채(CB) 이자비용 및 투자자산(지투지바이오) 평가손실 등 반영
- 영업외 비현금 항목 반영됨 (주가 회복 시 환입 가능)

향후 전망 연간 기준 회복

- ✓ 단기적으로 비현금·일시적 요인에 따른 손익 변동성 발생
- ✓ CRO 전주기 통합서비스(의약품+의료기기) 확대로 수주 경쟁력 강화
- ✓ 본업의 견조한 성장을 바탕으로 연간 기준 실적은 회복될 전망이다.

DCIS, 오가노이드 기술을 확보한 글로벌 CRO:



오가노이드 Peer Group
26년 1분기 밸류에이션 비교

국내 오가노이드 기업
평균 PBR 10.71배
(DCIS 1.46배, 약 86%할인)

종목명	거래소	PER	PBR	PSR	시가총액 (26.06.04 종가, 억원)
드림씨아이에스	KOSDAQ	18.18	1.46	1.60	1,065
오가노이드사이언스	KOSDAQ	적자	7.22	62.69	879
토모큐브	KOSDAQ	적자	18.90	53.07	5,634
티앤알바이오랩	KOSDAQ	적자	6.00	3.57	986
Peer 평균(DCIS 제외)	-	N/A(*)	10.71	39.78	-



글로벌CRO Peer Group
26년 1분기 밸류에이션 비교

글로벌CRO
평균 PER 25.92배
(DCIS 18.18배, 약 30% 할인)

종목명	거래소	PER	PBR	PSR	시가총액 (26.06.04 종가, 억원)
드림씨아이에스	KOSDAQ	18.18	1.46	1.60	1,065
IQVIA	NYSE	21.75	4.40	1.81	476,900
MEDPACE	NASDAQ	31.44	29.70	5.61	201,100
ICON PLC	NASDAQ	24.56	1.49	1.80	178,800
Peer 평균(DCIS 제외)	-	25.92	11.86	3.07	-

(*) PER 적자 등으로 산정 불가(N/A) · Peer 평균은 DCIS 및 N/A 종목 제외 후 단순평균

(**) 출처: 키움증권(밸류에이션 지표 26년 1분기기준) / 적용환율: 1,528.60원 (2026.06.05 서울외국환중개 고시)

Dream Science

과학적 솔루션(Scientific Solution)을 제공할 수 있는 유일한 CRO

Dream Neurology

- 국내 신경학 전문 CRO
- 국내 유일의 알츠하이머 및 치매 환자 대상 TRR(임상시험 준비 등록) 플랫폼을 운영하는 CRO
- 다인종 및 백인 대상 모집 연구 수행



Dream Vaccine

- 140개 이상의 백신 프로젝트 경험
- 백신 연구개발 및 다양한 백신 개발 주도
- 한-중 백신 R&D 포럼 주도



Dream Cell-Therapy

- 다양한 세포치료제 임상시험 실적 보유
- CAR-T, NK세포, 줄기세포치료제 등 임상개발전략수립



Dream GLP-1 & Obesity/Diabetes

- 당뇨, 비만, 심혈관 질환, 비알콜성 지방간 질환 (NAFLD), 만성 신장 질환 등 글로벌 치료 분야 선도
- GLP-1 연구에 대한 폭넓은 지식과 경험을 갖춘 글로벌 치료 분야 조직 보유
- 원격 및 현장 모니터링을 통해 복잡한 GLP-1 임상시험을 효과적으로 관리함



Dream Oncology

- 글로벌 통합 종양학 서비스 플랫폼
- 04 AACR Dream Oncology Session
- 04 Dream Oncology Forum : AACR Highlight
- 06 ASCO Tigermed Reception



Dream License Out

- 파이프라인 검토 및 IR 자료 개발
- 가치 평가 및 시장조사 실사 및 파트너십
- License Out Deal
- License Out Forum (Korea-China)



Dream Science – 기술·지식·정보 교류의 중심

**2026 드림시아이에스-메디팁 심포지엄
(2026.03)**

- ✓ 업계 관계자 및 연구자 200명 이상 참석



**제1회 첨단재생바이오 포럼
(2025.03)**

- ✓ 국내 첨단 바이오 재생분야의 16개사의 24명의 주요임원 참석



**제3회 2026 한-중 임상시험 심포지엄
(2026.05)**

- ✓ 국내 대형제약사, 중국 제약사 참석



**2025 글로벌 오가노이드 포럼
(2025.11)**

- ✓ 국내 제약사, 바이오벤처, 한국바이오횰약품협회 등 관계자 30여명 참석



Dream Science

임상시험 품질 향상 및 인재 육성 선도 – Academy

Dream Science Academy

The **Yakup**
약업신문

'드림사이언스 아카데미' 순항...
임상 인재 육성-품질 제고



- '드림사이언스 아카데미'는 CRO 최초 도입된 교육 프로그램으로 신약 개발 및 임상시험의 최신 지견을 공유하는 특별강연 제공
- 사내 임직원뿐만 아니라 제약·바이오 업계 관계자들에게 전문 지식과 업계 트렌드를 소개해 신약 개발 및 임상시험을 지원

medipana

CDRO¹⁾ 나선 드림사이언스에,
'사이언스 아카데미' 결실



<p>2024 2월 특강 중앙대학교병원 신경과 교수 초청 세미나 주제: Dementia / Alzheimer Disease 2024.02.26 (월) 17:00~18:00 강연자: 임광준 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2024 3월 특강 서울대학교병원 신경과 교수 초청 세미나 주제: Stroke 이해 및 임상시험 현황 2024.03.11 (월) 17:00~18:00 강연자: 정근화 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2023 3월 특강 서울대 임상약리학 교수 초청 세미나 주제: Exposure-response relationship for current and future drug development 2023.03.20 (월) 16:00~17:00 강연자: 오재성 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2024 4월 특강 경희대학교병원 안과 교수 초청 세미나 주제: 망막질환의 모든 것 2024.04.08 (월) 17:30~18:30 강연자: 유승영 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p>	<p>2024 Dream Science Academy 투마티스질환 총론 및 통용 안전성특 2024.05.13 (화) 17:00 ~ 18:00 강연자: 송정호 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2024 Dream Science Academy "동아시아인 패러독스"를 통해 얻은 지혜 2024.06.10 (화) 17:00 ~ 18:00 강연자: 장영훈 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p>
<p>2024 Dream Science Academy 소아백혈병 치료의 최적화 및 CAR-T의 개발 2024.07.08 (월) 17:00 ~ 18:00 강연자: 강동화 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2024 Dream Science Academy 뇌질환과 디지털 치료 2024.08.05 (화) 17:00 ~ 18:00 강연자: 강동화 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2024 Dream Science Academy 내분비질환의 의학적 고견과 최신 임상시험정보 실제 2024.09.09 (월) 17:00 ~ 18:00 강연자: 이수현 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2024 Dream Science Academy 정밀 의료 시대의 임상시험 디자인 2024.10.14 (화) 17:00 ~ 18:00 강연자: 이수현 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p>	<p>2024 Dream Science Academy 임상연구의 실제: 마이크로바이옴, 비만 2024.11.11 (월) 17:00 ~ 18:00 강연자: 오병호 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p> <p>2025 Dream Science Academy 내분비대사질환의 디지털헬스 2025. 1. 13. (월) 17:30 ~ 18:30 강연자: 오병호 교수 (대안교육(11층 강의실)) 임원: 배병민교수(우후 링크 컨설팅 예명)</p>

05. 신 성장 동력 Jump +

- ① 오가노이드
- ② 비만치료제
- ③ AI
- ④ 증계 임상
- ⑤ 상생 투자

성장동력 강화 위한 사업영역 확장

미국 CuriBio 인수

신규 Growth Engine 확보

- 미국 CuriBio Inc 를 인수 통해 **동물대체시험시장 진출**
- 글로벌 비임상 역량 확보 및 신약개발 밸류 체인 선점
- 신속한 **국내 사업장 확보**로 아시아 신규시장 선점 전략



의료기기 CRO 프로메디스 인수합병

의료기기 CRO 국내 Top-tier 포지셔닝 확립

- 자회사 Meditip을 통한 100% 인수 (흡수합병 완료)
- 신약개발 전 주기 서비스 체인 강화
- **국내 Top 의료기기 CRO 진입**



전략적 투자 성과

1st 투자성과 달성 " 지투지바이오 "

- 지투지바이오 투자는 전략적 투자 성공의 대표적인 모델
- 시가총액 1조원의 지분 1.37% 확보



협력을 통한 비만치료제 CSO

새로운 시장 공략 " BGM0504 "

- 글로벌 기업 브라이트진과의 협력으로 신규 모멘텀 확보
- **국내 판권 확보를 위한 국내 3상 IND 진행 중**
- **브라이트진 중국 3상 성공**



미국 FDA · NIH 동물실험 폐지 선언...EU도, AI · 오가노이드 기반 시험법으로 전환 트렌드



FDA, 신약 개발 때 동물 실험 줄인다... AI·오가노이드로 대체
 FDA, 동물실험 중심의 규제 패러다임에서 벗어나
 AI·오가노이드 등 첨단 기술을 활용한 비동물시험법으로 전환
 신약개발 방식의 근본적 변화 예고”



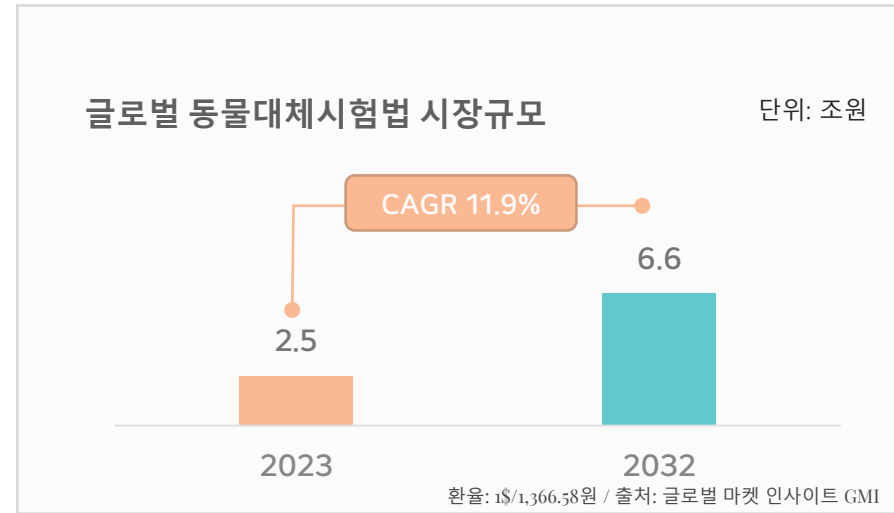
NIH는 ORIVA 설립을 통해
 인간기반 비동물시험법의 개발·확산·규제 조정을 본격화...(2025.05)



"Roadmap to Replace Animal Testing" Nov2025
 NAMs에 대한 대규모 투자를 통해 동물실험을 점진적으로 폐지
 대체 방법 검증에 위한 영국 센터(UKCVAM)를 설립하여
 공공 및 민간 연구소의 교차 부문 네트워크를 조율하고,
 정책 입안자, 규제 기관, 산업 최종 사용자 및 대체 방법 개발자 간의 참여



미국 상원, FDA 현대화 법안 3.0 만장일치 통과...
 동물실험 폐지 추진에 대한 연방 정부 정책 공식화 (2025.12.16)



'실험동물 고통 줄여야'
 송옥주 의원, 동물대체시험활성화법 대표발의 (2025.12)

- ▲ 범정부 동물대체시험법 협의체 공동 운영 ▲ 동물대체시험법 기본계획 수립
- ▲ 분야별 동물대체시험법 검증 및 표준화를 위한 검증센터 운영 ▲ 5년 단위의 실태조사와 정보체계 구축

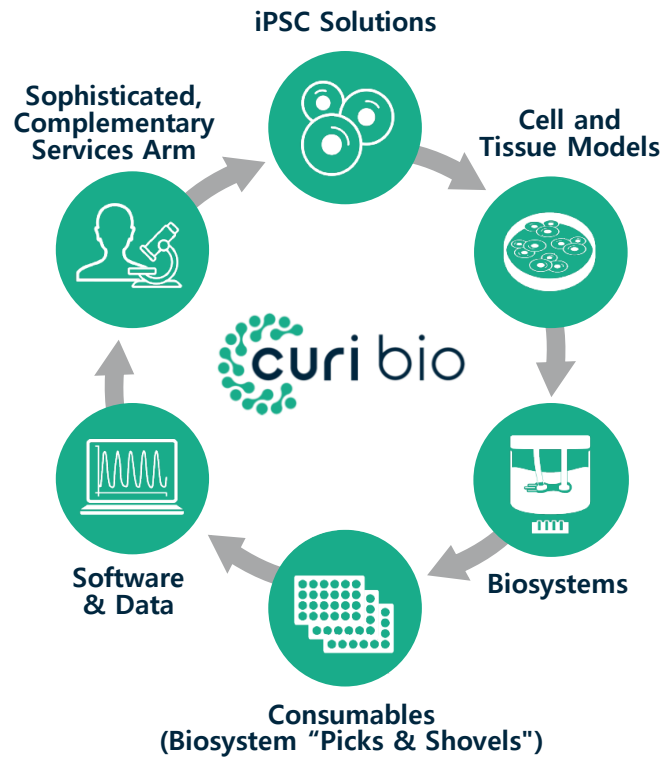


범정부 '국가바이오혁신위' 출범... 바이오 정책 총괄(2026.04)
 ▲ 오가노이드 등 신약 개발용 혁신기술평가 방안 마련

CuriBio, Inc.

인간 유래 유도만능줄기세포 기반 오가노이드 기술 + 3D 배양 디바이스 + 자동화 실험장비 + 소프트웨어 + AI 분석 솔루션을 통합

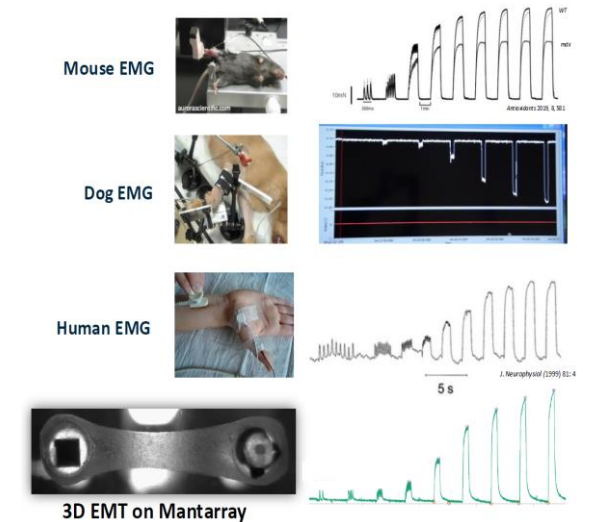
→ **동물실험 전 과정을 효율적으로 대체**



<p>Advanced Biology Instrumentation & Data</p>	<p>MantarrayTM NautilaiTM StingrayTM Proprietary Software</p>
<p>iPSC-Derived Cells, Media & Consumables</p>	<p>iPSC-Derived Cells and Media Biosystem Consumables</p>
<p>Drug Discovery Technology Services</p>	<p>Services / Product-Integrated Solutions Disease Model Development Assay Development</p>

Curi 3D EMT on Mantarray:

인간세포 기반에서 동일 수준의 신호를 재현
→ **대체 가능성 입증**



CuriBio 규제 기관과의 협력으로 상용화 단계인 글로벌 스탠다드



■ 2023년 440만 달러 규모

(2건의 연구 보조금 수령)

- ✓ 수여 기관: NIH 산하 NCATS (National Center for Advancing Translational Sciences)
- ✓ 총 금액: 440만 달러 이상, 2년 반 동안 지원
- ✓ 프로그램 유형: SBIR (Small Business Innovation Research)
- ✓ Curi Bio가 NIH로부터 수령한 누적 비희석형(non-dilutive) 지원금은 1,200만 달러 이상

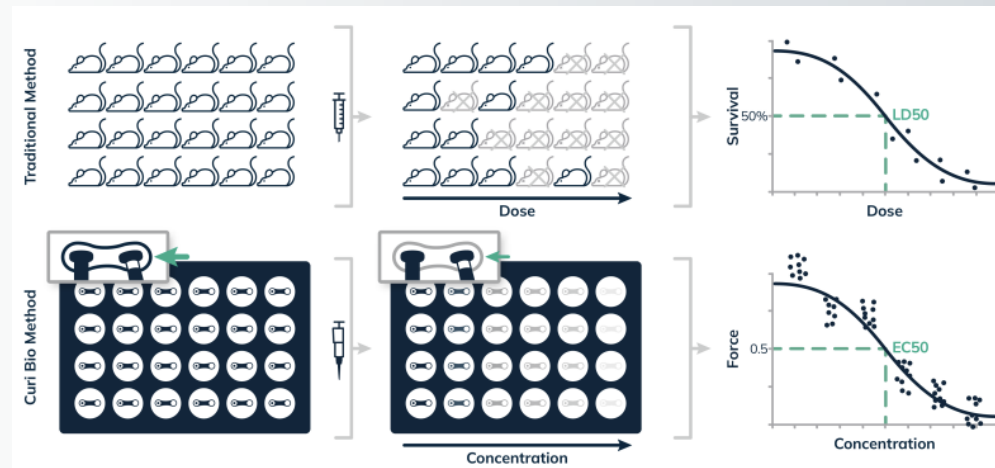
Botox 효능 평가 프로젝트

NCATS와 FDA 협력 마일스톤 기반 프로젝트로 선정

(의약품 제조에서 동물실험 대체 효능 평가법 개발)

■ 문제점

- ✓ 기존 방식: 쥐 치사율 생물학적 검사법(LD50)
- ✓ 한계: **3R 원칙(Replacement, Reduction, Refinement)**과 상충



Monthly meetings with FDA for Botox potency assay development demonstrates regulatory confidence in our technologies

의미 : 동물실험을 최소화하면서 인간 생리와 더 유사한 3D 인체 모델 개발에 대해 기술력을 NIH로부터 공식적으로 인정받았다는 점

Test your post GLP-1 agonist with Curi Bio! Modulation of Muscle Insulin Sensitivity



bioRxiv
THE PREPRINT SERVER FOR BIOLOGY

New Results

Follow this preprint

Functionally Mature Bioengineered Human Skeletal Muscle Tissues Capture Essential Aspects of Glucose Metabolism

Carlos Henriquez-Olguin, Martina Kubec, Højfeldt, Christopher Thomas Andrew Lewis, Jesper B. Birk, Tianfang Wang, Zelin Li, Pia Jensen, Pauline Blomquist, Bo Falck Hansen, Roberto Meneses-Yaldes, Enrique Toledo, Jeb Hogan, Zhe Wang, Charis-Patricia Segeritz, Jørgen Frank Pind Wójciszewski, Thomas Eibenhardt Jensen, Anna Blois, Christian Pehmeller, Jonas Roland Knudsen
doi: <https://doi.org/10.64898/2026.01.16.698404>

This article is a preprint and has not been certified by peer review [what does this mean?]

Abstract Full Text Info/History Metrics Preview PDF

ABSTRACT

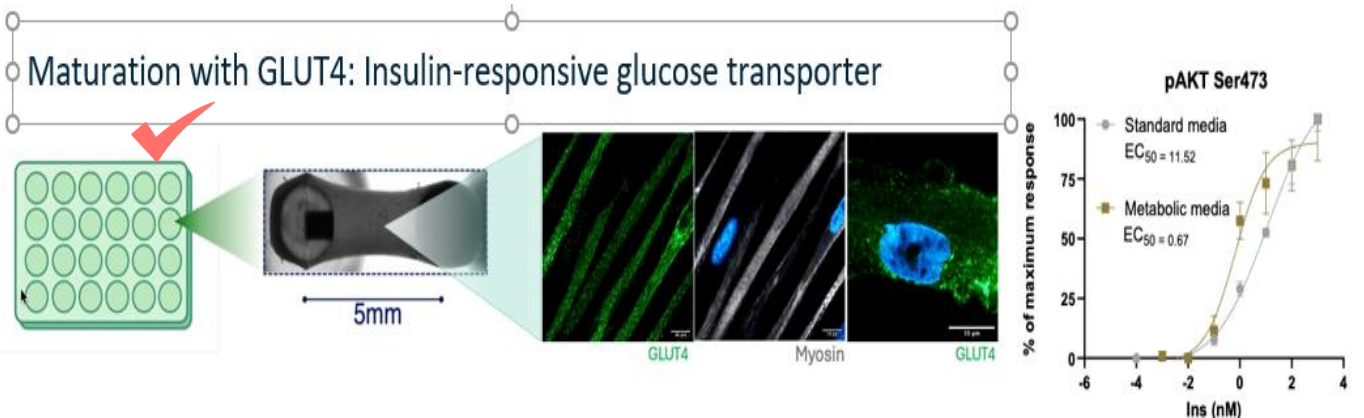
Human skeletal muscle is a major regulator of whole-body metabolic homeostasis, yet mechanistic insight into human muscle plasticity is limited by the lack of in vitro models with adult-like metabolic and functional maturity. Here, we develop a workflow for generating bioengineered human skeletal muscle tissues that undergo coordinated structural, molecular, and functional maturation and stabilize in an adult-like state by day 21. Time-resolved RNA-seq and protein profiling reveal consolidation of contractile programs alongside progressive metabolic maturation, including increased mitochondrial electron transport chain content, mature mitochondrial network organization, and upregulation of glucose- and glycogen-handling proteins as well as muscle-enriched AMPK isoforms. Functionally, the tissues develop physiological force-frequency behavior, post-tetanic potentiation, and reproducible fatigue responses that are exacerbated by hypoxia and glucose withdrawal. Exercise-like chronic stimulation increases force and endurance with hypertrophy-like remodeling, and these adaptations reverse with detraining. The model also captures pharmacological

Henriquez-Olguin et al. "Functionally Mature Bioengineered Human Skeletal Muscle Tissues Capture Essential Aspects of Glucose Metabolism" (2026) bioRxiv doi.org/10.64898/2026.01.16.698404



드림씨아이에스의 자회사이자 미국 오가노이드 선도기업인 큐리바이오의 '3D 근육모델 플랫폼' Mantarray™가 글로벌 빅파마 노보노디스크 연구원들이 발표한 논문(Functionally Mature Bioengineered Human Skeletal Muscle Tissues Capture Essential Aspects of Glucose Metabolism:)을 통해 다시한번 인간 근육 연구의 글로벌 스탠다드임을 입증했다.

이번 연구결과 발표에서는 큐리의 기술을 활용하여 새로운 표적을 발굴하고 병용 요법 전략(예: 기존 GLP1/GIP 전략과 병행한 AMPK 조절)을 검증하고 있다. 특히, 노보노디스크의 논문은 큐리의 근육 플랫폼을 사용하여 근육 피로/글리코겐 이용에서 단백질 표적의 새로운 역할을 규명한 사례를 보여 주었다.





FDA IND Approval Case Study1 : FSH

MARCH 26, 2025

Epicrispr Biotechnologies Secures \$68 Million Series B to Initiate Clinical Trial for First-in-Class Disease-Modifying Epigenetic Neuromuscular Therapy for FSHD

- Financing led by Ally Bridge Group, with participation from SOLVE FSHD, a venture philanthropy organization

- Lead program, EPI-321, is the first clinical application of epigenetic modulation in neuromuscular diseases, with a first-in-human trial in New Zealand to commence in 2025 as part of a broader global clinical strategy

SOUTH SAN FRANCISCO, CA – March 26, 2025 – EPICRISPR BIOTECHNOLOGIES, a biotechnology company focused on developing curative therapies, today announced it has secured \$68 million in the first close of its Series B financing. The proceeds will support the clinical development of EPI-321, a first-in-class, disease-modifying therapy for

Recruiting 1

A First-in-human Study of EPI-321 in Facioscapulohumeral Muscular Dystrophy (FSHD)

ClinicalTrials.gov ID 1 NCT06907875

Sponsor 1 Epicrispr Biotechnologies, Inc.

Information provided by 1 Epicrispr Biotechnologies

Last Update Posted 1 2025-12-16

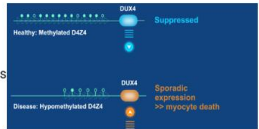
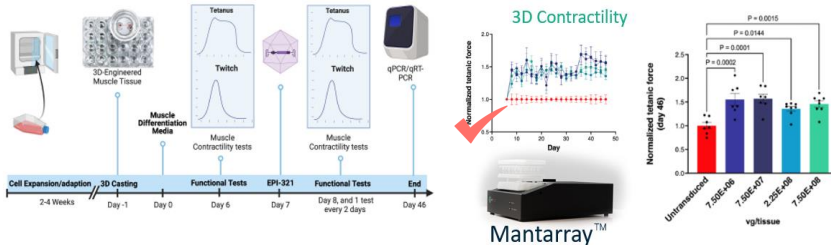


FIG. 1. A schematic for assessing with early onset Facioscapulohumeral Muscular Dystrophy (FSHD). Clinical photographs at age 7 years showing (a) right pectoral and facial weakness noted on the right side and (b) significant lateral winging of scapula and difficulty rising from arm above shoulder height. The patient tested with hyperextension back and foot bilateral hearing aids.

Study Start (Actual) 2025-05-08
Primary Completion (Estimated) 2031-03-31
Study Completion (Estimated) 2032-04-30
Enrollment (Estimated) 12
Study Type: Interventional
Phase: Phase 1



Mantarray™

안면견갑상완근육디스트로피(FSHD)는

얼굴, 어깨, 팔 근육을 중심으로 진행성 근력 약화와 위축을 유발하는 유전성 근육병증.

FDA IND Approval Case Study 2: Hypertrophic Cardiomyopathy(HCM)



(NASDAQ: TNYA)

Tenaya Therapeutics could earn up to \$1.1B for new heart disease research

Michael Walter | March 06, 2026 | Cardiovascular Business | Economics



MYBPC3 유전자 변이는 유전성 비대성 심근병증(HCM)의 가장 흔한 원인으로 전 세계적으로 500명 중 1명꼴로 발생하며 전체 HCM 사례의 거의 절반을 차지.

Recruiting 1

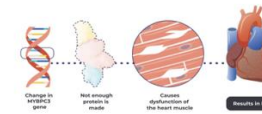
Multi-center, Open-label, Single-ascending Dose Study of Safety and Tolerability of TN-201 in Adults With Symptomatic MYBPC3 Mutation-associated HCM (MyPEAK-1)

ClinicalTrials.gov ID 1 NCT05836259

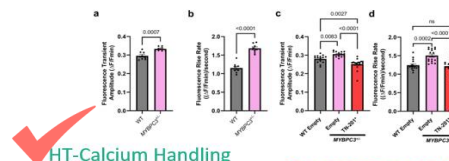
Sponsor 1 Tenaya Therapeutics

Information provided by 1 Tenaya Therapeutics (Responsible Party)

Last Update Posted 1 2025-07-15



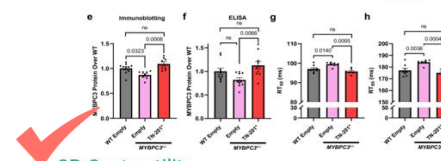
Study Start (Actual) 2023-08-10
Primary Completion (Estimated) 2027-08
Study Completion (Estimated) 2032-08
Enrollment (Estimated) 30
Study Type: Interventional
Phase: Phase 1



HT-Calcium Handling



Nautilai



3D Contractility

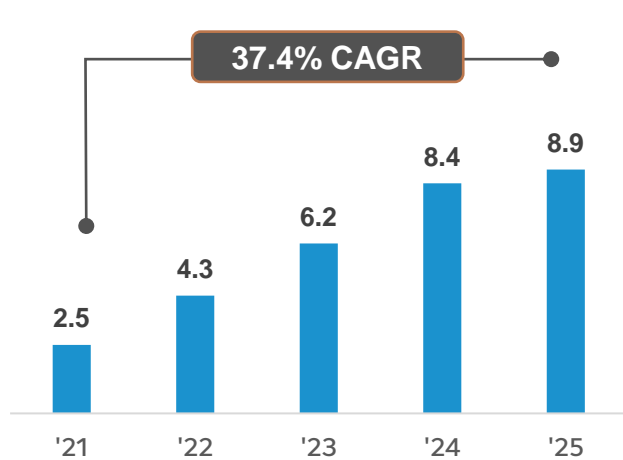


Mantarray™

뛰어난 기술력과 사업 역량을 보유한 CuriBio... DCIS의 차세대 성장동력 (빅 파마로 가는 통로)

매출현황

단위: 백만달러



주요 고객사 (글로벌 빅파마)

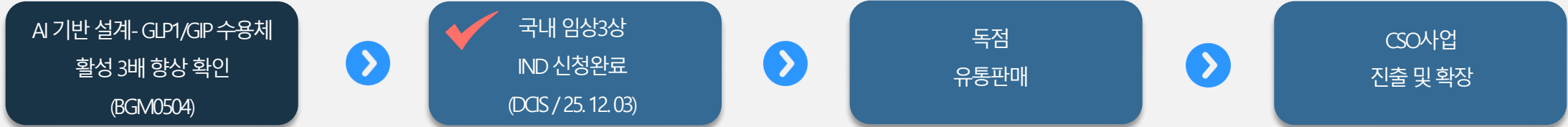


구분	CURI BIO (큐리바이오)	ORGANOID SCIENCES (오가노이드사이언스)	TOMOCUBE (토모큐브)
기술기반	iPSC 세포 기반 오가노이드(3D 엔지니어드 조직) 제작 + 측정분석장비 + AI분석 플랫폼	3D 조직 재생 및 평가 플랫폼 (환자 유래 오가노이드)	빛의 굴절률로 3D 세포 영상화 기술 (오가노이드 3D 구조 분석에 사용)
사업모델	글로벌 제약사 대상 비임상 대체 플랫폼 / 오가노이드 제작 장비·소모품 판매	B2B(신소재·약물 평가솔루션) + B2C(재생치료제)	홀로토포그래피 3D 세포 이미징 장비 및 소모품 판매
주요제품	3D조직배양장비, 3D·광학측정장비, 분석플랫폼	ATORM(재생치료제), ODISEI(평가 솔루션)	HT-X1 Plus(고가 연구용), HT-X1 mini(중저가), 산업용 모듈, AI SW
정책수혜성	FDA 동물실험 대체 가이드라인 선제 대응 (국가첨단전략기술 인증 가능)	국가첨단전략기술 인증 (초격차 기술특례 상장 1호)	오가노이드 연구소 핵심 장비 (공공기관 수의계약 용이)
리스크	신약 파이프라인 부재	재생치료제 상용화 지연 가능성	장비 판매가 연구소 위주 매출 구조
주요고객	글로벌 빅파마와 직접적 파트너십 (미국·한국·아시아 시장 동시 공략)	국내외 대형 제약사, 바이오텍, 화장품·건기식 기업 등	美: MIT·하버드 의대 / 유럽: 30개국 대학 / 아시아: 대학병원·연구소(KAIST·서울대 등)
주요 수익원	장비 70% + CRO 서비스 30%	CRO·평가사업 85% → 치료제 성공 여부가 관건	바이오연구(약 90%) + 반도체·디스플레이 검사(약 10%)
AI 기술 통합여부	AI/ML 기반 전임상 데이터 분석기술로 개발 효율성 30% 증가	오가노이드 자체 기술에 집중	AI로 세포·소기관 자동 분류·분석 / 세포·조직 가상 염색 기능
매출액	약 133억원 (25년 말 기준)	약 24억원 (25년 말 기준)	약 113억원 (25년 말 기준)
공모시가총액	비상장 (Series B 완료)	공모 시총: 1,438억원 (25.05.09)	공모 시총: 1,240억원 (24.11.07)
현재기업가치	약 850억원	약 1,468억원(26.03.31)	약 7,321억원(26.03.31)



(BGM 0504)

“GLP1/GIP 이중 작용 - 차세대 비만치료제” 중국 임상 3상 성공



임상 3상 결과

- ✓ 체중 감량률 : 52주 → **19.2%**
- 20% 이상 감량 48.9%
- 허리둘레 감소 -16.5cm
- **중단율 : 0.7%**
- 심대사 지표 동반 개선
 - 혈압개선(고혈압 동반군 -22.9/-12.9)
 - 요산감소(-70.7 μmol/L)
 - 중성지방 감소(-33.6%), 골밀도 증가(3.9%)

BGM0504 VS 타 비만치료제 비교

항목	BGM0504	Tirzepatide	Retatrutide
체중감량률 (최고용량·평균)	★★★ (19.2% / 52주)	★★★★★ (22.5% / 72주)	★★★★★ (28.3% / 80주)
깊은 감량 (≥20% 달성률)	★★★★★ (48.9%)	★★★★★ (약 50%)	★★★★★ (≥30% : 45.3%)
허리둘레 감소	★★★ (-16.5cm)	★★★ (개선)	★★★★★ (-24.1cm)
중단율 (이상반응 인한 중단)	★★★★★ (0.7%)	★★★ (6.2%)	★★ (11.3%)
효율 (기간 대비 효과)	★★★★★ (52주)	★★★ (72주)	★★ (80주)
기타 차별성	최단 52주 19.2% 감량, 낮은 중단율(0.7%), 혈압 -22.9/-12.9, 요산 -70.7, 중성지방 -33.6%, 골밀도 +3.9%	시판 약물, 풍부한 임상·적응증	최고 수준 감량 (≥30% 45.3%) 단, 내약성·중단율 부담

AI 기반 임상시험 디지털화 → 생산성, 정확도 혁신

문서 작성 자동화 및
언어지원 강화 (~2026)



- 임상시험계획서, CRF 등 주요문서 자동 생성 지원
- 반복적 문서작업의 AI 기반 템플릿 및 품질 표준화
- 다국가 임상 대응을 위한 RPA + LLM 기반 번역 시스템 도입

데이터 품질 관리 및
모니터링 최적화 (~2026)

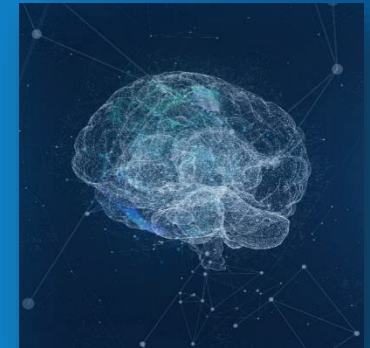


- EDC, CTMS 연동 데이터 이상 값 탐지 및 실시간 경고
- 프로토콜 편차, 누락 데이터 등 자동 분석 및 QA 적용
- 원격 모니터링 기반 AI 시스템으로 오류 사전 탐지 및 대처

환자 모집 및
스크리닝 자동화 (~2027)



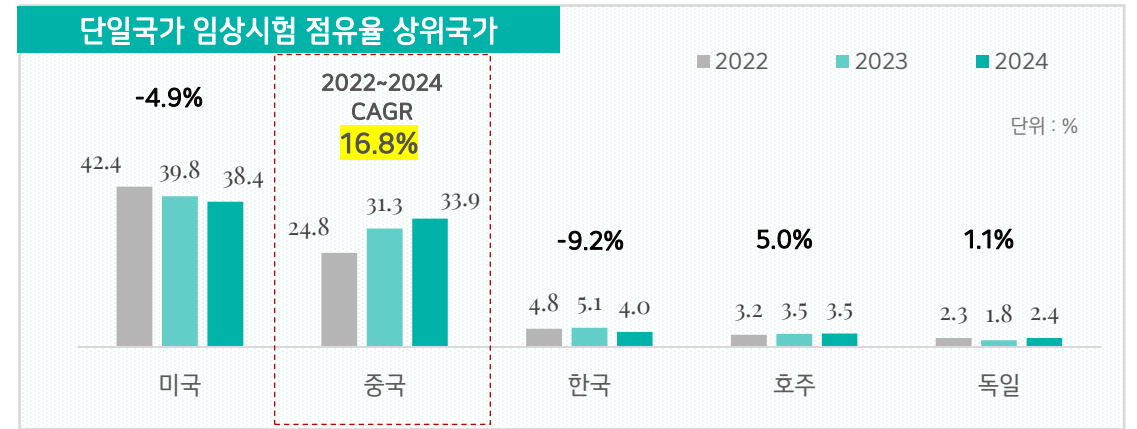
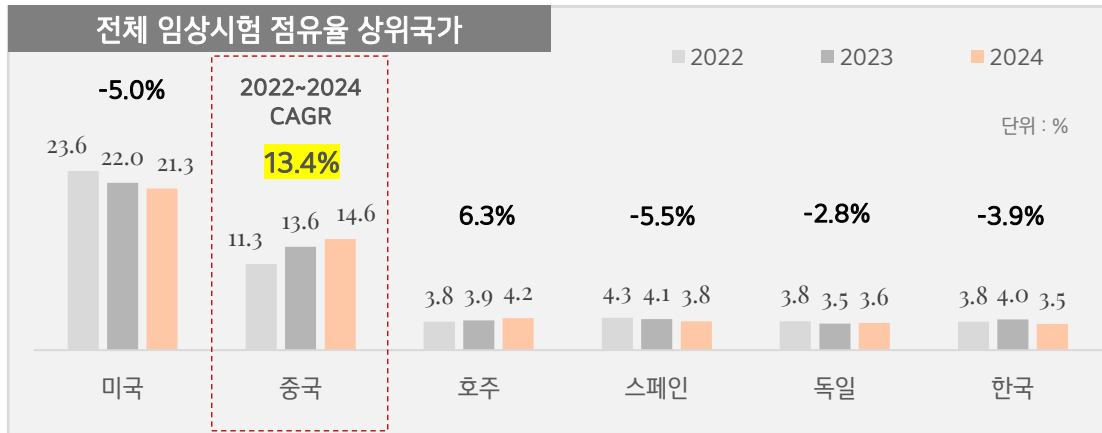
- 전자의무기록(EMR) 연동을 통한 적합 환자 탐색 자동화
- 포함/제외 기준에 따른 후보자 우선순위 추천 기능
- **Digital Twin 기반 AI 기술을 통한 환자 프로파일링 → 등록 기간 단축**
- **유익성 미확보 약물의 원인 분석**



AI 기반 디지털
임상 인프라 고도화 추진

초기 임상 수요 대응 (중계임상)

출처: KoNect 국가임상시험지원센터



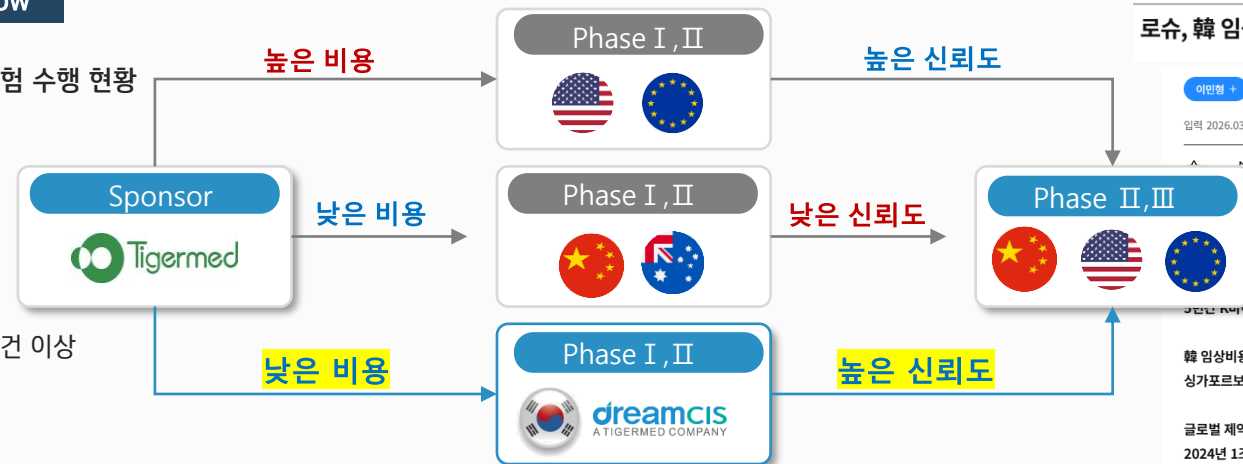
중계 임상을 통한 글로벌 임상 브릿지 Flow

2024년 중국 바이오텍의 해외 임상시험 수행 현황

- 해외 임상시험 수행 건수: 180건
- 해외 임상1상 수행 건수: 93건
- 해외 임상2상 수행 건수: 68건

Tigermed와의 임상1상 예상 수주내역

- Tigermed와의 임상1상 예상 수주: 20건 이상
- 종양학, 세포치료, CAR-T
- 서울대학교병원 연계



로슈, 韓 임상 인프라에 반했다...K바이오투자 7100억 베터

이민형 +
입력 2026.03.03 17:26 수정 2026.03.04 01:31 지면 A13

마 대규모 투자
상, 한국서 수행
5년간 K바이오와 공동 R&D

韓 임상비용, 美보다 40% 저렴
싱가포르보다 '가성비' 앞서

글로벌 제약사의 국내 투자
2024년 1조...4년새 74% 급증

2026.01.07
上海 · Shanghai

‘한중 벤처 스타트업 서밋 상해’
[이재명 대통령 참석]



공식화 된 한·중 협력 Bridge...
드림씨아이에스



중국계 글로벌 투자기관 HLC, 한국기업 드림CIS, Meditip과 협력 中...



01

정상급 행사에서의 공식 언급

양국 정부 인사가 참석한 자리에서 발표되어 협력의 공신력 확보

02

글로벌 투자기관과의 협력

중국계 글로벌 투자기관 HLC의 **한·중 협력 전략 파트너**로 드림CIS 지목

03

한·중 임상·헬스케어 가교

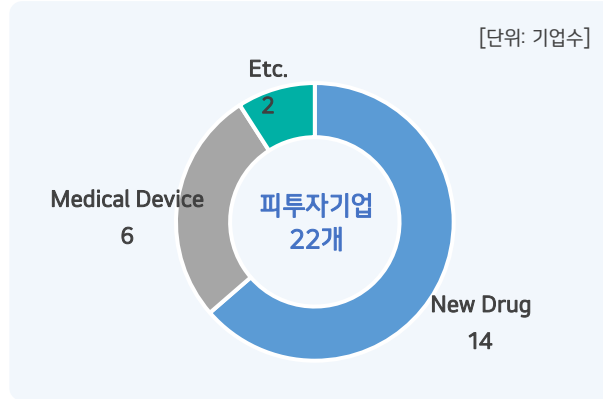
DreamCIS Meditip, 한·중 임상·바이오 분야 협력 모델의 핵심 축으로 부각

CRO의 경험 → SI투자 → 투자 성과 도출

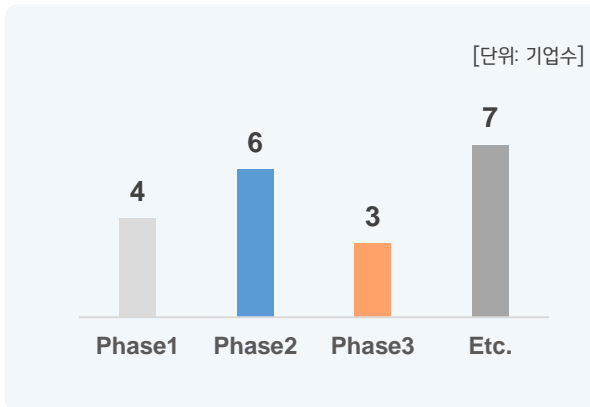
SI투자내역 ('21~'26.06.04기준)

피 투자 법인명	투자 내역		비고
	투자라운드	투자금액 (억원)	
에빅스젠	Series C	10	
아키소시스템	Series A	8	
큐제네틱스	Series A, B-B, B+	15	
지투지바이오	Series C	15	코스닥
셀라토스테라퓨틱스	Series B bridge	10	
유바이오시스	Series Pre-A	10	
튜링바이오	Seed Money	5	
오토텔릭바이오	Series B bridge	10	
티앤알바이오랩	3자배정 유상증자	11.9	코스닥
큐롬바이오사이언스	Series B	10	
루다큐어	Series B	10	
베르티스	Pre-IPO	5	
제네톡스	구주인수	12	
리매진	Pre-A	5	
빌릭스	Series B	9.2	
클리캠바이오	Series A	5	
셀인셀즈	Series C bridge	5	
엠엑스바이오	Series B	1	
Curi Bio, Inc.	Series B, 구주인수	148.8	경영참여
핀테라퓨틱스	Series C +	10	
디시젠	Pre-IPO	10	
엘피스셀테라퓨틱스	Series A bridge	10	
투자합계	총 22개 기업	335.9	

피투자법인 개발유형

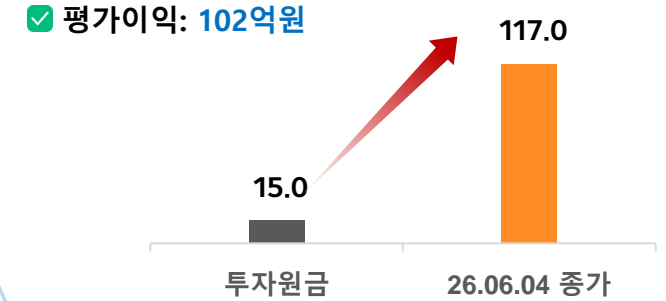


피투자법인 마일스톤 현황



피투자법인 투자성과

G2GBIO SI투자성과 [단위: 억원]



BERTIS	췌장암 조기진단으로 4.6兆 시장 정조준 코스닥 기술특례 기술평가 통과 (2026)
DCGEN Making Decisions For You	NGS기반, 다유전자 예후 예측 플랫폼 코스닥 기술특례 기술평가 진행중 (2026)
AUTOTELIC BIO 오도텔릭바이오	'오토텔릭바이오', 개량신약 기술이전 성과 코스닥 기술특례 기술평가 계획 (2026)
CUROME BIOSCIENCES, JAPAN & HUNGARY	원발성 경화성 담관염 임상 2상 개념입증 확인 코스닥 기술특례 기술평가 계획 (2026)
Pin Therapeutics	CK1α 분해제 'PIN-5018', 코스닥 기술특례 기술평가 계획 (2026)

DreamCIS 원스톱 인큐베이팅 시스템 → 성공 확률 ↑

피 투자법인의 개발부터 상장까지의 성공을 위한 원-스톱 케어 서비스 지원

(교육 - 투자유치 - 인허가 - 비임상 - 임상 - 사업화 - IPO)



단순 용역형 CRO를 넘어: 자산 연계형 Value-Up 모델 구축

유망 자산에 선별적으로 참여해 전통적인 CRO 용역비를 넘어서는 업사이드를 창출

모델 작동 방식

- 1 자산접근**
 - 라이선스 / 옵션 권리 확보
 - 사업화 또는 판권 확보
 - 전략적 지분투자 / 공동개발
- 2 임상가치 창출**
 - 임상 1~3상 수행
 - 규제 전략 수립
 - 공동개발 및 기술확보
- 3 수익화 옵션**
 - 마일스톤 / 성공보수
 - 라이선스 아웃
 - 지분가치 상승
 - CRO 매출 및 상업화 매출

자본 효율적이고 선별적인 참여 모델

사례 - BGM0504

 차세대 이중 **GLP-1/GIP 작용제 'BGM0504'**

 **DreamCIS 단독 한국 임상3상 수행**

성공 시, 복수의 수익화 경로 확보 가능

- 1. 라이선스 아웃
- 2. 독점판권 확보

순수 CRO 수수료를 넘어 업사이드 참여가 가능한 구조

시장 내 유사모델

기업	비즈니스 모델
 ERGOMED Clinical Research	<ul style="list-style-type: none"> 공동개발형 CRO 약 1.43조원(비상장, 인수가액)
 evotec	<ul style="list-style-type: none"> 파트너드 R&D형 약 1.59조원
 NOVAQUEST	<ul style="list-style-type: none"> 제품금융형(투자운용사) 약 3.79조원(누적 조성자금)
 WuXi AppTec	<ul style="list-style-type: none"> 통합 CRDMO 생태계 투자형 약 65.7조원
 Tigermed	<ul style="list-style-type: none"> 전략적 지분 투자형 CRO 약 9조원
 dreamcis A TIGERMED COMPANY	<ul style="list-style-type: none"> 자산연계형 Hybrid CRO 약 1,000억원



DCIS의 차별화: CRO 수행역량과 자산 연계 업사이드를 결합한 선별적 자본 효율적 모델

(*)시가총액은 2026년 6월 17일 장중 또는 최근 갱신된 시장정보와 당일 환율을 적용한 환산치이며, 주가 및 환율 변동에 따라 달라질 수 있음. / EUR 1 = 1,755.09원 / CNY 1 = 224.26원

(**)Ergomed와 NovaQuest는 비상장사로 각각 인수가액과 누적 조성자금을 대체지표로 제시함.

Thank you !

