



**Delivering Reliable Regenerative
Medicine Solution**

Disclaimer

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로 주식회사 엑셀세라퓨틱스(이하 “회사”)에 의해 작성되었습니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래 실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

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

본 자료의 활용과 관련하여 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 과실 및 기타의 경우 포함하여 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.

본 문서는 주식의 모집 또는 매출, 매매 및 청약을 위한 권유를 구성하지 아니하며 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

본 자료는 비영리 목적으로 내용 변경 없이 사용이 가능하고(단, 출처표시 필수), 회사의 사전 승인 없이 내용이 변경된 자료의 무단 배포 및 복제는 법적인 제재를 받을 수 있음을 유념해 주시기 바랍니다.

Table of Contents

Prologue	
<p>Section 01.</p> <p>Section 02.</p> <p>Section 03.</p>	<p>Company Overview</p> <p>Investment Highlights</p> <p>Growth Strategy & Vision</p>
Appendix	



CellCor Line-up



Prologue

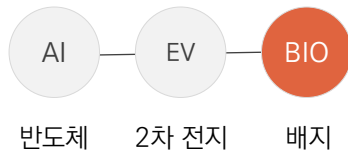
세포유전자치료제 (CGT, Cell & Gene therapy) 시장의 성장 본격 도래



세포 배양 배지(Media)란?

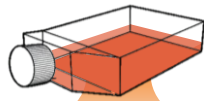
세포의 성장을 위한 영양분(먹이)

(*) 바이오 산업의 핵심 소재



배지의 구성

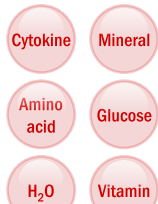
배지(Media)



① 기본 배지

Basal Media

세포생존에 필요한
기본적인 성분



② 핵심 첨가물

Supplements

세포성장/특성유지
필수 성분

세포마다 요구되는
핵심첨가물 상이



세포 타입별
전용 배지 필요

핵심 첨가물(Supplements)에 따른 배지 세대 구분

패러다임의 전환과 기술의 진보

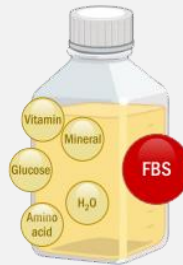
- 면역원성 문제 / 바이러스 등의 감염이슈
- 대량수급 및 균질화 한계 / 윤리 환경적(ESG) 문제 발생

- 균질성/원료추적 용이성 보장
- 높은 안정성/제조 경제성 확보

1세대

Serum contained Media

[구성 성분]
우태아혈청(FBS),
동물/인체유래물질 추출물 등



2세대

Xeno (or) Serum-Free Media

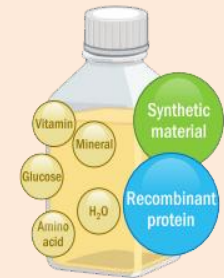
[구성 성분]
혈소판 유래물, 동물/인체 유래
소 뇌하수체 추출물 등



3세대

Chemically Defined (CD) Media

[구성 성분]
재조합 단백질, 합성물 등



글로벌 다국적 기업의 시장 선점 - M&A와 제휴 방식의 기술 확보



세계 최초
3세대 배지 개발

XCELL





미국 식품의약국

Q5A(R2) 인간 또는 동물 유래 세포주에서 유래한 생명공학 제품의 바이러스 안전성 평가 산업 지침 (2024)

세포 배양 매개변수(예: 세포 성장 및 생존력)를 모니터링하는 것도 잠재적인 우발적 바이러스 오염을 조기에 감지하는 데 도움이 될 수 있습니다. 제조업체는 가능한 경우 제조 공정에서 인간 및 동물 유래 원료(예: 인간 혈청, 소 혈청, 돼지 트립신) 사용을 피해야 합니다.



일본 식약청

가공된 세포 및 조직에서 유래된 제품의 품질 및 안전성 보장에 관한 지침, PFSB 공지번호 0906-2 (2012)

이종 혈청 및 이종 또는 동종의 혈청에서 유래하는 성분에 대해서는 세포 활성화 또는 증식 등의 가공에 필수가 아니면 사용하지 말 것. 특히 반복해서 사용할 가능성이 있는 제품에서는 가능한 한 사용을 피한다.



중국 식약관리총국

세포치료제 연구 및 기술평가 지도원칙 (2017)

특수한 상황을 제외하면, 줄기 세포를 육성할 때 가능한 한 인체유래와 동물유래 혈청을 사용하지 말아야 합니다. 특히 동종이체인혈청이나 혈장을 사용 금지 권고하고 있습니다. 동물유래혈청을 필수적으로 사용하는 경우, 특정한 동물유래 바이러스 오염을 없어야 합니다.



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE · MEDICINES · HEALTH

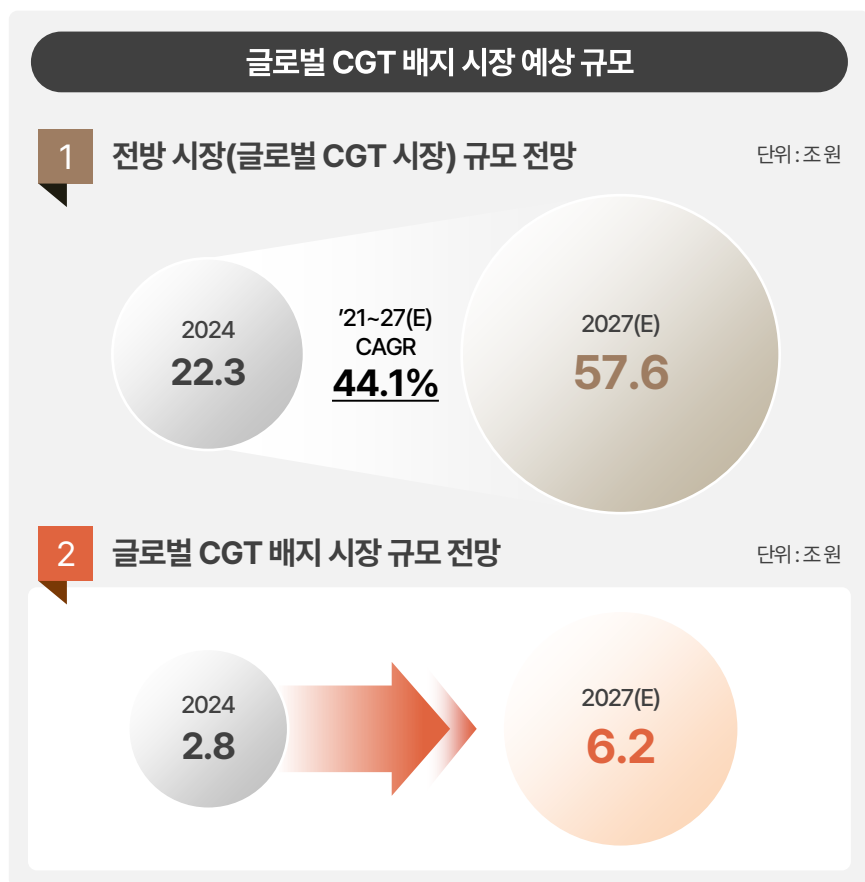
유럽 의약품청

임상시험용 첨단치료의약품에 대한 품질, 비임상 및 임상적 요건에 관한 가이드라인 5 (2019)

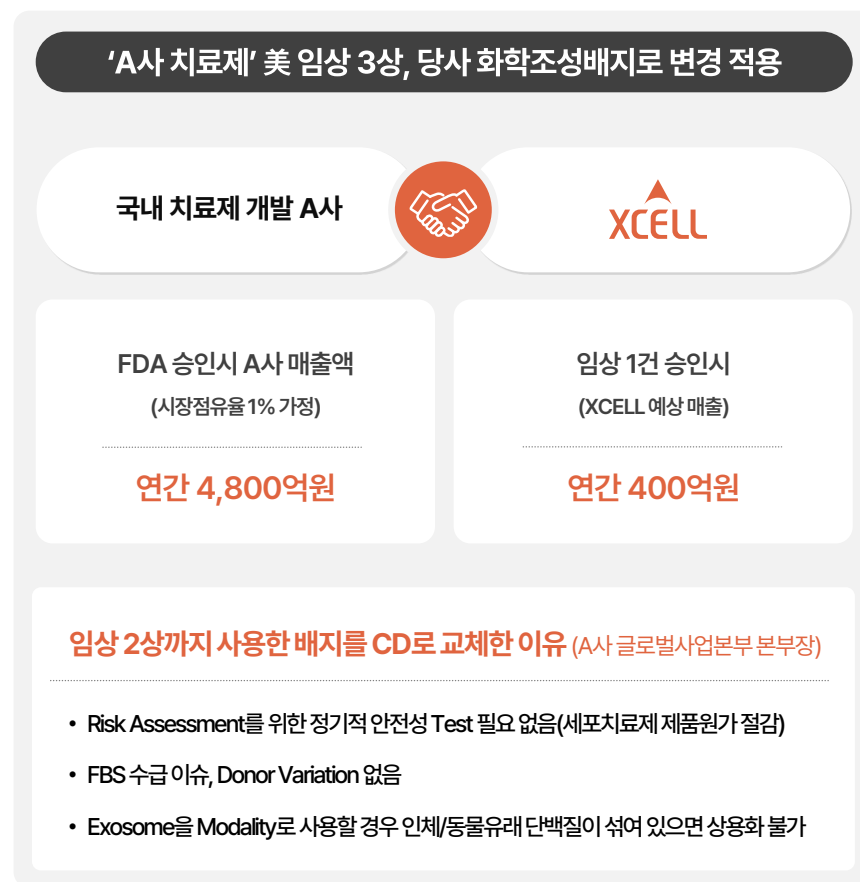
가능하다면 동물성 시약의 사용은 피하고 정의된 구성의 비동물성 시약으로 대체해야 합니다. 이는 우연한 물질을 도입하고 추가 테스트 요구 사항이 발생할 가능성이 있기 때문입니다.

CGT 배지의 글로벌 스탠다드로 도약!

▲ 엑셀의 목표 시장



▲ 글로벌 프로젝트 확보



Section **01**

Company Overview

글로벌 차세대 배지 개발을 선도하는 엑셀세라퓨틱스

First Mover Effect

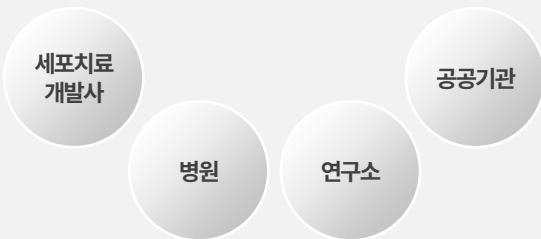
세계 최초 무혈청 화학조성(CD) 배양 배지 개발로 시장 선점

산업적 관점

CGT는 성장기 진입 산업으로
생산용 배지에 대한 수요 증가

- 다양한 산업 분야에서 세포를 활용한 연구 개발 급증으로 거래처 분산 및 안정적 성장 가능 구조

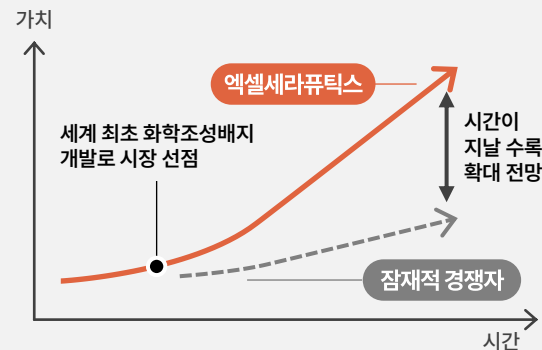
다양한 분야의 수요처로
소재와 산업의 동반 성장



기술적 관점

후발 주자의 기술적 진입장벽은
더욱 높아지는 시장

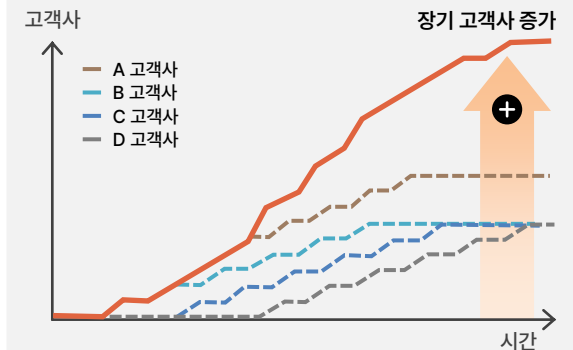
- 임상 검증을 통해 기존 소재보다 우수성 입증 필요
- 시간에 따라 임상 데이터 및 성공 레퍼런스 축적



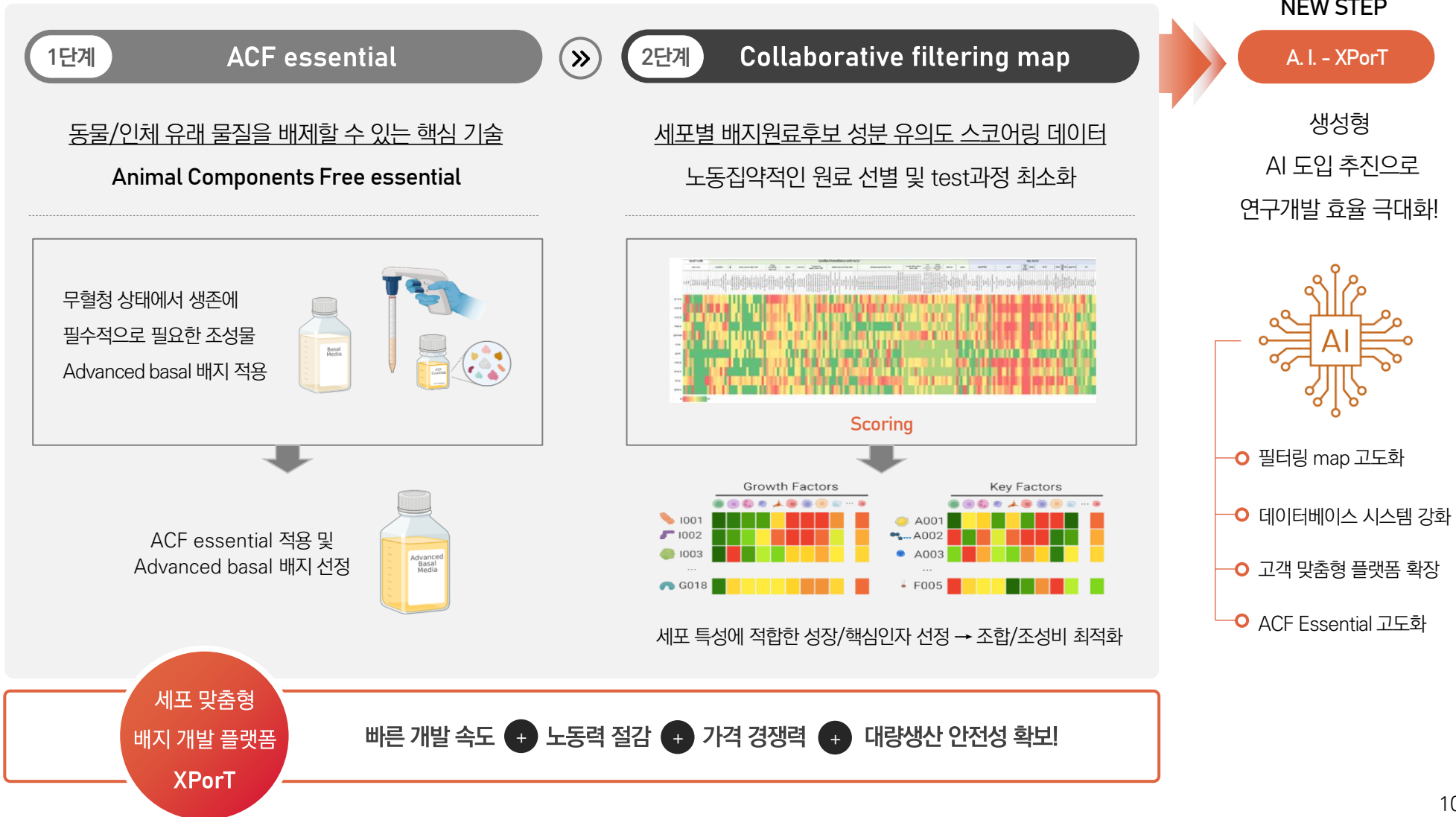
사업적 관점

다양한 고객 레퍼런스 기반으로
강력한 거래처 Lock in 효과

- 한번 채택된 배지는 임상개발, 공정(CMC) 등의 구조적 문제점으로 변경이 어려움



Xcell's Platform; Optimized Recipe for Therapeutics



세포 맞춤형
배지 개발 플랫폼
XPorT

빠른 개발 속도 + 노동력 절감 + 가격 경쟁력 + 대량생산 안전성 확보!

대량 생산 가능한 핵심 공정 기술 및 생산 인프라 구축

Yongin GMP Facility

경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13

1,283 m²



CAPA

Current Capa

44,000L
(yearly)



매출 250억원

Expansion

100,000L
(yearly)



매출 500억원

1 차별화된 배양 배지 개발 역량

XPorT 플랫폼

다양한 종류의 세포에 최적화된
맞춤형 고효율 배지 개발

배지 개발 플랫폼 기술을 통한
신규 파이프라인 개발 및 확장 능력 보유

2 대량생산기술 보유

공정 기술 확보

제품 품질 관리 및
스케일업 기술 보유

물질 분산/용해도/안전성 확보 및
여과 공정 기술

3 GMP 품질 시스템 구축

제조 공정 시스템 최적화 구축

KGMP, cGMP, EU GMP, ICH Q7
적용한 GMP 품질시스템체계 운용

제조 단위를 세분화(10L~200L)하여
고객사 요구에 맞는 유연한 생산 가능

THE 3rd Generation of Culture Medium

| CellCor™ MSC CD AOF

중간엽줄기세포 전용 배지

줄기세포치료 연구/치료제

| CellCor™ DPC CD

모유두세포 전용 배지

탈모치료제

| CellCor™ Kera CD AOF

각질형성세포 전용 배지

화상/당뇨/창상 치료제

| CellCor™ EXO CD

엑소좀(EXOSOME) 배지

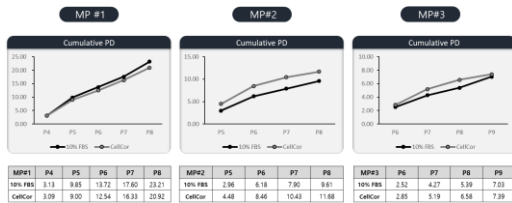
치료제/에스테틱



고객사 연구 데이터를 통한 우수한 배지 성능 입증

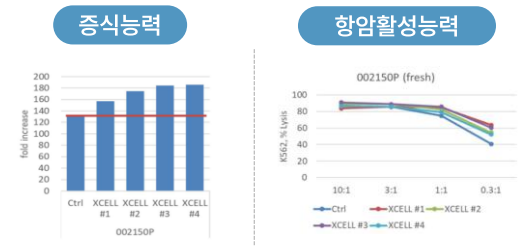
1 MSC 세포 증식력 (고객사 데이터)

임상 세포주에서 기존 사용배지 대비 높은 세포 증식(Cumulative PD) 확인



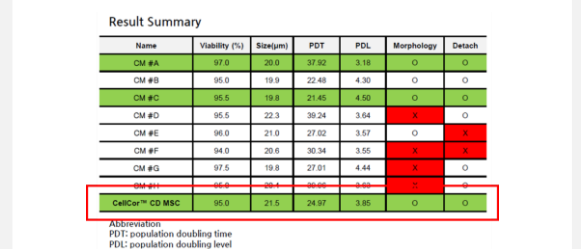
2 NK 세포 생존율 (고객사 데이터)

상용배지 대비 세포특성을 안정적으로 유지하며 세포증식이 가능하고 우수한 항암활성을 유지하는 것 확인



3 유전자 도입 MSC 세포 특성 유지 (고객사 데이터)

유전자 도입된 ES-MSC에서 상용배지 9종 중 상위 3종에 선정



기존 상용 배지 대비 우수한 '증식력/생존율' 입증 및 '세포특성 유지' 확인

Section **02**

Investment Highlights

엑셀의 성공핵심요인

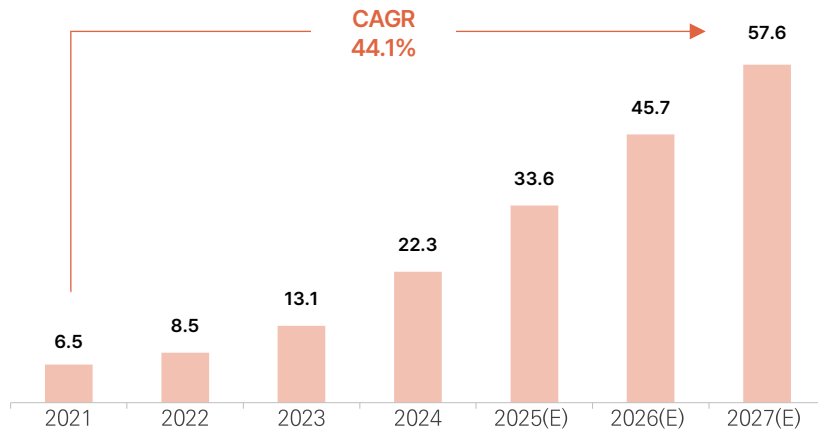


전방 시장 성장 수혜

: 글로벌 CGT 산업의 성장 본격화

출처: Frost and Sullivan

(단위: 조원)



K-바이오 소부장

: 정부 '바이오 소부장 국산화' 정책과 동행

핵심전략기술 인증 세포 맞춤형 배지개발 플랫폼 기술

- 산업통상자원부(2024.01) -

이데일리

바이오육성 천명한
尹 정부, 세포배양배지
- AI 진단 웃는다

2023.06.07

한국경제

소부장 국산화에
K바이오 미래 달렸다

2023.12.10

HIT NEWS

지금은 바이오 소부장
산업 육성/국산화
위한 골든 타임

2024.03.27

차별화된 역량과 레퍼런스

: 업계 선도기업과 공급계약 체결/기술력 검증

차별화된 R&D 기술과 역량



세계 최초 무혈청화학조성
배지 개발

세포 맞춤형
배지 제공

우량 레퍼런스 구축

- 줄기세포 6개사
- NK세포 1개사
- CDMO 3개사

파이프라인 확장성

: CGT 메인 배지 시장 진입

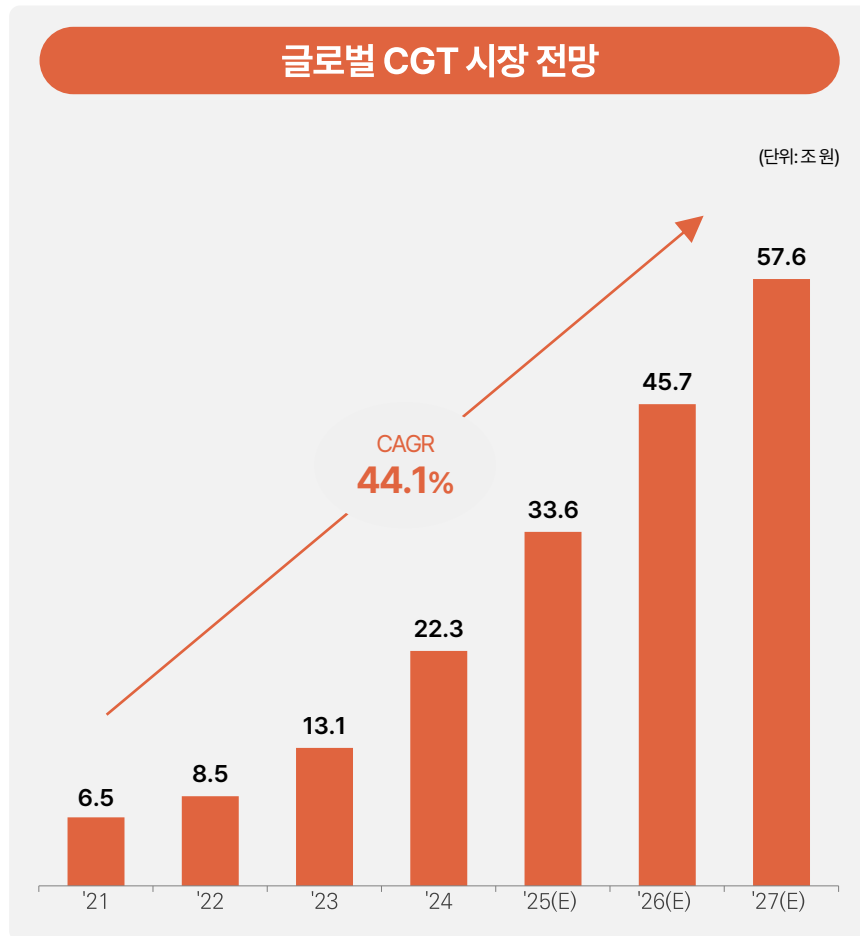
줄기세포
(MSC) 배지

글로벌
Big Market
사업 확장

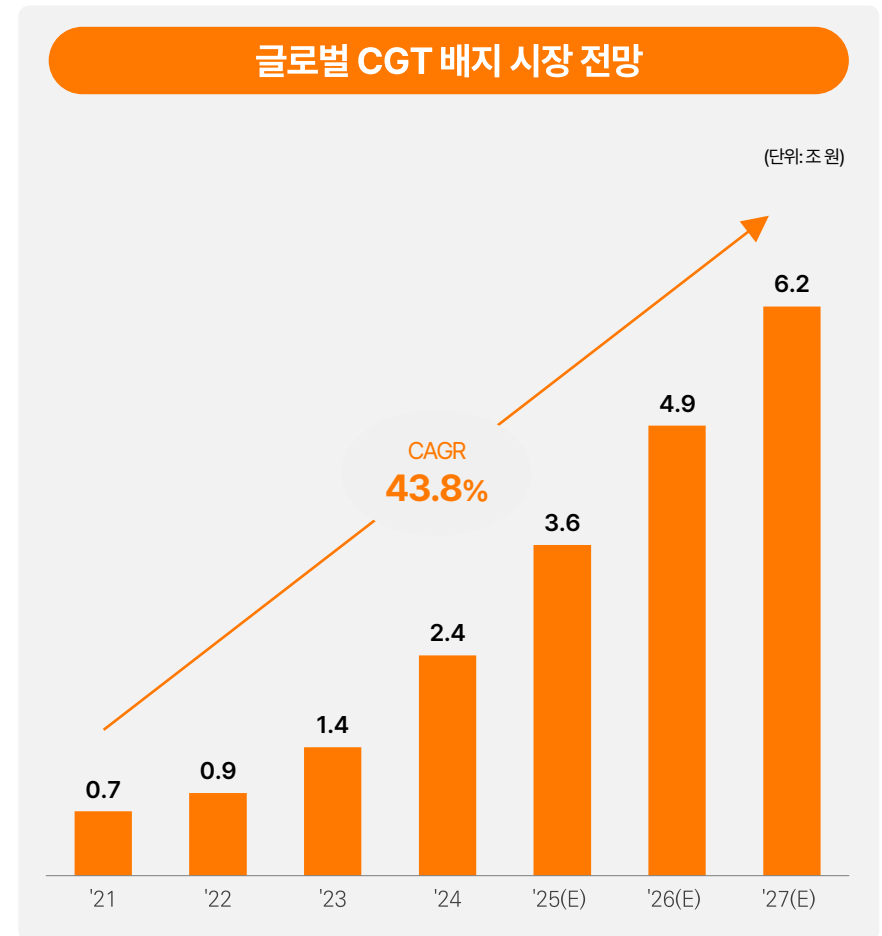
CAR-T
CAR-NK

T/NK 세포

전방 시장 성장에 따른 'CGT 배지' 시장의 급성장 전망



자료: Frost and Sullivan



자료: 리서치 앤 마켓

정부 바이오 소부장 국산화 정책의 직접 수혜

바이오 소부장 제품 개발 및 사업화 정책 (산업통상자원부)

- 2019.08
소부장 1.0 대책
 日 수출규제에 대한 대응 차원에서 본격 진행

- 2020.07
소부장 2.0 전략
 바이오 분야가 글로벌 밸류체인(GVC) 핵심 품목에 최초 포함

- 2020.11
바이오 산업 사업화 촉진 및 지역 기반 고도화 전략
 배지(Media), 핵심 소부장 자급화 대상으로 명시

- 2022.10
제3차 제약바이오 산업 육성 지원 5개년 종합계획
 CGT 세포 배양 소재 및 장비, '바이오 분야 핵심 기술'에 포함

- 2023.06
국가첨단전략기술 지정에 관한 고시
 '동물세포 배양 및 정제 기술'을 '소부장 핵심 전략 기술'로 지정

- ▲ 바이오 소부장 지원 국가과제 현황('20~'23년)
 - 4개 사업 총 43개 과제 지원액 1,049억원 지원
- ▲ 80개 핵심 전략 품목, '33년까지 R&D 총 4,000억원 투자 발표('24년 4월)
 - 바이오 소부장 전략 품목 33개 중 11개 품목이 '배지'에 해당



“ 세포유전자치료제 개발을 위한 ”
 핵심 소재부품 국산화 성공 기업

세계 최초 무혈청 화학조성 배지
 CellCor™ CD MSC 개발 (2019.05)

중기부 'Big3' 바이오 분야 대상 기업 선정(2020.05),
 중기부 예비유니콘 선정(2021.07)

'산업통상자원부 세계일류상품인증'
 MSC 전용 무혈청 화학조성 배지 (2022.11)

산업통상자원부 국가핵심전략기술 지정(2024.01),
 산업통상자원부 국가첨단기술제품 선정(2024.02)

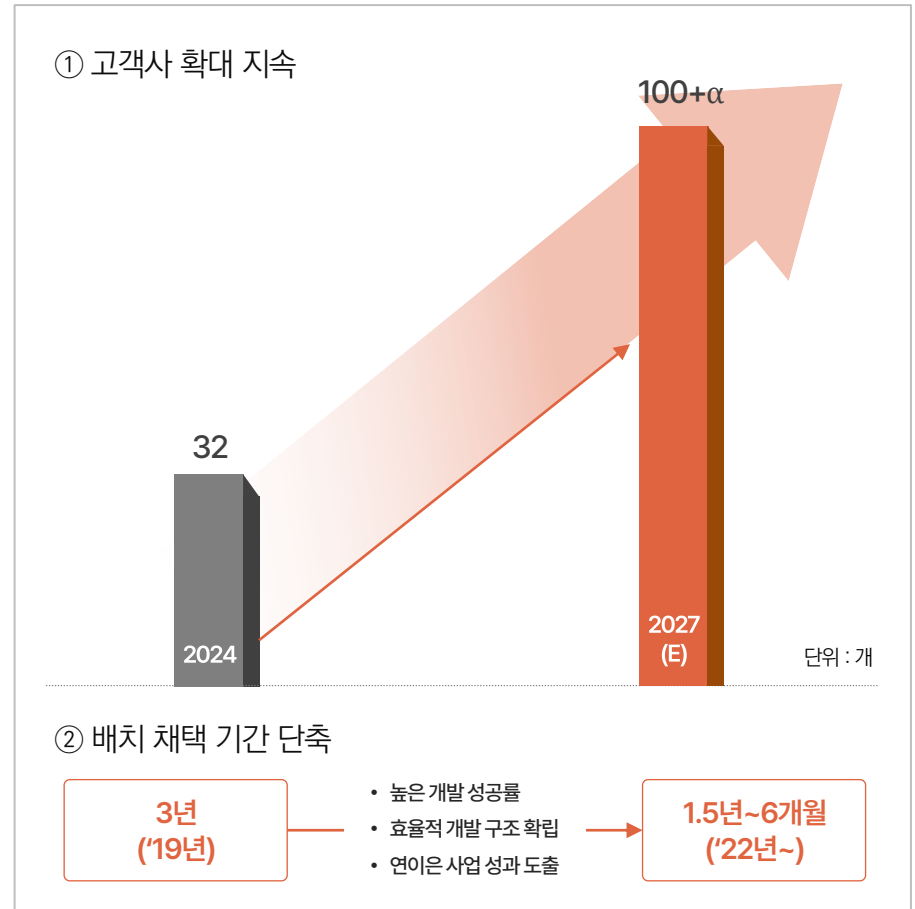
- ▲ 정부 R&D 지원금 유치, 누적 출연금 100억원 이상('16~현재)
- ▲ 배지 핵심품목 지정 및 R&D 투자 발표에 따라 정부 정책 수혜 지속 전망

다양한 고객사의 임상 진출 성공 및 레퍼런스 축적

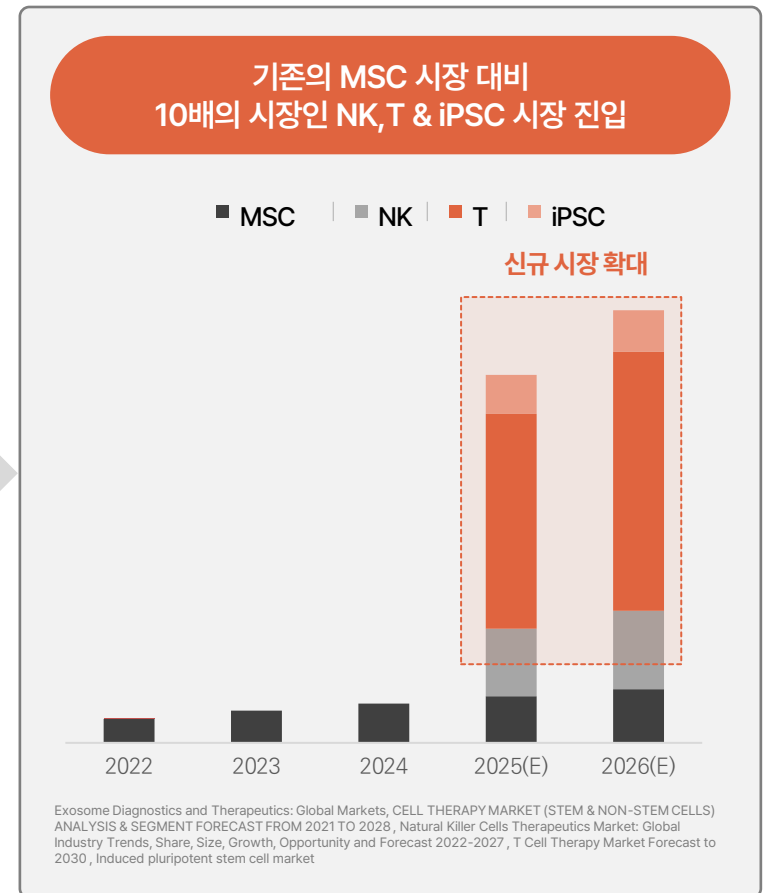
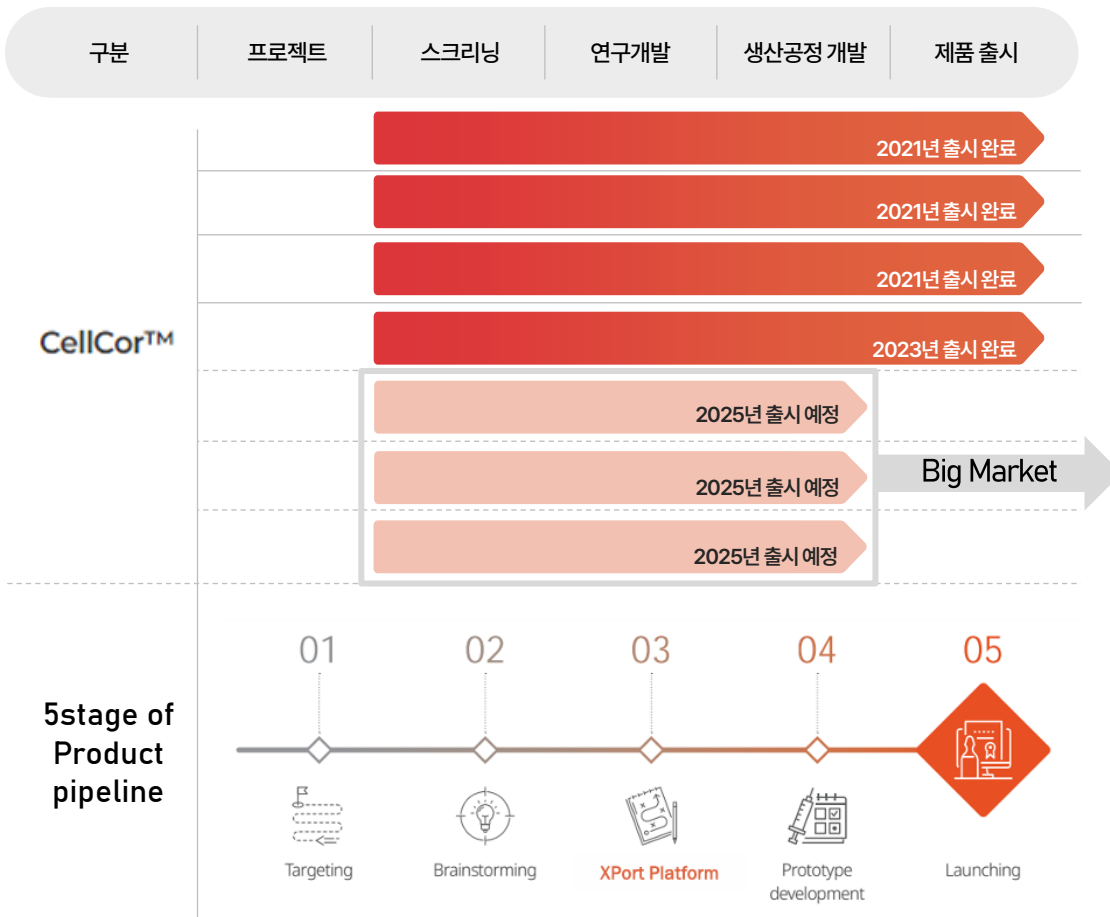
▲ 성공 레퍼런스 사례 소개

<p>면역 세포배지 레퍼런스</p> <p>국내 상장사 B사</p>	<p>B사 제조 팀장</p> <p>"상용배지 대비 안정적으로 세포특성을 유지하며 세포 증식이 가능하며, 우수한 항암활성을 유지하는 것을 확인함."</p>
<p>해외 신규 시장 레퍼런스</p> <p>국내 상장사의 자회사 C사</p>	<p>C사 사업 개발 팀장</p> <p>"국내 연구소에서의 안정적인 실험결과를 토대로 해외 GMP 공장에서 엑셀세라퓨틱스의 배지를 활용하여 PD 및 상용화를 진행할 것임."</p>
<p>국내 임상 통과 기업</p> <p>국내 비상장사 D사</p>	<p>GMP 제조 팀장</p> <p>"세포 치료제에서 이슈로 꼽히는 동물유래성분이 포함되어 있지 않음에 따라 동물유래성분으로 인한 우려를 줄일 수 있어 임상시험계획 승인 신청 과정이 매우 순조로움."</p>
<p>국내 임상 진입 기업</p> <p>국내 비상장사 E사</p>	<p>GMP 센터장</p> <p>"기존 배양액보다 증식률이 향상되어 극초기 primary cell culture 때 최대 수확이 가능하며, 줄기세포의 특성이 더 오래 유지됨."</p>

▲ 고객사 확대와 배지 채택 기간 단축



글로벌 빅 마켓으로 파이프라인 확장



출처 : Global information, Fortune Business, Deloitte 등

Section **03**

Growth Strategy & Vision

글로벌 판매네트워크 확대



해외 총판 확대를 통한 글로벌 확장



글로벌 레퍼런스 확보



인지도 강화를 위한 영업/마케팅

XCELL

유럽 5개 총판 (14개 국가)

XCELL

아시아 6개 총판 (5개 국가)

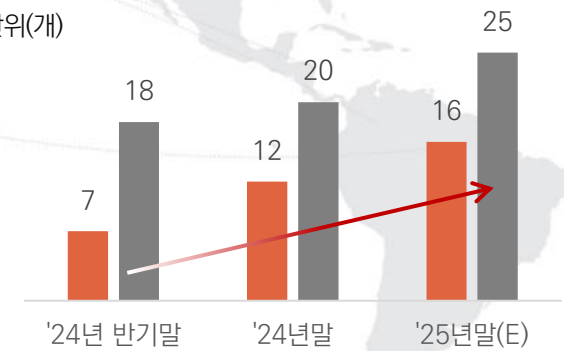
XCELL

북미 1개 총판 (1개 국가)

글로벌 총판/국가 현황추이

■ 총판수 ■ 국가수

단위(개)



영업 마케팅 주요 활동

- 글로벌 학회/협회 활동
- 정부 육성지원정책 참여
- Key Opinion Leader 관리



BIO USA 2022



ISCT 2022 (미국)



ISCT 2023 (프랑스)



ISEV 2023 (미국)



BIO USA 2024

세계 최대 히알루론산 원료 공급업체와 면역세포배지 공급 추진

T 세포 배지 공급 MOU 체결 (2024.12.13)



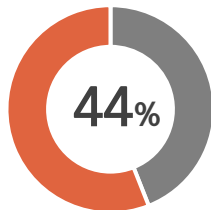
블루메이지 바이오테크놀로지(688363, SH)

- 중국 바이오 원료 및 코스메슈티컬 유통 전문 기업
- 세계 최대 히알루론산(HA) 원료 공급업체 (70개국 이상에 공급)
- '23년 매출액(약 1조 3천억원)
- R&D 개발인력 800여명

사업추진 배경 및 사업계획

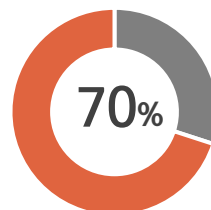
- 블루메이지社, 미래 핵심전략사업으로 '배지' 산업 채택
- 중국 배지 시장의 트렌드 변화 가속 (동물/인체유래물질 포함 배지 → 화학조성배지로의 전환 가속화)
- 공급 계약 체결 및 배지 공급 파이프라인 추가
- 해남도 '바이오 의료특구'를 교두보로 중국비즈니스 본격 확장

[글로벌 시장 점유율]



(*) 2022년 기준

[중국 시장 점유율]



(*) 2022년 기준



▲ 블루메이지 해남도 공장('23.04 개장)



▲ 해남도 바이오 포럼 참석('24.12)

▲ White-Label(ODM) ▲

글로벌 생명과학 기업과 White-Label(ODM)
→ 세포 맞춤형 배지 위탁 생산 및 유통 부문 협력

파트너십 진행 현황

글로벌 생명과학 F사

- 당사 배지와 N사 장비 테스트 예정
- White Label, L/O 등 포괄적 협력 논의 중

글로벌 생명과학 G사

- 당사 화학조성배지 유통 관심
- 선진시장(미국, 유럽 등) 대상 유통 계약 검토 중

글로벌 생명과학 H사

- 당사 화학조성배지를 바이오리액터와 페어링하여 유통 관심
- 선진시장(미국, 유럽 등) 대상 유통 계약 검토 중

▲ CDMO 기업과 협력 ▲

국내외 세포유전자치료제 CDMO기업과 파트너십
→ Process Development 배지 부문 협력

파트너십 진행 현황

국내 CDMO I, J, K 사

- 줄기세포, 면역세포, 엑소좀 CDMO 협력

유럽 CDMO L사

- 매출 16조 CDMO 업체
- 30개 이상 임상케이스 진행중
- 당사 화학조성배지 성능평가 완료(성능우수)

북미 CDMO M사

- 북미 지역 네트워크 확보
- CDMO 고객 파이프라인에 당사 배지 적용 협의중



레퍼런스 기반으로 글로벌 협력 및 파트너십을 통한 매출 확대

국내외 CDMO 기업과의 협력 + 글로벌 생명과학기업과의 White Label(ODM)

글로벌 기업과의 협업으로 '퀀텀 점프' 실현

1 국내 유일의 엑소좀 종합솔루션 역량 보유

- 세포 배양-엑소좀 회수-자동화 분리 정제 장비 확보
- 다양한 기업과의 협업 추진으로 엑소좀 시장 진출
ex) 줄기세포 배지 배양 기술 기반의 엑소좀(Exosome) 스킨부스터 시장 진출 등

2 바이오 푸드테크 배양육 배지 개발

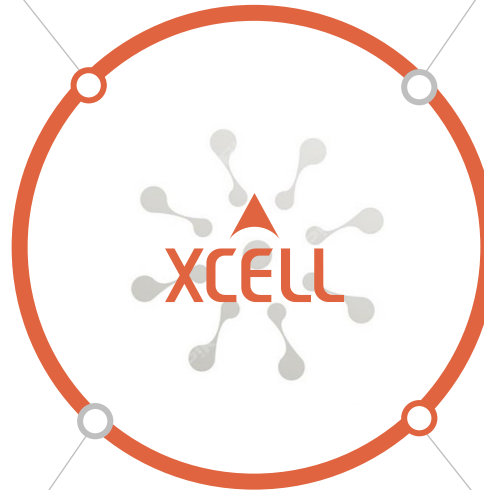
- 배양육 사업의 Key Factor, 무혈청배지 개발 역량 보유
- (주)대상과 '배양육 배지 사업' MOU 체결('21.06)
- 2027년 배양육 배지 상용화 목표(경제성/안정성 UP)

3 미래 국가 전략 자산 인공혈액 배지 개발

- 인공혈액 제조/실증 플랫폼 기술 개발 과제의 배지 개발 리드
 - '인공 혈소판' 생산용 화학조성배지 개발 주관 기업 ('23~'27년)
 - '인공 적혈구' 생산용 화학조성배지 공동 연구 기업 ('23~'27년)

4 인공장기 오가노이드 전용 배지 개발

- 산자부, R&D 국가과제 수행
 - 오가노이드 전용배지 생산공정 개발 및 생산 ('20~'23년)
 - 오가노이드 재생치료제 대량생산 핵심소재개발 ('24~'27년)



1 국내 유일의 엑소좀 종합솔루션 역량 보유



엑소좀 시장의 고성장과 적용범위의 확대

'26년 글로벌 엑소좀 시장 규모 약 43조원

(출처 : DBMR 리서치)

News

한국경제
2024.04.15

탐티어 뷰티 매거진 'E'사에서는 (중략) 새롭게 창출한 글로벌 에스테틱 시장은 "미래에 보톡스(Botox) 보다 큰 시장을 형성할 수 있다"라고 설명했다.



Xcell's Exosome 생산 솔루션

엑소좀 소재 개발핵심기술 확보



줄기 세포 증식



엑소좀 회수



자동화 분리 정제 장비



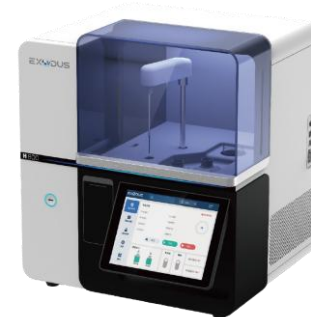
Target

국내 세포치료제/
코스메틱 기업/병원
(+)
글로벌 진출

Automatic Exosome Isolation System

하버드대 메디컬 스쿨 레퍼런스의 '엑소좀 자동화 분리 정제 장비' 판매 독점

Nature Methods(Impact Factor = 46.6)



① Exodus H-600

- Lab-scale
- 차별화된 자동화 기술 바탕으로 순도 높은 엑소좀을 높은 수율로 분리 및 정제 가능



② Exodus T-2800

- Large-scale(10L 대량공정 가능)
- H-600 대비 처리속도 4배 향상
- GMP 등급 장비(치료제/화장품 등 다양한 산업에 적용 가능)

세포 기술 기반의 사업 확장성 ③



2 바이오 푸드테크 배양육 배지 개발



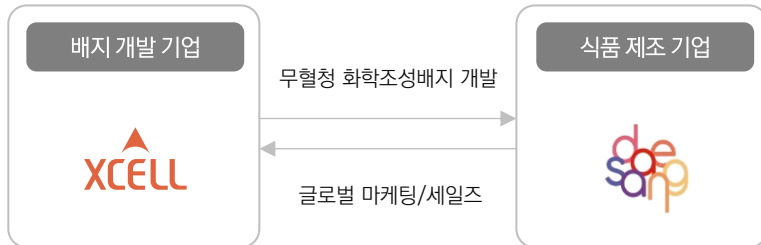
배양육 사업의 Key Factor, 무혈청배지 개발 역량 보유

기존 배양육 배지의 Unmet Needs 충족

경제성 & 안전성 향상

전략적 파트너십을 통한 시너지 창출

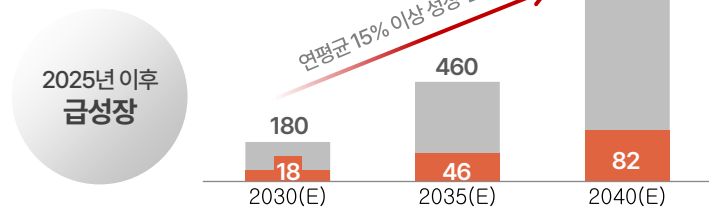
(주대상 - MOU(2021.06))



글로벌 배양육 시장

(단위: 조원)

■ 배양육 시장 ■ 배양육 배지 시장



3 미래 국가 전략 자산 인공혈액 배지 개발



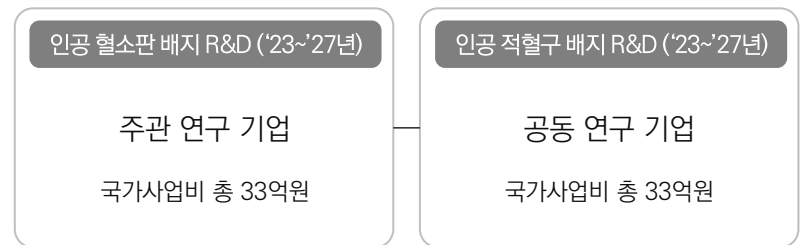
인공혈액 제조/실증 플랫폼 기술 개발 과제 '배지 개발' 리딩

인공혈액 생산용 무혈청 화학조성배지 개발

만성적인 혈액부족문제 해결에 기여

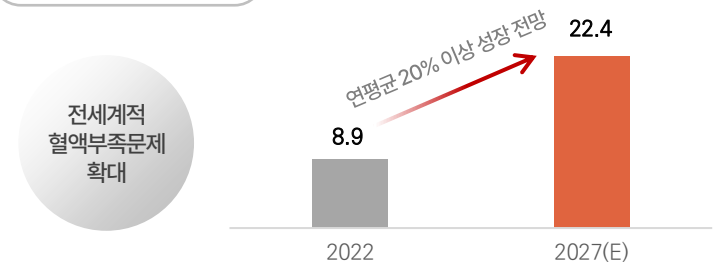
정부 5개관 다부처 공동 사업

총 사업비 450억원 투입



글로벌 인공혈액 시장

(단위: 조원)





Appendix

(주)엑셀세라퓨틱스

'24년말 기준

대표이사(CEO) 이의일

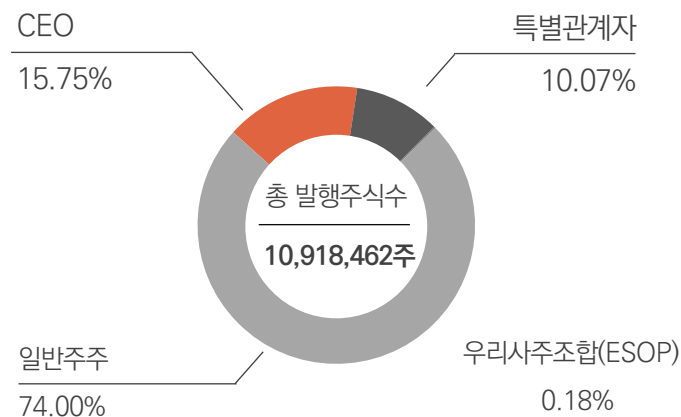
헬스케어 新사업 기획/운영 경험을 갖춘 전문경영인
유관 부처 전문가 위원으로서 산업 리더십 구축

- 前 (주)비하이브인터내셔널 대표이사
- 前 (주)메디컬그룹나무 경영전략이사
- 前 (주)한국아쿠르트 경영지원팀장
- ▶ 주요 대외활동
- 前 첨생법 기본계획 재정분과위원(복지부)
- 前 첨단재생의료 교육위원회 위원(복지부)



주주구성

'24년말 기준



설립/상장	2015.09.14 / 2024.07.15	
자본금	54.6억 원	
직원수	62명 (R&D 22명 포함)	
사업분야	세포유전자치료제(CGT) 배양 배지 개발 및 제조 등	
주요제품	셀커(CellCor) : 3세대 화학조성배지	
주소	본사	서울 강남구 영동대로 333, 6층
	GMP	용인 기흥구 흥덕1로 13, 타워동 3층
홈페이지	www.xcell.co.kr	

구분	주식수	지분율	비고
이의일 (CEO)	1,719,564	15.75%	최대주주
이그나이트이노베이터스(주)	315,105	2.89%	공동보유목적확약 특수관계인 (3년간 보호예수) ~'27.07.14
(주)제이더블유에셋	220,000	2.01%	
대상(주)	210,526	1.93%	
(주)더블유바이오	134,752	1.23%	
정현정	219,000	2.01%	
최대주주 및 특별관계자	2,818,947	25.82%	-

설립기 (2015~2018년)

① 회사 설립 및 배지개발 원천 기술 내재화

- 2015** 09 (주)엑셀세라퓨틱스 설립
11 기업부설연구소 인증
- 2016** 06 벤처기업 인증
- 2017** 09 오송 첨단의료복합단지 丙 연구생산시설 부지 매입
11 충북창조경제센터 TIPS 투자 유치
12 TIPS 과제 수행 (중소벤처기업부)
- 2018** 06 산업통상자원부 'MOTIE Cell Media R&D 프로젝트' 주관기업 선정 (총 사업비 65억원)
11 CellCor™ SFD MSC 개발
12 시리즈 A 투자유치 (53억)

성장기 (2019~2020년)

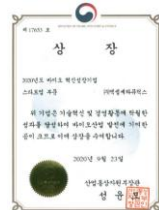
② 바이오 혁신성장기업으로 자리매김

- 2019** 05 CellCor™ CD MSC 개발
06 용인 기흥 GMP 생산공장 구축
07 시리즈 B 투자유치 (74억)
12 글로벌 다국적 기업 White-Label 계약
- 2020** 02 소재부품전문기업/기술역량 우수기업 인증 (TI-3)
05 BIG3 바이오 분야대상 기업 선정
09 바이오 혁신성장기업(스타트업 부문) 산업부장관 표창
10 Cell Therapy Bioprocessing Excellence of the year 수상 (IMAPAC)

도약기 (2021~현재)

③ 바이오 혁신성장기업으로 자리매김

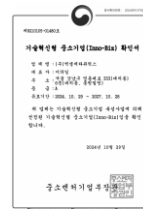
- 2021** 03 시리즈 C 투자유치(199억)
04 CellCor™ CD DPC, SFD KERA 개발
05 산업통상자원부 신제품(NEP) 인증
07 중소벤처기업부-기술보증기금 예비유니콘 선정
10 Inno-Biz 기술혁신형 중소기업 선정
- 2022** 02 용인 기흥 GMP 생산공장 확장
11 산업통상자원부 세계일류상품인증
12 산업통상자원부 바이오헬스분야 우수연구자 포상
- 2023** 04 CellCor™ EXO CD 개발
09 인공혈액 과제[선정 (혈소판, 적혈구)]
- 2024** 01 산업통상자원부 '핵심전략기술' 확인
02 산업통상자원부 '첨단기술제품' 확인
07 첨단재생의료 진흥 유공자 장관상(보건복지부)



바이오 혁신성장기업
산업통상자원부 장관상
(2020.09)



기술혁신공공자(CEO)
중소벤처기업부 장관 표창
(2021.10)



Inno-Biz
기술혁신형 중소기업
(2024.10)



산업통상자원부
NEP 신제품 인증
(2021.05)



산업통상자원부
첨단기술제품
(2022.01)



산업통상자원부
세계일류상품인증
(2022.11)

