

MEDIPOST

Life-Changing Innovations

- The future of biotechnology, MEDIPOST



본 자료는 잠재적인 투자자들에게 정보를 제공하기 위한 목적으로 작성되었으며, 투자 권유사항을 포함하고 있지 않습니다. 재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 개별 기준의 영업실적입니다.

본 자료는 미래에 대한 “예측정보”를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’ 등과 같은 단어를 포함합니다. “예측정보”는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내·외 금융시장의 동향
- 사업의 처분, 인수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요 사업분야의 예상치 못한 급격한 여건 변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내·외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래 실적은 “예측정보”에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본자료에 포함된 정보는 배포일 기준으로 작성되었으며, 향후 별도의 공지없이 변경될 수 있음을 알려드립니다. 또한, 본자료를 무단으로 배포하여서는 아니되며, 본자료에 따른 투자 결정은 이를 활용하는 측에게 그 책임이 있음을 주의하시기 바랍니다.

About Company

Market & Product

Investment Highlights

Financial Results

— About Company





- 대표이사 : 양윤선
- 설립일 : 2000년 6월 26일
- 상장일 : 2005년 7월 29일 (078160KQ)
- 임직원 : 220명(연구개발 35명, GMP 57명)
- 총자산 : 2,149억원(2019년 6월말)
- 본사 및 법인
 - [한국본사] 성남시 당구(판교테크노밸리)
 - [GMP] 서울시 구로구(디지털단지)
 - [미국법인] MEDIPOST America, Inc. 미국 델러웨어 주
 - [해외JV법인] 중국Shangdong Orlife Bio, 일본 Evastem

▪ 주요 경영진

양윤선 대표이사	경영총괄	서울대학교 의과대학 의학박사 前 성균관의대 삼성서울병원 전문의 및 교수
황동진 사장	경영관리	서울대학교 경제학과 前 금융감독원 前 (주)마크로젠 대표이사
오원일 부사장	연구개발	서울대학교 의과대학 의학박사 前 울산의대 서울아산병원 전문의 및 교수 前 성균관의대 삼성서울병원 전문의 및 교수
이장원 부사장	제대혈사업 카티스스템사업 건강식품사업	고려대학교 경제학과 前 동양생명 이사

A better tomorrow through
True Innovation in Biotechnology

Total Solution Provider in Adult Stem Cell

줄기세포치료제

- 카티스템® 국내 상용화 성공 ('17년 100억, '18년 1만건 돌파)
- 카티스템®, 뉴모스템®, 뉴로스템® 등 국내외 임상시험 중
- 뉴모스템® 미국 및 유럽 희귀의약품 지정



세계 최초 동종 제대혈유래
줄기세포치료제

제대혈은행

- 국내 제대혈은행 1위 M/S 43% (2016년 12월말 보건복지부기준)
- 누적 237,949건 보관 중 (2018년말 기준)



시장점유율 1위의
대한민국 대표 제대혈은행

건강기능식품

- 병원 및 온라인 채널 판매 (마더스밸런스, 히딩크의 관절백세 등)



소중한 가족을 위한
맞춤 영양 솔루션

* 화장품사업부(CM사업부), 하나투어와 공동설립한 셀리노에 영업양도 (19.02.01)

“A global leader in **allogeneic stem cell drugs**”

(목표)적응증	Pipeline 임상국가	Phase I	Phase II	Phase III	In detail
 무릎 퇴행성관절염	CARTISTEM [®] [세계 최초 동종줄기세포치료제]				
	한국	→			12년 시장진출, 블록버스터 의약품
	미국	→			임상 1/2a상 임상종료
	일본				임상시험승인 신청예정
	SMUP-IA-01 [2세대 줄기세포치료제/ 주사형]				
	한국				임상시험 1상 승인
 기관지폐이형성증(BPD)	PNEUMOSTEM [®]				
	한국	→			임상 2상 진행중
	미국	→			임상 1/2상 임상완료 미국 및 유럽 희귀의약품 지정
 알츠하이머병	NEUROSTEM [®]				
	한국	→			임상 1/2a상 진행중
	미국	→			임상 1/2a상 임상 승인

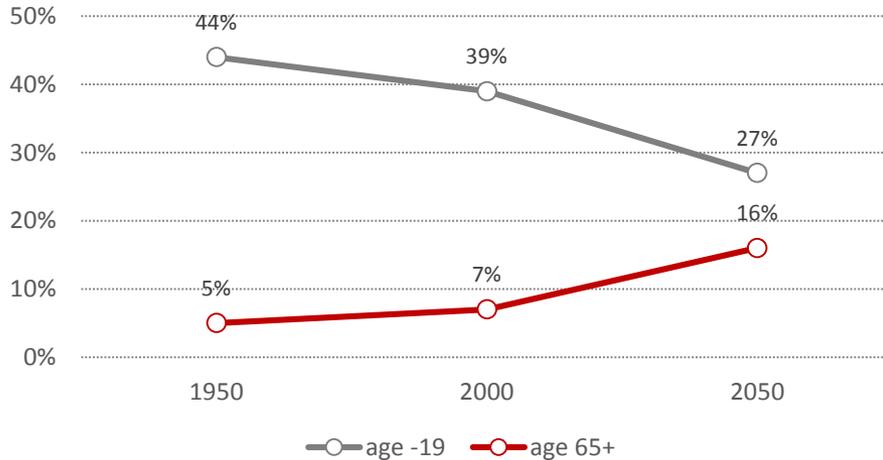
Market & Products - 세포치료제



인구의 고령화 진행으로 의료 및 제약산업의 수요기반 확대 전망

- 평균기대 수명의 증가와 출산율 저하에 따른 65세 이상 노인인구의 증가
(2010년 65세 이상 노인인구 5.2명 → 2050년 15억명)

전세계 65세 이상 인구 비중 (1950~2050)



출처 : UN, WHO, PwC Research

고령화로 인한 주요 퇴행성 질환 시장

퇴행성 관절염

- 퇴행성 관절염은 우리 몸의 관절 어느 부위에나 발생할 수 있는 관절질환으로 고령화로 인해 퇴행성 관절염의 발병률 증가
- 건강보험심사평가원 자료에 따르면, 2010년 이후 5년간 무릎인공관절 수술을 받은 환자가 26만명으로 5년 전 대비 15.3% 증가

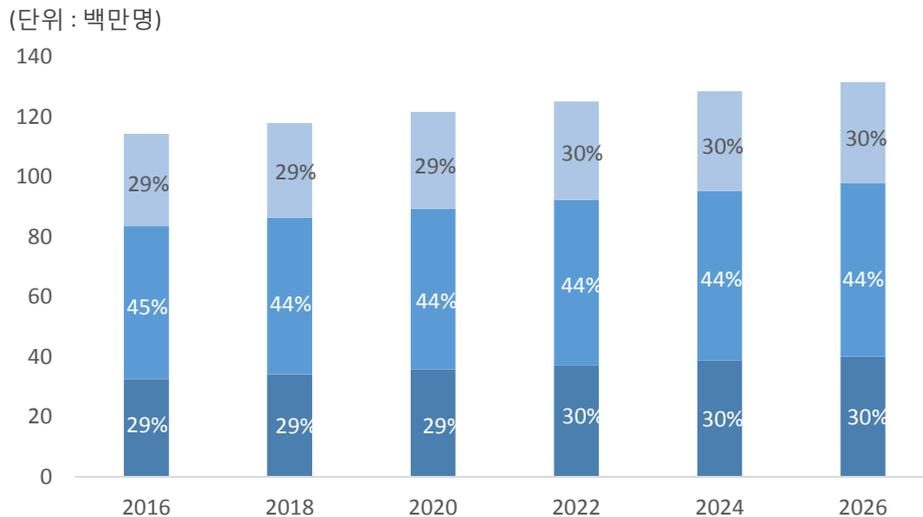
알츠하이머

- 전세계적으로 치료제에 대한 시장의 요구가 높으나 유효한 효과가 입증된 신약의 공급이 제한적
- 국내 알츠하이머형 치매 치료제 사용규모는 2016년 2155억원으로 5년전대비 120% 증가하였으며, 65세 이상 환자가 96%를 차지함

생활환경 및 Life Style 변화로 퇴행성 관절염 환자 증가

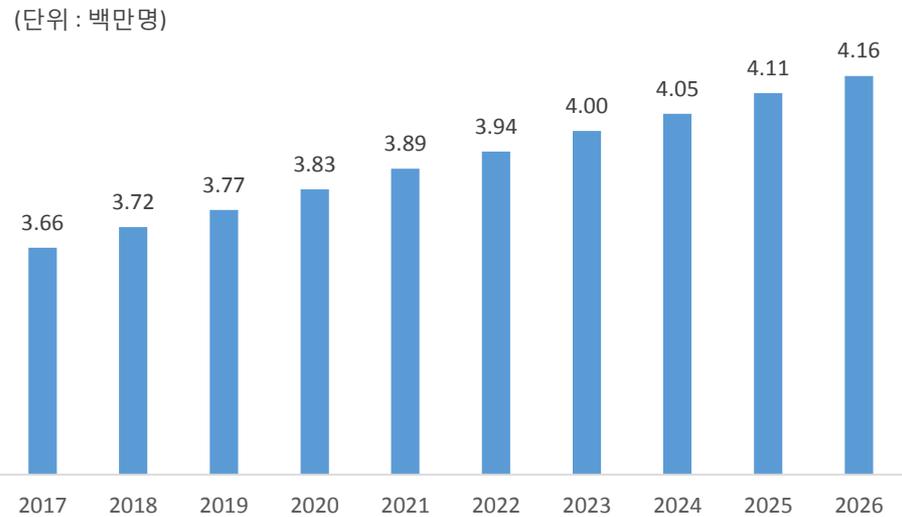
- 골관절염은 가장 흔한 관절질환이며, 전 세계 인구의 3.8%(무릎 골관절염 기준)가 이러한 퇴행성 관절 질환을 앓고 있음
- 퇴행성관절염은 주로 고령층의 노인에게 나타났지만, 최근에는 무리한 운동 및 식습관 인한 과체중 등으로 인해 젊은 층에서도 나타나고 있음

선진국 무릎 골관절염 환자수 전망



*5EU : UK, France, Germany, Italy
출처 : Global Data

*적극적 치료의지를 가진 무릎 골관절염 환자수 전망 (미국)



*(NSAIDs를 처방받은 경험이 있는 환자수 - 관절치환술 환자수)*0.4
출처 : Arthritis Foundation 2017, GDB2016, 메리츠증권 리서치센터

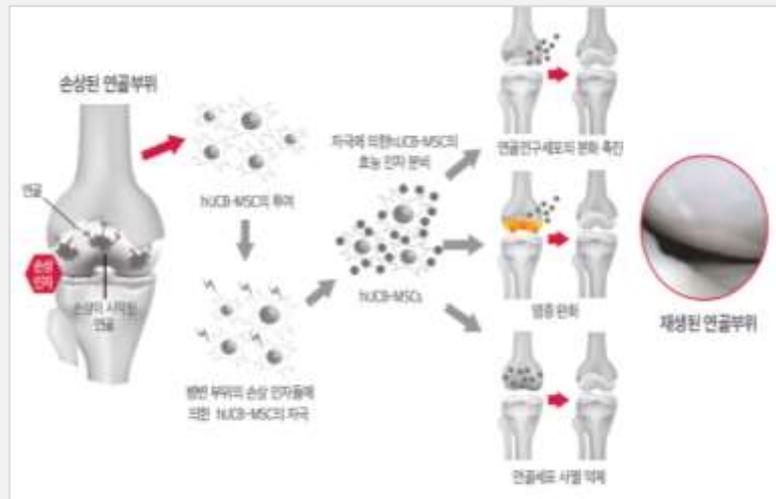
카티스텝®



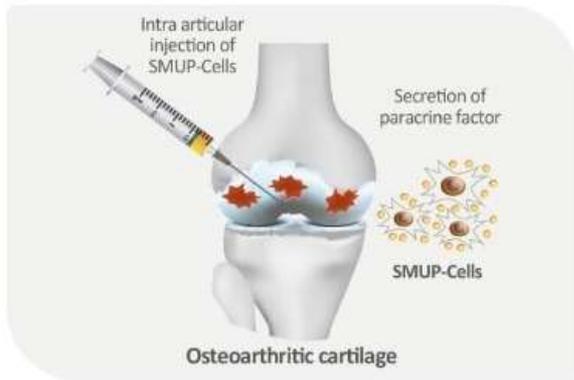
주요Pipeline소개(1)_카티스텝®

- 세계 최초의 동종 제대혈 유래 간엽 줄기세포 치료제
- 퇴행성 또는 반복성 외상으로 인한 골관절염 환자의 무릎 연골결손 치료제
- 식약처 품목허가 취득(2012년 1월)
- 국내 전국 500여개 병원에서 검진 및 시술 가능
- 미국 임상 1/2a상 종료(2018년 3월)

줄기세포와 하이드로겔 복합체



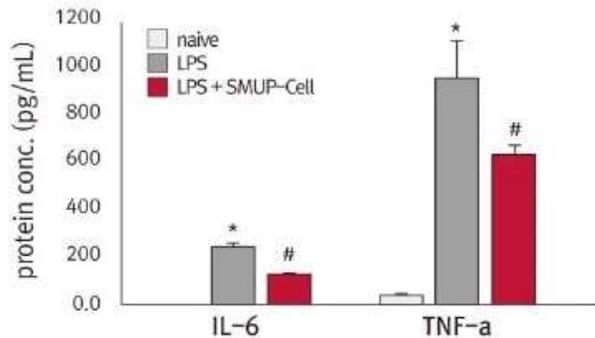
SMUP-IA-01



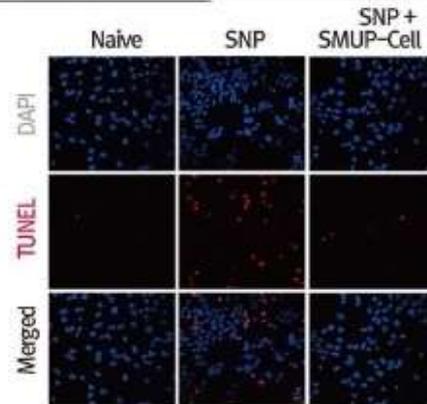
주요Pipeline소개(2)_주사형 골관절염 치료제

- 동종 제대혈 유래 간엽 줄기세포 치료제
- 2세대 세포치료제 플랫폼 적용
- 무릎 골관절염 치료제 / 관절강내 1회 주사
- 식약처 임상 1상 승인 (2019년 5월)

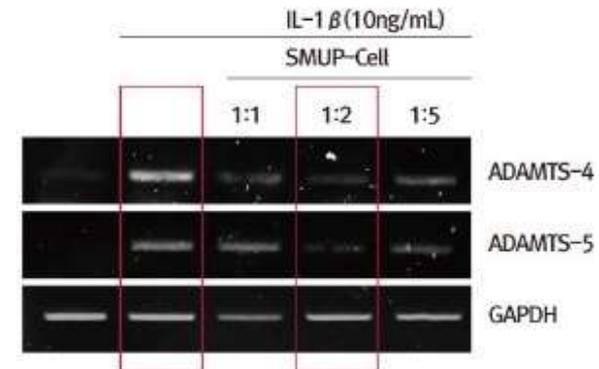
항염증 작용



연골세포 사멸억제



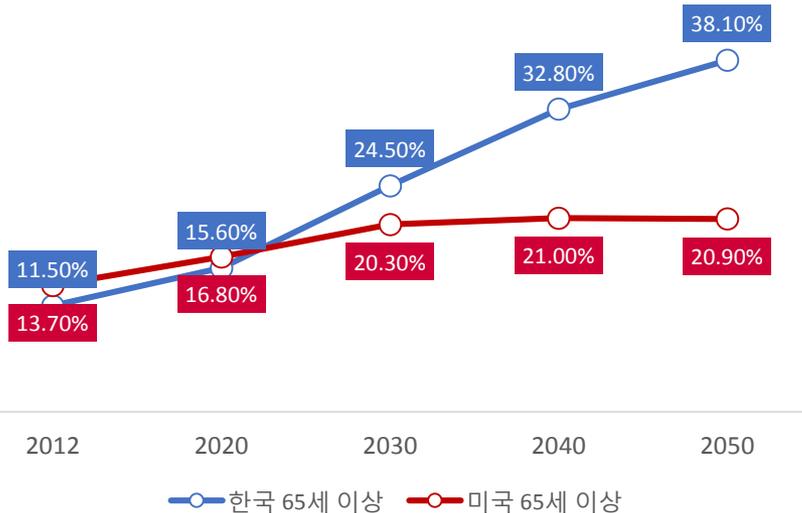
연골기질분해 효소억제



고령화의 가속화 및 MCI환자 증가로 치료제의 수요 지속적으로 증가

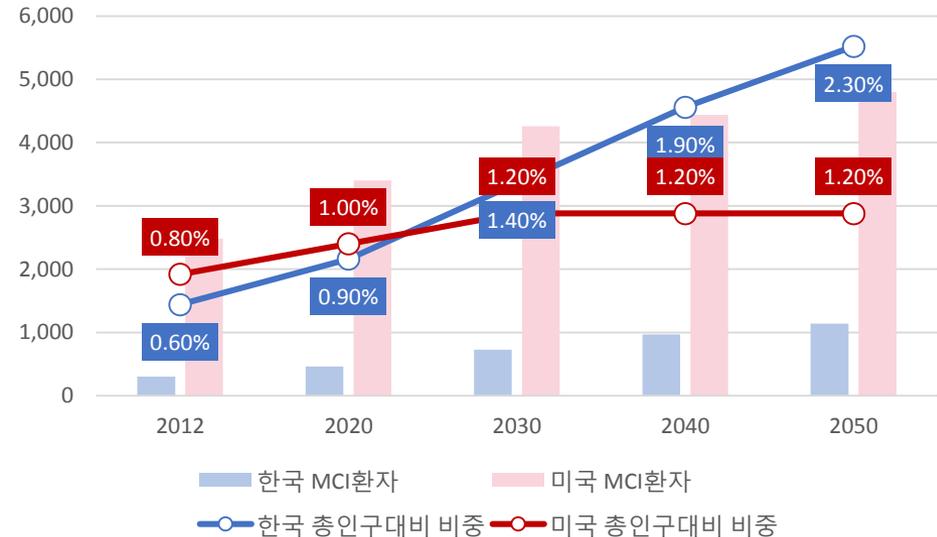
- 국내 65세 이상의 노령인구는 2012년 약 570만명에서 2050년 약19백만명으로 매년 3.2% 증가
- 미국 65세 이상의 노령인구는 2012년 약42백만명에서 2050년 약84백만명으로 매년 1.8% 증가
- MCI환자 대부분이 65세 이상의 노령인구에서 발생하며, 치매로의 이환율이 높아 MCI단계에서의 치료제 수요 증가

한국 및 미국 노령인구 추이



출처 : 통계청, US Census Bureau, 2012 Population & National Projection

한국 및 미국 경도인지장애(MCI) 환자수 추이



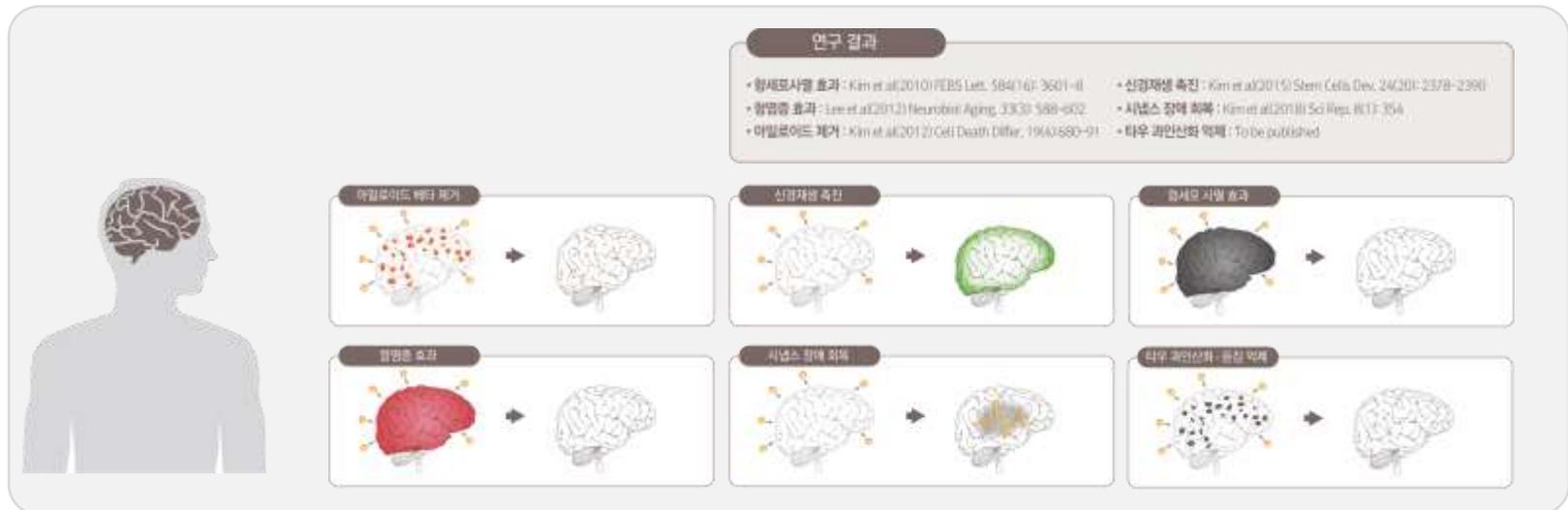
출처 : 통계청, US Census Bureau, 2012 Population & National Projection, The Prevalence of MCI in diverse geographical & ethnocultural regions - The COSMIC collaboration (2015)

뉴로스템®

NEUROSTEM®

주요Pipeline소개(3)_뉴로스템®

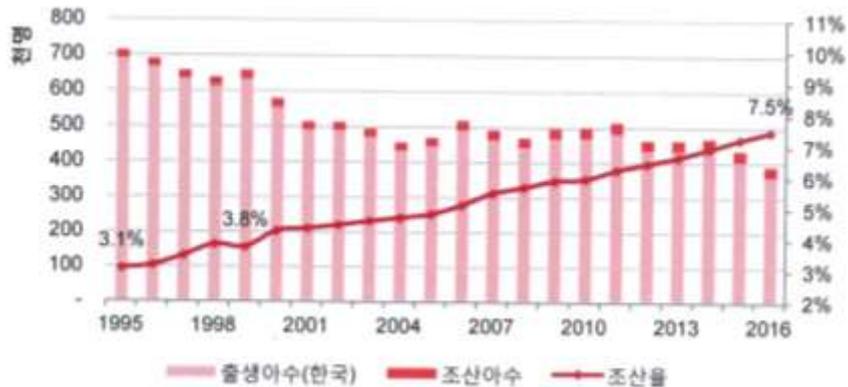
- 알츠하이머 및 경도인지장애자 (Mild Cognitive Impairment) 치료
- 국내 뇌내 투여 임상 I상 (삼성서울병원) 완료
- 국내 임상 1/2a상 진행중
- 미국 임상 1/2a상 개시 준비 중(2018년 2월 FDA임상 승인)



노산 및 인공수정 출산 증가로 미숙아 비중 증가 및 BPD발병률 높아짐

- 한국은 출생아 수가 감소하고 있으나 조산아 수가 증가 (1995년 3.1% → 2016년 7.5%)
- 2017년 미국의 출생아 수는 한국의 11.2배, 조산아 수는 14.7배
- 한국의 BPD환자는 약 600~900명, 미국은 약 70,000명 추정되며, BPD는 현재 치료제가 없는 난치질환

한국의 출생아 수 및 조산율



미국의 출생아 수 및 조산율

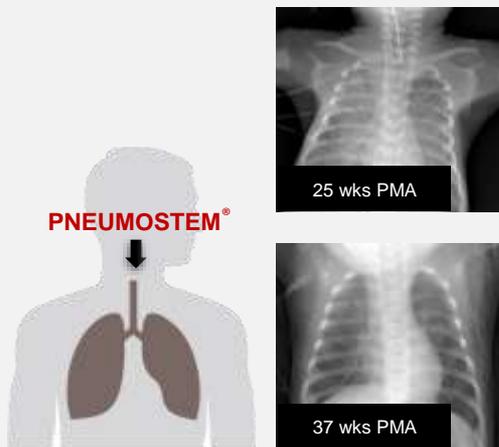


뉴모스텝®

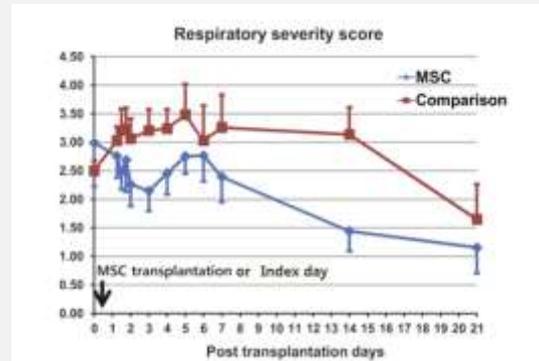
P N E U M O S T E M ®

주요Pipeline소개(4)_뉴모스텝®

- 초극소 미숙아 기관지폐이형성증 (Broncho-Pulmonary Dysplasia : BPD) 예방 및 치료
- 국내 임상 2상 중(삼성서울병원, 서울아산병원). 조건부품목허가 목표
- 미국 임상 1/2상 임상완료
- 미국 및 유럽 희귀의약품 지정 (2013년)

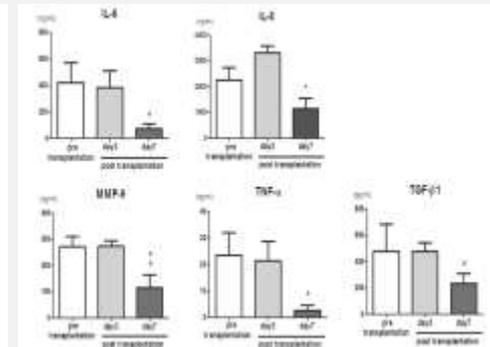


호흡기능 개선 확인(임상1상 결과)



Comparison of Mean Respiratory Severity Scores after PNEUMOSTEM® treatment in the Phase I Clinical Trial¹⁴

염증감소 확인(임상1상 결과)



Concentrations of proinflammatory cytokines at 3 days after PNEUMOSTEM® treatment in the Phase I Clinical Trial

Market & Products – 제대혈은행

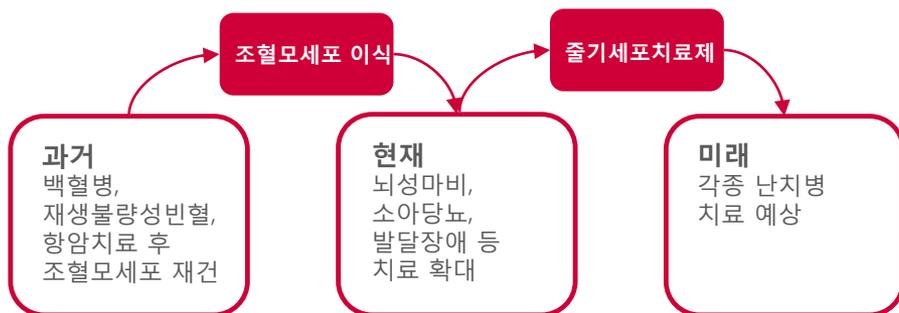


왜 제대혈을 보관하는가?



- 제대혈이란 ?
 - ✓ 신생아의 탯줄과 태반에 있는 혈액. 몸안에 혈액을 만드는 조혈모세포 및 근육/뼈/신경등을 만드는 간엽줄기세포가 풍부하게 포함됨
- 제대혈을 왜 보관하는가?
 - ✓ "보관한 제대혈로 희귀/난치병 질환 대비 "

제대혈 패러다임의 변화



국내외 제대혈 이식현황

국내

조혈모세포 이식 (433건)	줄기세포 이식 (864건)
<ul style="list-style-type: none"> • 백혈병 (375건) • 재생불량성빈혈 (28건) • 판코니빈혈 (11건) • 림프조직구증식증 (8건) • 골수이형성증후군 (7건) • 신경모세포종 (2건) • 만성육아종 (1건) • 순적혈구빈혈 (1건) 	<ul style="list-style-type: none"> • 뇌성마비 (539건) • 뇌경색, 뇌손상, 뇌졸중, 뇌출혈 (106건) • 발달지연 (51건) • 요실금 (49건) • 발달장애 (24건) • 버거씨병 (24건) • 파킨슨, 당뇨 등 (71건)

[국내 4개 가족제대혈은행 홈페이지 이식 사례 공개 데이터 참조]

해외

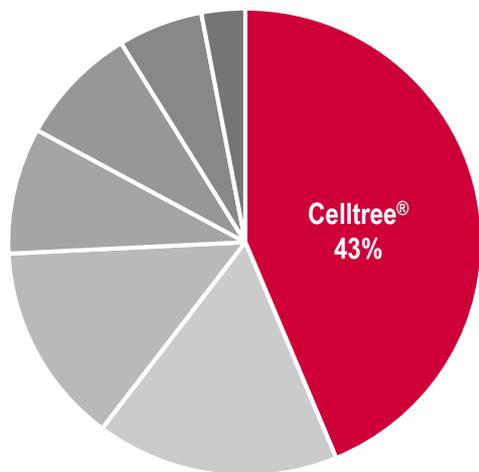
조혈모세포 이식 (230건)	줄기세포 이식 (186건)
<ul style="list-style-type: none"> • 백혈병 (104건) • 겸상적혈구빈혈(48건) • 중증성지중해빈혈 (19건) • 재생불량성빈혈 (19건) • 판코니빈혈 (9건) • 암 (5건) 	<ul style="list-style-type: none"> • 뇌성마비 (153건) • 1형당뇨병 (20건) • 발달지연 (7건) • 외상성뇌손상 (6건)

[미국 5개 가족제대혈은행 홈페이지 이식 사례 공개 데이터 참조]

왜 Celltree®를 선택하는가?

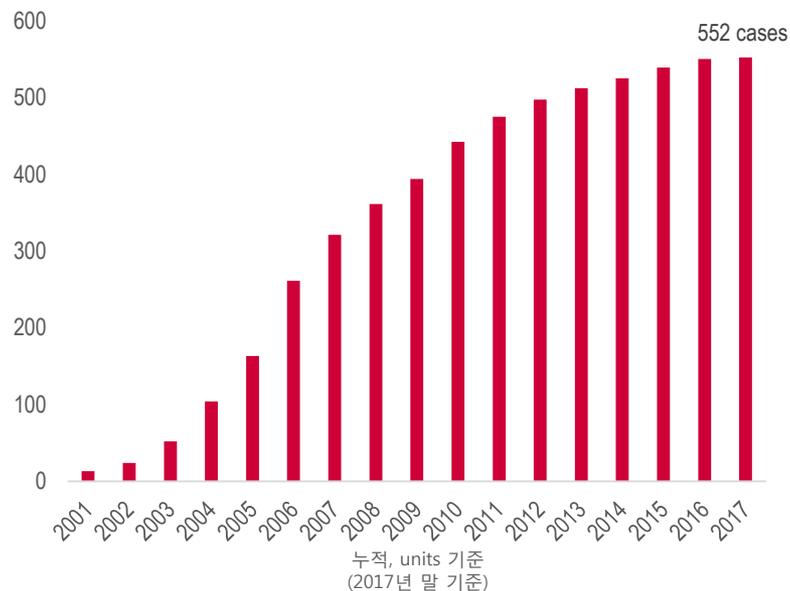
- 국내에서 줄기세포관련 토탈 솔루션 제공 기업
- 제대혈은행부터 줄기세포치료제까지 줄기세포 전 분야에 대한 고객 제공 서비스 역량 확보

Celltree® 시장점유율 43%



누적보관건수 기준
(2016 보건복지부)

Celltree® 이식실적 552 건

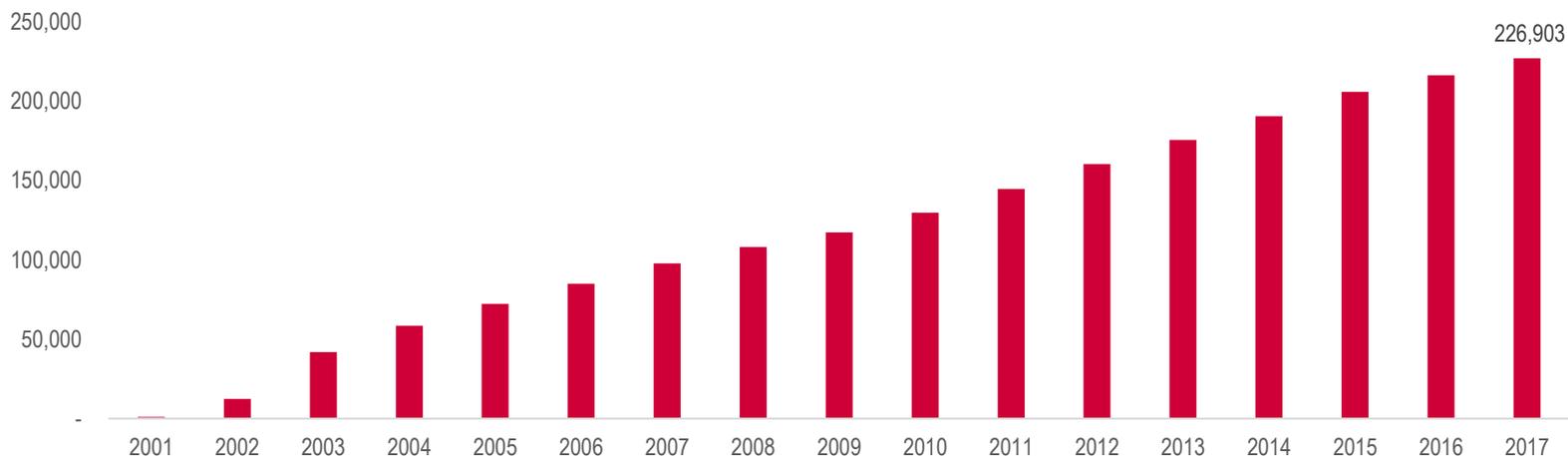


누적, units 기준
(2017년 말 기준)

Celltree® 실적 및 보관프로그램

연간 실적 (유닛)

총 제대혈보관 건수(누적)



보관 프로그램

프로그램	보관기간	가격
기본형	15년	136만원
고급플러스	20년	185만원
프레스티지	30년	265만원
노블레스	평생	400만원

— Investment Highlights

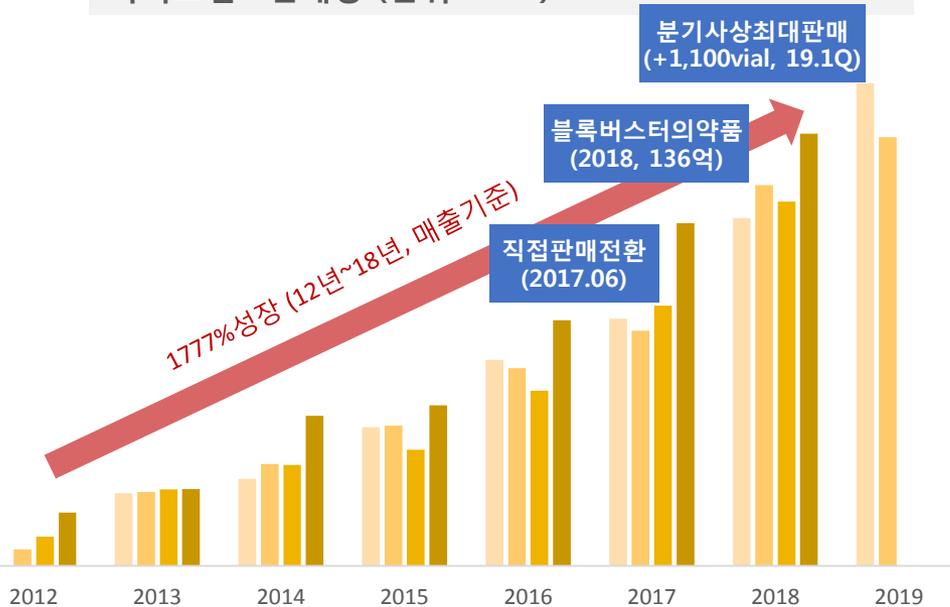


상업적으로 성공한 세포치료제 – 13,000 vials 이상 판매

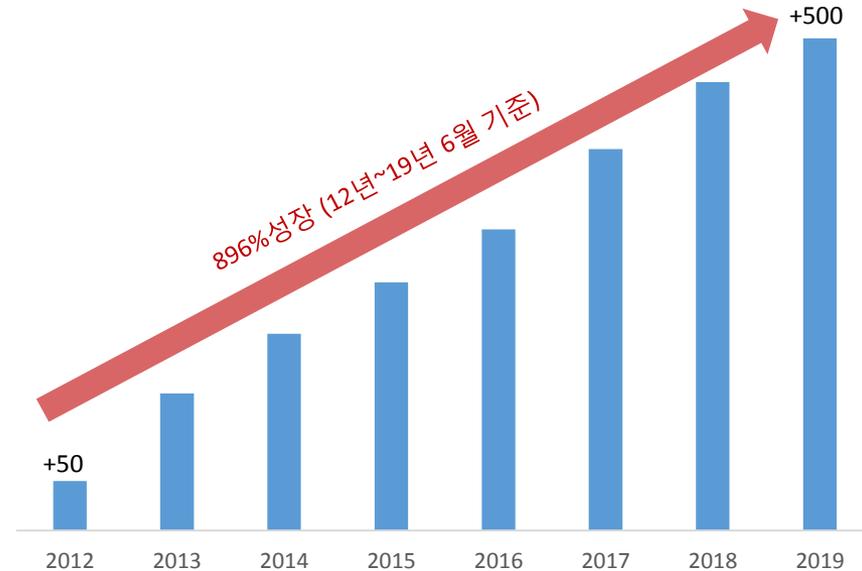
- 동종 제대혈유래 줄기세포치료제 중 세계 최초 상용화 (2012.01)
- 글로벌 품목허가 받은 줄기세포치료제 중, 적응증내 누적판매량 1위
- 18년 137억 매출달성 ▶ 블록버스터 의약품 등극
- 19년 1Q 사상 최대 1,100 vial 이상 판매 (YoY 40% 증가)
- 19년 1H 누적매출 기준 YoY 25% 증가
- 19년 6월말 처방병원 +500개 (18년말 대비 10% 증가)



카티스템® 판매량 (단위 : Vial)



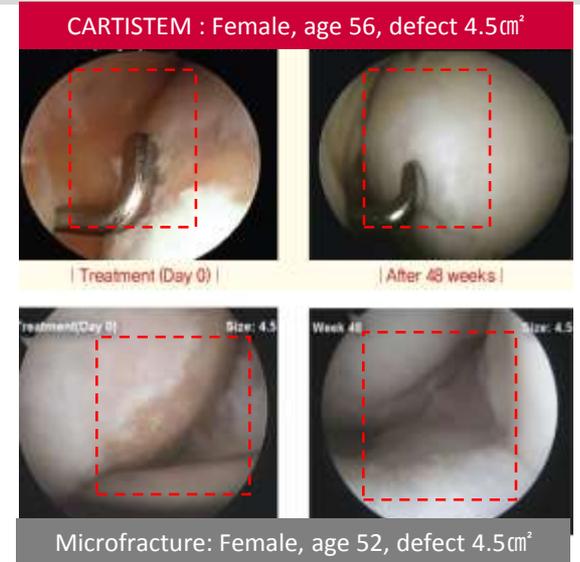
카티스템® 처방병원



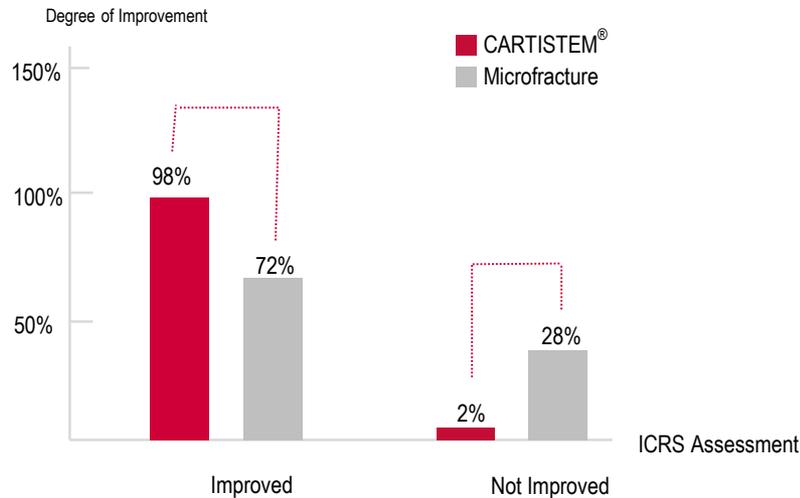
■ 1Q ■ 2Q ■ 3Q ■ 4Q * 블록버스터 의약품: 제약업계에서 매년 매출 100억원 이상을 달성하는 의약품을 칭함.

카티스템, 퇴행성 골관절염 환자의 연골재생 확인

- 임상 3상 결과 투여 환자의 98% 연골 재생 확인
- 정상 연골과 유사한 유리질 연골 재생효과 확인 (대조군 대비 우월성 입증)



임상시험대상자 43명 중 42명 연골재생 확인



비교군인 미세천공술 대비 연골 재생 개선도가 높음

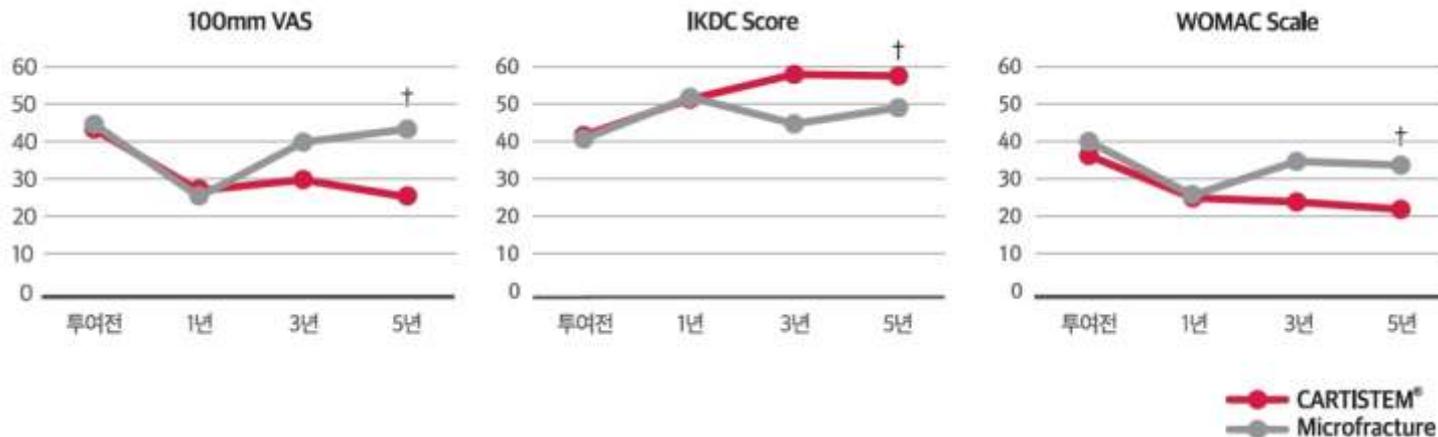
ICRS Assessment		CARTISTEM [®] %(N=43)	Micro-fracture %(N=46)
Improved (≥1 Grade)		98%(42)	72%(33)
Not improved		2%(1)	28%(13)
ICRS Grade	Grade I	7%(3)	2%(1)
	Grade II	58%(25)	43%(20)
	Grade III	33%(14)	26%(12)
	Grade IV	2%(1)	28%(13)
Improved (≥2 Grades)		65%(28)	46%(21)

카티스템, 안전성 & 장기적 유효성 입증

- 연골재생 및 연골분해인자 발현조절로 원인치료
- 시판 후, 조사 600례 이상 및 시장 출시 후 10,000례 이상 시술
- 식약처 의약품 재심사 완료 (19년 4월)

장기추적 임상결과 (5년)

- 재생된 연골의 기능평가인 100mm VAS, IKDC Score, WOMAC scale 평가를 5년간 추적 관찰한 결과, 카티스템 시술군에서 대조시술방법인 Microfracture보다 통계적으로 유의하게 개선 확인



카티스템, 주요국 진출을 위한 해외임상 추진 (2019년~)

- 선진국 중 무릎관절염 환자가 가장 많은 미국 및 일본에서 임상 실시 계획 (2018년 기준 미국 34백만명, 일본 31백만명, EU5개국 52백만명)
- 카티스템® 미국 1/2a 임상 완료, 차상위 임상 준비 진행
- 카티스템® 일본 임상 신청 준비 중

선진국 무릎 골관절염 (Knee OA) 환자 추이

출처 : Global Data

Table 9 presents the total prevalent cases (radiographic) of knee OA across the 7MM.

Table 9: 7MM, Total Prevalent Cases (Radiographic) of Knee OA, Both Sexes, Ages ≥18 Years, N, Selected Years 2016–2026

Market	2016	2018	2020	2022	2024	2026	AGR (%)
US	32,587,580	34,129,456	35,692,038	37,221,201	38,690,669	40,029,658	2.28%
France	7,449,772	7,667,646	7,889,826	8,114,117	8,304,888	8,453,410	1.35%
Germany	10,643,159	10,854,031	11,072,989	11,290,568	11,492,166	11,673,775	0.97%
Italy	14,674,627	15,004,879	15,332,913	15,669,046	16,022,833	16,364,597	1.15%
Spain	9,586,157	9,966,820	10,372,967	10,765,987	11,161,069	11,559,709	2.06%
UK	8,522,454	8,764,696	9,004,806	9,260,129	9,492,699	9,711,061	1.39%
Japan	30,816,408	31,502,478	32,186,644	32,775,622	33,304,067	33,667,959	0.93%
5EU	50,876,169	52,258,072	53,673,501	55,099,847	56,473,655	57,762,552	1.35%
7MM	114,280,157	117,890,006	121,552,183	125,096,670	128,468,391	131,460,169	1.50%

Source: GlobalData; Carmona et al., 2001; Dillon et al., 2006; Guillemin et al., 2011; Van Der Pas et al., 2013; Yoshimura et al., 2009

5EU = France, Germany, Italy, Spain, and UK; 7MM = US, 5EU, and Japan

© GlobalData

2세대 줄기세포치료제 플랫폼 (SMUP-CELL)

- 1세대 줄기세포치료제의 상업화 한계를 극복한 2세대 줄기세포치료제 기술
- 좋은세포 선별기술 (SMall cell) + 반복 계대배양시 줄기세포능 유지 (Ultra Potent) + 상용화에 적합한 대량생산기술 (Scale-UP)
- 고효율 줄기세포를 최적의 비용으로 생산하는 원천기술 생산기술



Small Size 분리

작은 크기 및 줄기세포 특성 유지 배양법 적용

대량 배양 공정 구축

바이오리액터 적용으로 효율적인 대량생산

대량 회수 및 분주 공정 구축

Downstream 공정 세팅

SMUP-CELL 기술 줄기세포치료제 파이프라인



주사형 퇴행성관절염 치료제 [SMUP-IA-01]

- 퇴행성관절염의 병증 환경에서 작용 기전 확보 (Stem Cells, 2013)
- 퇴행성관절염 동물 모델에서 통증 감소 등 유의성 확보
- 임상 1상 승인 (19.05)



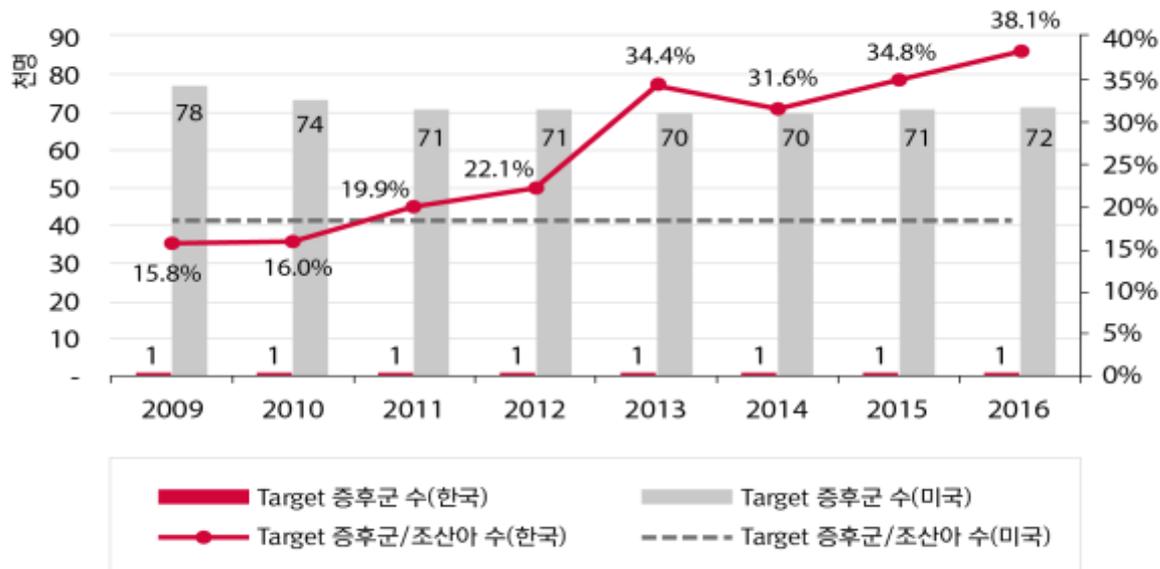
당뇨병성 신증 치료제 [SMUP-IV-01]

- 허혈성 신장 염증 반응 억제 및 초기 신장손상 약화 연구 결과 발표 (Am J Physiol Renal Physiol. 2014)
- 당뇨병성 신증 치료의 타겟 MOA 발굴; Mitochondria 기능 향상, 섬유화 억제
- 비임상 독성연구 진행 중

희귀의약품 지정 - 뉴모스텝

- 뉴모스텝은 BPD시장에서 경쟁약품이 존재하지 않는 유일한 치료제
- 한국의 BDP 환자수의 비율은 지속적으로 증가하여 연간 600~900명이며 미국의 조산아 중 연간 18%의 발병률을 보이며 BPD환자 약 70,000명으로 추정
- 한국 임상 2상 진행중 (삼성서울병원, 아산병원). 조건부품목허가 목표
- 미국 및 유럽 희귀의약품 지정(2013년), 미국 임상 1/2상 임상완료 (2019년)

기관지폐이형성증 (Broncho-Pulmonary Dysplasia) 환자수 추이



출처 : 통계청, 건강보험심사평가원, 미국통계청, Incidence of BPD in Korea(2012), Occurrence and severity of BPD and respiratory distress syndrome after a preterm birth(2011)

우수한 R&D 능력 및 상업화 능력

- 제대혈유래 간엽줄기세포 분리, 대량배양 원천기술 확보 : 국내외 특허 79건, 출원 21건 (19년 3월말 기준)
- 전체 줄기세포치료제 개발 과정의 풍부한 경험과 입증된 성과
 - 업계 최고 수준의 전문연구 및 개발인력 보유, 연구성과논문 발표 총 82편
- 다양한 줄기세포치료제 파이프라인 보유
- 줄기세포치료제 상용화 성공 및 시장성 확보

MEDIPOST's Stem Cell Therapeutics

S. Korea approves sales of new stem cell drug

(AFP) - Jan 19, 2012

SEOUL — South Korea's government drug agency cleared the way Thursday for commercial sales of what it called the world's first approved medicine using stem cells collected from other people.

Cartistem, developed by Seoul-based Medipost, will help regenerate knee cartilage using stem cells developed from newborns' umbilical cord blood, the Korea Food and Drug Administration said.

"Cartistem is... the world's first approved allogeneic (taken from different individuals of the same species) stem cell drug, that can offer new opportunity for treatment of patients with degenerative arthritis," the administration said in a statement.

Medipost said 27 billion won (\$23.8 million) from private investors and government funds had been invested to develop Cartistem since 2001. The drug can be injected into a patient's knees via surgery.

Clinical trials have been under way in the United States since last year, the statement said.

Two of the world's top 10 drugmakers are in talks to seek a worldwide licence to make the drug, a Medipost spokesman told AFP, adding that final trials involving a large number of people would likely begin in the US in 2015.

Copyright © 2012 AFP. All rights reserved. [More »](#)



A South Korean researcher holds Cartistem, an allogeneic stem cell drug developed by Seoul-based Medipost (AFP/Medipost)

1st Cord blood stem cell drugs

CARTISTEM[®]

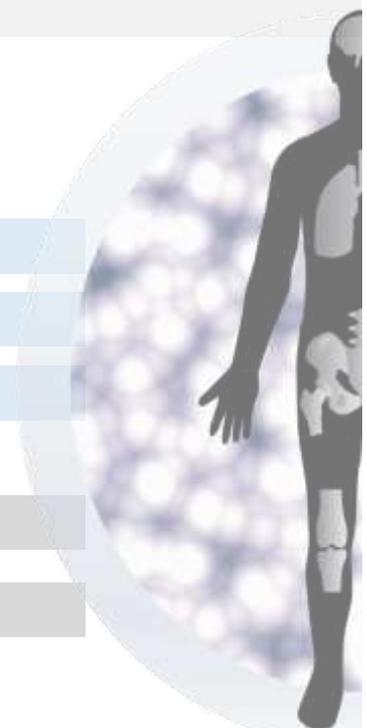
PNEUMOSTEM[®]

NEUROSTEM[®]

2nd Cord blood stem cell drugs
(SMUP-cell)

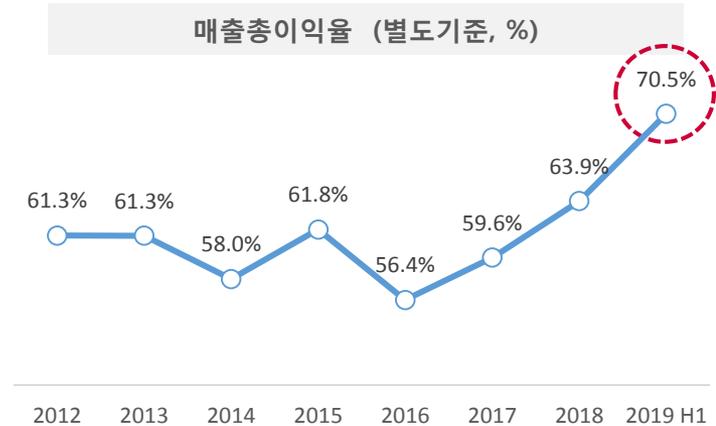
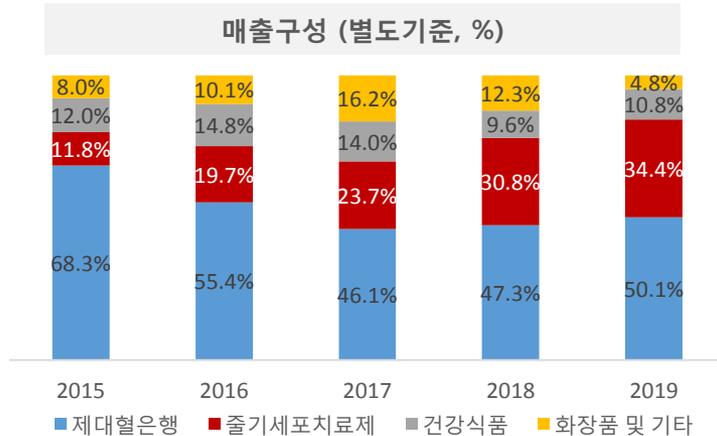
SMUP-IA-01

SMUP-IV-01



매출증가 및 수익구조 개선에 따른 흑자전환

- 제대혈 및 카티스팀 매출의 증가 및 원가경쟁력 확보
- 효율적인 판관비 관리 및 R&D 비용처리에도 불구하고 영업이익 흑자전환 기대 (2019년)



(단위 : 백만원)	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*	2018	2019 H1
매출액	28,190	29,429	29,715	35,089	28,654	42,250	44,384	23,664
제대혈은행	22,433	21,876	22,077	23,971	15,884	19,464	21,010	11,855
줄기세포치료제	727	1,994	2,793	4,125	5,638	10,030	13,653	8,131
건강식품	4,682	4,925	4,048	4,201	4,251	5,915	4,249	2,547
기타	348	634	797	2,792	2,880	6,841	5,472	1,131
매출총이익	17,282	18,040	17,239	21,672	16,169	25,196	28,365	16,686
영업이익	-896	555	-388	-2,385	-13,968	-2,381	-5,989	-207
세전이익	123	2,005	-717	600	-11,978	-2,920	-3,697	790
순이익	2,164	1,815	-349	3,019	-9,443	-1,319	-2,018	2,631

*2016~2017년 재무제표 재작성

Financial Results



Financial Results (별도)



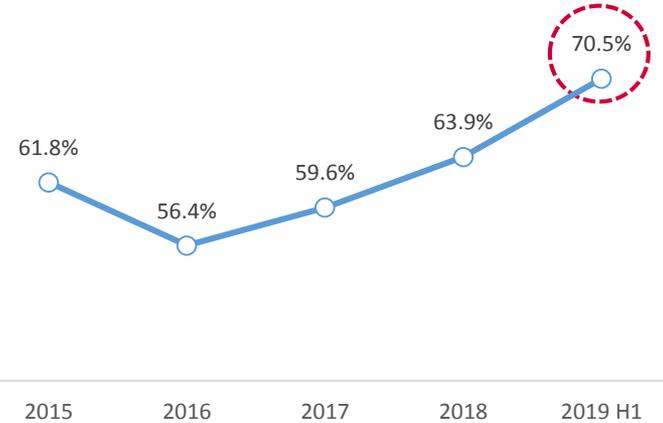
손익계산서 (별도)

(단위 : 백만원)	2015	2016	2017	2018	2019 H1
매출액	35,089	28,654	42,250	44,384	23,664
매출원가	13,417	12,485	17,054	16,019	6,978
매출총이익	21,672	16,169	25,196	28,365	16,686
판관비	17,496	19,318	20,864	25,377	12,168
경상개발비	6,562	10,819	6,713	8,977	4,725
영업이익	-2,385	-13,968	-2,381	-5,989	-207
금융수익	5,265	3,181	2,348	2,482	2,346
금융원가	1,573	472	1,473	854	825
기타이익	142	229	484	3,342	503
기타손실	828	844	1,463	1,201	166
지분법손익	-21	-104	-435	-1,476	-862
세전이익	600	-11,978	-2,920	-3,697	790
법인세	-2,419	-2,535	-1,601	-1,679	1,841
순이익	3,019	-9,443	-1,319	-2,018	2,631

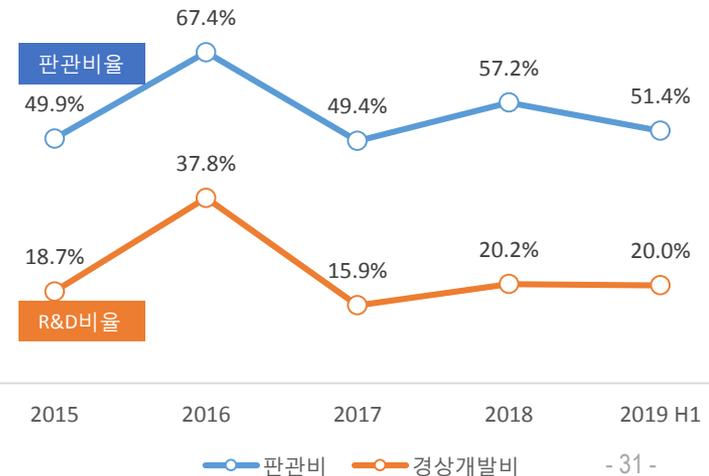
재무상태표 (별도)

(단위 : 백만원)	2015	2016	2017	2018	2019 H1
자산총계	152,024	143,990	146,919	173,886	214,886
유동자산	42,877	40,136	45,334	56,668	91,335
비유동자산	109,147	103,855	101,585	117,218	123,551
부채총계	36,440	35,815	40,073	48,838	87,851
유동부채	18,779	3,210	5,173	21,292	15,695
비유동부채	17,662	32,605	34,900	27,546	72,155
자기자본	115,584	108,175	106,846	125,048	127,035

매출총이익율 (별도기준, %)



판관비율 및 경상연구개발비 (%)



Financial Results (연결)

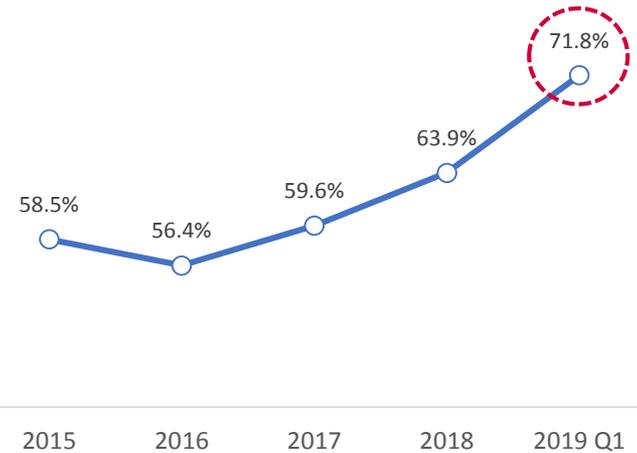
손익계산서 (연결)

(단위 : 백만원)	2015	2016	2017	2018	2019 Q1
매출액	37,570	28,654	42,250	44,384	12,329
매출원가	15,579	12,485	17,054	16,019	3,478
매출총이익	21,991	16,169	25,196	28,365	8,850
판매비	19,623	20,087	21,228	25,633	6,434
경상개발비	2,580	11,491	7,371	9,325	2,184
영업이익	-211	-15,409	-3,403	-6,593	233
금융수익	4,848	2,581	1,964	1,708	913
금융원가	1,567	457	709	845	131
기타이익	277	222	1,481	3,400	146
기타손실	4,713	832	1,548	1,209	131
지분법손익	826	162	-190	-146	-283
세전이익	-540	-13,734	-2,405	-3,686	747
법인세	-3,239	-2,275	-1,453	-1,679	368
순이익	2,698	-11,458	-952	-2,007	378

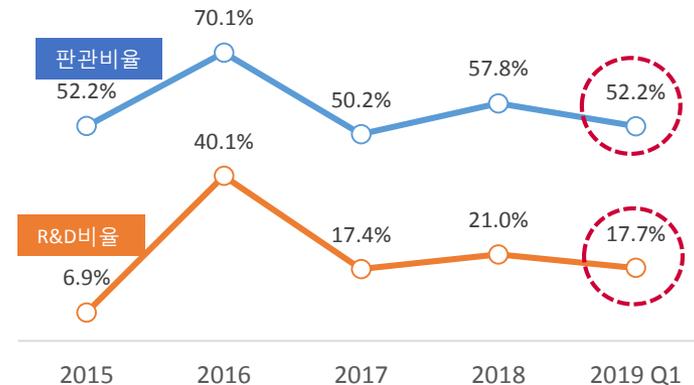
재무상태표 (연결)

(단위 : 백만원)	2015	2016	2017	2018	2019 Q1
자산총계	182,933	144,646	141,347	175,753	217,861
유동자산	43,438	41,945	38,352	57,026	95,916
비유동자산	139,495	102,701	102,994	118,727	121,945
부채총계	36,451	35,956	40,207	48,949	90,588
유동부채	18,789	3,229	5,179	21,292	20,720
비유동부채	17,662	32,726	35,028	27,658	69,868
자기자본	146,482	108,690	101,140	126,804	127,273

매출총이익율 (연결기준, %)



판매비율 및 경상연구개발비 (%)





MEDIPOST

감사합니다.

