



World Leader in Cell Therapy & Advanced Regenerative Medicine

DISCLAIMER

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 설명회에서의 정보 제공을 목적으로 테고사이언스(주)에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다.

본 설명회 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며 제한 사항에 대한 위반은 '자본시장과 금융투자업에 관한 법률'에 대한 위반에 해당될 수 있음을 유념해 주시기 바랍니다.
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, 표현 상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대', '(E)' 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 '예측정보'는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로는 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래실적은 '예측정보'에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.
또한, 향후 전망은 설명회 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.

자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사의 임원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다. (과실 및 기타의 경우 포함)

본 문서는 회사가 발행하는 증권의 모집 또는 매매를 위한 권유를 구성하지 아니하며, 문서의 어떠한 내용도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없습니다.

2023 Highlights: 해외진출 본격화

US

- FDA, TPX-115 Phase II IND 신청 준비
- 2Q 신청 → 3Q 승인 → 미국 현지 법인 설립 & 펀딩

Japan

- Partner社와 프로젝트 논의 중
- 법인 설립 (4Q)

Korea

- TPX-115 & 114 임상시험
- 하반기 신규 임상시험 착수(TPX-121: 로즈미르의 동종버전)

Ultra-Kaloderm

- 성능 개선 및 상온 보관, 유통 가능하도록 업그레이드
- 개발 개시, Test 진행 중

New Product

- 의료기기 신제품 발매 및 추가 개발

Recent Issues

TPX-115 국내외 임상시험 향후 일정

국내 MFDS

2022	4Q	제2b/3상 임상시험 계획 신청 (2022.11.29)
2023	2Q	임상시험계획 승인
	3Q	임상시험 개시
2025	3Q	임상시험 종료
	4Q	품목허가(NDA) 신청

미국 FDA

2023	3Q	제2상 임상시험계획 신청
2024	1Q	제2상 임상시험 개시

미국 임상 및 진출 계획

2023	미국법인설립
2024	Series A 펀딩 TPX-115 Phase II 개시
2025	TPX-115 Phase II 완료 Series B 펀딩 TPX-115 Phase III 개시
2026	TPX-115 Phase III 완료 IPO
2027	TPX-115 승인

일본 진출 계획

2023	일본 합작법인설립 PDMA 절차 개시
------	-------------------------

신제품 개발

1. Ultra-Kaloderm (가칭)

- 치료성능의 개선
- 보관과 운반의 편리

2. TPX-121(동종유래섬유아세포치료제)

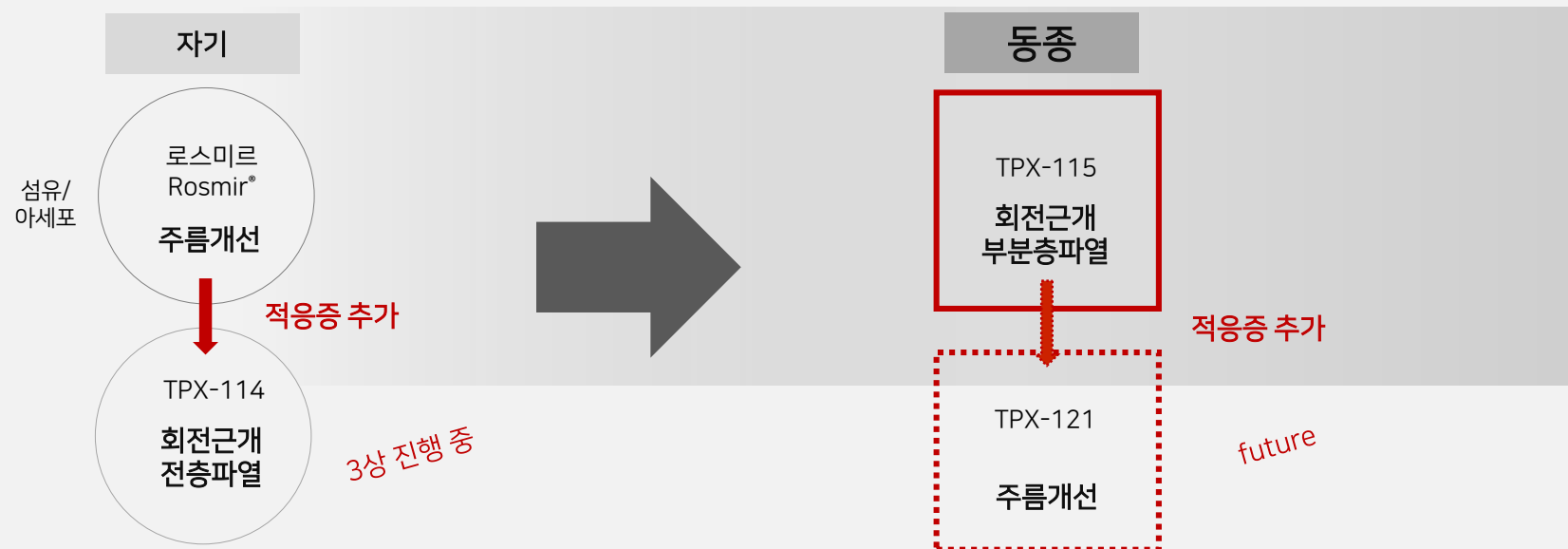
- 자기유래섬유아세포치료제 Rosmir의 동종 version
- 주름개선 적응증으로서 외과적 시술없는 비침습법 치료
- 동종치료제이므로 시술과정이 간편하고 치료코스트도 대폭 낮아짐
- 비임상 완료, 1상 신청 준비단계

3. PROTEGO 발매 및 관련 제품라인 개발

- 화상 등 창상 후 처치를 위한 피복크림 (의료기기)
- 세포배양액 계열 제품 (KCM, SFF) 을 추가한 업그레이드 버전 계속 출시
- 세포치료제를 넘어 창상치료시장 전반에 본격 진출

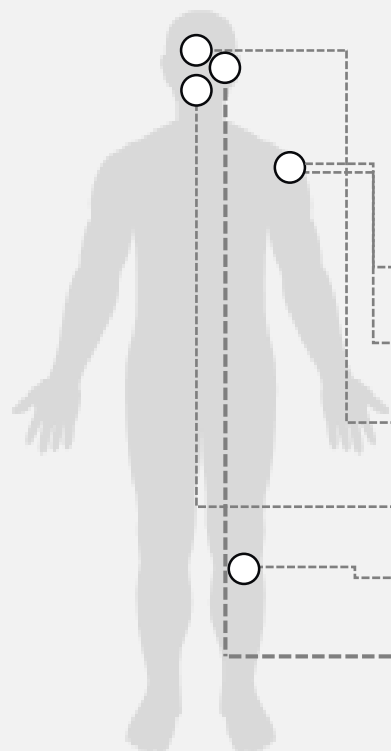
세포치료제 개발/임상 전략

자기유래를 바탕으로 동종유래 세포치료제 개발 + 적응증 추가



임상 Pipeline

피부·점막·각막에서 근골격계 재생까지
모든 신체영역 커버 가능한 세포치료제



제품명	유효성분	적응증	전임상시험	임상시험 I II III	신약승인
TPX-114	자기유래 섬유아세포	회전근개파열			3상완료예정
TPX-115	동종유래 섬유아세포	회전근개파열			2b/3상 신청 (2022.11.29)
TPX-107	자기유래 배양각막	각막윤부결핍		연구자임상	
TPX-113	동종유래 배양점막	구강점막결손			
TPX-109	케모카인	연골/골 결손			
TPX-121	동종유래 섬유아세포	주름			2023년 1상 신청계획

요약 재무상태표

(단위: 백만원)

	2020	2021	2022
유동자산	26,518	26,533	27,452
비유동자산	23,862	24,471	23,911
자산총계	50,380	51,004	51,363
유동부채	1,403	2,483	2,607
비유동부채	105	155	277
부채총계	1,508	2,638	2,884
자본금	4,043	4,054	4,054
자본잉여금	38,705	39,449	39,449
기타자본항목	(493)	(1,802)	(1,945)
이익잉여금	6,634	6,773	7,038
비지배지분	(17)	(108)	(117)
자본총계	48,872	48,366	48,479
부채와 자본 총계	50,380	51,004	51,363

요약 손익계산서

(단위: 백만원)

	2020	2021	2022
매출액	8,789	8,300	7,678
매출원가	2,150	1,897	2,064
매출총이익	6,640	6,403	5,614
판관비	5,128	6,501	5,404
영업이익	1,512	(98)	210
영업외 수지	542	164	616
법인세차감전순이익	2,054	66	202
당기순이익	1,810	48	256