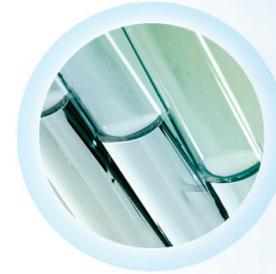


A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics



Disclaimer

본 자료는 신라젠 주식회사(이하 “회사”)에 관한 일반적인 정보제공목적에만 작성된 참고 자료입니다. 본 자료는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률상 증권의 매수 또는 인수에 대한 청약의 권유를 구성하지 아니하며, 본 자료의 어떠한 부분도 본 자료와 관련된 어떠한 계약, 약정 또는 투자결정의 근거가 되거나 그와 관련하여 신뢰될 수 없습니다. 회사의 기업공개 및 상장과 관련하여 이루어지는 보통주의 매수 또는 인수에 대한 청약의 권유는 위 주식의 모집에 관하여 자본시장법과 금융투자업에 관한 법률에 따라 작성되는 투자설명서, 예비투자설명서 또는 간이투자설명서에 따르며 투자판단을 함에 있어 투자설명서, 예비투자설명서 또는 간이투자설명서에 의존하여야 한다는 점을 유의하시기 바랍니다.

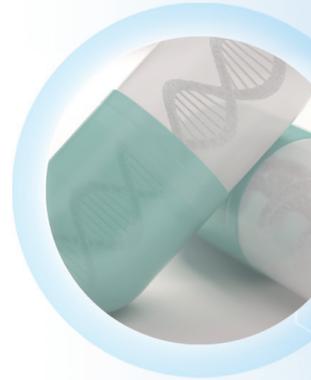
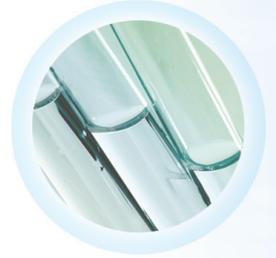
회사는 본 자료에 기재된 정보에 대해서 별도의 독립적인 확인 과정을 거치지 아니하였습니다. 본 자료에 포함된 정보나 의견의 공정성, 정확성 또는 완결성과 관련해서는 어떠한 진술 및/또는 보장도 제공되지 아니하며, 본 자료에 포함된 정보나 의견의 공정성, 정확성 또는 완결성에 관하여 신뢰를 하여서도 아니 됩니다. 본 자료에 포함된 정보는 본 자료 제공 당시의 상황에 기초하여 해석되어야 하며, 본 자료 제공 이후의 변화를 반영하도록 업데이트 되지 않을 것입니다.

회사 및 계열회사, 그 임직원 및 자문사 등 회사와 관련된 어떠한 자도 고의 또는 과실 여부를 불문하고 본 자료 및/또는 그 기재내용을 이용함으로써 인하여 발생하거나 기타 본 자료와 관련하여 발생하는 어떠한 손해에 대해서도 민사·형사 및 행정상의 책임을 일체 부담하지 아니합니다.

본 자료는 장래에 관한 회사의 예측을 반영하는 정보(이하 “예측정보”)를 포함하고 있습니다.

이러한 예측정보는 회사가 통제할 수 없는 미래에 관한 가정들에 근거한 것으로서 관련 예측정보에 의하여 예정된 바와 다른 결과가 초래될 위험 및 불확실성이 있습니다. 회사는 예측정보와 관련하여 본 자료 제공 이후에 발생하는 새로운 변경사항을 업데이트할 의무를 부담하지 않습니다. 본 자료의 전부 또는 일부는 어떠한 방식으로든 분리되거나, 재생산되거나, 재분배되어서는 아니 되며, 본 자료에 포함된 정보는 공지의 사실이 되기 전에는 기밀로 취급되어야 합니다.

본 자료를 제공받음으로써 귀사(하)는 전술한 제한사항에 구속됨에 동의하는 것으로 간주되며, 추후 본 자료를 회사에 반환하는 경우에도 전술한 제한사항에 따른 구속은 그대로 유지됩니다.





A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

CONTENTS

Chapter 01. Corporate Identity

Chapter 02. 회사개요

Chapter 03. 제품소개(펙사백)

Chapter 04. PHOCUS

Chapter 05. 성장전략

Chapter 06. VISION

Appendix

A teal-colored banner with a background image of a DNA double helix and various chemical structures. The text is overlaid on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

01 Corporate Identity

01 Corporate Identity



항암바이러스 기반의 혁신 바이오 전문기업

Innovation	Excellence	Growth
<ul style="list-style-type: none"> • 백시니아 바이러스 기반 혁신 항암제 개발 • 유전자 재조합 항암 바이러스 설계 기술 보유 • 복수의 작용기전을 통한 효과적인 항암치료 	<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 대형 제약사 출신의 풍부한 임상 경험을 보유한 전문가 그룹 • 글로벌 임상 네트워크 구축 • 특허를 통해 확보된 기술 장벽 • 희귀의약품 지정에 따른 독점 판매권 • 생산 기술에 대한 차별화된 Know-how 보유 	<ul style="list-style-type: none"> • 간암 치료제 시장의 Unmet Needs • 대장암, 신장암 등 타 고형암으로의 확장 • 타 항암제와의 병용치료를 통한 잠재 시장 확대 • 플랫폼 기술에 기반한 차세대 항암 바이러스 개발

Targeting, Attacking and Eradicating Cancers

글로벌 바이오 전문 기업으로 도약
 A Global Leader in Oncolytic Immunotherapeutics

A teal-colored banner featuring a 3D rendering of a DNA double helix and various molecular structures on the left side. The text is positioned on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

02 회사 개요

01_ 회사소개

02_ 성장연혁

03_ 사업 네트워크

01 회사소개



• 기업현황

회사명	신라젠 주식회사
설립일	2006.03.23
대표이사	문은상
자본금	258억원 (신고서 제출일 기준)
임직원수	· 총 85명 - 51명 (신라젠(주)) - 34명 (SillaJen Biotherapeutics, Inc.)
사업영역	항암 바이러스를 이용한 항암제 개발
주요 신약 후보 물질	펙사벡 (간암, 신장암, 대장암 등)
본사	부산시 금정구 금정로 252
주요 자회사	SillaJen Biotherapeutics, Inc.
웹사이트	http://www.sillajen.com

• 대표이사 소개

대표이사 문은상	
	<ul style="list-style-type: none"> • 신라젠(주), SillaJen Bio 대표이사 ('14~현재) • 대한치과의사협회 국제위원 ('11~'14) • 모스크바의과대학 ('94) • 서울대학교 치과대학 ('90)

• 주요 사무소 현황

구분	지역	내용
신라젠(주)	서울	- R&D 기획 - 경영전략 - 재무/회계/법무
	부산/양산연구소	- 차세대 바이러스 개발 - 비임상 및 임상연구 - 중개연구/임상시료분석
SillaJen Biotherapeutics, Inc.	샌프란시스코	- 글로벌 임상 3상 추진 - 글로벌 규제당국 대응 (RA) - 글로벌 파트너십 구축



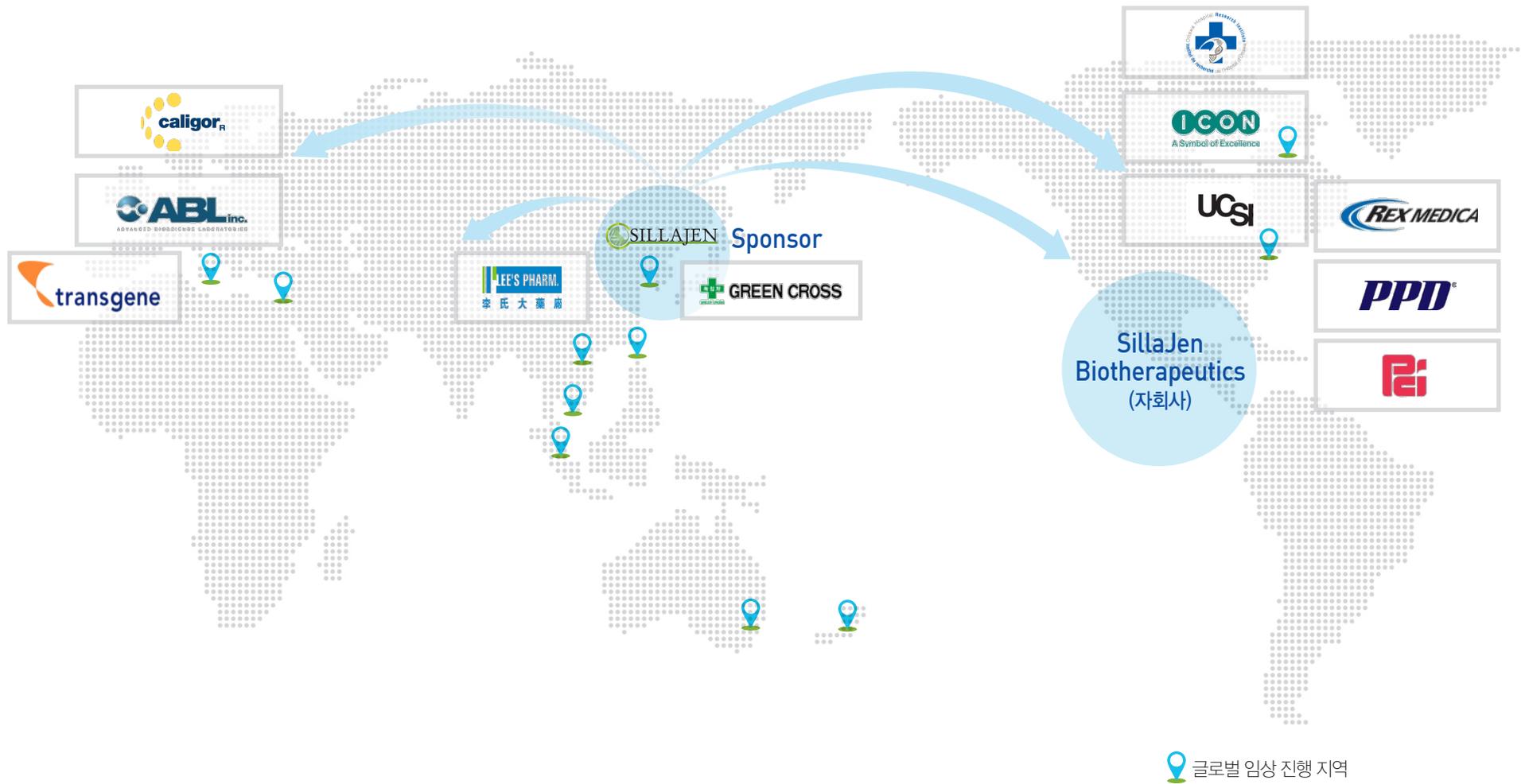
전 세계 20여 국가에서 글로벌 임상 3상 진행



* 펙사벡(Pexa-Vec) : 임상 3상 항암 바이러스명
 * TJU : Thomas Jefferson Univ. (미국 토마스 제퍼슨 대학교)
 * NIH : National Institute of Health (미국 국립보건원)
 * SPA : Special Protocol Assessment (특정임상계획평가)
 * PHOCUS : 간암 대상 펙사벡 글로벌 임상 3상 프로그램명

03 사업 네트워크

글로벌 전문가 네트워크 보유



A teal banner with a background image of a DNA double helix and various molecular structures. The text "A Global Leader in Oncolytic Immunotherapeutics" is written in white on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

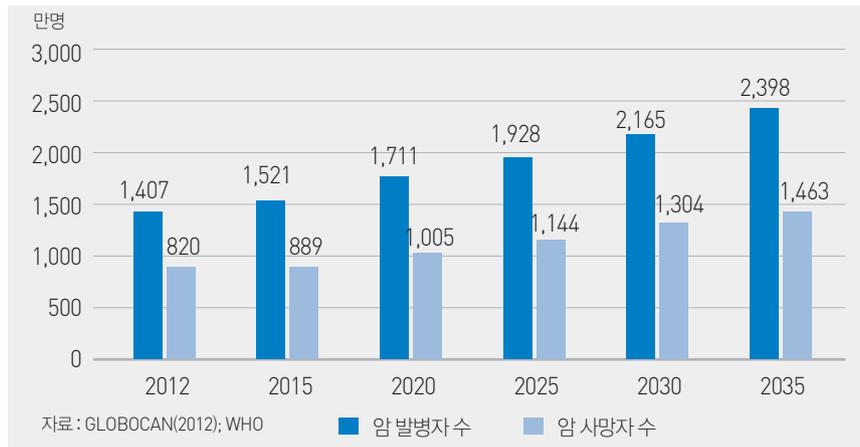
03 제품소개 (펙사백)

- 01_ 전세계 항암제 시장 규모 및 트렌드
- 02_ 펙사백(Pexa-Vec)의 구조와 특징
- 03_ 펙사백의 작용기전
- 04_ 펙사백의 우수성
- 05_ 펙사백의 기술 진입장벽

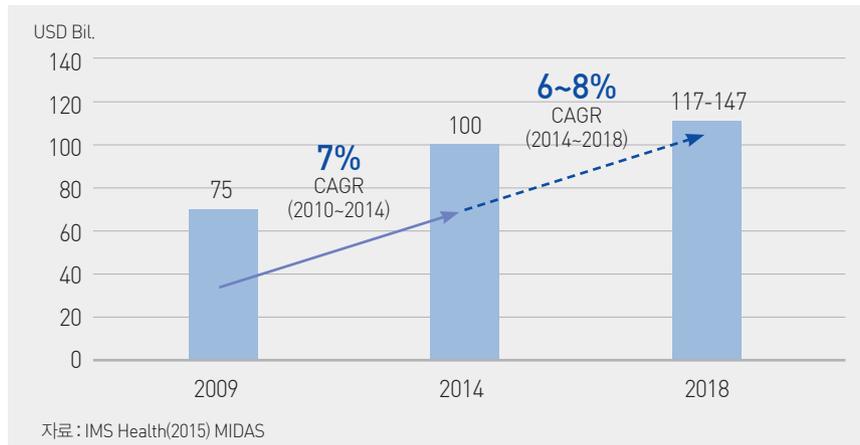
01 전세계 항암제 시장 규모 및 트렌드

연 7%의 성장을 보이는 글로벌 항암제 시장

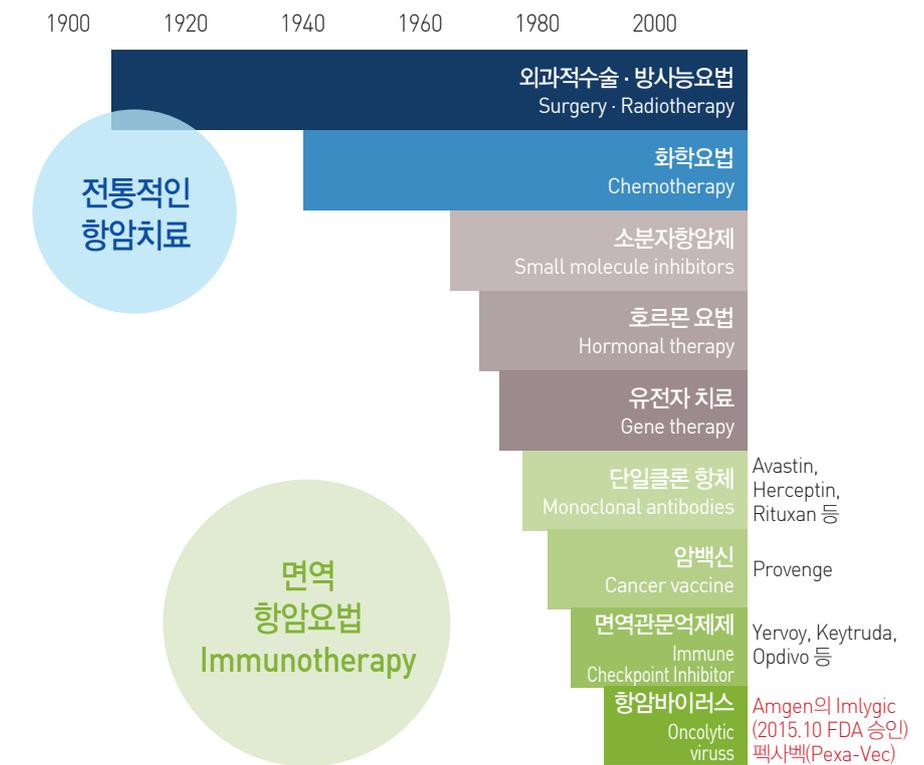
• 글로벌 암 발병자 및 사망자수 추이



• 2018년 1,170~1,470억\$ 규모가 기대되는 글로벌 항암제 시장



• 항암 치료 트렌드 변화



- 항암 치료에서 병용치료의 중요성 증대
- 항암바이러스가 병용치료의 유망 후보물질로 부각

02 펙사벡(Pexa-Vec)의 구조와 특징



암세포만 공격하도록 설계된 백시니아 바이러스의 유전자 재조합

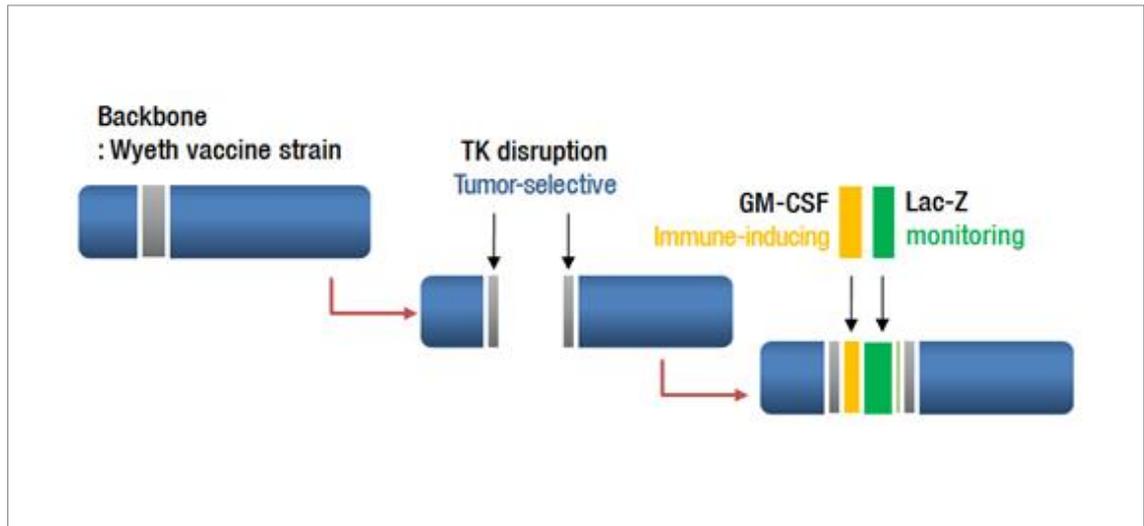
• 항암바이러스 보고 사례

- 1904년 항암바이러스 첫 사례 보고
- 홍역 바이러스 감염 후 암 치료 사례



자료 : The Lancet 1971.07.10

• 펙사벡 : 백시니아 바이러스의 유전자 재조합 (TK-, GM-CSF+, Lac-Z+)



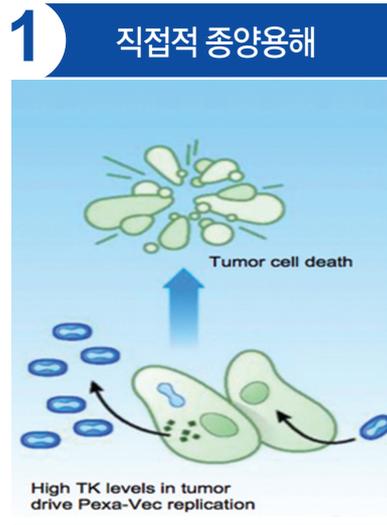
• 유전자 조작에 의해 암세포만 Targeting



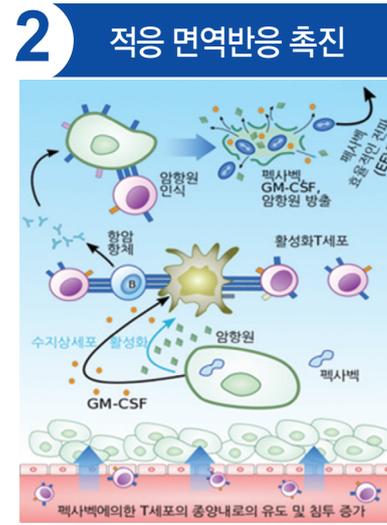
스탠포드대학교 바이오이미징 센터 (Steve Thorne 박사 - 펙사벡 GFP 라벨링)

03 펙사벡의 작용기전

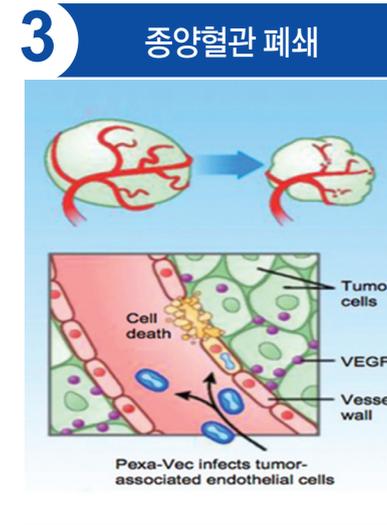
복수의 작용기전을 통한 우수한 항암효과



암세포 내에서만 증식하고 암세포만 선택적으로 공격



암세포 파괴 과정에서 체내 면역 반응 촉진으로 지속적인 암세포 공격



암세포와 연결된 혈관세포 폐쇄를 통한 암세포 성장 억제

펙사벡 작용기전이 보고 된 주요 매체

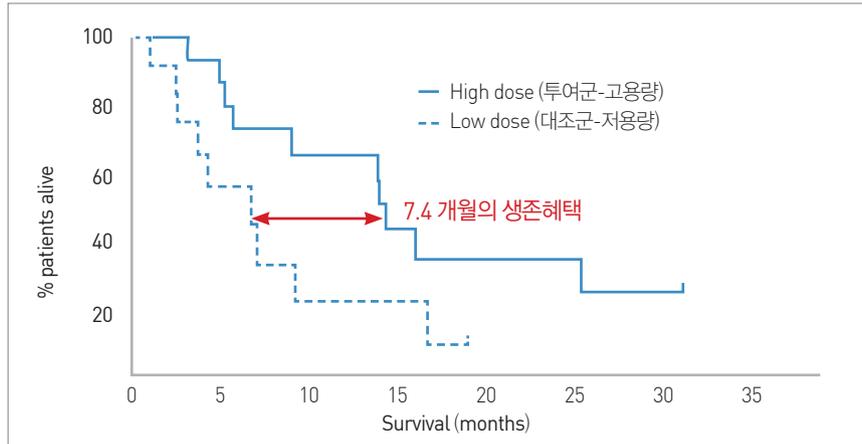


04 펙사벡의 우수성



우수한 효능과 낮은 수준의 부작용

• 임상 2a상에서 7.4개월의 추가 생존 혜택



• 전이성 간암 치료 사례



• 기존 간암 치료제와의 효능 비교

구분	넥사바 (임상 3상)		펙사벡
	SHARP (n=602)	ORIENTAL (n=226)	2a상 (n=30)
생존기간(개월)	10.7	6.5	14.1
(대조군과의 차이)	(2.8)	(2.3)	(7.4)
완전관해율(%)	0%	0%	3.3%
부분관해율(%)	2%	3.3%	10%
질병통제율(%)	43%	35.3%	50%

주) 별도 임상 결과를 단순히 비교함

• 기존 항암 치료 대비 낮은 수준의 부작용

해열제로 통제 가능한 부작용으로
환자의 삶의 질 향상

- 발열, 오한, 기침, 피로 등 감기유사증상이 대부분
- 우수한 안전성 프로필(safety profile) 보유
- 300명 이상의 임상시험대상자에게 안전하게 투여

05 펙사벡의 기술 진입장벽



펙사벡이 구축한 진입장벽



특허 포트폴리오

유전자 재조합 기술, 투여방식, 제조공정, 병용치료방법, 보완기술 등에 대한 특허권 확보

- In-License 기반 플랫폼 특허와 자체 R&D를 통하여 확보된 특허로 구축된 진입 장벽
- 전세계 약 100여건의 출원 및 등록 특허 보유



독점 판매권 보장

특허만료와 별개로 시판승인 후 유럽 10년, 미국 7년간 독점 판매권 보장

- 2009년 유럽 EMA 희귀의약품 지정(간암)
- 2013년 미국 FDA 희귀의약품 지정(간암)



제조공정의 차별화

타사에서 모방하기 어려운 차별화된 제조공정 Know-how 보유

- 살아있는 바이러스를 배양하여 생산하는 복잡한 생산구조
- FDA, EMA의 엄격한 공정 안전성·안정성 검증
- 완성 바이러스에 대한 in-house assay를 통한 자체 분석법 보유

A teal-colored banner featuring a 3D rendering of a DNA double helix and various molecular structures on the left side. The text "A Global Leader in Oncolytic Immunotherapeutics" is displayed in white on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

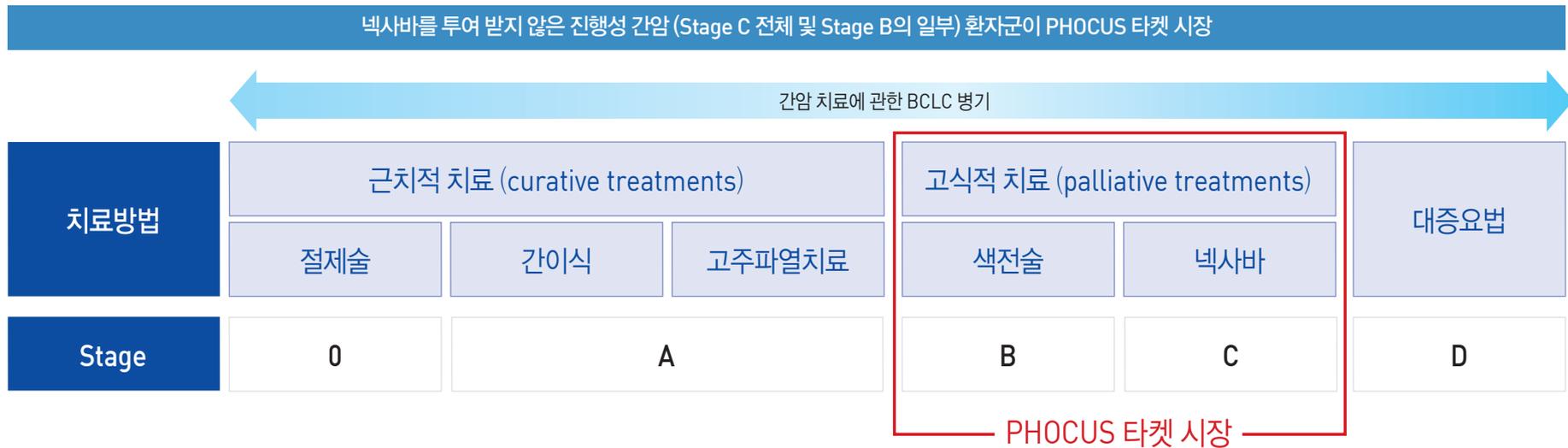
04 PHOCUS

- 01_ PHOCUS 개요
- 02_ PHOCUS 현황 및 계획
- 03_ PHOCUS 성공 가능성
- 04_ PHOCUS 목표 시장
- 05_ PHOCUS 잠재 가치

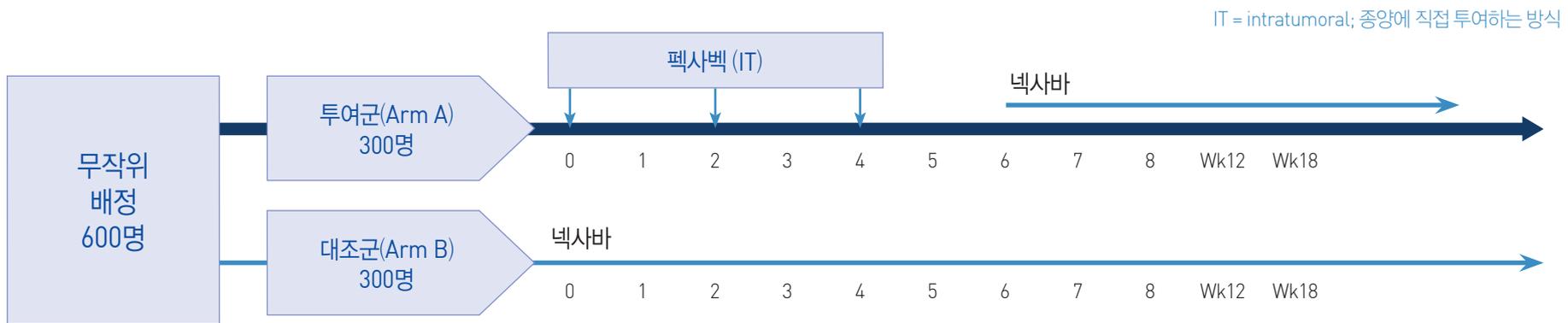
01 PHOCUS 개요



말기 간암환자 600명을 대상으로 하는 글로벌 임상 3상



성공 가능성을 극대화한 PHOCUS 임상 디자인 : [펙사벡과 넥사바 병용] vs. [넥사바 단독]

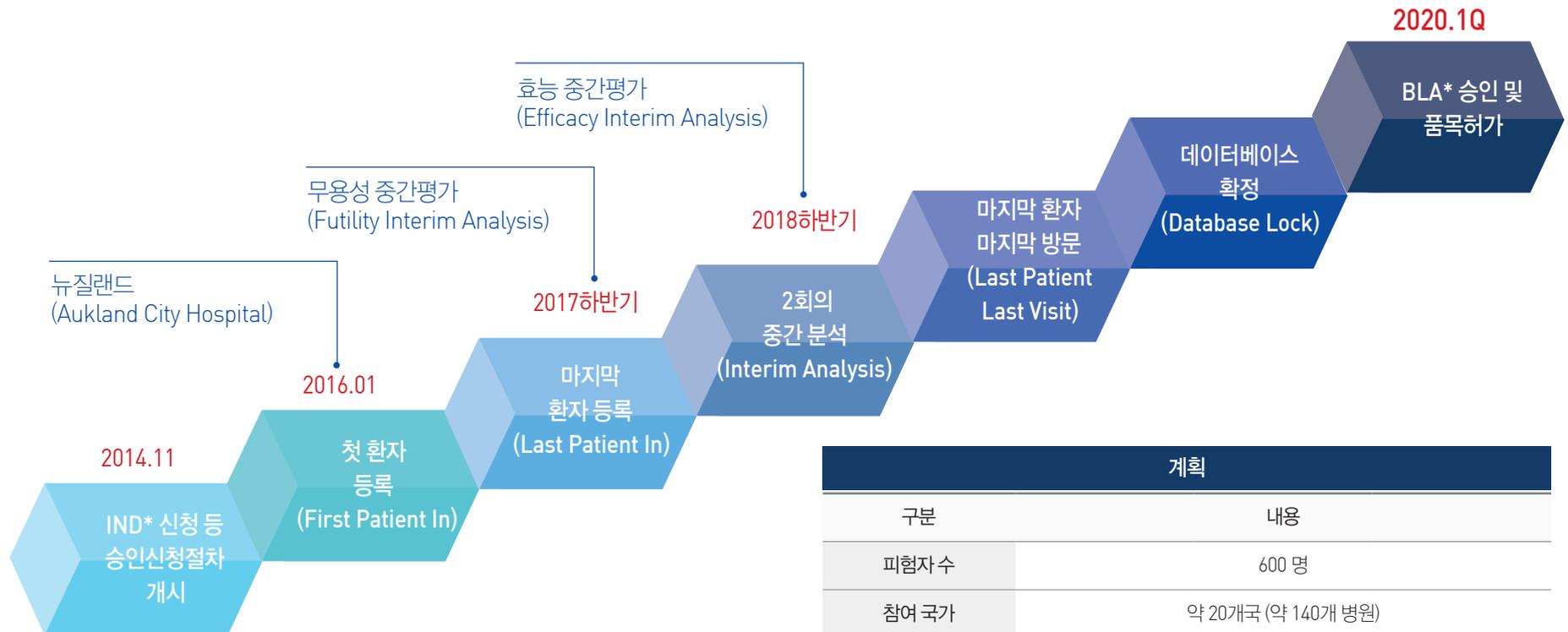


*PHOCUS : PHase 3 Pexa-Vec OnColytic VirUs combined with Sorafenib (간암 대상 펙사벡의 글로벌 임상 3상)

02 PHOCUS 현황 및 계획



2020년 상업화 목표로 임상 진행 중



* IND : 임상시험계획 승인신청서 (Investigational New Drug)
 BLA : 생물약품 품목 허가신청서 (Biologic License Application)

계획	
구분	내용
피험자수	600 명
참여국가	약 20개국 (약 140개 병원)
현황	
임상시험 개시 허가	12개국 허가완료 미국, 캐나다, 뉴질랜드, 대만, 호주, 홍콩, 태국, 싱가포르, 한국, 이탈리아, 영국, 독일
환자 등록	42명 환자등록 완료 (2016년 11월 15일 현재) 뉴질랜드, 미국, 대만, 태국, 한국

03 PHOCUS 성공 가능성



PHOCUS의 성공 핵심 역량



- 글로벌 전문 CRO 및 CMO로 구성하여 전문성 확보
- 다수의 대형 제약사 출신 연구진
- 대규모 임상경험 풍부
- 전문적 임상진행 팀 구성

- KOL의 임상 프로토콜 설계참여
- 넥사바와 시너지효과
- 임상시험 윤리성 확보
- FDA로부터 SPA 획득

- 글로벌 파트너사를 통한 전략적 규제대응
- 각계의 저명한 권위자로 구성
- 임상 전략 및 방안 수립/자문

KOL : 업계 대표 전문가 (Key Opinion Leader)
 CRO : 임상시험 수탁기관 (Contract Research Organization)
 CMO : 위탁 제조 전문기관 (Contract Manufacturing Organization)

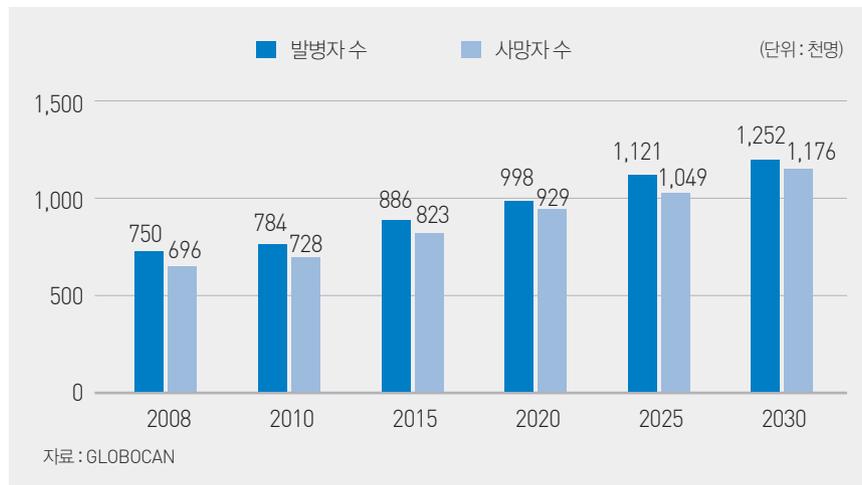


지속 성장 중인 간암 치료제 시장

• 간암 치료제 시장 특성

- 전세계 환자 중 아시아에서 75%가 발생
- 조기 발견이 어렵고 타암종 대비 높은 사망률 (85~95%)
- 넥사바가 유일한 말기 치료제이나, 효능 대비 심각한 부작용 등으로 인해 Unmet Needs가 존재

• 전세계 연간 90만명 발생, 2030년 125만명으로 증가 예상



• 넥사바의 매출액은 연간 약 1조원





상업화 가능성에 따른 기업 가치 차별화

• 항암제 시장의 주요 인수합병 사례

(단위: 백만달러)

연도	피인수 회사	인수 회사	인수 금액	임상 단계	주요 적응증
2011	Biovex	Amgen	1,000	3상 개시	항암바이러스 (Imlygic)
2012	Micromet	Amgen	1,200	2상 중	항암제 등
2013	Aragon Pharmaceuticals	Johnson & Johnson	1,000	2상 중	항암제 등
	Onyx	Amgen	10,400	Market	항암제 (넥사바: 간암)
2016	ViraTherapeutics	Boehringer Ingelheim	233 ^{주1)}	1상 중	항암 바이러스 (VSV-GP)

(출처) HBM pharma / Biotech M&A Report

주1) 임상 1상 종료 후, 인수유선 행사에 따른 지급 금액임

• Onyx^{주2)} 의 시가총액 추이



(출처) Bloomberg

주2) 오닉스: 넥사바 제조 제약회사

- 임상 3상 개시 직전 Onyx의 시가총액 약 1조원 (2005.01)
- 간암 임상 3상 승인 시 Onyx의 시가총액 약 3.5조원 (2007.11)
- Amgen이 Onyx를 약 12조원에 인수 (2013.08)

A teal-colored banner featuring a 3D rendering of a DNA double helix and various molecular structures on the left side. The text "A Global Leader in Oncolytic Immunotherapeutics" is displayed in white on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

05 성장전략

- 01_ 펙사백 상업화 구조
- 02_ 파이프라인 개발 현황
- 03_ SOLVE® 플랫폼
- 04_ 중장기 전략 및 계획

01 펙사벡 상업화 전략



국내외 파트너사와 함께 상업화 진행

• 지역별 판권 현황 및 수익구조

구분	한국	중국 (홍콩, 마카오 포함)	유럽 (40개국)	그 외 모든 지역 (미국, 일본 등)
라이선스 아웃 대상	펙사벡 (간암 한정)	펙사벡 (간암, 신장암, 대장암) (타 암종 우선협상권)	펙사벡 (간암, 대장암) (타 암종 우선협상권)	펙사벡 (모든 암종)
판권소유자 (Licensee)	녹십자	Lee's Pharma	Transgene	신라젠
로열티* 수취권자 (Licensor)	신라젠		SillaJen Bio	

* 라이선스 아웃 계약은 Upfront(계약금), Milestone(조건부 대가), 시판 후 Running Royalty 로 구성

02 파이프라인 개발 현황



적응증 확대 및 병용치료법 개발

• 임상시험 진행/완료 현황

구분	비임상	1상	2상	3상
펙사벡(Pexa-Vec)	→	→	→	→
간암	→	→	→	→
신장암	→	→	→	→
대장암	→	→	→	→
기타고형암	→	→	→	→
JX-929	→	→	→	→
고형암	→	→	→	→
SJ-815	→	→	→	→

• 공동 연구 및 정부과제 임상시험 계획

구분	비임상	1상	1/2상	적응증	비고
PD-1, PD-L1 등의 병용요법 및 신규 항체 개발 (한국)	●	●		신장암	정부과제
Yervoy와의 병용요법 (유럽)			●	흑색종	Transgene
Opdivo와의 병용요법 (유럽)			●	간암	
솔전요법 (영국)		●		방광암	
메트로노믹 화학항암제 병용요법 (프랑스)			●	유방암	
PD-L1 및 CTLA-4와의 병용요법 (미국)			●	대장암	계획 중
PD-L1과의 병용요법 (중국)		●		간암	계획 중

2017~2018년 라이선스 아웃 목표

03 SOLVE® 플랫폼



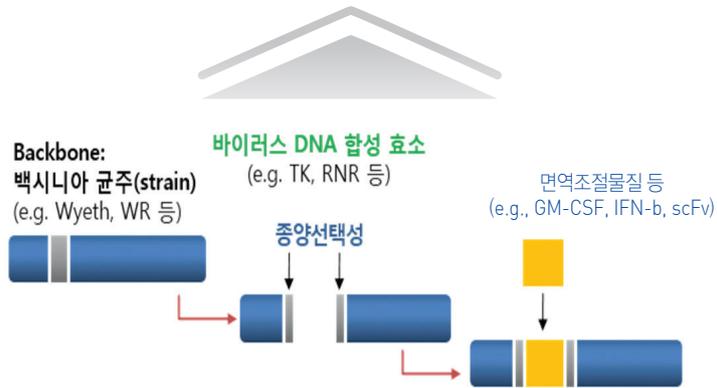
플랫폼 기술을 활용한 다양한 항암 바이러스 개발

SOLVE
 Selective **O**ncolytic **V**accinia **E**ngineering

차세대 항암 신약 후보물질 개발 가능

유전자 재조합 기술을 통해 면역유도물질을 발현하여
 여러 종류의 항암 바이러스 설계 가능

펙사백 (JX-594)	JX-929	JX-970	SJ-815
--------------	--------	--------	--------



여러 암종에 확대 적용 가능

바이러스의 자체적인 특성을 이용하여 별다른 조작 없이
 다수의 암종에 대하여 적용 가능

펙사백 (JX-594)	JX-929	JX-970	SJ-815
--------------	--------	--------	--------

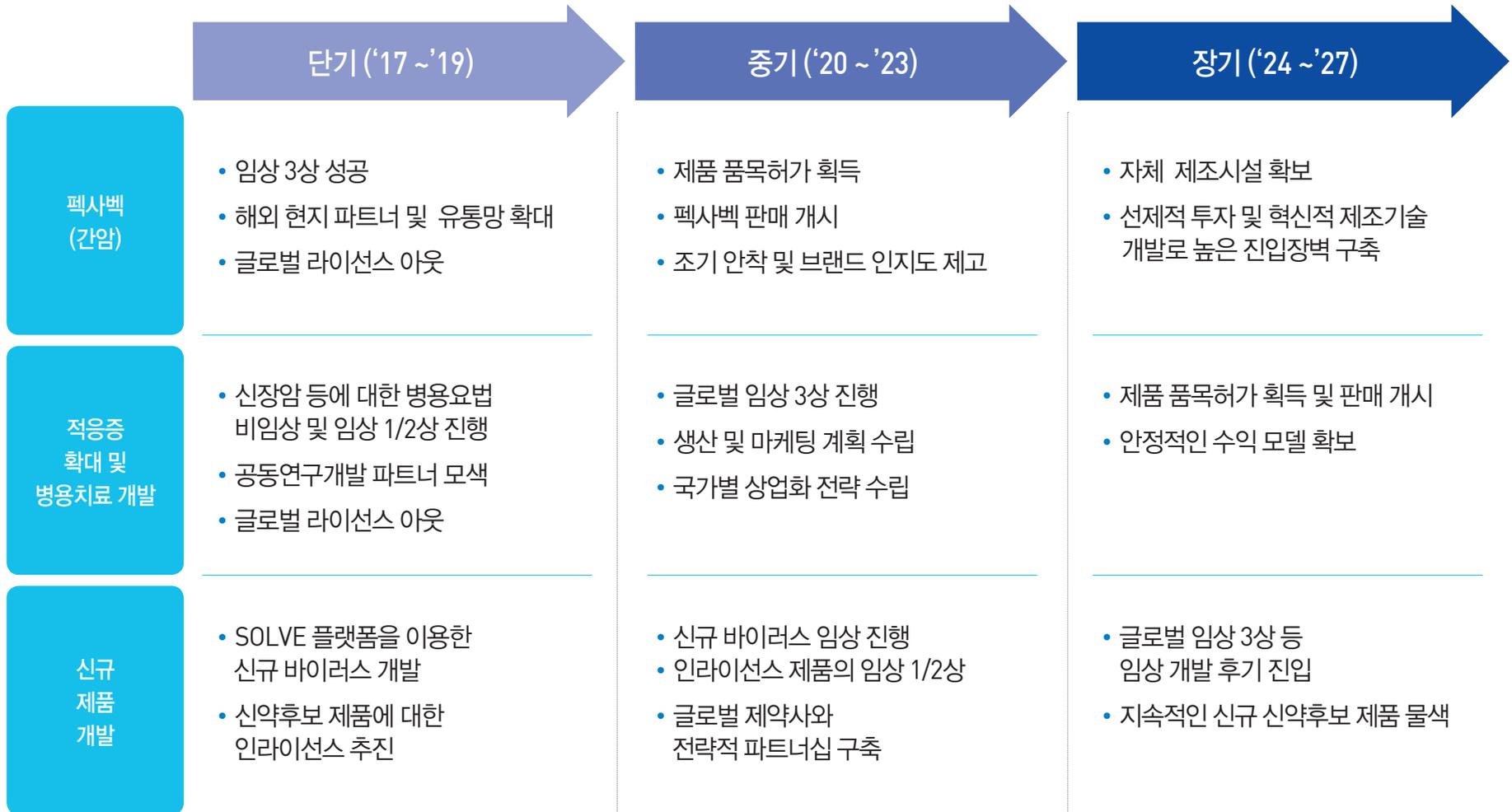


* SOLVE: 당사가 보유한 백시니아 바이러스 기반 항암제 개발 플랫폼

04 중장기 전략 및 계획



글로벌 항암제 시장의 game changer



A teal banner with a background image of a DNA double helix and various chemical structures. The text is overlaid on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic Immunotherapeutics

06 VISION

01 VISION



A teal banner with a background image of a DNA double helix and various chemical structures. The text "A Global Leader in Oncolytic Immunotherapeutics" is overlaid on the right side of the banner.

A Global Leader

in Oncolytic
Immunotherapeutics

07 Appendix

- 01_ IPO Plan
- 02_ 요약 재무정보
- 03_ 주요 R&D 수행 인력
- 04_ PHOCUS 추진 체계

01 IPO Plan

• 공모개요

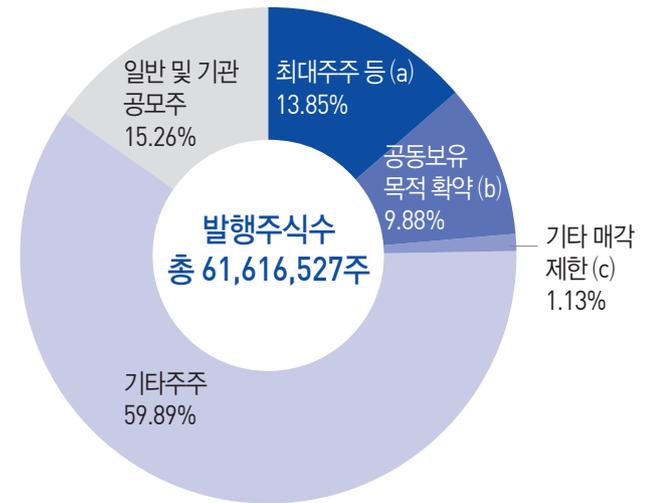
공모 희망가	15,000원 ~ 18,000원
공모주식수	10,000,000주(일천만주)
총 공모금액	1,500억원 ~ 1,800억원
공모 후 상장주식수	61,616,527주 ^{주)}
시가총액	9,242억 ~ 1조1,091억원
액면가	500원
대표주관사	NH투자증권

주) 상장주선인의 의무인수분 66,666주(공모가밴드 하단기준) 포함

• 공모일정

수요예측일	2016년 11월 23일 ~ 24일
청약일	2016년 11월 28일 ~ 29일
납입일	2016년 12월 01일
상장예정일	2016년 12월 06일

• 공모 후 지분 현황



• 보호예수 사항

구분	주식수	지분율	기간
최대주주 등 (a)	5,345,304	8.68%	3년
	3,191,085	5.18%	1년
공동보유목적확약 (b)	2,236,850	3.63%	3년
	3,850,067	6.25%	1년
우리사주조합 (c)	600,000	0.97%	1년
상장주선인 의무인수 (c)	66,666	0.11%	3개월
기타 (c)	27,000	0.04%	1개월
총계	15,316,972	24.86%	-

02 요약 재무정보



• 재무상태표 (연결)

(단위: 백만원)

구분	2016 3Q (11기 3분기)	2015 (10기)	2014 (9기)
유동자산	58,741	62,888	86,467
비유동자산	80,390	90,140	82,216
자산총계	139,131	153,028	171,683
유동부채	46,336	29,833	53,178
비유동부채	30,446	36,259	71,149
부채총계	76,782	66,092	124,327
자본금	25,775	24,492	11,451
기타포괄손익 누계액	2,446	7,208	1,414
자본총계	62,349	86,935	47,357

• 손익계산서 (연결)

(단위: 백만원)

구분	2016 3Q (11기 3분기)	2015 (10기)	2014 (9기)
영업수익	4,256	1,810	2,086
영업비용	34,555	25,585	17,266
영업손실	(30,299)	(23,775)	(15,180)
법인세비용차감전 순손실	(32,404)	(54,053)	(2,478)
법인세비용	1,932	1,801	-
당기순손실	(34,336)	(55,854)	(2,478)
기타포괄손익	(4,762)	5,794	1,414
총포괄손실	(39,099)	(50,060)	(1,064)

03 주요 R&D 수행 인력



다국적 대형 제약사 출신의 임상 개발 전문 인력

Helena Chaye, JD, PhD

Chief Business Officer
25년 경력



Robin Scully, MBA

VP, Product & Alliance
Management
16년 경력



Georg Roth, PhD

Chief Technical Officer
24년 경력



최지원, PhD

Sr. Director,
R&D Strategic Planning
18년 경력



Ursula Fritsch, PharmD

SVP, Regulatory Affairs
and Quality
28년 경력



Adina Pelusio

Sr. Director, Clinical Operations
13년 경력



James Burke, MD

Chief Medical Officer
13년 경력



이재정, PhD

Director, R&D Strategic Planning
10년 경력



04 PHOCUS 추진 체계



• PHOCUS Steering Committee

이름	소속기관	분야	국가
Ghassan K. Abou Alfa	Memorial Sloan Kettering Cancer Center	의료종양학	미국
Peter Galle	Johannes Gutenberg University of Mainz	간장학	독일
Shukui Qin	Nanjing Jindu Hospital, PLC Cancer Center	의료종양학	중국
Karen Brown	Memorial Sloan Kettering Cancer Center	인터벤션 영상의학	미국
Mitesh Borad	Mayo Clinic Cancer Center	의료종양학	미국
Angelo Luca	Instituto Mediterraneo Per I Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (iSMETT)	인터벤션 영상의학	이탈리아
Jean Francois Dufour	University of Bern	간장학	스위스
Yee Chao	Veterans General Hospital of Taipei	의료종양학	대만



Independent Data Monitoring Committee (IDMC)

신라젠 바이오 Technical Operation	신라젠 바이오 Regulatory/Quality	신라젠(주) 신라젠 바이오	PPD (Global CRO)
<ul style="list-style-type: none"> • 책임자: Georg Roth, PhD • 임상 IMP 공급, 보관체계 확립, 관리 • BLA 신청 대비 CMC/Quality 업무 (공정개선, 제품특성화 등) • 제품특성화, CMC/품질 관련 분석법 개발 및 수행 	<ul style="list-style-type: none"> • 책임자: Ursula Fritsch, PharmD • 글로벌 RA (Regulatory Affairs) 총괄 지휘본부 • 전 세계 보건당국 대응전략 수립, RA 협력기관 관리, 각종 인허가 	<ul style="list-style-type: none"> • 총괄담당자: 지성권, PhD / 최지원, PhD James Burke, MD • 글로벌 CRO 관리 • 각 임상병원 방문, PI 및 임상지원인력 교육 및 관리 • 전 세계 KOL 관리 • 임상시험 홍보 및 피험자 선별 검사 등록 및 사후추적 지원 • 학회 및 컨퍼런스 참석, 임상 진행현황 및 중간결과 발표 • 임상결과 Database 구축 및 관리, 의학통계학 분석업무 지원 • 메디컬 모니터링 지원 	<ul style="list-style-type: none"> • 총괄담당자: Piero De Leonardis • 임상 총괄 관리, 모니터링 • Central Lab 지원 • 피험자 등록 업무 전반 • PI 교육 및 관리 주관 • 메디컬 모니터링 주관 (RA 지원 및 deviation 사례/경위 감독) • 데이터 관리 (CRF, EDC, SDV, biostatistics, etc.)

Transgene Lee's Pharm.

- 각 지역별 RA 관련 업무(EMA, CFDA, 식약처에 대한 각 대응 지원)
- 지역별 임상 참여병원 물색 및 임상책임자 연결 지원
- 각 계약관계에 따른 임상개발비 공동분담

