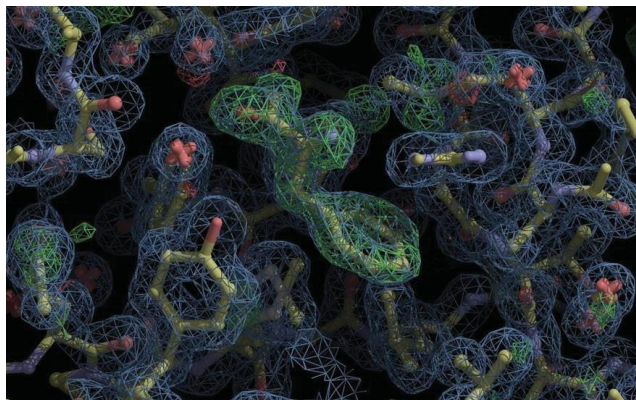




2019 Investor Relations

Innovation for Unmet Medical Needs



DISCLAIMER

본 자료에 포함된 (주)큐리언트 (이하 '회사')의 경영실적 및 재무성과와 관련한 모든 정보는 기업회계기준 및 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.
본 자료는 향후 매출계획 등 미래에 대한 '예측정보'를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 추정에 기인하여 성장 가능한 목표치를 경영실적으로 반영하고 있으며, '예상', '전망', '계획', '기대', 'E', 'F' 등과 같은 용어를 사용하였습니다.
위 '예측정보'는 경영환경의 변화에 따라 적지 않은 영향을 받을 수 있으며, 이러한 불확실성에 따른 현상은 미래의 경영실적과 중대한 차이가 발생할 수도 있습니다.
또한 각종 지표들은 현재의 시장상황과 회사의 경영목표 및 방침을 고려하여 작성된 것으로 시장환경의 급속한 변화 및 투자환경, 회사의 전략적 목표수정에 의하여 그 결과가 다르게 나타날 수 있습니다. 따라서, 투자자는 투자판단을 내리기에 앞서 반드시 투자설명서 및 회사의 공시사항을 확인하여야 하며, 본 자료에 열거한 사항은 어떠한 경우에도 투자자의 투자결과에 효과를 미치지 못하므로 법적인 책임이 없습니다.

This presentation has been prepared by Qurient Co., Ltd. (hereinafter "the Company"), with an aim to provide investors with the latest information about the Company.
The presentation may not be reproduced in whole or in part, nor may any of its contents be divulged to any third party without prior consent by the Company.

The accuracy of the 'forward-looking statements' included in this presentation has not been independently verified. The forward-looking statements include projections and outlook of the Company concerning its business status and financial results, and include but not limited to words such as 'expectation', 'forecast', 'plan', 'anticipation', '(F)' or '(E)'. The forward-looking statements are subject to changes in business environment and involve inherent risks and uncertainties. We caution you that a number of important factors could cause actual results to differ materially from those contained in any forward-looking statements.

Furthermore, any future expectations are based on current business environment and the Company's management direction as of the date of presentation. Future projections may differ or change due to changes in business environment or due to strategic changes by the Company. The contents in this presentation may change without any prior notification. None of the Company nor its respective officers assume legal responsibility for any damages or losses that may have occurred from the use of this presentation, including errors and other mistakes that may be included in this presentation.

This presentation does not constitute or form a part of an offer or solicitation to purchase or subscribe for securities for sale, and any information included in this presentation may not be used as a basis for related contracts, subscriptions or investment decisions.

CONTENTS

Chapter 01

Company Overview

Chapter 02

Immuno-oncology Program

Chapter 03

Clinical Program

Chapter 04

Investment Highlight

Chapter 05

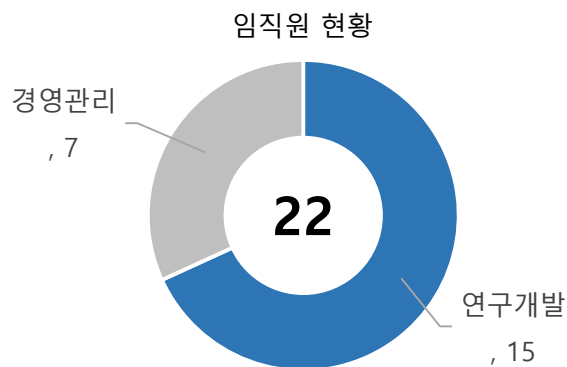
Appendix

- **at a Glance**
- **Business Model**

Company Overview at a Glance

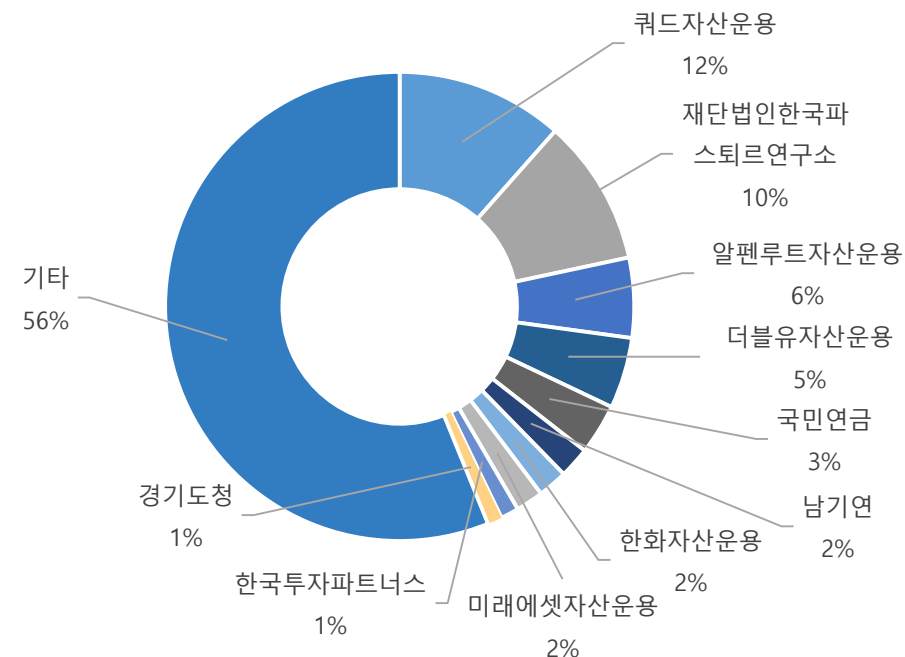
회사 개요

회사명	주식회사 큐리언트
대표이사	남 기 연
설립일	2008년 7월 2일
상장일	2016년 2월 26일 (코스닥 상장)
자본금	48.4억원 (2018.12.31 기준)
임직원수	22명 (2018.12.31 기준)
본사주소	경기도 성남시 분당구 판교로 242, C동 8층
사업영역	의약품 연구개발



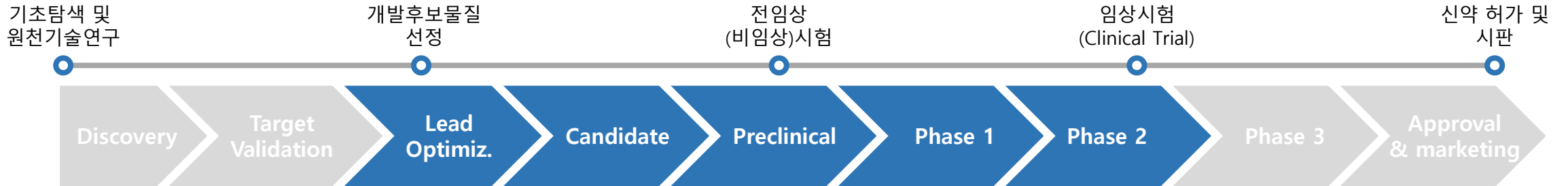
* PMP (Project Management Professional)

주주 구성 (2018년 12월 31일 기준)



보통주	8,536,666	유상증자(757,574주), 보호예수 1년
우선주	1,136,361	전환우선주, 보호예수 1년, refixing 70%
총발행주식수	9,673,027	의결권 있는 주식

Business Model



Science Provider

Network R&D = Project Management + Open Innovation

Commercial Partner



Network R&D: 바이오벤처 기업의 새로운 패러다임 제시
프로젝트매니지먼트 기반의 오픈이노베이션



CONTENTS

Chapter 01

Company Overview

Chapter 02

Immuno-oncology Program

Chapter 03

Clinical Program

Chapter 04

Investment Highlight

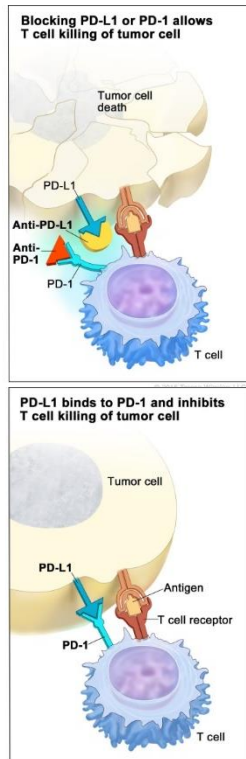
Chapter 05

Appendix

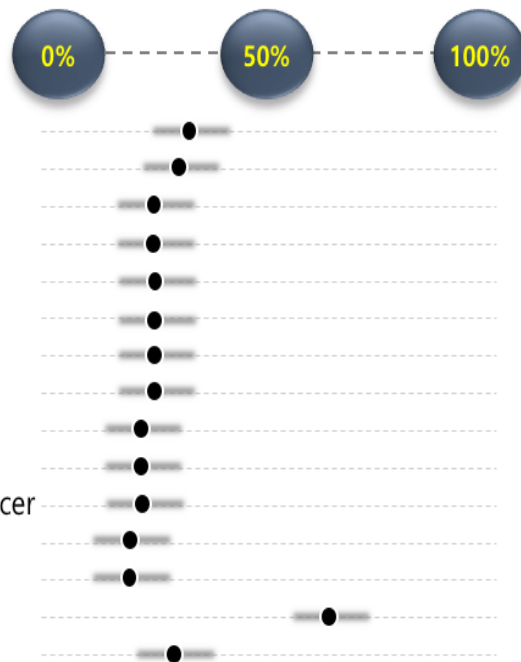
- **Cancer immunotherapy's Unmet Medical Needs**
- **Old Paradigm**
- **Paradigm Shift**
- **Development Positioning**
- **Q702's Superior efficacy**

Cancer immunotherapy's Unmet Medical Needs

낮은 환자 반응률



Melanoma
 UBC
 NSCLC
 HCC
 HNSCC
 RCC
 SCLC
 Esophageal
 TNBC
 Gastric
 Ovarian Cancer
 CRC
 GBM
 Hodgkin
 NHL

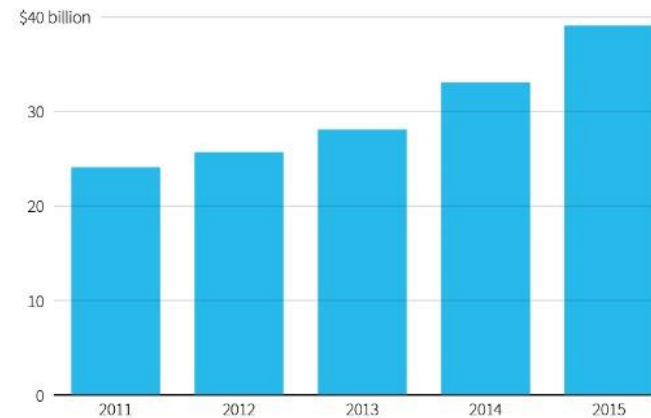


Payer's Dilemma

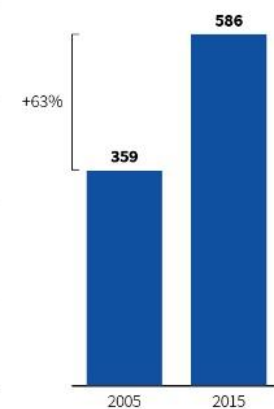
Oncology drug prices

Scientific progress, pricing power, drive pharmaceutical companies to emphasize oncology research.

U.S. SPENDING ON ONCOLOGY MEDICINES



NUMBER OF CANCER DRUGS IN CLINICAL DEVELOPMENT



PD1/PDL1 CHECKPOINT INHIBITOR PRICES

Estimated average per month*

Opdivo
BRISTOL-MYERS SQUIBB
\$13,100

Keytruda
MERCK
\$13,000

Bavencio**
PFIZER
\$13,000

Tecentriq
ROCHE HOLDING
\$12,500

* Drug price is based on the milligrams of medicine used and varies with the weight of the individual patient.

** Bavencio's price is the wholesale acquisition cost for an average patient.

Sources: QuintilesIMS Institute ; Reuters

C. Chan 30/03/2017

REUTERS

PD-1/PD-L1 항체 개발 당시 패러다임

Figure 20 : model of M38

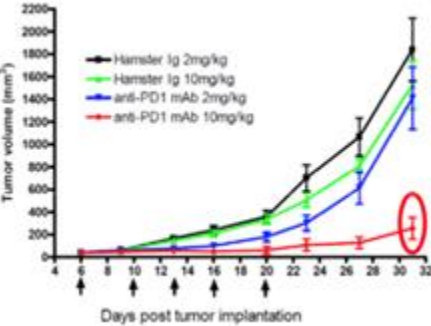
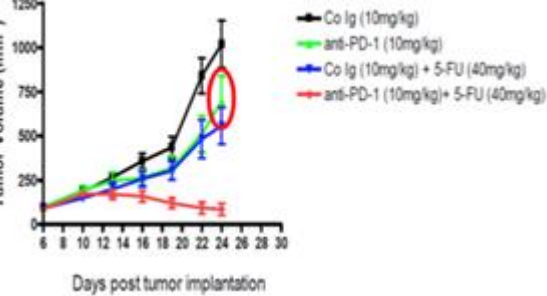


Figure 21 : model of M38



Immunotherapy Combination 패러다임

회사				 Plexxikon	 BerGenBio
기전		IDO inhibitor	CD122 agonist	CSF1R Inhibitor	Axl Inhibitor
과제		Epacadostat	NKTR-214	Pexidartinib	Bemcentinib (BGB324)
개발 단계	단독	임상 1상	임상 1상	임상 3상	임상 1상
	병용	임상 3상 (실패)	임상 1/2상 (임상결과 저조)	임상 1/2상	임상 2상
동물 시험 결과	단독	일부 효능	일부 효능	일부 효능	일부 효능
	병용	시너지	시너지	시너지	시너지
기업가치		15 조원 (나스닥)	9 조원 (나스닥)	1 조원 (다이어피산료 인수)	3200 억원 (노르웨이)

Paradigm Shift

단독 투약 효능의 의미 재해석

단독처방 Partial 효능 & 병용처방 시너지

병용처방 임상 성공



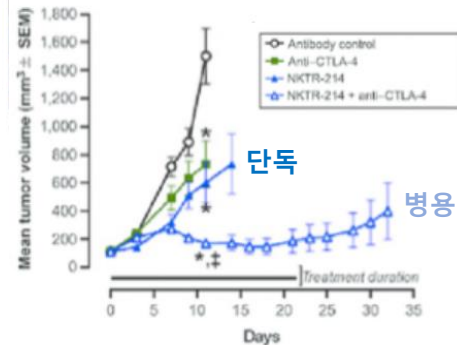
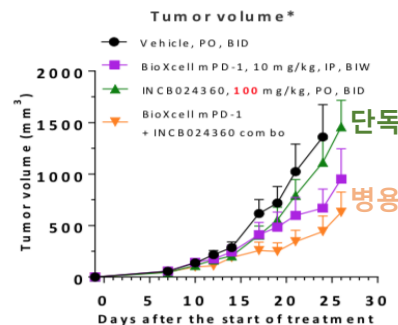
Incyte wipes out late-phase epacadostat program after pivotal failure of Keytruda combination

by Nick Paul Taylor | May 1, 2018 9:23am



Nektar slips on reduced response rates for Opdivo combination

by Amrutha Al Shuaib | May 17, 2018 11:05am



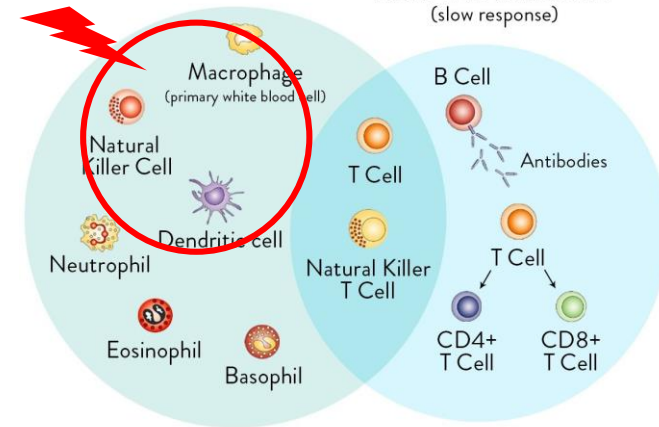
병용 처방의 성공을 향상을 위한 시도

선천면역

INNATE IMMUNITY
(rapid response)

후천면역/획득면역

ADAPTIVE IMMUNITY
(slow response)

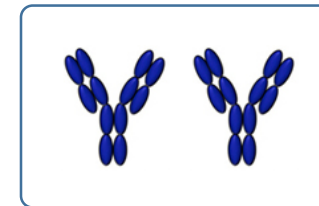


Opdivo
BRISTOL-MYERS SQUIBB
\$13,100

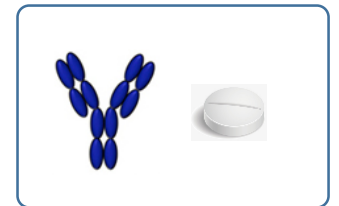
Bavencio**
PFIZER
\$13,000

Keytruda
MERCK
\$13,000

Tecentrig
ROCHE HOLDING
\$12,500



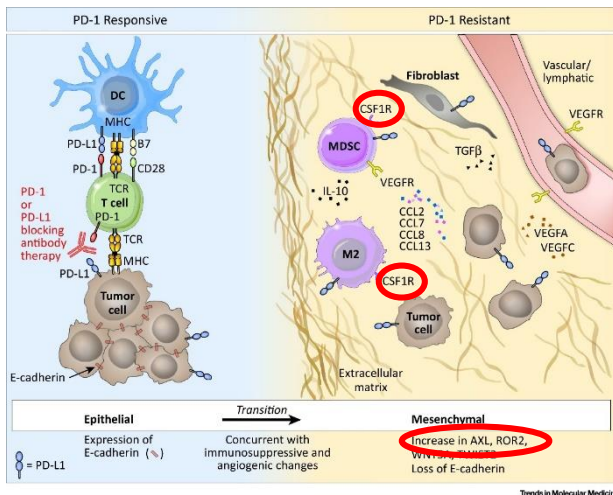
VS.



Development Positioning

Axl/Mer/CSF1R Inhibitor

(Q702)



면역관문억제제 저항성을 극복할 수 있는

복수 기전의 First-in-Class Drug

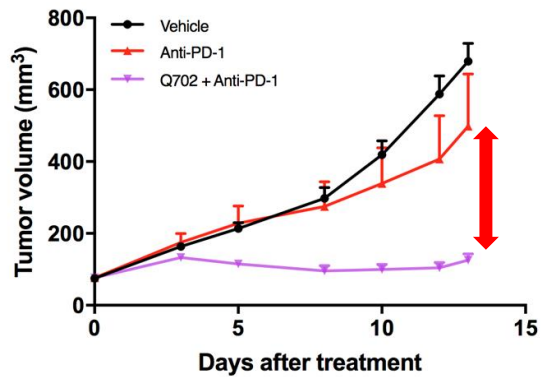
유사기전 치료제 개발 현황

제품	제약사	작용기전	개발 상황	적응증 비교	비고
Q702	큐리언트	Axl, Mer, CSF1R	IND 준비	- 삼중 음성 유방암 (TNBC) - 비소세포성폐암 (NSCLC) - 급성 골수성 백혈병 (AML)	- 유일한 삼중 억제제 - 단독 면역항암 효과 - 뛰어난 병용투여 항암 효능
Bemcentinib BGB324	BerGenBio (노르웨이)	Axl	임상 1/2상	- EGFR TKI 내성 비소세포성폐암 (NSCLC) - 급성 골수성 백혈병(AML)	- Axl 저해제 중 Front Runner - Axl을 주요 타겟으로 Mer 저해 약함
Pexidartinib	Plexxikon (미국)	CSF1R	임상 1/2상	- 비소세포성폐암 (NSCLC) - 희귀암	다이하이드록시산염에 인수됨
ONO7475	ONO Pharma. (일본)	Axl, Mer	임상 1상	급성 골수성 백혈병(AML)	옵디보 원개발사
TP0903	TOLERO Pharma (미국)	Multi-kinase	임상 1상	고형암	다이하이드록시산염에 인수됨
RDX106	Ignitya (미국)	Tyro3, Axl, Mer, cMet	비임상	- 비소세포성폐암 - 유방암	로슈에 인수됨
-	AbbVie (미국)	Mer	연구	항암 면역	동아ST에서 도입
INCB81776	Incyte (미국)	Axl, Mer	연구	고형암	최근에 공개된 프로그램

702's Superior efficacy

병용투여

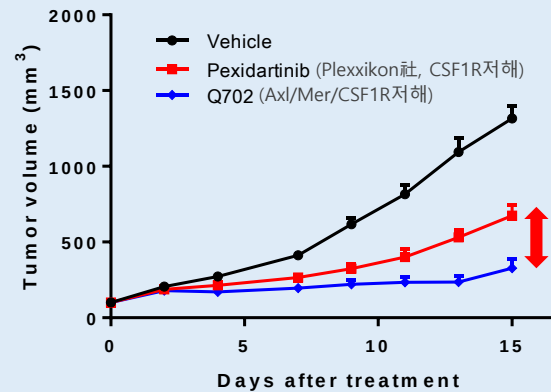
삼중 음성 유방암 (TNBC)



PD-1 항체의 효능이 없는 동물모델에서 시너지 효과 확인

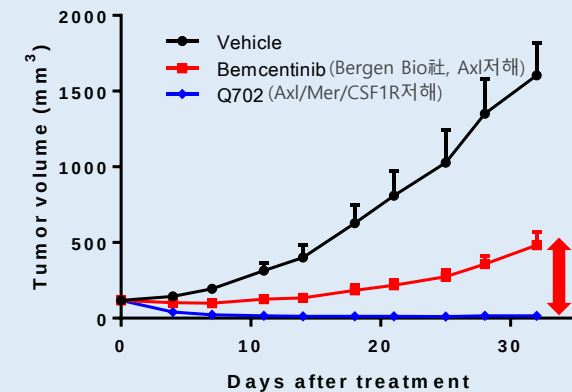
단독투여

삼중 음성 유방암 (TNBC)



개발중인 경쟁 선천면역 관문억제제 대비 우월한 효능

급성 골수성 백혈병 (AML)



CONTENTS

Chapter 01

Company Overview

Chapter 02

Immuno-oncology Program

Chapter 03

Clinical Program

Chapter 04

Investment Highlight

Chapter 05

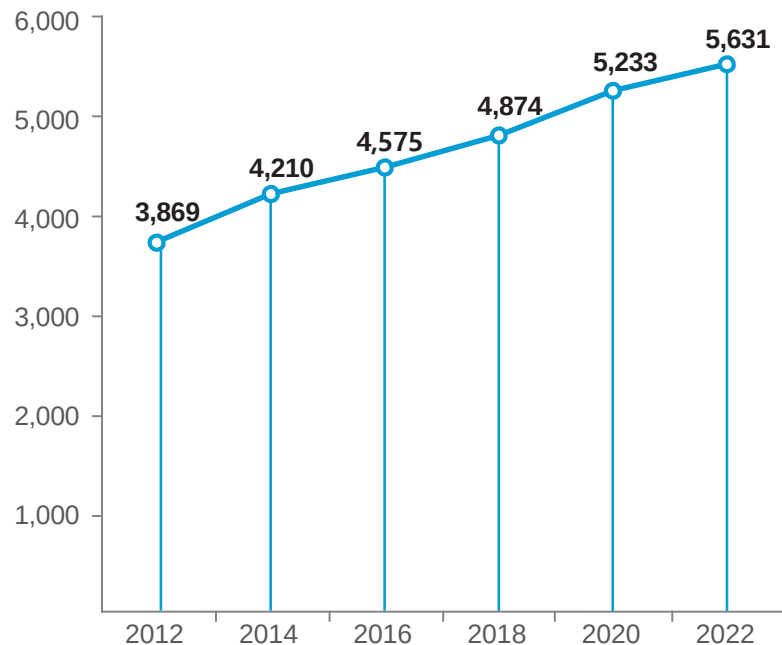
Appendix

- **Q301**
 - Atopic Dermatitis Market
 - R&D Development plan
 - Competitive Pipeline in Global
- **Telacebec(Q203)**
 - Multi Drug Resistant Tuberculosis Market
 - R&D Background
 - R&D Development plan
 - Clinical Trial Result & Plan

Atopic Dermatitis Market

아토피성 피부염 치료제 시장규모 현황 및 전망

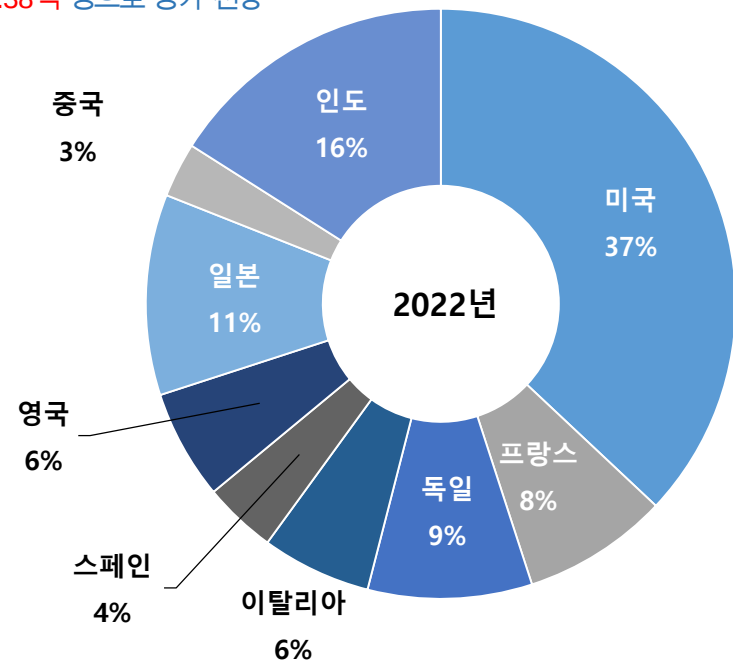
(단위 : 백만불)



* 자료 : GlobalData 'ATOPIC DERMATITIS - GLOBAL DRUG FORECAST AND MARKET ANALYSIS TO 2022' (2013.11) 보고서 - 생명공학정책연구센터 재구성

아토피성 피부염 환자 발생 현황 및 전망

- 2012년 세계 주요 9개국 아토피성 피부염 환자수는 1.3억 명
- 2022년 1.38억 명으로 증가 전망



* 자료 : GlobalData 'ATOPIC DERMATITIS - GLOBAL DRUG FORECAST AND MARKET ANALYSIS TO 2022' (2013.11) 보고서 - 생명공학정책연구센터 재구성



Abbott의 천식치료제 자이플로(Zyflo)를
아토피 치료제로 **Repositioning**



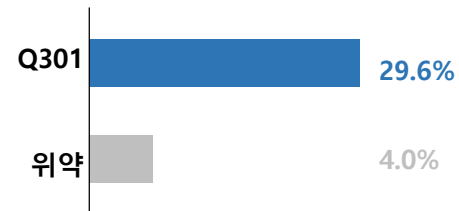
질루톤 효능 + 안전한 제형 + 경제성
= 영유아 환자 비중이 높은 아토피 치료에 새로운 치료법 제시

임상 2상 디자인

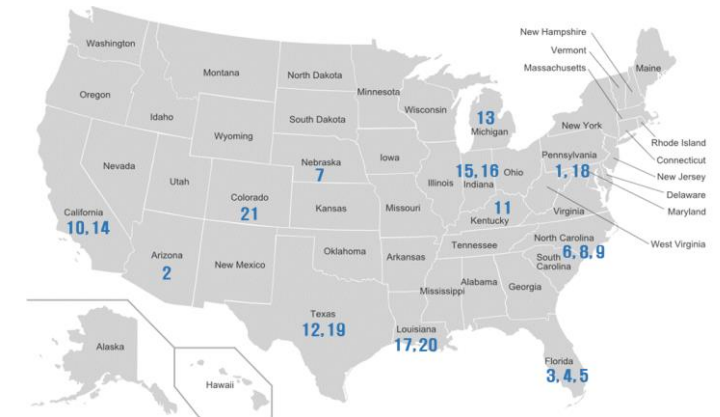
2a상		2b상
52명	환자수	240명
중증 환자	타겟 환자	경증 환자
실험용	임상시료	상업용
IGA score	평가방법	IGA score EASI score

* IGA (Investigator's Global Assessment) – 북미 FDA 등록을 위해 적용
* EASI (Eczema Area and Severity Index) – 유럽 EMA 등록을 위해 적용

Primary End Point: IGA 완치율



Q301, 2b상 글로벌 임상 사이트 (21개)



Q301

Competitive Pipeline in Global

	스테로이드	엘리델/프로토픽	두피센트	유크리사	Q301
기전	전반적 염증 억제	칼시뉴린 저해	IL4/IL13 저해	PDE4 저해	류코트리엔 생성 저해
환자군	경/중증 환자	경/중증 환자	중증환자	경증환자	경증환자
특징	부작용으로 1주 이상 연속 처방 불가	소아 발암이슈로 "Black Label" 경고	항체 주사제	비스테로이드성 외용제 first mover	20여년 간 경구용 처방으로 안전성 검증
경제성	경제적 약가	높은 원료 생산 단가	▪ 높은 약가 ▪ 시린지 당 \$1,500	▪ 높은 약가 ▪ 60g 튜브 당 \$650	스테로이드 수준의 생산 단가 예상

REGENERON science to medicine™ **SANOI**

총 계약금액 1.3조원
(2007년)

- Dupixent
- IL4/IL13 타겟

ANACOR **Pfizer**

매각금액 5조원
(2016년)

- Eucrisa
- PDE4 타겟

Otsuka **MEDIMETRIKS** PHARMACEUTICALS, INC.

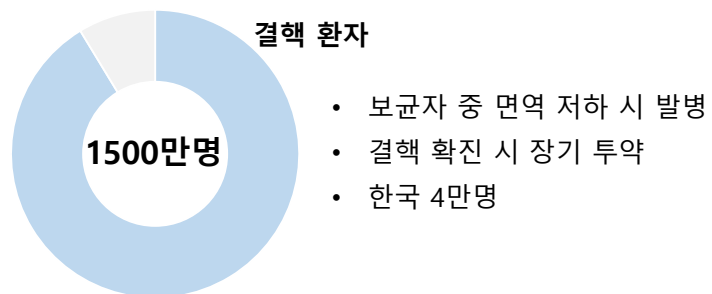
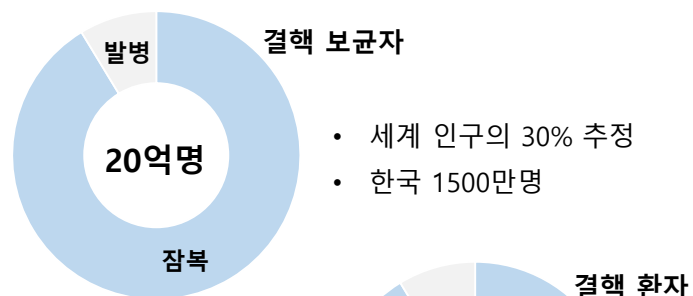
Upfront 250억원
(2016년)

- OPA-15406
- PDE4 타겟
- 임상 2B상 완료

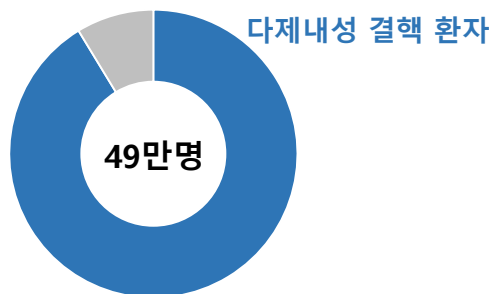
Telacebec(Q203)

Multi Drug Resistant Tuberculosis Market

전세계 결핵 환자 발생 현황

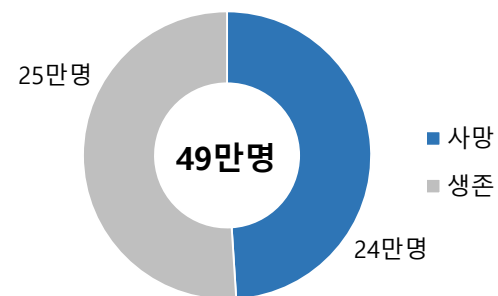


- 긴 투약기간으로 내성발생 증가
- 치사율 30~50% 수준
- 한국 1천명



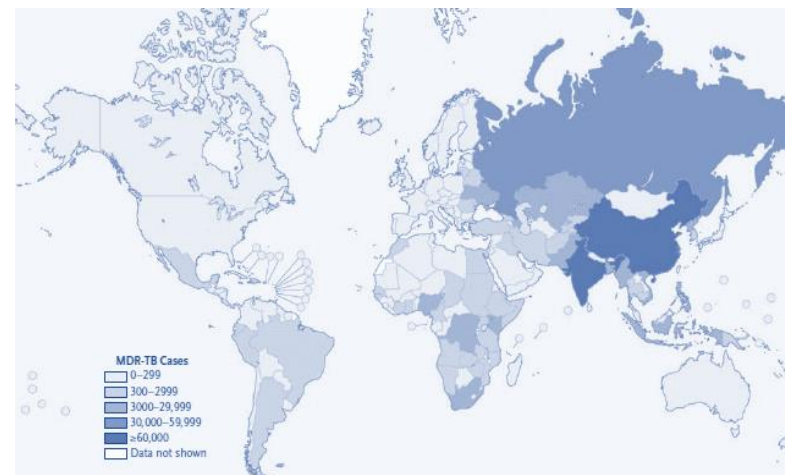
* 자료 : WHO Global Tuberculosis Report 2014

다제내성 결핵 환자 현황



2016년 다제내성 결핵 환자
49만명 발생, **24만명** 사망
 높은 사망률

다제내성 환자 중 47%는 러시아, 중국, 인도



Telacebec(Q203)

R&D Background

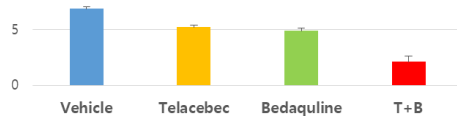
Unmet medical Needs

- 일반결핵 환자 장기 처방에 따른 내성발생 위험
 - 이소니아지드, 리팜핀 등 4종 약물 6개월 이상 장기 투약
- WHO 다제내성결핵 환자 처방 2018년 Guideline
 - 레보플록사신, 목시플록사신, 베다쿨린, 리네졸리드 중 3종을 포함한 약물 18~20개월 장기 투약
 - MDR-TB 약물 부족으로 MDR-TB 약물만의 처방법 불가



WHO treatment guidelines for multidrug- and rifampicin-resistant tuberculosis
2018 update

- MDR-TB 약물로 투여기간 단축하는 New Regimen 개발 협의



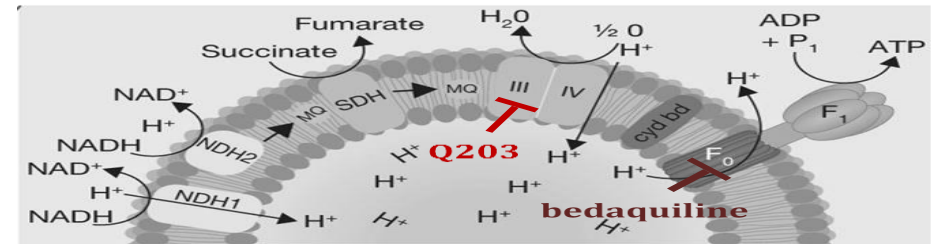
- 일반결핵과 MDR-TB에 모두 통용되는 Universal Regimen 절실

일반결핵	내성결핵
1~2 주	3~4 개월

"Telacebec* : New Regimen 구성 후보 중 Front Runner"

R&D Background

- 결핵균 호흡을 저해하는 신규 기전



- 결핵균에만 작용하여 부작용 최소화

Table 4. MIC₅₀ against Mycobacterium tuberculosis

No.	Isolate	MIC ₅₀
1	M. tuberculosis H37Rv	100
2	M. tuberculosis H37Rv	100
3	M. tuberculosis H37Rv	100
4	M. tuberculosis H37Rv	100
5	M. tuberculosis H37Rv	100
6	M. tuberculosis H37Rv	100
7	M. tuberculosis H37Rv	100
8	M. tuberculosis H37Rv	100
9	M. tuberculosis H37Rv	100
10	M. tuberculosis H37Rv	100
11	M. tuberculosis H37Rv	100
12	M. tuberculosis H37Rv	100
13	M. tuberculosis H37Rv	100
14	M. tuberculosis H37Rv	100
15	M. tuberculosis H37Rv	100
16	M. tuberculosis H37Rv	100
17	M. tuberculosis H37Rv	100
18	M. tuberculosis H37Rv	100

Table 5. MIC₅₀ against Mycobacterium tuberculosis

No.	Isolate	MIC ₅₀
1	M. tuberculosis H37Rv	100
2	M. tuberculosis H37Rv	100
3	M. tuberculosis H37Rv	100
4	M. tuberculosis H37Rv	100
5	M. tuberculosis H37Rv	100
6	M. tuberculosis H37Rv	100
7	M. tuberculosis H37Rv	100
8	M. tuberculosis H37Rv	100
9	M. tuberculosis H37Rv	100
10	M. tuberculosis H37Rv	100
11	M. tuberculosis H37Rv	100
12	M. tuberculosis H37Rv	100
13	M. tuberculosis H37Rv	100
14	M. tuberculosis H37Rv	100
15	M. tuberculosis H37Rv	100
16	M. tuberculosis H37Rv	100
17	M. tuberculosis H37Rv	100
18	M. tuberculosis H37Rv	100

- 완전내성결핵(TDR-TB) 치료 효능 확인

Isolate Type	INH	RFP	OFX	MXF	LEV	SM	KM	CPM	AMK	EMB	PTH	CS	PAS	PZA	Q203
TDR02	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.6
TDR03	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.7
TDR07	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.0
TDR08	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.0
TDR04	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.1
TDR01	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.6
TDR05	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.8

INH : Isoniazid, RFP : Rifampicin, OFX : Ofloxacin, MXF : Moxifloxacin, LEV : Levofloxacin, SM : Streptomycin, KM : Kanamycin, CPM : Capreomycin, AMK : Amikacin, EMB : Ethambutol, PTH : Pyrazinamide, CS : Cycloserine, PAS : para-aminosalicylic acid, PZA : Pyrazinamide R : Resistant S : Sensitive TDR: Totally drug resistant

효능과 부작용을 동시에 해결할 수 있는 First in Class 신약 후보

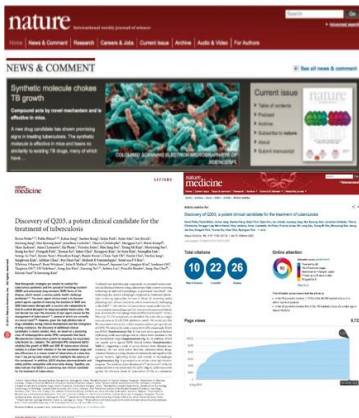
Telacebec(Q203)

R&D Development plan



* 2018년 3월, Q203의 USAN, INN 성분명으로 "Telacebec" 확정

* Q203, Nature Medicine 게재



- 피인용률 **상위 2%**의 우수 논문

Orphan Drug



Fast Track



Breakthrough Therapy



Accelerated Approval



Priority Review Voucher*

희귀의약품
지정 완료
(2015.12.18)

신속심사 대상 의약품
지정 완료
(2018.11.17)

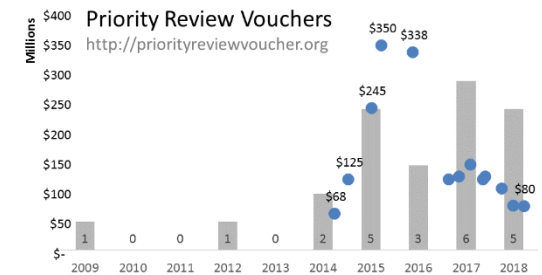
혁신 치료제
지정 예정

임상 2b상 완료 후
가속 승인 예정

조건부 허가 완료 후
우선심사권 획득 예정

* Priority Review Voucher (PRV)

- 2007년 미국 FDA, 미국 소외질병에 대한 의약품 개발 독려 차원의 PRV 제도 도입 (다제내성 결핵 해당)
- 부여받은 바우처를 활용할 경우 다른 의약품의 허가기간을 6개월로 단축
- 획득한 바우처는 다른 회사로 **판매 가능** (통상 빅파마가 구입하여 블랙버스터 후보품목에 적용)
- 지금까지 전세계적으로 24개 발행

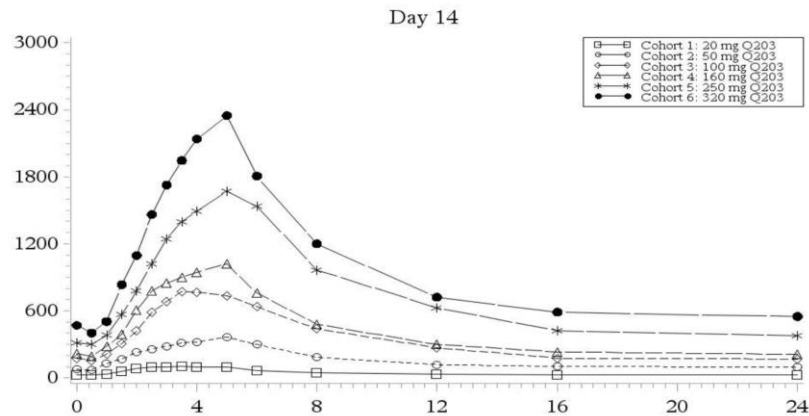


Telacebec(Q203)

Clinical Trial Result & Plan

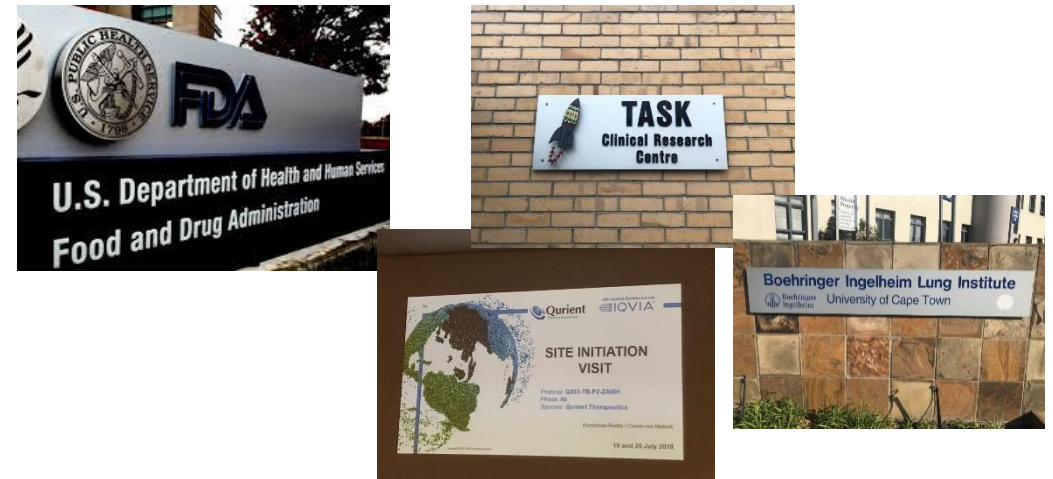
Phase 1 결과

- 정상인 총 47명 투약
- 투여 농도 의존적인 혈중 농도 증가 확인 (20~320mg)
- 모든 투여 농도에서 안전성 입증 (부작용 발생 없음)



Phase 2 전략

- 약제 감수성 결핵 환자 총 54명을 대상 3개 농도투약(100,200,300mg)
- Telacebec 14일 반복 투여를 통한 약효 측정 (EBA*)
- 세계적 KOL의 임상 참여 : TASK/UCT (남아공)



* EBA: Early Bactericidal Activity

CONTENTS

Chapter 01

Company Overview

Chapter 02

Immuno-oncology Program

Chapter 03

Clinical Program

Chapter 04

Investment Highlight

Chapter 05

Appendix

- **Pipeline**

Pipeline

Innovative Drug Develop. In Global

			기초연구	개발후보 선정	전임상 개발	임상 1상	임상 2상	임상 3상
항암	면역항암제 (Q702)	First in Class		IND 준비 중				
	CDK7 저해 신규항암제	First in Class		PCC 선정 중				
항생	다제내성 결핵치료제 Telacebec	First in Class		미국/남아공 임상 2a상 (US FDA 희귀의약품 & 신속심사 지정)				
항염증	아토피성 피부염치료제 Q301	Drug Repositioning		미국 임상 2b상				
	5LO 저해 천식치료제	Best in Class		최적화				

설립된 지 100년 이상의 **세계 정상급 연구기관**과의 우수한 기초연구 소싱 네트워크



노벨상 **33회** 수상 경력



노벨상 **10회** 수상 경력

Pipeline Value

702	Q301	Telacebec(Q203)
• Q702 Axl/Mer/CSF1R 타겟 IND 준비 ✓ 단독/병용 투약 모두 동물모델 효능 확인	• Q301 류코트리엔 타겟 임상 2b상 ✓ 임상 효능 및 원가 경쟁력 확보	• Q203 cytochrome bc1 타겟 임상 2a상 ✓ 부작용 개선 및 완전내성 치료효능 확인
 Plexxikon • Pexidartinib • CSF1R 타겟 • 전임상 매각금액 1조원 (2011년)	 • Eucrisa • PDE4 타겟 • 임상3상 완료 매각금액 5조원 (2016년)	 • 2013년 출시 • FDA PRV 획득
 BerGenBio • Bemcentinib • Axl 타겟 • 임상 1/2상 단일 타겟 시가총액 3,200억원 (2018년 06월)	 • OPA-15406 • PDE4 타겟 • 임상 2B상 완료 Upfront 250억원 (2016년)	 Priority Review Voucher 평균 거래금액 1,600억원

CONTENTS

Chapter 01

Company Overview

Chapter 02

Immuno-oncology Program

Chapter 03

Clinical Program

Chapter 04

Investment Highlight

Chapter 05

Appendix

- **Financial Statement**
- **Priority Review Voucher(**PRV**)**
- **IP Status**

Financial Statement

요약 재무상태표

(단위 : 백만원)

구분	2016	2017	2018
자산			
유동자산	25,779	15,187	42,369
비유동자산	460	491	827
자산총계	26,239	15,678	43,196
부채			
유동부채	1,792	1,133	3,727
비유동부채	99	13	64
부채총계	1,891	1,146	3,791
자본			
자본금	3,614	3,783	4,837
자본잉여금	62,399	63,769	104,406
기타자본	1,063	1,521	1,082
결손금	(42,728)	(54,541)	(70,920)
자본총계	24,348	14,532	39,405
부채 및 자본총계	26,239	15,678	43,196

요약 손익계산서

(단위 : 백만원)

구분	2016	2017	2018
매출액	-	-	-
매출원가	-	-	-
매출총이익	-	-	-
판매비와관리비	11,077	12,724	16,688
영업이익	(11,077)	(12,724)	(16,688)
금융수익	541	563	300
금융원가	0	37	41
기타수익	0	15	0
기타비용	0	0	0
법인세차감전순이익	(10,536)	(12,183)	(16,428)
법인세등	-	13	(13)
당기순이익	(10,536)	(12,196)	(16,415)

※ 2018년 재무현황은 내부결산 자료로서, 외부감사인의 감사결과 및 정기주주총회 승인과정에서 변경될 수 있습니다

Priority Review Voucher(PRV)

Priority Review Voucher 획득현황

연도	건수	병명	신약명	회사	획득 후 상황
2009	1	말라리아	Coartem (artemether/lumefantrine)	Novartis	자체적으로 사용
2012	1	결핵	Sirturo (bedaquiline)	Janssen(Johnson & Johnson)	자체적으로 사용
2014	2	모르쿠오A 증후군	Vimizim (elosulfase alfa)	BioMarin	\$67.5M USD에 판매 (Sanofi 구매)
		레슈마니아시스	Impavido (miltefosine)	Knight	\$125M USD에 판매 (Gilead 구매)
		희귀담즙생성질환	Cholbam	Asklepiion	\$245M USD에 판매 (Sanofi 구매)
2015	5	고위험 뇌암	Unituxin (dinutuximab)	United Therapeutics	\$350M USD에 판매 (Abbvie 구매)
		유전적 오로산뇨증	Xuriden	Wellstat	판매 (거래금액 비공개 / AZ구매)
		저인산증	Strensiq (asfotase alfa)	Alexion	*
		리포좀산 리파제 결핍증	Kanuma (sebelipase alfa)	Alexion	자체적으로 사용
		콜레라	Vaxchora	PaxVax	*
2016	3	듀켄씨근이영양증	Exondys 51 (eteplirsen)	Sarepta	\$125M USD에 판매 (Gilead 구매)
		척수성 근위축	Spinraza (nusinersen)	Biogen	*
		듀켄씨근이영양증	Emflaza (deflazacort)	Marathon	*
		바텐병	Brineura (cerliponase alfa)	BioMarin	\$125M USD에 판매
2017	6	샤가스	Benznidazole	Chemo Research	미사용
		B세포 급성림프구성 백혈병	Tisagenlecleucel	Noavrtis	미사용
		IV형 점액다당류증	Mepsevii	Ultragenyx	\$130M USD에 판매 (Novartis 구매)
		Biallelic RPE65 변이 망막이영양증	Luxtruna	Spark	\$110M USD에 판매 (Jazz 구매)
		X-linked 저인산혈증	Crysvita	Ultragenix	\$80.6M USD에 판매
		회선사상충증	Moxidectin	Medicines Development	미사용
2018	5	드라베증후군(뇌전증)	Epidilolex (cannabidiol)	GW research	미사용
		두창	Tpoxx (tecovirimat)	SIGA	미사용
		말라리아	Krintafel (tafenoquine)	GSK & MMV	미사용
2019	1	간질환	Egaten (triclabendazole)	Novartis	미사용

* 출처 : <http://priorityreviewvoucher.org>

* Anonymous companies have sold several vouchers, including one sold to ViiV for \$130 MM and another to Teva for \$150MM

IP(Intellectual Property) Status

현재까지 특허 **157**건 출원, **74**건 등록

파이프라인	출원국	출원일	출원번호	진행상황	등록현황
Q301 아토피성 피부염치료제	대한민국	2013-10-30	10-2013-0130165	대한민국 등록 심사	대한민국 등록 완료
	국제(WIPO)	2014-08-13	PCT/KR2014/007525	15 개 국가에서 등록 심사	미국, 유럽, 호주, 러시아, 일본, 싱가포르 등록 완료
Telacebec 약제내성 결핵치료제	국제(WIPO)	2011-03-18	PCT/EP2011/001345	20 개 국가에서 등록 심사	대한민국, 미국, 유럽 등 총 14개국 등록 완료
	국제(WIPO)	2014-08-01	PCT/EP2014/066614	12 개 국가에서 등록 심사	대한민국, 미국 등록 심사중
Q701 / Q702 항암면역/내성암 항암제	국제(WIPO)	2009-04-16	PCT/EP2009/002798	7 개 국가에서 등록 심사	대한민국, 미국, 유럽, 싱가포르, 일본, 이스라엘 등록 완료
	국제(WIPO)	2010-10-16	PCT/EP2010/006525	5 개 국가에서 등록 심사	미국, 호주 등 총 5개국 등록 완료
	국제(WIPO)	2011-08-26	PCT/EP2011/004451	21 개 국가에서 등록 심사	대한민국, 미국, 유럽 등 총 17개국 등록 완료
	국제(WIPO)	2016-04-14	PCT/EP2016/058284	19 개 국가에서 등록 심사	미국, 유럽 등록 심사 중
5LO 저해 천식치료제	국제(WIPO)	2012-04-02	PCT/IB2012/001722	미국, 대한민국에서 등록 심사	미국 등록 완료
	대한민국	2014-07-03	10-2014-0083210외 9건	등록 심사 중 10 건	8 개국 등록 완료
	국제(WIPO)	2015-07-31	PCT/EP2015/067644	13 개 국가에서 등록 심사	미국, 유럽 등록 심사 중
CDK7 저해 항암제	국제(WIPO)	2013-03-01	PCT/EP2013/054224	15개 국가에서 등록 심사	대한민국, 미국, 유럽 등 총 7 개국 등록 완료
	국제(WIPO)	2013-03-01	PCT/EP2013/054225	미국 등록 심사	미국 등록 완료

