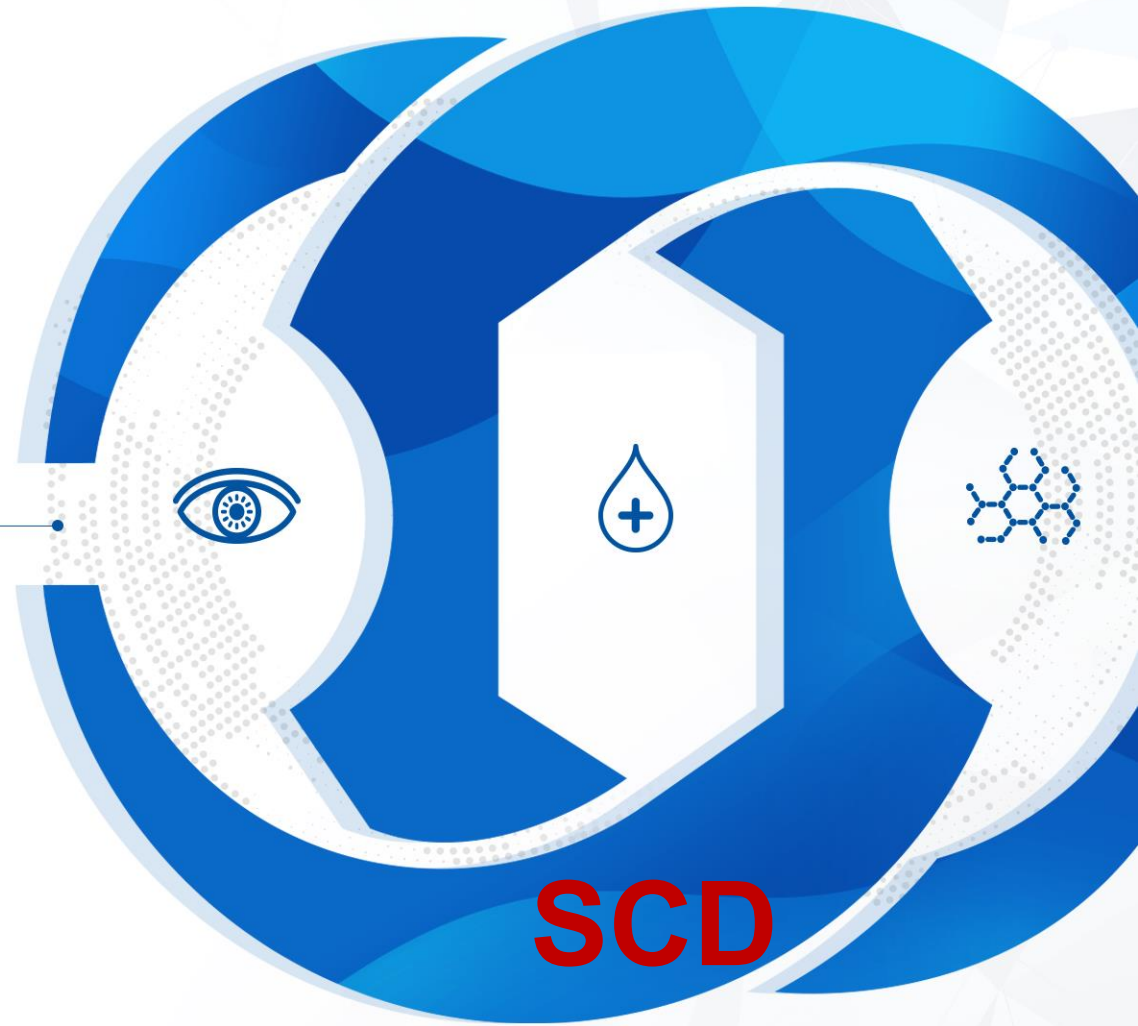


Investor Relations

2020. 07

SAMCHUNDANG PHARM.CO.,LTD



For the health and happiness of human beings

인류의 건강과 미래를 위하여...

H e a l t h & F u t u r e

Disclaimer

본 자료는 기관투자자를 대상으로 하는 기업설명회에서 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로 삼천당제약(주)(이하 ‘회사’)에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드립니다. 본 자료의 열람은 위 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며 제한 사항에 대한 위반은 ‘자본시장과 금융투자업에 관한 법률’에 대한 위반에 해당될 수 있음을 유념해주시기 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, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’ ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다. 위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것으로 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있으며, 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다. 본 자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사는 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.(과실 및 기타의 경우 포함)

따라서, 투자자는 투자판단을 내리기에 앞서 반드시 회사의 공시사항을 확인하여야 하며, 본 자료에 열거한 사항은 어떠한 경우에도 투자자의 투자결과에 효과를 미치지 못하므로 법적 책임 소재의 입증자료로써 사용될 수 없습니다.

CONTENTS



Chapter.1 기업개요

Chapter.2 SCD 사업현황

Chapter.3 Bio-Similar(Eylea)

Chapter.4 No Needle Platform Biz

Chapter.5 Generic Global Biz

Appendix

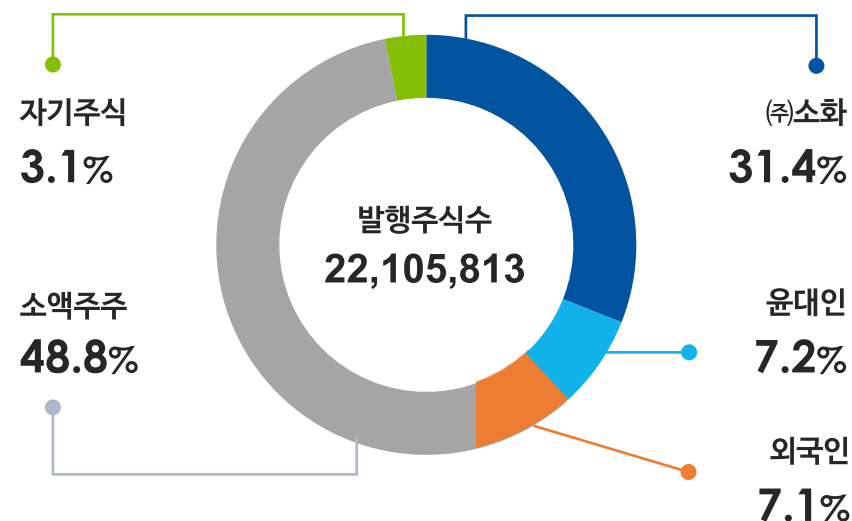
1. 기업개요

일반현황



회사명	삼천당제약 주식회사
대표이사	전 인 석
설립일	1943년 12월 29일
본점 소재지	서울시 서초구 효령로 351 (서초동)
공장 및 연구소	경기도 화성시 제약공단 2길 71 경기도 수원시 광교로 147 경기바이오센터
자본금	110.5억원(2019.12.31 기준)
조직 및 임직원	5본부, 2연구소 / 400명
사업영역	안구건조증 안질환치료제 항균·항염·항알러지치료제 바이오시밀러 당뇨병치료제
홈페이지	www.scd.co.kr

주요주주 현황



사업장



2. SCD 사업현황

안과질환 시장의 지속적인 성장 ▷ 총 매출액의 60% 차지, 연평균 25%성장

글로벌 안과질환 치료제 시장은 32조원(2017년 기준)
국내 제약시장 안과질환 시장규모

약 5,000억
(2018년 추정)

최근 4개년
CAGR 9.8%
(금액기준)

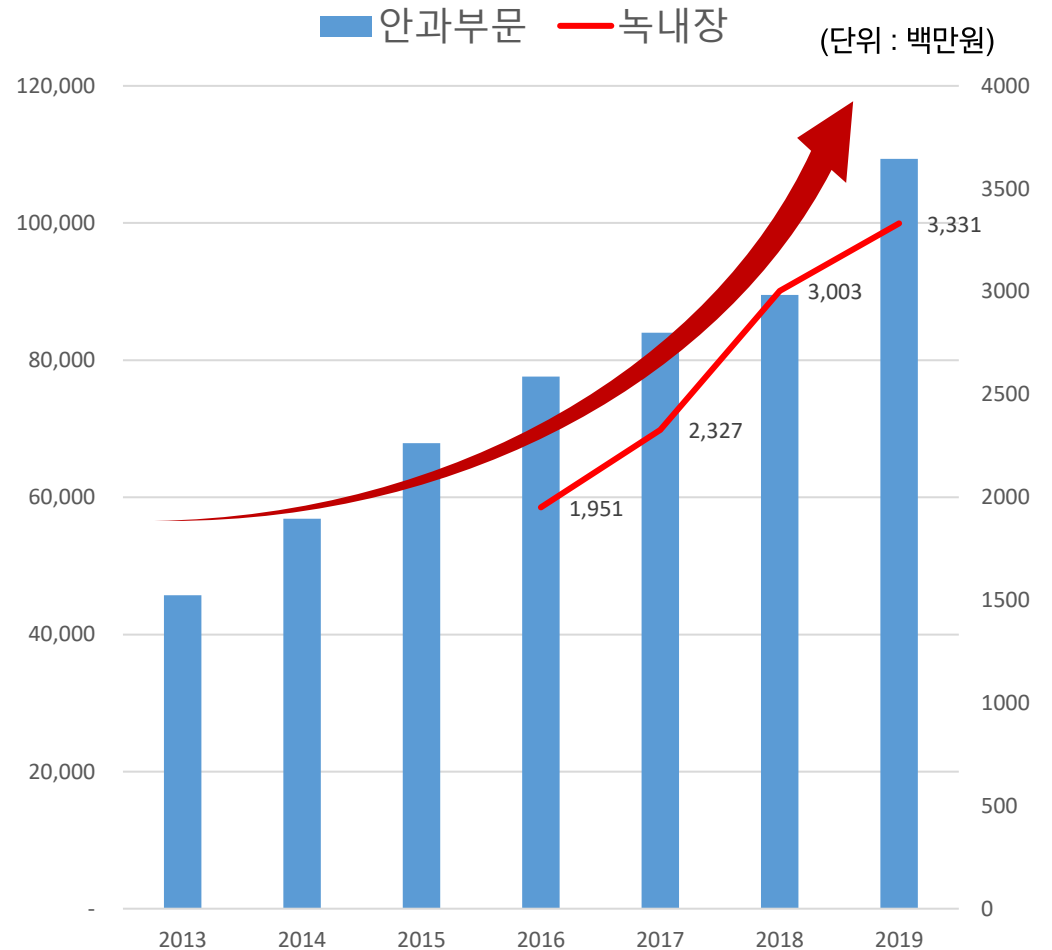
☑ 국내 안질환 치료제시장 '17년 대비 13.1% 증가

☑ 안구건조증 치료제가 차지하는 비중은 '17년 39.1%

2018년 47.5%로 증가

☑ 2017년 기준 전 세계 안구건조증 치료제시장은 4조원,
2027년에는 7조원으로 확대가 전망됨

국내에는 2020년 3,000억원 규모 예상



전세계 안과 질환자 증가추세
(미국 및 유럽 등)

노인증가로 녹내장/황반변성/당뇨성
망막증 등 다양한 치료제 필요성 대두



모바일 기기 등 사용자 확대로
인한 잠재적 환자 지속증가
미세먼지, 황사에 따른 환자 증가



치료에 대한 의식수준, 생활수준
향상 등 향후 치료인구의 증가

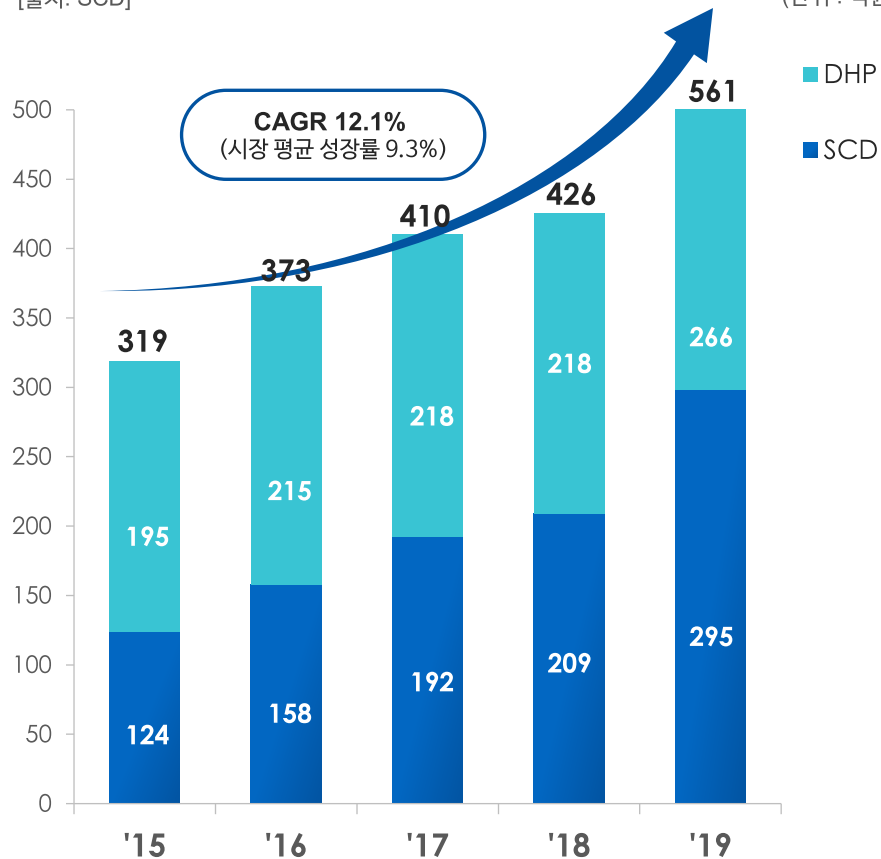
2. SCD 사업현황

안구건조증 치료제 시장 1위 수성

안구건조증 치료제 성장률 (Hyaluronic Acid)

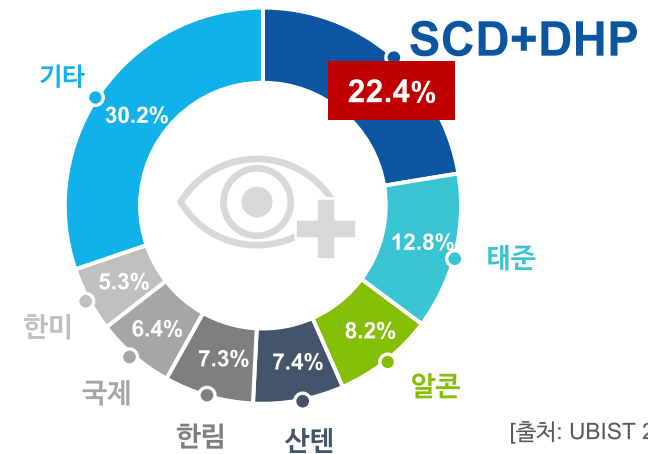
[출처: SCD]

(단위 : 억원)



국내 안구건조증 치료제 시장점유율

안구 건조증치료제 1위 달성

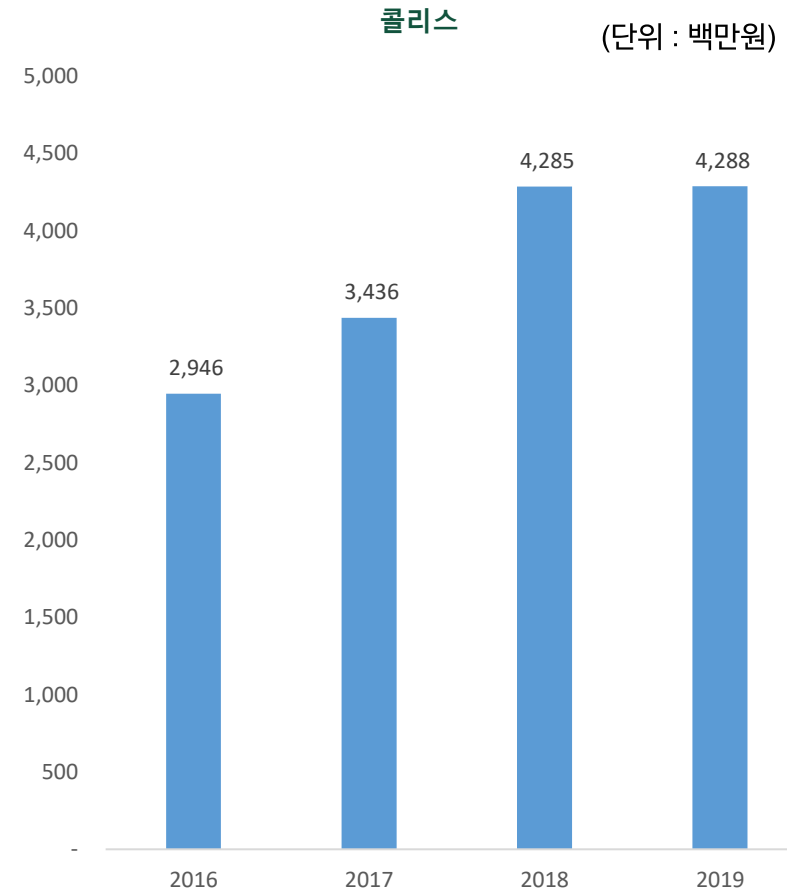
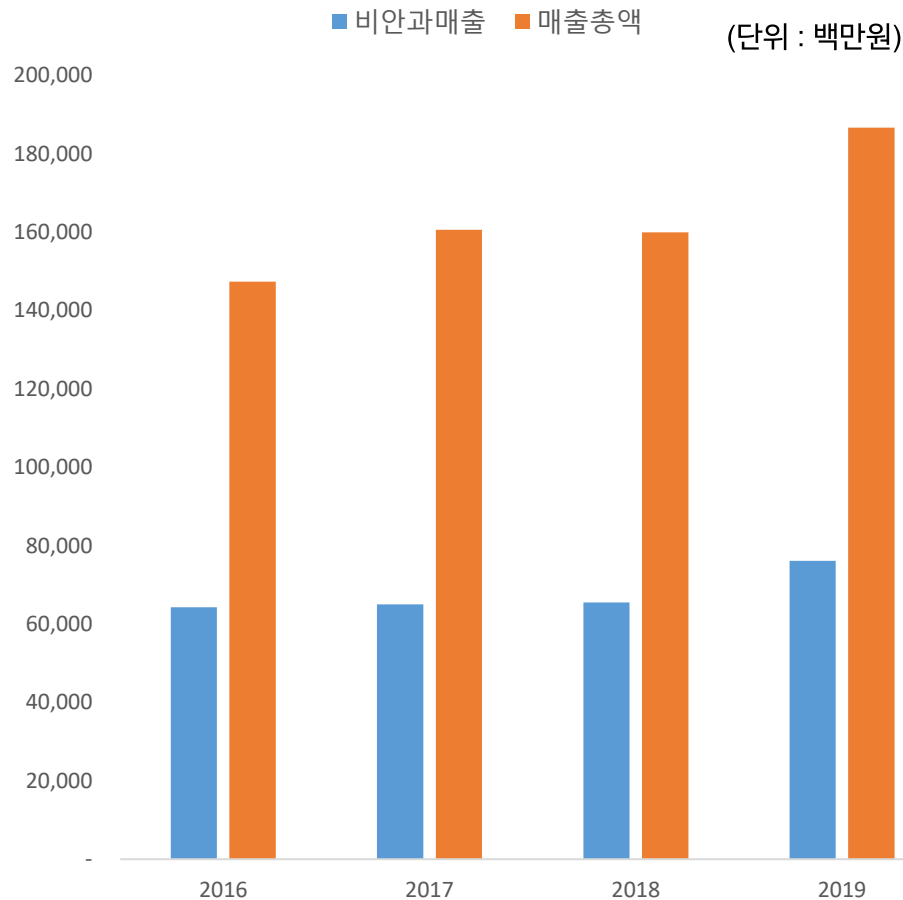


- ✓ 안구건조증 치료제 시장 1위 달성을 통한 대내외적 안과 전문기업 입지 확보
- ✓ SCD가 보유하고 있는 다양한(1회용, 다회용) 점안제 LINE-UP
→ 각 안과영역의 시장점유율 확대



2. SCD 사업현황

비안과 부문의 안정적인 매출을 통한 Cash Cow & 종합병원시장 틈새 공략



항생제, 순환기, 호흡기, 소화기, 소염제 등
총 180여개의 ETC 제네릭 품목 보유

총 매출액(연결기준) 대비 40%의 안정적 매출 확보

6개 재단병원 4,000여개의 병상 보유

이란 OTP社 수출계약 체결 및 수출 확대

콜리스 베트남 등록허가 완료 및 공급개시

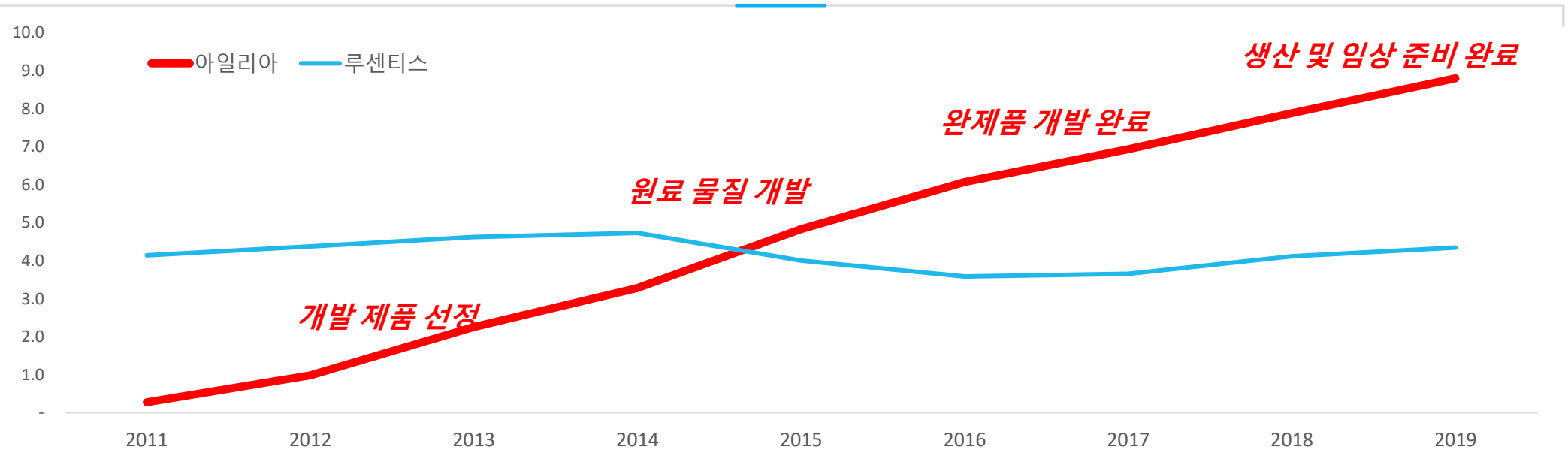
진균(곰팡이균)감염치료제 출시 준비

3. Bio-Similar(Eylea)

Why Eylea? 높은 제품 경쟁력과 1st IN 진입 가능성

Eylea Biosimilar 개발 Status

(단위 : 조원)



2012~2013

- ✓ 바이오시밀러 제품 개발 결정
- ✓ 황반변성 제품 선정
- ✓ Eylea 개발 결정
: 우수한 효과로 고성장 예상
: 1st IN 진입 가능

2014~2015

- ✓ 세포주 개발
- ✓ 생산 공정 개발
- ✓ 50L Scale Up 성공
- ✓ 500L Scale Up 성공

2016~2018

- ✓ 2,000L Scale Up 성공
- ✓ CMC 동등성 확인
- ✓ 비임상 시험 계약/ 개시
- ✓ CMO 생산 계약(Mycenax)
- ✓ 국내 제형 특허 취득

2019 ~

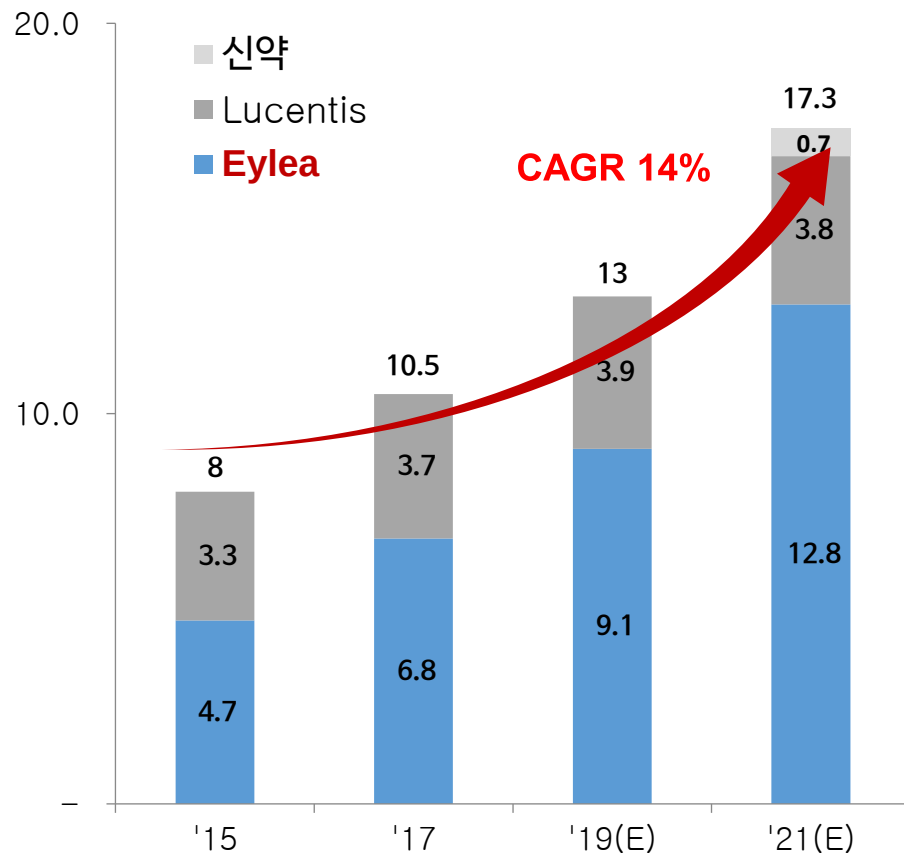
- ✓ IND 사전 협의 완료 (FDA, EMA, PMDA)
- ✓ 비임상 완료/ 임상 시험 계약
- ✓ 미국 및 일본 특허 취득
- ✓ IND 승인(미국, 일본 외)

3. Bio-Similar(Eylea)

지속 성장하는 황반변성치료제 시장 : 아일리아의 독주체제 유지

황반변성 제품별 매출 추이

[출처: Global Data 외]



✓ 황반변성 시장 21년 17조 시장 형성 예측

- 15년 8조 시장에서 21년 17조 시장으로 2배 증가
- CAGR 14%로 두 자릿수 성장 전망

✓ Eylea, 황반변성 시장 1위 계속 유지 전망

- Eylea 시장의 70% 점유
- CAGR 18%로 황반변성 시장 성장의 견인차

✓ '19년도 황반변성 신약 발매

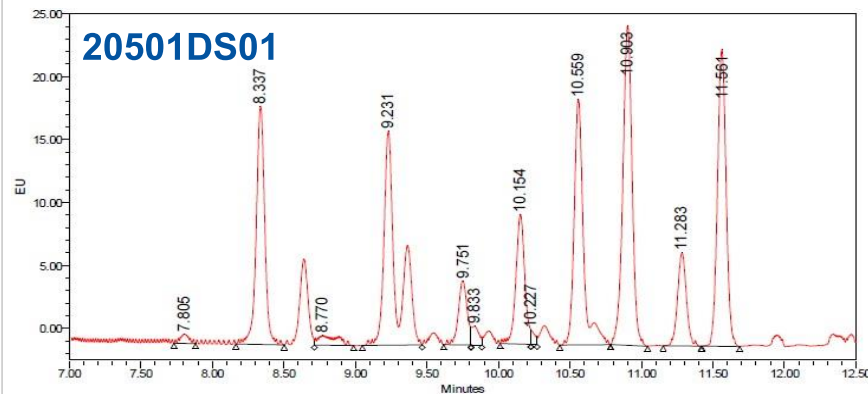
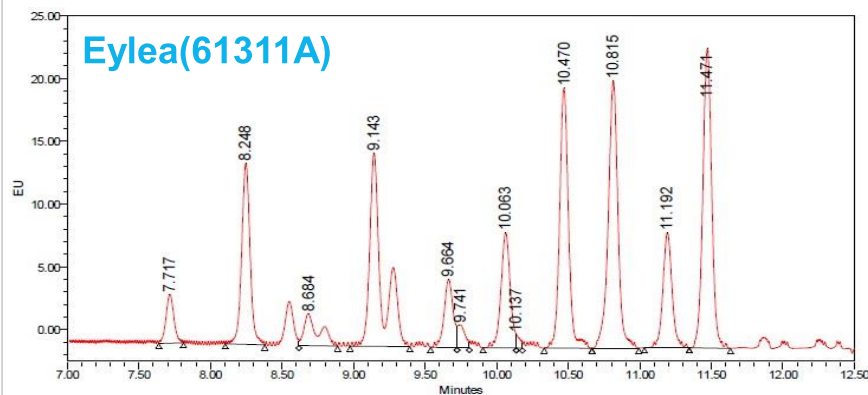
- Novartis社 신약 19년도 발매 : Beovu
- 발매 3년 차인 21년 매출 7천억 예상
- 아일리아 대비 탁월한 효능(접종주기 등) 입증 실패
- 아일리아 발매 초기 성장율에 못 미칠 것으로 예상

3. Bio-Similar(Eylea)

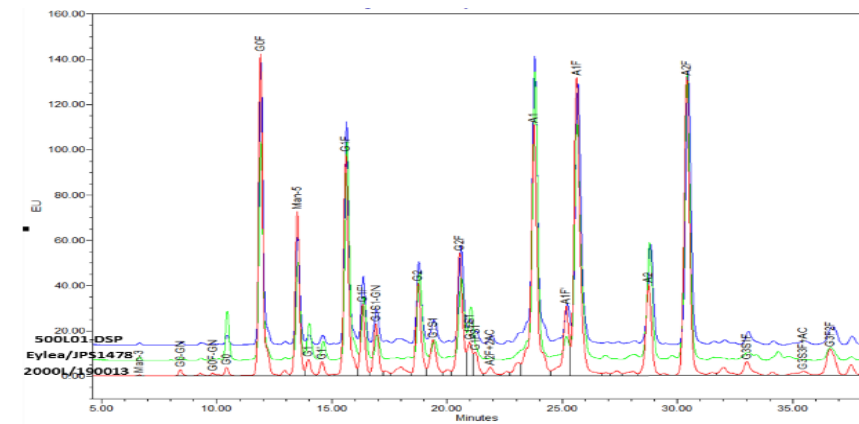
Commercial scale(2,000L) 까지 품질 동등성 확인

비교 실험 결과(CMC Similarity: N-Glycan profiles 외)

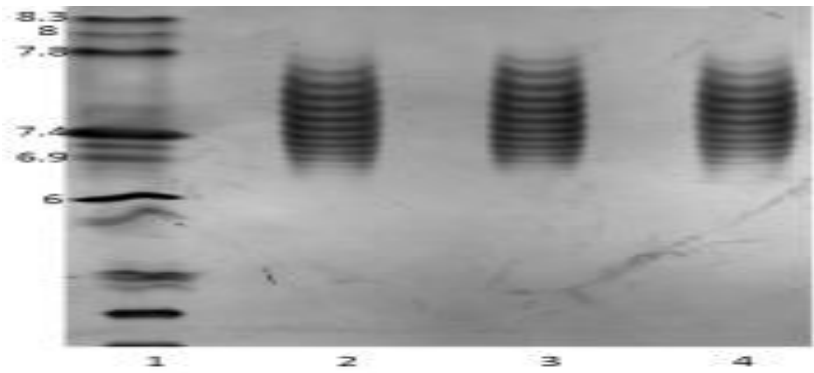
01 500L 생산 샘플 Test



02 2000L 생산 샘플 Test



등전점 분석(IEF) 결과



Lane 1: pI marker
Lane 2: 500L01-DSP
Lane 3: Eylea(JP)/JPS1478
Lane 4: 2000L/190013

특허 & 글로벌 파트너사 요구수준의 생산 Capa 확보

고유 제형 특허 / 해외특허 취득

CMO 시설 : 2000L 생산라인 구축 & 원가경쟁력



구분	500L	2000L
COST (제조원가)	거의 동일	
생산량	18만 바이알/년	100만 바이알/년

3. Bio-Similar(Eylea)

각 국가별 허가권자(일본, 유럽, 미국 외)의 사전검증 완료 : **품질, 비임상, 임상 등**

01 PMDA

 独立行政法人 医薬品医療機器総合機構
Pharmaceuticals and Medical Devices Agency
平成 31 年 4 月 24 日

参天堂製薬株式会社
金 東 奎 様

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
過日開催されました、SCD411 に関する対面助言 (P5316) の相談記録が
確定致しましたので、ご送付申し上げます。
お手数ですが、ご確認くださいますようお願い致します。
今後とも宜しくお願い申し上げます。

敬具

独立行政法人医薬品医療機器総合機構
再生医療製品等審査部 高松 紗絵子
〒100-0013
東京都千代田区霞が関 3-3-2 新霞が関ビル
TEL 03-3506-9471 FAX 03-3506-9495

01 EMA

 EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/CHMP/SAWP/346053/2019 **CONFIDENTIAL**.
Procedure No.: EMEA/H/SA/3594/1/FU/1/2019/11.
Product Development and Scientific Support Department.

Follow-up Scientific Advice.
Aflibercept (SCD411).

On 17 April 2019 the Applicant Sam Chun Dang Pharm. Co., Ltd. requested scientific advice for their product **Aflibercept**, pursuant to Article 57(1)(n) of Regulation (EC) 726/2004 of the European Parliament and of the Council.

This request is a follow-up to the advice provided by CHMP in July 2017.

Aflibercept is a biosimilar to **Eylea**. The Applicant provided the Agency with the questions concerning clinical development for which they seek advice, together with the supportive documentation.

Mr Christian Gartner and Dr Rune Kjekshus were appointed as coordinators. The EMA Scientific Officer for the procedure was Dr Jane Moseley. The procedure started during the SAWP meeting held on 13 - 16 May 2019.

During its meeting held on 11 - 14 June 2019, the SAWP agreed on the advice to be given to the Applicant.

During its meeting held on 24 - 27 June 2019, the CHMP adopted the advice to be given to the Applicant. This advice is annexed to this letter.

The response given by the CHMP is based on the questions and supporting documentation submitted by the Applicant, considered in the light of the current state of the art in the relevant scientific fields.

Amsterdam, 27 June 2019.

02 FDA



ci1558102628995.9342452@fda.gov

Center for Drug Evaluation and Research (CDER)
U.S. Food and Drug Administration

SUBJECT: ACKNOWLEDGEMENT OF SUBMISSION RECEIPT
SENT FROM FDA ELECTRONIC SUBMISSIONS GATEWAY (ESG)
PRODUCTION

File Count: 10
Directory Count: 12

Date/Time Receipt Generated: 05-17-2019, 10:23:04
Time Zone: Eastern

The date and time stamp contained in this message indicates when the ESG delivered your submission to CDER for processing.
Once your submission has passed validation and been successfully processed, you will receive a final acknowledgement. Submissions that cannot be processed are subject to rejection.

Your official receipt date is calculated in accordance with the following final Guidance for Industry:
<https://www.fda.gov/oc/ohrt/ucm072385.pdf>

Contact Information:
For technical assistance only: cders@fda.hhs.gov
For all other questions regarding your submission, contact your review division.

Thank you,
Electronic Document Room
Center for Drug Evaluation and Research
U.S. Food and Drug Administration

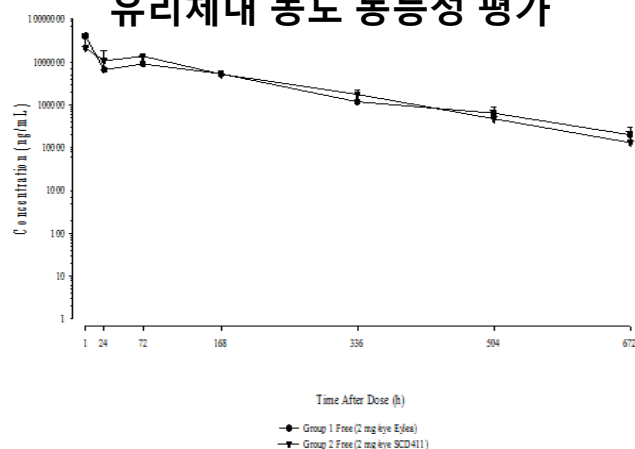
* IND: 글로벌 CRO(임상대행기관)와 협의되어 15개국, 155개 병원 사이트 선정완료

3. Bio-Similar(Eylea)

성공적인 비임상 시험 종료 - In vivo, In vitro 시험 결과

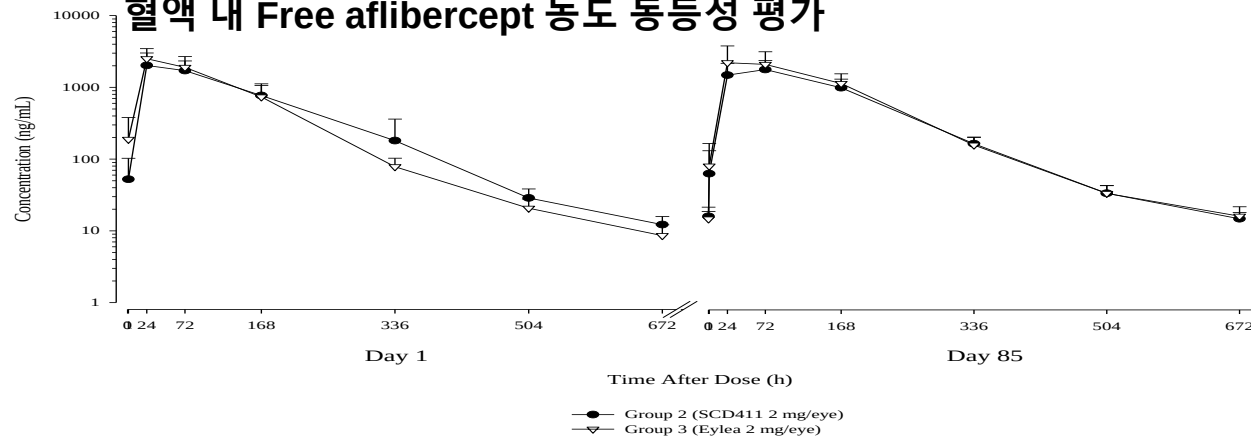
01 약동역학적

유리체내 농도 동등성 평가



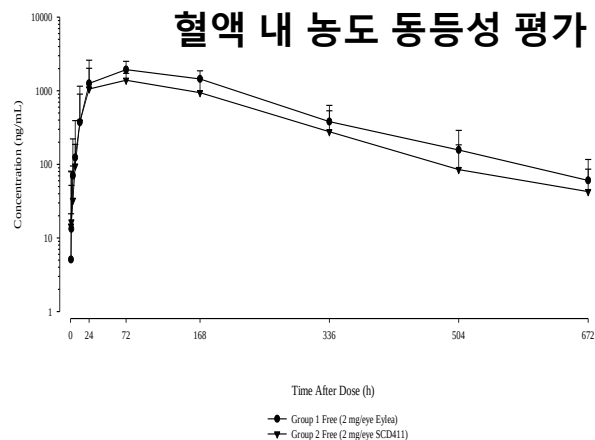
02 독성(안전성)

혈액 내 Free aflibercept 농도 동등성 평가



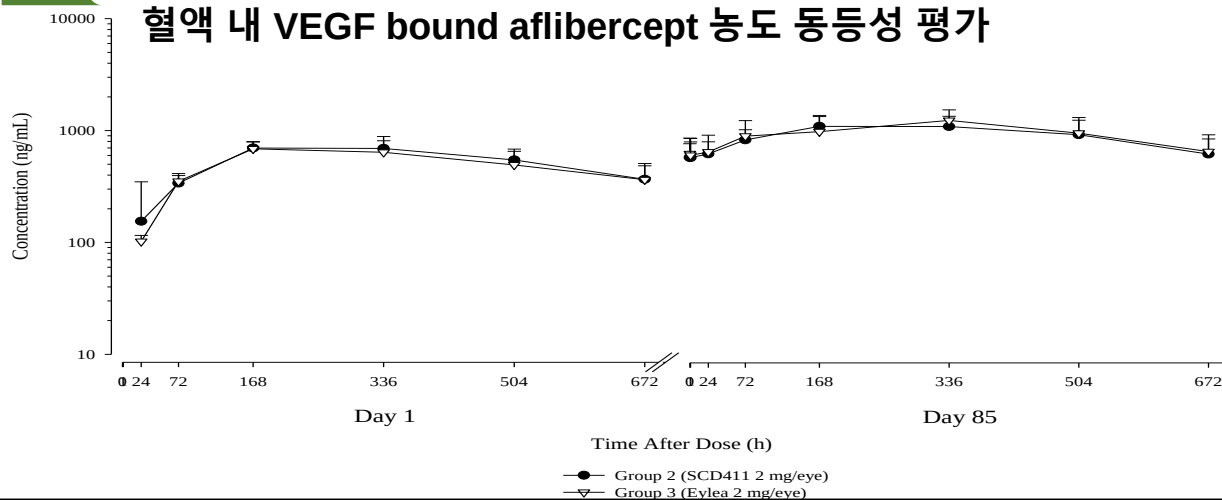
01-1

혈액 내 농도 동등성 평가



03 면역원성

혈액 내 VEGF bound aflibercept 농도 동등성 평가



3. Bio-Similar(Eylea)

오리지널사와 동일한 제품군 개발 및 보유 : **Bio-Similar 개발사 중 유일**

Original

2011년 판매 개시



2019년 판매 개시

REGENERON

August 13, 2019 at 7:00 AM EDT

**FDA APPROVES EYLEA® (AFLIBERCEPT) INJECTION
PREFILLED SYRINGE**

2020년 임상 진행

‘아일리아’ 8mg 제형 투여간격 연장 임상 3상

바이엘 · 리제네론 파마, 올해안 2건 임상시험 착수 발표

VS

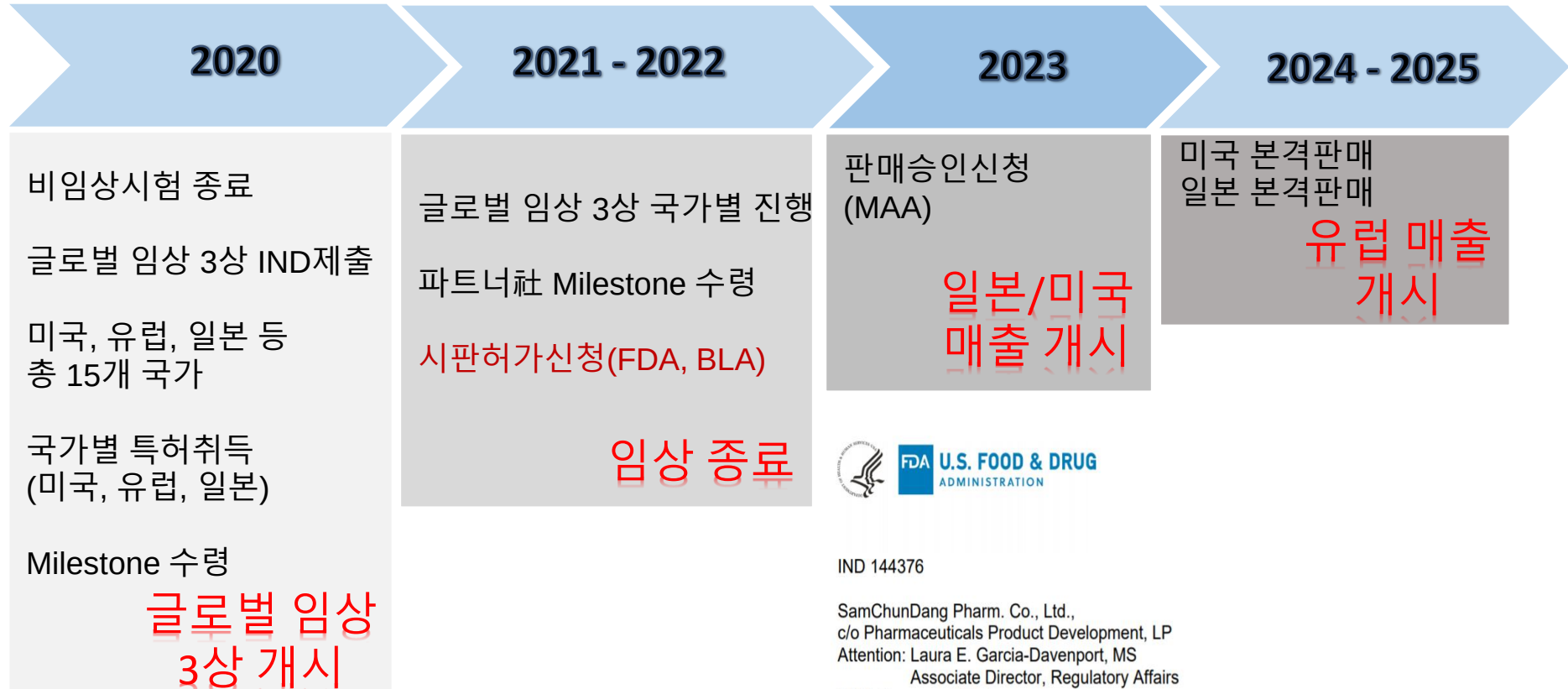
SCD



- 오리지널사와 동일한 바이알 제품 보유
- PFS 개발 완료
- Long Acting 제품 개발 중

3. Bio-Similar(Eylea)

임상 및 출시 계획 : 20년 상반기 글로벌 임상 3상 돌입 및 2023년말 글로벌 발매 개시



IND 144376

SamChunDang Pharm. Co., Ltd.,
c/o Pharmaceuticals Product Development, LP
Attention: Laura E. Garcia-Davenport, MS
Associate Director, Regulatory Affairs
3900 Paramount Parkway
Morrisville, NC 27560

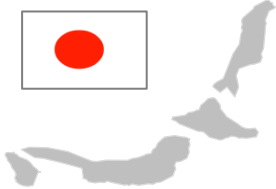
*** 미국(FDA), 일본(PMDA) 등 IND 승인**

Dear Ms. Garcia-Davenport:

Please refer to your investigational new drug application (IND) submitted under section 505(i) of the Federal Food, Drug, and Cosmetic Act (FDCA) for SCD411 being developed for the same indications as approved for US-licensed Eylea. We have completed our safety review of your application and have no objection to your proposed clinical investigation proceeding. In addition, we have the following comments for your consideration:

3. Bio-Similar(Eylea)

SCD 계약조건?! 안정적이고 지속적인 매출 및 이익 확보 가능

				
'23 시장 규모(E)	0.8조	4조	7조	4조
M/S Target	15%	20%	25%	15%
Milestone	500억원	1 st 바이오시밀러 프리미엄 반영		
계약 형식	Profit Sharing (Target Ratio 50%:50%)			
영업 이익율	Min 30%			
파트너사		선정완료 / Term sheet 체결	선정완료	협의를 중

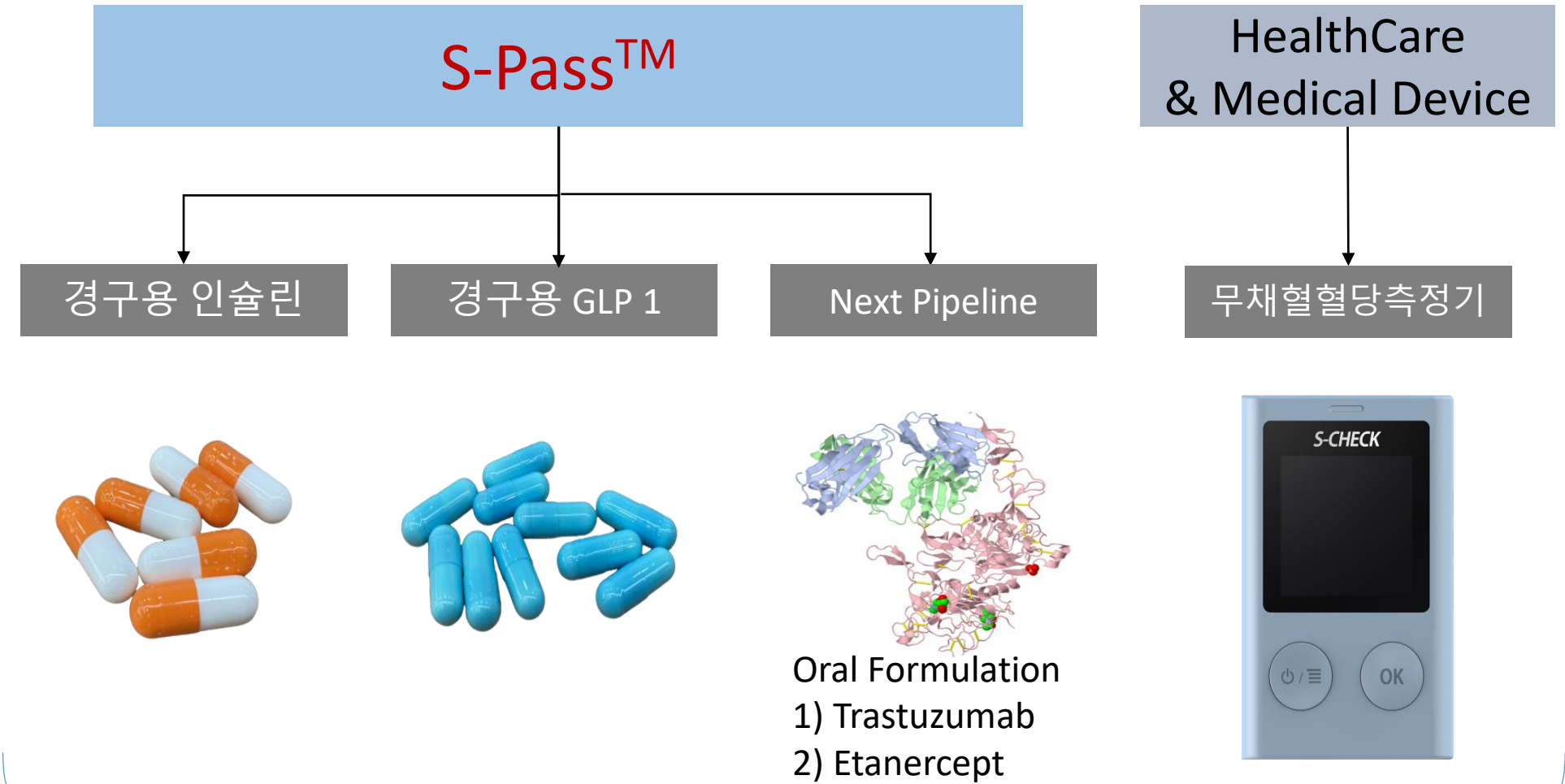
* Rest of World는 약 1.7조 규모로 구성, M/S Target은 ±15%.

파트너사 선정!

- 바이오시밀러는 초반에 점유율을 끌어올리는 것이 시장 공략의 Key Point
- 국가별 시장의 특징을 잘 이해하고 효과적으로 진입할 수 있는 글로벌 기업

4. No Needle Platform Biz

개발배경; 차세대 성장동력



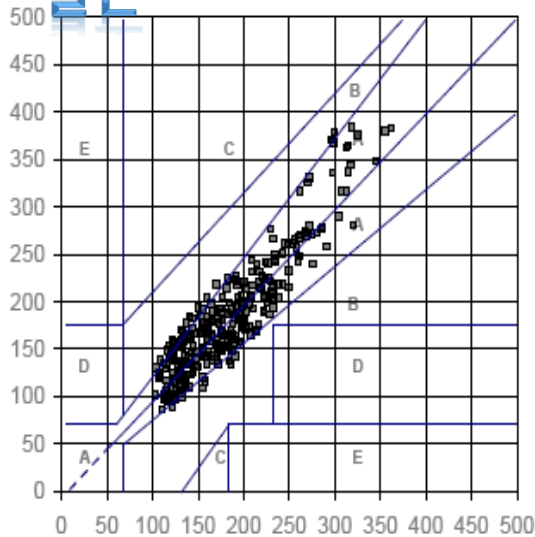
Can provide Painless & Integrated Personalized Diabetes Management

4. No Needle Platform Biz – S-CHECK(무채혈혈당측정기)

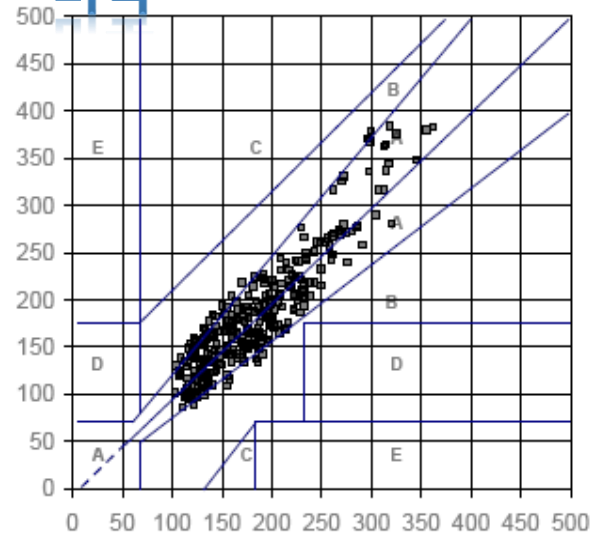
정확도 확보가 핵심 Point

Clinical Study

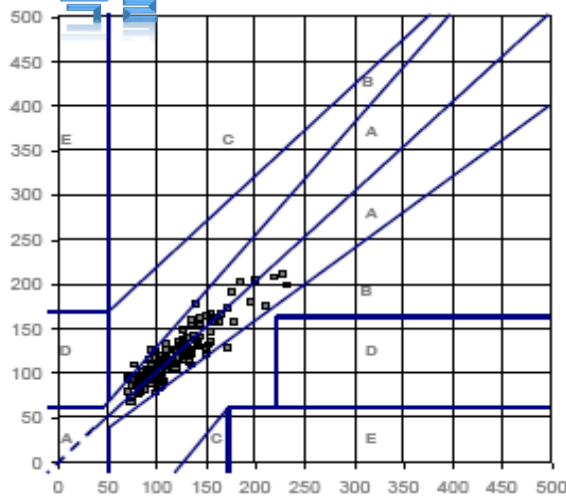
일본



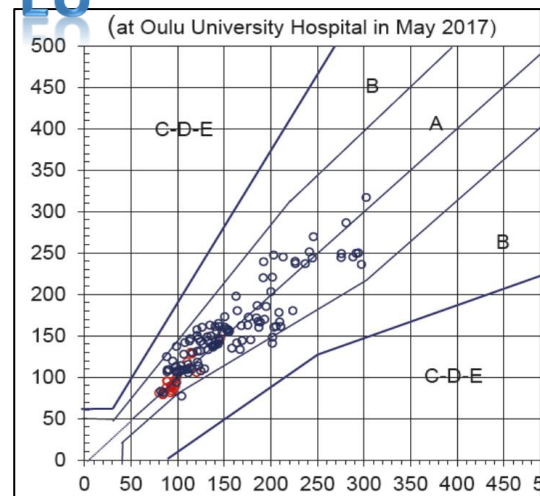
미국



독일



EU



Live Demo(2019.10.22)



NID: 109 / ACCU-CHEK: 108



NID: 144 / ACCU-CHEK: 142



NID: 152 / ACCU-CHEK: 150



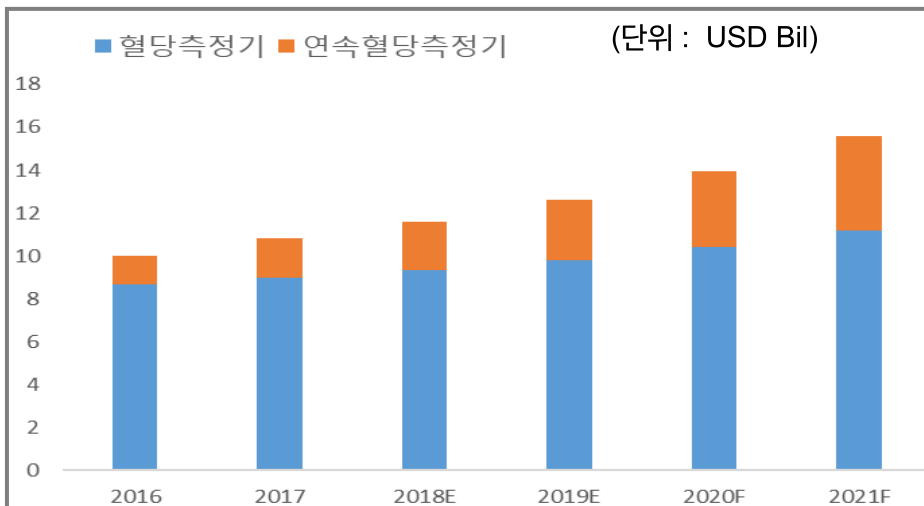
NID: 148 / ACCU-CHEK: 144



NID: 139 / ACCU-CHEK: 134

4. No Needle Platform Biz – S-CHECK

시장규모 및 전망 & 특 · 장점



- 2017년 혈당측정기 시장 규모 USD 9.0Bn 달성
- 2021년까지 USD 11Bn달성, 특히 연속혈당측정기
시장은 연평균 24.6% 성장 예상
- S-CHECK는 양쪽 시장 모두 공략 가능
- 연속혈당측정기 보다 빠른 시장진입가능

		Calibration*		Device 가격	월 평균 유지 비용	특이사항
		기기 사용 전	기기 사용 중			
Freestyle Libre		X	입력 메시지 들 때	7 만원	25 만원	2주 간격 1시간의 warm up 필요
Dexcom G5		3회	매일 2회	136 만원	42 만원	-
Gluco Track		3회	6개월마다 3회	249 만원	4 만원	Calibration위해 6개월마다 서비스센터 방문
Sugar Beat		1회	매일 1회	150만원(E)	20만원(E)	매일 1회씩 측정 센서 교체
S-CHECK		1회	X	-	SMBG	100% 무채혈 추가 Calibration X 센서교체 X 카트리지 X

* 채혈을 통해 측정한 수치를 기계에 입력하는 과정

4. No Needle Platform Biz – S-CHECK

Health Care 및 의료 기기의 두가지 버전 출시

S-CHECK



건강 관리

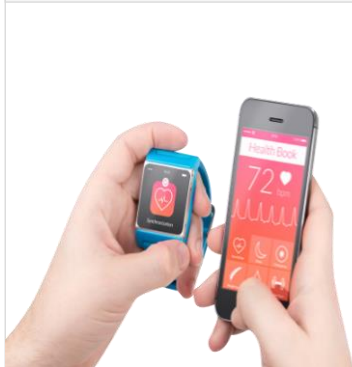
질병 관리

01

02

Health Care 기기

공복혈당 장애자(1000만명)들이 자가혈당관리를 통해 질병을 예방할 수 있도록 Health Care 기기 등록 및 판매



- ✓ 공복혈당 장애자
 - 환자는 아니지만 적극적인 혈당 관리가 필요하며 대부분이 자발적인 관리를 하지 못함
- ✓ 무채혈 혈당 측정 기술을 이용하면 일반인들도 쉽게 자기 혈당을 측정하여 관리할 수 있도록 하고자 함

의료 기기

당뇨병 환자들이 고통 없이 혈당을 측정함으로써 자발적인 혈당 관리 및 삶의 질을 개선하고자 함



- ✓ 당뇨병 환자는 약 500만명, 매년 20% 증가
 - 환자들 경우 매일 최소 4~6차례의 측정을 통해 혈당 관리를 권장하나 측정 시 고통으로 대부분이 하지 않음
- ✓ 무채혈 혈당 측정 기술을 이용하여 고통없이 환자들의 자발적인 혈당 관리가 가능하도록 지원

4. No Needle Platform Biz – S-CHECK

토탈 헬스케어 및 스마트 헬스케어 등 사업확대

Timeline

Phase I (~2019)

- ✓ 기술 검증 : 채혈 측정기와 정확도 비교 test
- ✓ 판권 계약 및 공동 개발 계약 : 독일연구소
- ✓ 시험생산 간이임상 통과 : 17년 유럽에서 실시

Phase II (~2020)

- ✓ Commercial 생산 라인 구축
- ✓ 임상 시험 계획 수립 : EMA
- ✓ 임상용 제품 생산(대만: ASUS社)
- ✓ 품목허가 신청 및 출시 : 미국, 유럽(헬스케어기기)

Phase III (~2021)

- ✓ 국내 헬스케어기기 등록 및 출시
- ✓ 의료기기 임상 시험 : EMA, FDA
- ✓ 품목허가 신청 및 출시 : 미국, 유럽(의료기기)

Phase IV (~2022)

- ✓ 의료기기 품목허가 신청 : 국내
- ✓ 의료기기 출시 및 판매 : 국내



Plan

Plan 1

Total Health Care Device 개발

다양한 신체지수 측정가능

- | | | | |
|------|-------|-------|----------|
| 1 체중 | 4 심전도 | 7 체질량 | 10 산소포화도 |
| 2 체온 | 5 심박수 | 8 체수분 | 11 맥파속도 |
| 3 혈류 | 6 근지수 | 9 혈색소 | |

혈당 외 11개 항목도 추가하여 Total Health Care Device로 Upgrade
 ➔ 빅데이터 사업으로 확대 후 Medical Cloud로 발전

Plan 2

Smart Health Care System 구축



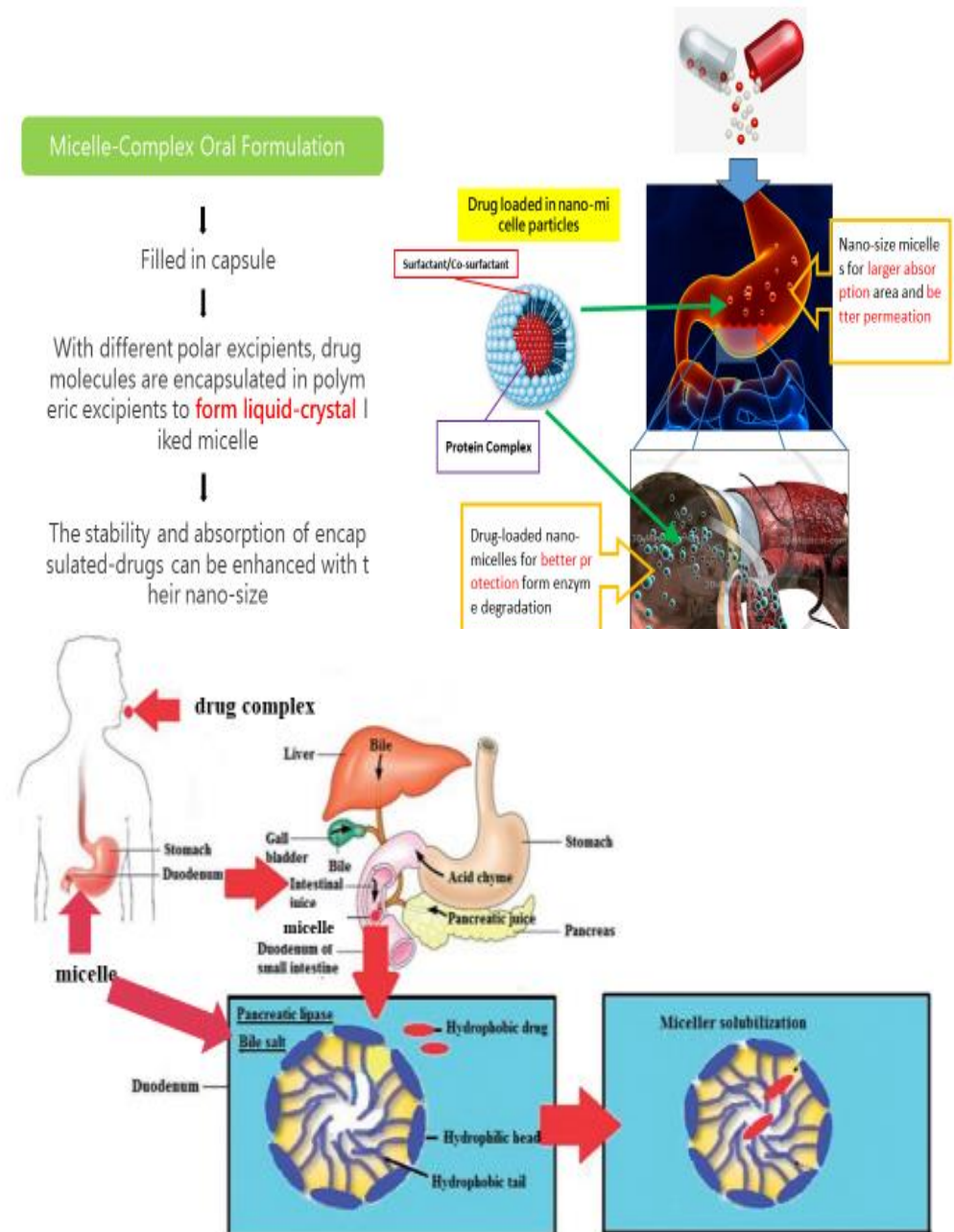
Device를 핸드폰 등 기타 전자기기로 연동하여 Health Care System을 구축 및 판매

S-Pass™ 특허출원('19.08 PCT)

Nano Micelle + Protein Complex

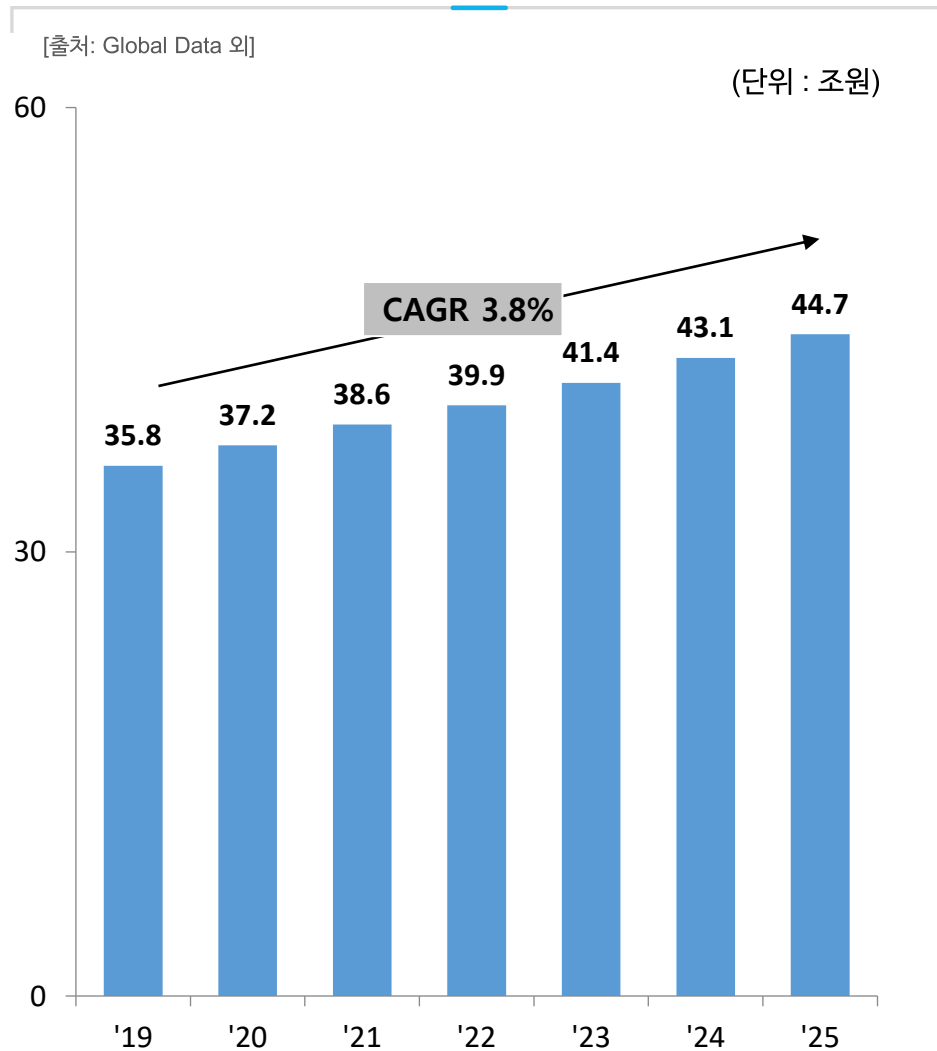
- GI¹⁾에서 흡수
 - Quick Acting → Quick Onset
- 캡슐화 → 투과성, 흡수성 상승
- 소화기관 분해 억제 / 높은 생체이용율
 - 원가절감 및 가격 경쟁력 확보
- FDA 승인된 부형제 및 오일 미사용
 - 인/허가 용이 및 부작용 최소화
- 제산제 및 계면활성제 미사용
 - 장기복용 만성질환자 부작용 최소화

*1) GI: 위장 + 소장

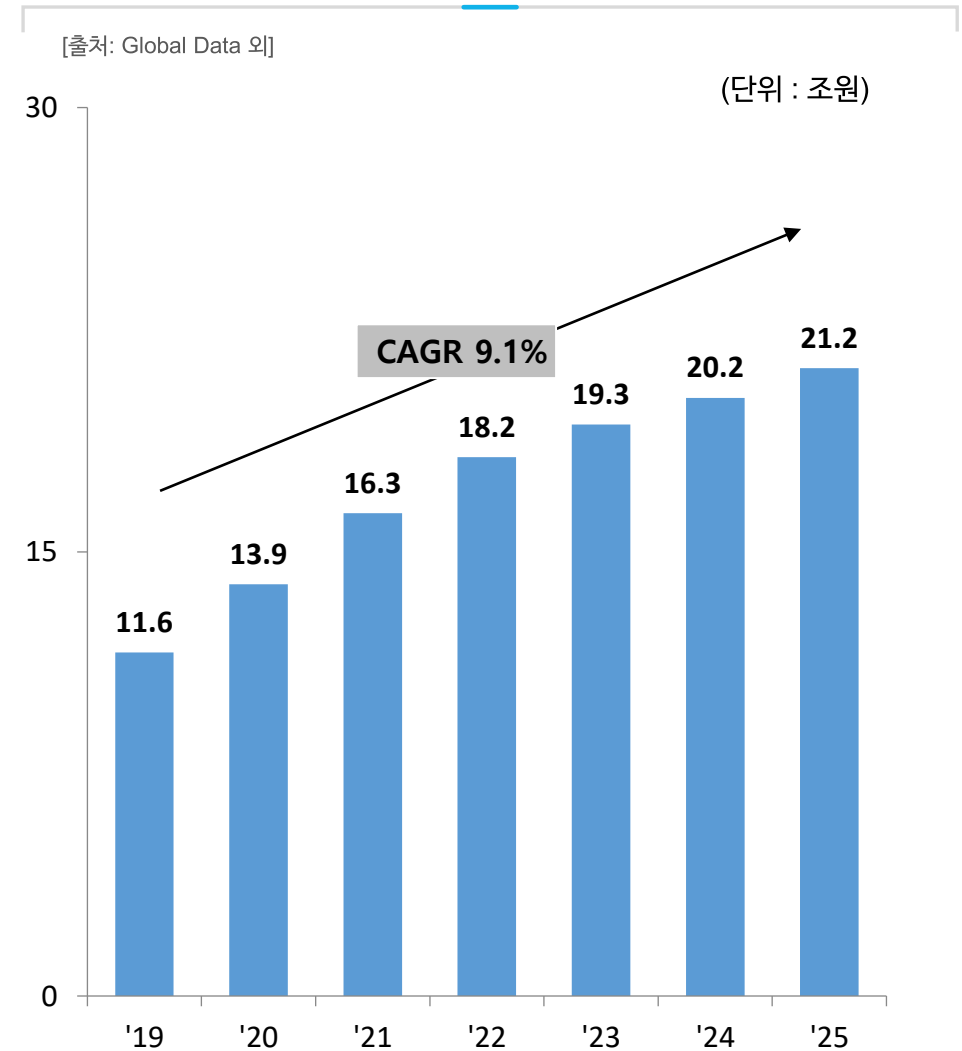


4. No Needle Platform Biz - S-Pass™

글로벌 인슐린 시장 예상 규모



글로벌 GLP-1 시장 예상 규모

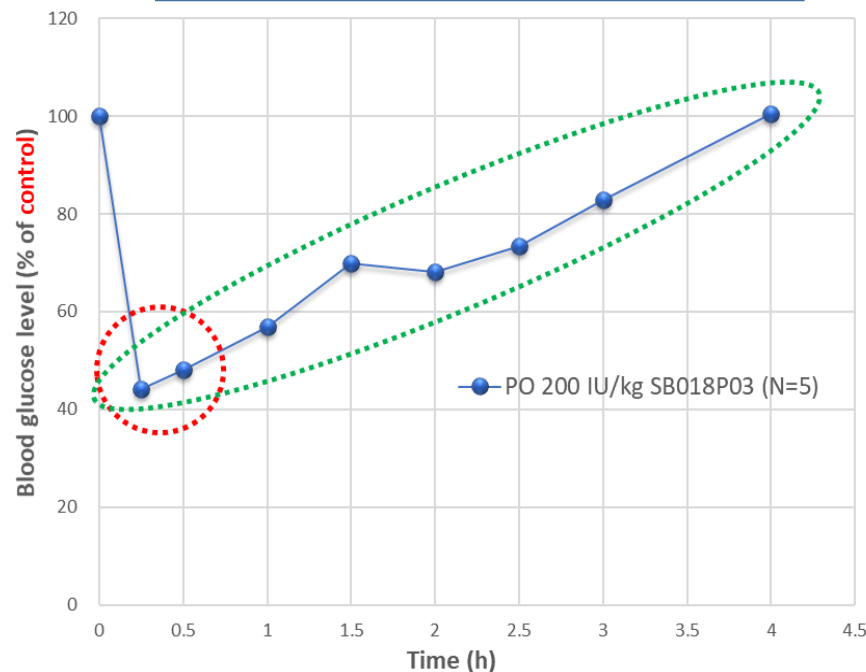


4. No Needle Platform Biz - S-Pass™

S- Insulin

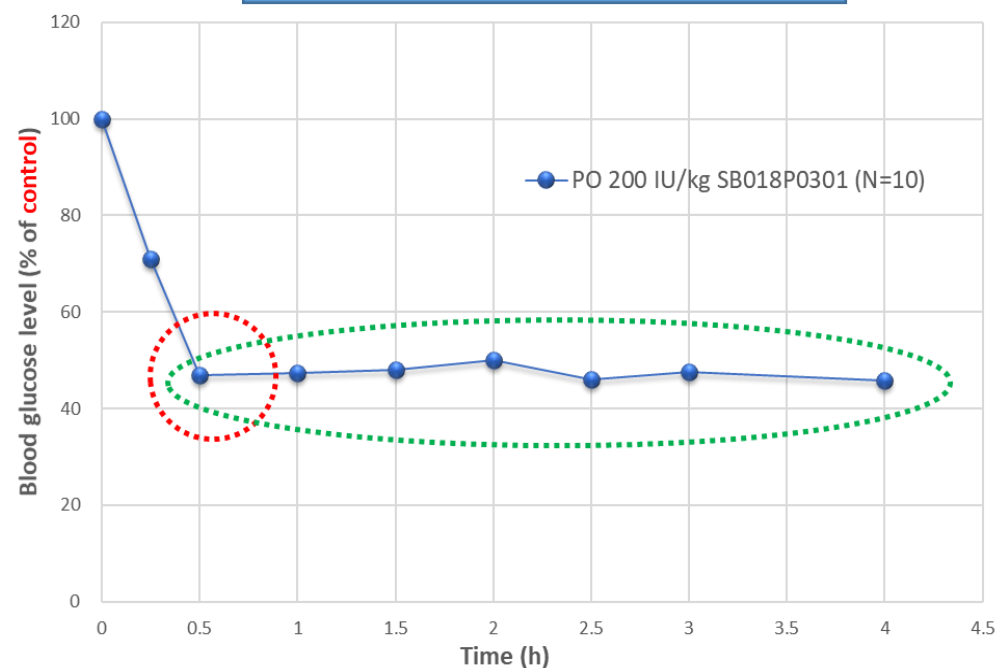


제1형 당뇨 Short Acting 효과



- Oral Insulin is effective to lower blood glucose immediately (< 10 min.) and return to normal glucose level after 4 hours via single oral dose administration (similar profile of normal insulin effect in healthy persons) to reduce hypoglycemia risk
- Oral Insulin formulations present the efficacy of both quick onset around 30 min and > 40% reduction of blood glucose comparing to the control group

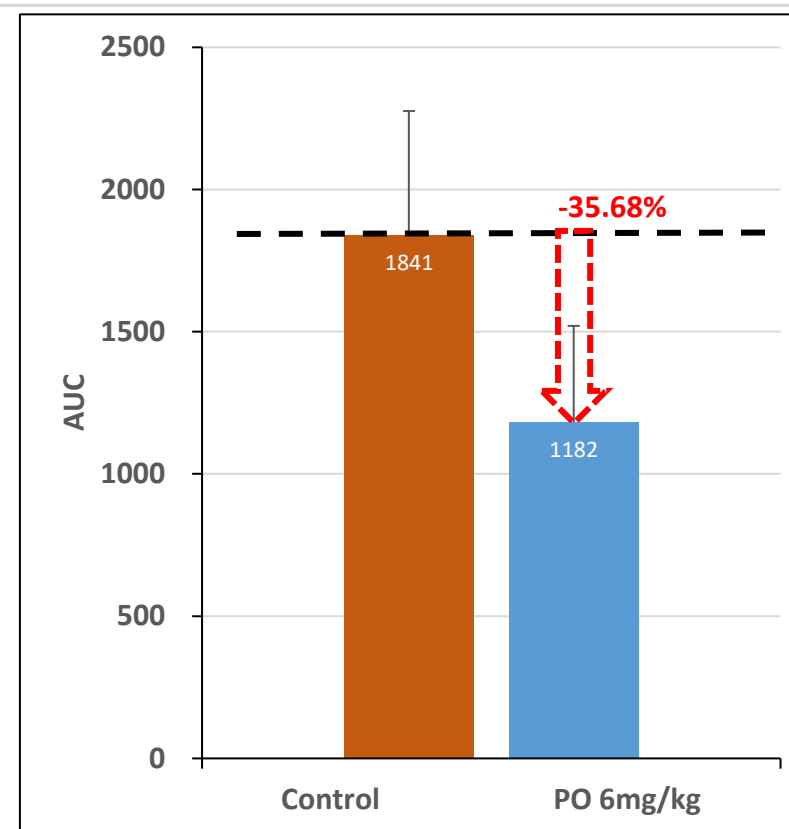
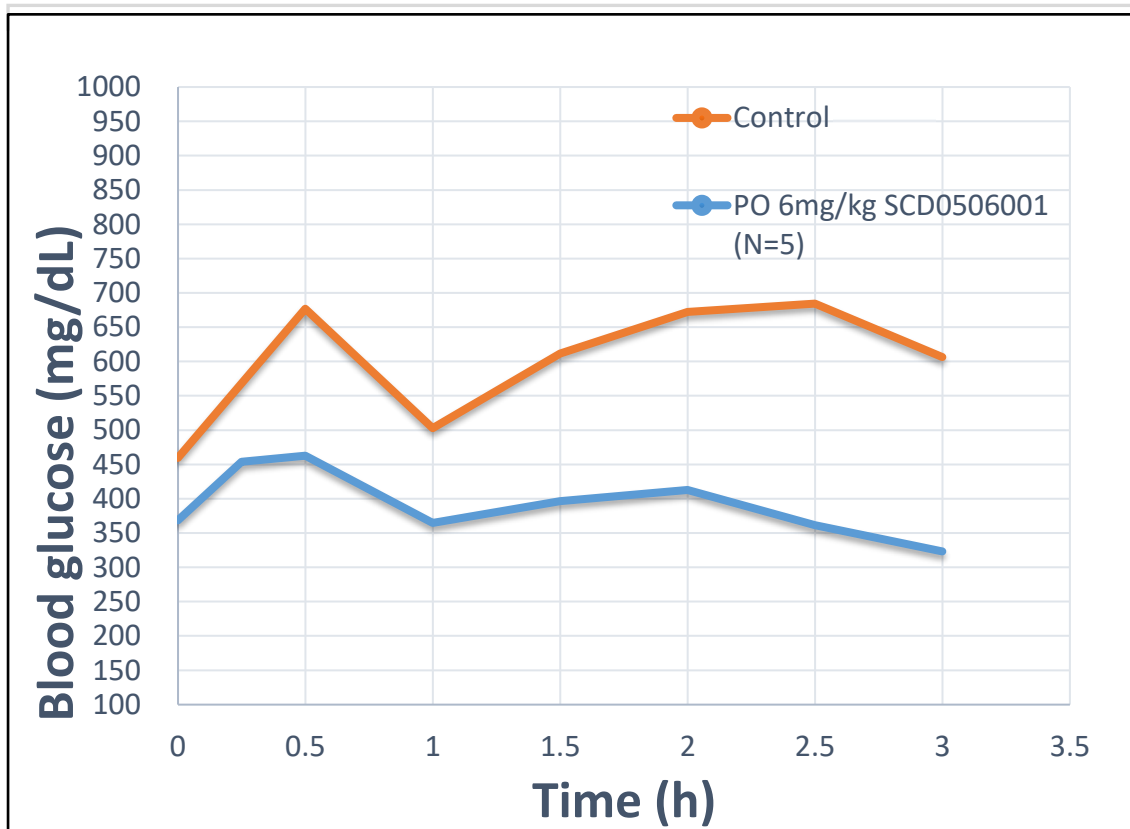
제2형 당뇨 Sustain 효과



- Oral Insulin is effective to maintain blood glucose in low level via single oral dose administration for more than 4 hours to meet T2DM patients' needs in maintaining steady blood glucose level
- Oral Insulin formulations present the efficacy of both quick onset around 30 min and > 40% reduction of blood glucose comparing to the control group

4. No Needle Platform Biz - S-Pass™

S - GLP1



Oral study

- The efficacy in AUC reduction with SCD0506 treatment (6 mg/kg) is around **35.68%**

Dose Comparison (with similar efficacy)

- Oral : SC = **21 : 1**
- The dose is around 20 which is showing its promising comparing to other oral protein pipelines in development

4. No Needle Platform Biz - S-Pass™

SC vs Oral Semaglutide (by Novo Nordisk)

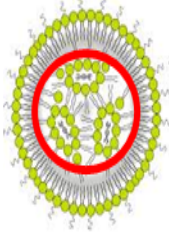
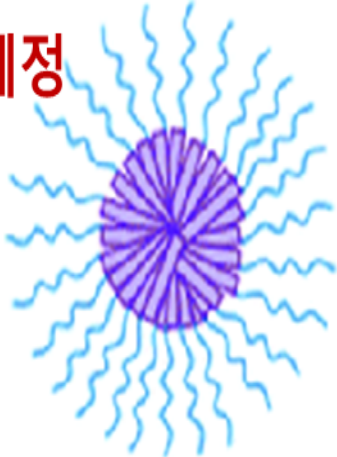
Dosing Route	Pharmacokinetic		Clinical Dose	
	AUC (nmol*h/L)	AUC/μg	mg	mg/day
SC Inj (0.5mg)	3670	7.36	0.5mg per week (1mg maximum)	0.07mg/day
Oral (10mg)	250.3	0.025	7mg per day (14mg maximum)	7mg/day
Oral to SC ratio	-	0.0034		100

*** 원료 투여량 (주사제 대비): 100배**

- The relative BA of Oral to SC is less than 1% (**only 0.34%**)
- **The clinical dose ratio (Oral : SC) is around 100**
- No significant side effect for high dose administration via oral route

✓ Comparing to oral semaglutide, the dose ratio of oral liraglutide (~**21**) is more favorable in further clinical application

4. No Needle Platform Biz - S-Pass™

S-Pass 기술	세대별 약물 구조	세대별 기술 특징	세대별 적용 가능 물질 (제품 / 제품 크기 / 제품 무게)
19년 PCT출원 1st Generation		✓ 약물이 Cell 안에 위치하고 있어야만 함 ✓ 분자 크기를 일정 범위 안에서만 적용 가능	✓ S-Insulin / 3nm / 5.8KD ✓ S-GLP1 / 1.5nm / 3.7KD ✓ Others (4)
20년 PCT출원예정 2nd Generation		✓ 약물을 불력식으로 감싸는 방식이어서 별도의 Cell이 필요없음 ✓ 분자 크기 및 무게에 상관없이 경구용 전환 가능	✓ Enbrel / 12.8조원 ✓ Herceptin / 7.8조원

4. No Needle Platform Biz – Total care packages

Less Needle Package for Diabetes & Diabetes Complications

당뇨병 합병증

1. 당뇨병성 황반부종 발병율 : 당뇨병 발병 10년 환자군 중 10%
2. 당뇨병성 망막증 발병율 : 당뇨병 발병 5년 환자군 중 25%, 15년 환자군 중 45%

제품군

투여주기

적응증

경구용
인슐린



경구용
GLP-1



무채혈
혈당
측정기



Eylea
Biosimilar
(SCD 411)

Eylea
Bio-Better

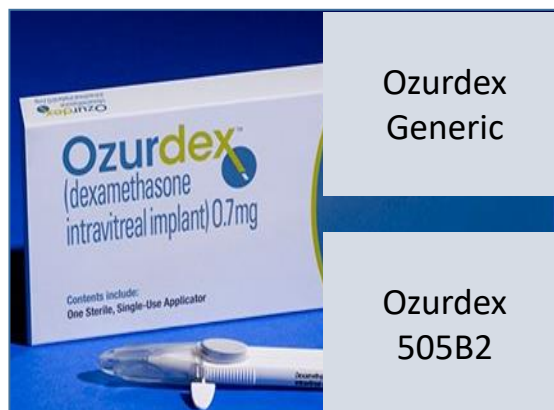
12주

24주

황반변성

당뇨병성 황반부종

망막정맥폐쇄성 황반부종



Ozurdex
Generic

Ozurdex
505B2

12주

24주

당뇨병성 황반부종

당뇨병성 망막증

망막정맥폐쇄성 황반부종

5. Generic Global Biz

Global Partner 수출계약 ▷ Profit Sharing구조를 통한 매출+이익 확보

(단위 : 억원)

NO	파트너	마일스톤	계약구조	적응증	매출액	영업이익
1	Breckenridge Pharmaceutical(BPI)	78	완제공급 50%PS	점안제 7품목	360	245
2	Glenmark Pharmaceutical(GPI)	13	완제공급 70%PS	점안제(녹내장 등) 11품목	1,180	1,005
3	Glenmark Pharmaceutical(GPI)	10	API공급 50%PS	MRI조영제 2품목	200	80
4	OMNIVISION	32	완제공급 Non PS	점안제 4품목	138	35
합계		133	연평균 손익효과		1,878	1,365

(단위 : 억원)

NO	파트너	매출액	주요품목(R&D)
1	Breckenridge Pharmaceutical	7,500	정제, 캡슐 등 다양한 형태의 의약품 (유방암, 만성골수성백혈병, 항생제, 만성폐쇄질환, B형간염 외)
2	Glenmark Pharmaceutical	15,000	정제, 캡슐, 연고 등 다양한 의약품 (대장암, 만성폐쇄성질환, 아토피성피부염, 유방암/위암, 다발성골수종, 신경병증성통증 외)
3	OMNIVISION	1,800	점안제, 안과관련 건강보조식품 (인공눈물, 화상점안제, 안구알레르기 외)

5. Generic Global Biz

계약 별 진행사항 : 마일스톤 및 매출발생 스케줄

구분	2020	2021	2022	2023	2024
Milestone (106억원)	BPI				
		Glenmark			
		Glenmark			
	OMNIVISION				
공급일정			BPI		
			Glenmark		
			Glenmark		
			OMNIVISION		



감사합니다.



재단 병원 현황



이 종목의 더 많은 IR정보 [확인하기](#)

IR GO 주주와 기업을 연결하고 응원합니다.