

부광약품

IR Report
2023



Making Tomorrow Better

- R&D 업데이트
- 1분기 영업실적

Disclaimer

본 자료는 부광약품의 미래에 대한 예측 정보를 포함하고 있습니다.

이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로서 회사가 향후 예상하는 경영현황 및 재무실적을 의미합니다.

이러한 전망과 예측에는 불확실성과 위험성이 내재되어 있어 회사의 실제 미래실적은 예측 정보에 포함된 내용과 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

내재되어 있는 불확실성과 위험성에는 관련 법규 및 제도의 변경, 전반적인 경영환경의 변화, 금융시장의 변동 등이 포함됩니다.



INDEX

INDEX

INDEX

01
기
업
소
개

회사개요
기업 연혁
주주현황
VISION

03
실
적
브
리
핑

매출 성장 전략 및 동력
2023년 1분기 손익
처방의약품 실적
요약 연결
재무상태표

02
연
구
개
발

성장 전략 및 동력
R&D 전략
주요 R&D 활동
글로벌 네트워크
주요 R&D
파이프라인

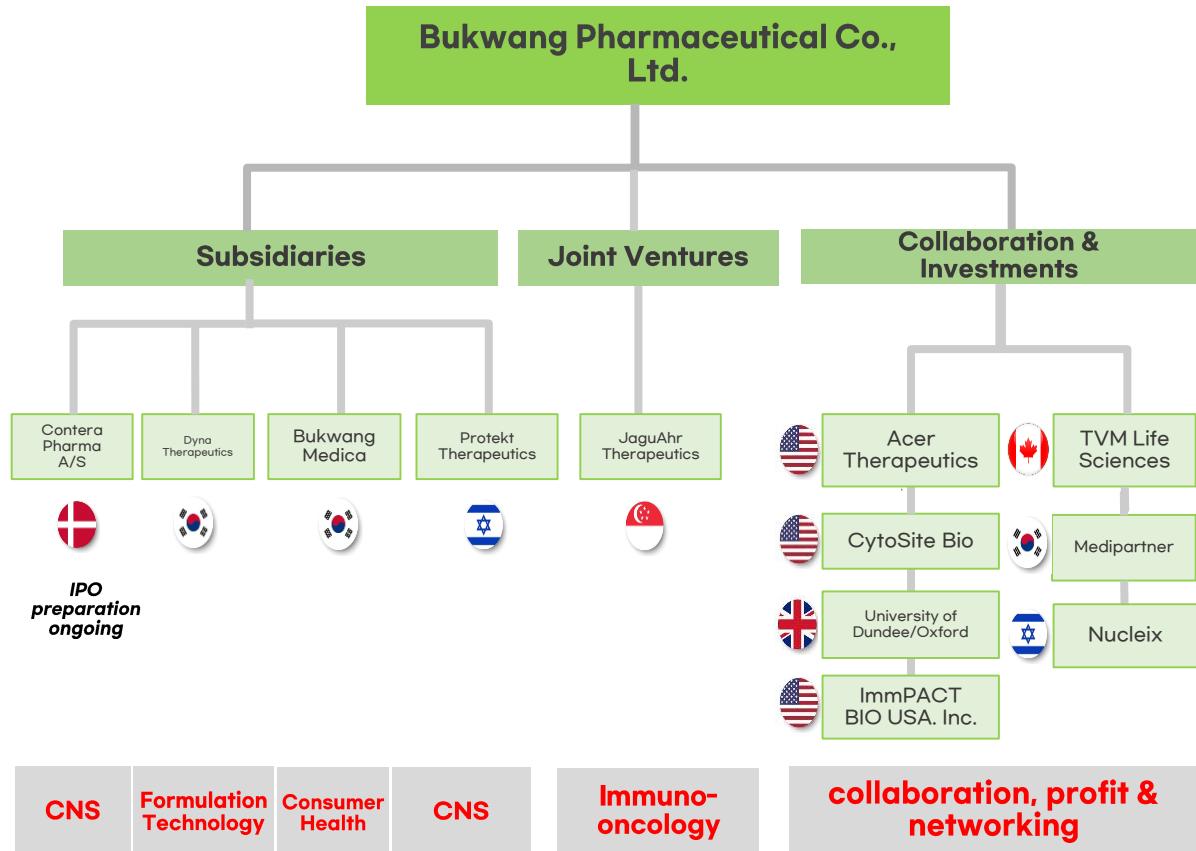
기업소개

회사 개요

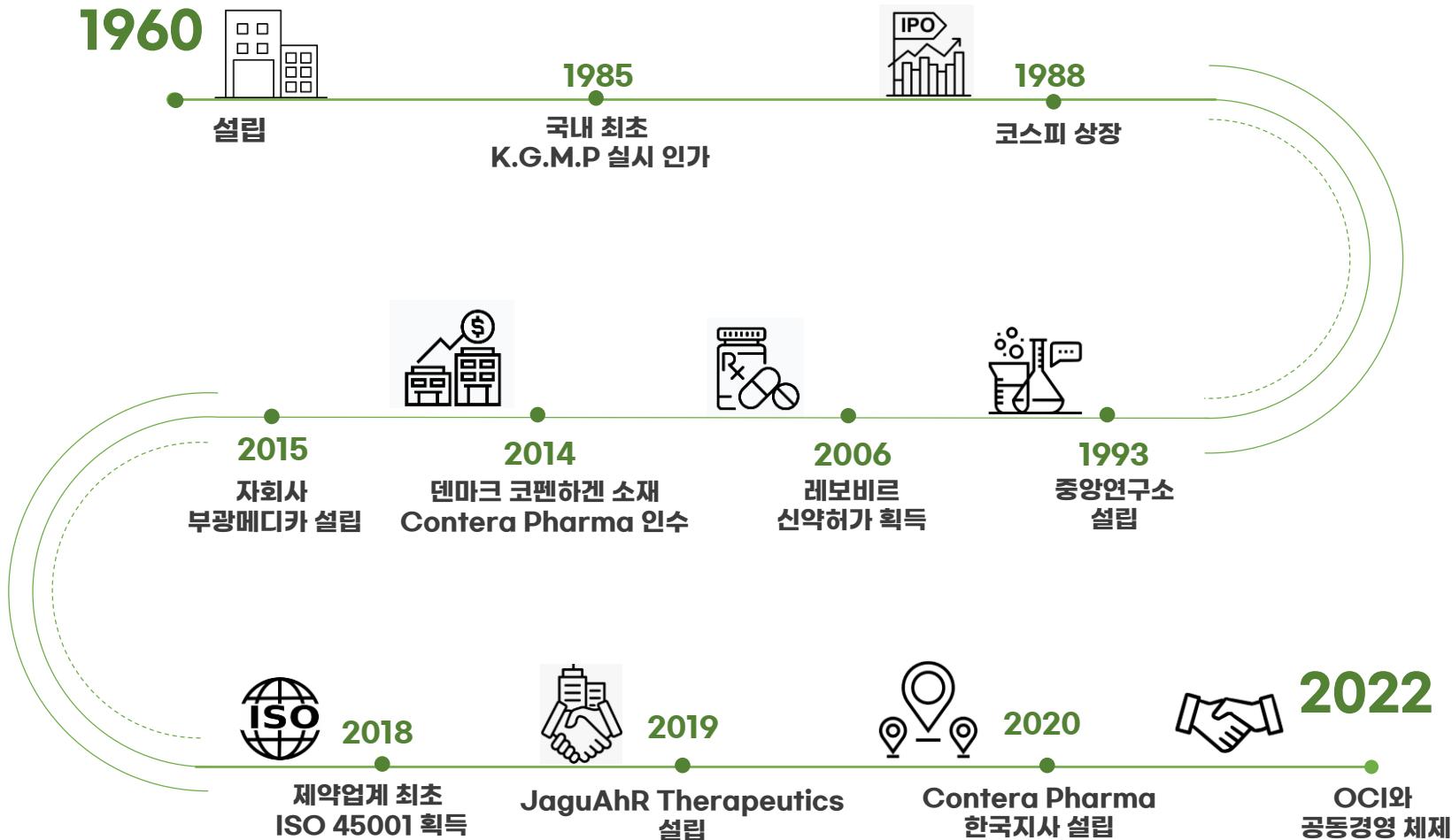


기업명	부광약품
본사소재지	서울특별시 동작구 상도로 7
대표이사	유희원, 이우현
설립일	1960년 10월 17일
주요사업	의약품 및 의약외품 제조 판매
주식수	71,063,049주
자본금	35,531,524,500원
인력현황	611명
홈페이지	www.bukwang.co.kr

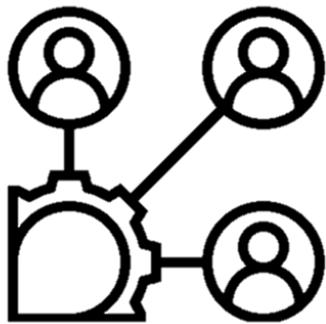
*2023년 3월 말 기준



기업 연혁



주주현황



71,063,049주

발행주식수

5,692억원

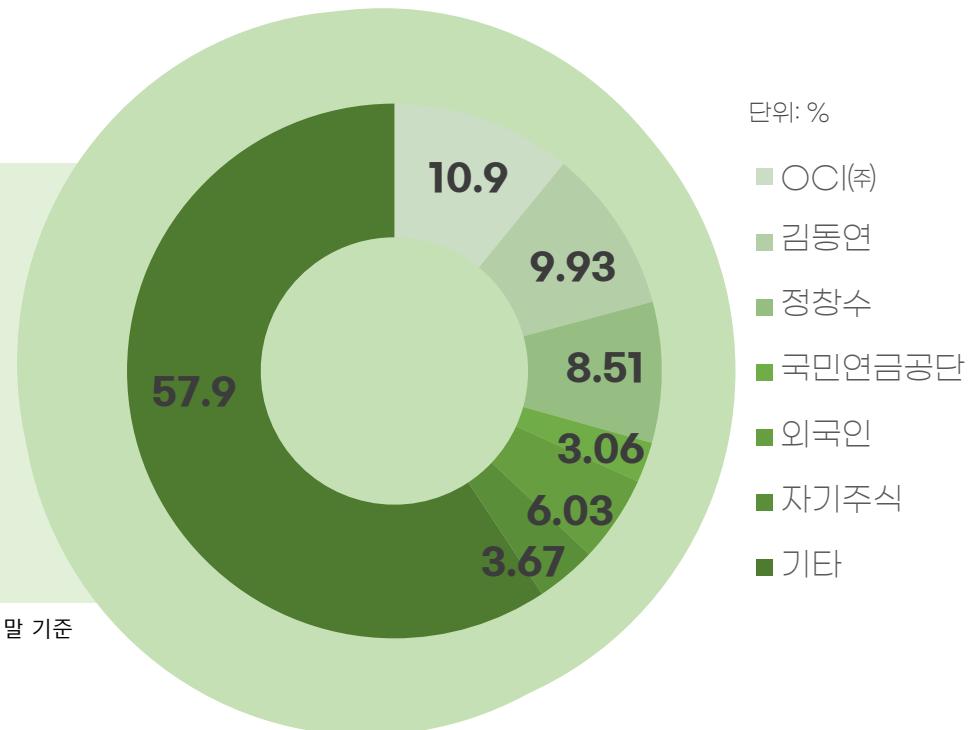
시가총액

11억원

일평균 거래액

6.03%

외국인 지분율



*2023년 3월 말 기준

Vision

- 부광약품은 “의약품 공급 안정에 기여하고 우수의약품 생산으로 사회에 이바지한다”라는 경영이념을 기반으로 글로벌 제약 바이오사로의 도약을 지향합니다.
- 부광약품은 신약개발을 통한 주요 사업영역의 경쟁력 강화와 시너지 확대를 통해 기업가치를 증대하고 있습니다.



성장 전략 및 동력

Global open innovation in R&D

오랜 글로벌 R&D 경험

- B형 간염 항바이러스제 개발
- 당뇨병성 신경병증 개량신약
- 항암제(위암)/당뇨병치료제 등 개발 진행

다양한 파이프라인 보유/ 다양한 사업 모델

- CNS : 파킨슨 관련 이상운동증, 파킨슨병, 알츠하이머 등
- 항암제 : 면역항암제, 전립선암 등

투자 포트폴리오 보유

- 자회사, JV, 리서치 콜라보레이션, 지분투자, 간접 투자 등 다양한 형태

R&D
Investment
Focus

CNS
Oncology

다양하고 특색있는 Company Portfolio 구성

**Bukwang
Medica**

Growth of consumer health business

**Contera
Pharma**

Positive outcome from ongoing
clinical study for JM-010
Novel therapy from RNA platform

Dyna

Successful clinical development of
SOL-804 and L/O

JaguAhr

L/O or acquisition of the company
after CD nomination

Protekt

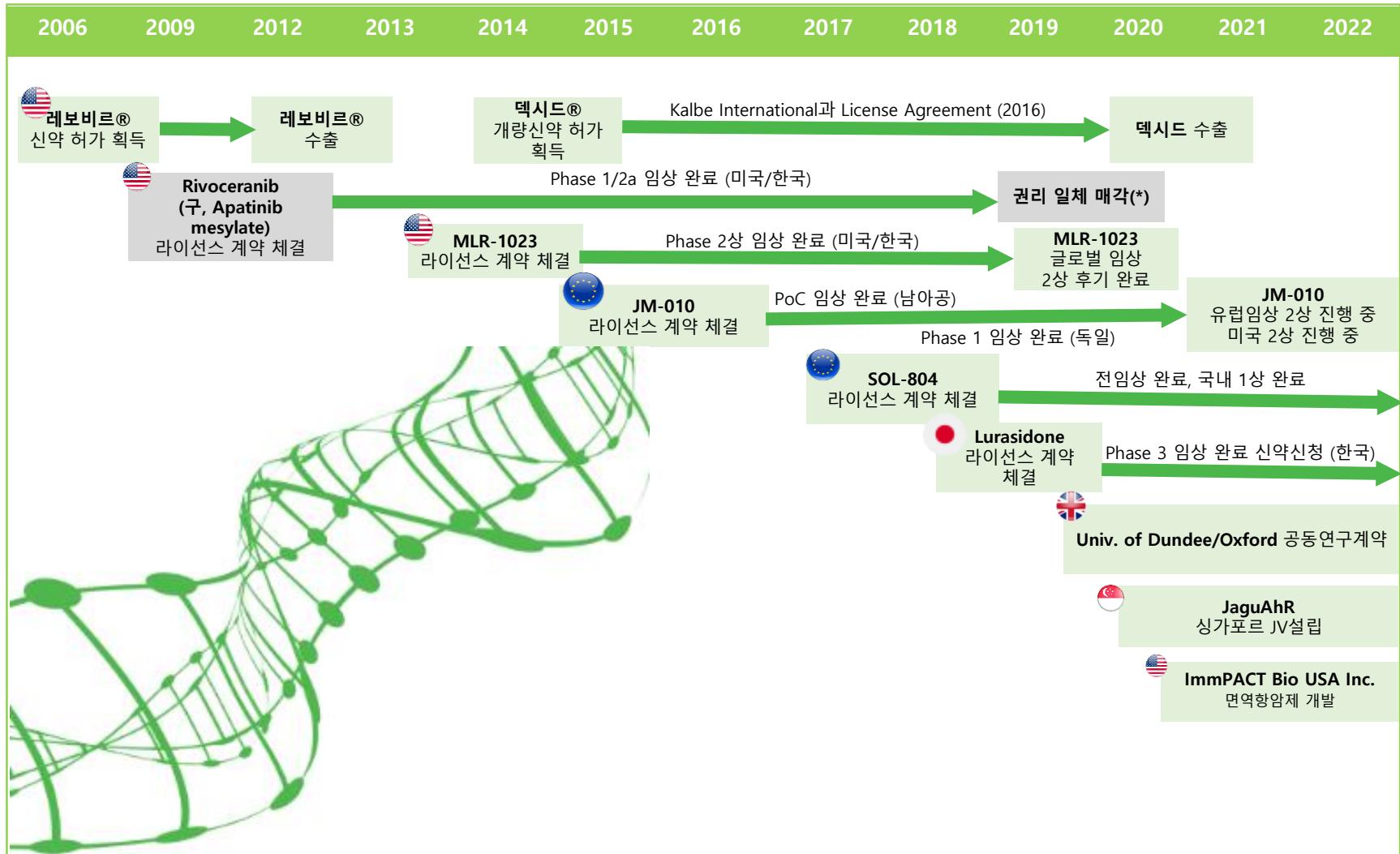
L/O or acquisition of the company
after CD nomination

연구개발

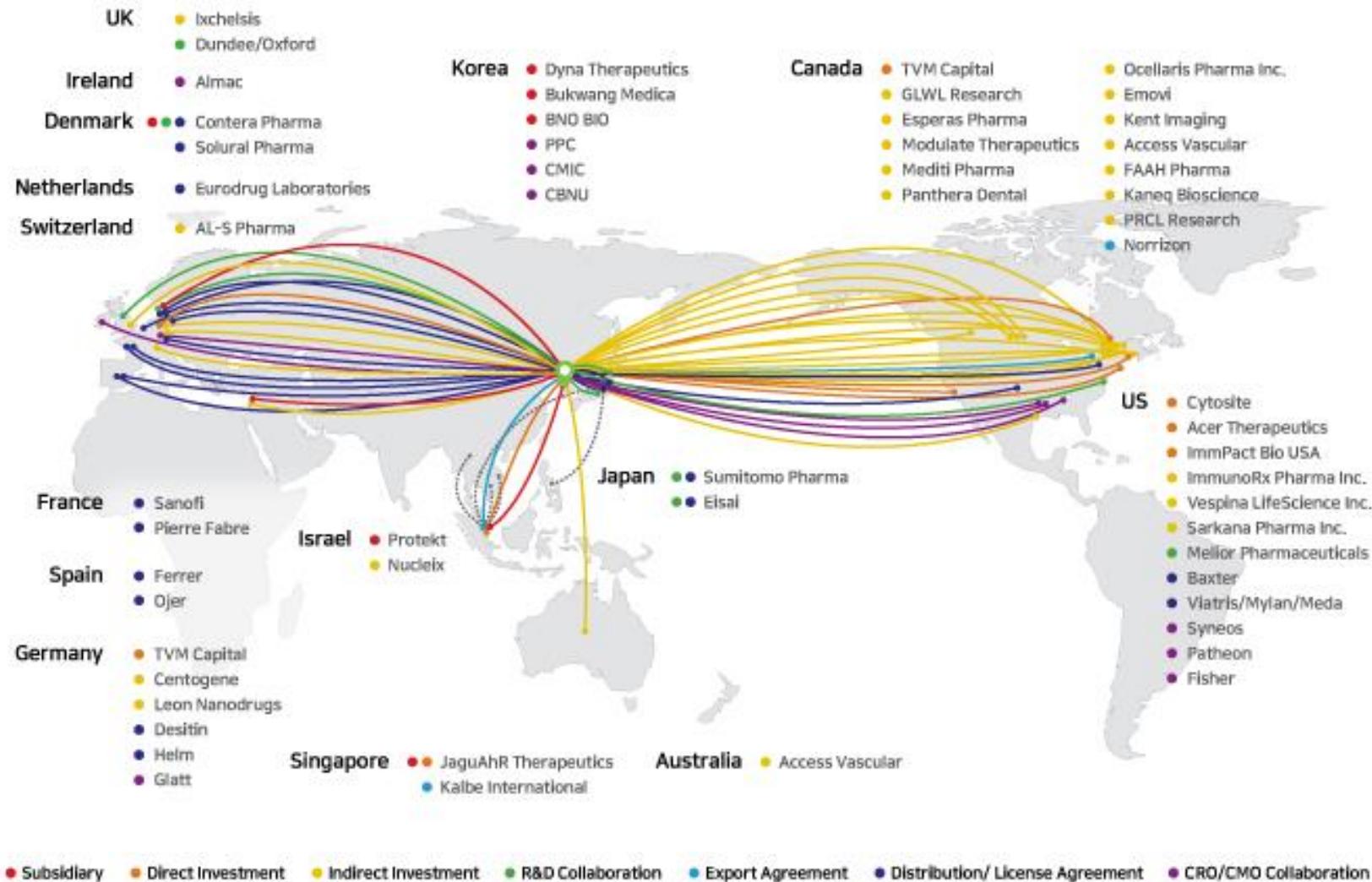
R&D 전략 : 글로벌 오픈 이노베이션



주요 R&D 활동



글로벌 네트워크



● Subsidiary ● Direct Investment ● Indirect Investment ● R&D Collaboration ● Export Agreement ● Distribution/License Agreement ● CRO/CMO Collaboration

주요 R&D 파이프라인

파이프라인	유형	적응증	개발 단계				
			Lead	Preclinical	Ph1	Ph2	Ph3
Lurasidone	CNS	조현병/ 양극성 장애					→
JM-010 (Contera)	CNS	파킨슨병 이상운동증	→	→	→	→	→
SOL-804 (Dyna)	Innovative formulation	전립선암	→	→	→	→	→
AhR inhibitor (JaguAhr)	Immuno- Oncology	고형암	→	→	→	→	→
PKR Inhibitor (Protekt)	CNS	치매	→	→	→	→	→
PD program	CNS	파킨슨병	→	→	→	→	→

Lurasidone : 조현병 및 양극성 우울증 치료제

적응증 및 작용기전

- 일본 Sumitomo Pharma 社가 개발한 비정형 정신분열증치료 신약
- 조현병과 제1형 양극성 장애(양극성 우울증)
- 도파민 D₂, 세로토닌 5-HT_{2A} 및 세로토닌 5-HT₇ 수용체를 차단하는 길항제로 작용

계약내용

- 부광과 Sumitomo Pharma의 라이선스 계약 체결(2017년 4월)
- 부광은 Lurasidone의 한국 독점 개발/판권 확보

시장규모

- 북미 시장에서 2015년 4월 출시, 2021년 매출 2 B USD의 블록버스터로 성장 판매 중
- 45개 이상 국가 발매 (미국, 캐나다, 유럽연합, 영국, 스위스, 러시아, 일본, 중국, 싱가포르, 태국, 홍콩, 대만, 호주, 아랍에미리트(UAE), 쿠웨이트, 사우디 아라비아 및 브라질 등)

진행현황

- 2017년 8월, 한국 임상3상 시험계획 승인
- 2018년 3월, 임상3상 환자 등록 시작
- 2022년 6월, 임상3상 환자 방문 완료
- 2022년 7월, Top line data 확인: 임상성공 1차 2차 평가변수 통계적 유의성 확보**
- 2022년 10월, NDA 제출

SOL-804 : 전립선암 치료제

개발 배경

- 전립선암 치료제의 블록버스터
“자이티가”의 개량신약
- Food Effect를 최소화할 수 있는 약물 전달
플랫폼 기술 (Lymphatic Targeting
Technology™)을 적용
→ 음식물 영향 회피/저용량 사용으로
부작용 감소 목표로 개발

공동개발

- 다이나세라퓨틱스 (부광의 제제기술
중심의 자회사, 지분율 98.84%)
- Solural Pharma로부터 전세계
개발/판권을 라이선싱

시장규모

- 3.5 B USD(2018년 자이티가 Peak sales 기준)

진행현황

- 2016년 6월, 개발 판권 라이선싱
- 2020년 7월, 유럽, 일본, 유라시아, 호주,
멕시코 특허 등록
- 2021년 12월, 미국 특허등록
- 2022년 3월, Preliminary 임상 1상 완료
- 2023년 허가용 임상 진행

JM-010 : 이상운동증 치료제

적응증

- 파킨슨병 환자의 이상운동증(Dyskinesia in Parkinson's Disease)

공동개발

- 덴마크 Contera Pharma A/S
- 2014년 11월 자회사로 편입 (지분 100% 인수).
- 유럽 내 독립 법인
개발 생산 판매 권한 :
부광약품 (유럽 외 전세계),
콘테라(유럽, 영국)

진행현황

- 2015년, PoC 임상 완료
- 2016년, 독일에서 임상 1상 완료
- 2017년, 임상2상을 위한
독성시험 완료
- 2019년~, 미국, 유럽에서
후기 임상 2상 시험 진행
중
- 2022년~23년, 유럽임상에
한국, 슬로바키아
임상기관 추가 확대
- 유럽임상* : 환자 투약 중
- 미국 : 환자 투약 중

*유럽임상 진행 국가 : 독일/프랑스/스페인/이탈리아/한국/슬로바키아

JM-010 : 이상운동증 치료제 - 시장규모

발병률

파킨슨병 환자 수	표준치료제(레보도파) 복용 5년 후	표준치료제(레보도파) 복용 10년 후
약 1천만명	약 50%	약 90%

(Ref. PD Foundation)

- 미국 및 유럽 내 200만명 이상의 이상운동증 환자
- 이상운동증은 파킨슨병 환자들이 호소하는 미충족 수요 중 질병근원 치료제에 뒤이어 2위

시장 규모

미국 시장	5EU
\$2 billion	\$1.3 billion

(Ref. Van Leeuwenhoek Research, Dec 2019)



파킨슨병 관련 이상운동증 치료 신약에 대한
시장의 높은 Needs

- Dyskinesia in PD 치료제로 승인된 약물은 현재 Amantadine이 유일하나 부작용으로 넓게 쓰이기 힘듦

Contera Pharma A/S

회사개요

- Novo Nordisk, Novartis 전직 연구원들에 의해 설립 (Novo Seeds, SEED Capital에서 투자)
- JM-010 (dyskinesia in PD 치료제)등 운동장애와 관련된 치료제 개발 중심의 연구활동 진행
- 글로벌 CNS전문 톱 기업 임원 출신 대표이사 및 임원 선임
- 최첨단 Small molecule, RNA 기반 치료제에 입증된 실적을 가진 연구진으로 연구소 설립

진행현황

- 2010 - Contera Pharma 설립
- 2014 - 부광약품이 100% 인수
- 2015 – JM-010 Clinical PoC 완료
- 2016 – JM-010 Phase 1 study 완료
- 2019 - series A 30억원
- 2020 - series B 352억원
- 2022 - CP-012에 대한 독점권 획득 및 Phase 1 임상신청
 - 신약개발 플랫폼 NOVA 구축
(RNA 치료제 발굴, AI기반 활성예측)

지분율

- 부광약품 지분 72.84% 보유 (2023년 3월말 기준)

Contera Pharma Management



CEO: Thomas Sager, MSc, PhD

- 중추신경계(CNS) 치료제 전문 제약회사 룬드벡(Lundbeck)에서 부사장 역임
- 룬드벡에서 신경질환 R&D 연구, 비즈니스 개발, 라이센싱 및 과학 평가 책임자 등을 역임
- 제약 & 바이오텍 업계에서 24년 이상의 신약 발굴(Drug discovery) 이력 보유
- 다수의 합작회사 설립 경험은 물론 Prexton Tx의 임상 2상 파킨슨병 치료제 Foliglurax 및 Alder Bio사의 편두통 치료제 Vyjepti (eptinezumab)의 인수 계약 성사



CBO: Anders Brandt Elvang, MSc, PhD

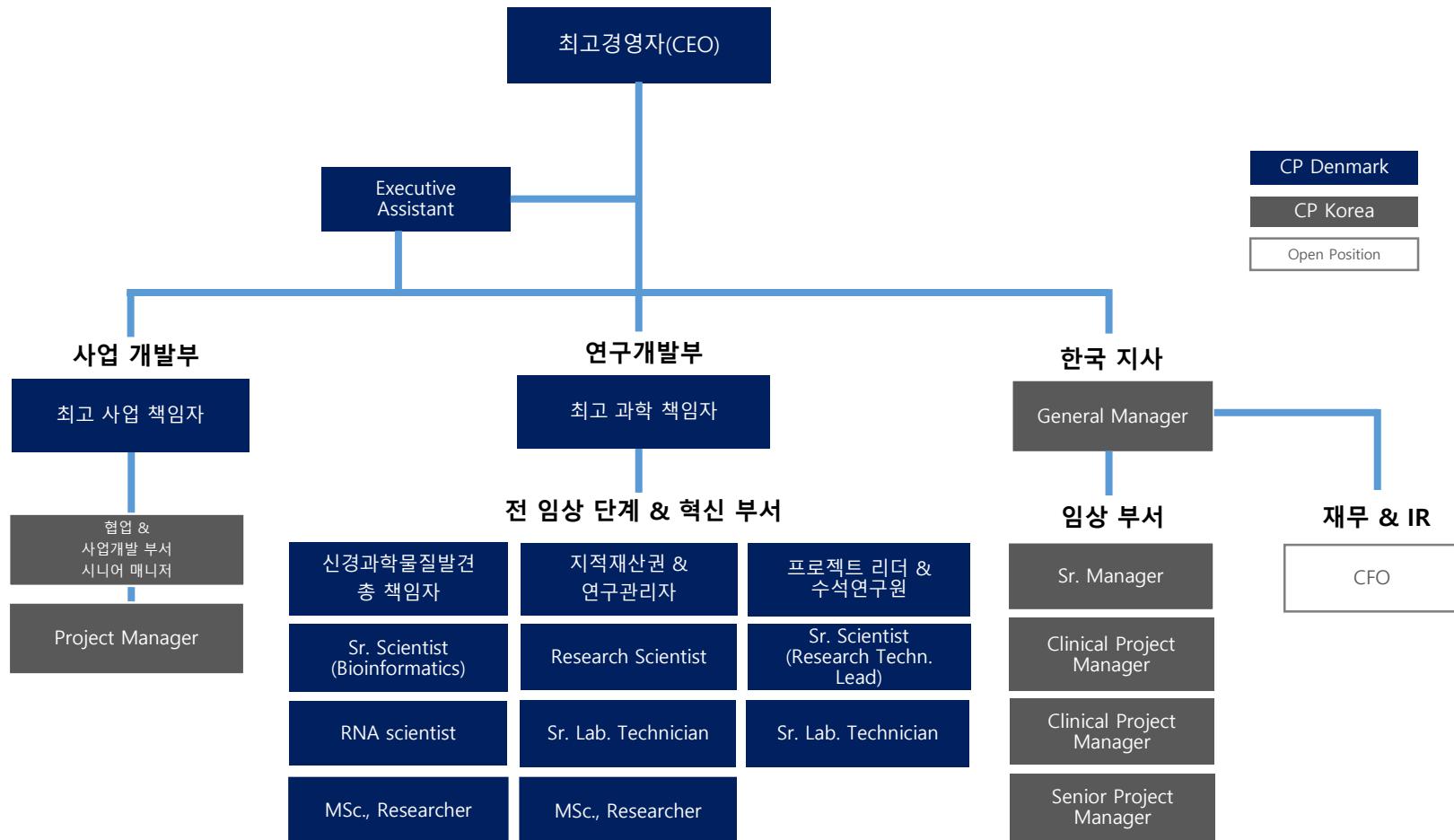
- 룬드벡에서 신경질환 의학자문 책임 역임
- 룬드벡에서 신경질환 사업개발 가치평가 담당 및 비즈니스 개발 & 전략 수석 이사직 역임
- 글로벌 최대 매출 \$500m에 달하는 파킨슨병 치료제 아질렉트의 아시아 & 유럽 담당
- 마케팅 전략 수립 & 허가 업무 (대한민국, 중국, 필리핀) 담당



CSO: Kenneth Vielsted Christensen, MSc, PhD

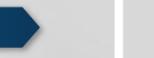
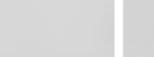
- 프랑스 글로벌 제약기업 세르비에에서 신경질환 신약 개발 총괄
- 룬드벡에서 파킨슨병과 알츠하이머병과 같은 신경질환을 앓고 있는 환자를 위해 10년 동안 수석과학자 및 프로젝트 리더로서 역할
- 외부 협력 기회를 통한 파이프라인 확장에 풍부한 경험

콘테라파마 조직도



Contera Pharma Pipeline

Pipeline

	Project	Partner	Mechanism	Indication	Discovery	Preclinical	IND enabling	Phase I	Phase II	Phase III
 CP ² G-DRUG	JM-010		5-HT1A 5HT1B/D agonism	Dyskinesia in Parkinson's disease						
	CP-012		DDC substrate DDC inhibition	Morning akinesia in Parkinson's disease						
 CP ² G-NOVA	CP-101	In-house	RNA silencing (ASO)	Hereditary leukodystrophy						
	CP-102	In-house	RNA silencing (ASO)	Hereditary leukodystrophy						
	CP-105	In-house	RNA silencing (ASO)	Hereditary leukodystrophy						
	CP-301		RNA splicing (SMOL)	Hereditary peripheral neuropathy						
	CP-NI		Glial biology modulation	Movement disorders						



Bukwang Pharmaceutical Co Ltd



BDD Pharma



University of Copenhagen

JaguAhR Therapeutics

회사개요

- 싱가포르 항암제 전문 제약사
아슬란(ASLAN Pharmaceuticals)과의
합작회사
- 재규어는 아슬란으로부터
'아릴탄화수소수용체(AhR) 길항제' 관련
기술 모두를 이전 받아 전세계를 대상으로
면역항암제를 개발

진행현황

- 2019 JaguAhR Therapeutics 설립
2019-2022 선도물질 최적화
2022 Back-up compound 도출
2023 신약후보물질 최종 선정

지분율

- 부광약품 65%, 아슬란 35%
- 이사회 : 부광2 (의장1), 아슬란2

Investment Portfolio

Company	Area	Pipeline	Discovery	Nonclinical	Phase 1	Phase 2	Phase 3	NDA	FDA
Acer Therapeutics	Serious rare & life-threatening diseases	OLPRUVA™							→
		EDSIVO™							승인
		ACER-801							→
		ACER-2820				→			
ImmPACT Bio	Immuno oncology (CAR-T)	Heme Bispecific							
		iCAR Targeting				→			
		TGF-β CAR bispecific		→					
Cytosite Bio	Imaging for oncology	68Ga Tracer							→
		18F Tracer					→		
TVM Capital	Various	Multiple Portfolio companies							

실적 브리핑

매출 성장 및 동력

5개년 매출액 추이



현재 성장 동력 성장 전략

- 처방 성장 :
 - 전년동기대비 +9%
 - 대형 품목 처방성장
 - 타세놀, 딜라스틴 처방성장
- 철저한 CP 관리
 - 규제 상황에 적응된 영업조직
- 오자넥스크림, 하드칼씨플러스정 시장 안착
- 불면증 치료제 잘레딥, B형간염 치료제 타프리드 출시

ETC

- 위드코로나 상황에서 타세놀 매출 성장
- 지속적인 두 자리수 성장을
- 지오영과 협업으로 매출 증대

OTC

- 신약 발매 오리지널 품목 확충
 - 조현병 신약 루라시돈 발매
 - 개량신약 SOL-804 발매
- 니치 마켓 제품 발굴
- 코프로모션 확대

생활용품

- 시린메드 지속성장
- 온라인팀 구성
 - 온라인 프로모션 확대

*2018년 매출액 중 400억 원은 Rivoceranib 판매권리 매각분



- 시린메드 신규 미디어 캠페인 진행
 - 브랜드 인지도 상승
 - 신규 입점처 확대
- 안티프라그, 칫솔 등 신제품 확대

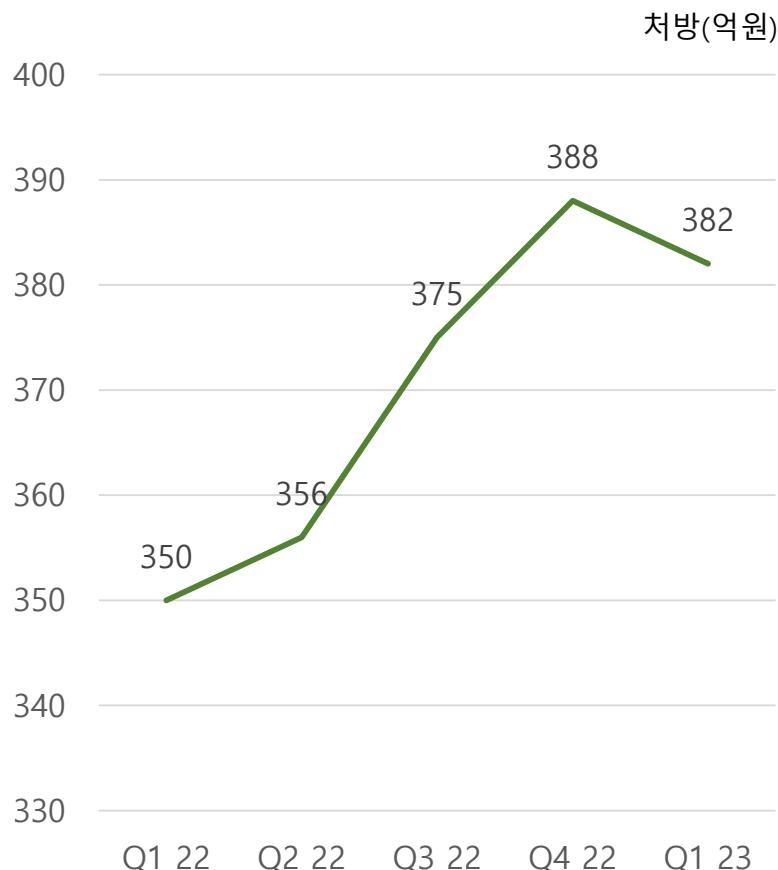
2023년 1분기 손익

별도 (단위: 억원)	1분기 '23	YoY	1분기 '22	2022	2021
매출액	370	0.8%	367	1,903	1,816
매출원가율(%)	55.3%		57.8%	58.7%	59.0%
R&D비용	32	14.3%	28	120	149
R&D비율(%)	8.6%		7.6%	6.3%	8.2%
영업이익	-20	적자전환	1	123	132
이익률(%)	-5.4%		0.3%	6.5%	7.3%
EBITDA	1	-92.9%	14	192	203
EBITDA (%)	0.3%		3.8%	10.1%	11.2%
당기순이익	-24	-300%	-6	20	24
이익률(%)	-6.5%		-1.6%	1.1%	1.3%
연결 (단위: 억원)	1분기 '23	YoY	1분기 '22	2022	2021
매출액	372	0.8%	369	1,909	1,825
매출원가율(%)	54.3%		57.1%	58.4%	58.5%
R&D비용	60	20.0%	50	243	225
R&D비율(%)	16.1%		13.6%	12.7%	12.3%
영업이익	-47	-135.0%	-20	-2	56
이익률(%)	-12.6%		-5.4%	-0.1%	3.1%
EBITDA	-26	-271.4%	-7	69	131
EBITDA (%)	-7.0%		-2.0%	3.6%	7.2%
당기순이익	-57	-111.1%	-27	-42	-28
이익률(%)	-15.3%		-7.3%	-2.2%	-1.5%

- 별도와 연결의 영업이익 및 당기순이익의 차액은 콘테라파마의 연구개발비가 가장 큰 비중을 차지함

처방의약품(ETC) 처방 실적

분기별 추이



- 처방데이터는 UBIST기준(원내 처방은 제외)

주요 사항

2023년 1분기 주요사항

- 전년동기 대비 UBIST 기준 +9% 처방성장
- 4개 대형품목(레가론, 덱시드, 치옥타시드, 훼로바)의 두 자릿수 처방성장이 전체성장 주도
- 진통소염제 타세놀(+87%)과 알레르기비염치료제 딜라스틴(+32%)의 고성장

2023년 2분기 사업전망

- 22년 12월 출시한 오자넥스크림의 성공적인 상급종합병원 투입으로 처방 증대 예상
- 6월 오르필시럽제 개선제품 출시로 소아 뇌전증 환자 처방 증대 예상

요약 연결 재무상태표

단위 (억원)	2023.03.31.	2022.12.31.	변동
유동자산	2,068	2,187	-119
현금및현금성자산 주1)	698	855	-157
매출채권	857	880	-23
재고자산 주2)	449	386	63
기타	64	66	-2
비유동자산	1,789	1,822	-33
종속기업및관계기업투자	137	153	-16
펀드/주식	187	198	-11
유형자산	1,216	1,219	-3
무형자산	82	70	12
기타 주3)	167	182	-15
자산 총계	3,857	4,009	-152
부채총계	1,185	1,291	-106
매입채무등 주4)	207	272	-65
계약부채	172	171	1
기타 주5)	806	848	-42
자본총계	2,672	2,718	-46
부채비율	44%	47%	

주1) 현금및현금성자산

- 주요 매입채무 결제로 현금 및 현금성자산 감소

주2) 재고자산

- 제품, 상품 등 주요 재고자산 증가

주3) 비유동자산 기타

- 순확정급여자산 감소

주4) 매입채무등

- 주요 매입채무 결제로 2022년 대비 감소

주5) 부채기타

- 당기법인세부채등 감소

Thank you!

**MAKING
BETTER
LIFE FOR
SUSTAINABLE
TOMORROW**



IR contacts

E-mail: choich@bukwang.co.kr

Tel: 02-828-8117

Address: 서울시 동작구 상도로 7