

2019

The Health Innovator *HAN/DOK*

한독의 오픈 이노베이션 성장 전략



Contents



회사 개요



투자 현황 및 성장 전략

- 사업 포트폴리오 다각화/ 제품 라인업 확충
- 해외시장 진출 기반 마련
- Open Innovation을 통한 R&D



재무 실적



Appendix

Contents



회사 개요



투자 현황 및 성장 전략

- 사업 포트폴리오 다각화/ 제품 라인업 확충
- 해외시장 진출 기반 마련
- Open Innovation을 통한 R&D

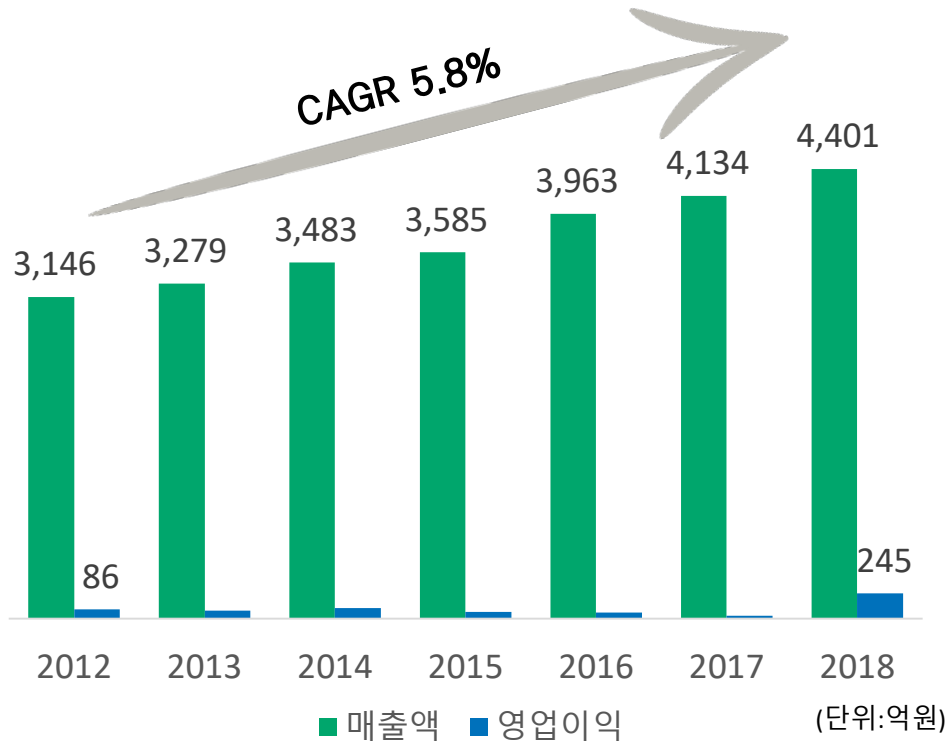


재무 실적



Appendix

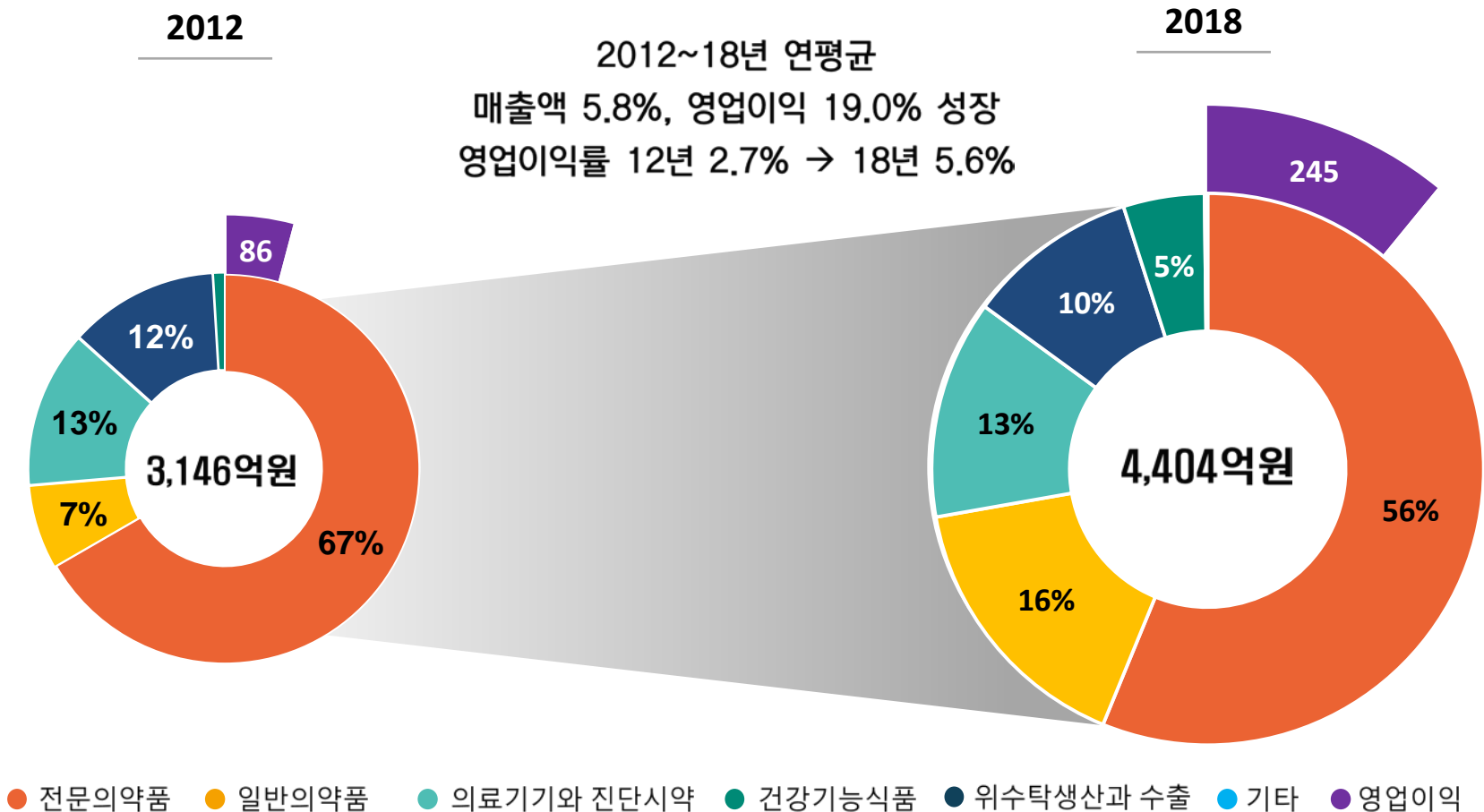
지난 6년간 매출액 CAGR 5.8%, 영업이익 19% 성장



- 2018년 매출액 4,401억원, 영업이익 245억원 (별도 기준)
- 약가인하 등 대외환경 악화에도 지속적인 투자 및 사업 구조 다변화 노력을 통해 2012~2018년 매출액 연평균 5.8%, 영업이익 19% 증가
- 2018년 영업이익률 5.6% 기록, 이익 정상화 국면에 진입

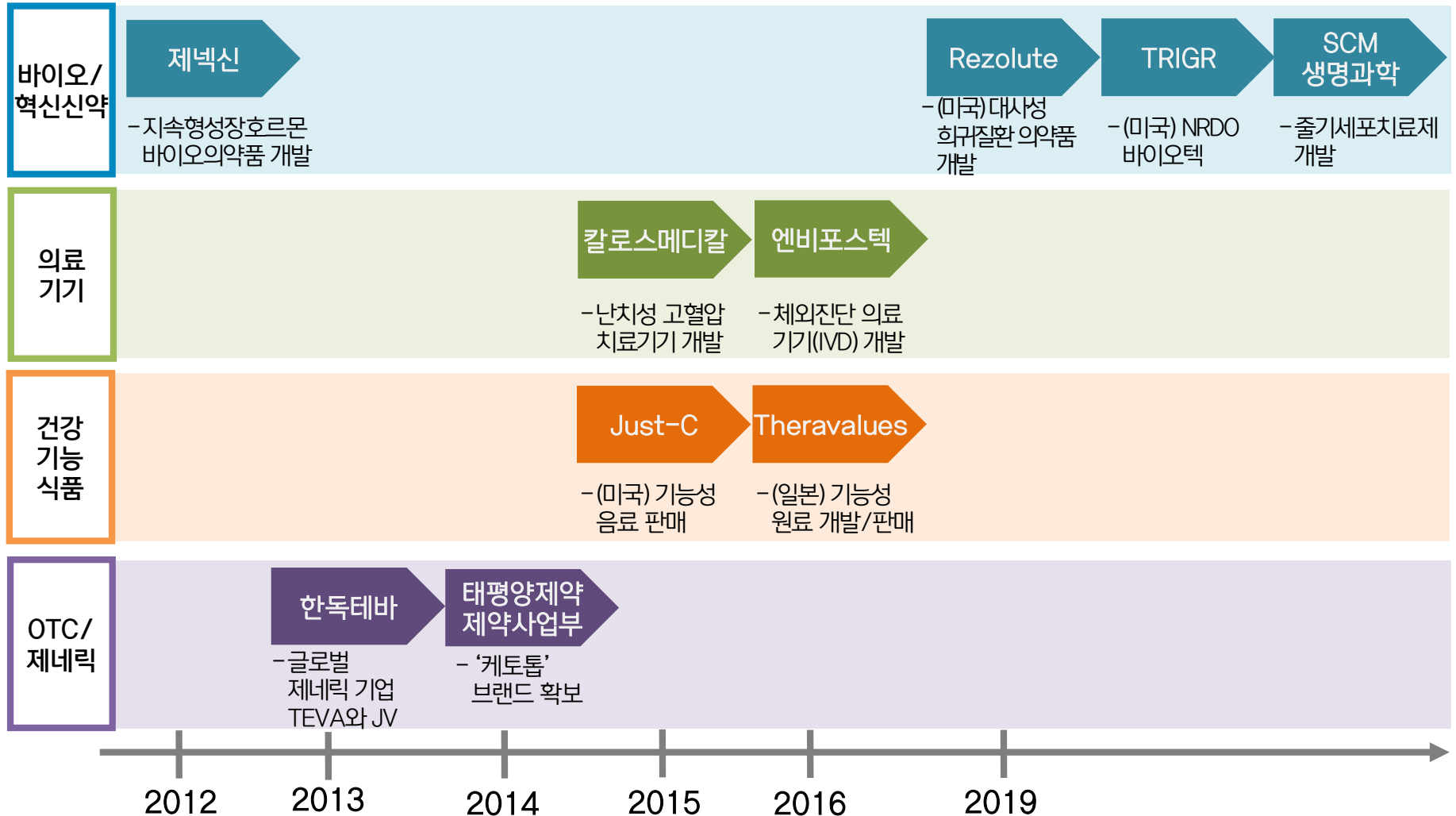
다변화된 사업 포트폴리오 기반으로 실적 성장

- 전문의약품 중심에서 일반의약품, 건강기능식품 등 사업구조 다변화
- 2018년 전문의약품 매출 비중 56%, 일반의약품 16%, 건강기능식품 5% 등



다양한 헬스케어 분야에 전략적 투자 실행

- 바이오/혁신신약에서 건강기능식품 원료까지 국내외 다양한 사업포트폴리오 확보



Contents



회사 개요

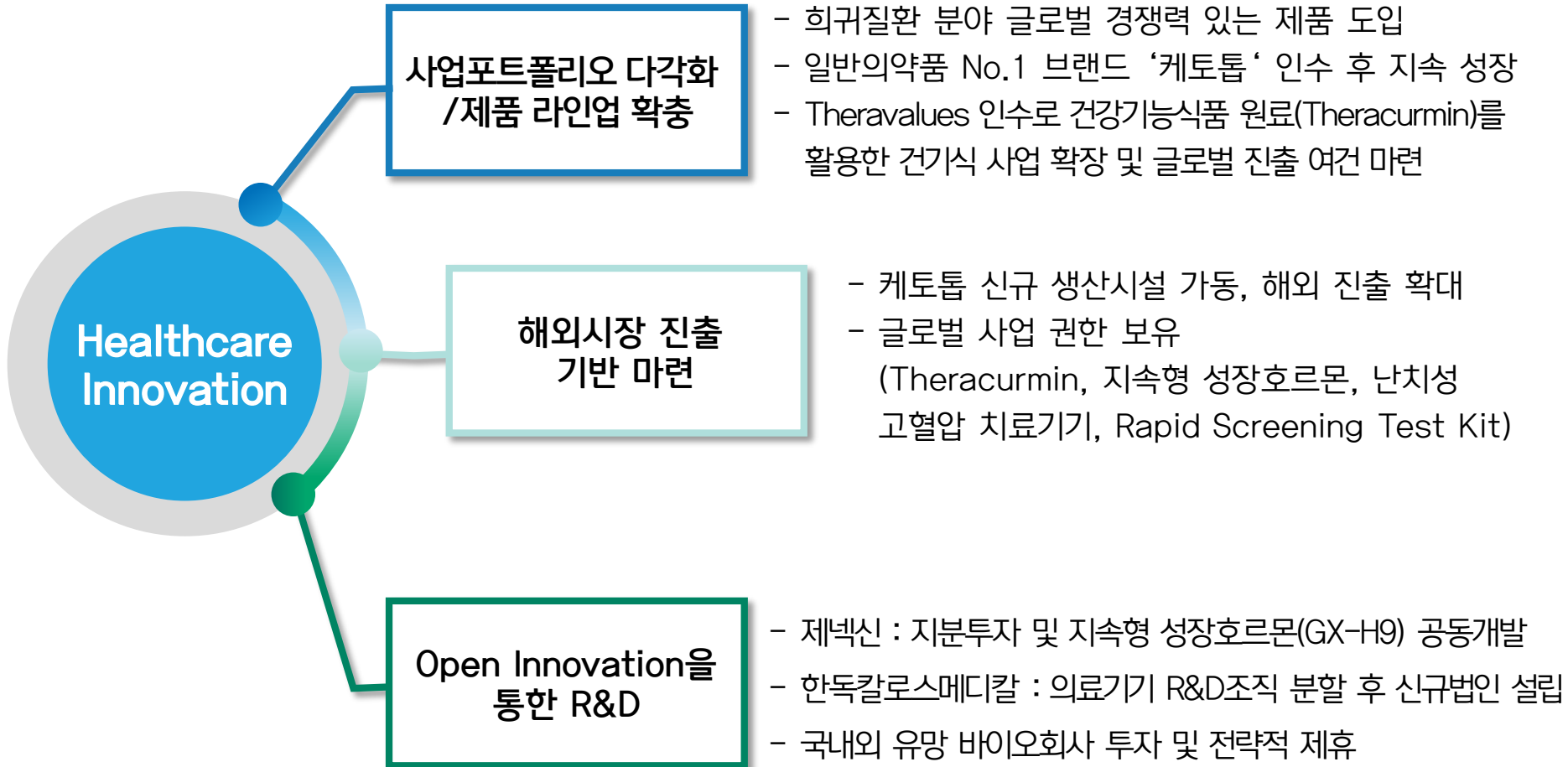
투자 현황 및 성장 전략

- 사업 포트폴리오 다각화/ 제품 라인업 확충
- 해외시장 진출 기반 마련
- Open Innovation을 통한 R&D

재무 실적

Appendix

한독의 중장기 성장 전략



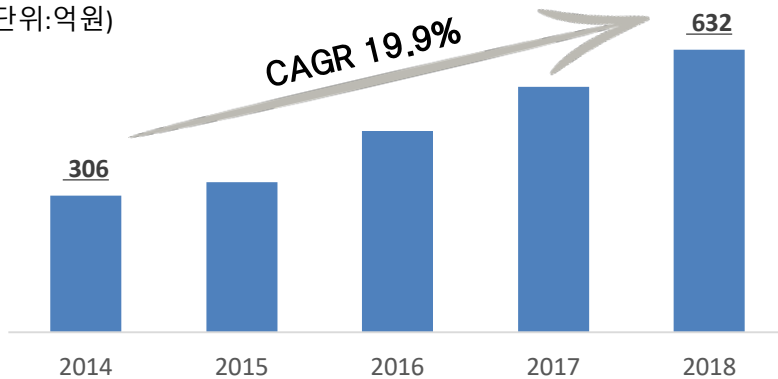
사업 포트폴리오 다각화/제품 라인업 확충

전문의약품

- 알렉시온, 악텔리온, 아미커스 등 희귀질환 분야 글로벌 Player와 견고한 파트너십을 기반으로 경쟁력 있는 제품 도입
- 당뇨 및 희귀질환 제품 라인업의 지속적 확충을 통한 전문의약품 사업 강화

“ 당뇨치료제 연평균 19.9% 증가 ”

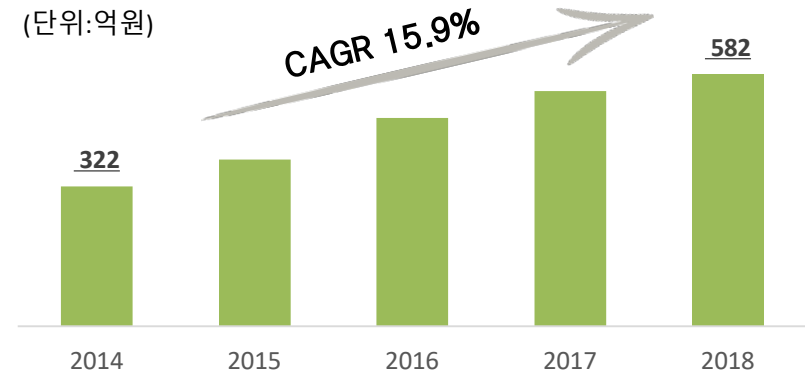
(단위:억원)



- 지속적 당뇨제품 라인업 확충
 - Amaryl, Tenelia, Glazia, Suglat
- 한독 기술력으로 복합제 제품 독자 개발
 - Amaryl M, Amaryl Mex, Tenelia M 서방정
- 국내 당뇨치료제 Top 10 중 한독 제품 2개(Amaryl, Tenelia) 보유
 - Tenelia, DPP-IV 후발주자임에도 빠르게 M/S 성장 중
- 전문의약품 당뇨 매출 비중 '14년 14.1% → '18년 24.5%

“ 희귀질환치료제 연평균 15.9% 성장 ”

(단위:억원)



- 희귀질환치료제 지속적 확대
 - Soliris : 발작성야간혈색소뇨증(PNH)
비정형용혈성요독증후군(aHUS)
 - Tracleer / Opsumit / Uptravi : 폐동맥고혈압 치료군
 - Galafold : 세계 최초 경구용 파브리병 치료제
- 전문의약품 희귀질환 매출 비중 '14년 14.9% → '18년 22.6%
- 국내 희귀질환분야 선두 회사(IMS 매출 기준 국내 2위)
- 국내 항암 및 희귀질환 분야(5yr CAGR 14.8%) 시장 성장을 상회

사업 포트폴리오 다각화/제품 라인업 확충

일반의약품

- 일반의약품 시장 No. 1 브랜드 케토톱 인수 후 매출액 연평균 16% 증가(2018년 매출액 398억원)
- 케토톱 Hot Action 등 제품 라인업 확대
- 사이타민, 페스, 클리어틴 등 적극적인 제품 출시

“ 케토톱 인수 후 매출액 1.8배 증가 ”

(단위: 억원)

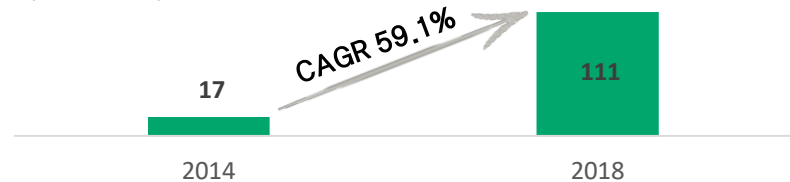


건강기능식품

- 레디큐(숙취해소제), 테라큐민 플러스 등 테라큐민 원료 기반 제품 출시
- 레디큐 매출액 출시 후 연평균 59% 성장(2018년 매출액 111억원)
- 개별인정(간기능, 항산화, 기억력)을 위한 국내 임상시험 진행 중

“레디큐 출시 후 매출액 연평균 59% 성장”

(단위: 억원)

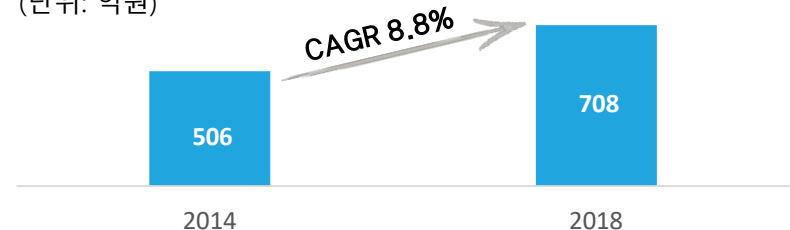


의료기기

- 면역분석기, 질량분석장비 뿐만 아니라 연속혈당측정기, 안전란셋 등 당뇨 관련 제품 포트폴리오 지속적 확대
- 엔비포스텍이 개발 중인 체외진단기기 글로벌 판권 보유

“ 제품군 다변화로 사업부 매출액 연평균 9% 증가 ”

(단위: 억원)



한독의 글로벌 진출 현황

- 케토톱 · 레디큐 해외 판매 국가 확대
 - 케토톱 말레이시아, 싱가포르 및 CIS 5개국 허가 보유, 동남아 6개국 허가 신청 진행
 - 레디큐 츄/드링크 중국 현지 위생허가 등록 및 정식 론칭
- 관계사(엔비포스텍, 칼로스메디칼)의 의료기기 제품 유럽 진출 추진 중
- 대사성 희귀질환, CAR-T 세포치료제, 이중항체 치료제 등 경쟁력 보유한 글로벌 바이오텍 투자



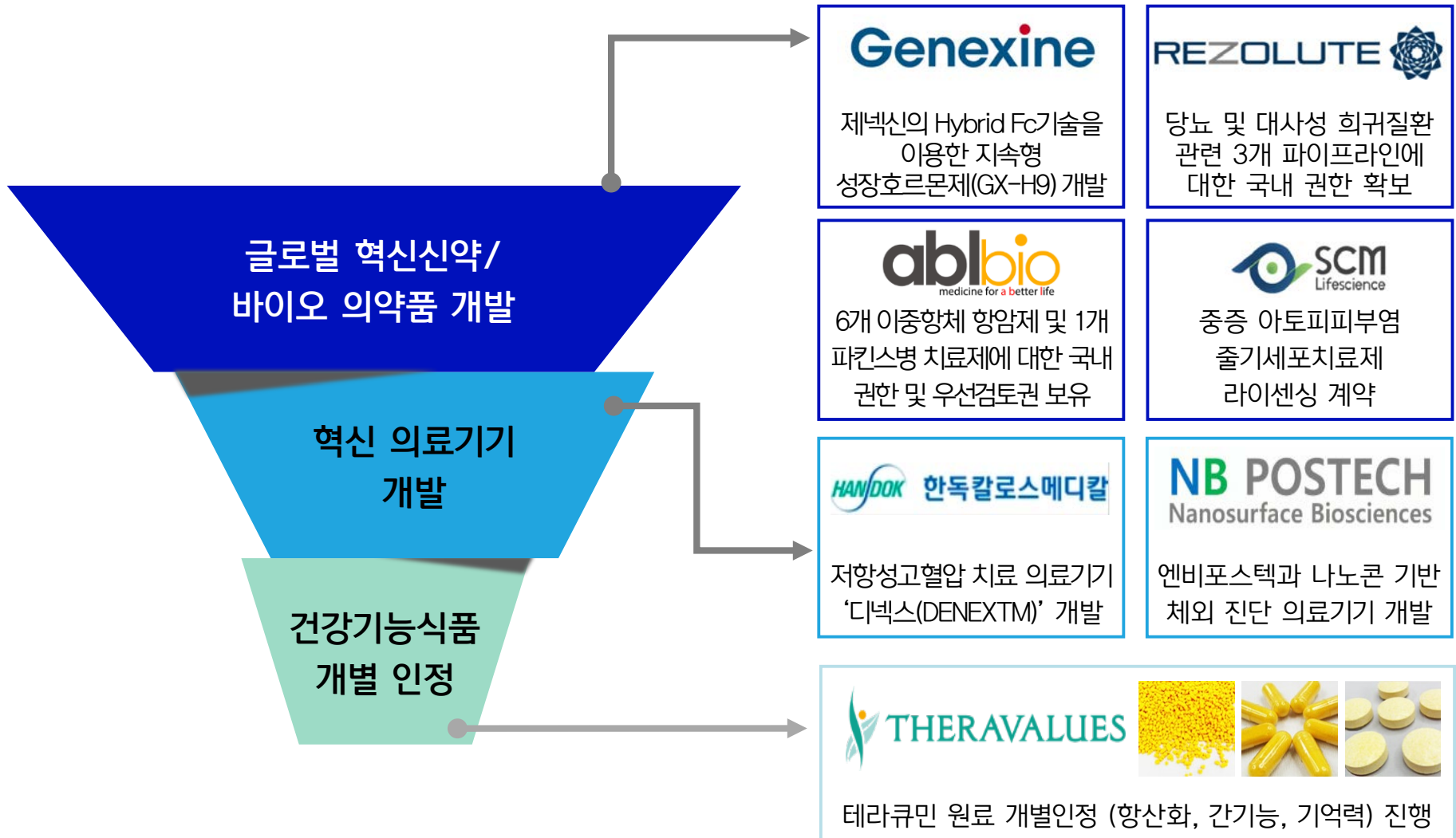
Theravalues 인수로 Theracurmin 글로벌 권한 확보

- Theravalues 일본 기능성 원료 개발회사
- Theracurmin은 강황에서 추출한 커큐민의 단점인 낮은 체내 흡수율을 높인 제품
- 2016년 한독 인수 후 해외 판매처 다각화를 통한 매출 성장 및 손익 개선

회사 개요	손익 추이	제품 경쟁력	커큐민의 치매예방 효과 (뇌과학자 개리 스몰 박사)																		
<p>사업영역</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기능성 원료 개발 및 판매 <p>주요 제품</p> <ul style="list-style-type: none"> - 테라큐민, EMIQ* <p>매출액</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6.7억엔, 영업이익 1.1억엔 (2018년) <p>주요 고객 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 네츄럴 팩터스(Natural Factors), 슈와베 파마 (Schwabe Pharma), 팡클 (FANCL), 교린(Kyorin) 등 	<p>(단위: 백만엔)</p> <table border="1"> <tr> <th>연도</th> <th>매출</th> <th>영업이익</th> </tr> <tr> <td>'14</td> <td>444</td> <td>-86</td> </tr> <tr> <td>'15</td> <td>674</td> <td>108</td> </tr> <tr> <td>'16</td> <td>674</td> <td>108</td> </tr> <tr> <td>'17</td> <td>674</td> <td>108</td> </tr> <tr> <td>'18</td> <td>674</td> <td>108</td> </tr> </table>	연도	매출	영업이익	'14	444	-86	'15	674	108	'16	674	108	'17	674	108	'18	674	108	<ul style="list-style-type: none"> - 테라큐민 체내 흡수율 28배 이상 개선 - 캡슐/음료 등 다양한 제품 - 일본 기능성식품 인정(간, 뇌기능) - 국내 개별인정 임상시험 중 	<p>“뇌 건강은 식습관으로부터... 커큐민, 치매 예방에 도움”</p>
연도	매출	영업이익																			
'14	444	-86																			
'15	674	108																			
'16	674	108																			
'17	674	108																			
'18	674	108																			

*다이어트 성분

Open Innovation을 통한 R&D

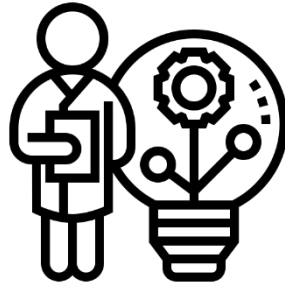


제넥신과의 시너지 확대



제넥신 최대주주

- 2012년 최초 투자
- 보유주식수 378만주
- 지분율 보통주 기준 16.6%(회석 기준 16.1%)



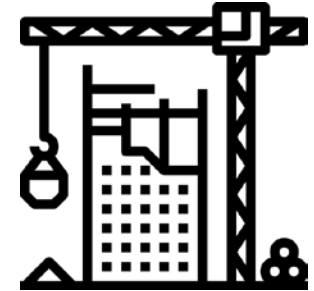
지속형 성장호르몬
공동 개발

- 지속형 성장호르몬 (GX-H9)에 대한 5:5 권리 보유
- 글로벌 개발 공동 추진
- 성장호르몬 글로벌 시장 규모 35억 달러



미국 Rezolute
공동 투자

- 총 4,500만 달러 규모 공동 투자
- 한독/제넥신 각각 31.1% 지분 보유(합산 62.2%)
- 바이오의약품 개발 경험 확보 및 미국시장 진출 교두보 역할

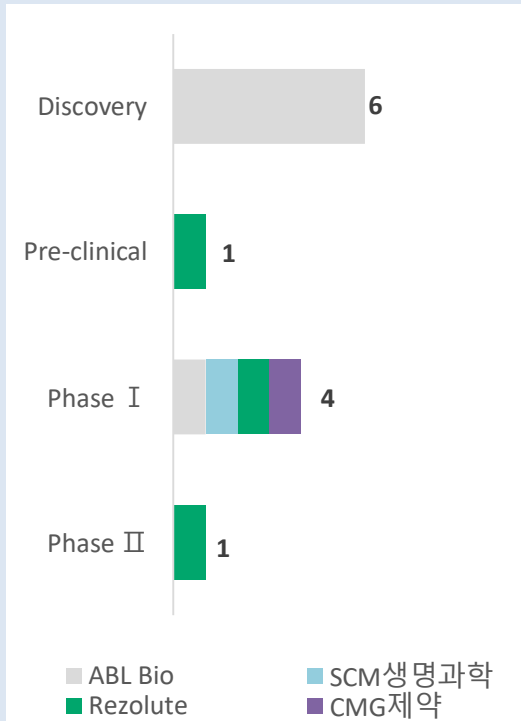


마곡 R&D 센터
공동 건설

- 바이오/합성연구실 등 R&D시설 공유
- 제넥신과 기술협력을 통한 연구개발 시너지 효과 기대
- 연면적 21,837㎡(지하3층, 지상8층)
- Incubating Center 유치 계획

전략적 투자/파트너십을 통한 Open Innovation Project

[한독 Open Innovation Project 현황]



CMG제약

- CMG제약 및 국가항암신약개발사업단과 'Pan-TRK' 저해 항암신약 공동개발(임상 1상 진행 중)
- 글로벌 첫 TRK 저해제 Vitrakvi (Bayer社) '18년 미국 FDA 승인

ABL Bio

- 국내시장 공동개발 및 판권 확보 : 신생혈관억제 항암항체 (ABL001), 면역항암제 이중항체(ABL103, ABL501)
- 우선검토권: 면역항암제 이중항체(ABL503, ABL504, ABL506), 뇌질환치료 이중항체 (ABL301)
- 글로벌 이중항체치료제 시장규모 2030년 93억 달러 예상 (출처: Roots Analysis, Bispecific Antibody Therapeutics Market)

SCM생명과학

- 국내시장 라이선싱 계약 : 중증 아토피피부염 줄기세포치료제
- 글로벌 줄기세포치료제 시장 2017년 628억 달러 (출처: 글로벌 줄기세포 전망 2017-2025, Bio industry)

Rezolute

- 선천성고인슐린증(RZ358), 당뇨병항반부종(RZ402), 지속형 인슐린(AB101) 국내 권한 보유
- '선천성고인슐린증' 치료제 : 연내 글로벌 임상2b 예정

[Rezolute Pipeline 현황]

Project	적응증	Discovery	Preclinical	Phase I	Phase II
RZ358	선천성고인슐린증	→			
RZ402	당뇨성항반부종	→			
AB101	지속형인슐린	→			

Contents



회사 개요

투자 현황 및 성장 전략

- 사업 포트폴리오 다각화/ 제품 라인업 확충
- 해외시장 진출 기반 마련
- Open Innovation을 통한 R&D

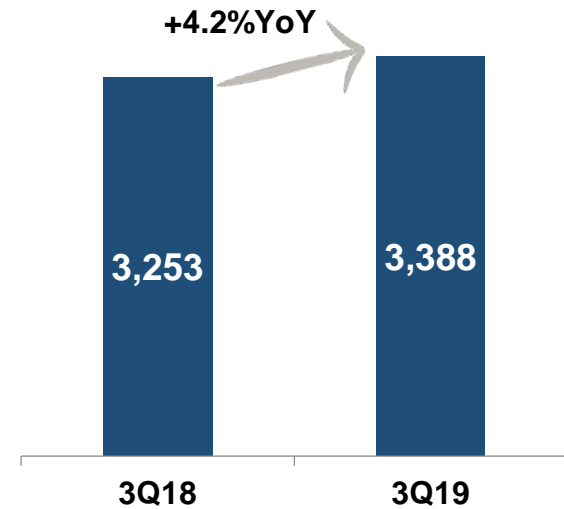
재무 실적

Appendix

2019년 3분기 경영실적 분석(누적/별도 기준)

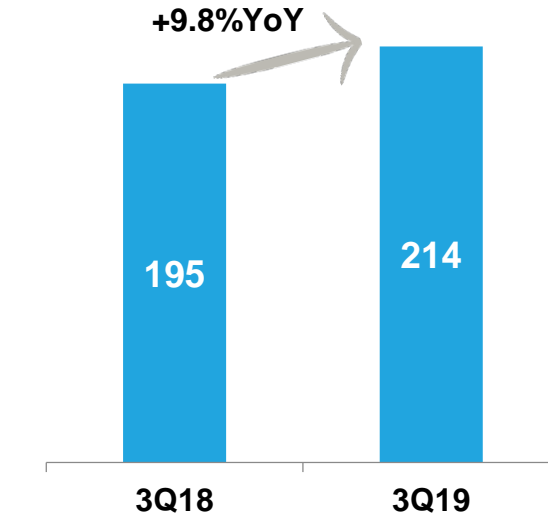
매출액

(단위: 억원)



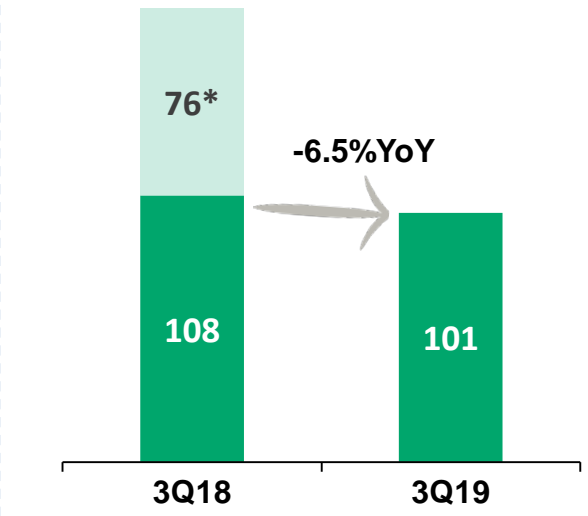
영업이익

(단위: 억원)



당기순이익

(단위: 억원)



- 2019년 3분기 누적 매출액 3,388억원, 영업이익 214억원, 당기순이익 101억원 기록
- 전문의약품 및 일반의약품 주력제품 성장으로 매출액 전년 동기 대비 4.2% 증가
- 영업이익은 주력사업부의 꾸준한 성장과 Product mix 개선으로 누적 영업이익률 6.3% 시현하며 구조적 이익 성장 지속
- 당기순이익 감소는 2018년 1분기 제넥신 일부 지분(11만주) 매각에 따른 일회성 처분이익(94억원, 세후 76억원*)발생 및 2019년 법인세 일시 증가 영향 때문임

Contents



회사 개요

투자 현황 및 성장 전략

- 사업 포트폴리오 다각화/ 제품 라인업 확충
- 해외시장 진출 기반 마련
- Open Innovation을 통한 R&D

재무 실적

Appendix

회사 개요



대표이사

- 회장 김영진
- 사장 조정열

설립일

- 1954년 4월 27일

직원

- 919명 (2019년 6월말)

주요 주주

- 최대주주 및 특수관계인 43.4%
- 외국인 투자자 5.9%

소재지

- 본사: 서울시강남구 역삼동
- 생산공장: 충청북도 음성군 대소면
- R&D Center
 - ✓ 한독 신약바이오연구소: 경기도 성남시 분당구 삼평동
 - ✓ 한독 제품개발연구소: 서울특별시 중랑구 중화동

재무정보

- 매출액 : 4,404억원(2018년)
- 시가총액: 2,924억원(19/11/22)

주요 사업

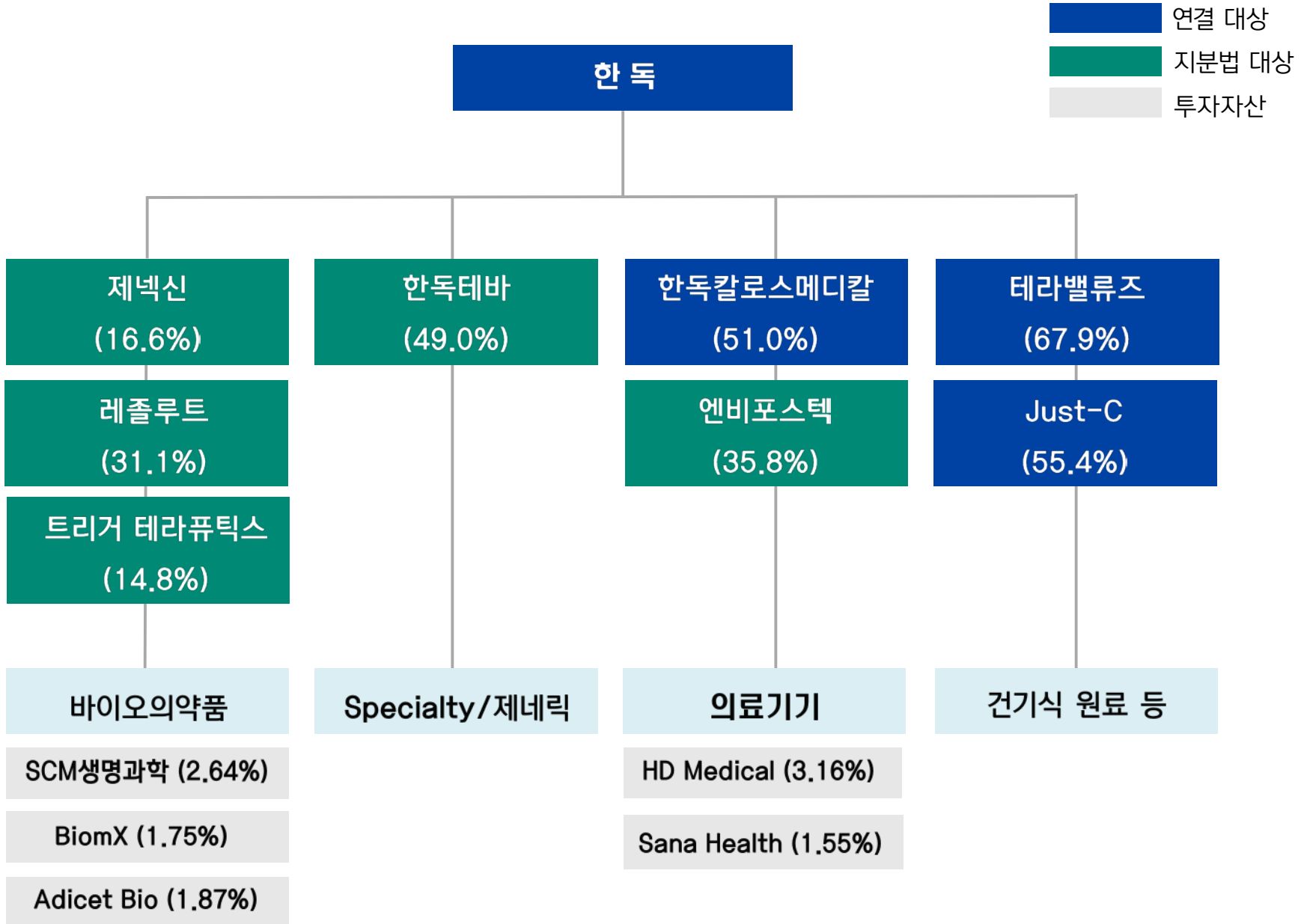
- 전문의약품, 일반의약품
- 의료기기와 진단시약
- 건강기능식품 및 일반 식품
- 기타 헬스케어 관련사업



주요 투자 현황

회 사	투자시기	형 태	투자액	보유지분율	사업영역
제넥신	2012년	지분 투자/ 공동 개발	340억원	16.6%	바이오신약 DNA 백신 및 관련 기반기술
한독테바	2013년	합작법인 설립	235억원	49.0%	Specialty/제네릭 제품
태평양제약 제약사업부문	2014년	영업양수도	635억원	-	OTC(케토톱)
한독칼로스메디칼	2015년	의료기기 R&D 분할 후 투자 유치	현물출자	51.0%	의료기기 개발 (난치성 고혈압치료기기)
Just-C	2016년	지분 투자	50억원	55.4%	건강기능식품 판매
엔비포스텍	2016년	지분 투자/ 공동 개발	90억원	35.8%	의료기기 개발 (Rapid Screening Test Kit)
테라밸류즈	2016년	지분 인수	211억원	67.9%	일본 기능성 원료 개발 (테라큐민, EMIQ)
BiomX	2019년	지분 투자	300만 달러	1.75%	마이크로바이옴 치료제 개발
레졸루트	2019년	지분 인수	2,250만 달러	31.1%	미국 바이오의약품 개발회사 (대사성 희귀질환 분야)
트리거 테라퓨틱스	2019년	지분 투자	500만 달러	14.8%	미국 바이오텍 (에이비엘바이오 주요 이중항체 권한 보유)
SCM생명과학	2019년	지분 투자 /공동개발	40억원	2.64%	중증 아토피피부염 줄기세포치 료제 공동개발
Adicet bio	2019년	지분 투자	300만 달러	1.87%	Allogenic CAR-T 치료제 개발

자회사 및 관계사 현황



R&D 파이프라인

영역	프로젝트	구분	적응증	기초연구	전임상	임상 1상	임상 2상	임상 3상	비고
희귀	HL2356 (GX-H9)	바이오신약	성인 성장호르몬결핍증				●		<ul style="list-style-type: none"> • 제넥신 partnered • 범부처신약개발단지원
			소아 성장호르몬결핍증				●		
항암	HL5101	합성신약	항암			●			<ul style="list-style-type: none"> • CMG제약 partnered • 항암신약개발사업단 협약

영역	프로젝트	구분	적응증	제품개발	임상시험	품목허가	비고
심혈관	DENEX	의료기기	난치성 고혈압		●		<ul style="list-style-type: none"> • 유럽 CE인증(2016년)
심혈관/감염성	나노콘 RST Kit	의료기기	심혈관계/감염성 질환		●		

■ 바이오 ■ 합성 ■ 의료기기

R&D 파이프라인(Open Innovation Project)

영역	프로젝트	구분	적응증	기초연구	전임상	임상 1상	임상 2상	임상 3상	비고
항암	ABL001	VEGF/DLL4	고형암			●			<ul style="list-style-type: none"> ABL Bio와 전략적 파트너십 체결 국내 시장 공동개발 및 판매 권한
	ABL103	면역항암제	고형암	●					
	ABL501	면역항암제	고형암	●					
중추신경	ABL301	BBB-Penetrating	파킨슨병	●					<ul style="list-style-type: none"> ABL Bio와 전략적 파트너십 체결 국내 시장 우선검토권 보유
항암	ABL503	면역항암제	고형암	●					
	ABL504	면역항암제	고형암	●					
	ABL506	면역항암제	고형암	●					
희귀/대사	RZ358	바이오신약	선천성 고인슐린증				●		<ul style="list-style-type: none"> 관계사 Rezolute pipeline
	RZ402	바이오신약	당뇨병성 황반부종		●				
	AB101	바이오신약	지속형 인슐린			●			
Derma	SCM-AD	줄기세포 치료제	중증 아토피피부염			●			<ul style="list-style-type: none"> SCM생명과학과 국내 시장 라이선싱 계약 체결

■ 바이오 ■ 합성 ■ 의료기기



대한민국을 대표하는
글로벌 토탈헬스케어 기업으로서
The Health Innovator 가 되겠습니다.

이 종목의 더 많은 IR정보 [확인하기](#)

IR GO 주주와 기업을 연결하고 응원합니다.