



Huons

Investor Relations

2020.4Q



Huons

Disclaimer

본 자료의 재무정보는 K-IFRS(한국채택국제회계기준)에 따라 작성되었습니다.

본 자료는 객관적 기준 등을 참고하여 작성하였으나 일부는 예상, 전망 또는 주관적 판단에 의한 표현이 포함되어 있을 수 있고, 향후 환경의 변화, 상이한 데이터집계 기준 등에 의하여 본 자료와 일치하지 않은 다른 숫자와 해석이 도출 될 수도 있음을 양지하시기 바랍니다.

따라서 여기에 포함되어 있는 서술정보만을 믿고 이 정보에만 의존한 투자결정을 내리지 말아야 하며, 투자책임은 전적으로 투자자 자신에게 있음을 밝혀드립니다. 아울러 본 자료에 변경내용이 발생하였을 경우 이를 의무적으로 Update하여 추가적으로 제공해야 할 의무가 있지 않음을 알려드립니다.

Key Highlights

1. 실적 및 재무

- 20년 연결기준 매출 4,067억원 (YoY 11.4%), 영업이익 541억원 (YoY 11.8%), 순이익 566억원 (YoY 51.2%)
- 20년 별도기준 매출 3,662억원, 영업이익 520억원, 순이익 494억원
→ 영업이익률 14.2%

2. 신규시설투자

- 점안제 전용 제2공장 건설 중 - 2022년 완공, 2023년 가동 목표

3. 연구개발활동 (R&D 및 신제품 발매)

- | | |
|-----|---|
| R&D | <ul style="list-style-type: none">● 리즈투스 사각턱 임상 2상 IND 승인('20.05)● 나노복합점안제 독일 임상3상 IND 승인, 국내 임상 3상 종료, 품목허가 신청('20.06)● HU024 국내 임상2상 IND 승인('20.10) |
| 신제품 | <ul style="list-style-type: none">● 여성갱년기 개선 유산균 제품 엘루비(메노락토프로바이오틱스) 출시('20.04) |

Contents

- 01 기업개요
- 02 Vision
- 03 경영실적
- 04 오픈이노베이션
- 05 R&D
- 06 자회사 및 요약재무

제약, 의료기기, 화장품, 건기식 사업을 영위하는 토털 헬스케어 그룹



휴온스그룹 1,551명

KOSDAQ 상장 기업

엄기안

직위 사장
직책 대표이사

주요약력

現 (주)휴온스 대표이사
(주)SK케미칼
성균관대학교 약학박사

윤성태

직위 부 회장
직책 기타비상무이사

주요약력

現 (주)휴온스글로벌
대표이사
한국IBM
한양대학교
프로젝트관리 석사

전규섭

직위 부 사장
직책 사내이사

주요약력

現 (주)휴온스 부사장
(주)유유제약
서울대학교 약학박사

엄창환

직위 이 사
직책 사외이사

주요약력

現 엄창환병원 병원장
카톨릭의대 서울성모병원
완화외학과 부교수
국민건강보험공단
일산병원 가정의학과
전문의
연세대학교 의과대학박사

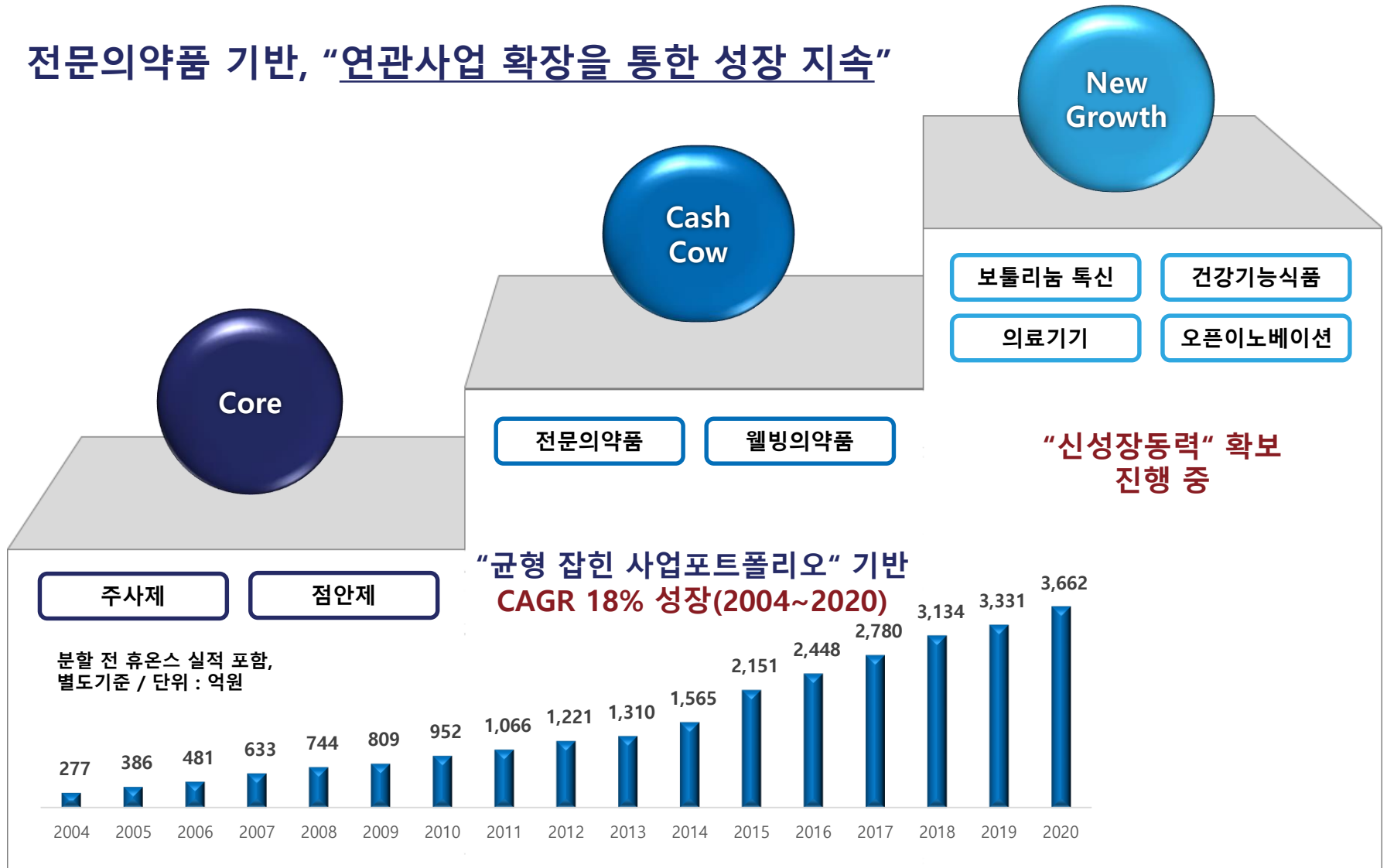
임덕호

직위 이 사
직책 사외이사

주요약력

現 한양대학교 석좌교수
한국자산신탁(주) 사외이사
한양대학교 제13대 총장
한양대학교 경제학부 교수

전문약품 기반, “연관사업 확장을 통한 성장 지속”

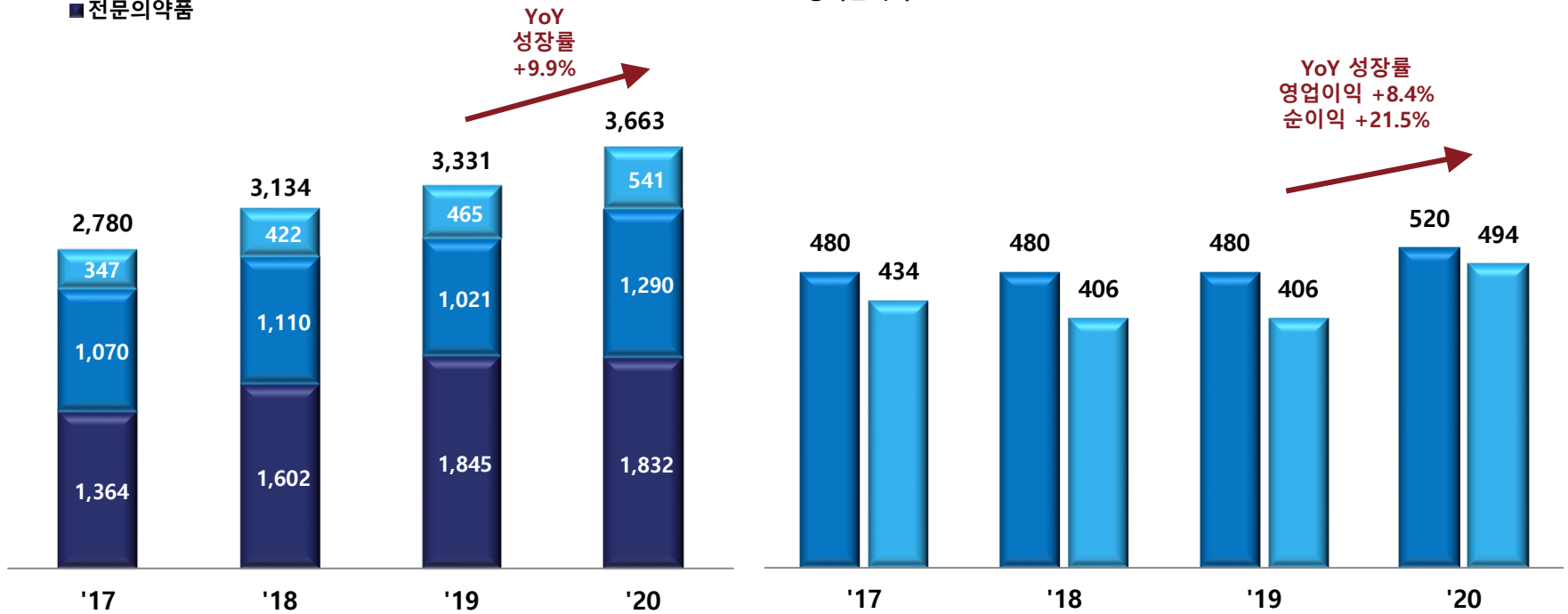


“지속적인 매출 성장과 안정적인 수익창출”

(단위: 억원)

- 수탁
- 뷰티/웰빙/기타
- 전문의약품

- 영업이익
- 당기순이익



[연결실적]

	2017	2018	2019	2020
매출액	2,848	3,286	3,650	4,067
영업이익	362	453	484	541
순이익	348	446	374	566



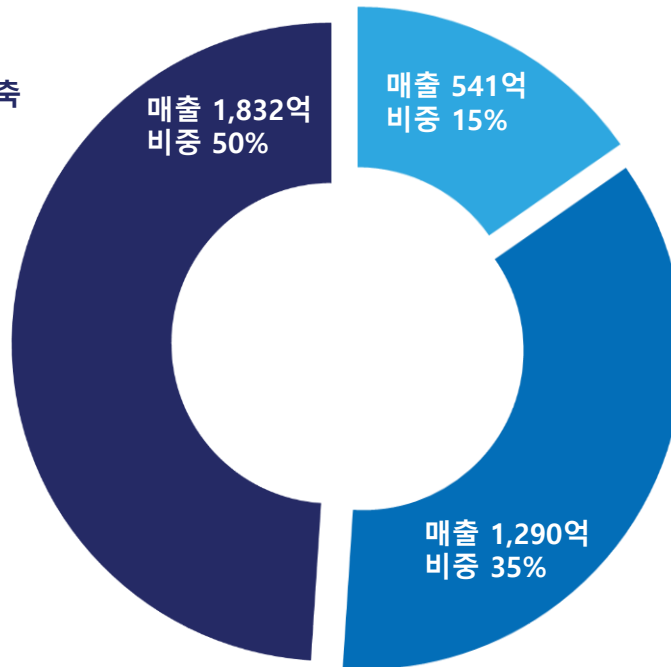
전문의약품

- 치료 목적의 처방이 필요한 의약품
- 점안제, 주사제, 경구제 등 다품목
- 순환기계, 대사성, 항생제 등 여러 분야를 아우르는 종합포트폴리오 구축



수탁

- 제천공장을 활용한 주사제, 정제, 점안제 등 수탁 생산
- 국내외 우수 제약사 고객사로 확보



뷰티·웰빙·기타

- 건강 유지·관리를 위한 의약품 및 기타제품
- 연관 품목으로 포트폴리오 확대 중
- 웰빙 / 비만 / 통증 / 리즈톡스·휴톡스 / 건강기능식품 / 의료기기



※ 2019년부터 에스텍(필러, 미용용 의료기기) 수출 (주)휴메딕스, (주)파나시로 이관

2020년 매출 1,832억 YOY -0.7%

종합 포트폴리오

- 1st 개량신약, 제네릭 개발 및 우판권 확보
- 약 300 여 가지의 의약품을 아우르고 있어 one-stop 솔루션 제공 가능.
- 웰빙 의약품, 의료기기 등과 연계하여 복합적인 솔루션을 제공할 수 있음.

주사제 특화

- 휴온스 제품 104개 품목(마취제 등), 수탁 61개 품목 총 165개 주사제 제조
- 치과용 리도카인 국내 시장 점유율 1위 및 해외 26개 국 수출
- 퇴장방지의약품 22개 품목(19년 10월 기준)

미국 FDA ANDA 승인

“미국 진출”

- 0.9% 생리식염주사제 5ml, 10ml Ampoule(‘17.07)
- 1% 리도카인 5ml Ampoule(‘18.04)
- 0.75% 부피바카인염산염주사제 2ml Ampoule(‘19.12)
- 1% 리도카인 5ml Vial(‘20.05)
- 1개의 주사제(국소 마취제) 허가 신청 완료



2020년 매출 1,290억 YOY +26.3%

웰빙

- Rainbow concept 하 체계적인 프로토콜 확립.
- 다수의 비타민, 미네랄 주사제 생산.
- 국내 최초 고용량 비타민C 주사제 출시 등 비급여 웰빙 수액제 선두주자.



비만

- HOPE(Healthy Obesity treatment Project) 슬로건 하 라인업 구성.
- 비만 관련 다양한 기전 보유.(식욕억제, 흡수억제, 기초대사량 증진)
- 다양한 성분·용량 제품을 기반으로 맞춤형 프로토콜 제공 가능.



통증

- 급만성 근골격계 질환에 대한 약물과 행위에 대한 분야 전반.
- PRP, 히알루론산·PDRN 주사제 등 다양한 제품군 보유.
- 진통제, 항응고제 등 전문의약품과 연계하여 종합적인 솔루션 제공 가능.



보툴리눔독신

건강기능식품

의료기기

“국내외 독점판매권 보유”



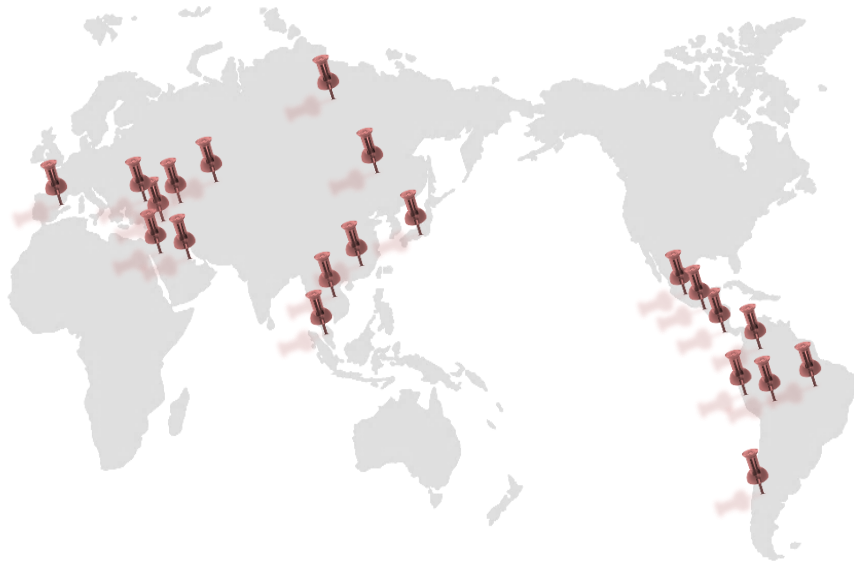
- 휴톡스 100units 수출용 허가 획득('16.10)
- 수출국 : 아시아, 중동, 중남미 등

“국내 휴온스 & 휴메딕스 공동판매”



- 리즈톡스 국내 출시('19.06)
- 종합병원, 치과, 산부인과, 내과 등 비에스테틱 의원

“글로벌 파트너사 계약현황”



국가	계약체결일	국가	계약체결일
유럽(6개국)	2018.04	터키	2019.02
쿠웨이트	2018.05	싱가포르&말레이시아	2019.03
브라질, 우크라이나	2018.06	도미니카, 우즈베키스탄 외 CIS 5개국	2019.06
러시아	2018.07		
레바논	2018.08	파키스탄	2019.08
중국	2018.09	볼리비아, 콜롬비아	2019.09
멕시코	2018.10	파나마, 니카라과	2019.12
일본	2018.11	태국	2020.04

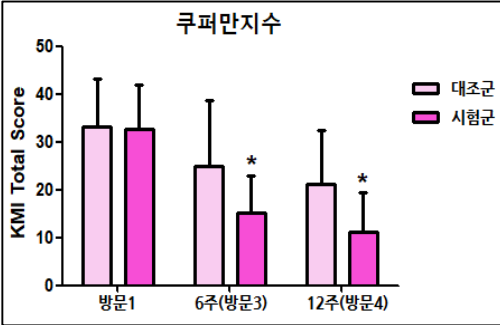


메노락토 프로바이오틱스



- 2019. 10 기능성 원료 개별인정 (인정 기능성 : 갱년기 여성 건강에 도움)
- 2020. 04 엘루비(elruby) 메노락토 프로바이오틱스 제품 출시
- 국내 최초, 국내 유일 여성 갱년기 증상 개선 용 프로바이오틱스
- 한국미생물보존센터 균주기탁(KCCM111808P) : *L.acidophilus* YT1
- 대한민국, 일본 특허 등록, 미국/유럽 특허 출원(한국식품연구원과 공동연구, 휴온스 전용실시권 행사)

갱년기 개선 효과 확인



- 1) 쿠퍼만 지수 (Kupperman index, KMI) 11가지 총점 개선 확인
- 2) Modified KI 평가항목 유의적 개선 확인
- 3) 갱년기 여성의 삶의 질 평가(MENQOL) 개선 확인

연속혈당측정기

- 당뇨 관련 신의료기기 도입으로 당뇨 포트폴리오 구축 및 시장확대 목표
- 1형 당뇨병 대상으로 건강보험 급여 지급 확대
 - ① 2019년 1월 연속혈당측정용 전극(센서)
 - ② 2020년 1월 연속혈당측정기(트랜스미터)

Dexcom G5



New

Dexcom G6

“ 5분 간격으로 당(글루코오스) 측정 → 측정값, 트렌드 화살표 및 그래프, 알람 경고음으로 치료 결정에 도움 ”

- 센서 1개 7일, 트랜스미터 1개 3개월 사용

- 센서 1개 10일, 트랜스미터 1개 3개월 사용
- 환자의 편의성 향상
(센서 원터치 장착, 트랜스미터 28% 슬림)
- 식약처 허가 완료('20.03), 발매 완료('20.10)



2020년 매출 541억 YOY +16.3%



의약품

- 주사제, 정제 등 205개 품목 수탁 생산

점안제

- 독일 롬멜락사 1회용 점안제 기계 설비 도입('19.04 증설 완료)
점안제 연간 생산량 1.5억관 → 3억관으로 2배 확대



의약품

- CDO(위탁개발) 사업으로 확장 목표

주요고객사

Alcon

Santen

ILDONG 일동제약

Hanmi 한미약품

보령제약

환인제약

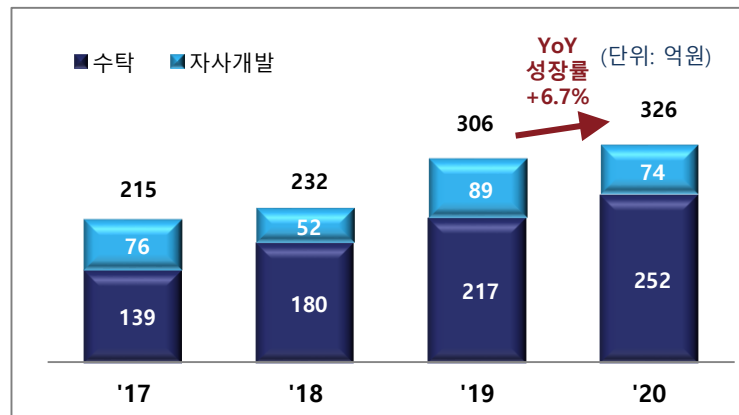
※ Total 점안제 매출 : 전체 매출 비중 8%

(1) 자사개발

- 휴온스-알콘 전략적 제휴(카이닉스, 클레이셔)
- 휴온스 개발·생산, 알콘 국내외 판매

(2) 수탁

- 일본 산텐제약(디쿠아스) 외 국내 다수 제약사



차세대 성장 전략 "Open Innovation"

- 다양한 분야들의 회사들과 국내독점판매권 계약 및 공동연구 협약 체결
- Open Innovation을 통하여 차세대 성장 동력 확보 목표

국내 독점판매권

	인슐린펌프
	바이오시밀러
	방광암 치료제
	펩타이드 의약품
	MRgFUS

공동연구개발 및 MOU 협약

	단백질 분해 플랫폼 기술 심부전 혁신 신약		펩타이드 의약품
	마이크로바이옴 의약품 및 건강기능식품		천연물 의약품 및 건강기능식품
	한국식품연구원 건강기능식품		전자약
	한국과학기술연구원 천연물 의·식약품		AI 기반 신약

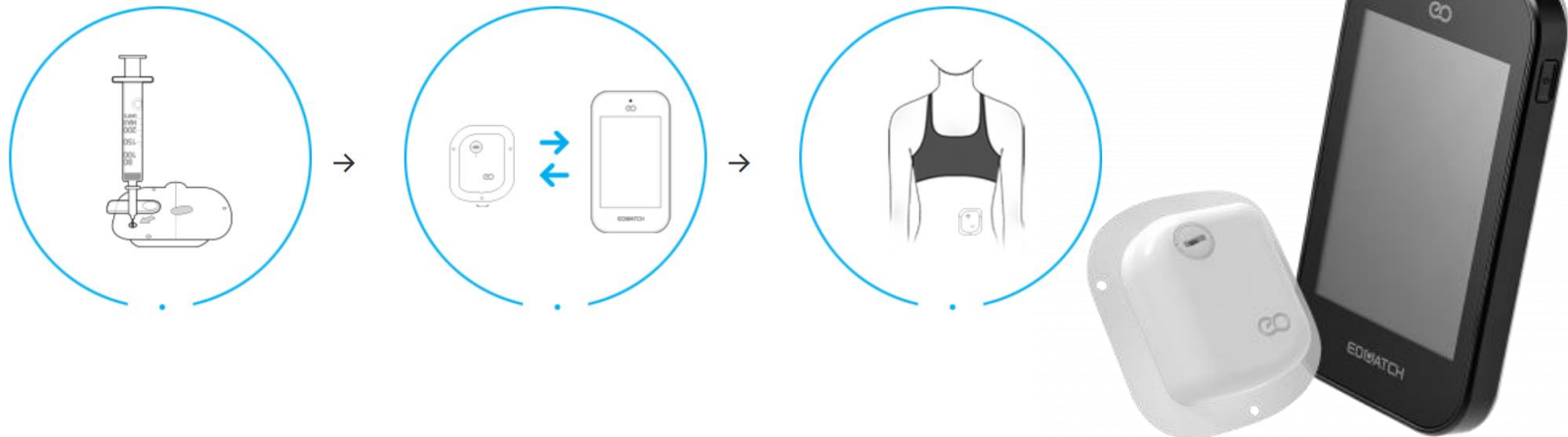
신규 연구개발테마

CNS - 사회불안장애 치료제
안질환(노안, 근시) 치료제
방광암치료용 의료기기
암 - 진단, 치료, 치료보조

인슐린 펌프 with

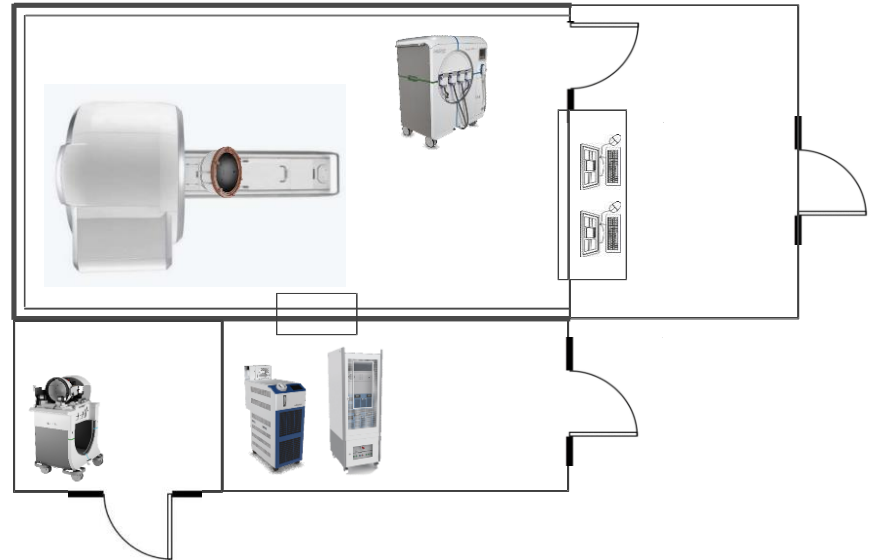


- 국내 최초 패치타입의 인슐린 펌프
- 휴대가 용이하고 사용이 간편한 인슐린 펌프
- 2019년 6월 품목허가 완료 → 2020년 임상 시험 완료 → 2021년 발매 예정
- 패치 1개 3.5일 적용



ExAblate® Neuro with INSIGHTEC

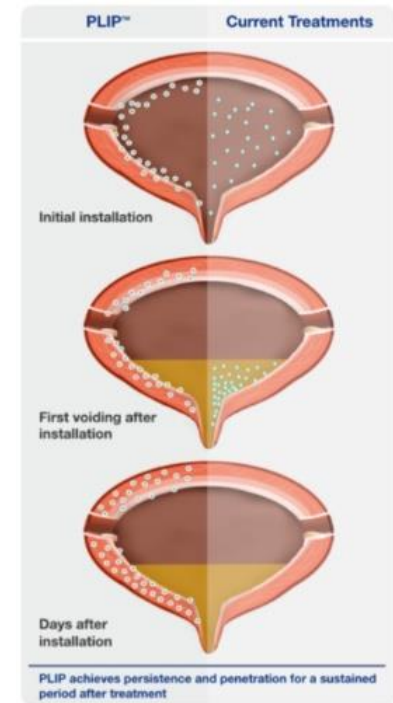
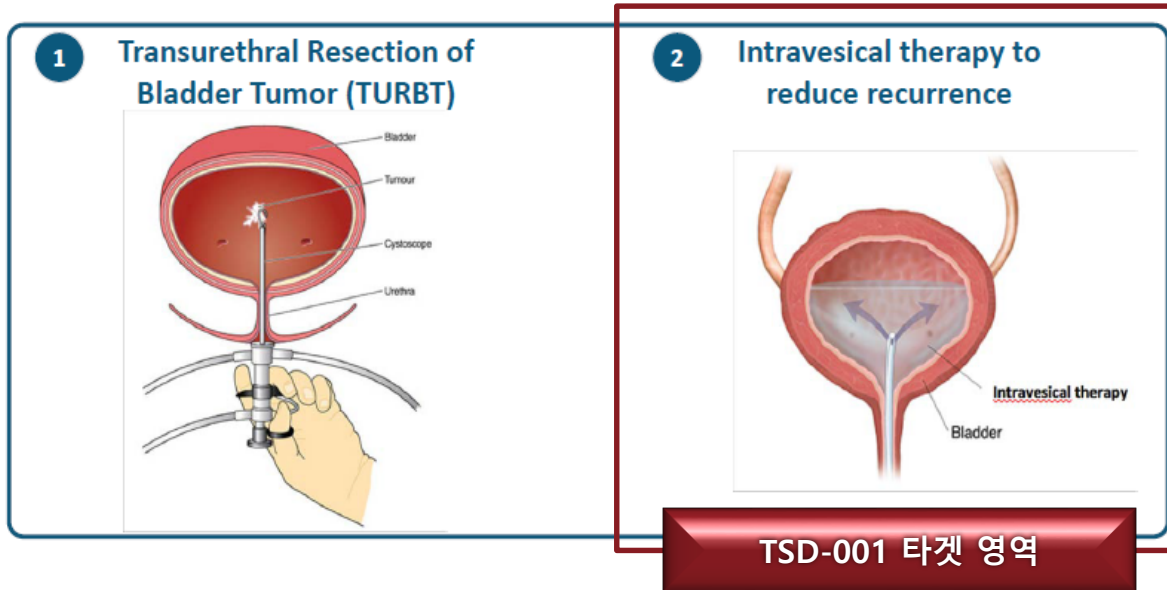
- 미국, 유럽, 세계 최초의 절개 없는 수술 플랫폼 – 절개를 하지 않고도 밀리미터 미만의 정확도로 초점을 맞춘 초음파를 사용하여 치료 가능함.
- 유일하게 FDA 승인을 받은 뇌 치료용 초음파 기기.
- 아시아 등 전 세계적으로 60개 주요 병원 등에서 운영 중.
- 현재 허가 적응증 – 본태성 진전, 파킨슨병으로 인한 진전.



방광암 치료제(TSD-001) with LIPAC ONCOLOGY

- TSD-001 : 표재성(비근침습)방광암 치료제로 FDA 최초 승인 기대
- 2020년 8월 미국 임상 1/2A상 완료, 2021년 글로벌 임상 2B/3 계획(휴온스)
- 2024년 글로벌(한국포함) 출시 목표

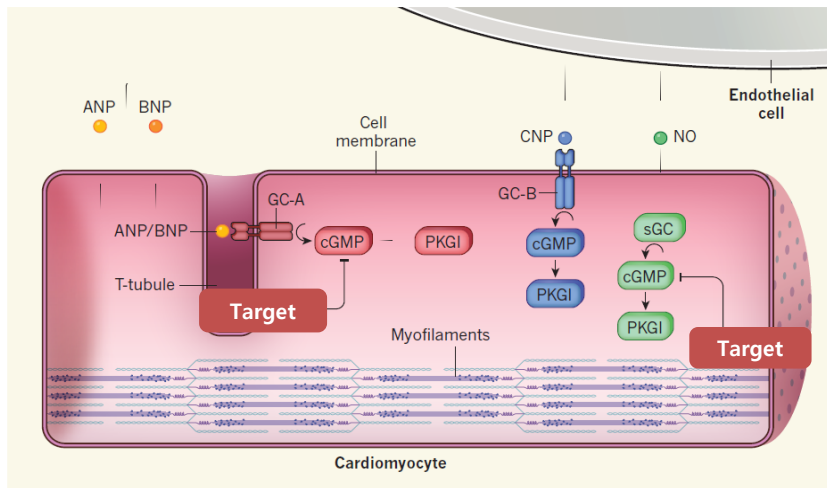
Current Standards of Care (SOC): Adjunct intravesical therapies are used post surgery to reduce occurrence of NMIBC



합성신약 개발



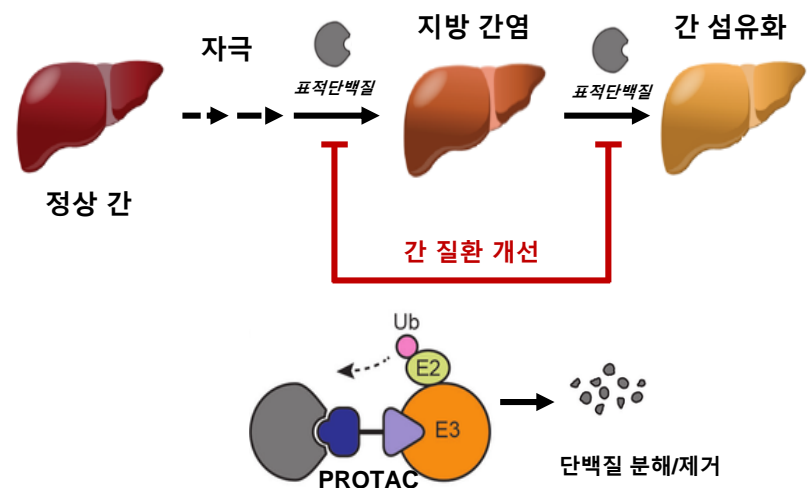
심부전



Nature, vol. 26, pages 416-417 (2015)

- 심장을 보호하는 cGMP 및 PKGI 활성을 조절하여 심부전 증상을 개선할 수 있는 합성신약 개발
- 2021년 내 후보물질 선정 예정

지방간



- PROTAC(Proteolysis-targeting chimaera) 기술 활용
- 간질환을 유발하는 타겟 단백질을 제거함으로써 간질환의 증상 개선 및 진행 억제를 할 수 있는 약물 개발
- 2021년 내 선도물질 확보 예정

HUC2-007 나노복합점안제

HUB1-023 Thymosin β_4

<p>의약품 분류</p>	<p>개량신약 (사이클로스포린 단일 점안제 및 인공눈물 대체 가능)</p>	<p>바이오신약</p>
<p>개발일정</p>	<p>국내 임상 3상 종료 및 품목허가 신청(2020.06) 유럽 임상 3상 IND 승인(2020.06)</p>	<p>국내 임상 2상 IND 승인(2020.10)</p>
<p>특징</p>	<p>레스타시스 대비 2배 이상 낮은 사이클로스포린 농도로도 동일한 항염증 효과</p>	<p>유전자 재조합 생산기술로 합성 펩타이드에 비해 낮은 생산비용으로 상용화 가능성 높음</p>
<p>효능</p>	<p>항염증 효과와 안구보호 작용의 dual function effects</p>	<p>점액분비촉진을 통한 눈물막 안정화와 항염작용의 이중효과</p>

작용기전

눈물막 보호

염증 제거 효과

$T\beta_4$ Treatment

- Promotes Epithelial Cell Migration
- Decreases Inflammation
- Decreases MMP Expression And Matrix Degradation
- Decreases Chemokine Production

Inhibits PMN infiltration

INCREASED CORNEAL WOUND HEALING

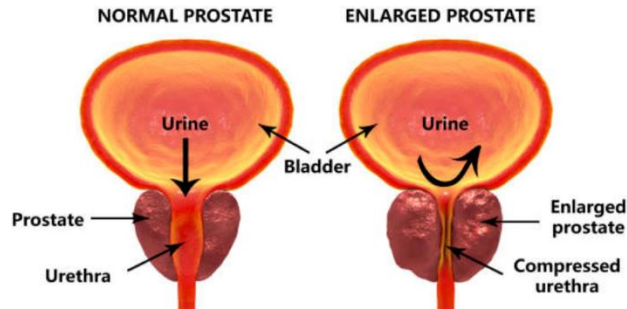
*Sosne 등, Clin. Ophthalmol. 2007

남성 전립선 건강 개선용 기능성 식품소재(사군자) 개발

- 신청 기능성 : 전립선 건강에 도움
- 대한민국 특허 출원
- 기능성원료 허가 신청 완료(2020.01), 연내 허가 완료 예상

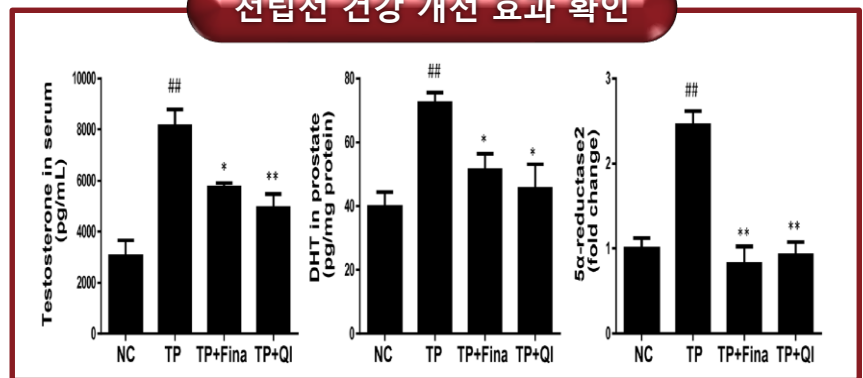


BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA



Everything You Need To Know About Benign Prostatic Hyperplasia
 June 25, 2018/in Blog /by Georgia UrologyBy Dr. Lewis S. Kriteaman

전립선 건강 개선 효과 확인



구분		과제코드	적응증	개발단계					
				Discovery	Preclinical	Phase I	Phase II	Phase III	Registration
NCE	합성신약	HUC1-259	간질환	●					
		HUC1-288	심부전	●					
		HUC1-394	안질환	●					
IMD	개량신약	HUC2-007	안구건조증						●
		HUC2-390	항바이러스제		●				
		HUC2-344	항당뇨제		●				
		HUC2-263	항구토제		●				
		HUC2-364	위식도역류질환	●					
		HUC2-396	이상지혈증	●					
BIO	바이오의약품	HGB1-001	외안각주름 (눈가주름)						●
		HGB1-001	상지근육경직			●			
		HGB1-001	양성교근비대증 (사각턱)				●		
		HGB1-002	미간주름			●			
	바이오신약	HUB1-023	안구건조증				●		
HFF	건강기능식품	HUN2-032	남성전립선건강						●
		HUN2-388	수면의질 개선		●				
		HUN1-338	근력개선	●					

휴온스내츄럴
(원료/생산/판매)



휴온스네이처
(홍삼)



개별인정형 원료와 홍삼을 바탕으로
“건기식 시장의 새로운 트렌드” 제시 목표


(단위: 억원)	'18	'19	'20
매출액	62	90	157
영업이익	-13	-17	11

(단위: 억원)	'18	'19	'20
매출액	81	229	304
영업이익	-7	17	21

※ 2019.10.29 휴온스내츄럴과 바이오토피아 합병

휴온스내츨

- 발효배양기술을 이용한 기능성 원료 제조 기술을 보유
- 식품부터 사료첨가제까지 원료 및 완제품 연구개발 및 생산·판매

건강기능식품	개별인정원료	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 허니부쉬추출발효분말(HU018, 제2017-03호, 피부건강) ▪ 갯잎추출물(PF501, 제2019-3호, 체지방 감소) ▪ 메노락토프로바이오틱스(HU038, 제2019-22호, 갱년기 여성 건강) ▪ 체지방관련 소재 개발 진행 중
	자체브랜드 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 건강기능식품과 일반식품의 개발, 제조 및 판매 ▪ 액상, 분말 라인에 노하우 전문성 보유 ▪ 정제, 캡슐, 파우치(ST,SP), 스틱, 병 등 다양한 제형의 제품 생산·판매 중 ▪ 자체 온라인몰 운영 및 다수 온라인 샵 입점
사료첨가제	OEM/ODM 양계·양돈·축우	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 항바이러스 등의 효능이 있는 분말 제형의 사료용 첨가제 생산·판매 중 ▪ 기능성 소재 및 바이러스 치료제 개발 진행 중



휴온스네이처

- 인·홍·흑삼 관련 원료 및 제품 연구개발 연구개발 및 생산·판매
- 국제인삼유통센터 입주를 통한 경쟁력 확보(유통매장 및 생산시설 확보)

<p>홍삼 건강기능식품</p>	<p>자체브랜드 TRIMUNE 프리뮬</p> <p>OEM/ODM</p>	<ul style="list-style-type: none"> 건강기능식품과 일반식품의 제조 및 판매 농축액 생산에 전문성 보유 브랜드 BI 리뉴얼 후 자사브랜드 강화 추진 (신제품 개발, 유통센터 및 해외 판로 확대)
<p>개별인정형원료</p>	<ul style="list-style-type: none"> 짚신나물/단삼(관절건강개선), 황칠나무잎추출물(인지기능개선) 개발 중 (2022년 허가획득 목표) 미세먼지 유발 호흡기 건강개선 원료개발 중(2023년 허가획득 목표) 	



요약 연결 재무 정보

(단위 : 백만원)

과 목	2020년	2019년
유동자산	267,686	200,978
비유동자산	148,816	99,363
자산총계	416,501	300,342
유동부채	125,041	96,213
비유동부채	47,956	5,907
부채총계	172,997	102,120
지배기업 소유주지분	238,797	194,515
자본금	4,940	4,492
자본잉여금	73,659	73,659
자본조정	(8,341)	(3,248)
기타포괄손익누계액	979	909
이익잉여금	167,560	118,703
비지배지분	4,707	3,706
자본총계	243,504	198,221

과 목	2020년	2019년
매출액	406,678	365,019
매출원가	186,824	165,024
매출총이익	219,854	199,995
판매비와관리비	165,729	151,597
영업이익	54,125	48,398
관계기업관련손익	849	(1,991)
법인세비용차감전순이익	71,542	47,829
법인세비용	14,956	10,416
당기순이익	56,586	37,413
주당이익	5,645	3,872

요약 별도 재무 정보

(단위 : 백만원)

과 목	2020년	2019년
유동자산	249,314	185,102
비유동자산	145,976	98,981
자산총계	395,290	284,083
유동부채	113,172	81,706
비유동부채	43,486	1,776
부채총계	156,658	83,483
자본금	4,940	4,492
자본잉여금	73,958	73,958
자본조정	(6,262)	(1,169)
기타포괄손익누계액	1,198	1,198
이익잉여금	164,796	122,120
자본총계	238,632	200,600

과 목	2020년	2019년
매출액	366,248	333,128
매출원가	154,670	139,905
매출총이익	211,578	193,223
판매비와관리비	159,568	145,252
영업이익	52,010	47,972
법인세비용차감전순이익	63,336	51,306
법인세비용	13,932	10,659
당기순이익	49,404	40,647
주당이익	5,017	4,119

Thank you