



# Huons Global

Investor Relations

2019.3Q



**Huons Global**

## 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.

# Contents

01 기업 개요

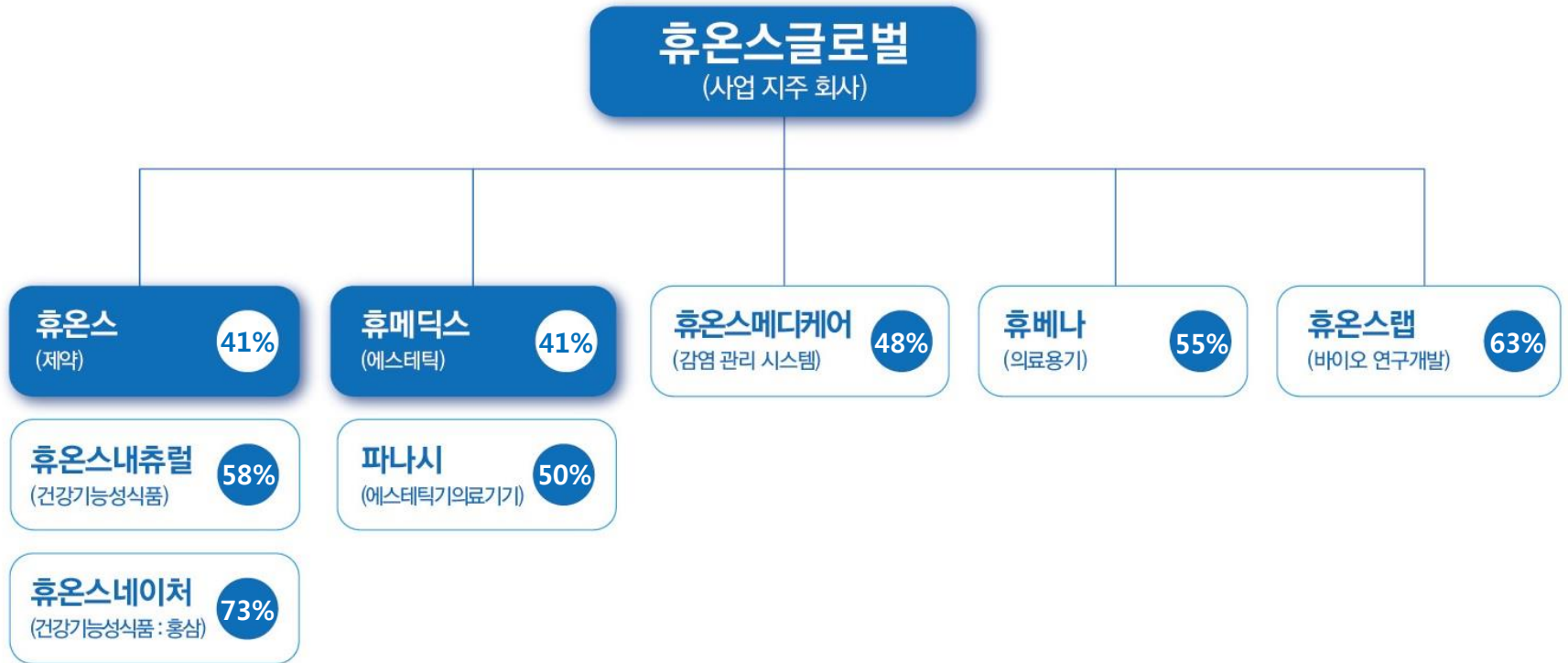
02 경영실적

03 자체사업

04 자회사

05 재무제표

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



휴온스그룹  
: 1,405명

KOSDAQ 상장 기업

※ 2019.09.27 휴온스내츄럴과 바이오토피아 합병 주총 결의(합병기일 2019.10.29)

**윤 성 태**

직위 부 회 장  
직책 대표이사

**주요 약력**

- 現(주)휴온스글로벌 대표이사
- 한국IBM
- 한양대학교 프로젝트관리 석사

**김 완 섭**

직위 사 장  
직책 대표이사

**주요 약력**

- 現(주)휴온스글로벌 대표이사
- GSK 선임연구원
- BMS 수석연구원
- MIT 연구원
- 고려대 생물학과 박사

**윤 보 영**

직위 사 장  
직책 재무관리지원  
부문장

**주요 약력**

- 現(주)휴온스글로벌  
재무관리지원 부문장
- 제일약품
- 동국대 경영학 학사

**이 규 래**

직위 이 사  
직책 사외이사

**주요 약력**

- 現 동인천길병원  
가정의학과 과장
- 침례병원 가정의학과  
검진센터 소장
- 연세대 의학 박사

**탁 병 훈**

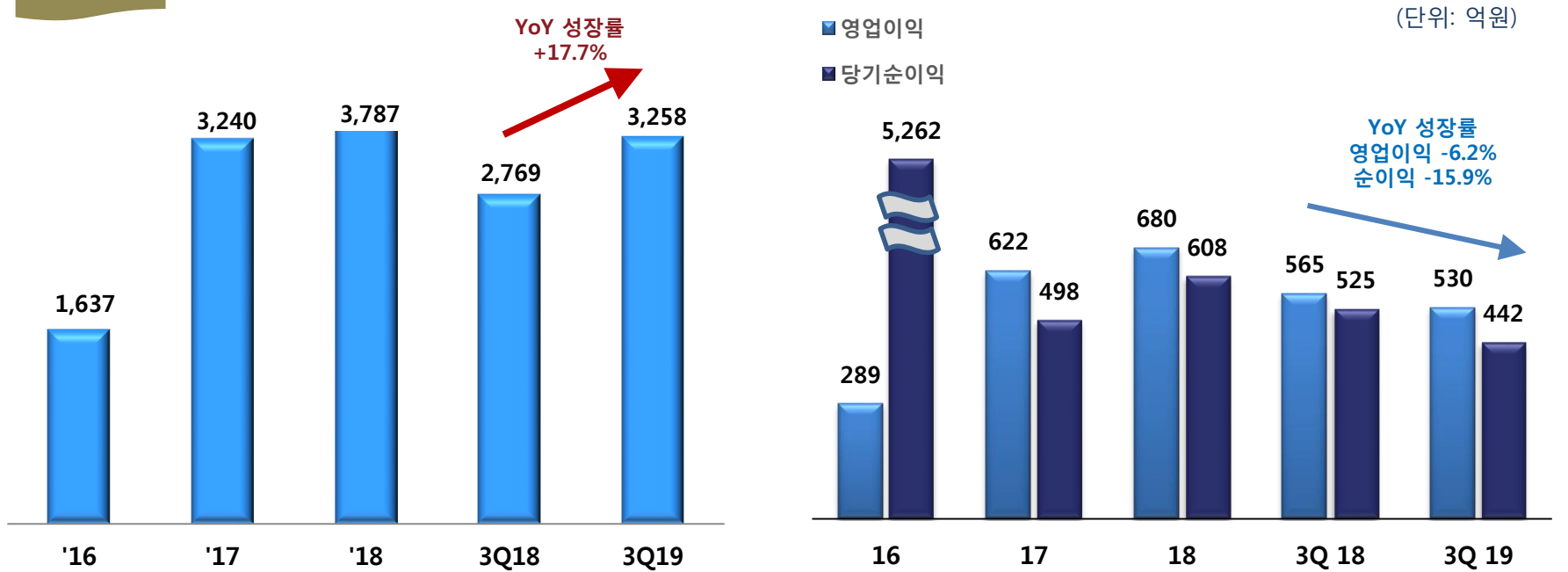
직위 이 사  
직책 사외이사

**주요 약력**

- 前 서울경찰청 경무과 총경
- 고려대 정책대학원  
감사행정학 수료
- 서울산업대 정밀화학학과 학사

“계열사들의 성장을 토대로 지속적인 발전”

[연결실적]



[별도실적]

	2016	2017	2018	3Q18	3Q19
매출액	107	259	279	227	226
영업이익	0.3	121	116	108	83
순이익	5,061	102	108	118	81

※ 2016년 휴온스글로벌은 분할 전 보유하고 있던 제약사업부문을 분할신설회사인 휴온스에게 이관하였습니다. 이에 따라 분할회계기준에 근거한 일시적 중단사업처분이익이 발생하여 상기 2016년도 당기순이익이 크게 증가하였습니다.

“휴온스 해외수출”



- 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”



※ 계약체결일 기준

Botulinum toxin 적응증 확대와 저분자 Botulinum 제제 개발

적응증  
확대

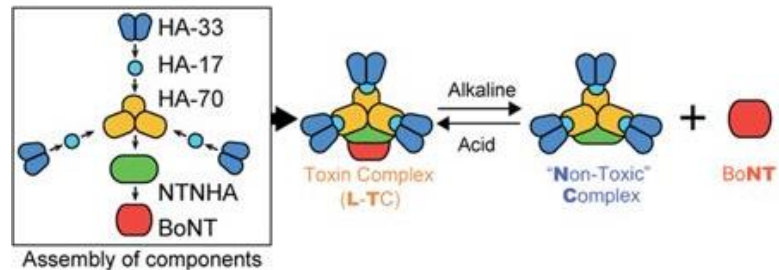
눈가주름(2020.09 허가 예상)

상지근육경직(2021 허가 예상)      **“치료용 적응증 확대”**  
 사각턱(2019 IND 신청 예정)

저분자  
Botulinum  
제제 개발

기존 제품(900kDa)보다 항체 형성 낮춘 저분자 독신

2019.12 미간주름 임상1상 IND 승인 예상



Scientific Reports volume 6, Article number: 31043 (2016)



사업 현황

의약품

매출비중 60%

- 약 300개 이상의 의약품에 대한 다양한 품목 보유(종합포트폴리오 구축)
- 1st 개량신약, 제네릭 개발 및 우판권 확보를 통한 매출확대
- 개별인정형 원료를 활용한 건강기능식 시장 공략(허니부쉬 및 기타 신제품)

뷰티/

헬스케어

매출비중 26%

- 2019년부터 에스테틱 수출 (주)휴메딕스, (주)파나시로 이관
- 시대적 흐름과 고객의 니즈에 맞춘 '웰빙 의약품'의 꾸준한 성장
- 미국 텍스콤사(미국 M/S 70%) 연속혈당측정기(CGM) 'G5' 국내 발매('18.11)

수탁(CMO)

매출비중 15%

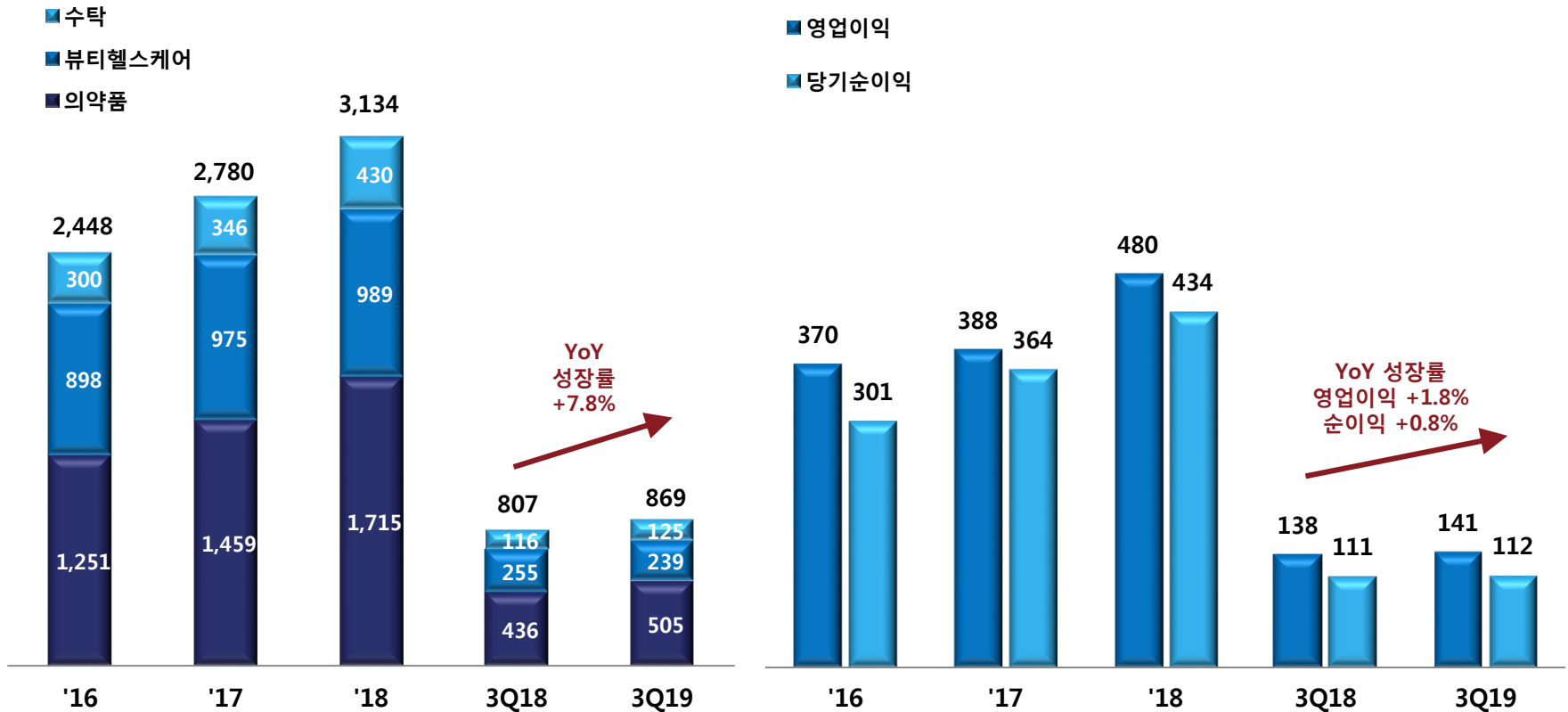
- cGMP급 수준의 제천 공장을 활용한 수탁 매출 확대
- 미국, 독일, 일본의 최첨단 자동화 설비 구축
- 1회용 점안제 라인 증설 완료('19.04) ※ 연간 생산량 1.5억관 ⇒ 3억관

수출

- 주사제 제품 국내 최초로 미국 FDA ANDA 2개 품목 허가 취득
- 현재 3개 주사제 추가 신청 완료
- 향후 미국 Shortage Drug 위주 추가로 ANDA 신청 예정

## “지속적인 매출 성장과 안정적인 수익창출”

(단위: 억원)



[연결실적]

	2016	2017	2018	3Q18	3Q19
매출액	1,690	2,848	3,286	863	950
영업이익	215	362	453	137	140
순이익	148	348	446	135	105

차세대 성장 전략 "Open Innovation"

- 다양한 분야의 회사들과 공동연구 협약 체결
- 공동연구개발을 통하여 차세대 성장 동력 확보 목표

국내  
독점판매권



바이오시밀러



방광암 치료제



펩타이드 의약품



MRgFUS

공동연구개발  
및 MOU 협약



단백질 분해 플랫폼 기술  
심부전 혁신 신약



AI 기반 신약



마이크로바이옴 의약품  
및 건강기능식품



전자약



천연물 의·식약품



천연물 의약품  
및 건강기능식품



마이크로니들 의약품·화장품



건강기능식품

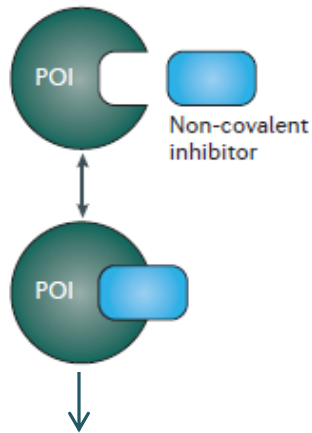
신규 연구개발  
테마

CNS - 사회불안장애 치료제  
안질환(노안, 근시) 치료제  
신장질환 - 차세대 휴대용 투석기기  
암 - 진단, 치료, 치료보조

PROTAC(Proteolysis-targeting chimaera) 기술



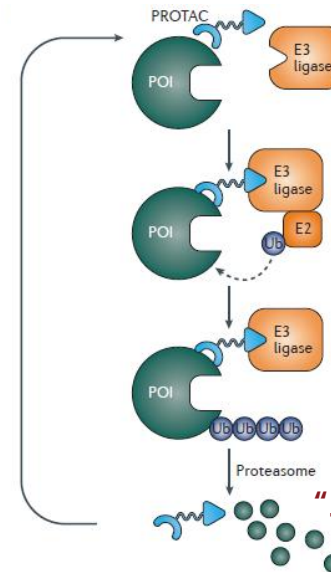
일반적 합성신약



표적 단백질 기능의 억제/조절

- 표적 단백질의 결합부위에 결합하여 단백질의 기능을 억제/조절하는 전략
- 충분한 작용을 위해 높은 혈중농도 필요

PROTAC 기술

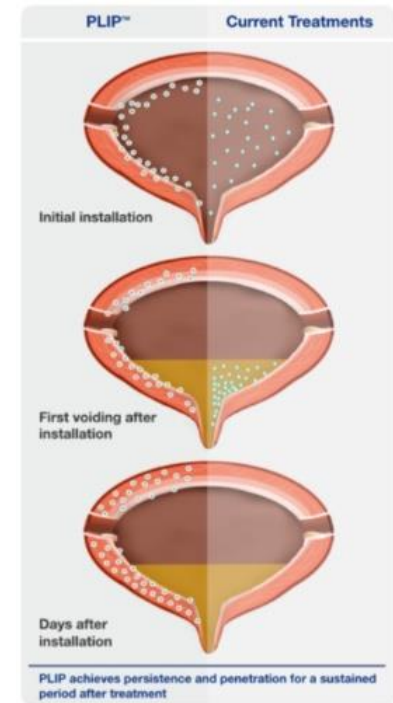
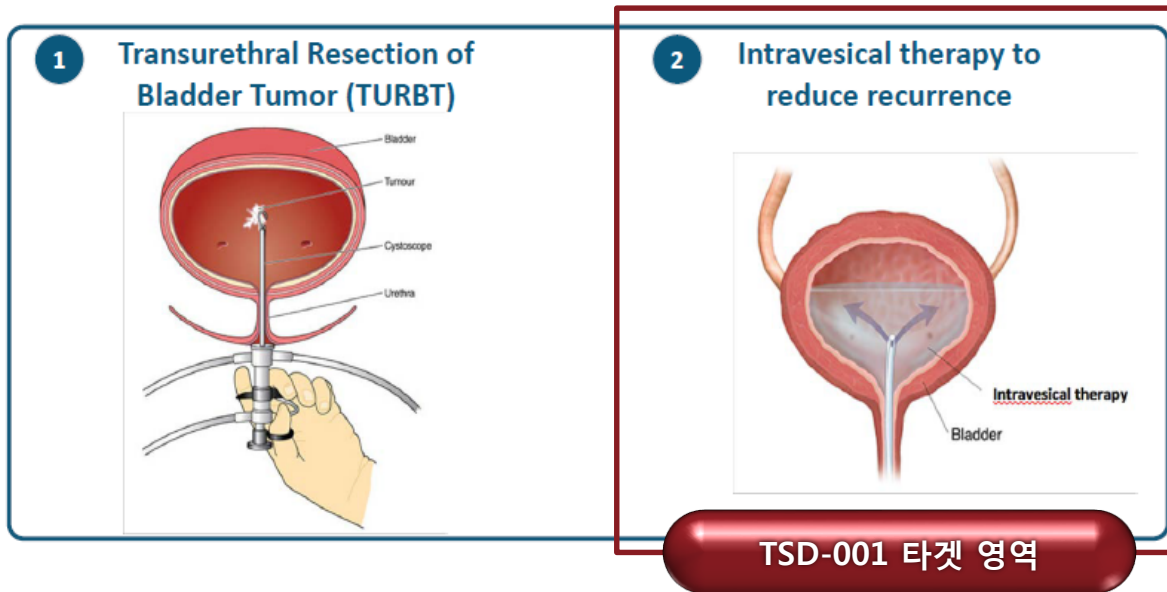


- 구성: 표적단백질 + 연결체(linker) + E3 ligase
- 표적단백질에 유비퀴틴 식별표시를 붙여서 프로테아좀에 의해 분해할 수 있는 구조

방광암 치료제(TSD-001) with LIPAC ONCOLOGY

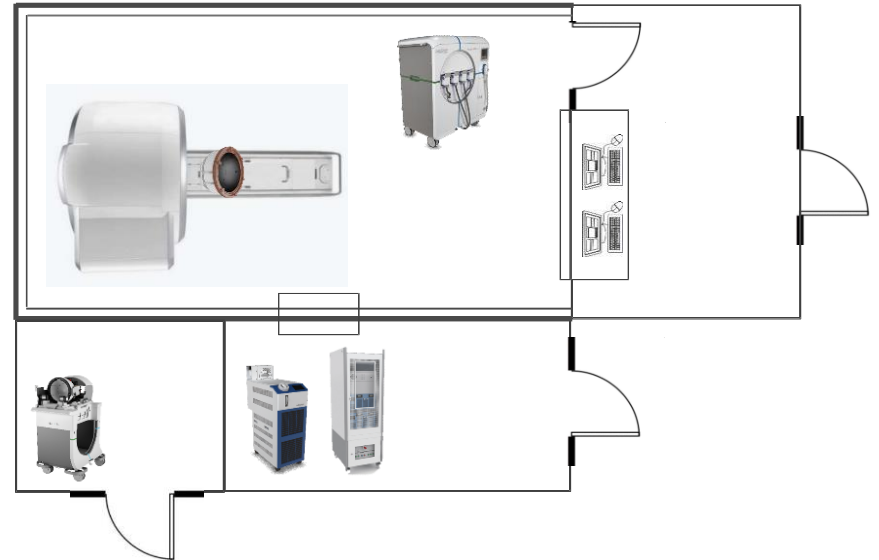
- TSD-001 : 표재성(비근침습)방광암 치료제로 FDA 최초 승인 기대
- 2020년 미국 임상 2B상 진행 예정(LIPAC), 2020년 국내 임상 3상 진행 예정(휴온스)
- 2024년 한국, 2026년 글로벌 출시 목표

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



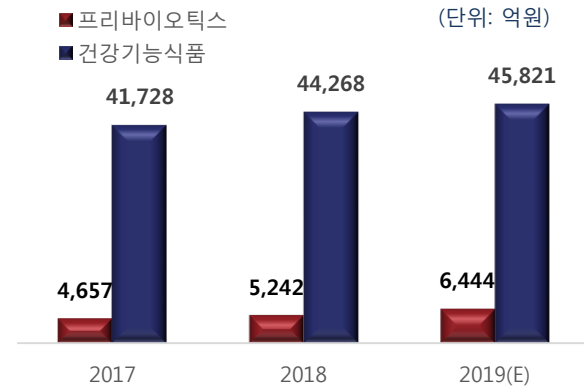
## ExAblate® Neuro with INSIGHTEC

- 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.
- 2020년부터 사업 본격 진행 예정.



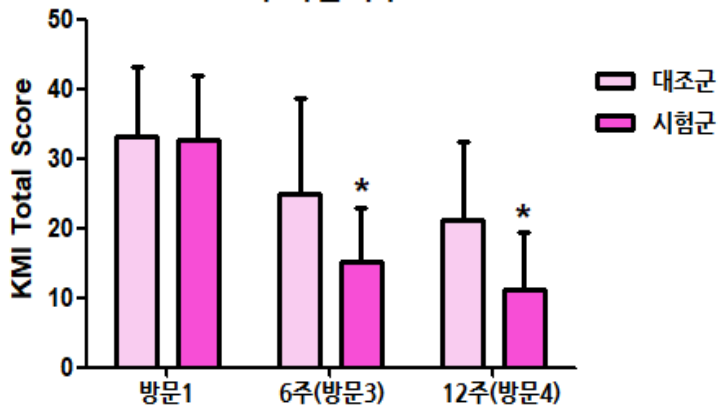
### 메노락토 프로바이오틱스

- 2019. 10 기능성 원료 인정 (인정 기능성 : 갱년기 여성 건강에 도움)
- 국내 최초 여성 갱년기 건강 개선 개별인정 프로바이오틱스
- 대한민국 특허 등록, 미국/유럽/일본 특허 출원
- 2019년 건강기능식품 시장 4.6조(YOY +3.5%), 프리바이오틱스 6,444억원(YOY +18.8%) 예상(한국건강기능식품협회)



#### 갱년기 개선 효과 확인

##### 쿠퍼만지수

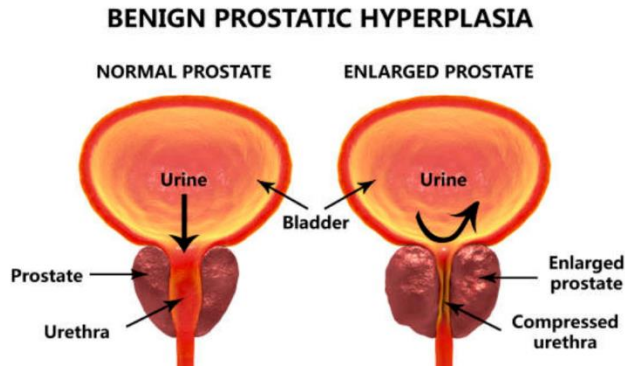


##### 쿠퍼만 지수 (Kupperman index, KMI)

- 대표적인 갱년기 지수 자가 체크법으로 갱년기 여성에게 나타나는 11가지 증상 (안면홍조, 감각이상(손발 저림), 불면증, 신경과민, 우울증, 현기증, 피로감, 관절통이나 근육통, 두통, 가슴두근거림, 개미핥기)을 점수화
- 세계보건기구(WHO)와 미국 국립보건원(NIH)의 원료기술정보 및 다수의 학술지 등에서 여성의 갱년기 증상 개선 평가 지표로 활용
- 갱년기 증상이 완화될수록 쿠퍼만 지수는 낮아짐.

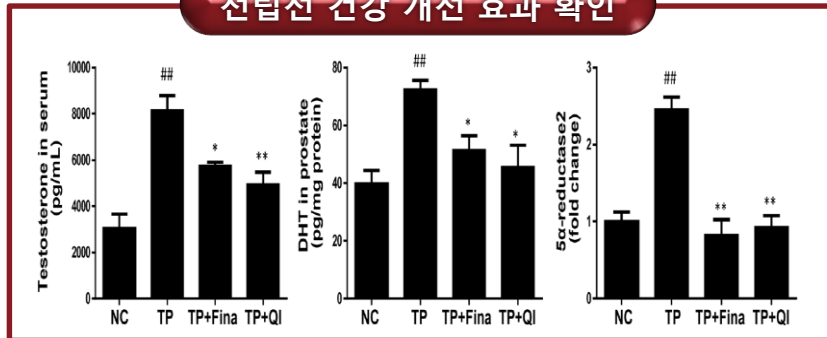
## 남성 전립선 건강 개선용 기능성 식품소재 개발

- 신청 기능성 : 전립선 건강에 도움
- 대한민국 특허 출원
- 기능성원료 허가 신청 예정(2019.12)



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

### 전립선 건강 개선 효과 확인



### <국제전립선증상 점수>

질문 문항	전혀 없음	5번 중 한번	5번 중 1~2번	5번 중 2~3번	5번 중 3~4번	거의 항상
1. 평소 소변 볼 때 다 보았는데도 소변이 남아 있는 것 같이 느끼는 경우가 있습니까?	0	1	2	3	4	5
2. 평소 소변을 보고 난 후 2시간 이내에 다시 소변을 보는 경우가 있습니까?	0	1	2	3	4	5
3. 평소 소변을 참기 어려운 경우가 있습니까?	0	1	2	3	4	5
4. 평소 소변줄기가 약하거나 가늘다고 생각되는 경우가 있습니까?	0	1	2	3	4	5
5. 평소 소변을 볼 때 소변이 금방 나오지 않아서 아랫배에 힘을 주어야 하는 경우가 있습니까?	0	1	2	3	4	5
6. 평소 잠을 자다 일어나서 소변을 보는 경우가 하룻밤에 몇 번이나 있습니까?	없다	1번	2번	3번	4번	5번
	0	1	2	3	4	5
합계 점수가 1~7점인 경우는 경미한 증상, 8~19점은 중간 정도 증상, 20~35점인 경우는 심한 증상을 의미합니다.						



사업 현황

필러  
매출비중  
30%

- 고순도 히알루론산 원료 사용
- 경쟁사 대비 점성/탄성/지속성 우수
- 중국 CFDA등록('15.03)
- 스페인 세스더마 기술 수출('18.11)

관절염  
치료제  
매출비중  
18%

- 관절염 1회 제형 중국 기술 수출
- 1회제형 '하이히알원스' 출시('19.07)
- 관절활액 주입(HA성분)  
⇒운동능력 향상, 통증 감소

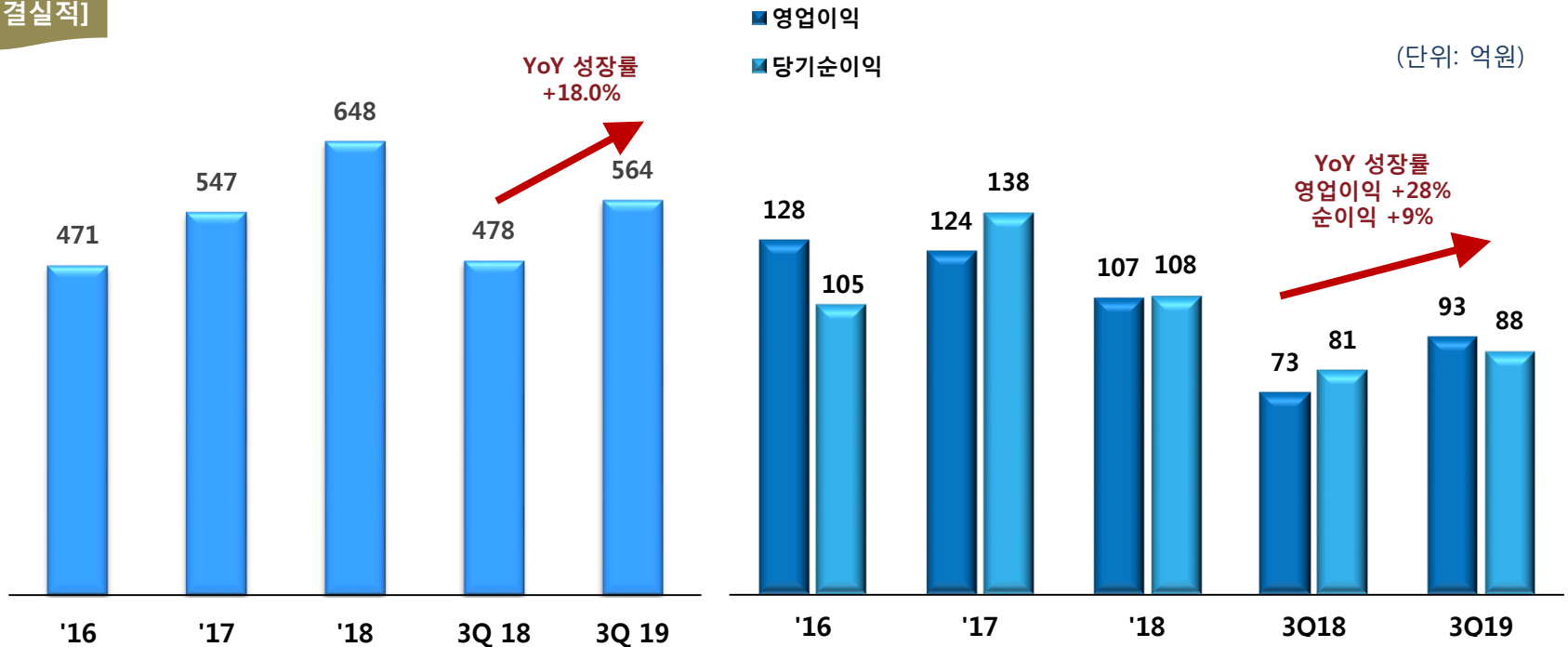
화장품  
매출비중  
1%

- '더마 엘라비에' 자체 브랜드 활성화
- HA특화된 기능성 화장품 출시  
⇒ 주름개선, 미백 등
- CKH 건강산업과 중국 화장품 진출 계약

기타  
매출비중  
51%

- PDRN주사제 '리비탈렉스' 품목허가  
⇒ 재생의학 시장 진출('18.04)
- 전문의약품(빈혈, 내분비 등)
- 더마샤인 약물주입 기기

[연결실적]



[별도실적]

	2016	2017	2018	3Q18	3Q19
매출액	451	503	576	422	488
영업이익	122	112	75	47	58
순이익	101	101	77	57	59

※ 최근 사업연도의 이익률 감소는 2017년 4월 제2공장 준공에 따른 감가상각 비용의 발생, 일시적 비용증가(인력확충 등)에 기인함

※ 연간 약 70억원의 감가상각비용 처리

“엘라비에 프리미어 필러+의료기기+리즈톡스의 패키지 판매 📁 시장 우위 확보 ”

제품 패키지 판매 전략



제품 포트폴리오 확대 전략



HA 다변화

PDRN

(PolyDeoxyRiboNucleotide)

Volumizing Filler

비뇨기 전용 필러

PN 관절주사제, PN 점안제

HA 기반/ 천연 유래 고분자  
 물성 및 소재의 다양화  
 임상 3상(18.3Q완료)  
 품목허가(19.1Q)

기존 제품 대비 높은 안전성  
 - 기존 제품 대비 생체적합성이 높은 HA를 주성분으로 사용  
 임상시험을 통한 안전성/효능 입증  
 - 임상 3상(18.4Q완료)  
 - 품목허가 예정(20.1Q)

천연물 유래 고순도 정제된 핵산 응용  
 - 의약품, 필러, 화장품 개발 확대  
 연어정소 고순도 핵산추출  
 (무균공정 자체 개발)  
 PDRN원료: DMF등록(18.02)  
 주사제 2종 허가(18.04) / 점안제 등  
 PN 관절주사제: 생산 공정 개발 중

기대 효과

기대 효과

기대 효과

안전성 향상  
 - HA 및 가교제 함량 감소  
 얼굴 부위 볼륨마이징 효과  
 - 고점도/고탄성/지속성 개선

임상시험으로 안정성/효능 확보된 새로운 적응증으로 HA 필러 신규 시장 확대

상처 치유시간 단축  
 콜라겐 생성, 세포 분화 촉진  
 혈관 내피 증식인자 유도

- 의료용 소독제/소독기, 공간 멸균기 등 제조·판매 전문회사
- 의료용 내시경 소독제 판매 및 수출

### ◆ 전문 소독제

- 헤모크린 (인공신장기 전용 멸균, 미국 FDA/유럽 CE 인증)
- 스키테린, 오피크린, 테라크린 (내시경기기 소독)
- 티비엑스자임 (중간수준 소독제, 환경 소독제)
- 핵시와입스 (일반의약품 허가 및 외피형 살균소독티슈\_CHG 2%, 4%)

### ◆ 의료용 소독기

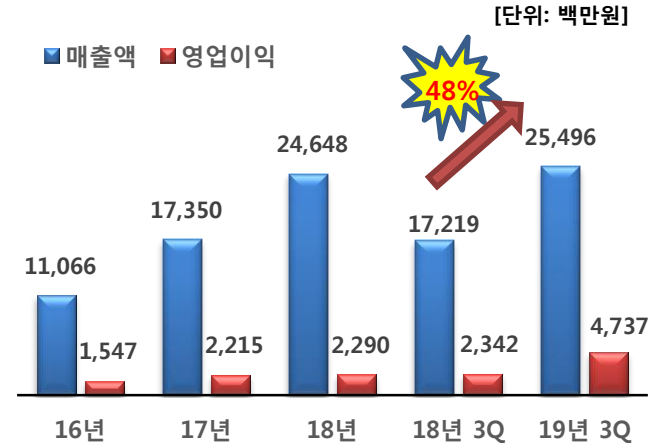
- MTW-01 (최소한의 기능만 탑재, 의원급 시장 주 Target)
- 휴엔 Single shot (1회용, 중병, 해외시장 주 Target)

### ◆ 공간 멸균기

- 멸균의 필요성 확대 및 의료관련감염예방에 대한 수요 확대 (제약GMP, 병원 및 식품 제조사 등)
- 나노입자 증기를 이용한 분무방식 사용 및 높은 안전성

## 향후계획

- 1회용 내시경 소독기 개발 (내시경 시술에 의한 교차감염 예방 목적)
  - ↳ 2020년 1월 허가예정 (전용 소독제 허가완료)
- 내시경 소독기 해외시장 신규진출 예정 (중국, 인도, 러시아, 브라질 등)



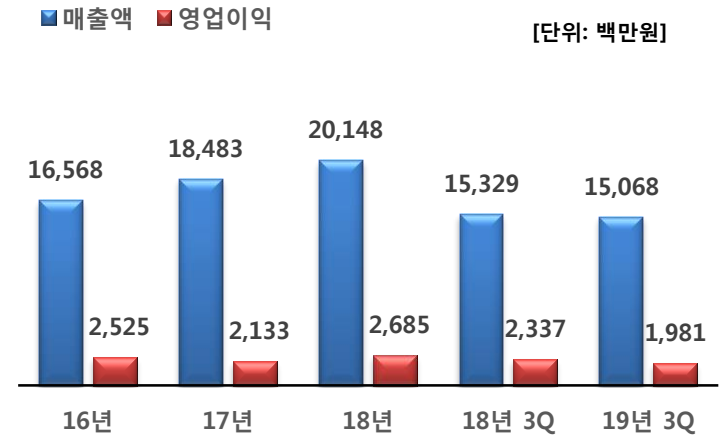
- 우수 설비로 의료용 유리용기(앰플, 바이알, 카트리지) 생산 및 판매 전문회사
- 이화학기구, 실험용기 유통 전문 기업인 '수주과학' 을 인수하여 원·부자재 토탈 솔루션 기업으로 관련 산업 성장을 리드

앰플(Ampoule)

생산품목	사용원자재 규격: 10.0~24.5Ø , 생산규격: 1.0cc ~ 20.0cc
제품특성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 타입: patten C(ISO 9187-1)</li> <li>▪ 컷팅: 원포인트 컷팅(OPC ISO 9187-2), 칼라브레이크,스코어브레이크,</li> </ul>

바이알(Vial) & 카트리지(Cartridge)

생산품목	사용원자재 규격: 8.65Φ ~ 50.0Ø , 생산규격: 1.0cc ~ 100.0cc
제품특성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 타입 : 인젝션(ISO 8362-1), 스크류(ISO 11418-7), 블로우백, 동결건조용</li> </ul>



수주과학 인수

- 2019년 1월 인수, 2월부터 본격적인 매출 시작
- ☞ 2019년 3분기 매출액: 4.8억원(누적 10.8억원)
- 지역별 주요 대리점 구축으로 인한 매출 성장 기대
- 온라인 쇼핑몰 개설에 의한 고객 편의성 증대

- 8종의 바이오 의약품 Pipeline 확보
- 항체 기반 바이오시밀러 의약품과 재조합 단백질 및 펩타이드 신약 개발에 연구 역량 집중
- 창상/상처 치료제 임상 2상 진행 중, 안구건조증 치료제는 First in Class로 임상 2상 개시 예정

[바이오 의약품 파이프라인]

(2019, 3Q 기준)

Group	Indication	Pipe Line	Discovery	Non-clinical	Clinical PI	Clinical PII	Clinical PIII	
항체 바이오시밀러	황반변성 (Wet AMD)	HL01 (Aflibercept)	→					
	골다공증 (Osteoporosis)	HL02 (Denosumab)	→					
	유방암 (Breast Cancer)	HL03 (Herceptin SC)	→					
단백질 바이오시밀러	Drug Adjuvant	HL04 (rhHyaluronic acid)	→					
	빈혈 (Anemia)	HL05 (Epoetin alfa)	→					
펩타이드 신약	당장증후군 (SBS)	HL06 (modified GLP2)	→					
단백질 신약	안구건조증 (DES)	HL07 (rhThymosin $\beta$ -4)	→					
	창상/상처 (Hack/Wound)	HL08 (rhADAM-15)	→					

### 요약 연결 재무 정보

(단위 : 백만원)

과 목	2019년 3Q	2018년
자산		
유동자산	257,777	246,816
비유동자산	458,833	426,061
<b>자산총계</b>	<b>716,610</b>	<b>672,877</b>
부채		
유동부채	125,105	110,700
비유동부채	24,753	23,544
<b>부채총계</b>	<b>149,858</b>	<b>134,244</b>
자본		
지배기업 소유주지분	372,971	362,214
비지배지분	193,781	176,419
<b>자본총계</b>	<b>566,752</b>	<b>538,633</b>
<b>부채와자본총계</b>	<b>716,610</b>	<b>672,877</b>

과 목	2019년 3Q	2018년
<b>영업수익</b>	<b>325,821</b>	<b>378,687</b>
영업비용	272,846	310,723
<b>영업이익</b>	<b>52,975</b>	<b>67,964</b>
법인세비용차감전순이익	55,659	77,297
법인세비용	11,496	15,987
<b>당기순이익</b>	<b>44,162</b>	<b>60,762</b>

### 요약 별도 재무 정보

(단위 : 백만원)

과 목	2019년 3Q	2018년
자산		
유동자산	14,703	17,227
비유동자산	332,180	329,038
<b>자산총계</b>	<b>346,883</b>	<b>346,265</b>
부채		
유동부채	19,269	17,574
비유동부채	14,491	-
<b>부채총계</b>	<b>33,760</b>	<b>31,874</b>
자본		
자본금	5,461	5,202
자본잉여금	242,472	242,472
자본조정	(9,623)	(5,421)
이익잉여금	74,813	72,139
<b>자본총계</b>	<b>313,124</b>	<b>314,392</b>
<b>부채와자본총계</b>	<b>346,883</b>	<b>346,265</b>

과 목	2019년 3Q	2018년
<b>영업수익</b>	<b>22,550</b>	<b>27,892</b>
영업비용	14,223	16,332
<b>영업이익</b>	<b>8,328</b>	<b>11,560</b>
법인세비용차감전순이익	9,019	13,769
법인세비용	916	3,016
<b>당기순이익</b>	<b>8,104</b>	<b>10,754</b>



Thank you