

# Humedix

---

## Investor Relations

1Q 2024

# Disclaimer

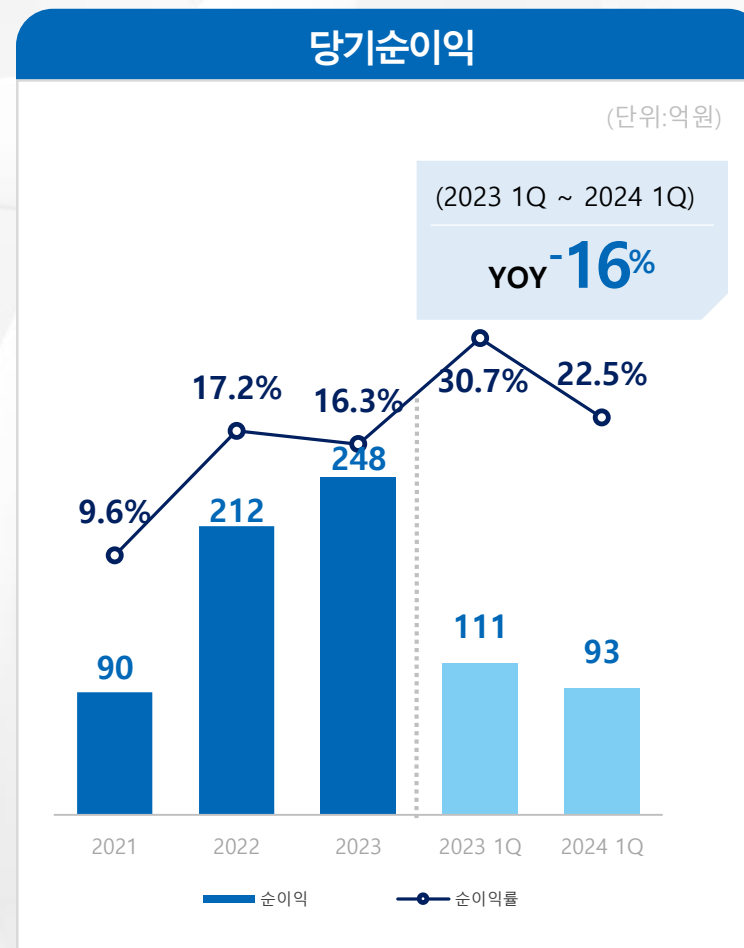
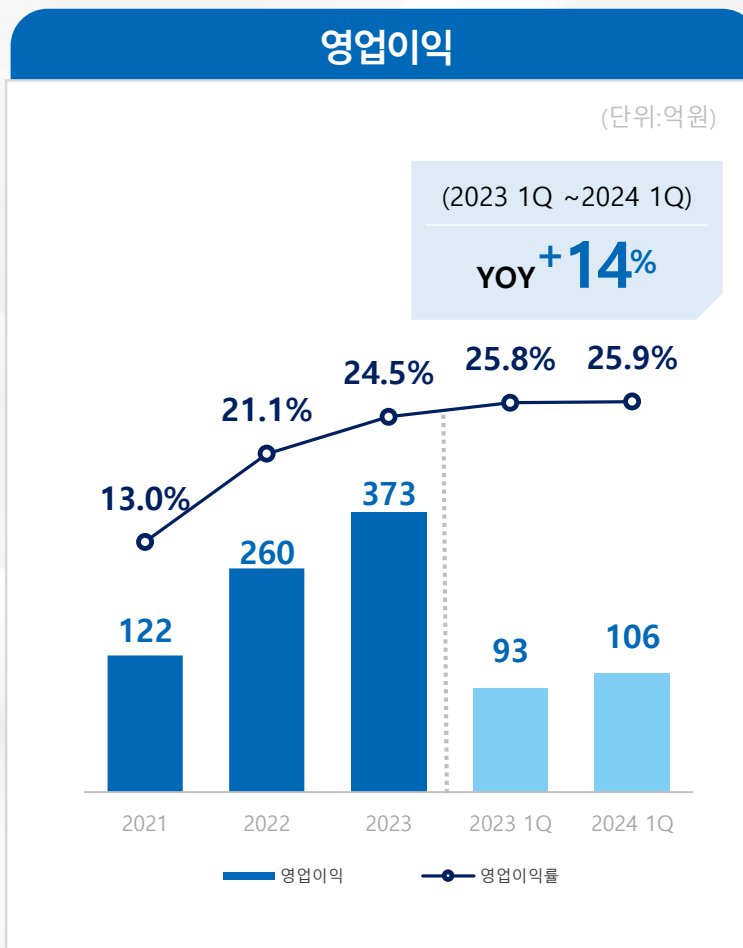
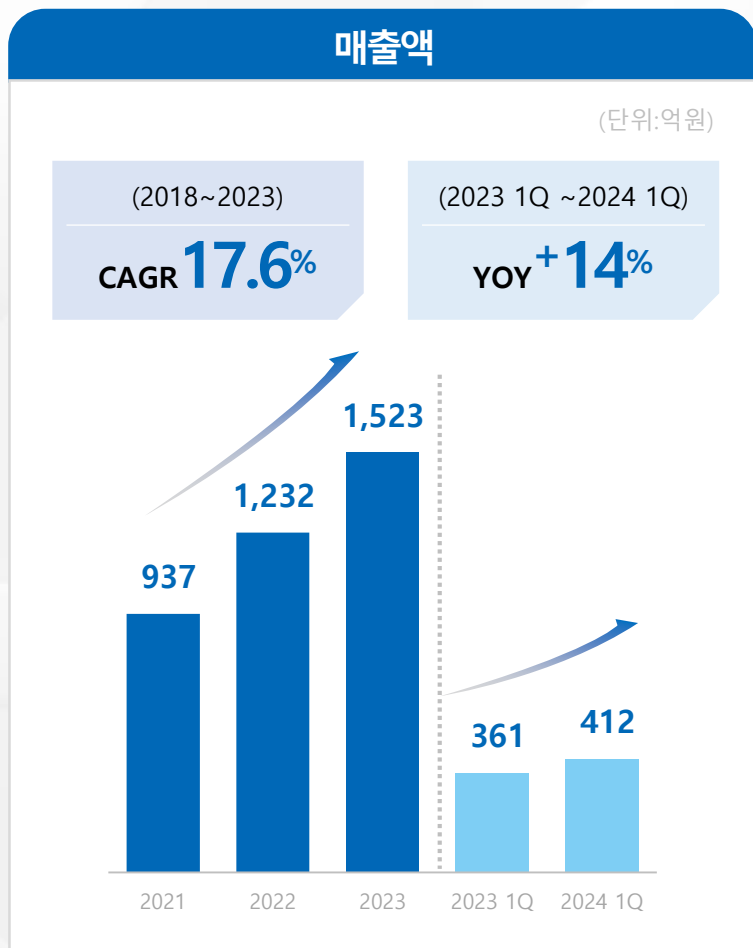
본 자료의 재무정보는 K-IFRS(한국채택국제회계기준)에 따라 작성되었습니다.

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.

# 경영성과

2024년 1분기 개별기준 매출액 412억원(YoY +14%), 영업이익 106억원(YoY +14%) 달성



# Table of Contents

01

## Company Overview

- 회사소개
- 연혁
- 비전
- 사업영역

02

## 사업현황

- 매출추이
- 제품군별 사업현황
- 수출현황

03

## 차세대 성장 전략

- Open Innovation
- 바이오 원료의약품 사업 확대
- 에스테틱 라인업 강화
- R&D 파이프라인

04

## Appendix

- 재무제표
- 경영지표
- 특허현황
- 휴메딕스 소식

# 01 Company Overview

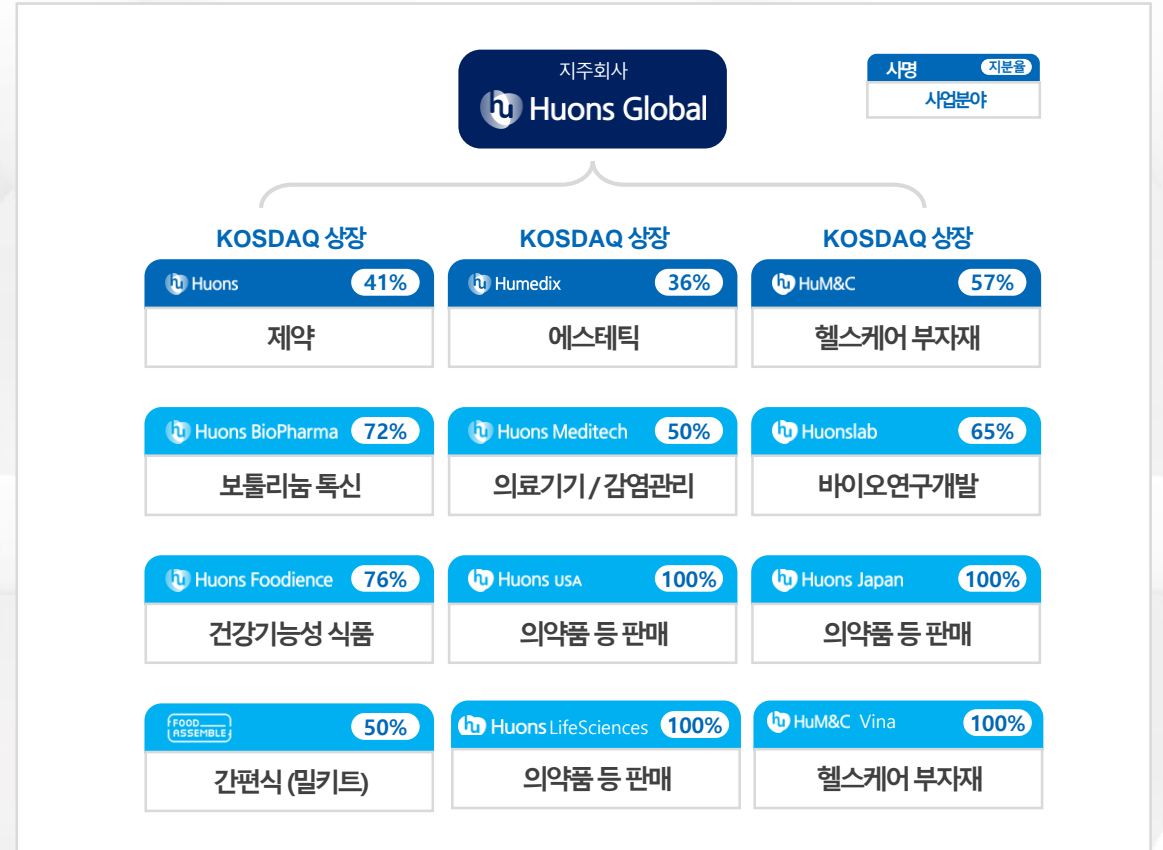
- 회사소개
- 연혁
- 비전
- 사업영역

# 휴메딕스는 제약, 의료기기, 화장품, 건기식 사업을 영위하는 '휴온스글로벌'의 에스테틱 전문 기업입니다.

## | 회사소개 |

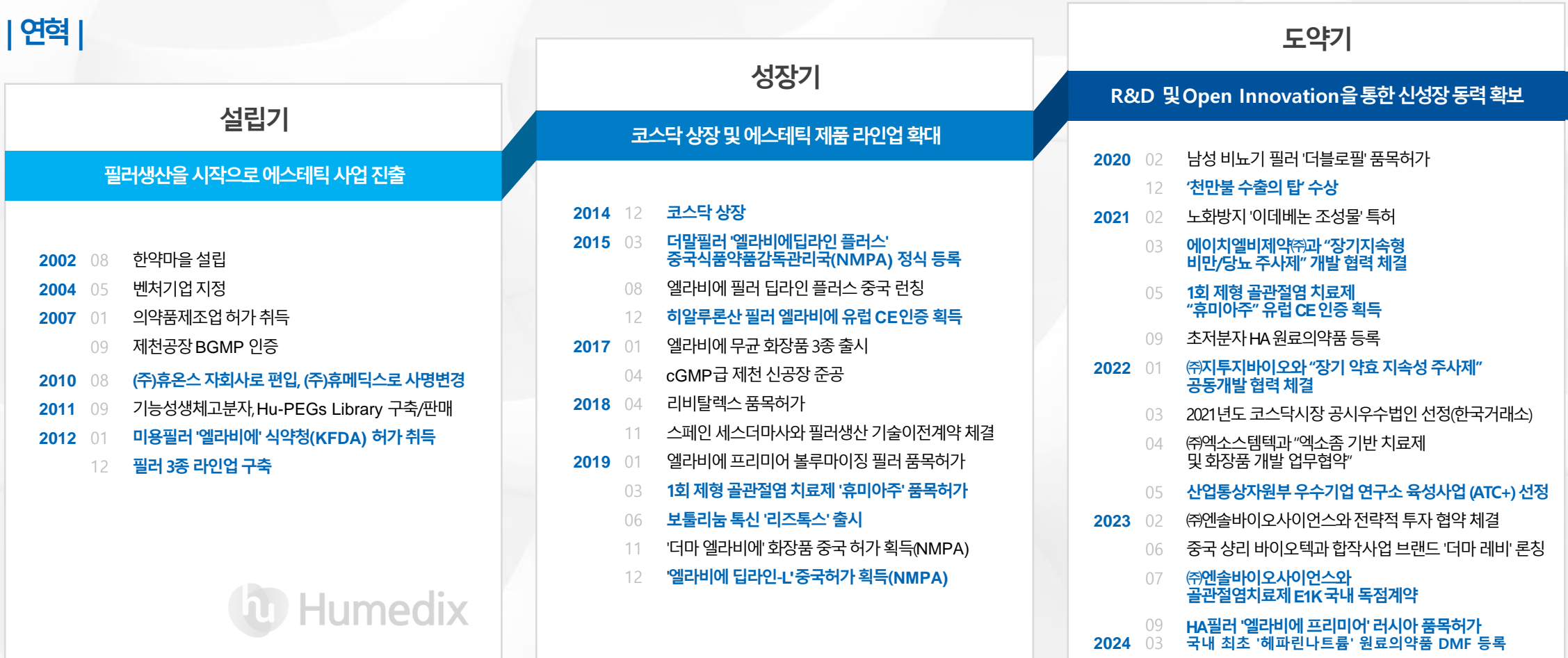
회사명	(주)휴메딕스	
대표이사	김진환	
상장일	2014년 12월 26일(KOSDAQ)	
주요제품	필러, 특신, 관절염주사제, 점안제, 화장품 등	
사업장	본사	경기도 성남시 수정구 창업로17
	공장	충북 제천시 바이오밸리로
	연구소	경기도 성남시 중원구 갈마치로 (※ 2025년 과천 지식정보타운 입주 예정)
홈페이지	www.humedix.com	

## | 그룹현황 |



## 필러를 시작으로 에스테틱 제품 라인업을 확대하며 성장해왔고, 적극적인 R&D 및 Open Innovation을 통해 신성장 동력을 확보하고 있습니다.

| 연혁 |



“ 휴메딕스는 Total Aesthetic Solution Group을 목표로 합니다. ”

| 비전 |





휴메딕스는 필러와 독신, 전문의약품, 관절염치료제, 안과용제 및 화장품 등 다각화된 제품 포트폴리오를 보유하고 있습니다.

| 사업영역 |

'24 1분기 매출

412억원

<b>에스텍</b> - 필러 - 독신 - 화장품	52%
<b>CMO</b> - 전문의약품 - 관절염치료제 - 안과용제	40%
<b>원료의약품</b>	2%
<b>기타</b>	6%

필러



엘라비에, 리볼라인

독신



리조트스

전문의약품/CDMO



앰플, 바이알, 프리필드 주사제

안과용제



프로산

원료의약품



HA

PDRN

관절염치료제



하이히알, 하이히알플러스, 하이히알원스

화장품



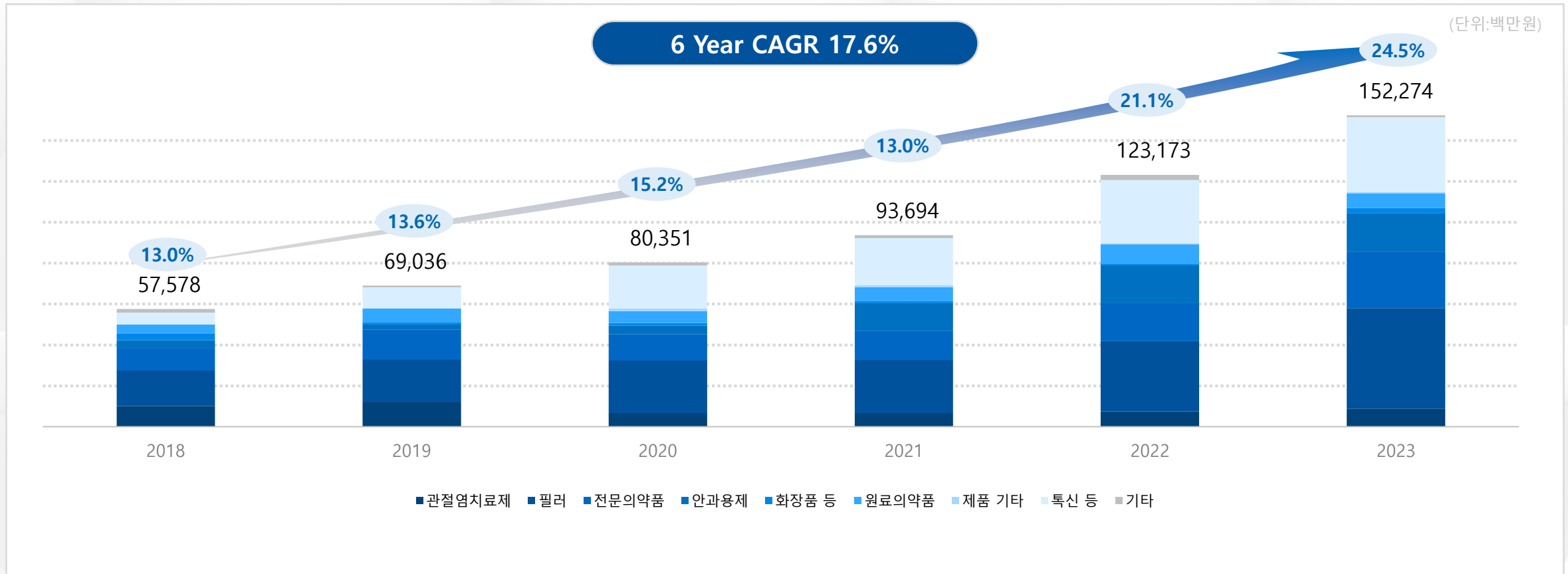
엘라비에 코스메틱

## 02 사업현황

- 매출추이
- 제품군별 사업현황
- 수출현황

지속적인 신제품 개발과 다양한 신사업 추진 등을 통해 최근 6년간 CAGR 17.6% 성장했으며, 매년 두 자릿수의 영업이익률을 유지하고 있습니다.

| 사업부문별 매출추이 |



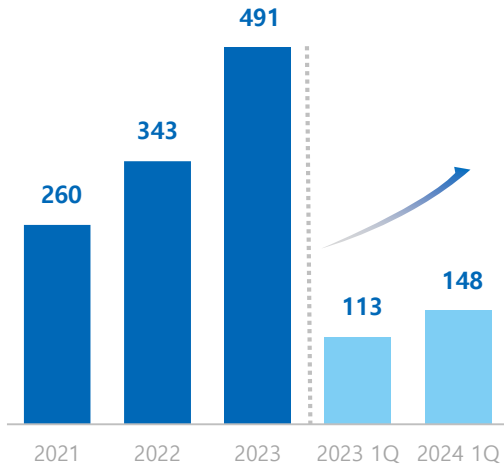
## | 제품군별 사업현황 - 에스테틱(필러)

필러 제품라인으로는 엘라비에 프리미어와 리볼라인이 있으며,  
2024년 1분기 매출액 148억원을 달성하며 전년동기 대비 30.1% 성장하였습니다.

### 매출액 추이

단위:억원

YoY  
**+30.1%**



### ◆ Key Highlights

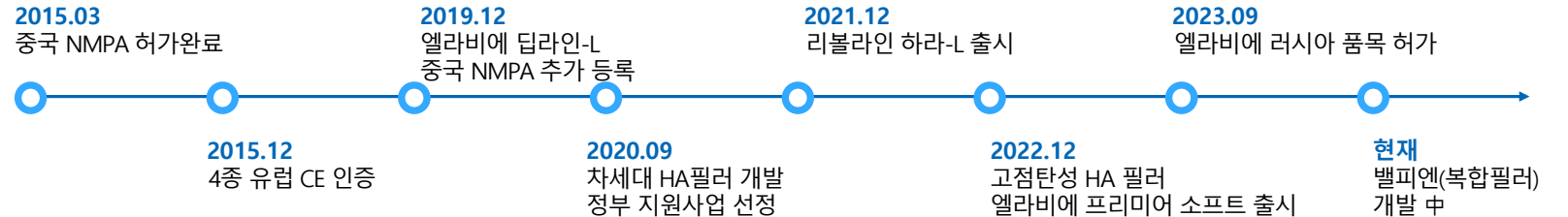
#### 사업현황 및 실적

- ✓ 시장 경쟁 우위 확보  
- '엘라비에 필러 + 의료기기 + 리즈톡스' 패키지 판매
- ✓ 라인업 강화  
- '엘라비에 딥라인-L' 중국 NMPA 추가 등록  
- 벨피엔(복합필러) 개발 중
- ✓ 에스테틱 전국 영업망 확대를 통한 매출 증대
- ✓ HA/콜라겐/HA+PN/PLA필러 등 개발 중
- ✓ 해외 수출국 다변화를 통한 글로벌 입지 강화

### ◆ 주요 제품라인 - 엘라비에 프리미어, 리볼라인



### 제품 히스토리





## | 제품군별 사업현황 - 에스테틱(톡신)

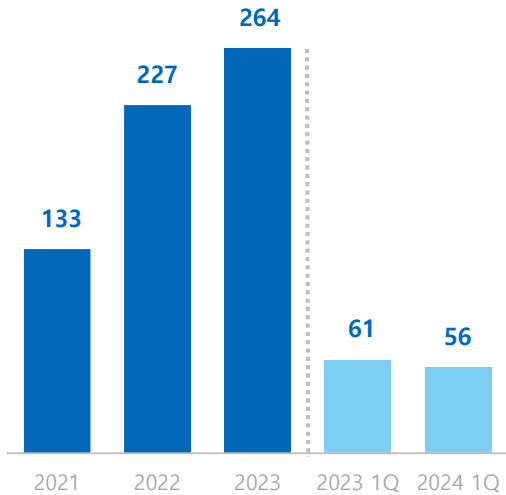
톡신은 2019년 출시된 리즈톡스를 중심으로 매년 안정적인 매출 성장을 유지하고 있습니다.

### 매출액 추이

단위:억원

YoY

-9.8%



### ◆ Key Highlights

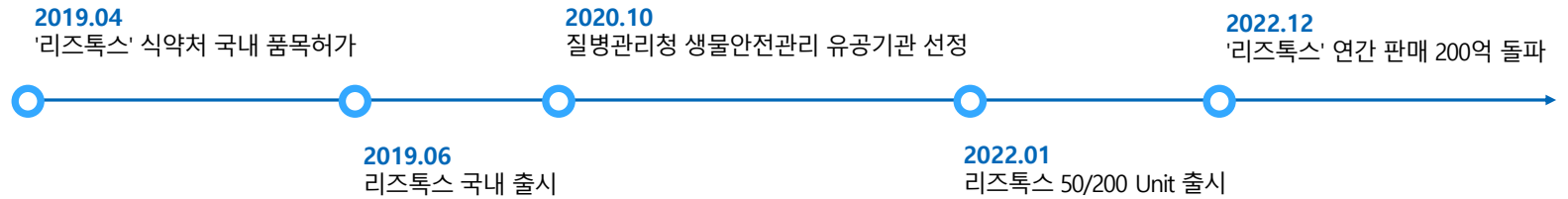
#### 사업현황 및 실적

- ✓ 시장 경쟁 우위 확보  
- '엘라비에 필러 + 의료기기 + 리즈톡스' 패키지 판매
- ✓ 효과 & 안정성 입증  
- 임상 1상~3상 완료
- ✓ 용량 다변화  
- 리즈톡스 50U, 200U 출시
- ✓ 피부과, 성형외과 등 전문 에스테틱 시장 직접 영업

### ◆ 주요 제품라인 - 리즈톡스



### 제품 히스토리

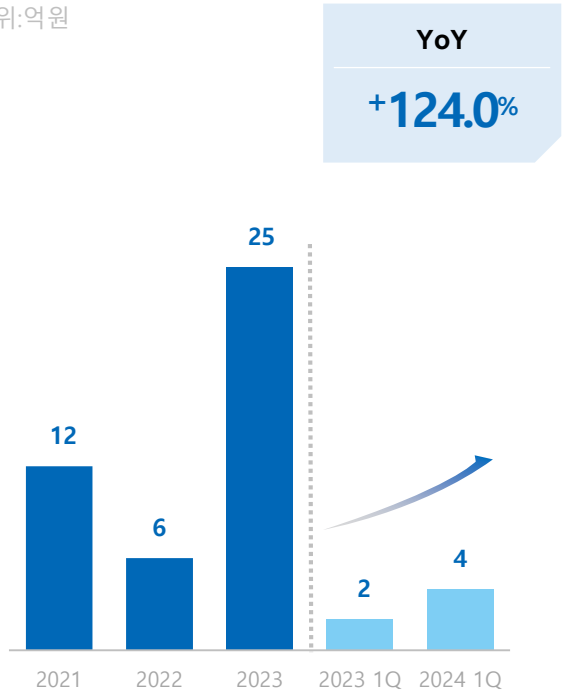


## | 제품군별 사업현황 - 에스테틱(화장품)

**‘엘라비에 코스메딕’을 중심으로 화장품 자체 브랜드를 운영하고 있으며, 비건 화장품 라인 ‘제로’와 고기능성 코스메티컬 제품 등을 통해 화장품 라인을 확장하고 있습니다.**

### 매출액 추이

단위:억원



### ◆ Key Highlights

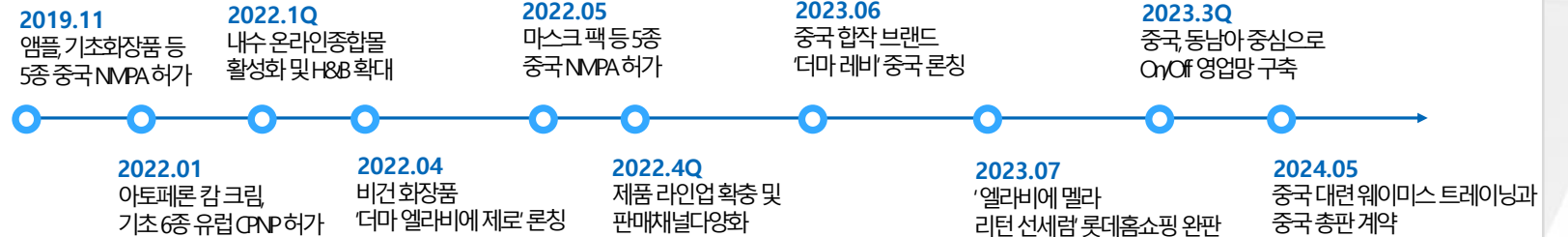
#### 사업현황 및 실적

- ✓ **신제품 출시**  
- 비건 화장품 ‘제로’라인 출시
- ✓ **고기능성 제품 확대**  
- HA, PDRN, 엑소좀 활용 제품
- ✓ **화장품 품목 확대를 통한 수출 확대**  
- 중국 NMPA, 유럽 CPNP 허가

### ◆ 주요 제품라인 -HA, PDRN



### 제품 히스토리



## | 제품군별 사업현황 - CMO(전문의약품)

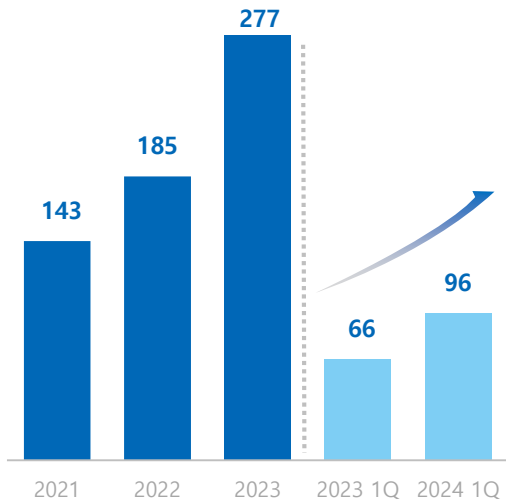
최첨단 의료의약품 제조 생산설비와 인프라를 활용하여  
제품개발 서비스부터 제조까지 One-step Solution을 제공합니다.

### 매출액 추이

단위:억원

YoY

+45.0%



### ◆ Key Highlights

#### 사업현황 및 실적

- ✓ 최첨단 의약품 제조 생산설비와 인프라 구축
- ✓ 제2공장 가동을 통한 새로운 성장 모멘텀 확보
- ✓ 제품개발 서비스부터 분석지원, 제조를 하나의 통합된 프로세스로 제공

### ◆ 주요 제품라인 - 앰플, 바이알, 프리필드 주사제



### 제품 히스토리

2017.12  
제천 제2공장 준공

2021.04  
'휴닥신주' 출시

2022.04  
방광염 치료제 '베지코트' 출시

2018.04  
PDRN 주사제 '리비탈렉스' 2종 품목 허가

2011.07  
에리포틴프리필드주 품목 허가

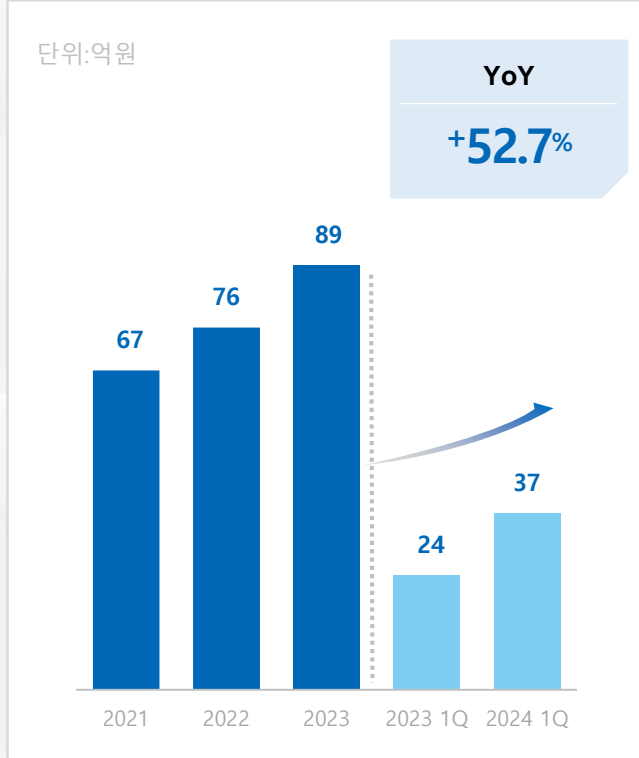
2022.4Q  
신규 Vial 2 Line GMP 승인



## | 제품군별 사업현황 - CMO(관절염 치료제)

투여 횟수를 단축해 편의성을 개선한 관절염치료제를 중심으로 선진시장 진출을 확대하고 있습니다.  
2024년 1분기 매출액 37억원을 달성하며 전년동기 대비 52.7% 성장하였습니다.

### 매출액 추이



### ◆ Key Highlights

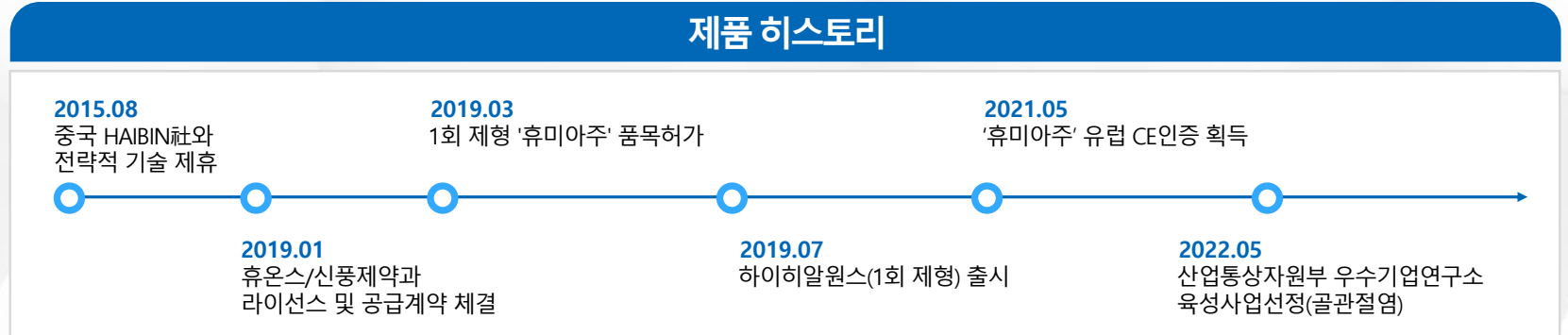
#### 사업현황 및 실적

- ✓ 편의성 개선  
- 투여횟수: 3회/5회 투여에서 1회 투여
- ✓ 중국과 전략적 기술 제휴  
- HAIBIN사 기술수출
- ✓ 유럽, 북미 등 선진시장으로 진출 확대  
- 유럽 CE 인증

### ◆ 주요 제품라인 - 하이히알, 하이히알플러스, 하이히알원스



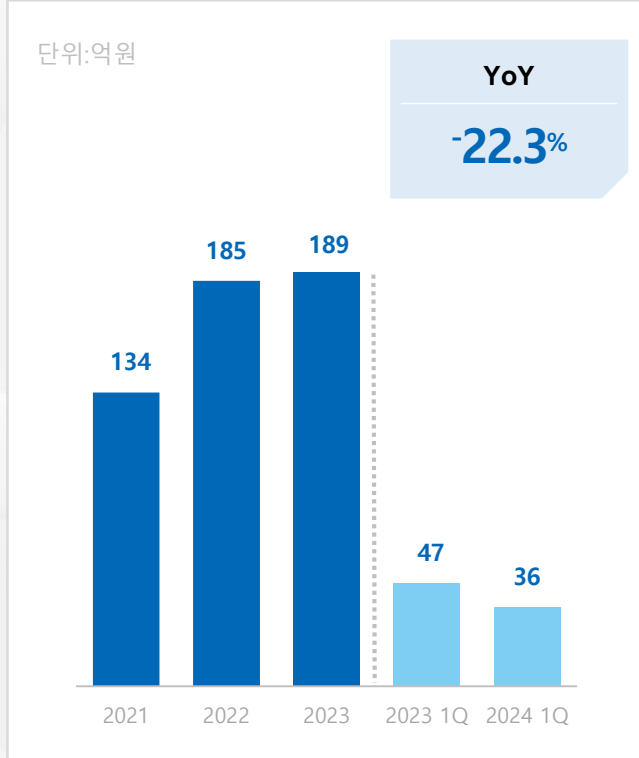
### 제품 히스토리



## | 제품군별 사업현황 - CMO(점안제)

2020년 1회용 점안제를 출시하였고, 인공눈물의 수요 증가로 매년 꾸준한 매출 성장을 기록하고 있습니다.

### 매출액 추이



### ◆ Key Highlights

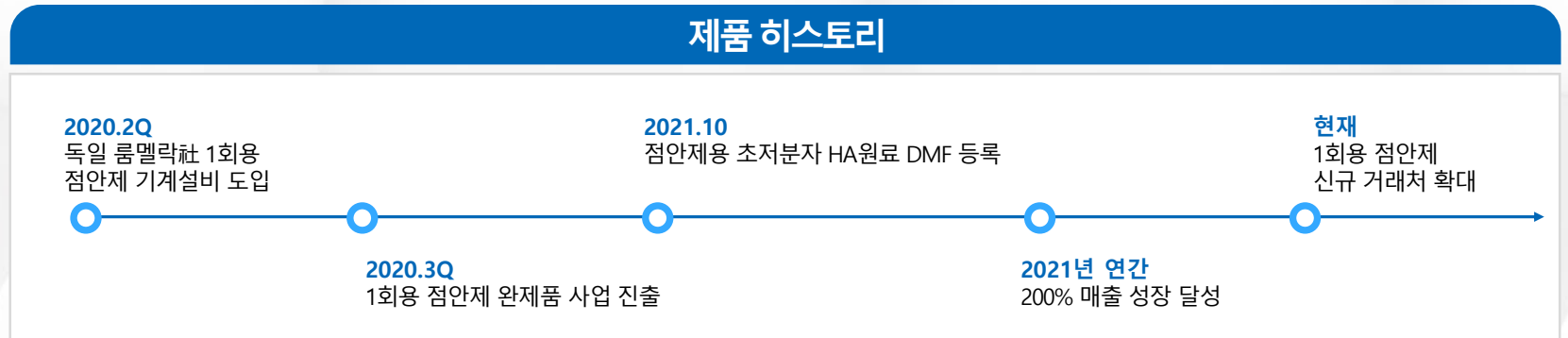
#### 사업현황 및 실적

- ✓ 독일 롬멜락사  
- 1회용 점안제 기계설비 도입
- ✓ CMO 비즈니스 확대  
- HA 일회용 점안제 수주 확대
- ✓ 연간 1.5억관의 1회용 점안제 생산능력

### ◆ 주요 제품라인 - 프로산 점안액



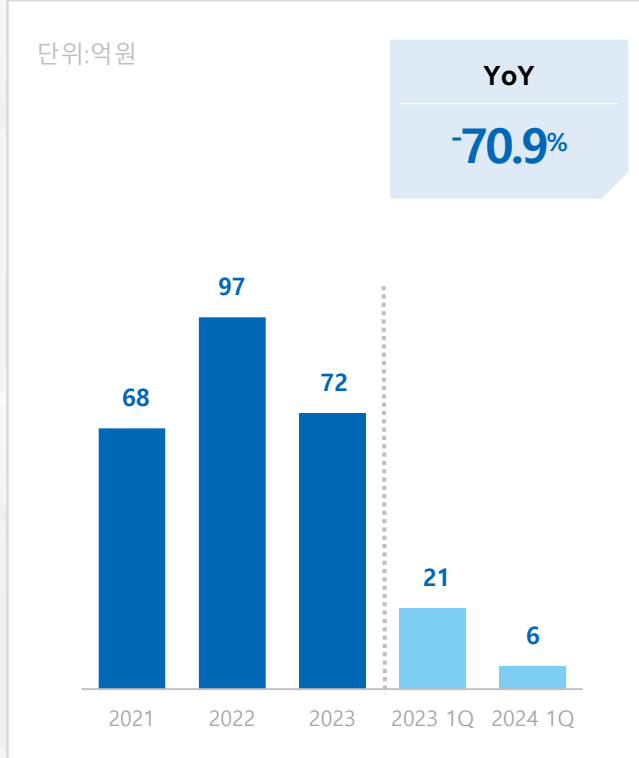
### 제품 히스토리



## | 제품군별 사업현황 - 원료의약품

재생의학 분야와 에스테틱 분야의 원료로 사용되는 바이오 원료의약품을 생산하고 있습니다.

### 매출액 추이



### ◆ Key Highlights

#### 사업현황 및 실적

- ✓ 필러, 관절염주사제, 점안제 등 원료로 사용
- ✓ 점안제용 초저분자 HA 원료 DMF 등록(2021.10)
- ✓ 헤파린나트륨 원료의약품 **국내 최초 국산화(2024.03)**
- ✓ 중장기적으로 일반의약품, 화장품 등으로 활용범위 확대를 통한 신규 성장동력 확보

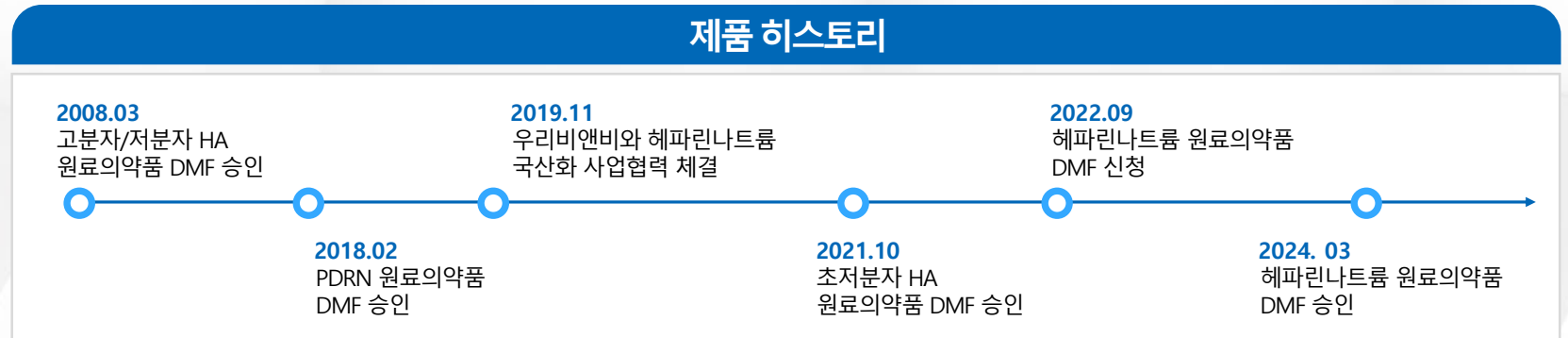
### ◆ 주요 제품라인 - HA, PDRN



HA

PDRN

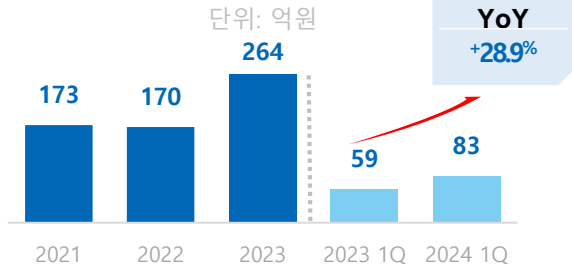
### 제품 히스토리



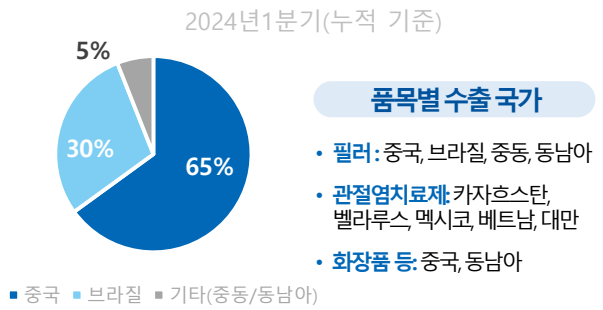
# 필러를 중심으로 관절염치료제, 화장품 등 수출 국가를 확대하고 있습니다.

## | 수출현황 |

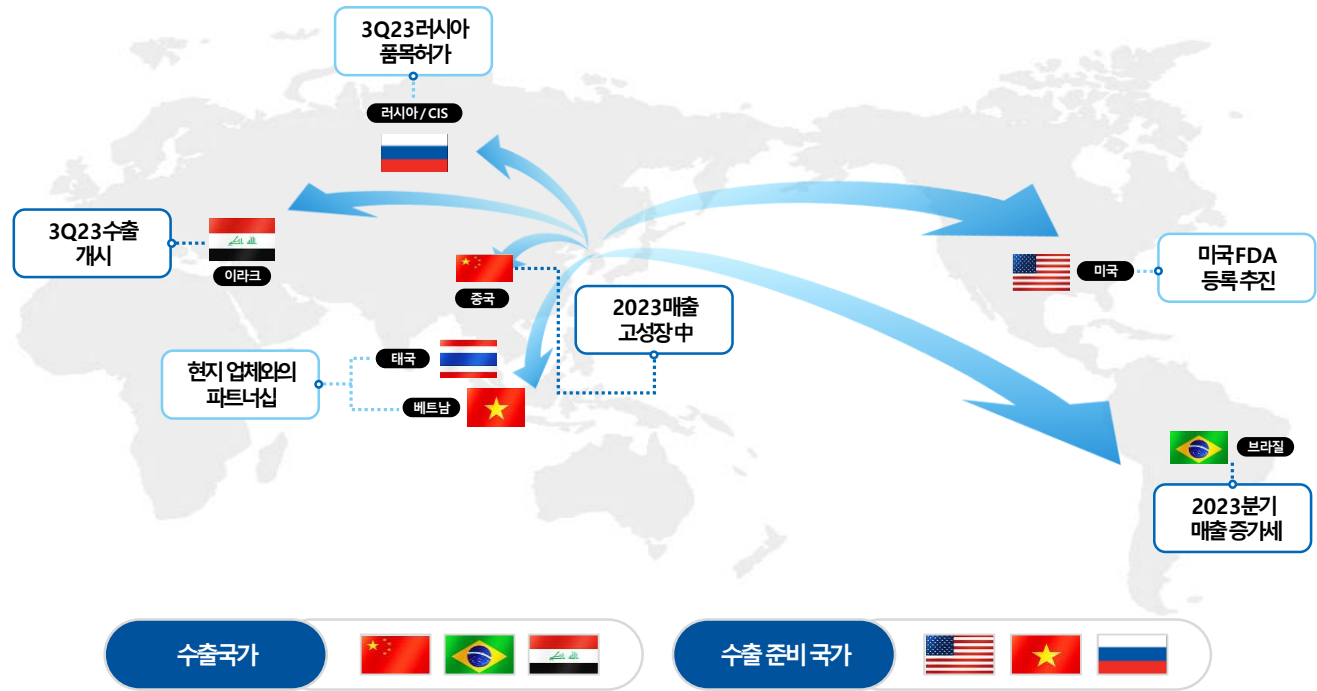
### 해외 수출 실적



### 수출 국가 비중



### 글로벌 필러 시장 확대



# 03 차세대 성장 전략

- Open Innovation
- 바이오 원료의약품 사업 확대
- 에스테틱 라인업 강화
- R&D 파이프라인

# Open Innovation을 통한 차세대 성장 동력 확보를 목표로 다양한 분야의 회사들과 파트너십을 체결하고 있습니다.

## | Open Innovation |

### 전략적 파트너십 체결

#### 공동연구개발



#### 라이선싱



#### 세일즈 & 마케팅



#### CDMO



### 이종장기/ 3D프린팅

이종 피부 이식재 공동연구개발



### Microfluidics

탈모치료제 공동연구개발 업무협약



비만치료용 장기지속형 주사제 공동개발



엑소좀 치료제 및 화장품 상용화 개발 업무협약



### Best-in-class 신약개발

장기지속형 치매치료제 공동개발 및 라이선싱



면역항암 항체 치료제 사업협력



골관절염 치료제 국내 독점판매 권리



### 기타

헤파린나트륨 국산화를 위한 연구개발 및 사업협력



| 연구개발 현황 - 의약품 / Open Innovation |

구분	과제코드	적응증	개발단계					비고
			Discovery	비임상	임상1상	임상2상	임상3상	
의약품	HMC3-039	조직침투 증가	[Progress bar]					차별화 제네릭
	HMZZ1-099	치매 치료제	[Progress bar]					개량신약
	HMC2-073	비만 치료제	[Progress bar]					개량신약
	HMC3-089	지방분해 (이중턱)	[Progress bar]					개량신약
신성장 (Open Innovation)	Microfluidics 지속성 미립구 제조기술	비만 치료제	[Progress bar]					HLB 제약 협력
		탈모억제	[Progress bar]					바이오 벤처

| 휴메딕스 중앙연구소 조직도 |

**In house R&D** 와 **Open Innovation**의 시너지를 통해 최고의 연구성과를 창출한다는 목표를 가지고 **국내 유수의 대학, 국내외 연구 기관과 공동연구 및 적극적인 기술 Outsourcing** 을 통해 R&D 네트워크를 강화하고 있습니다.

# 히알루론산나트륨, PDRN, 고순도 히알루로니다제 생산 및 헤파린나트륨 국산화를 통해 바이오 원료의약품 사업을 확대하고 있습니다.

## | 바이오 원료의약품 사업 확대 |

### 히알루론산나트륨

**◆글로벌 시장**  
CAGR 4%  
\$94M (2023) → \$140M (2033)

**◆사업 추진 배경**

- ✓ 일본산 원료의 국내 공급 중단으로 국내산 히알루론산나트륨 원료 매출 확대

**▶▶▶ 사업 추진 현황**

- ✓ 고분자 및 저분자 원료 DMF 등록 (08.03)
- ✓ 점안제용 초저분자 HA 원료 DMF 등록(21.10)
- ✓ 펠러/관절염주사제/점안제 원료로 사용

### PDRN(Polydeoxyribonudeotide)

**◆글로벌 시장**  
CAGR 43.3%  
\$26M (2022) → \$286M (2029)

**◆사업 추진 배경**

- ✓ 세포재생 효과가 있어 재생의학과 미용분야 등의 원료로 사용 가능

**▶▶▶ 사업 추진 현황**

- ✓ 원료의약품 DMF 등록(18.02)
- ✓ 리비탈렉스주, 리비탈렉스 프리필드주 출시('18.04)

**바이오 원료의약품**

### 고순도 히알루로니다제

**◆글로벌 시장**  
CAGR 5%  
\$617M (2022) → \$958M (2032)

**◆사업 추진 배경**

- ✓ 부작용이 적은 고순도 히알루로니다제의 점유율 확대로 국내외 시장규모 성장 기대

**▶▶▶ 사업 추진 현황**

- ✓ 고순도 히알루로니다제 원료의약품 DMF 진행 중 (2024 예정)

### 헤파린나트륨 국산화

**◆글로벌 시장**  
CAGR 7.1%  
\$8.88M (2023) → \$12.4M (2028)

**◆사업 추진 배경**

- ✓ 헤파린 활용분야(연고제, 화장품, 패치류 등) 확대에 따른 수요량 증가 예상

**▶▶▶ 사업 추진 현황**

- ✓ (주)우리비앤비와 사업협력 체결 ('19.11)
- ✓ GMP 제조시설 구축 완료('20)
- ✓ '헤파린나트륨' 원료의약품 DMF 허가('24.03)

## | 연구개발 현황 - 원료의약품 |

구분	과제코드	적응증	개발단계					비고
			공정연구	파일럿 테스트	허가용 생산	허가신청	등록	
원료의약품	HMS1-049	혈액응고 억제제	=====	=====	=====	=====	=====	신규 DMF
	HMS1-017	조직침투력 증가제 (액상)	=====	=====	=====	=====	=====	신규 DMF
	HMS1-069	조직침투력 증가제 (동결건조)	=====	=====	=====	=====	=====	신규 DMF
	HMS1-068	상처, 조직 재생제	=====	=====	=====	=====	=====	신규 DMF



## 에스테틱 포트폴리오 확대를 통해 미용성형 시장에서의 입지를 강화하고 있습니다.

### | 에스테틱 라인업 강화(1/2) |

#### 셀엑소좀(CellExosome)

필러/톡신/에스테틱 의료장비와  
에스테틱 포트폴리오 강화



- ✓ 프로스테믹스의 스킨부스터 '셀엑소좀' 도입계약 체결(20.02)
- ✓ 피부 컨디션에 맞는 유효 성분을 MTS롤러 등을 이용해 피부 재생과 탄력에 효과

에스테틱 분야 영업 네트워크와  
마케팅 노하우를 통해 시장 점유율 확대

#### 베러덤 MD(의료기기)

화상 흉터 케어 전문업체 리젠케어의  
베러덤 MD 크림 판매



- ✓ 유아부터 성인까지 사용 가능한 안전한 점착성 투명창상피복제 (의료기기 2등급)
- ✓ 치마버섯에서 추출한 고순도 베타글루칸( $\beta$ -glucan)과 면역조절 펩타이드인 알로페론-1을 함유하여 피부 장벽 강화 피부 보습/보호 효과 우수
- ✓ 베러덤 MD 크림 업그레이드한 베러덤 듀얼 밸런스 크림MD & 로션MD 판매(21.7)

자체 개발한 점착성투명창상피복재로  
휴온스와 공동 판매중

#### 키리엘(KERIEL)

원바이오팀과 점착성투명창상피복재 '키리엘'  
국내 독점 판매 계약 체결(2022.09)



- ✓ 피부 장벽이 파괴된 부위에 물리적인 막을 형성해 손상된 피부 보호 효과
- ✓ 비타민 E 유도체, 스쿠알란, 산화규소를 함유하여 피부탄력 강화 및 피부 노화 억제

창상피복재를 활용한 신제품 개발을 통해  
피부성형 시장 입지 확대

#### 더마아텀(DermaAutom)

지씨에스와 '더마아텀' 독점판매 및 제품 사업  
화에 대한 업무 협약 체결(2024.03)



- ✓ 피부를 자극하여 의약품 등의 흡수를 도움
- ✓ 전통식 의약품 주입펌프 '더마샤인', 여드름 치료용 의료기기 '더마아크네'에 이어 미용 의료기기 라인업 확장
- ✓ 바이알을 기기에 장착한 뒤 64핀 전용 니들을 통해 편리하고 빠른 시술 가능

'의약품흡수유도 피부자극기'로 의료기기 라인업 확장

에스테틱 포트폴리오 확대를 통해 미용성형 시장에서의 입지를 강화하고 있습니다.

| 에스테틱 라인업 강화(2/2) |



# 04 Appendix

- 재무제표
- 경영지표
- 특허현황
- 휴메딕스 소식

## | 재무제표

## 손익계산서

(단위: 억원)

	2021	2022	2023	2023 1Q	2024 1Q
매출액	937	1,232	1,523	361	412
매출원가	589	685	819	194	228
매출총이익	348	546	704	167	183
판매비와관리비	226	286	330	74	77
영업이익	122	260	373	93	106
영업이익률	13.0%	21.1%	24.5%	25.8%	25.9%
세전이익	101	290	324	139	111
법인세비용	11	78	76	28	18
당기순이익	90	212	248	111	93
당기순이익률	9.6%	17.2%	16.3%	30.7%	22.5%

## 재무상태표

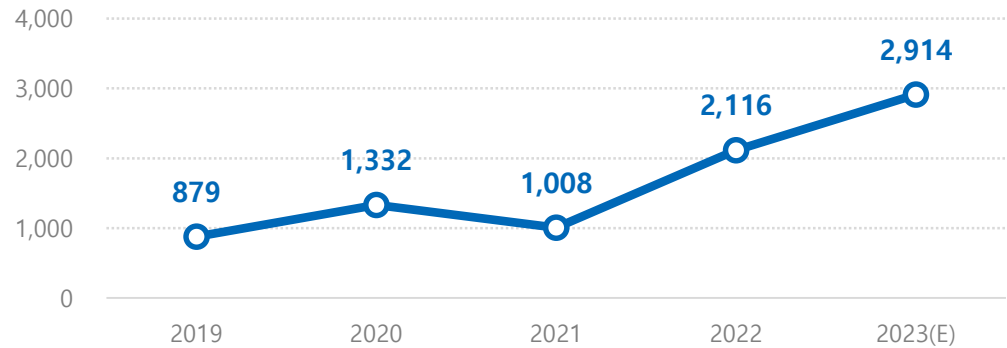
(단위: 억원)

	2020	2021	2022	2023
유동자산	872	1,299	1,405	1,304
매출채권	207	222	212	197
재고자산	190	165	211	286
비유동자산	884	859	866	896
유형자산	609	540	503	502
자산총계	1,756	2,159	2,271	2,200
유동부채	366	396	847	196
비유동부채	41	343	33	23
부채총계	408	739	880	219
자본금	50	50	50	56
이익잉여금	574	627	801	978
자본총계	1,349	1,420	1,391	1,981
부채비율	30.2%	52.1%	63.3%	11.1%
유동비율	238.1%	327.9%	165.8%	665.0%

| 경영지표 |

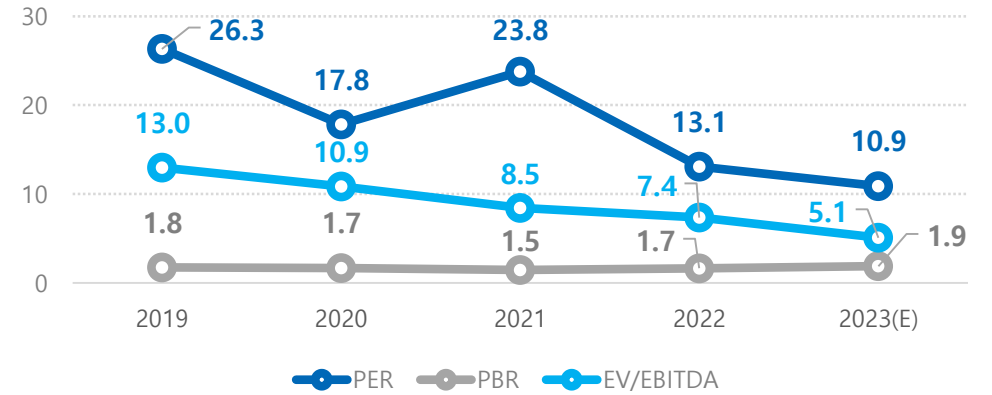
EPS 추이

(단위: 원)



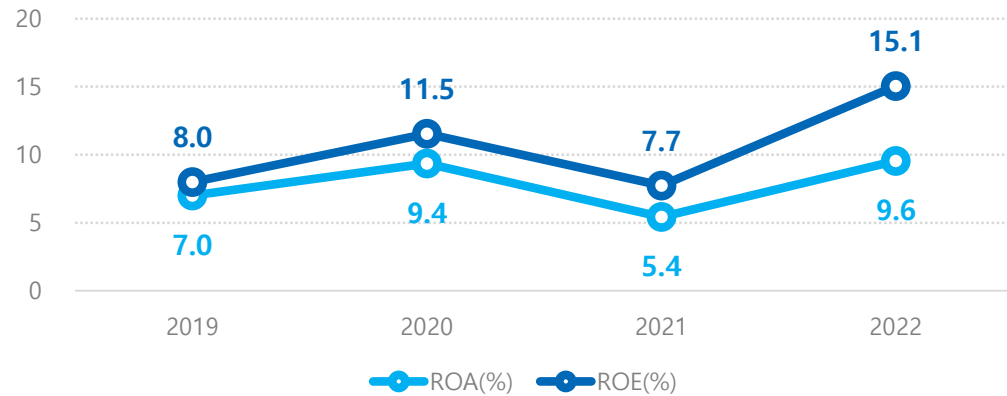
주요 투자지표 추이

(단위: 배)



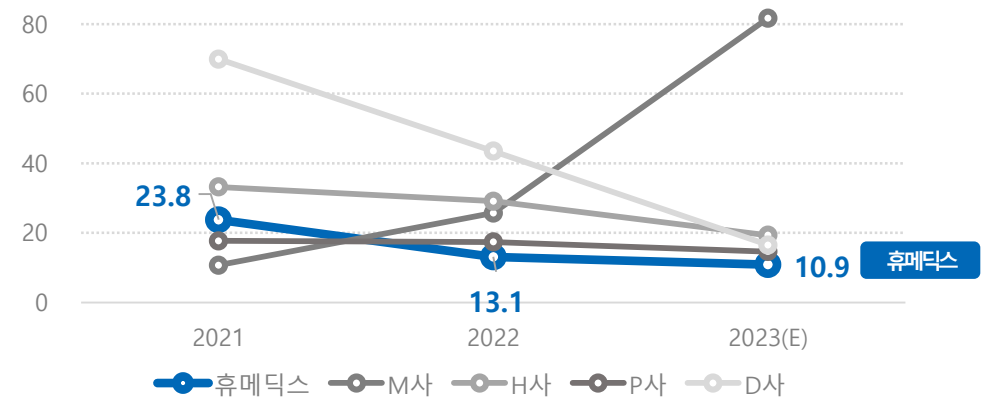
ROE / ROA

(단위: %)



국내 주요 에스테틱 기업 PER 비교

(단위: 배)



## | 특허현황

No	특허내용	출원일	등록일
1	바실러스 나토균을 이용한 고농도 인삼함유제제의 제법	2006.11.17	2008.07.25
2	역상 HPLC를 이용한 배당체 분석법	2008.02.19	2010.02.10
3	피퍼롱구미닌 제조법	2009.02.02	2012.11.30
4	페길레이션된 베틀린유도체를 포함하는 화장료 조성물	2009.04.01	2011.08.29
5	히알루론산을 함유하는 유착방지제	2009.05.08	2011.10.11
6	페길레이션된 X-선 조영제	2009.09.09	2012.11.30
7	레티노일폴리에틸렌클리콜화 유도체 제법	2010.01.06	2012.11.30
8	레티노이드 유도체 및 화장료 조성물	2010.07.14	2010.10.18
9	비타민 C와 B3 복합 비타민	2012.12.14	2015.02.03
10	비타민 C와 E의복합 비타민	2012.12.14	2014.10.08
11	페길레이션된 베틀린 유도체를 포함하는 피부염예방 조성물	2012.12.21	2014.05.21
12	복합비타민을 포함하는 향산화제	2013.06.11	2015.05.11
13	붕독으로부터 멜리틴 분리방법	2013.10.31	2016.03.25
14	페길레이션된 베틀린 유도체의 항암제 조성물	2013.11.27	2015.06.18
15	인체 지방줄기세포 배양액 추출물과 히아루론산을 함유하는 화장료 조성물	2014.07.31	2016.05.31
16	페길레이션된 7-데하이드로콜레스테롤(DHC)	2015.01.28	2017.01.24
17	지방산컨쥬게이션된 7-데하이드로콜레스테롤 유도체	2015.02.25	2017.01.25
18	멜리틴-폴리에틸렌글리콜 배합체 및 그를 포함하는 약제학적 조성물	2015.06.11	2017.05.17
19	지방산알코올 컨쥬게이션된 니코틴아미드 리보사이드 유도체	2018.12.14	2019.12.23
20	이데베논이 포집된 리포솜을 함유하는 나노에멀전	2018.12.24	2021.02.04
21	히알루론산을 포함하는 스펀지형 생분해성 지혈제 조성물	2019.01.25	2019.05.13

## | 휴메딕스 소식

### 2024년 03월 소식

#### 휴메딕스, 국내 최초 '헤파린나트륨' 원료의약품 DMF 등록·판매승인

2024.03.12

- 식품의약품안전처에 원료·완제 연계심사를 통해 국내 최초로 헤파린나트륨 원료의약품 DMF 등록 및 판매승인
- 독자적인 정제기술을 통해 국내에서 유일하게 헤파린나트륨 주원료를 생산할 수 있는 기술과 시설 보유
- 그동안 중국에 의존하던 헤파린나트륨의 국산화를 이끌어 안정적으로 국내 공급
- 고품질 헤파린나트륨 국산화 기여



### 신제품 소식

#### 더마아톰

2024.03

- (주)지씨에스와 '더마아톰' 독점 판매 및 제품 사업화에 대한 업무협약 체결
- '더마아톰'은 피부 자극을 통해 의약품 등의 흡수를 돕는 2등급 의료기기
- 전동식 의약품 주입펌프 '더마샤인', 여드름 치료용 의료기기 '더마아크네'에 이어 미용 의료기기 라인업 확장

