

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	11
1. 사업의 개요	11
2. 주요 제품 및 서비스	12
3. 원재료 및 생산설비	13
4. 매출 및 수주상황	15
5. 위험관리 및 파생거래	16
6. 주요계약 및 연구개발활동	18
7. 기타 참고사항	28
III. 재무에 관한 사항	31
1. 요약재무정보	31
2. 연결재무제표	32
3. 연결재무제표 주식	32
4. 재무제표	32
4-1. 재무상태표	32
4-2. 포괄손익계산서	34
4-3. 자본변동표	35
4-4. 현금흐름표	36
5. 재무제표 주식	37
6. 배당에 관한 사항	117
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	118
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	118
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	122
8. 기타 재무에 관한 사항	123
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	129
V. 회계감사인의 감사의견 등	133
1. 외부감사에 관한 사항	133
2. 내부통제에 관한 사항	136
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	138
1. 이사회에 관한 사항	138
2. 감사제도에 관한 사항	142
3. 주주총회 등에 관한 사항	143
VII. 주주에 관한 사항	147
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	151
1. 임원 및 직원 등의 현황	151
2. 임원의 보수 등	152
IX. 계열회사 등에 관한 사항	156
X. 대주주 등과의 거래내용	158

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	160
1. 공시내용 진행 및 변경사항	160
2. 우발부채 등에 관한 사항	160
3. 제재 등과 관련된 사항	160
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	160
XII. 상세표	165
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	165
2. 계열회사 현황(상세)	165
3. 타법인출자 현황(상세)	165
【 전문가의 확인 】	166
1. 전문가의 확인	166
2. 전문가와의 이해관계	166

사업보고서

(제 26 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 19일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

에이치엘비제약 주식회사

대 표 이 사 :

박 재 형

본 점 소 재 지 :

경기도 남양주시 경강로 27

(전 화) 031-557-0001

(홈페이지) <http://www.hlbpharma.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 이 사 (성 명) 김 창 완

(전 화) 02-411-1500

【 대표이사 등의 확인 】

[대표이사등의 확인 · 서명]

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2024. 03. 19

에이치엘비제약 주식회사

대표이사 박재형 (서명)

신고업무담당이사 김창완 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 '에이치엘비제약 주식회사'라고 칭하고, 영문으로는 'HLB PHARMACEUTICAL CO., LTD.' 이라고 표기합니다.

나. 설립일자 및 존속기간

당사는 1998년 4월 23일에 설립되었으며, 주요 목적사업은 '완제의약품과 원료의약품의 개발 및 제조'이며, 2015년 12월 21일에 한국거래소가 개설하는 코스닥증권시장에 상장되어 매매가 개시된 주권상장법인입니다.

다. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구분	내용
본사 주소	경기도 남양주시 경강로 27
전화번호	031) 557-0001
홈페이지 주소	www.hlbpharma.co.kr

라. 연결대상 종속회사 개황

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

바. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2015년 12월 21일	기술성장기업의 코스닥시장 상장

사. 주요사업의 내용

당사는 완제의약품과 원료의약품의 개발 및 제조 등을 주 목적사업으로 하고 있습니다.

1. 생명과학, 정밀화학, 완제의약품, 원료의약품, 의료용 물질 및 의료소모품의 제조, 판매(도소매) 및 무역업
2. 생명과학, 정밀화학, 완제의약품 및 원료의약품 관련기술의 연구, 개발, 기술 판매업, 기술자문업, 연구수탁 업무업
3. 건강기능식품, 식품첨가물, 특수영양식품, 건강보조식품 등 식품제조, 판매(소분업 포함), 수출입업
4. 한약 및 한약재 수출업, 제조 및 도소매업
5. 생약 및 생약재 수출업, 제조 및 도소매업
6. 천연물 제품 제조 및 도소매업
7. 축산관련 제품의 생산, 가공, 판매업
8. 화학장치 설비 제조, 판매업
9. 화장품 제조, 판매업
10. 동물용 사료 첨가물 제조, 판매업
11. 동물 의약품, 화공약품 제조, 판매업
12. 부동산 임대업
13. 통신판매업 및 전자상거래(인터넷 관련 사업 포함)
14. 상기 각 항 관련 무역업(갑류)
15. 무역대리점(갑류)
16. 전해액, 배터리, 축전지 및 이를 활용한 제품의 개발, 제조, 판매업
17. 의약외품 제조 및 도소매
18. 의료기기 제조, 수출입 및 도소매
19. 의약품, 의료기기 연구개발업
20. 의약품, 의료기기 컨설팅업
21. 의약품, 원료 소분 판매업
22. 의약품 가공 수탁업
23. 전문, 과학 및 기술서비스업
24. 신약 및 식품의 제조, 판매 및 연구개발
25. 위 각 호에 부대되는 일체의 사업

아. 신용평가에 관한 사항

평가일	결산일	평가회사 (신용평가등급범위)	신용등급	등급내용
2024-01-31	2022-12-31	(주)NICE디앤비(AAA ~ D)	BB-	보통
2023-02-15	2021-12-31	(주)NICE디앤비(AAA ~ D)	BB-	보통

2. 회사의 연혁

가. 주요 연혁

일자	주요 내용
2018.06	텔미사르탄 메탄술폰산염 및 이를 포함하는 약제학적 조성물(특허등록)
08	2018년 대한민국 리딩기업대상 4년연속상 수상(바이오 부문)
11	씨트렐린 구강붕해정 4상 IRB승인
2019.01	안정화 된 단상 혼합액을 이용하는 생분해성 미립구의 제조방법
09	영업양수 결정
11	주식회사 메디포럼으로 최대주주 변경 주식회사 메디포럼제약으로 상호 변경 아픽사반 함유 미립구 제조용 분산상의 조성물 및 생체적합성 고분자 미립구
2020.03	서울 문정동 서울사무소 개설
09	에이치엘비생명과학 주식회사로 최대주주 변경 에이치엘비제약 주식회사로 상호변경
10	탈티렐린 및 이의 중간체의 신규한 제조방법
11	로티고틴 함유고분자 미립자의 제조방법
2021.01	라바스티그민의 일정한 방출형 경구용 서방성 정제 조성물 제조방법
02	경기도 화성시 향남공장 유형자산(토지, 건물 등) 양수
04	도네페질 함유 서방출성 PLGA미립구의 제조방법
04	미국법인 Verismo Therapeutics 신주취득
12	척수 소뇌 변성증 치료제 '씨트렐린' 임상 4상 유효성 확인
2022.04	미국법인 Verismo Therapeutics 추가 신주취득
2023.01	아픽사반 함유 장기지속형 항응고 주사제 국내 임상 1상 시험 계획 승인

나. 본점 소재지 및 그 변경나. 본점 소재지 및 그 변경

연월	소재지	비고
2009.02	경기도 남양주시 일패동 778-1	-
2011.10	경기도 남양주시 경강로 27	도로명주소로 변경

다. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2018년 11월 30일	-	대표이사 김미정	-	-
2019년 03월 29일	정기주총	사내이사 이상태	-	-
2019년 11월 29일	임시주총	대표이사 박재형 사내이사 김찬규 사내이사 이일신 사외이사 김우현 사외이사 박태현 감사 김성규	-	대표이사 김완주 대표이사 김미정 사외이사 황성주 사내이사 이상태 감사 박호현
2020년 03월 27일	정기주총	사내이사 김만규 감사 권강범	-	-
2020년 10월 16일	임시주총	대표이사 전복환 사내이사 진양곤 사내이사 남상우 사내이사 장인근 사외이사 손지원 사외이사 노재권	-	사내이사 김찬규 사내이사 이일신 사외이사 김우현 사외이사 박태현 감사 김성규
2021년 03월 30일	정기주총	-	상근감사 권강범	-
2022년 03월 30일	정기주총	-	대표이사 박재형	-
2023년 03월 30일	정기주총	-	대표이사 박재형 사내이사 진양곤 사내이사 장인근 사내이사 김만규 사외이사 손지원 사외이사 노재권	-
2023년 08월 16일	-	-	-	대표이사 전복환

라. 최대주주의 변경

연월	변경전	변경후
2019.11	대화제약(주)	(주)메디포럼
2020.09	(주)메디포럼	에이치엘비생명과학(주)

마. 상호의 변경

연월	변경전	변경후
2019.11	(주)씨트리	(주)메디포럼제약
2020.09	(주)메디포럼제약	에이치엘비제약(주)

바. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

- 해당사항 없습니다.

사. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

- 해당사항 없습니다.

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항 없습니다.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

- 해당사항 없습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말 (2023년말)	25기 (2022년말)	24기 (2021년말)	23기 (2020년말)	22기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	30,312,757	27,871,150	26,098,182	20,991,454	13,848,373
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	15,156,378,500	13,935,575,000	13,049,091,000	10,495,727,000	6,924,186,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	15,156,378,500	13,935,575,000	13,049,091,000	10,495,727,000	6,924,186,500

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
1. 발행할 주식의 총수	990,000,000	10,000,000	1,000,000,000	-

				0	
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	38,049,858	-	38,049,858	-	
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	7,737,101	-	7,737,101	-	
	1. 감자	7,737,101	-	7,737,101	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	30,312,757	-	30,312,757	-	
V. 자기주식수	581	-	581	-	
VI. 유통주식수 (IV-V)	30,312,176	-	30,312,176	-	

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	
		공개매수	-	-	-	-	-	
		소계(a)	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	
		현물보유수량	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	
	소계(b)	-	-	-	-	-		
		-	-	-	-	-		
	기타 취득(c)	보통주	581	-	-	-	581	-
		-	-	-	-	-	-	-
	총 계(a+b+c)	보통주	581	-	-	-	581	-
-		-	-	-	-	-	-	

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
-------	-------	--------	------

2019년 11월 29일	임시주주총회	- 상호변경 - 사업목적추가 - 발행주식총수 및 사채발행한도 상향	▷ (주)씨트리 -> (주)메디포럼제약 으로 변경 ▷ 사업영역 확대를 위한 사업목적추가 ▷ 발행주식 총수 및 정환사채, 신주인수권부사채 발행한도 상향
2020년 03월 27일	제22기 정기주주총회	- 공고방법 변경 - 전자증권법시행에 따른 조항수정 - 이사의수 변경	▷ 사명변경으로 인한 홈페이지 주소변경 ▷ 전자증권법 시행에 따른 정관변경 ▷ 이사의 총수 변경
2020년 10월 16일	임시주주총회	- 상호변경 - 공고방법 변경 - 이사의수 변경 - 이사회 의장 및 소집 조항 추가	▷ (주)메디포럼제약 -> 에이치엘비제약(주)로 변경 ▷ 사명변경을 인한 홈페이지 주소변경 ▷ 이사의 총수 변경 ▷ 이사회 의장제도 도입을 위한 근거 마련
2021년 03월 30일	제23기 정기주주총회	- 신주인수권 - 신주의 동등배당 - 주주명부의 폐쇄 및 기준일 - 감사의 선임	▷ 조항추가 ▷ 동등배당원칙 명시 ▷ 정기주총 개최시기의 유연성확보 ▷ 전자투표 도입시 감사선임의 주총결의요건 완화에 관한 상법개정 반영

나. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	생명과학, 정밀화학, 완제의약품, 원료의약품, 의료용 물질 및 의료소모품의 제조, 판매(도소매) 및 무역업	영위
2	생명과학, 정밀화학, 완제의약품 및 원료의약품 관련기술의 연구, 개발, 기술 판매업, 기술자문업, 연구수탁 업무업	영위
3	건강기능식품, 식품첨가물, 특수영양식품, 건강보조식품 등 식품제조, 판매(소분업 포함), 수출입업	영위
4	한약 및 한약재 수출업, 제조 및 도소매업	영위
5	생약 및 생약재 수출업, 제조 및 도소매업	영위
6	천연물 제품 제조 및 도소매업	미영위
7	축산관련 제품의 생산, 가공, 판매업	미영위
8	화학장치 설비 제조, 판매업	미영위
9	화장품 제조, 판매업	미영위
10	동물용 사료 첨가물 제조, 판매업	미영위
11	동물 의약품, 화공약품 제조, 판매업	미영위
12	부동산 임대업	미영위
13	통신판매업 및 전자상거래(인터넷 관련 사업 포함)	영위
14	상기 각 항 관련 무역업(갑류)	영위
15	무역대리점(갑류)	미영위
16	전해액, 배터리, 축전지 및 이를 활용한 제품의 개발, 제조, 판매업	미영위
17	의약외품 제조 및 도소매	영위
18	의료기기 제조, 수출입 및 도소매	미영위
19	의약품, 의료기기 연구개발업	영위
20	의약품, 의료기기 컨설팅업	영위
21	의약품, 원료 소분 판매업	영위
22	의약품 가공 수탁업	영위
23	전문, 과학 및 기술서비스업	영위
24	신약 및 식품의 제조, 판매 및 연구개발	영위
25	위 각 호에 부대되는 일체의 사업	영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

주식회사 HLB제약은 1998년 설립된 (주)씨트리가 전신이며, 2020년 10월 HLB그룹에 편입되면서 사명을 HLB제약으로 변경하였습니다. 당사는 전문약 제조 및 판매, 남양주와 향남 공장을 기반으로 하는 위수탁 사업, 건강기능식품 판매 등이 주사업군으로 형성되어 있으며, 동탄 연구소에서는 장기지속형 주사제형을 기반으로 하는 신약 개발 사업에 주력하고 있습니다.

당사는 2015년 12월에 코스닥에 상장하였으며, 제조소로는 남양주 1공장, 향남 2공장을 운영 중입니다. 서울 사무소는 문정동에 위치하고 있으며, 동탄에 DDS 연구팀, 군포에 제제연구팀 총 2곳의 연구소를 운영하고 있습니다.

당사의 매출은 2022년에 1,075억을 기록했으며, 5년 연평균 성장률이 50%가 넘는 급격히 성장하는 매출 트렌드를 보이고 있습니다. 로수듀오, 씨트클러, 씨트렐린 등 150개 이상의 전문약을 위탁영업 방식으로 판매 중이며, 신제품들을 꾸준히 출시하기 때문에 성장세는 지속될 것으로 전망하고 있습니다. 위수탁 사업은 남양주 공장과 향남 공장 2곳에 모두 진행하고 있으며, 과거에는 일반약 중심의 저부가가치 제품을 주로 생산하였다면 최근에는 생물학적 동등성시험에 대한 적극적인 투자로 부가가치가 높은 전문약 중심으로 생산 제품군을 교체하고 있습니다.

당사의 영업개황은 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	2023년	2022년	2021년
매출액	135,952,754	107,481,872	62,852,784
매출총이익	82,985,349	64,008,249	35,356,144
영업이익	(19,542,188)	(6,436,308)	486,237
법인세차감전순이익	(18,851,392)	(10,951,809)	(12,817,481)
당기순이익	(19,427,453)	(11,776,740)	(13,225,622)

연구개발 사업으로는 연속생산이 가능한 미세유체 시스템을 활용한 장기지속형 주사제 사업이 있습니다. 균일하게 만든 미립구 안에 약물을 봉입하여 혈중에 오랫동안 안정되게 유지시키는 기술인데, 부작용없이 효과가 오랫동안 유지될 수 있는 장점이 있습니다. 기존 약물이 가지고 있는 부작용을 극복하면서 환자의 치료 효과를 극대화할 수 있고, 플랫폼 기술 특성상 여러가지 약물을 적용할 수 있어 신약 개발의 확장성이 매우 우수한 기술입니다. 현재 플랫폼 기술 관련 특허를 20개 이상 등록했으며, 5개의 약물로 파이프라인을 확장하여 연구 중입니다.

당사는 2021년에 리보세라닙 생산 기지로 활용하기 위해서 삼성제약으로부터 약 대지 1만

여평 규모의 향남공장을 인수하였습니다. 리보세라넵 글로벌 상업화 전략에 따라서 공장 활용 계획이 수립될 예정이며, HLB제약은 리보세라넵 허가 후 제조 및 판매 관련 업무에 있어서 중추적인 역할을 담당할 예정입니다.

2023년 당사는 '관첵'이라는 관절 전문 건강기능식품 브랜드의 대규모 런칭 캠페인을 진행하였습니다. 그 결과 전문약 중심의 제약회사 비즈니스에서 건강기능식품 사업분야까지 확장하여, 성장동력을 다변화하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 천원)

매출유형	제품명	2023년 (제26기)		2022년 (제25기)		2021년 (제24기)	
		매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
제품매출	내분비	3,589,610	2.64%	2,565,819	2.39%	1,108,219	1.76%
	신경정신	21,675,839	15.94%	18,243,930	16.97%	13,062,773	20.78%
	소화기	8,182,874	6.02%	11,756,854	10.94%	6,450,899	10.26%
	피부및비뇨기	2,753,047	2.03%	4,160,688	3.87%	680,782	1.08%
	소염진통	8,937,291	6.57%	7,080,032	6.59%	2,590,808	4.12%
	순환기	21,402,027	15.74%	20,249,018	18.84%	6,777,186	10.78%
	호흡기	136,770	0.10%	4,036,837	3.76%	505,284	0.80%
	항생및항진균	5,513,352	4.06%	9,625,470	8.96%	1,684,807	2.68%
	ODM	2,355,120	1.73%	1,534,155	1.43%	1,119,463	1.78%
	수탁	17,072,688	12.56%	10,432,090	9.71%	4,834,284	7.69%
	기타	-	0.00%	-	0.00%	6,084,258	9.68%
	제품계	91,618,618	67.39%	89,684,893	83.44%	44,898,763	71.44%
상품매출	43,884,914	32.28%	17,621,979	16.40%	15,784,020	25.11%	
기타매출	449,222	0.33%	175,000	0.16%	2,170,000	3.45%	
합계	135,952,754	100.00%	107,481,872	100.00%	62,852,783	100.00%	

나. 주요 제품 설명

사업부문	제형	제품명	구체적용도
의약품	정제	로수듀오정	이상지질혈증 치료제
	정제	씨트렐린구강붕해정	척수소뇌변성증 치료제
	정제	씨트페질정	치매 치료제
	정제	씨트포지정	고혈압 치료제
	정제	모사피아정	기능성 소화제

	캡슐제	씨트클러캡슐	항생제
	캡슐제	씨트렉스캡슐	골관절염 치료제
	캡슐제	엑셀씨캡슐	중추 신경용제
	좌제	지노베타딘질좌제	질염 치료제
의약외품	드링크제	가스명수액	건위 소화제
건강기능식품	정제 및 캡슐제	관철	관절 전문 건강기능식품

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 매입현황

(단위:천원,%)

품명	2023년(제26기)		2022년(제25기)		2021년(제24기)	
	매입액	비율	매입액	비율	매입액	비율
탈티렐린수화물	-	-	1,021,800	19.26%	292,877	10.43%
아세클로페낙	330,000	9.83%	430,500	8.11%	330,000	11.75%
우황	-	-	737,520	13.90%	-	-
록소프로펜나트륨	228,800	6.82%	317,440	5.98%	199,800	7.11%
에이치엘비에페리손정	159,849	4.76%	187,810	3.54%	189,533	6.75%
백당	433,217	12.91%	267,215	5.04%	-	-
클로르족사존	-	-	268,408	5.06%	233,531	8.31%
발사르탄	368,500	10.98%	192,000	3.62%	41,600	1.48%
L-카르니틴	-	-	51,000	0.96%	279,500	9.95%
클로피도그렐황산염	252,000	7.51%	123,000	2.32%	76,875	2.74%
로수바스타틴칼슘	410,000	12.22%	110,000	2.07%	-	-
모사프리드시트르산염수화물	123,750	3.69%	153,100	2.89%	92,000	3.27%
테르비나핀염산염	-	-	174,438	3.29%	113,299	4.03%
플루옥세틴염산염	-	-	144,075	2.72%	140,250	4.99%
레보세티리진염산염	-	-	171,000	3.22%	90,000	3.20%
에스시탈로프람옥살산염	-	-	154,643	2.91%	102,037	3.63%
클래리트로마이신	325,853	9.71%	-	-	81,527	2.90%
테고프라잔	242,000	7.21%	-	-	-	-
아세트아미노펜	72,000	2.15%	76,000	1.43%	47,700	1.70%
효소처리스테비아	98,910	2.95%	89,775	1.69%	-	-
에제티미브	-	-	90,000	1.70%	90,000	3.20%
로수바스타틴칼슘	76,000	2.26%	108,000	2.04%	30,600	1.09%
리바스티그민타르타르산염	32,002	0.95%	22,160	0.42%	102,243	3.64%
도네페질염산염수화물	129,500	3.86%	85,000	1.60%	39,000	1.39%
플루코나졸	-	-	56,000	1.06%	75,350	2.68%
세인트존스 스위트80%메탄올엑스	-	-	91,500	1.72%	31,500	1.12%

경질지방	-	-	77,859	1.47%	40,960	1.46%
저치환도히드록시프로필셀룰로오스	43,700	1.30%	62,355	1.18%	33,030	1.18%
폴리에틸렌글리콜1540	30,000	0.89%	43,000	0.81%	56,000	1.99%
합 계	3,356,081	100.00%	5,305,598	100.00%	2,809,212	100.00%

나. 주요 원재료 가격변동

당사의 제품은 다품종 소량생산 제품이며, 따라서 원재료 역시 다양한 품종을 소량으로 구입하고 있습니다.

당사는 원재료의 대부분을 국내에서 조달하고 있으며, 다년간 지속적으로 거래한 매입처를 통해 매입가격이 안정화되어 있습니다.

다. 생산능력, 생산실적 및 가동률

당사의 주요 제품형태인 정제와 캡슐제의 생산능력, 생산실적 및 가동률은 다음과 같습니다.

주1. 연간 생산능력 산정 기준(기계당 일 생산 가능수량 x 근무일수 x 가동률(준비, 조립, 세척시간 감안))

- 정제(타정기 5대)

타정기-1 (29발) : 278,400정 x 240일 x 0.7 = 46,771,200정
타정기-2 (29발) : 278,400정 x 240일 x 0.7 = 46,771,200정
타정기-3 (32발) : 307,200정 x 240일 x 0.7 = 51,609,600정
타정기-4 (19발) : 182,400정 x 240일 x 0.7 = 30,643,200정
타정기-5 (37발) : 355,200정 x 240일 x 0.7 = 59,673,600정

- 캡슐(캡슐충전기 1대) / 12발, 65 rpm 기준으로 일(8시간) 산정

산출근거: 374,400캡슐 x 240일 x 0.6 = 53,913,600캡슐

(단위 : 천)

제품구분	구분	2023년	2022년	2021년
정제 (단위: T)	생산능력	235,469	242,592	250,174
	생산실적	221,249	187,692	190,273
	가동률	93.96%	77.37%	76.06%
캡슐 (단위: TC)	생산능력	53,914	73,920	72,576
	생산실적	30,399	38,477	48,542
	가동률	56.38%	52.05%	66.88%

라. 생산설비 등

(단위 : 천원)

구분	소재지	2023년(제26기)					
		기초가액	증가	처분	대체	상각	기말

토지	화성시 향남읍	26,791,970	-	-	-	-	26,791,970
건물	화성시 향남읍	11,921,763	-	-	-	(629,277)	11,292,486
건축물	남양주 외	708,955	-	-	-	(80,246)	628,709
기계장치	남양주 외	5,657,009	607,202	(225,304)	808,000	(2,002,570)	4,844,337
공구와기구	남양주 외	252,087	89,435	(929)	-	(162,711)	177,882
비품	남양주 외	431,188	148,186	-	-	(151,225)	428,149
건설중인자산	남양주 외	2,743,438	2,366,388	-	(3,689,678)	-	1,420,148
사용권자산	남양주 외	2,457,202	490,533	-	(82,469)	(1,017,317)	1,847,949
합계		50,963,612	3,701,744	(226,233)	(2,964,147)	(4,043,346)	47,431,630

4. 매출 및 수주상황

가. 품목별 매출 현황

(단위 : 천원)

매출유형	품목	2023년 (제26기)	2022년 (제25기)	2021년 (제24기)
제품매출액	ETC	74,066,983	72,677,873	37,039,771
	OTC	2,054,245	11,882,241	1,315,138
	ETC수탁	1,333,068	2,532,004	2,584,507
	OTC수탁	14,164,322	2,592,775	3,959,347
	기타	-	-	-
	제품계	91,618,618	89,684,893	44,898,763
상품매출액		43,884,914	17,621,978	15,784,020
기타매출액		449,222	175,000	2,170,000
합계		135,952,754	107,481,872	62,852,783

나. 판매경로 등

1) 판매경로

매출유형		판매경로
제품	ETC	회사 → 도매상 → 약국
	OTC	
	수탁	회사 → 제약사 → 도매상 → 약국
상품		회사 → 도매상 → 약국

2) 판매방법 및 조건

가) 판매방법

당사는 영업사원의 제품 홍보를 통한 도매상 또는 제약사 위주의 간접판매로 매출이 이루어지고 있습니다.

나) 판매조건

현금 및 외상조건으로 판매가 이루어지며, 대금의 결제방법으로는 현금, 신용카드, 어음으로 구성되어 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 재무위험의 정책 뿐 아니라, 실제 투자에 대한 집행을 감독 및 승인합니다.

가. 이자율 위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

당사는 변동이자부 단기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.보고기간종료일 현재 이자율변동위험에 노출된 변동이자부 차입금의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
변동이자부 차입금	5,000,000	-

아래의 표는 차입금에 대해 합리적인 범위 내에서 가능한 이자율 변동이 미치는 효과에 대한 민감도 분석 결과입니다. 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때 당사의 당기순손익은 변동이자부차입금으로 인해 다음과 같은 영향을 받습니다.

(단위: 천원)

특수관계자명	당기말		전기말	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
변동이자부 차입금	(50,000)	50,000	-	-

한편, 당사는 내부자금 공유 확대를 통한 외부차입 최소화, 고금리 차입금 감축,장/단기 차입 구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리

동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

나. 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 도매거래처의 경우 독립적인 신용평가기관에 의해 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 신용 위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	4,766,318	9,744,375
단기금융상품	5,500,000	14,500,000
매출채권및기타채권	18,766,515	16,775,410
당기손익-공정가치측정금융자산	21,108,050	-
장기금융상품	3,500	3,500
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	12,578,324	6,346,069
기타금융자산	561,113	907,286

다. 유동성 위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상약정금액	1년 이하	1년 ~ 2년 이하	2년 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무및기타채무	20,012,720	20,012,720	20,012,720	-	-	-
단기차입금	5,000,000	5,214,027	5,214,027	-	-	-
전환사채	16,760,000	17,294,100	17,065,200	228,900	-	-
파생상품부채	5,384,872	5,384,872	5,384,872	-	-	-
리스부채	1,967,568	2,087,690	1,060,584	757,014	270,092	-
합 계	49,125,160	49,993,409	48,737,403	985,914	270,092	-

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상약정금액	1년 이하	1년 ~ 2년 이하	2년 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무및기타채무	18,185,865	18,185,865	18,185,865	-	-	-
전환사채	23,779,318	35,867,000	35,367,000	400,000	100,000	-
파생상품부채	8,771,410	8,771,410	8,771,410	-	-	-
리스부채	2,571,625	2,733,461	1,030,999	923,697	778,765	-
합 계	53,308,218	65,557,736	63,355,274	1,323,697	878,765	-

라. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황

당기 및 전기 중 주계약과 분리된 내재파생상품부채의 공정가치 변동 및 관련손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 공정가치	8,771,410	2,580,587
발행	-	14,771,600
상환 및 재매입	(196,992)	-
전환권행사	(1,380,515)	(3,403,134)
파생상품평가손실(이익)	(1,809,031)	(5,177,643)
기말 공정가치	5,384,872	8,771,410

마. 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 당사는 주주에게 지급되는배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채를 자본으로 나누어 산출하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	53,198,232	56,248,554
자본(B)	88,153,400	85,928,556
부채비율(A/B)	60.35%	65.46%

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 연구개발 담당조직

1) 연구개발 조직 개요

당사의 연구개발 조직은 연구소 산하 DDS연구팀과 제제연구팀, 한국인관절연구팀 3개팀으로 구성되어 있으며, 각 팀의 주요 업무는 다음과 같습니다.

<연구개발 조직 구성>

팀	주요 업무
DDS연구팀	DDS플랫폼 기술 구축 장기지속형 주사제 개발 신약 및 개량신약 개발 기능성 필터 개발
제제연구팀	(퍼스트)제네릭 완제의약품 개발 제제개선/PV생산 약동시험/생동시험
한국인관절연구팀	관절 건강 관련 개별인정형 건강기능식품 개발 한국인 관절 건강 모니터링 및 건강 관리 솔루션 개발

2) 연구개발 인력 현황

당사의 연구소 연구인력은 연구소장(1명), DDS연구팀(6명), 제제연구팀(8명), 한국인관절연구팀(1명)으로 구성되어 있습니다.

<연구개발 인력 현황>

구분		인원 (명)			
		박사	석사	학사	합계
연구소	연구소장	1	-	-	1
	DDS연구팀	1	4	1	6
	제제연구팀	-	6	2	8
	한국인관절연구팀	1	-	-	1

3) 핵심 연구인력 현황

당사의 핵심 연구 인력 현황은 다음과 같습니다.

<핵심 연구인력 현황>

직위	성명	담당업무	주요경력
연구소장	이상휘	연구총괄	성균관대학교 약학박사 (2011) JW중외제약C&C신약연구소 (1996~2016) 일본 Chugai제약 연구소파견(1999~2001) 성균관대학교 약학대학 겸임교수 (2012~2022)
이사	홍준기	한국인 관절연구팀 팀장	중앙대학교 약학박사 (2022) 삼성정밀화학 (2011~2014) 내츄럴엔도텍 (2014~2020) 파미니티 (2020~2021)
수석연구원	정두용	DDS연구팀 팀장	가톨릭대학교 생명공학박사 (2015) 동국제약 제품개발연구부 (2014~2017) CJ헬스케어 융합의약센터 (2017)

수석연구원	이경수	제제연구팀 팀장	중앙대학교 약학석사(2012) 다림바이오텍(2012~2014) 지엘팜텍(2014~2017) 제이피바이오(2017~2022)
-------	-----	-------------	---

나. 연구개발비용

(단위: 천원)

구분		2023년 (제26기)	2022년 (제25기)	2021년 (제24기)
자산처리	원재료비	-	-	-
	인건비	-	-	-
	기타 경비	-	-	-
	임상용역비	-	-	166,984
	소 계	-	-	166,984
비용처리	제조원가	75,761	688,164	349,340
	판관비	2,597,802	3,436,069	2,770,418
	국고보조금	(292,511)	(504,435)	(249,346)
	비용 소계	2,381,052	3,619,798	2,870,412
합 계 (매출액 대비 비율)		2,381,052	3,619,798	3,037,396
		1.75%	3.37%	4.83%
		135,952,754	107,481,872	62,852,784

다. 연구개발실적

1) 연구개발 진행 현황 및 향후계획

공시서류 작성 기준일 현재 당사가 연구개발 진행 중인 개량신약 및 퍼스트제네릭의 현황은 다음과 같습니다.

<연구개발 진행 현황 및 향후 계획 총괄표>

구분	프로젝트	적응증	연구 시작일	현재 진행단계	비고 (특허)
장기지속형 주사제	HP-P007	항암제	2016년	후보제형 도출	국내 등록 1건 PCT 출원 1건 미국 등록 1건 유럽 등록 1건
	HP-P024	항응고제	2018년	임상 1상 IND 승인	국내 등록 2건 PCT 출원 2건 미국, 유럽, 중국, 일본 출원 각 2건 일본 등록 2건 중국 등록 1건
	HP-P037	치매치료제	2019년	동물모델 평가	PCT 출원 1건

	HP-P013	파킨슨치료제	2018년	후보제형 도출	국내 등록 1건 PCT 출원 1건
	HP-P038	비만치료제	2021년	후보제형 연구 동물모델 평가	국내 출원 1건
퍼스트 제네릭	HLBP-1201	자격요법제	2023년	제제연구	-
	HLBP-1202	소화성궤양용제	2023년	제제연구	-
	HLBP-1203	고지혈증치료제	2023년	제제연구	-

(1) 품 목: 장기지속형 주사제

① 구 분	HP-P024 (개량신약)														
② 적응증	※ 엘리퀴스 (아픽사반 경구제)와 동일하게 설정 1. 고관절 또는 슬관절 치환술을 받은 성인 환자에서 정맥혈전색전증의 예방 2. 비판막성 심방세동 환자에서 뇌졸중 및 전신 색전증의 위험 감소 3. 심재성 정맥혈전증 및 폐색전증의 치료 4. 심재성 정맥혈전증 및 폐색전증의 재발 위험 감소														
③ 작용기전	혈액응고인자 Factor Xa의 저해제														
④ 제품의특성	1회 근육주사 후 2주 동안 약물이 서서히 방출되어 혈중농도를 일정하게 유지시켜 치료효과를 높이고 부작용을 줄일 수 있는 PLGA 기반 서방형 주사제형														
⑤ 진행경과	임상1상 IND 승인(2023)														
⑥ 향후계획	임상1상 (2024~)														
⑦ 경쟁제품	경구제 (엘리퀴스, BMS) 동일 적응증에 개발중인 경쟁 장기지속형 주사제 없음														
⑧ 관련 논문 등	자사 특허등록이 유일 (KR10-2045721, KR10-2044676) 일본 등록 2건, 중국 등록 1건														
⑨ 시장규모	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>현재 시장규모</th> <th>예상 시장규모</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>항응고제 세계시장 규모</td> <td>286억 달러 (2021)</td> <td>419억 달러 (2024)</td> </tr> <tr> <td>아픽사반 세계시장 규모</td> <td>167억 달러 (2021)</td> <td>187억 달러 (2027)</td> </tr> <tr> <td>아픽사반 국내시장 규모</td> <td>706억원 (2021)</td> <td>1,142억원 (2025)</td> </tr> </tbody> </table>			구 분	현재 시장규모	예상 시장규모	항응고제 세계시장 규모	286억 달러 (2021)	419억 달러 (2024)	아픽사반 세계시장 규모	167억 달러 (2021)	187억 달러 (2027)	아픽사반 국내시장 규모	706억원 (2021)	1,142억원 (2025)
구 분	현재 시장규모	예상 시장규모													
항응고제 세계시장 규모	286억 달러 (2021)	419억 달러 (2024)													
아픽사반 세계시장 규모	167억 달러 (2021)	187억 달러 (2027)													
아픽사반 국내시장 규모	706억원 (2021)	1,142억원 (2025)													
⑩ 기타사항	-														

① 구 분	HP-P037 (개량신약)		
② 적응증	알츠하이머형 치매증상의 치료		
③ 작용기전	콜린에스테라아제 억제제(Cholinesterase inhibitor, AChEI)		
④ 제품의특성	1회 근육주사 후 1개월 동안 약물이 서서히 방출되어 혈중농도를 일정하게 유지시켜 치료효과를 높이고 부작용을 줄일 수 있는 PLGA 기반 서방형 주사제형		

⑤ 진행경과	동물모델 평가 진행 중														
⑥ 향후계획	비임상시험 (2023), 임상1상 IND 신청(2025) 및 임상1상 (2025~)														
⑦ 경쟁제품	경구제 (아리셉트, Eisai) 지투지바이오: 캐나다 임상1상 진행 중														
⑧ 관련 논문 등	동국제약: 대한민국 공개특허 제2014-0120496호, 제2019-0078017호 지투지바이오: 대한민국 공개특허 제2019-0064526호 인벤티지랩: 대한민국 등록특허 제 10-2224917호														
⑨ 규모	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>현재 시장규모</th> <th>예상 시장규모</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>치매치료제 세계시장 규모</td> <td>30.4억 달러 (2020)</td> <td>338.7억 달러 (2024)</td> </tr> <tr> <td>도네페질 세계시장 규모</td> <td>10.4억 달러 (2020)</td> <td>14.4억 달러 (2027)</td> </tr> <tr> <td>도네페질 국내시장 규모</td> <td>2,300억원 (2020)</td> <td>2,800억원 (2025)</td> </tr> </tbody> </table>			구 분	현재 시장규모	예상 시장규모	치매치료제 세계시장 규모	30.4억 달러 (2020)	338.7억 달러 (2024)	도네페질 세계시장 규모	10.4억 달러 (2020)	14.4억 달러 (2027)	도네페질 국내시장 규모	2,300억원 (2020)	2,800억원 (2025)
구 분	현재 시장규모	예상 시장규모													
치매치료제 세계시장 규모	30.4억 달러 (2020)	338.7억 달러 (2024)													
도네페질 세계시장 규모	10.4억 달러 (2020)	14.4억 달러 (2027)													
도네페질 국내시장 규모	2,300억원 (2020)	2,800억원 (2025)													
⑩ 기타사항	-														

① 구 분	HP-P038 (개량신약)
② 적응증	비만치료
③ 작용기전	GLP-1 receptor agonist.
④ 제품의특성	1회 근육주사 후 1~3개월 동안 약물이 서서히 방출되어 혈중농도를 일정하게 유지시켜 치료효과를 높이고 부작용을 줄일 수 있는PLGA 기반 서방형 주사제형
⑤ 진행경과	후보제형 개발
⑥ 향후계획	비임상시험 (2024)
⑦ 경쟁제품	삭센다, 위고비, 마운자로
⑧ 기타사항	-

2) 연구개발 완료 실적

공시서류 작성기준일 현재 개발이 완료된 신약{개량신약, 복제약(시밀러) 등 포함}의 현황은 다음과 같습니다.

<연구개발 완료 실적>

구 분	품 목	적응증	개발 완료일	현재 현황	비 고	
화학 합성	신약	비발리루딘	2018년	임상1상 완료	정부과제 종료	
		엠티피바타이드	2018년	개발완료	정부과제 종료	
	개량 신약	텔미사르탄 메탄술폰산염	고혈압 치료제	2014년	개발완료	특허 등록
		제네릭	터비나핀	항진균제	2000년	국내 판매 중
클라리스로마이신	마크로라이드 항		2000년	국내 판매 중	유한양행에 라이선스아웃	

		생제			
	란소프라졸	위궤양치료제	2002년	개발완료	
	발리엔아민	당뇨병 치료제	2006년	국내 판매 중	당뇨병 치료제인 보글리보스의 핵심 중간체
	1-(3-히드록시페닐)에틸아민	치매치료제	2014년	국내 판매 중	치매치료제인 리바스티그민의 핵심중간체
	탈티렐린	척수소뇌변성증	2017년	국내 판매 중	2015년 2월 완제의약품(씨트렐린구강붕해정5mg) 품목허가 취득 2017년 2월 품목허가 취득
	데스모프레신	야뇨증 치료제	2014년	개발완료	2013년 11월 품목허가
	CMS	항결핵제	2014년	개발완료	항결핵제인 D-사이클로세린의 핵심 중간체
	D-세린	항결핵제	2013년	개발완료	CMS, 부세렐린, 고세렐린 등의 핵심소재
	D-페닐알라닌	항혈전제 등	2013년	개발완료	아파메라노타이드와 세트로렐릭스, 비발리루딘, 옥트레오타이드, 블레메라노타이드 등 다양한 펩타이드 원료의약품의 핵심소재
	D-페닐글리신	항생제 등	2013년	개발완료	세프라딘과 아즐로실린을 포함하는 다양한 원료의약품의 핵심소재
	에제티미브	고지혈증치료제	2018년	판매 예정	특허출원(KR, US) 정부과제 수행

3) 기타 연구개발 실적

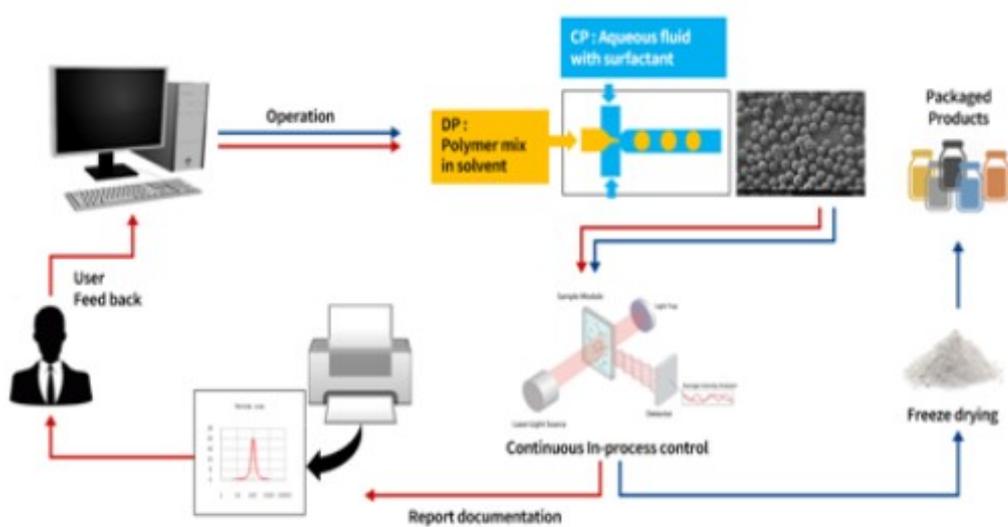
(1) 씨트렐린 구강붕해정 (탈티렐린 완제의약품)

- 척수소뇌변성증은 몸의 균형이 무너지면서 보행장애, 언어장애, 운동장애 등의 증상을 동반하며 특히 소뇌성 운동실조는 회귀난치성질환으로 근긴장이상, 통증 등을 억제하는 대증요법 외에는 표준치료법이 없는 상황입니다. 국내의 척수소뇌변성증 환자 수는 3,996명(출처: 질병관리센터 2010)이며 잠재적 시장규모는 350억원으로 추정되고 있습니다. 당사는 국내에서 유일하게 품목허가를 취득하였으며 2021년 8개 대학병원에서 척수소뇌변성증에 의한 운동실조 환자 149명을 대상으로 한 임상 4상(TEAR study) 결과를 토대로 보험급여 등재를 본격적으로 추진하고 있습니다.

(2) 약물전달시스템(DDS) 플랫폼기술

- SMEB® (Smart continuous Manufacturing system for Encapsulated Biodrug)은 장기 지속형 주사제 미립구 제조에 관한 플랫폼 기술로 외부환경에서 장비 컨트롤 및 모든 공정변수를 조절하고 분산상으로 약물 안정화 기술확보로 제조 재현성이 우수하며 연속생산이 가능합니다. 또한, 실시간 공정모니터링을 위하여 공정분석기술과 실시간 출하시험의 개념을 장기지속형 주사제 QbD에 적용해서 우수한 품질 확보가 가능한 모델을 구축하였습니다.

<SMEB® 기술의 모식도>

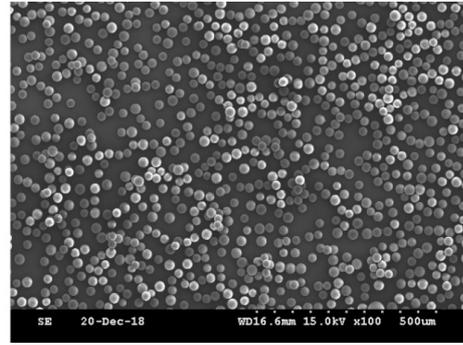
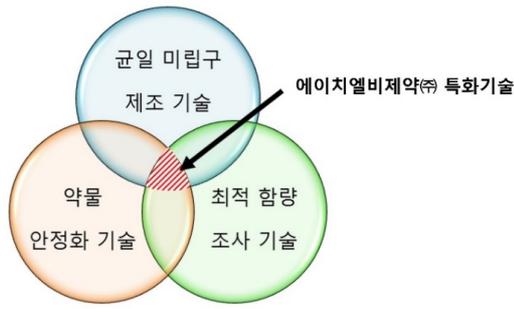


● SMEB 플랫폼 기술의 특징점

장치 규모	품질관리	입자의 성상 및 크기	약물 봉입율
소형화 제조시설	실시간 품질 모니터링 가능	균일한 미립구(CV%) <5 좋은 주입성	높음

- 약물 결정화 문제로 서방형 주사제 개발이 어려웠던 약물의 안정화 기술 도입
- 서방형 주사제인 미립구의 연속 생산이 가능하도록 설계
- 제조 중 실시간 품질 모니터링이 가능하도록 설계되어 있음 (생성되는 입자의 크기, 용매의 흐름속도, 생산량을 실시간으로 측정)
- 최종 제조되는 미립구의 약물 함량이 균일
- 초기 과도한 약물 방출 억제 조절 (원하는 약물 방출 속도 조절 가능성)

기존에 개발되어 있던 서방형 미립구의 경우, 제조 방법의 한계점 때문에 기술을 도입할 수 있는 약물 선택의 폭이 매우 좁고 품질의 균일성을 확보하기 어려웠지만, 미립구 제조 과정에 약물 안정화 기술(예: 단상혼합액 기술, 약물 결정형성 억제 기술 등)과 최적의 함량 계산을 도입함으로써, 미립구내 약물의 효과적 봉입과 제형 균일성이 매우 우수한 미립구 제조방법을 성공적으로 구현하였습니다.



<SMEB® 플랫폼 기술의 구성 및 자체 개발된 미립구의 주사전자현미경 사진(예)>

이와 같은 장점으로부터, 에이치엘비제약(주) 개발한 서방형 미립구는, 체외(in vitro) 용출시험결과와 체내(in vivo) 용출시험결과의 연계성이 우수하여, 품질 관리, 제형개발에 용이합니다.

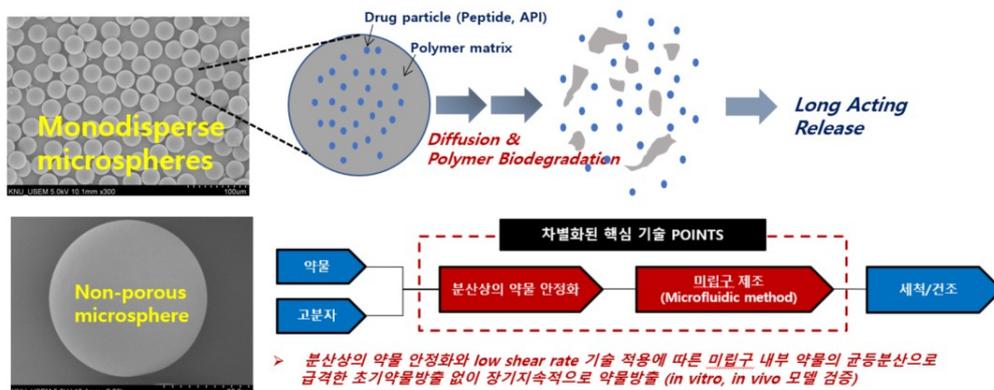
제형 및 조성이 안정화되어 있기 때문에 약물 투여 시 초기 급격한 약물 방출이 없습니다. 체내 투여 후 약물 혈중농도의 급격한 변화가 발생하지 않습니다.

● DDS 기술을 개량신약 개발에 적용시 장점

기술적 강점	산업적 강점
동일 API 기존 의약품 대비 우월성 입증	제네릭 개발 대비 약가 산정 시 우대
플랫폼 기술로써 약물 도입 폭이 넓음	신약대비 낮은 개발 비용
유사 기술대비 안정적 약물 전달 가능	독보적 특허 확보 가능

● DDS 작용원리 및 적용가능 범위

SMEB® 플랫폼 기술로 적용된 약물이 봉입된 미립구는 균일한 크기의 비다공성 미립구로써 분산상의 약물의 안정화와 low shear rate 기술 적용에 따른 미립구 내부 약물 균등분산으로 급격한 초기 약물방출 없이 약물의 확산과 고분자의 생분해로 치료영역내에서 장기 지속적으로 약물이 방출되는 것을 in vitro 용출시험과 동물모델에서 확인하였습니다. 제형에 사용하는 PLGA 고분자는 FDA와 EMA에서 승인된 생체적합성과 생분해성이 있는 고분자로 체내 최종 대사물은 CO₂와 H₂O로 분해되어 안전합니다.



SMEB® 플랫폼 기술 적용분야는 지속적으로 약물복용이 필요한 치매, 파킨슨, 심방세동과 같은 퇴행성노인질환과 암, 당뇨, 비만, 탈모와 같은 만성질환 치료제 뿐만 아니라 흡수문제로 경구투여가 어려운 펩타이드, 단백질, mRNA와 같은 바이오의약품에도 적용하고 있습니다.

(3) 국가연구개발사업 수행실적

번호	과제명	사업명	주관부처	연구기간	역할	현재 현황
1	고순도 이온성 액체의 고효율 경제 제조기술개발	지식경제기술 혁신사업	산업통상자원부	2008.12~ 2013.11	주관	완료
2	펩타이드성 항혈전제의 제품화 개발	광역경제권 선도산업 육성사업	강원광역경제권선 도산업지원단	2009.12~ 2012.04	주관	완료
3	이온성액체를 사용한 고전압 중대형 Li-ion 2차 전지용 전해액 개발	중소기업기술혁신개발사업	경기지방 중소기업 청	2011.06~ 2013.05	주관	완료
4	주름개선 기능성 생체유래 디펩타이드 소재 개발 및 제품화	중소기업 융복합 기술 개발사업	경기지방 중소기업 청	2011.09~ 2012.08	참여	완료
5	항 혈소판 저해용 의료소재 개발	광역경제권 선도산업 육성사업	강원광역경제권선 도산업지원단	2012.06~ 2015.04.	주관	완료
6	비천연 D형 알파-아미노산 유도체의 생산기술 개발	중소기업기술 혁신개발사업	경기지방 중소기업 청	2013.06~ 2015.05	주관	완료
7	알로페론을 이용한 기능성화장품의 개발	현장맞춤형기술개발사업	한국산업단지공단	2014.06~ 2015.06	참여	완료
8	전압 2.4V 및 에너지 밀도 35WH/L 레독스플로우전지용 이온성 액체 전해질 및 요소 기술개발	핵심소재원천기술개발사업	산업통상자원부	2014.11~ 2020.08	주관	완료
9	고지혈증 치료제 에제티미브 원료 의약품의 새로운 합성법 개발	지역혁신창의 인력양성사업	강원대학교 산학협력단	2015.07~ 2018.04	참여	완료
10	탈티렐린의 대량 생산 기술 개발	생산기술사업화 지원사업	한국산업단지공단	2016.06~ 2017.06	주관	완료
11	장기 지속형 항응고제 개발 및 이의 비임상 평가	산학연 Collabo R&D 사업	중소벤처기업부	2019.06~ 2020.02	주관	완료
12	장기 지속형 항응고제 개발 및 이의 비임상 평가	산학연 Collabo R&D 사업	중소벤처기업부	2020.06~ 2022.09	주관	완료
13	DDS 기술기반 서방형 주사제의 설계기반 품질고도화(QbD) 적용 모델 구축	기술혁신사업	중소벤처기업부	2020.07~ 2022.07	주관	완료
14	시간당 생산량 10g/h 이상의 의약품 생산을 위한 실시간 공정 분석용 국산 미세유체 연속 생산 장비 개발	우수기업연구소 육성사업 (ACT+)	산업통상자원부	2022.04~ 2025.12	주관	진행중

※ 2008년 이후 수행한 정부과제만 수록

(4) 지식재산권 보유 현황
 <최근 6년 국내외 특허 출원등록 현황>

구분		2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	계
국내출원(건)		7	7	3	-	-	2	19
국내등록(건)		1	3	9	4	-	-	17
해외 출원 (건)	미국	-	-	1	2	-	-	3
	일본	-	-	-	2	-	-	2
	중국	-	-	-	2	-	-	2
	유럽	-	-	1	2	-	-	3
해외 등록 (건)	미국	-	-	-	-	1	-	1
	일본	-	-	-	-	-	2	2
	중국	-	-	-	-	-	1	1
	유럽	-	-	-	-	1	-	1

라. 향후 연구개발 계획

당사는 환자의 건강증진을 통한 회사의 발전이라는 목표 아래 신약개발 전문 제약회사가 되기 위한 중장기 계획을 가지고 있습니다. 차세대 플랫폼 기술개발에 집중하고 기술성, 사업성, 시장성 3가지 핵심요인을 고려해 경쟁력 있는 R&D 파이프라인을 개발하고 기술사업화를 통해 수익을 창출하는 것입니다.

'글로벌 경쟁력을 갖춘 신약(제품)을 지속적으로 창출하는 연구소'로의 성장계획으로써, 미래 성장동력 확보를 위해 신규 플랫폼 기술을 구축하고 이를 활용한 다양한 파이프라인 확장과 더불어 신약과 전문의약품 개발을 다양화할 것입니다. 외부 공동연구 개발 성과를 시장에 조속히 내보이며 의약시장의 게임체인저가 되고 혁신의약품 개발에도 박차를 가할 예정입니다.

당사는 신규 플랫폼 기술과 제품화 연구를 위해 석박사급의 전문인력을 지속적으로 충원하고 연구 역량강화 및 연구 인프라를 구축하는 등 연구개발에도 많은 투자를 계획하고 있습니다.

DDS연구팀은 자체연구 뿐만 아니라 HLB-Bio eco-System과 연계한 오픈 이노베이션을 통해 연구협력, 과제별 사업화 및 기술수출 가속화를 추진하고 있습니다.

또한, 제제연구팀에서는 원료의약품을 가지고 적절한 안정성과 유효성을 갖는 경구용 제제의 완제의약품을 연구하고 있으며, 특히 경구용 제제의 제네릭의약품 및 개량신약에 대한 제품화 및 생산공정 연구개발 중에 있습니다. 한국인관절연구팀에서는 한국인 건강관련 실태를 모니터링하고 관절 건강 관리를 위한 다양한 솔루션을 개발 중에 있습니다. 이 중, 개별인정형 건강기능식품 개발과 관련하여 한국인의 관절건강을 평가할 수 있는 임상 및 비임상 개발 평가 솔루션을 확보하고 국내외 연구 네트워크와 함께 국내외 다양한 소재 라이브러리를 이용하여 실질적인 한국인의 관절 연골 건강 케어가 가능한 소재를 개발 중에 있습니다.

한편, 당사가 독자적으로 진행했던 씨트렐린 구강봉해정의 임상4상(시험명: 소뇌성 운동실조증 환자에서 씨트렐린 구강봉해정의 임상적 효과와 삶의 질에 미치는 영향)결과를 토대로 보험급여 등재를 본격적으로 추진하고 있으며 당사 매출에 크게 기여할 것으로 예상되고 있습니다.

7. 기타 참고사항

가. 라이선스 아웃(License-out) 계약

- 당사는 공시서류 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

나. 라이선스 인(License-In) 계약

- 당사는 공시서류 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

다. 기술제휴계약

- 당사는 공시서류 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

라. 판매계약

- 당사는 공시서류 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

마. 기타계약

1) 임상시험계약 총괄표

(단위 : 천원)

품목	계약상대방	계약일자	계약기간	계약내용	계약 금액
씨트렐린 구강붕해정 5mg	(주)사이넥스	2017.12.21	2017.12.21 ~임상완료	씨트렐린구강붕해정 5mg의 임상시험 용역 계약(4상) 체결	396,000
	가톨릭대학교 서울성모병원 외 7개 병원	상세 내용 참조		씨트렐린구강붕해정 5mg의 임상시험 실시 계약(4상) 체결	419,689

2) 임상시험계약 상세 내용

가) 씨트렐린구강붕해정 5mg 임상시험 용역

ㄱ. 계약상대방	(주)사이넥스
ㄴ. 계약내용	씨트렐린구강붕해정(적응증 - 척수 소뇌 변성증에 의한 운동실조) 5mg의 임상시험 4상 총괄 업무 용역
ㄷ. 계약기간	계약 체결일 : 2017.12.21 계약 종료일 : 임상완료 시
ㄹ. 총 계약금액	396,000천원, 추가수수료(실비 등) 별도

<p>미. 지급금액</p>	<p><환수 불가능 금액> 1차 계약금 : 120,000천원, 2018.01.22 지급 2~3차 용역비 : 160,000천원, 2019.09.26 지급 4차 용역비 : 60,000천원, 2020.11.02 지급 실비정산 : 1차 - 172천원, 2018.07.25 지급 2차 - 650천원, 2018.11.05 지급 3차 - 13,322천원, 2019.09.25 지급 4차 - 1,612천원, 2019.10.18 지급 5차 - 2,547천원, 2019.11.04 지급 6차 - 1,195천원, 2019.11.05 지급 7차 - 2,640천원, 2020.01.31 지급 8차 - 3,827천원, 2020.03.18 지급 9차 - 1,065천원, 2020.05.06 지급 10차 - 626천원, 2020.07.21 지급 11차 - 5,370천원, 2020.09.23 지급 12차 - 8,240천원, 2020.10.12 지급 13차 - 566천원, 2020.10.20 지급 14차 - 2,934천원, 2020.11.12 지급 15차 - 637천원, 2021.01.13 지급 16차 - 880천원, 2021.02.05 지급 17차 - 123천원, 2021.04.21 지급 18차 - 238천원, 2021.07.20 지급 19차 - 547천원, 2021.10.18 지급 20차 - 25,960천원, 2022.01.10 지급</p> <p><환수 가능 금액> 해당사항 없음</p>
<p>비. 계약조건</p>	<p>1차 : 계약금, 120,000천원 - 계약 체결 시 2차 : 80,000천원 - 전 기관 임상 개시 후 3차 : 80,000천원 - 시험대상자 등록 50% 완료 후 4차 : 60,000천원 - 시험대상자 등록 100% 완료 후 5차 : 56,000천원 - 임상시험 최종결과보고서 완료 후</p>
<p>시. 회계처리방법</p>	<p>임상4상 해당분 무형자산(개발비)으로 계상</p>
<p>오. 대상기술</p>	<p>씨트렐린구강붕해정 5mg의 임상시험 4상</p>
<p>자. 진행경과</p>	<p>계약체결 이후 가톨릭대학교 서울성모병원의 7개 대학병원에서 임상시험 완료</p>

나) 씨트렐린구강붕해정 5mg 임상시험 실시

<p>구. 계약상대방</p>	<p>가톨릭대학교 서울성모병원외 7개 대학병원</p>
<p>누. 계약내용</p>	<p>씨트렐린구강붕해정(적용증 - 척수 소뇌 변성증에의한 운동실조) 5mg의 임상시험 4상 실시</p>

<p>ㄷ. 계약기간</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 가톨릭대학교 서울성모병원 계약 체결일 : 2018.05.21, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 서울특별시 보라매병원 계약 체결일 : 2018.04.01, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 고려대학교의료원(안암) 계약 체결일 : 2018.04.22, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 삼성서울병원 계약 체결일 : 2018.04.27, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 서울대학교병원 계약 체결일 : 2018.05.02, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 전남대학교병원 계약 체결일 : 2018.05.24, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 고려대학교 구로병원 계약 체결일 : 2019.01.10, 계약 종료일 : 2020.12.31 - 연세대학교 의과대학 계약 체결일 : 2019.09.16, 계약 종료일 : 2020.12.31 <p>(강남세브란스병원)</p>
<p>ㄹ. 총 계약금액</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 가톨릭대학교 서울성모병원 56,924천원 - 서울특별시 보라매병원 51,450천원 - 고려대학교의료원(안암) 50,833천원 - 삼성서울병원 50,489천원 - 서울대학교병원 51,208천원 - 전남대학교병원 50,341천원 - 고려대학교 구로병원 56,949천원 - 연세대학교 의과대학 51,495천원 <p>(강남세브란스병원)</p>
<p>ㅁ. 지급금액</p>	<p><환수 불가능 금액></p> <ul style="list-style-type: none"> - 가톨릭대학교 서울성모병원 74,026천원, 2021년 2분기까지 지급 - 서울특별시 보라매병원 83,556천원, 2021년 2분기까지 지급 - 고려대학교의료원(안암) 72,270천원, 2021년 2분기까지 지급 - 삼성서울병원 103,043천원, 2021년 2분기까지 지급 - 서울대학교병원 90,588천원, 2021년 2분기까지 지급 - 전남대학교병원 31,339천원, 2021년 2분기까지 지급 - 고려대학교 구로병원 79,448천원, 2021년 2분기까지 지급 - 연세대학교 의과대학 19,634천원, 2021년 2분기까지 지급 <p>(강남세브란스병원)</p> <p><환수 가능 금액> 해당사항 없음</p>
<p>ㅂ. 계약조건</p>	<p>계약기간 내 임상시험 목표대상자 등록 인원수에 따라 청구</p>
<p>ㅅ. 회계처리방법</p>	<p>임상4상 해당분 무형자산(개발비)으로 계상</p>
<p>ㅇ. 대상기술</p>	<p>씨트렐린구강붕해정 5mg의 임상시험 4상</p>
<p>ㅈ. 진행경과</p>	<p>계약체결 이후 가톨릭대학교 서울성모병원외 7개 대학병원에서 임상 시험 완료</p>

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

※ 당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었으며, 외부감사인의 감사를 받은 재무제표입니다.

에이치엘비제약 주식회사

(단위 : 백만원)

구분	제26기	제25기	제24기
유동자산	71,575	59,946	51,468
현금및현금성자산	4,766	9,744	6,640
단기금융상품	5,500	14,500	18,905
매출채권및기타채권	18,767	16,775	13,326
재고자산	20,858	17,553	12,348
당기손익-공정가치측정금융자산	21,108	-	-
기타유동금융자산	-	380	-
기타유동자산	576	993	249
비유동자산	69,777	82,231	76,165
장기금융상품	4	4	4
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	12,578	6,346	9,612
관계기업투자	3,110	21,673	10,003
유형자산	46,510	49,155	51,132
사용권자산	1,848	2,457	2,823
무형자산	5,166	2,069	2,122
기타비유동금융자산	561	527	470
자산총계	141,352	142,177	127,632
유동부채	48,896	52,857	45,507
매입채무및기타채무	20,013	18,186	9,897
단기차입금	5,000	-	-
전환사채	16,760	23,779	30,108
반품충당부채	401	773	1,909
기타유동부채	358	431	254
파생상품부채	5,385	8,771	2,581
유동성리스부채	979	916	759
비유동부채	4,303	3,392	3,740
확정급여부채	1,599	1,106	1,601
비유동성리스부채	989	1,656	2,139
이연법인세부채	1,715	630	-

부채총계	53,199	56,249	49,248
자본금	15,156	13,936	13,049
주식발행초과금	97,434	60,941	122,881
이익잉여금(결손금)	(31,163)	(11,645)	(87,332)
기타자본항목	6,726	22,697	29,786
자본총계	88,153	85,929	78,385
종속 및 관계기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
기간	(2023.01.01 ~2023.12.31)	(2022.01.01 ~2022.12.31)	(2021.01.01 ~2021.12.31)
매출액	135,953	107,482	62,853
매출원가	52,967	43,474	27,497
매출총이익	82,985	64,008	35,356
판매비와관리비	102,528	70,445	34,870
영업이익(손실)	(19,542)	(6,437)	486
법인세비용차감전순이익	(18,851)	(10,952)	(12,817)
법인세비용	576	825	408
당기순이익	(19,427)	(11,777)	(13,226)
주당순이익(원)	(666)	(431)	(573)

2. 연결재무제표

- 해당사항 없습니다.

3. 연결재무제표 주식

- 해당사항 없습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 26 기	2023.12.31 현재
제 25 기	2022.12.31 현재
제 24 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
자산			
유동자산	71,574,514,881	59,945,909,397	51,467,637,858
현금및현금성자산	4,766,318,072	9,744,375,253	6,639,602,088
단기금융상품	5,500,000,000	14,500,000,000	18,905,000,000

매출채권 및 기타유 동채권	18,584,242,785	16,573,713,370	13,002,659,315
미수금	158,959,635	99,133,060	285,642,798
미수수익	23,312,328	102,564,003	37,246,724
재고자산	20,858,114,771	17,553,420,469	12,348,182,846
당기손익-공정가치 측정금융자산	21,108,049,694		
기타유동금융자산		380,000,000	
기타유동자산	575,517,596	992,703,242	249,304,087
비유동자산	69,777,117,278	82,231,200,255	76,164,670,365
장기금융상품	3,500,000	3,500,000	3,500,000
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	12,578,324,475	6,346,068,800	9,612,220,850
관계기업투자	3,110,599,896	21,672,704,769	10,002,793,439
유형자산	46,509,840,711	49,155,098,597	51,131,508,396
사용권자산	1,847,949,128	2,457,202,232	2,822,817,271
무형자산	5,165,789,778	2,069,339,360	2,121,673,217
보증금			470,157,192
기타비유동금융자 산	561,113,290	527,286,497	
자산총계	141,351,632,159	142,177,109,652	127,632,308,223
부채			
유동부채	48,896,085,760	52,856,815,902	45,507,258,155
매입채무 및 기타유 동채무	6,960,222,132	7,889,282,044	4,532,512,808
단기차입금	5,000,000,000		
전환사채	16,760,000,000	23,779,318,128	30,107,723,755
미지급금	4,750,686,835	1,494,892,824	1,029,490,789
미지급비용	8,301,810,955	8,801,690,430	4,335,122,709
반품충당부채	401,378,178	773,188,535	1,908,819,929
기타 유동부채	358,303,966	431,223,073	253,722,950
파생상품부채	5,384,871,938	8,771,410,228	2,580,586,800
유동 리스부채	978,811,756	915,810,640	759,278,415
비유동부채	4,302,146,046	3,391,738,246	3,740,460,972
순확정급여부채	1,598,812,795	1,106,113,669	1,601,435,912
비유동 리스부채	988,756,120	1,655,814,524	2,139,025,060
이연법인세부채	1,714,577,131	629,810,053	
부채총계	53,198,231,806	56,248,554,148	49,247,719,127
자본			
자본금	15,156,378,500	13,935,575,000	13,049,091,000

주식발행초과금	97,434,451,284	60,940,774,390	122,880,732,473
이익잉여금(결손금)	(31,163,723,145)	(11,644,593,744)	(87,331,664,397)
기타자본구성요소	6,726,293,714	22,696,799,858	29,786,430,020
자본총계	88,153,400,353	85,928,555,504	78,384,589,096
자본과부채총계	141,351,632,159	142,177,109,652	127,632,308,223

4-2. 포괄손익계산서
포괄손익계산서

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 25 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 24 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
매출액	135,952,754,160	107,481,871,523	62,852,783,788
매출원가	52,967,404,994	43,473,622,554	27,496,639,439
매출총이익	82,985,349,166	64,008,248,969	35,356,144,349
판매비와관리비	102,527,537,293	70,444,557,187	34,869,906,886
영업이익(손실)	(19,542,188,127)	(6,436,308,218)	486,237,463
기타수익	13,943,804,310	221,581,860	1,389,774,421
기타비용	805,327,755	27,866,864	257,668,625
금융수익	2,880,617,099	5,490,431,727	2,881,349,005
금융비용	12,708,950,307	5,028,286,299	15,886,358,382
지분법손익	(2,619,347,240)	(5,171,360,895)	(1,430,814,961)
법인세비용차감전순이익(손실)	(18,851,392,020)	(10,951,808,689)	(12,817,481,079)
법인세비용(수익)	576,060,515	824,931,260	408,141,032
당기순이익(손실)	(19,427,452,535)	(11,776,739,949)	(13,225,622,111)
기타포괄손익	1,843,252,436	(603,892,995)	2,146,684,171
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 항목	2,491,425,767	(1,079,991,774)	1,974,609,619
확정급여제도의 재측정요소	(88,687,647)	130,972,463	15,082,646
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산평가손익	2,583,102,633	(1,212,137,979)	1,959,526,973
지분법이이익잉여금 변동	(2,989,219)	1,173,742	

후속적으로 당기손익 으로 재분류될 수 있는 항목	(648,173,331)	476,098,779	172,074,552
지분법자본변동	(648,173,331)	476,098,779	172,074,552
총포괄손익	(17,584,200,099)	(12,380,632,944)	(11,078,937,940)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(666)	(431)	(573)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(666)	(431)	(573)

4-3. 자본변동표 자본변동표

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 25 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 24 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계
2021.01.01 (기초자 본)	10,495,727,000	46,462,385,365	(74,121,124,932)	61,785,278,517	44,622,265,950
당기순이익(손실)			(13,225,622,111)		(13,225,622,111)
확정급여제도의재측 정요소			15,082,646		15,082,646
지분법자본변동				172,074,552	172,074,552
지분법이익잉여금변 동					
기타포괄손익-공정가 치측정금융자산평가 손익				1,959,526,973	1,959,526,973
결손금보전					
전환사채의 발행	2,553,364,000	76,418,347,108		(34,445,907,752)	44,525,803,356
주식기준보상거래의 인식				315,457,730	315,457,730
주식선택권의 행사					
2021.12.31 (기말자 본)	13,049,091,000	122,880,732,473	(87,331,664,397)	29,786,430,020	78,384,589,096
2022.01.01 (기초자 본)	13,049,091,000	122,880,732,473	(87,331,664,397)	29,786,430,020	78,384,589,096
당기순이익(손실)			(11,776,739,949)		(11,776,739,949)
확정급여제도의재측 정요소			130,972,463		130,972,463
지분법자본변동				476,098,779	476,098,779

지분법이익잉여금변동			1,173,742		1,173,742
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익				(1,212,137,979)	(1,212,137,979)
결손금보전		(87,331,664,397)	87,331,664,397		
전환사채의 발행	886,484,000	25,391,706,314		(6,789,224,254)	19,488,966,060
주식기준보상거래의 인식				435,633,292	435,633,292
주식선택권의 행사					
2022.12.31 (기말자본)	13,935,575,000	60,940,774,390	(11,644,593,744)	22,696,799,858	85,928,555,504
2023.01.01 (기초자본)	13,935,575,000	60,940,774,390	(11,644,593,744)	22,696,799,858	85,928,555,504
당기순이익(손실)			(19,427,452,535)		(19,427,452,535)
확정급여제도의재측정요소			(88,687,647)		(88,687,647)
지분법자본변동				(648,173,331)	(648,173,331)
지분법이익잉여금변동			(2,989,219)		(2,989,219)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익				2,583,102,633	2,583,102,633
결손금보전					
전환사채의 발행	1,188,303,500	36,127,497,985		(18,413,704,722)	18,902,096,763
주식기준보상거래의 인식				543,369,276	543,369,276
주식선택권의 행사	32,500,000	366,178,909		(35,100,000)	363,578,909
2023.12.31 (기말자본)	15,156,378,500	97,434,451,284	(31,163,723,145)	6,726,293,714	88,153,400,353

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 25 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지
제 24 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
영업활동현금흐름	(18,317,423,905)	(2,762,923,912)	(1,321,335,067)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(18,096,321,070)	(2,597,578,593)	(1,026,444,962)
이자의 수취	458,325,063	211,978,760	331,873,941
이자의 지급	(638,995,698)	(392,166,779)	(602,706,796)
법인세의 환급(납부)	(40,432,200)	14,842,700	(24,057,250)

투자활동현금흐름	9,581,643,250	(13,280,763,619)	(15,756,578,370)
단기금융상품의 감소	26,500,000,000	48,040,000,000	65,730,000,000
대여금의 감소	380,000,000	120,000,000	
유형자산의 처분		159,664,528	178,371,500
투자부동산의 처분			5,500,000,000
임차보증금의 감소	15,790,000	54,172,000	270,000
관계기업투자주식의 처분	7,438,032,000		
단기금융상품의 증가	(17,500,000,000)	(43,635,000,000)	(19,060,000,000)
대여금의 증가		(500,000,000)	
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 취득	(2,966,835,232)	(300,000,000)	(7,000,006,782)
장기금융상품의 증가			(180,000,000)
유형자산의 취득	(2,721,100,120)	(2,744,819,477)	(49,243,810,734)
무형자산의 취득	(1,534,243,398)	(155,797,680)	(267,232,354)
임차보증금의 증가	(30,000,000)	(98,530,000)	(201,170,000)
지분법적용 투자주식의 취득		(14,220,452,990)	(11,213,000,000)
재무활동현금흐름	3,757,723,474	19,148,460,696	9,634,194,507
단기차입금의 증가	5,000,000,000		
전환사채의 발행		20,000,000,000	13,200,000,000
주식선택권의 행사	363,578,909		
장기차입금의 감소			(2,380,000,000)
전환사채의 매매입	(500,000,000)		
전환사채의 상환	(100,000,000)		
단기차입금의 감소			(463,630,000)
금융리스부채의 지급	(1,005,855,435)	(851,539,304)	(722,175,493)
현금및현금성자산의 순 증가(감소)	(4,978,057,181)	3,104,773,165	(7,443,718,930)
기초현금및현금성자산	9,744,375,253	6,639,602,088	14,083,321,018
기말현금및현금성자산	4,766,318,072	9,744,375,253	6,639,602,088

5. 재무제표 주석

제 26(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 25(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

에이치엘비제약 주식회사

1. 일반사항

에이치엘비제약 주식회사(이하 "당사")는 1998년 4월 23일 설립되어, 완제 및 원료 의약품의 개발 및 제조·판매를 주된 영업으로 하고 있으며 경기도 남양주시 일패동에 본점을 두고 있습니다. 당사는 2015년 12월 21일 코스닥시장에 상장하였습니다. 당기말 현재 당사의 발행할 주식의 총수는 1,000,000,000주 (1주당 금액: 500원)이며, 발행주식총수와 납입자본금은 각각 30,312,757주와 15,156,379천원입니다.

당기말 현재 당사의 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수(주)	지분율(%)
에이치엘비생명과학주)	4,322,044	14.26
진양곤	786,535	2.59
박재형	564,726	1.86
진유림	103,412	0.34
진인혜	103,412	0.34
기타	24,432,628	80.60
합 계	30,312,757	100.00

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

다음은 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

(1) 재무제표 작성기준

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

재무제표는 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

(2) 회계정책과 공시의 변경

1) 당사가 채택한 제·개정 기준서

아래에서 설명하고 있는 2023년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 당사는 당기 및 비교 표시된 전기 재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

2) 제·개정된 기준서의 적용

① 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같습니다.

1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시
중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채평가손익 공시
발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 당사가 발행한 해당 금융상품의 정보는 주석 4에 공시하였습니다.

3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의
회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세
자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

5) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국세조세개혁 - 필라2 모범규칙

개정 기준서에서는 경제협력개발기구(OECD)가 발표한 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에서 생기는 이연법인세자산·부채 인식과 이에 대한 정보 공시에 대한 예외 규정을 두었으며, 관련 법률 시행 전·후 필라2 법인세 관련 정보에 대한 추가 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 다음과 같습니다.

1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동분류, 약정사항이 있는 비유동부채
부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 상기 개정기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

2) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

개정 기준서에서는 판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 계속보유 사용권에 대해서는 차손익을 인식하지 않도록 리스부채와 리스료를 산정하고, 이후 그 리스료와 실제 지급액과의 차이는 당기손익으로 인식하도록 하였습니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 상기 개정기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 가상자산 공시

개정 기준서에서는 가상자산 보유·발행에 따른 회사의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 가상자산을 직접 보유하는 경우, 고객 대신 보유하는 경우, 발행하는 경우 각각 별도로 공시하도록 하였습니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 상기 개정기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

4) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

개정 기준서에서는 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 재무활동에서 생기는 부채의 변동 공시에 기업이 참여한 공급자금융약정에 대한 정보를 구분하여 공시한다는 점을 명확히 하였습니다.

또한, 금융상품의 유동성위험에 대한 공시를 할 때 고려할 수 있는 그 밖의 요소로서 '공급자금융약정'을 추가하고 위험집중에 대한 양적 공시의 예시로 포함하였습니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 상기 개정기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 외화환산

1) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 당사의 기능통화와 표시통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

2) 외화거래와 보고기간종료일의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

(4) 금융자산

1) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 기업의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 기업의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 기업이 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

2) 후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

3) 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 기업과 가장 관련이 높습니다. 당사는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

4) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

당사는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 금융자산으로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

5) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 당사는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사가 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되며, 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

기업은 비상장 지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

6) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분상품을 포함합니다. 상장 지분상품에 대한 배당은 권리가확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

7) 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나 기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이
- 경우에 기업은 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전한다.

당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 당사가 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 당사는 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 당사가 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

8) 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약 자산을 포함한 매출채권

당사는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 기업이 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 stage로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있는지 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 당사는 채무상품의 내부 신용등급을 재평가합니다. 또한, 당사는 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 당사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 당사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

당사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 기업에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(5) 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 "기타영업외수익(비용)"으로 손익계산서에 인식됩니다.

한편, 내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목으로 지정되지 않았다면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(6) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법에 따라 결정됩니다.

(7) 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건 물	20년, 40년
구 축 물	10년, 20년
시설장치	5~20년
기계장치	3~15년
차량운반구	3~5년
공구와기구, 비품	2, 5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토 되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

(8) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득 시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 건물은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 경제적 내용연수(40년) 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(9) 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

(10) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련 보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련 보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

(11) 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
허가권	5년
산업재산권	5년, 10년
소프트웨어	4년
개발비	5년

(12) 비금융자산의 손상

상각대상 자산에 대하여 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간 종료일에 환입가능성이 검토됩니다.

(13) 금융부채

1) 최초 인식과 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

당사의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품 부채를 포함합니다.

2) 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

가. 당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다.

나. 상각후원가-측정 금융부채

이 범주는 기업과 관련이 높습니다. 최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다. 이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다.

3) 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

4) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

(14) 복합금융상품

당사는 발행한 복합금융상품을 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채와 자본으로 각각 분류하고 있습니다. 확정수량의 자기지분상품에 대하여 확정금액의 현금 등 금융자산의 교환을 통해 결제될 전환권 옵션은 지분상품입니다.

부채요소의 공정가치는 발행일 현재 조건이 유사한 일반사채에 적용하는 시장이자율을 이용하여 추정하고 있습니다. 이 금액은 전환으로 인하여 소멸될 때까지 또는 금융상품의 만기까지 유효이자율법을 적용한 상각후원가 기준으로 부채로 기록하고 있습니다.

자본요소는 전체 복합금융상품의 공정가치에서 부채요소를 차감한 금액으로 결정되며, 법인세효과를 차감한 금액으로 자본항목으로 인식되고 후속적으로 재측정되지 않습니다. 또한 자본으로 분류된 전환권옵션(전환권대가)은 전환권옵션이 행사될 때까지 자본에 남아있으며, 전환권옵션이 행사되는 경우 자본으로 인식한 금액은 주식발행초과금으로 대체하고 있습니다. 전환사채가 지분상품으로 전환되거나 전환권이 소멸되는 때에 당기손익으로 인식될 손익은 없습니다.

전환사채의 발행과 관련된 거래원가는 배분된 총 발행금액에 비례하여 부채요소와 자본요소에 배분하고 있습니다. 자본요소와 관련된 거래원가는 자본에서 직접 인식하고, 부채요소와 관련된 거래원가는 부채요소의 장부금액에 포함하여 전환사채의 존속기간 동안 유효이자율법에 따라 상각하고 있습니다.

(15) 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

(16) 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

법인세비용은 보고기간종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

(17) 종업원급여

1) 퇴직급여

당사는 확정급여형 퇴직연금제도를 운영하고 있습니다.

일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다.

확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대 미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다. 또한, 제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

2) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간종료일에 비시장 성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행하며 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

(18) 수익인식

당사는 경제적효익의 유입이 확실하고 신뢰성 있게 측정될 수 있는 경우에 수익을 인식하고 있으며, 수취한 대가의 공정가치에서 할인, 리베이트, 기타 판매 관련 제세금 등을 차감하여 수익을 측정하고 있습니다. 당사는 본인 또는 대리인 중 어느 역할을 수행하고 있는지를 판단하기 위하여 해당 기준에 따라 매출계약을 평가하였으며, 그 결과 당사의 모든 매출계약에 대하여 당사가 본인으로서 역할을 하고 있다고 판단하고 있습니다. 또한 당사는 다음의 인식 기준을 충족하는 경우에만 수익을 인식하고 있습니다.

1) 재화의 판매

재화의 판매로 인한 수익은 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 구매자에게 이전되는 시점 즉, 보통 재화의 인도시점에 인식하고 있습니다.

2) 용역의 제공

용역의 제공에 따른 수익은 매 보고기간종료일에 그 거래의 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 진행률은 작업수행 정도를 조사로 결정하고 있습니다.

3) 이자수익

상각후원가로 측정되는 모든 금융상품 및 매도가능금융자산에서 발생하는 이자의 경우, 유효이자율법에 의하여 이자수익 또는 이자비용을 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융상품의 기대존속기간이나 적절하다면 더 짧은 기간에 예상되는 미래현금유출과 유입의 현재가치를 금융자산 또는 금융부채의 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다. 이자수익은 포괄손익 계산서상 금융수익에 포함되어 있습니다.

4) 기타의 수익

기타의 수익에 대해서는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 경우에 인식하고 있습니다.

(19) 리스회계처리

1) 사용권자산

당사는 리스개시일(즉, 기초자산을 사용할 수 있는 날)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권 자산은 원가로 측정하고 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하며, 리스부채의 재측정이 발생하는 경우 조정합니다. 사용권자산의 원가에는 리스부채 인식금액, 리스개설직접원가 발생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선급금이나 인센티브는 가감합니다. 당사가 리스기간 종료시점에 리스자산에 대한 소유권을 얻을 것이라고 합리적으로 예측되지 않는다면, 사용권자산은 추정내용연수와 리스기간 중 더 짧은 기간에 걸쳐 정액 기준으로 감가상각합니다. 당사는 사용권자산에 대한 손상 검토를 수행합니다.

당기말 현재 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

과 목	추정 내용연수
건 물	5년
차량운반구	2 ~ 3년

2) 리스부채

당사는 리스개시일에 리스개시일 현재 지급하지 않은 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료에는 받을 리스 인센티브를 제외한 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료와 잔존가치 보증에 따라 당사가 지급할 것으로 예상되는 금액이 포함됩니다. 또한 당사는 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 회사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 리스료에 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지지 않는 변동리스료는 리스료를 지급하는 사건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 당사는 리스개시일후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 리스부채의 장부금액을 증액하고, 지급한 리스료를 반영하여 리스부채의 장부금액을 감액합니다. 또한 당사는 리스의 변경을 반영하거나 실질적인 고정리스료의 변경을 반영하거나 리스 기간의 변경 또는 기초자산 매수선택권 평가의 변경이 있는 경우 이 변경을 반영하여 리스부채를 재측정 합니다.

3) 단기리스 및 소액자산리스

당사는 차량운반구 및 장비의 단기리스(예, 리스 기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권이 없는 리스)에 대해 인식면제를 적용합니다. 또한, 가치가 낮은 사무용 장비(예, USD 5,000이하인 리스)에 대해 소액자산리스로 인식면제를 적용합니다. 단기리스와 소액자산리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

4) 연장선택권이 있는 계약에서 계약기간을 결정할 때 중요한 판단

당사는 리스의 해지불능기간에 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간과 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 당사는 이 선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사할 경제적 유인이 생기게 하는 모든 관련 요소를 고려합니다. 리스개시일 이후에 중요한 영향을 미치는 사건이나 상황이 변하거나 통제할 수 있는 상황에 변화가 발생하여 선택권의 행사가능성(또는 행사하지 않을 가능성)에 영향을 미친다면(예를 들어, 사업 전략의 변경), 당사는 리스 기간을 재평가 합니다. 당사는 계약기간 연장선택권의 사용유무가 재무제표에 미치는 중요성을 고려하여 리스 연장선택권 대상기간을 리스 기간에 포함하지 않습니다.

(20) 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 당사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다. 당사는 단일영업부문으로 구성되어 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

당사는 미래에 대해 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 법인세

당사는 보고기간종료일 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 최선의 추정과정을 거쳐 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다. 하지만 실제 미래 최종 법인세부담은 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세 자산·부채에 영향을 줄 수 있습니다.

(2) 금융상품(파생상품 포함)의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 당사는 보고기간종료일 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(3) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들, 특히할인율의 변동에 영향을 받습니다.

(4) 반품충당부채

당사는 과거 유사한 매출에 대한 경험률에 근거하여 반품율을 추정하였으며, 예상되는 반품액을 매출액에서 차감하여 충당부채로 인식하고 있습니다.

4. 금융상품의 범주 및 상계

(1) 금융상품 범주별 장부금액

보고기간 종료일 현재 당사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말	
	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가 치측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산
현금및현금성자산	4,766,318	-	-	9,744,375	-
단기금융상품	5,500,000	-	-	14,500,000	-
매출채권및기타채권	18,766,515	-	-	16,775,410	-
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	21,108,050	-	-	-
장기금융상품	3,500	-	-	3,500	-
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	-	-	12,578,324	-	6,346,069
기타금융자산	561,113	-	-	907,286	-
합 계	29,597,446	21,108,050	12,578,324	41,930,571	6,346,069

2) 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채
매입채무및기타채무	-	20,012,720	-	18,185,865
단기차입금	-	5,000,000	-	-
전환사채	-	16,760,000	-	23,779,318
유동리스부채	-	978,812	-	915,811
파생상품부채	5,384,872	-	8,771,410	-
비유동리스부채	-	988,756	-	1,655,815
합 계	5,384,872	43,740,288	8,771,410	44,536,809

(2) 금융상품 범주별 손익

당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 손익은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 천원)

구분	당기			전기	
	상각후원가측정	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정가치	상각후원가측정	기타포괄손익-공정가치
	금융자산	측정금융자산	측정금융자산	금융자산	측정금융자산
이자수익	403,434	-	-	298,747	-
당기손익-공정가치측정 금융자산평가이익(손실)	-	(473,106)	-	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가이익(손실)	-	-	2,583,103	-	(1,212,138)
대손충당금환입(대손상각비)	(79,855)	-	-	(4,334)	-
합계	323,579	(473,106)	2,583,103	294,413	(1,212,138)

2) 금융부채

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	상각후원가 측정금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채
이자비용	(11,767,368)	-	(5,022,596)	-
외환차익	29,674	-	14,042	-
외환차손	(26,990)	-	(5,690)	-
파생상품평가이익	-	2,250,517	-	5,177,643
파생상품평가손실	-	(441,487)	-	-
사채상환이익	196,992	-	-	-
합계	(11,567,692)	1,809,030	(5,014,244)	5,177,643

5. 공정가치

(1) 공정가치 측정

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열 체계에서 수준3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 당사의 재무담당이사과 이사회에 직접 보고하며 매 기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그결과에 대해 재무담당이사 및 이사회와 협의합니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 종료일에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

(2) 금융상품의 종류별 공정가치

보고기간 종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산(주1)	4,766,318	4,766,318	9,744,375	9,744,375
단기금융상품(주1)	5,500,000	5,500,000	14,500,000	14,500,000
매출채권및기타채권(주1)	18,766,515	18,766,515	16,775,410	16,775,410
당기손익-공정가치측정금융자산	21,108,050	21,108,050	-	-
장기금융상품(주1)	3,500	3,500	3,500	3,500
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	12,578,324	12,578,324	6,346,069	6,346,069
기타금융자산(주1)	561,113	561,113	907,286	907,286
합 계	63,283,820	63,283,820	48,276,640	48,276,640
금융부채				
매입채무및기타채무(주1)	20,012,720	20,012,720	18,185,865	18,185,865
단기차입금(주1)	5,000,000	5,000,000	-	-
전환사채	16,760,000	16,760,000	23,779,318	23,779,318
유동리스부채(주1)	978,812	978,812	915,811	915,811
파생상품부채	5,384,872	5,384,872	8,771,410	8,771,410
비유동리스부채(주1)	988,756	988,756	1,655,815	1,655,815
합 계	49,125,160	49,125,160	53,308,219	53,308,219

(주1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치로 판단하였습니다.

(3) 공정가치 서열체계

보고기간 종료일 현재 공정가치로 측정되거나 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	21,108,050	21,108,050
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,210,488	-	-	11,210,488
합 계	11,210,488	-	21,108,050	32,318,538
금융부채				
파생상품부채	-	-	5,384,872	5,384,872

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,946,069	-	400,000	6,346,069
금융부채				
파생상품부채	-	-	8,771,410	8,771,410

(4) 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수
금융자산			
당기손익-공정가치측정금융자산	21,108,050	사례가격비교법	최근거래가격
금융부채			
파생상품부채	5,384,872	옵션모델	할인율, 변동성 등

<전기말> (단위: 천원)

구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수
금융부채			
파생상품부채	8,771,410	옵션모델	할인율, 변동성 등

당사는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 공정가치 측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

또한, 상기 이외 서열체계 수준 3으로 분류된 금융자산은 공정가치를 결정하기 위해 이용할 수 있는 최근의 정보가 불충분하여 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 사용하였습니다.

(5) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

당사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 이동을 발생시킨 사건이나 상황의 변동이 일어난 날짜에 인식합니다.

각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기 및 전기 중 수준1과 수준2간의 유의적인 이동은 없습니다.

2) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준3으로 분류되는 금융자산 및 금융부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

	기초금액	평가	매입	매도	대체 (주1)	기말
금융자산						
당기손익-공정가치측정금융자산	-	(473,106)	-	-	21,581,156	21,108,050
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	6,346,069	3,264,420	2,966,835	-	1,000	12,578,324
금융부채						
파생상품부채	8,771,410	(1,809,031)	(1,577,508)	-	-	5,384,871

(주1) 당기 중 VERISMO THERAPEUTICS, INC. 지분 일부 매각으로 유의적인 영향력을 상실하여 잔여지분을 관계기업투자주식에서 당기손익-공정가치측정금융자산으로 21,581,156천원 대체하였습니다(주석 10,11 참조).

<전기>

(단위: 천원)

	기초금액	평가	매입	매도	수준 3에서 수준 1로 이동 (주1)	기말
금융자산						
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	9,612,221	(1,566,152)	300,000	-	(2,000,000)	6,346,069
금융부채						
파생상품부채	2,580,587	14,771,600	(3,403,134)	(5,177,643)	-	8,771,410

(주1) 전기 중 지분의 추가취득 및 유의적인 영향력의 행사로 인해 수준 3에서 수준 1로 이동되었습니다.

6. 현금및현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금	-	317
은행예금	4,766,318	9,744,058
합 계	4,766,318	9,744,375

7. 사용제한 금융상품

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	내 역
단기금융상품	5,000,000	-	한도대출 담보제공
장기금융상품	3,500	3,500	당좌개설보증금
합 계	5,003,500	3,500	

8. 매출채권 및 기타채권

(1) 매출채권 및 기타채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 보고기간 종료일 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권 및 기타채권과 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권	미수금	미수수익	합 계
채권금액	18,727,633	158,960	23,312	18,909,905
대손충당금	(143,390)	-	-	(143,390)
장부금액	18,584,243	158,960	23,312	18,766,515

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권	미수금	미수수익	합 계
채권금액	16,637,248	99,133	102,564	16,838,945
대손충당금	(63,535)	-	-	(63,535)
장부금액	16,573,713	99,133	102,564	16,775,410

(2) 당사는 매출채권 및 기타채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 대손충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	63,535	602,742
제각 등	-	(534,873)
대손상각비(대손충당금환입)	79,855	(4,334)
기말	143,390	63,535

(3) 보고기간 종료일 현재 매출채권의 대손충당금 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권 총액	설정률(주1)	대손충당금
6개월 이하	18,686,503	0.55%	102,260
6개월 초과 12개월 이하	-	-	-
12개월 초과	41,130	100.00%	41,130
합 계	18,727,633		143,390

(주1) 매출채권에 대해 기대신용손실률(실무적 간편법)을 적용하여 전체기간 기대신용손실 금액을 산정하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권 총액	설정률(주1)	대손충당금
6개월 이하	16,576,792	0.04%	6,114
6개월 초과 12개월 이하	3,311	8.34%	276
12개월 초과	57,145	100.00%	57,145
합 계	16,637,248		63,535

(주1) 매출채권에 대해 기대신용손실률(실무적 간편법)을 적용하여 전체기간 기대신용손실 금액을 산정하였습니다.

(4) 매출채권의 양도

당사는 대금회수목적으로 매출거래처의 받을어음을 매입거래처에 양도하였으나, 사후 정산 조건에 따라 해당 받을어음을 제거하지 않고 관련 부채를 인식하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 양도된 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
양도된 받을어음의 장부금액	-	402,569
관련 부채의 장부금액	-	402,569

9. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제 품	10,354,002	(1,349,981)	9,004,021	7,542,033	(431,573)	7,110,460
상 품	6,009,826	(151,758)	5,858,068	4,732,665	(56,993)	4,675,672
원재료	3,387,793	(126,849)	3,260,944	3,147,065	(316,327)	2,830,738
부재료	508,559	(16,451)	492,108	541,329	(15,541)	525,788
재공품	2,243,224	(250)	2,242,974	3,083,246	(672,484)	2,410,762
합 계	22,503,404	(1,645,289)	20,858,115	19,046,338	(1,492,918)	17,553,420

(2) 당기 및 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산평가손실	152,371	949,400

10. 공정가치측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
<비상장주식>		
VERISMO THERAPEUTICS, INC.(주1)	21,108,050	-

(주1) 당기 중 VERISMO THERAPEUTICS, INC. 지분 일부 매각으로 유의적인 영향력을 상실하여 잔여지분을 관계기업투자주식에서 당기손익-공정가치측정금융자산으로 대체하였습니다(주석11).

(2) 당기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
기초	-
증가	21,581,156
감소	-
평가	(473,106)
기말	21,108,050

(3) 보고기간 종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
<비상장주식>		
(주)킹고투자파트너스	100,000	100,000
도토리생활건강(주)	100,000	100,000
HLBI알밤제1호투자조합	1,000,000	200,000
한국제약협동조합	167,836	-
소 계	1,367,836	400,000
<상장주식>		
에이치엘비테라퓨틱스(주)	4,737,462	5,946,069
에이치엘비이노베이션(주)	6,473,026	-
소 계	11,210,488	5,946,069
합 계	12,578,324	6,346,069

(4) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	6,346,069	9,612,221
증가	2,967,835	300,000
감소	-	(2,000,000)
평가	3,264,420	(1,566,152)
기말	12,578,324	6,346,069

(5) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 공정가액평가에 따른 기타포괄손익누계액의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	747,389	1,959,527
평가손익	3,264,420	(1,566,152)
법인세효과	(681,317)	354,014
기말	3,330,492	747,389

11. 관계기업투자

(1) 보고기간 종료일 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	지 분 율 (%)	소 재 국	장부금액	
				당기말	전기말
관계기업	VERISMO THERAPEUTICS, INC.(주1)	-	미 국	-	17,867,551
	(주)피코이노베이션	7.66	한 국	3,110,600	3,805,154
합 계				3,110,600	21,672,705

(주1) 당기 중 VERISMO THERAPEUTICS, INC. 지분 일부 매각으로 유의적인 영향력을 상실하여 잔여지분을 관계기업투자주식에서 당기손익-공정가치측정금융자산으로 대체하였습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	매출액	당기순손실
(주)피코이노베이션	100,072,374	60,441,394	5,116,654	(9,237,042)

<전기말>

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	매출액	당기순손실
VERISMO THERAPEUTICS, INC.(주1)	21,171,935	1,739,946	-	(10,208,621)
(주)피코이노베이션	97,582,708	53,168,592	36,499	(2,395,389)

(주1) 2020년 6월 법인설립 이후 투자를 진행하고 있는 과정으로 전기 중 매출은 발생하지 않았습니니다.

(3) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	21,672,705	10,002,793
취득	-	16,239,923
지분법손익	(2,619,347)	(5,171,361)
지분법자본변동	269,329	599,864
지분법이익잉여금변동	(3,301)	1,486
처분	(4,978,623)	-
대체	(14,421,608)	-
기타증감	3,191,445	-
기말	3,110,600	21,672,705

(4) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정 한 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

회사명	기말 순자산	지분율	순자산지분금액	투자제거차액	기말 장부금액
(주)피코이노베이션	39,630,980	7.66%	3,036,857	73,743	3,110,600

<전기말>

(단위: 천원)

회사명	기말 순자산	지분율	순자산지분금액	투자제거차액	기말 장부금액
VERISMO THERAPEUTICS, INC.	19,048,052	35.24%	6,712,534	11,155,017	17,867,551
(주)피코이노베이션	44,414,115	8.39%	3,724,454	80,700	3,805,154
합 계	63,462,167		10,436,988	11,235,717	21,672,705

12. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	26,791,970	-	-	-	26,791,970
건물	13,127,006	-	(1,834,520)	-	11,292,486
건축물	1,321,561	-	(692,852)	-	628,709
기계장치	14,100,757	(185,223)	(8,943,197)	(128,000)	4,844,337
차량운반구	126,690	-	(86,589)	-	40,101
공구와기구	1,096,937	-	(919,055)	-	177,882
비품	2,214,298	-	(1,786,149)	-	428,149
시설장치	1,054,107	-	(168,048)	-	886,059
건설중인자산	1,421,969	(1,821)	-	-	1,420,148
합 계	61,255,295	(187,044)	(14,430,410)	(128,000)	46,509,841

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	26,791,970	-	-	-	26,791,970
건물	13,127,006	-	(1,205,243)	-	11,921,763
건축물	1,321,561	-	(612,606)	-	708,955
기계장치	13,182,297	(93,142)	(7,304,146)	(128,000)	5,657,009
차량운반구	122,877	-	(68,690)	-	54,187
공구와기구	1,010,002	-	(757,915)	-	252,087
비품	2,066,111	-	(1,634,923)	-	431,188
시설장치	657,990	-	(63,488)	-	594,502
건설중인자산	2,745,259	(1,821)	-	-	2,743,438
합 계	61,025,073	(94,963)	(11,647,011)	(128,000)	49,155,099

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득 (자본적지출 포함)	처 분	감가상각	기타증감 (주1)	당기말
토지	26,791,970	-	-	-	-	26,791,970
건물	11,921,763	-	-	(629,277)	-	11,292,486
건축물	708,955	-	-	(80,246)	-	628,709
기계장치	5,657,009	482,706	(225,304)	(1,878,074)	808,000	4,844,337
차량운반구	54,187	3,813	-	(17,899)	-	40,101
공구와기구	252,087	89,435	(929)	(162,711)	-	177,882
비품	431,188	148,187	-	(151,226)	-	428,149
시설장치	594,502	77,700	-	(104,560)	318,417	886,059
건설중인자산	2,743,438	2,366,389	-	-	(3,689,679)	1,420,148
합 계	49,155,099	3,168,230	(226,233)	(3,023,993)	(2,563,262)	46,509,841

(주1) 무형자산으로 2,558,823천원 및 경상연구개발비로 4,439천원이 대체되었습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득 (자본적지출 포함)	처 분	감가상각	기타증감 (주1)	전기말
토지	26,791,970	-	-	-	-	26,791,970
건물	12,551,617	-	-	(629,854)	-	11,921,763
건축물	789,980	-	-	(81,025)	-	708,955
기계장치	7,090,976	199,302	(60,002)	(1,972,767)	399,500	5,657,009
차량운반구	110,407	26,578	(59,681)	(23,117)	-	54,187
공구와기구	148,794	269,864	-	(166,571)	-	252,087
비품	516,574	51,691	-	(137,077)	-	431,188
시설장치	444,709	38,090	-	(51,297)	163,000	594,502
건설중인자산	2,686,479	2,298,795	-	-	(2,241,836)	2,743,438
합 계	51,131,506	2,884,320	(119,683)	(3,061,708)	(1,679,336)	49,155,099

(주1) 무형자산으로 365,841천원 및 경상연구개발비로 1,313,495천원이 대체되었습니다
(건설중인자산에 대한 정부보조금 포함).

(3) 당기말 현재 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	담보권자
유형자산(기계장치)	400,000	400,000	리스부채	토지 및 건물 임대주
유형자산(토지)	26,791,970	6,000,000	단기차입금	우리은행

13. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
허가권	5,482,315	(1,225,305)	(4,833)	-	4,252,177
산업재산권	120,760	(52,790)	-	(345)	67,625
소프트웨어	488,615	(346,361)	-	-	142,254
개발비	1,011,295	(421,244)	-	-	590,051
회원권	113,683	-	-	-	113,683
합 계	7,216,668	(2,045,700)	(4,833)	(345)	5,165,790

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
허가권	1,453,049	(538,895)	(4,833)	-	909,321
산업재산권	70,760	(40,056)	-	(463)	30,241
소프트웨어	466,974	(243,190)	-	-	223,784
개발비	1,011,295	(218,985)	-	-	792,310
회원권	113,683	-	-	-	113,683
합 계	3,115,761	(1,041,126)	(4,833)	(463)	2,069,339

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득(대체 포함) (주1)	상각	당기말
허가권	909,321	4,029,267	(686,411)	4,252,177
산업재산권	30,241	50,000	(12,616)	67,625
소프트웨어	223,784	21,641	(103,171)	142,254
개발비	792,310	-	(202,259)	590,051
회원권	113,683	-	-	113,683
합 계	2,069,339	4,100,908	(1,004,457)	5,165,790

(주1) 건설중인자산에서 대체된 금액은 2,558,823천원입니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득(대체 포함) (주1)	상각	전기말
허가권	663,992	502,173	(256,844)	909,321
산업재산권	30,599	6,749	(7,107)	30,241
소프트웨어	321,500	10,132	(107,848)	223,784
개발비	991,899	2,584	(202,173)	792,310
회원권	113,683	-	-	113,683
합 계	2,121,673	521,638	(573,972)	2,069,339

(주1) 건설중인자산에서 대체된 금액은 365,841천원입니다.

(3) 당기 및 전기 중 무형자산상각비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매비와관리비	927,023	496,478
제조원가	77,434	77,494
합 계	1,004,457	573,972

(4) 개발비 무형자산

신규개발 프로젝트는 신약후보물질발굴, 비임상, 임상 1상, 임상 2상, 임상 3상, 정부승인 신청, 정부승인완료, 제품 판매시작 재심사연구 등의 단계로 진행됩니다.

당사는 비교적 개발성공율이 높은 단계로 인식되는 임상 3상 단계(85.3%,(주1))를 진입한 이후 발생한 지출 중에서 직접비만 무형자산으로 인식하고, 이전 단계에서 발생한 지출은 연구 개발비로 보아 당기 비용으로 처리하고 있습니다.

현재 국내 희귀질환 의약품으로 분류되어 있는 씨트렐린은 척수소뇌변성증의 치료제로서 국내 임상자료가 존재하지 않아 보험급여가 미적용이 되고 있습니다.

척수소뇌변성증은 유전적인 원인으로 인하여 운동기능이 저하되는 질환으로서 현재 국내치료제가 존재하지 않는 실정입니다. 당사는 2021년 12월 임상 4상 결과를 받았으며, 동 결과로 현재 보험급여 적용을 진행할 계획에 있습니다.

당기 및 전기 중 개발 중인 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	씨트렐린 척수소뇌변성증 임상 4상 (주2)	
	당기	전기
기초	792,310	991,899
취득	-	2,584
상각	(202,259)	(202,173)
기말	590,051	792,310

(주1) 한국바이오경제연구센터에서 미국바이오협회의 임상 프로그램 조사결과에 따른 내용입니다.

(주2) 관련 비용은 임상 전문기관 관련비용으로서 직접비만 포함되었습니다.

(5) 당기 및 전기 중 신약 및 복제약 개발과 관련하여 비용으로 인식한 연구비와 경상개발비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제조경비	75,761	688,164
판매비와관리비	2,305,291	3,089,081
합 계	2,381,052	3,777,245

14. 리스

(1) 당사의 사용권자산 및 리스부채의 장부금액 및 당기 및 전기 중 변동금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	사용권자산			리스부채
	부 동 산	차량운반구	합 계	
당기초	2,136,824	320,378	2,457,202	2,571,625
신규인식	183,397	307,136	490,533	486,635
감가상각(주1)	(773,215)	(244,102)	(1,017,317)	-
해지	(3,811)	(78,658)	(82,469)	(84,837)
이자비용	-	-	-	130,195
이자 및 원금지급	-	-	-	(1,136,051)
당기말	1,543,195	304,754	1,847,949	1,967,567

(주1) 감가상각비 중 81,089천원이 경상연구비에 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	사용권자산			리스부채
	부 동 산	차량운반구	합 계	
전기초	2,639,112	183,705	2,822,817	2,898,303
신규인식	229,995	304,035	534,030	524,861
감가상각(주1)	(732,283)	(167,362)	(899,645)	-
이자비용	-	-	-	149,032
이자 및 원금지급	-	-	-	(1,000,571)
전기말	2,136,824	320,378	2,457,202	2,571,625

(주1) 감가상각비 중 25,424천원이 경상연구비에 포함되어 있습니다.

(2) 리스부채에 대한 할인율(증분차입이자율)은 2.59% ~ 8.31%입니다.

(3) 당기 및 전기 중 리스부채로 인한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
리스부채로 인한 현금유출액	1,318,275	1,171,284

(4) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	1,060,584	978,811	1,030,999	915,811
1년 초과 5년 이내	1,027,106	988,756	1,702,462	1,655,815
합 계	2,087,690	1,967,567	2,733,461	2,571,626

(5) 당기 및 전기 중 판매비와관리비에 계상되어 있는 단기리스료 및 소액자산 리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기리스료	1,774	-
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	180,450	170,713
합 계	182,224	170,713

15. 기타금융자산

보고기간 종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
대여금	-	-	380,000	-
보증금	-	561,113	-	527,286
합 계	-	561,113	380,000	527,286

16. 기타자산

보고기간 종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
선급금	674,043	-	786,679	-
대손충당금	(488,356)	-	-	-
선급비용	172,687	-	173,483	-
반환제품회수권	144,170	-	-	-
당기법인세자산	72,974	-	32,541	-
합 계	575,518	-	992,703	-

17. 매입채무 및 기타채무

보고기간 종료일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
매입채무	6,960,222	-	7,889,282	-
미지급금	4,750,687	-	1,494,893	-
미지급비용	8,301,811	-	8,801,690	-
합 계	20,012,720	-	18,185,865	-

18. 차입금 및 전환사채

(1) 보고기간 종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기차입금	5,000,000	-
전환사채	16,760,000	23,779,318
합 계	21,760,000	23,779,318

(2) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
단기차입금	우리은행	2024.11.23	4.65	5,000,000	-

당사는 상기 차입금에 대하여 5,000,000천원의 정기예금 및 26,791,970천원의 토지를 담보로 제공하고 있습니다(주석7,12 참조).

(3) 보고기간 종료일 현재 전환사채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발 행 일	만 기 일	연이자율(%)	당기말	전기말
11회 무보증 사모 전환사채	2020.10.19	2023.10.19	-	-	1,700,000
12회 무보증 사모 전환사채	2020.10.19	2023.10.19	-	-	10,000,000
13회 무보증 사모 전환사채	2020.10.19	2023.10.19	-	-	1,700,000
14회 무보증 사모 전환사채(주1)	2021.03.12	2024.03.12	-	1,500,000	1,500,000
15회 무보증 사모 전환사채(주2)	2022.08.10	2025.08.10	2.00	15,260,000	20,000,000
차감 : 전환권조정				-	(11,120,682)
합 계				16,760,000	23,779,318

(주1) 2024년 1월 5일에 전액 전환되었습니다.

(주2) 2024년 1월 및 2월 중 14,960백만원이 전환되었습니다.

(4) 전환사채의 상세내역은 다음과 같습니다.

구 분	11회 무보증 사모 전환사채	12회 무보증 사모 전환사채	13회 무보증 사모 전환사채	14회 무보증 사모 전환사채	15회 무보증 사모 전환사채
발행금액	20,000,000천원	10,000,000천원	10,000,000천원	13,200,000천원	20,000,000천원
이자지급방법	매 3개월 후급 표면이자율은 1.0%이며, 매 3개월 후급지급.	매 3개월 후급 표면이자율은 1.0%이며, 매 3개월 후급지급.	매 3개월 후급 표면이자율은 1.0%이며, 매 3개월 후급지급.	표면이자율 0%	매 3개월 후급 표면이자율은 2.0%이며, 매 3개월 후급지급.
조기상환청구권	2021년 10월 19일 및 그 이후 매 3개월 단위로 조기상환청구가 가능	2021년 10월 19일 및 그 이후 매 3개월 단위로 조기상환청구가 가능	2021년 10월 19일 및 그 이후 매 3개월 단위로 조기상환청구가 가능	2022년 3월 12일 및 그 이후 매 3개월 단위로 조기상환청구가 가능	2023년 8월 10일 및 그 이후 매 3개월 단위로 조기상환청구가 가능
상환방법	만기까지 보유하고 있는 사채의 원금에 대하여 20 23년 10월 19일에 원금의 100%의 금액을 일시 상 환	만기까지 보유하고 있는 사채의 원금에 대하여 2023년 10월 19일에 원 금의 100%의 금액을 일 시 상환	만기까지 보유하고 있는 사채의 원금에 대하여 2023년 10월 19일에 원 금의 100%의 금액을 일 시 상환	만기까지 보유하고 있는 사채의 원금에 대하여 2024년 3월 12일에 원금 의 100%의 금액을 일시 상 환	만기까지 보유하고 있는 사채의 원금에 대하여 2025년 8월 10일에 원금 의 100%의 금액을 일시 상 환
전환시 발행할 주식의 종류	보통주	보통주	보통주	보통주	보통주
전환청구기간	사채발행일 1년 후부터 만기일 1개월 전일까지	사채발행일 1년 후부터 만기일 1개월 전일까지			
전환가격(주1)	5,652원	6,689원	6,689원	11,307원	12,504원

(주1) 15회 무보증 사모 전환사채의 경우 당기 중 사채계약 상 시가하락에 의한 전환가액 조정 내용에 따라 보고기간 종료일 현재 전환가격이 12,504원 (발행당시 전환가격 : 15,045원)으로 조정되었습니다.

(5) 당기 및 전기 중 전환사채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

종 류	기 초	발 행	상환 및 재매입	행 사	이자비용	당기말
전환사채	34,900,000	-	(600,000)	(17,540,000)	-	16,760,000

전환권조정	(11,120,682)	-	-	-	11,120,682	-
합 계	23,779,318	-	(600,000)	(17,540,000)	11,120,682	16,760,000

<전기>

(단위: 천원)

종 류	기 초	발 행	행 사	이자비용	전기말
전환사채	31,005,000	20,000,000	(16,105,000)	-	34,900,000
전환권조정	(897,276)	(14,771,600)	-	4,548,194	(11,120,682)
합 계	30,107,724	5,228,400	(16,105,000)	4,548,194	23,779,318

(6) 당기 및 전기 중 주계약과 분리된 내재파생상품부채의 공정가치 변동 및 관련손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 공정가치	8,771,410	2,580,587
발행	-	14,771,600
상환 및 재매입	(196,992)	-
전환권행사	(1,380,515)	(3,403,134)
파생상품평가손실(이익)	(1,809,031)	(5,177,643)
기말 공정가치	5,384,872	8,771,410

한편, 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된각 금융 부채의 장부금액 및 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	취득시
제14회 전환사채 전환권	552,617	111,130	4,008,114
제15회 전환사채 전환권 및 상환권	4,832,255	8,660,280	14,771,600

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	(18,851,392)	(10,951,809)
파생상품평가이익(손실)	1,809,031	5,177,643
평가손익 제외 법인세비용차감전순이익(손실)	(20,660,423)	(16,129,452)

19. 퇴직급여제도

(1) 보고기간 종료일 현재 순확정급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	4,028,396	3,349,432
사외적립자산의 공정가치	(2,429,583)	(2,243,318)
순확정급여부채	1,598,813	1,106,114

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	3,349,432	2,779,542
당기근무원가	1,185,342	1,067,947
이자비용	113,311	66,867
퇴직급여의 지급	(642,812)	(380,432)
확정급여채무에 대한 재측정요소	51,013	(184,492)
기타	(27,890)	-
기말	4,028,396	3,349,432

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	2,243,318	1,178,106
사용자의 기여금	500,000	1,200,000
급여지급액	(378,261)	(154,066)
기대수익	130,090	37,982
사외적립자산에 대한 재측정요소	(37,674)	(18,704)
기타	(27,890)	-
기말	2,429,583	2,243,318

(4) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산은 전액 정기예금으로 구성되어 있습니다.

(5) 확정급여채무 계산시 적용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	4.53%	5.33%
임금상승률	5.00%	5.00%

(6) 보고기간 종료일 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(222,990)	257,654
임금상승률	254,156	(224,200)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정 하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(7) 보고기간 종료일 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 8.10년(전기말: 7.62년)입니다.

20. 기타부채

보고기간 종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
선수금	274,374	-	156,978	-
예수금	83,930	-	99,245	-
선수수익	-	-	175,000	-
합 계	358,304	-	431,223	-

21. 충당부채

당기 및 전기 중 반품충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	773,189	1,908,820
충당금전입	401,378	773,189
사용액	(773,189)	(1,908,820)
기말	401,378	773,189

당기말 현재 당사는 반품충당부채와 관련하여 반환제품회수권 144,170천원을 계상하고 있습니다.

22. 자본금과 주식발행초과금

당사의 수권주식수는 1,000,000,000주이며, 발행한 주식수는 보통주식 30,312,757주이며 1주당 액면금액은 500원입니다. 당사가 발행한 주식은 전액 납입 완료되었으며 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수 (단위: 주)	보통주자본금	주식발행초과금	합 계
전기초	26,098,182	13,049,091	122,880,732	135,929,823
전환권행사	1,772,968	886,484	25,391,706	26,278,190
결손금보전	-	-	(87,331,664)	(87,331,664)
전기말	27,871,150	13,935,575	60,940,774	74,876,349
당기초	27,871,150	13,935,575	60,940,774	74,876,349
전환권행사	2,376,607	1,188,304	36,127,498	37,315,802
주식선택권행사	65,000	32,500	366,179	398,679
당기말	30,312,757	15,156,379	97,434,451	112,590,830

23. 주식기준보상

(1) 당사는 주주총회 결의에 의거 당사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였는 바, 주식선택권의 주요사항은 다음과 같습니다.

구 분	4회	5회	6회	7회
부여일	2020년 8월 31일	2020년 9월 11일	2020년 12월 7일	2022년 8월 9일
주식선택권으로 발행한 주식의 종류	기명식 보통주식	기명식 보통주식	기명식 보통주식	기명식 보통주식
부여방법	신주의 교부	신주의 교부	신주의 교부	신주의 교부
행사가격	6,180원	12,361원	17,374원	14,782원
가득조건	3년의 근무용역 제공	3년의 근무용역 제공	3년의 근무용역 제공	3년의 근무용역 제공
행사가능시점	2023년 8월 31일 ~ 2027년 8월 30일	2023년 9월 11일 ~ 2027년 9월 10일	2023년 12월 7일 ~ 2027년 12월 6일	2025년 8월 9일 ~ 2029년 8월 9일

한편, 모든 주식선택권은 부여일 이후 3년 이상 당사의 임직원으로서 재직하는 자에 한해행사가 가능하며 행사시점에 당사의 주식으로 전환됩니다.

(2) 당기 및 전기 중 주식선택권의 수량 및 가중평균행사가가격의 변동은 다음과 같습니다.

구 분	당기		전기	
	주식선택권의 수량 (단위: 주)	가중평균행사가가격 (단위: 원)	주식선택권의 수량 (단위: 주)	가중평균행사가가격 (단위: 원)
기초	690,000	10,159	600,000	9,179
부여	-	-	110,000	14,782
행사	(65,000)	6,180	-	-
소멸	-	-	(20,000)	6,180
기말	625,000	10,573	690,000	10,159

(3) 당사는 주식선택권에 대하여 이항모형을 적용한 공정가액 접근법에 의하여 보상원가를 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	4회	5회	6회	7회
부여된 주식선택권의 공정가치	540원	1,922원	5,237원	7,855원
부여일의 가중평균 주가	6,860원	18,800원	19,150원	15,100원
주가변동성	47.66%	51.43%	45.74%	45.68%
무위험이자를	1.17%	1.22%	1.47%	3.16%
기대배당수익률	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

(4) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 주식기준보상은 다음과 같으며, 전액 주식결제형 주식기준보상과 관련한 비용입니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판관비	488,664	411,249
제조원가	54,706	24,384
합 계	543,370	435,633

24. 기타자본항목

보고기간 종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식선택권	1,301,887	793,618
주식선택권소멸이익	1,326,600	1,326,600
자기주식	(5,600)	(5,600)
전환권대가소멸이익	772,915	772,915
전환권대가	-	18,413,705
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	3,330,492	747,389
지분법자본변동	-	648,173
합 계	6,726,294	22,696,800

25. 결손금

(1) 보고기간 종료일 현재 결손금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미처리결손금	(31,163,723)	(11,644,594)

(2) 당기 및 전기의 결손금처리계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	처리예정일 : 2024년 3월 27일		처리확정일 : 2023년 3월 30일	
미처리결손금		31,163,723		11,644,594
전기이월미처리결손금	11,644,594		-	
보험수리적손실(이익)	88,687		(130,972)	
지분법이익잉여금변동	2,989		(1,174)	
당기순손실	19,427,453		11,776,740	
결손금처리액		31,163,723		-
자본잉여금이입액	31,163,723		-	
차기이월미처리결손금		-		11,644,594

26. 수익

(1) 당기 및 전기 중 수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상품매출	43,884,914	17,621,979
제품매출	91,618,618	89,684,893
기타매출	449,222	175,000
합 계	135,952,754	107,481,872

(2) 당기 및 전기 중 수익인식시기에 따른 수익의 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수익 인식시기		
한 시점에 인식	135,597,754	107,306,872
기간에 걸쳐 인식	355,000	175,000
합 계	135,952,754	107,481,872

(3) 전략적 의사결정을 수립하는 경영진이 당사의 영업부문을 결정하고 있으며, 당사의 영업 부문은 제네릭 완제품 제조 및 판매 영업부문과 임대수익 및 용역수익이 발생하는 기타영업 부문으로 구성되어 있으며, 영업부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

1) 당기 및 전기의 영업부문 당기순익 정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	제조 및 판매	기 타	합 계
매출액	135,597,754	355,000	135,952,754
매출총이익	82,749,437	235,912	82,985,349
영업이익(손실)	(19,778,100)	235,912	(19,542,188)
당기순이익(손실)	(19,663,364)	235,912	(19,427,452)

<전기>

(단위: 천원)

구 분	제조 및 판매	기 타	합 계
매출액	107,306,872	175,000	107,481,872
매출총이익	63,943,645	64,604	64,008,249
영업이익(손실)	(6,500,912)	64,604	(6,436,308)
당기순이익(손실)	(11,841,344)	64,604	(11,776,740)

2) 보고기간 종료일 현재 영업부문의 자산 및 부채 정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	제조 및 판매	기 타	합 계
총자산	141,351,632	-	141,351,632
총부채	53,198,232	-	53,198,232
관계기업투자	3,110,600	-	3,110,600

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	제조 및 판매	기 타	합 계
총자산	142,177,110	-	142,177,110
총부채	56,248,554	-	56,248,554
관계기업투자	21,672,705	-	21,672,705

(4) 당기 및 전기 당사의 지역별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	국 내	기 타	합 계
당기	135,952,754	-	135,952,754
전기	107,481,872	-	107,481,872

(5) 당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 외부고객은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
고객 1(주1)	14,156,320	-

(주1) 당기에는 10% 이상 거래처이나, 전기에는 10% 미만 거래처입니다.

27. 매출원가

당기 및 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상품매출원가	13,579,458	9,233,988
제품매출원가	39,268,859	34,129,239
기타매출원가	119,088	110,396
합 계	52,967,405	43,473,623

28. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	3,806,896	3,748,146
퇴직급여	463,778	400,317
복리후생비	537,600	370,733
여비교통비	194,413	220,153
접대비	309,194	283,374
통신비	8,649	7,621
수도광열비	7,705	5,574
전력비	21,774	18,055
세금과공과	377,801	356,752
감가상각비	98,226	98,195
지급임차료	6,614	21,451
수선비	850	1,350
보험료	3,445	6,379
차량유지비	43,827	41,229
경상연구개발비	2,305,291	3,089,082
운반비	592,370	248,572
교육훈련비	15,519	2,305
도서인쇄비	7,057	7,879
소모품비	186,201	69,903
지급수수료	72,929,386	59,322,636
광고선전비	17,903,499	152,624
대손상각비(대손충당금환입)	79,855	(4,334)
무형자산상각비	927,023	496,478
잡비	1,282	29,974
용역비	761,585	621,777
주식보상비용	488,664	411,249
사용권자산상각비	449,033	417,083
합 계	102,527,537	70,444,557

29. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
원재료 및 소모품의 사용	10,701,330	9,709,858
제품, 상품 및 재공품의 변동	11,853,685	5,654,144
종업원급여	12,810,732	12,363,575
외주가공비	13,057,029	10,669,227
감가상각비 및 무형자산상각비	5,045,767	4,535,326
지급수수료	73,795,075	59,878,319
광고선전비	17,903,499	152,624
지급임차료	8,877	22,298
복리후생비	1,639,922	1,219,927
용역비	1,648,606	966,376
기타	7,030,420	8,746,506
매출원가 및 판매비와관리비 합계	155,494,942	113,918,180

30. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	403,434	298,747
외환차익	29,674	14,042
파생상품평가이익	2,250,517	5,177,643
사채상환이익	196,992	-
합 계	2,880,617	5,490,432
금융비용 :		
이자비용	11,767,368	5,022,596
외환차손	26,989	5,690
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	473,106	-
파생상품평가손실	441,487	-
합 계	12,708,950	5,028,286

31. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타수익:		
유형자산처분이익	-	57,223
관계기업투자처분이익	13,900,204	-
영가매수차익	-	19,469
리스처분이익	2,648	-
잡이익	40,952	144,890
합계	13,943,804	221,582
기타비용:		
유형자산처분손실	180,233	17,243
리스처분손실	126	-
기타의대손상각비	488,356	-
잡손실	136,613	10,624
합계	805,328	27,867

32. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세부담액	-	-
일시적차이로 인한 변동액	1,084,768	629,810
자본에 직접 부가되는 법인세부담액	(508,707)	195,121
법인세비용	576,061	824,931

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순손익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	(18,851,392)	(10,951,809)
적용세율에 따른 법인세비용(수익)	-	-
조정사항		
비공제비용	176,448	805,222
이연법인세자산 평가효과	343,132	619,314
기타조정액	56,481	(599,605)
법인세비용	576,061	824,931

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
보험수리적손익	-	(34,816)
기타포괄손익-공정가치지분상품평가손익	(681,318)	354,014
지분법자본변동	172,299	(123,765)
지분법이익잉여금변동	312	(312)
합 계	(508,707)	195,121

(4) 당기 및 전기 중 누적일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)	
	기초	증감	기말	기초	기말
일시적차이로 인한 이연법인세					
감가상각비	120,414	(65,576)	54,838	25,287	11,461
개발비	2,422,842	-	2,422,842	508,797	506,374
정부보조금	1,431,900	91,964	1,523,864	300,699	318,487
매출채권	252,855	-	252,855	53,100	52,847
금융리스부채	2,524,150	(556,582)	1,967,568	530,071	411,221
유형자산손상차손	76,800	(25,600)	51,200	16,128	10,701
미지급비용	486,443	123,969	610,412	102,153	127,576
반품충당부채	669,322	(267,944)	401,378	140,557	83,888
반환제품회수권	-	(144,170)	(144,170)	-	(30,131)
사용권자산	(2,410,245)	562,296	(1,847,949)	(506,151)	(386,221)
대손충당금	-	437,536	437,536	-	91,445
재고자산평가충당금	1,122,284	523,005	1,645,289	235,680	343,865
전환사채	(2,349,272)	7,734,144	5,384,872	(493,347)	1,125,438
퇴직급여충당부채	3,349,432	678,964	4,028,396	703,381	841,935
퇴직연금	(2,243,319)	(186,264)	(2,429,583)	(471,097)	(507,783)
임차보증금	81,424	(20,617)	60,807	17,099	12,708
미수수익	(18,422)	(4,890)	(23,312)	(3,869)	(4,872)
지분법적용투자주식	5,760,748	(4,871,348)	889,400	1,209,757	185,885
공정가치측정금융자산	(946,062)	(7,468,525)	(8,414,587)	(198,673)	(1,758,649)
일시상각충당금	(95,426)	(91,963)	(187,389)	(20,039)	(39,164)
소 계	10,235,868	(3,551,601)	6,684,267	2,149,533	1,397,011
세액공제 등으로 인한 이연법인세					
이월결손금	6,669,770	6,299,931	12,969,701	1,467,349	2,710,668
세액공제이월액				1,426,738	1,567,344
소 계				2,894,087	4,278,012
합 계				5,043,620	5,675,023
미인식이연법인세				5,673,430	7,389,601
이연법인세자산(부채)				(629,810)	(1,714,578)

<전기>

(단위: 천원)

구 분	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)	
	기초	증감	기말	기초	기말
일시적차이로인한 이연법인세					
감가상각비	(151,729)	272,143	120,414	(33,380)	25,287
개발비	2,422,842	-	2,422,842	533,025	508,797
정부보조금	1,434,452	(2,552)	1,431,900	315,579	300,699
매출채권	252,855	-	252,855	55,628	53,100
금융리스부채	2,898,303	(374,153)	2,524,150	637,627	530,071
유형자산손상차손	566,730	(489,930)	76,800	124,681	16,128
미지급비용	365,780	120,663	486,443	80,471	102,153
반품충당부채	1,908,820	(1,239,498)	669,322	419,940	140,557
사용권자산	(2,822,817)	412,572	(2,410,245)	(621,020)	(506,151)
대손충당금	457,848	(457,848)	-	100,726	-
재고자산평가충당금	543,517	578,767	1,122,284	119,574	235,680
전환사채	1,683,311	(4,032,583)	(2,349,272)	370,328	(493,347)
퇴직급여충당부채	2,779,542	569,890	3,349,432	611,499	703,381
퇴직연금	(1,178,106)	(1,065,213)	(2,243,319)	(259,183)	(471,097)
임차보증금	94,195	(12,771)	81,424	20,723	17,099
미수수익	(37,247)	18,825	(18,422)	(8,194)	(3,869)
지분법적용투자주식	1,210,207	4,550,541	5,760,748	266,245	1,209,757
공정가치측정금융자산	(2,512,214)	1,566,152	(946,062)	(552,687)	(198,673)
일시상각충당금	(97,977)	2,551	(95,426)	(21,555)	(20,039)
소 계	9,818,312	417,556	10,235,868	2,160,027	2,149,533
세액공제 등으로 인한 이연법인세					
이월결손금	6,232,615	437,155	6,669,770	1,371,175	1,467,349
세액공제이월액				1,426,738	1,426,738
소 계				2,797,913	2,894,087
합 계				4,957,940	5,043,620
미인식이연법인세				4,957,940	5,673,430
이연법인세자산(부채)				-	(629,810)

(5) 보고기간종료일 현재 미래과세소득의 불확실성으로 인하여 이연법인세자산(부 채)로 인식하지 아니한 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
일시적차이로 인한 이연법인세	3,111,589	2,779,343
이월결손금	2,710,668	1,467,349
세액공제이월액	1,567,344	1,426,738
합 계	7,389,601	5,673,430

33. 주당손익

(1) 기본주당순이익

기본주당이익은 당사의 보통주당기순이익을 당기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였으며, 당기 및 전기 중 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기	전기
당기순손실	(19,427,452,535)	(11,776,739,949)
우선주배당금	-	-
보통주 당기순손실	(19,427,452,535)	(11,776,739,949)
÷ 가중평균유통보통주식수(단위: 주)(주1)	29,168,245	27,322,902
기본 보통주 주당순손실	(666)	(431)

(주1) 가중평균유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)

구 분	주식수	일수	적수
2023.01.01	27,871,150	365	10,172,969,750
전환사채의 전환(2023.02.22)	74,749	313	23,396,437
전환사채의 전환(2023.03.14)	88,464	293	25,919,952
전환사채의 전환(2023.04.26)	74,749	250	18,687,250
전환사채의 전환(2023.05.18)	747,495	228	170,428,860
전환사채의 전환(2023.05.19)	747,495	227	169,681,365
전환사채의 전환(2023.08.14)	54,482	140	7,627,480
전환사채의 전환(2023.08.28)	23,349	126	2,941,974
주식선택권의 행사(2023.09.05)	25,000	118	2,950,000
전환사채의 전환(2023.09.08)	279,588	115	32,152,620
전환사채의 전환(2023.09.12)	77,833	111	8,639,463
전환사채의 전환(2023.09.19)	37,374	104	3,886,896
주식선택권의 행사(2023.09.22)	40,000	101	4,040,000
전환사채의 전환(2023.11.07)	3,891	55	214,005
전환사채의 전환(2023.11.27)	5,597	35	195,895
전환사채의 전환(2023.12.12)	15,994	20	319,880
전환사채의 전환(2023.12.14)	103,964	18	1,871,352
전환사채의 전환(2023.12.18)	9,596	14	134,344
전환사채의 전환(2023.12.21)	31,987	11	351,857
2023.12.31	30,312,757		10,646,409,380
가중평균유통보통주식수			29,168,245

<전기>

(단위: 주)

구 분	주식수	일수	적수
2022.01.01	26,098,182	365	9,525,836,430
전환사채의 전환(2022.01.03)	61,924	363	22,478,412
전환사채의 전환(2022.01.04)	92,887	362	33,625,094
전환사채의 전환(2022.01.05)	136,673	361	49,338,953
전환사채의 전환(2022.01.06)	23,000	360	8,280,000
전환사채의 전환(2022.01.12)	35,385	354	12,526,290
전환사채의 전환(2022.03.15)	44,220	292	12,912,240
전환사채의 전환(2022.03.16)	132,661	291	38,604,351
전환사채의 전환(2022.04.12)	150,389	264	39,702,696
전환사채의 전환(2022.05.16)	411,245	230	94,586,350
전환사채의 전환(2022.05.17)	246,807	229	56,518,803
전환사채의 전환(2022.05.18)	17,688	228	4,032,864
전환사채의 전환(2022.05.24)	17,688	222	3,926,736
전환사채의 전환(2022.06.03)	86,671	212	18,374,252
전환사채의 전환(2022.06.07)	8,844	208	1,839,552
전환사채의 전환(2022.07.04)	185,724	181	33,616,044
전환사채의 전환(2022.07.20)	17,688	165	2,918,520
전환사채의 전환(2022.08.10)	6,190	144	891,360
전환사채의 전환(2022.08.19)	26,532	135	3,581,820
전환사채의 전환(2022.08.23)	70,752	131	9,268,512
2022.12.31	27,871,150		9,972,859,279
가중평균유통보통주식수			27,322,902

(2) 희석주당순이익

당사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주에 대하여 반희석효과가 발생하였으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

(3) 잠재적 보통주의 내역

당기말 현재 반회석효과로 인하여 회석주당손익 계산시 고려하지 아니한 잠재적보통주의 내역은 다음과 같습니다.

구분	청구기간	발행될 보통주식수(주)
주식선택권	2023년 8월 31일 ~ 2027년 8월 30일	305,000
	2023년 9월 11일 ~ 2027년 9월 10일	110,000
	2023년 12월 7일 ~ 2027년 12월 6일	100,000
	2025년 8월 9일 ~ 2029년 8월 9일	110,000
전환사채	2022년 3월 12일 ~ 2024년 2월 12일	132,661
	2023년 8월 10일 ~ 2025년 7월 10일	1,220,417

34. 특수관계자 거래

(1) 보고기간 종료일 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	에이치엘비(주)	에이치엘비(주)
	에이치엘비생명과학(주)	에이치엘비생명과학(주)
유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업	(주)신화어드밴스	(주)신화어드밴스
	에이치엘비셀(주)	에이치엘비셀(주)
	에이치엘비엘이디(주)	에이치엘비엘이디(주)
	에이치엘비에너지(주)	에이치엘비에너지(주)
	에이치엘비생명과학R&D(주)	에이치엘비생명과학R&D(주)
	HLBI알밤제1호투자조합	HLBI알밤제1호투자조합
	에이치엘비이노베이션(주) (주1)	-
	에이치엘비인베스트먼트(주) (주1)	-
관계기업	- (주2)	VERISMO THERAPEUTICS, INC.
	(주)피코이노베이션	(주)피코이노베이션
관계기업의 종속기업	(주)베리스모테라퓨틱스아시아	(주)베리스모테라퓨틱스아시아
기타의 특수관계자	에이치엘비글로벌(주)	에이치엘비글로벌(주)
	에이치엘비테라퓨틱스(주)	에이치엘비테라퓨틱스(주)
	에이치엘비네트웍스(주)	에이치엘비네트웍스(주)
	에이치엘비셀(주)	에이치엘비셀(주)
	에이치엘비바이오스텝(주) (주3)	(주)노터스 (주3)
	에포케(주)	에포케(주)
	에이치엘비에프앤비(주) (주1)	-
	(주)펑권오션레저 (주1)	-
(주)프레시코 (주1)	-	

(주1) 당기 중 신규 편입되었습니다.

(주2) 당기 중 유의적인 영향력을 상실하여 특수관계자에서 제외되었습니다.

(주3) 당기 중 (주)노터스에서 에이치엘비바이오스텝(주)로 사명이 변경되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계자명	당기					전기			
	상품 매출	자산 매입	지급 수수료	경상연구 개발비	기타 비용	상품 매출	경상연구 개발비	지급 수수료	기타 비용
에이치엘비(주)	711	7,841	263,353	-	4,098	-	-	176,336	-
에이치엘비생명과학(주)	-	-	20,522	8,548	27,779	9,091	7,546	44,780	5,100
에이치엘비글로벌(주)	-	-	15,029	-	1,557	8,893	-	992	-
에이치엘비테라퓨틱스(주)	36,600	6,464	3,722	-	-	-	-	16,679	-
에이치엘비네트웍스(주)	-	-	5,923	-	-	-	-	14,991	-
에이치엘비생명과학R&D(주)	-	-	2,629	1,421	-	909	13,948	-	-
에이치엘비셀(주)	-	-	40,427	102	-	-	102	8,288	-
에포케(주)	-	-	3,279	-	-	-	-	6,279	-
에이치엘비바이오시스템(주)	6,409	-	-	5,385	-	-	11,000	-	-
VERISMO THERAPEUTICS, INC.(주1)	-	-	19,587	-	-	-	-	-	-
에이치엘비인베스트먼트(주)	1,720	-	-	-	1,217	-	-	-	-
에이치엘비에프앤비(주)	-	-	-	-	11,767	-	-	-	-
(주)평권오션레저	66,736	-	3,703	-	-	-	-	-	-
(주)프레시코	-	-	-	-	125	-	-	-	-
합 계	112,176	14,305	378,174	15,456	46,543	18,893	32,596	268,345	5,100

(주1) 당기 중 특수관계자에서 제외되었으며, 상기 거래내역은 특수관계자에서 제외되기 전까지의 거래금액입니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계자명	당기말					전기말			
	매출채권	임차보증금	선급비용	기타채권	매입채무	기타채무	임차보증금	선급비용	기타채무
에이치엘비(주)	-	-	-	-	-	284,285	-	-	191,052
에이치엘비생명과학(주)	-	40,000	6,811	-	-	29,784	40,000	11,619	51,055
에이치엘비글로벌(주)	-	-	-	-	-	14,136	-	-	-
에이치엘비테라퓨틱스(주)	880	-	-	-	1,880	4,095	-	-	-
에이치엘비바이오시스템(주)	-	-	-	-	-	1,312	-	-	-
에이치엘비네트웍스(주)	-	-	-	-	-	6,515	-	-	-
에이치엘비생명과학R&D(주)	-	-	-	-	-	2,892	-	-	-
에이치엘비셀(주)	-	-	-	-	-	44,479	-	-	-
에포케(주)	-	-	-	-	-	3,607	-	-	-
에이치엘비에프앤비(주)	-	-	-	9,091	-	-	-	-	-
(주)평권오션레저	4,119	-	-	-	-	247	-	-	-
합 계	4,999	40,000	6,811	9,091	1,880	391,352	40,000	11,619	242,107

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

(5) 보고기간 종료일 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 지급보증은 없습니다.

(6) 당기 및 전기 중 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금 액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여 및 기타 단기종업원 급여	705,333	574,333
퇴직급여	122,452	116,500
주식보상비용	240,101	288,240
합 계	1,067,886	979,073

주요 경영진에는 당사의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사 및 감사가 포함되어 있습니다.

(7) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 지분거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

거래상대방	거래내역	출자	지분매각(주1)
에이치엘비이노베이션(주)	현금	1,999,999	7,438,032
HLBI알밤제1호투자조합	현금	800,000	-
합 계		2,799,999	7,438,032

(주1) 당기 중 에이치엘비이노베이션(주)에 VERISMO THERAPEUTICS, INC. 지분을 일부 매각하였으며, 이에 따라 관계기업투자처분이익 2,673,746천원을 인식하였습니다.

<전기>

(단위: 천원)

거래상대방	거래내역	출자	지분매각
VERISMO THERAPEUTICS, INC.	현금	12,220,453	-
(주)피코이노베이션	현금	2,000,000	-
합 계		14,220,453	-

35. 현금흐름표

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기순손실	(19,427,453)	(11,776,740)
현금유출입이 없는 수익 비용 등 조정	6,832,652	13,810,201
법인세비용	576,061	824,931
대손상각비(환입)	79,855	(4,334)
기타의대손상각비	488,356	-
재고자산평가손실	152,371	949,400
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	473,106	-
파생상품평가손실	441,487	-
감가상각비	3,023,993	3,061,708
사용권자산상각비	1,017,317	899,646
유형자산처분손실	180,233	17,243
리스처분손실	126	-
지분법손실	2,619,347	5,171,361
무형자산상각비	1,004,457	573,972
퇴직급여	1,168,562	1,096,832
주식보상비용	543,369	435,633
이자비용	11,767,368	5,022,596
경상연구개발비	4,439	1,314,295
소모품비	46,000	-
관계기업투자처분이익	(13,900,204)	-
유형자산처분이익	-	(57,223)
리스처분이익	(2,648)	-
이자수익	(403,434)	(298,747)
파생상품평가이익	(2,250,517)	(5,177,643)
사채상환이익	(196,992)	-
염가매수차익	-	(19,469)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	(5,501,520)	(4,631,040)
매출채권의 증가	(2,090,384)	(3,566,720)
미수금의 감소(증가)	(59,827)	186,510
선급금의 감소(증가)	112,636	(689,116)
선급비용의 감소(증가)	795	(69,926)
반환제품회수권의 증가	(144,170)	-
재고자산의 증가	(3,457,065)	(6,154,638)
매입채무의 증가(감소)	(929,060)	3,356,279
미지급금의 증가	2,782,405	306,735

선수금의 증가	117,396	76,033
예수금의 증가(감소)	(15,315)	63,662
부가세예수금의 감소	-	(137,195)
선수수익의 증가(감소)	(175,000)	175,000
미지급비용의 증가(감소)	(507,570)	4,384,333
반품충당부채의 감소	(371,810)	(1,135,631)
퇴직금의 지급	(642,812)	(380,432)
퇴직연금운용자산의 증가	(121,739)	(1,045,934)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(18,096,321)	(2,597,579)

(2) 당사의 현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 당기 및 전기 중 현금흐름표에 포함되지 않은 주요 비현금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
건설중인자산 본계정대체	3,685,240	2,194,668
관계기업투자주식의 당기손익-공정가치측정금융자산 대체	21,581,156	-
금융리스부채의 유동성대체	1,016,470	605,987
전환권의 행사	37,352,464	16,105,000
사용권자산인식	490,533	104,813
리스부채인식	486,635	104,336
전환사채의 발행으로 인한 전환권조정인식	-	14,771,600
전환사채의 발행으로 인한 파생상품부채인식	-	14,771,600
결손보전	-	87,331,664

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	현 금	비현금변동			당기말
			이자비용	계정대체 / 인식	소 계	
단기차입금	-	5,000,000	-	-	-	5,000,000
전환사채	23,779,318	(600,000)	11,120,682	(17,540,000)	(6,419,318)	16,760,000
리스부채	2,571,625	(1,136,051)	130,195	401,798	531,993	1,967,567
합 계	26,350,943	3,263,949	11,250,877	(17,138,202)	(5,887,325)	23,727,567

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	현 금	비현금변동			전기말
			이자비용	계정대체 / 인식	소 계	
전환사채	30,107,724	20,000,000	4,548,194	(30,876,600)	(26,328,406)	23,779,318
리스부채	2,898,303	(1,000,571)	149,032	524,861	673,893	2,571,625
합 계	33,006,027	18,999,429	4,697,226	(30,351,739)	(25,654,513)	26,350,943

36. 우발사항 및 약정사항

(1) 당사는 2019년 11월 중 신약 연구 및 기술 개발 관련지원, 임상시험 및 식품의약품안전처 대응관련지원 등 의약품의 제조, 판매 등의 사업과 관련하여 에이치엘비제약(주)의 전 대표이사가 임원으로 등기되어 있는 (주)진테제로부터 자문용역을 제공받기로 약정하였습니다. 자문용역이 당기 및 전기 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지급시기	당기	전기
지급된 금액	440,625	440,625
기간비용으로 인식된 금액	440,625	440,625
자산으로 인식된 금액(선급비용)	-	-

한편, 당사는 동 계약과 관련하여 (주)메디포럼의 최대주주로부터 연대보증을 제공받고 있습니다.

(2) 금융기관 약정사항

(단위: 천원)

금융기관	구분	한도약정액	실행액
(주)우리은행	일반자금대출	5,000,000	5,000,000
	일반자금대출	4,750,000	-

당사는 상기 대출 약정에 대하여 5,000,000천원의 정기예금 및 26,791,970천원의 토지를 담보로 제공하고 있습니다(주석7,12 참조).

37. 위험관리

(1) 재무위험관리요소

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 재무위험의 정책 뿐 아니라, 실제 투자에 대한 집행을 감독 및 승인합니다.

1) 이자율 위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

당사는 변동이자부 단기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.보고기간종료일 현재 이자율변동위험에 노출된 변동이자부 차입금의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
변동이자부 차입금	5,000,000	-

아래의 표는 차입금에 대해 합리적인 범위 내에서 가능한 이자율 변동이 미치는 효과에 대한 민감도 분석 결과입니다. 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때 당사의 당기순손익은 변동 이자부차입금으로 인해 다음과 같은 영향을 받습니다.

(단위: 천원)

특수관계자명	당기말		전기말	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
변동이자부 차입금	(50,000)	50,000	-	-

한편, 당사는 내부자금 공유 확대를 통한 외부차입 최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입 구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리 동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 도매거래처의 경우 독립적인 신용평가기관에 의해 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 신용 위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	4,766,318	9,744,375
단기금융상품	5,500,000	14,500,000
매출채권및기타채권	18,766,515	16,775,410
당기손익-공정가치측정금융자산	21,108,050	-
장기금융상품	3,500	3,500
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	12,578,324	6,346,069
기타금융자산	561,113	907,286

3) 유동성 위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재 무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상약정금액	1년 이하	1년 ~ 2년 이하	2년 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무및기타채무	20,012,720	20,012,720	20,012,720	-	-	-
단기차입금	5,000,000	5,214,027	5,214,027	-	-	-
전환사채	16,760,000	17,294,100	17,065,200	228,900	-	-
파생상품부채	5,384,872	5,384,872	5,384,872	-	-	-
리스부채	1,967,568	2,087,690	1,060,584	757,014	270,092	-
합 계	49,125,160	49,993,409	48,737,403	985,914	270,092	-

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상약정금액	1년 이하	1년 ~ 2년 이하	2년 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무및기타채무	18,185,865	18,185,865	18,185,865	-	-	-
전환사채	23,779,318	35,867,000	35,367,000	400,000	100,000	-
파생상품부채	8,771,410	8,771,410	8,771,410	-	-	-
리스부채	2,571,625	2,733,461	1,030,999	923,697	778,765	-
합 계	53,308,218	65,557,736	63,355,274	1,323,697	878,765	-

(2) 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 당사는 주주에게 지급되는배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채를 자본으로 나누어 산출하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	53,198,232	56,248,554
자본(B)	88,153,400	85,928,556
부채비율(A/B)	60.35%	65.46%

38. 재무제표의 승인

당기 재무제표는 2024년 2월 13일자로 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 27일 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당정책 및 정관규정

1) 배당정책

당사는 주주가치를 제고를 위한 지속적인 노력을 기울이고 있습니다. 당사는 공시대상기간 중 배당을 실시한 바 없으나, 향후 회사의 경영환경 및 재무건전성 등을 고려하여 배당가능 이익 발생 시, 배당에 관한 사항을 결정하도록 하겠습니다.

2) 정관규정

제 54 조 [이익배당]

- ① 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 이사회결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
※ 제16조제2항에 따라 정한 정기주주총회의 기준일과 다른날로 배당기준일을 정할 수 있음.
- ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제51조 제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.

제 55 조 [배당금 지급청구권의 소멸시효]

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제26기	제25기	제24기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-	-	-
(별도)당기순이익(백만원)		-19,427	-11,777	-13,226
(연결)주당순이익(원)		-666	-431	-573
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2018년 01월 30일	신주인수권행사	보통주	139,713	500	5,726	제1회 신주인수권부사채 보통주 전환
2018년 01월 30일	전환권행사	보통주	69,856	500	5,726	제9회 전환사채 보통주 전환
2018년 02월 06일	신주인수권행사	보통주	293,397	500	5,726	제1회 신주인수권부사채 보통주 전환
2018년 02월 07일	신주인수권행사	보통주	12,224	500	5,726	제1회 신주인수권부사채 보통주 전환
2018년 04월 10일	신주인수권행사	보통주	263,698	500	5,726	제1회 신주인수권부사채 보통주 전환
2018년 05월 03일	신주인수권행사	보통주	384,210	500	5,726	제1회 신주인수권부사채 보통주 전환
2020년 05월 03일	전환권행사	보통주	192,104	500	5,726	제9회 전환사채 보통주 전환
2020년 05월 05일	유상증자(제3자배정)	보통주	194,499	500	5,090	-
2020년 09월 11일	유상증자(제3자배정)	보통주	4,154,511	500	4,485	-
2020년 09월 22일	주식매수선택권행사	보통주	30,000	500	4,934	-
2020년 10월 09일	유상증자(제3자배정)	보통주	2,047,569	500	4,835	-
2020년 12월 11일	전환권행사	보통주	404,070	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2020년 12월 14일	전환권행사	보통주	41,657	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2020년 12월 15일	전환권행사	보통주	156,217	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2020년 12월 23일	전환권행사	보통주	83,315	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2020년 12월 29일	전환권행사	보통주	31,243	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2021년 01월 04일	전환권행사	보통주	1,230,982	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2021년 01월 06일	전환권행사	보통주	31,243	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2021년 01월 07일	전환권행사	보통주	20,828	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2021년 01월 19일	전환권행사	보통주	41,657	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2021년 02월 23일	전환권행사	보통주	41,657	500	4,801	제10회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 20일	전환권행사	보통주	1,918,766	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 20일	전환권행사	보통주	687,692	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 21일	전환권행사	보통주	514,658	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 21일	전환권행사	보통주	328,521	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 22일	전환권행사	보통주	45,310	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 22일	전환권행사	보통주	373	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 25일	전환권행사	보통주	35,384	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 10월 26일	전환권행사	보통주	17,692	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 11월 01일	전환권행사	보통주	6,192	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 11월 02일	전환권행사	보통주	123,849	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2021년 12월 02일	전환권행사	보통주	61,924	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 01월 03일	전환권행사	보통주	61,924	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 01월 04일	전환권행사	보통주	92,887	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 01월 05일	전환권행사	보통주	61,924	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 01월 05일	전환권행사	보통주	74,749	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2022년 01월 06일	전환권행사	보통주	23,000	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 01월 12일	전환권행사	보통주	35,385	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 03월 15일	전환권행사	보통주	44,220	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 03월 16일	전환권행사	보통주	132,661	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 04월 12일	전환권행사	보통주	150,389	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 05월 16일	전환권행사	보통주	411,245	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환

2022년 05월 17일	전환권행사	보통주	88,464	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2022년 05월 17일	전환권행사	보통주	149,499	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2022년 05월 17일	전환권행사	보통주	8,844	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 05월 18일	전환권행사	보통주	17,688	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 05월 24일	전환권행사	보통주	17,688	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 06월 03일	전환권행사	보통주	86,671	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 06월 07일	전환권행사	보통주	8,844	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 07월 04일	전환권행사	보통주	185,724	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 07월 20일	전환권행사	보통주	17,688	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 08월 10일	전환권행사	보통주	6,190	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 08월 19일	전환권행사	보통주	26,532	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2022년 08월 23일	전환권행사	보통주	70,752	500	11,307	제14회 전환사채 보통주 전환
2023년 02월 22일	전환권행사	보통주	74,749	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2023년 03월 14일	전환권행사	보통주	88,464	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2023년 04월 26일	전환권행사	보통주	74,749	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2023년 05월 18일	전환권행사	보통주	747,495	500	6,689	제12회 전환사채 보통주 전환
2023년 05월 19일	전환권행사	보통주	747,495	500	6,689	제12회 전환사채 보통주 전환
2023년 08월 14일	전환권행사	보통주	54,482	500	12,848	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 08월 28일	전환권행사	보통주	23,349	500	12,848	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 09월 05일	주식매수선택권행사	보통주	25,000	500	5,608	-
2023년 09월 08일	전환권행사	보통주	212,314	500	5,652	제11회 전환사채 보통주 전환
2023년 09월 08일	전환권행사	보통주	67,274	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2023년 09월 12일	전환권행사	보통주	77,833	500	12,848	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 09월 19일	전환권행사	보통주	37,374	500	6,689	제13회 전환사채 보통주 전환
2023년 09월 22일	주식매수선택권행사	보통주	40,000	500	5,608	-
2023년 11월 07일	전환권행사	보통주	3,891	500	12,848	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 11월 27일	전환권행사	보통주	5,597	500	12,504	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 12월 12일	전환권행사	보통주	15,994	500	12,504	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 12월 14일	전환권행사	보통주	103,964	500	12,504	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 12월 18일	전환권행사	보통주	9,596	500	12,504	제15회 전환사채 보통주 전환
2023년 12월 21일	전환권행사	보통주	31,987	500	12,504	제15회 전환사채 보통주 전환

나. 미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능 기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주 식수	
무기명식 무보증 사 모 전환사채	14	2021년 03월 12일	2024년 03월 12일	13,200	보통주	2022.03.12~2 024.02.12	100	11,307	1,500	132,661	(주1)
무기명식 무보증 사 모 전환사채	15	2022년 08월 10일	2025년 08월 10일	20,000	보통주	2023.08.10~2 025.07.10	100	12,504	15,260	1,187,733	(주2)
합 계	-	-	-	33,200	-	-	-	-	16,760	1,320,394	-

주1) 상기 제14회 전환사채는 16,152원(최초전환가액) -> 15,021원(2021년06월14일 전환가액 조정) -> 14,552원(2021년12월13일 전환가액 조정) -> 11,307원(2022년03월14일

전환가액 조정)으로 전환가액이 조정되었습니다.

주2) 상기 제15회 전환사채는 15,045원(최초전환가액) -> 13,372원(2022년11월10일 전환가액 조정) -> 13,126원(2023년02월10일 전환가액 조정)-> 15,045원(2023년05월10일 전환가액 조정)-> 12,848원(2023년08월10일 전환가액 조정)-> 12,504원(2023년 11월 10일 전환가액 조정)으로 전환가액이 조정되었습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

다. 채무증권발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급(평가기관)	만기일	상환여부	주관회사
(주)씨트리	회사채	사모	2019년 12월 10일	10,000	1	-	2022년 12월 10일	전액상환	-
(주)메디포럼제약	회사채	사모	2020년 10월 19일	20,000	1	-	2023년 01월 19일	전액상환	-
(주)메디포럼제약	회사채	사모	2020년 10월 19일	10,000	1	-	2023년 10월 19일	전액상환	-
(주)메디포럼제약	회사채	사모	2020년 10월 19일	10,000	1	-	2023년 10월 19일	전액상환	-
에이치엘비제약(주)	회사채	사모	2021년 03월 12일	13,200	0	-	2024년 03월 12일	미상환	-
에이치엘비제약(주)	회사채	사모	2022년 08월 10일	20,000	2	-	2025년 08월 10일	미상환	-
합 계	-	-	-	83,200	-	-	-	-	-

마 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	1,500	15,260	-	-	-	-	-	16,760
	합계	1,500	15,260	-	-	-	-	-	16,760

아. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

자. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
소액공모	-	2020년 05월 06일	운영자금	990	운영자금	990	-

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등

			사용용도	조달금액	내용	금액	
제10회차 전환사채	10	2019년 12월 10일	운영자금	10,000	운영자금, 채무상 환	10,000	집행완료
제3자배정 유상증자	-	2020년 09월 10일	시설 및 운영자금	18,632	시설 및 운영자금	18,632	집행완료
제3자배정 유상증자	-	2020년 10월 08일	시설 및 운영자금	9,900	시설 및 운영자금	9,900	집행완료
제11회차 전환사채	11	2020년 10월 19일	시설 및 운영자금	20,000	시설 및 운영자금	20,000	집행완료
제12회차 전환사채	12	2020년 10월 19일	운영자금	10,000	운영자금	10,000	집행완료
제13회차 전환사채	13	2020년 10월 19일	운영자금	10,000	운영자금	10,000	집행완료
제14회차 전환사채	14	2021년 03월 12일	시설자금	13,200	시설자금	13,200	집행완료
제15회차 전환사채	15	2022년 08월 10일	운영자금	20,000	운영자금	20,000	집행완료

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 금융상품 공정가치 서열체계

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열 체계에서 수준3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 당사의 재무담당이사 및 이사회에 직접 보고하며 매 기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그결과에 대해 재무담당이사 및 이사회와 협의합니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에 서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 종료일에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

(2) 금융상품의 종류별 공정가치

보고기간 종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산(주1)	4,766,318	4,766,318	9,744,375	9,744,375
단기금융상품(주1)	5,500,000	5,500,000	14,500,000	14,500,000
매출채권및기타채권(주1)	18,766,515	18,766,515	16,775,410	16,775,410
당기손익-공정가치측정금융자산	21,108,050	21,108,050	-	-
장기금융상품(주1)	3,500	3,500	3,500	3,500
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	12,578,324	12,578,324	6,346,069	6,346,069
기타금융자산(주1)	561,113	561,113	907,286	907,286
합 계	63,283,820	63,283,820	48,276,640	48,276,640
금융부채				
매입채무및기타채무(주1)	20,012,720	20,012,720	18,185,865	18,185,865
단기차입금(주1)	5,000,000	5,000,000	-	-
전환사채	16,760,000	16,760,000	23,779,318	23,779,318
유동리스부채(주1)	978,812	978,812	915,811	915,811
파생상품부채	5,384,872	5,384,872	8,771,410	8,771,410
비유동리스부채(주1)	988,756	988,756	1,655,815	1,655,815
합 계	49,125,160	49,125,160	53,308,219	53,308,219

(주1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치로 판단하였습니다.

(3) 공정가치 서열체계

보고기간 종료일 현재 공정가치로 측정되거나 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	21,108,050	21,108,050
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,210,488	-	-	11,210,488

합 계	11,210,488	-	21,108,050	32,318,538
금융부채				
파생상품부채	-	-	5,384,872	5,384,872

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,946,069	-	400,000	6,346,069
금융부채				
파생상품부채	-	-	8,771,410	8,771,410

나. 범주별 금융상품

1) 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말	
	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가 치측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산
현금및현금성자산	4,766,318	-	-	9,744,375	-
단기금융상품	5,500,000	-	-	14,500,000	-
매출채권및기타채권	18,766,515	-	-	16,775,410	-
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	21,108,050	-	-	-
장기금융상품	3,500	-	-	3,500	-
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	-	-	12,578,324	-	6,346,069
기타금융자산	561,113	-	-	907,286	-
합 계	29,597,446	21,108,050	12,578,324	41,930,571	6,346,069

2) 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채
매입채무및기타채무	-	20,012,720	-	18,185,865
단기차입금	-	5,000,000	-	-
전환사채	-	16,760,000	-	23,779,318
유동리스부채	-	978,812	-	915,811
파생상품부채	5,384,872	-	8,771,410	-
비유동리스부채	-	988,756	-	1,655,815

합 계	5,384,872	43,740,288	8,771,410	44,536,809
-----	-----------	------------	-----------	------------

다. 대손충당금 설정현황

1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원, %)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제26기	매출채권	17,799,197	143,390	0.8%
	받을어음	928,436	0	0.0%
	합 계	18,727,633	143,390	0.8%
제25기	매출채권	15,741,413	63,535	0.4%
	받을어음	895,835	-	0.0%
	합 계	16,637,248	63,535	0.4%
제24기	매출채권	13,052,095	546,832	4.2%
	받을어음	553,306	55,910	10.1%
	합 계	13,605,401	602,742	4.4%

2) 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구분	제26기	제25기	제24기
기초 대손충당금 잔액합계	63,535	602,742	600,139
제각 등	-	(534,873)	4,118
대손상각비 계상(환입)액	79,855	(4,334)	(1,515)
기말 대손충당금 잔액합계	143,390	63,535	602,742

3) 대손충당금 설정기준

(1) 대손충당금 설정방침

기업회계기준서 제1109호(금융상품)를 적용하여 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 외상매출금
- 상각후원가 측정 금융자산

(2) 대손경험률에 의한 대손예상액 산정근거는 다음과 같습니다.

- 대손경험률 : 과거5개년 동안 발생한 부실채권을 근거로 대손경험률을 산정하여 집합평가를 실시하고, 연체기간이 길어져 회수가능성이 떨어지는 채권의 경우에도 과거 2개년 부실채권 발생 대손경험률을 통해 개별 평가하여 설정.
- 대손예상액 : 과거 대손경험률 및 채무자의 부도, 파산, 강제집행 등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성 및 담보설정여부 등을 고려하여 채권잔액의 0%초과 ~ 100% 범위

에서 합리적인 대손예상액 설정.

(3) 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 대손처리가 이루어집니다.

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우

- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우

- 외부 채권회수 전문

기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우

- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우

- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

(4) 경과기간별 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 매출채권의 연령별 잔액 및 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

라. 재고자산의 현황 등

1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위: 천원)

구분	제26기	제25기	비고
상품	5,858,068	4,675,672	-
제품	9,004,021	7,110,460	-
원재료	3,260,944	2,830,738	-
부재료	492,108	525,789	-
재공품	2,242,974	2,410,762	-
합 계	20,858,115	17,553,421	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 ÷ 기말자산총계 × 100]	14.76%	12.35%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가 ÷ {(기초재고+기말재고) ÷ 2}]	2.8	2.9	-

2) 재고자산의 실사내용

(1) 재고실사 현황

실사일자	입회자(감사인 등)	비고
2023년 12월 29일	삼도회계법인	-

(2) 당사는 2023년 제26기의 재무제표를 작성함에 있어서 재고자산은 실사일 현재의 재고자산과 일치하였습니다.

(3) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회 여부 등

- 당사의 2023년 12월 29일 재고실사에서는 외부감사인의 입회하에 실사를 하였

으며 조사자(외부감사인, 재무팀) 및 피조사자(제조, 유통)가 입회하여 주요한 재
고자산에 대해 실사 하였습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련한 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사는 1998년 4월 설립한 회사로서 생명공학기술을 응용한 의약품 및 관련제품 개발 등을 영위하는 제약회사입니다. 의사의 처방에 의한 전문의약품과 일반인들이 약국에서 직접 구매 가능한 일반의약품으로 주요 품목이 구성 되어 있습니다.

당사는 코로나-19 등으로 인한 경기침체등의 어려운 경영환경 속에서도 전 임직원들이 혼연일체가 되어 매출증대 및 수익실현에 힘써 전년이상의 매출실적을 달성하였습니다. 또한 당사는 2021년 2월 16일 향남공장 인수로 인하여 생산능력(CAPA)이 대폭 확대되어, 본격적인 성장을 위한 기틀을 마련하였으며, 향후 이를 통하여 종합 제약바이오 기업으로 성장해 나갈 것입니다.

3.재무상태 및 영업실적

1) 재무상태표

(단위: 백만원)

구 분	제26기	제25기	증감	증감률
자 산				
[유동자산]	71,574	59,946	11,628	19.4%
[비유동자산]	69,777	82,231	-12,454	-15.1%
자산총계	141,351	142,177	-826	-0.6%
부 채				
[유동부채]	48,896	52,857	-3,961	-7.5%
[비유동부채]	4,302	3,392	910	26.8%
부채총계	53,198	56,249	-3,051	-5.4%
자 본				

[자본금]	15,156	13,936	1,220	8.8%
[주식발행초과금]	97,434	60,940	36,494	59.9%
[이익잉여금(결손금)]	-31,164	-11,645	-19,519	167.6%
[기타자본항목]	6,727	22,697	-15,970	-70.4%
자본총계	88,153	85,928	2,225	2.6%

가) 자산

당사의 자산은 전년대비 0.6% 감소한 141,351백만원입니다.
자산은 현금성자산 감소 등으로 발생하였습니다.

나) 부채

당사의 부채는 전년대비 5.4% 감소한 53,198백만원입니다.
부채는 전환사채의 전환에 따라 감소하였습니다.

다) 자본

당사의 자본은 전년대비 2.6% 증가한 88,153백만원입니다.
결손금이 발생하였으나 전환사채의 자본전입에 따른 전환권대가의 감소로 증가하였습니다.

2) 포괄손익계산서

(단위: 백만원)

구분	제26기	제25기	증감	증감률
매출액	135,953	107,482	28,471	26.5%
매출원가	52,967	43,474	9,493	21.8%
매출총이익	82,985	64,008	18,977	29.6%
판매비와관리비	102,528	70,445	32,083	45.5%
영업손실	-19,542	-6,436	-13,106	203.6%
기타수익	13,944	222	13,722	6,181.1%
기타비용	805	28	777	2,775.0%
금융수익	2,881	5,490	-2,609	-47.5%
금융비용	12,709	5,028	7,681	152.8%
지분법손익	-2,619	-5,171	2,552	-49.4%
법인세비용차감전순손실	-18,851	-10,952	-7,899	72.1%
법인세비용	576	825	-249	-30.2%
당기순손실	-19,427	-11,777	-7,650	65.0%
기타포괄손익	1,843	-604	2,447	-405.1%
총포괄손실	-17,584	-12,381	-5,203	42.0%

※ 매출액은 전기대비 28,471백만원 증가한 135,953백만원이며, 영업이익은 13,106백만원 감소한 -19,542백만원이고, 당기순이익은 전기대비 7,650백만원 감소한 -19,427백만원을 나타냈습니다. 당기순손실의 주된 요인은 전기식시장의 초기인지도 강화를 위한 판관비의 증가로 발생하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성약정

1) 금융기관 약정사항

(단위: 백만원)

금융기관	구분	한도약정액	실행액
(주)우리은행	일반자금대출	5,000	5,000
	일반자금대출	4,750	-

나. 자금조달현황

1) 장단기차입금의 내역

(단위: 백만원)

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말	비고
단기차입금	우리은행	4.65%	5,000	-	-
장기차입금	-	-	-	-	-
	차감: 유동성대체		-	-	-
	차감계		-	-	-

2) 전환사채 발행현황

(단위: 백만원)

구분	발행일	만기일	연이자율(%)	발행금액	당기말 잔액	전기말 잔액
11회 무보증 사모 전환사채	2020.10.19	2023.10.19	1.00	20,000	-	1,700
12회 무보증 사모 전환사채	2020.10.19	2023.10.19	1.00	10,000	-	10,000
13회 무보증 사모 전환사채	2020.10.19	2023.10.19	1.00	10,000	-	1,700
14회 무보증 사모 전환사채	2021.03.12	2024.03.12	0.00	13,200	1,500	1,500
15회 무보증 사모 전환사채	2022.08.10	2025.08.10	2.00	20,000	15,260	20,000
소계				73,200	16,760	34,900

다. 안정성비율

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

현금 및 현금성자산	4,766	9,744
유동자산	71,575	59,946
유동부채	48,896	52,857
유동비율	146.4%	113.4%
부채총액	53,198	56,249
자기자본	88,153	85,929
부채비율	60.3%	65.5%

5. 부외거래

- 해당사항 없습니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

- 해당사항 없습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제26기(당기)	삼도회계법인	적정	-	(주1)
제25기(전기)	삼도회계법인	적정	-	(주2)
제24기(전전기)	광교회계법인	적정	-	(주3)

(주1) 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

- 제약 영업을 담당하는 의약품 판매 대행사(CSO : Contracts Sales Organization)에게 제공된 판매수수료 및 관련 부채 금액의 완전하고 정확한 측정

회사는 회사의 의약품 등의 판매를 촉진하기 위하여 제약영업을 담당하는 의약품 판매 대행사에게 다양한 판매수수료 인센티브 프로그램을 제공하고 있습니다. 회사는 당기 매출과 관련하여 의약품 판매 대행사로부터 청구된 금액 및 보고기간 종료일 현재 청구되지 않았으나 향후 발생할 것으로 예상되는 판매수수료에 대하여, 약가에 정해진 비율에 따라 판매수수료를 추정하여 당기비용 및 부채로 재무제표에 반영하고 있습니다.

우리는 의약품 판매 대행사에 대한 판매수수료 금액의 중요성, 회사가 판매수수료 추정에 사용한 계산의 복잡성으로 인하여 관련 비용 및 부채가 완전하고 정확하게 측정되지 않을 위험을 고려하여 동사항을 핵심감사사항목으로 선정하였습니다.

이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 회사의 회계정책 상 정의된 판매수수료 회계처리가 한국채택국제회계기준에 부합하는지 여부를 검토
- 판매수수료 비용 및 부채 측정시 사용되는 주요 추정치 계산 과정에 대한 프로세스를 이해
- 당기 비용에 대해 적절하게 집계하고 있는지에 대해 외부증빙을 통한 확인
- 매출액과 대비하여 전기와 당기 계상된 판매수수료 비율 비교

(주2) 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

- 제약 영업을 담당하는 의약품 판매 대행사(CSO : Contracts Sales Organization)에게 제공된 판매수수료 및 관련 부채 금액의 완전하고 정확한 측정

회사는 회사의 의약품 등의 판매를 촉진하기 위하여 제약영업을 담당하는 의약품 판매 대행사에게 다양한 판매수수료 인센티브 프로그램을 제공하고 있습니다. 회사는 당기 매출과 관련하여 의약품 판매 대행사로부터 청구된 금액 및 보고기간 종료일 현재 청구되지 않았으나 향후 발생할 것으로 예상되는 판매수수료에 대하여, 약가에 정해진 비율에 따라 판매수수료를 추정하여 당기비용 및 부채로 재무제표에 반영하고 있습니다.

우리는 의약품 판매 대행사에 대한 판매수수료 금액의 중요성, 회사가 판매수수료 추정에 사용한 계산의 복잡성으로 인하여 관련 비용 및 부채가 완전하고 정확하게 측정되지 않을 위험을 고려하여 동사항을 핵심감사사항목으로 선정하였습니다.

이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 회사의 회계정책 상 정의된 판매수수료 회계처리가 한국채택국제회계기준에 부합하는지 여부를 검토
- 판매수수료 비용 및 부채 측정시 사용되는 주요 추정치 계산 과정에 대한 프로세스를 이해
- 당기 비용에 대해 적절하게 집계하고 있는지에 대해 외부증빙을 통한 확인
- 매출액과 대비하여 전기와 당기 계상된 판매수수료 비율 비교

(주3) 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

(1) 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가

1) 핵심감사사항으로 결정한 이유

재무제표에 대한 주석 16에서 공시한 바와 같이, 2021년 12월 31일 현재 회사의 내부창출 개발비는 3,657백만원(개발비 992백만원 및 건설중인무형자산 2,665백만원)입니다. 회사는 기업회계기준서 제1038호 '무형자산'에 따라 특정 조건을 충족하는 경우 관련 내부창출 개발비를 자산으로 인식하며, 손상 여부를 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용하고 있습니다. 내부창출 개발비는 회사 경영진의 가정에 기반하는 유의적인 판단과 추정을 포함하고 있으므로, 우리는 내부창출 개발비의 자산화 및 손상평가를 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

2) 감사에서 다루어진 방법

우리는 자산화된 개발 프로젝트 금액이 표시된 세부 명세를 수령하고 이를 총계정원장에 기록된 금액과 대사하였으며, 회사의 회계정책 및 내부통제가 기업회계기준서 제1038호 '무형자산'의 인식요건과 일관성이 있는지 여부에 대하여 평가하였습니다. 또한, 우리는 표본 추출된 특정 프로젝트에 대하여, 다음과 같은 감사절차를 수행하였습니다.

- 경영진의 문서화된 판단 결과를 확인하고 프로젝트 담당자와 인터뷰를 수행하여 해당 프로젝트가 자산화 기준을 충족하였는지 이해하고 평가하였으며, 프로젝트 담당자의 설명이 문서화된 판단 결과와 일관되는지 확인
- 자본화된 지출 중 일부 항목을 추출하고 적절한 증빙을 확인하여 그 발생사실과 집계 및 배분의 정확성에 대한 테스트 수행

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제26기(당기)	삼도회계법인	분·반기 검토 기말결산감사	208,000	1,736	208,000	1,833
제25기(전기)	삼도회계법인	분·반기 검토 기말결산감사	208,000	1,736	208,000	1,736
제24기(전전기)	광고회계법인	분·반기 검토 기말결산감사	90,000	890	90,000	890

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제26기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제25기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

	-	-	-	-	-
제24기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

라. 회계감사인의 변경

사업연도	변경전	변경후	비고
제22기(2019년)	회계법인새시대	광고회계법인	(주1)
제25기(2022년)	광고회계법인	삼도회계법인	(주2)

주1) 2019년 3월 29일 "회계법인새시대"와 "광고회계법인"이 합병하였으며, 이로 인하여 당사의 외부감사인이 기존 "회계법인새시대"에서 "광고회계법인"으로 변경되었습니다.

주2) 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제11조 제1항의 따라 외부감사인이 삼도회계법인으로 지정되어 2021년 11월 30일 외부감사계약을 체결하였습니다.

마. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 02월 17일	에이치엘비제약 주식회사 2인 (재무담당임원, 재무팀장), 삼도회계법인 2인 (업무수행이사 등)	대면	기말감사 수행결과 보고 내부회계관리제도 감사결과 보고
2	2023년 08월 02일	업무수행이사, 내부감사	대면	반기검토업무 수행결과 논의
3	2023년 12월 08일	에이치엘비제약 주식회사 2인 (재무담당임원, 재무팀장), 삼도회계법인 2인 (업무수행이사 등)	대면	중간감사 수행결과 보고 내부회계관리제도 기중 감사
4	2024년 02월 20일	에이치엘비제약 주식회사 2인 (재무담당임원, 재무팀장), 삼도회계법인 2인 (업무수행이사 등)	대면	기말감사 수행결과 보고 내부회계관리제도 감사결과 보고

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부회계관리제도

당사는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 내부회계관리제도를 운영하고 있습니다. 대표이사는 내부회계관리제도의 관리 및 운영을 책임지고 내부회계 관리제도의 효율적인 관리 및 운영을 위하여 내부회계관리자를 지정하도록 하고 있으며, 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 운영을 총괄하고, 회계정보의 작성 및 공시, 회계정보의 전산처리 등에 관한 사항을 통제하며 이를 확인, 감독하고 있습니다. 또한, 대표이사 및 내부회계관리자

는 내부회계관리제도의 정비와 운영을 총괄하고, 연 1회의 이사회 및 감사위원회에 이 규정에 따른 운영실태에 관한 보고와 당사 조직관리 부서의 협조를 거친 후, 회계정보의 작성 및 공시를 담당하는 부서에 대한 적절하고 효율적인 업무분장을 수행하고 있습니다.

나. 감사인의 내부회계관리제도 검토/감사의견

사업연도	감사인	검토/감사	의견
제26기(당기)	삼도회계법인	감사	회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2024년 3월 19일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.
제25기(전기)	삼도회계법인	감사	회사의 2022년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2023년 3월 22일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.
제24기(전전기)	광교회계법인	검토	경영자의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

구 분		성 명	비 고
에이치엘비제약 이사회(6명)	사내이사 (4명)	진양근	이사회위원장
		박재형	대표이사
		장인근	-
		김만규	-
	사외이사 (2명)	노재권	-
		손지원	-

당사의 이사회는 이사로 구성되고 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 의결하며 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다. 당보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 4명의 사내이사와 2명의 사외이사로 구성되어 있으며, 이사회 내 별도의 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

나. 이사회 운영에 관한 사항 등

1) 이사회의 권한

당사의 '정관' 및 '이사회 규정'에서 정하는 이사회의 권한은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
정관 35조 (이사의 직무)	부사장, 전무이사, 상무이사 및 이사는 사장을 보좌하고 이사회에서 정하는 바에 따라 이 회사의 업무를 집행하며 대표이사의 유고시에는 위 순서로 그 직무를 대행한다.
이사회 규정 제2조 적용범위	이사회에 관한 사항은 법령 또는 정관에 다른 정함이 있는 경우 외에는 본 규정이 정하는 바에 따른다.

2) 이사 후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 추천여부

당사는 상법 제362조 및 당사 정관 제22조에 의거하여 이사선임을 위한 주주총회를 소집함에 있어 이사의 선출목적과 이사후보자의 성명, 약력 등의 정보를 총회 성립 2주간 전에 서면으로 주주에게 통지하거나 각 주주의 동의를 받아 전자문서로 통지합니다.

한편 현재 구성된 이사회 구성원 중 주주제안권에 의거하여 추천되었던 이사후보는 없었습니다.

3) 사외이사 후보추천위원회 설치 및 구성현황

당사는 당보고서 제출일 현재 사외이사후보추천위원회를 설치하고 있지 않습니다.

4) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주 등과의 이해관계	비고

손지원	전) 태울국제특허법률사무소 전) HNH국제특허법률사무소 현) 특허법인 다해 대표변리사	해당사항 없음	-
노재권	전) 네이버 해피빈재단 팀장 전) (주)더바스켓 대표이사 현) 사단법인 IBA 이사 현) (주)코즈웍스 대표이사	해당사항 없음	-

5) 이사회 운영에 관한 사항

구 분	내 용
제32조 (이사의 수)	① 이 회사의 이사는 3명 이상 9명 이내로 하고, 사외이사는 이사 총수의 4분의 1 이상으로 한다.
제37조 (이사회 구성과 소집)	① 이사회는 이사로 구성하며, 회사 업무의 중요사항을 결의한다.
제37조의2 (이사회 의장)	이사회 의장은 이사회 결의를 거쳐 이사 중에서 이사회가 선임한다.
제37조의 3 (이사회 소집)	① 이사회는 이사회 의장이 소집하며 의장은 회일을 정하여 늦어도 24시간 전에 각 이사 및 감사에게 문서, 전자문서 또는 구두로써 통지하여야 한다. 다만, 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다. ② 각 이사는 업무수행상 필요하다고 인정되는 경우 의장의 동의를 얻어 이사회를 소집할 수 있다. 소집권자인 이사가 정당한 이유 없이 이사회 소집을 거절하는 경우에는 각 이사가 이사회를 소집할 수 있다. ③ 이사회 의장은 제1항 및 제2항의 규정에 의한 이사회 소집권자로 한다.
제38조 (이사회 결의방법)	① 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다. ② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 동영상 및 음성을 동시에 송·수신 하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다. ③ 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못한다.
제39조 (이사회 의사록)	① 이사회 의사에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다. ② 의사록에는 의사의 안건, 경과요령, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명하여야 한다.

다. 중요 의결 사항 등

1) 이사회 주요활동내역

공시대상기간 내 이사회 주요 활동내역은 다음과 같습니다.

회사	개최일자	의안내용	승인여부	사내이사						사외이사	
				진양근 (출석률: 100%)	박재형 (출석률: 100%)	전복환 (출석률: 100%)	김만규 (출석률: 100%)	남상우 (출석률: 100%)	장인근 (출석률: 100%)	손지원 (출석률: 100%)	노재권 (출석률: 100%)
				찬반여부							
1	2023.02.01	타법인 출자증권 취득의 건	가결	찬성							
2	2023.02.13	제25기(2022년)재무제표 승인의 건	가결	찬성							
3	2023.02.24	타법인 출자증권 취득 정정의 건	가결	찬성							
4	2023.02.28	제25기 정기주주총회 개최의 건	가결	찬성							
5	2023.03.07	기업운전일반기금대출의 건	가결	찬성							
6	2023.03.22	제25기 재무제표(정정) 승인의 건	가결	찬성							
7	2023.03.30	대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
8	2023.08.10	타법인 출자증권 양도의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
9	2023.08.16	퇴직위로금 지급의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
10	2023.10.20	우리은행 신규차입의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
11	2023.11.23	우리은행 신규차입의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
12	2023.11.24	로슈듀오 허가권 양수의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
13	2023.12.14	- 제26기 정기주주총회 관련 기준일 설정의 건 - 내부회계관리규정 제정의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성

2) 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

당사는 2021년 09월 08일 이사회에서 ESG위원회를 신설하여, 당 보고서 제출일 현재 이사회내 사외이사를 과반수로 운영하는 ESG위원회를 운영하고 있습니다.

(1) ESG위원회 운영에 관한 사항

구분	내용
제2조 (구성 및 선임)	<ul style="list-style-type: none"> ① 위원회는 3인 이상으로 구성한다. ② 위원회 위원의 선임 및 해임은 본위원회 과반수 결의로 한다. ③ 위원회의 과반수를 사외이사로 구성한다.
제3조 (위원장)	<ul style="list-style-type: none"> ① 위원회는 위원회를 대표할 위원장을 위원 중에서 결의로 선정한다. ② 위원장은 위원회의 업무를 총괄하며, 위원회의 효율적인 운영을 위하여 위원 별로 업무를 분장하게 할 수 있다. ③ 위원장이 직무를 수행할 수 없는 경우에는 위원회에서 정한 위원이 그 직무를 대행한다.
제6조 (위원회의 소집)	<ul style="list-style-type: none"> ① 위원회는 위원장이 소집한다. ② 위원회를 소집함에는 회의 일시 및 장소를 정하고, 늦어도 회일 전일까지 이를 각 위원에게 문서, 전자문서, 구두, 기타 발송 및 수신여부를 확인할 수 있는 방식으로 통지하여야 한다. 단, 위원 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다. ③ 각 위원은 위원장에게 의안과 그 사유를 밝혀 위원회의 소집을 청구할 수 있다. 단, 위원장이 정당한 사유 없이 위원회를 소집하지 아니하는 경우에는 위원회의 소집을 청구한 위원이 위원회를 소집할 수 있다. ④ 위원회는 회의의 연기나 속행의 결의를 할 수 있으며, 이러한 경우에는 소집절차를 생략할 수 있다.

제7조 (결의방법)	① 위원회의 결의는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 한다. ② 위원회는 관계법령이 허용하는 범위 내에서 위원의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고, 모든 위원이 음성을 동시에 송·수신하는 원격 통신수단 등을 이용하여 회의를 진행하고 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 위원은 위원회에 직접 출석한 것으로 본다.
제9조 (회의록)	① 위원회 의사에 관하여 회의록을 작성하여야 한다. ② 회의록에는 안건, 경과요령과 그 결과를 기재하고, 위원장이 기명날인 또는 서명한다.

라. 이사의 독립성

1) 이사회 구성원 및 선임에 관한 사항

당보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 주주총회에서 선임된 사내이사 5인과 사외이사 2인으로 구성되어 있습니다. 한편 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 또한 당사는 최대주주 등에 대한 견제를 통해 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

직명	성명	추천인	활동분야	회사와의거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	박재형	이사회	경영총괄	해당없음	계열회사 임원
사내이사 (이사)	진양곤	이사회	이사회회장	해당없음	계열회사 임원
사내이사 (이사)	김만규	이사회	전략기획	해당없음	계열회사 임원
사내이사 (이사)	장인근	이사회	경영자문	해당없음	계열회사 임원
사외이사 (이사)	손지원	이사회	사외이사	해당없음	사외이사
사외이사 (이사)	노재권	이사회	사외이사	해당없음	사외이사

2) 사외이사 선출을 위한 위원회

당사는 당보고서 작성기준일 현재 사외이사후보추천위원회를 별도로 설치하고 있지 않습니다.

마. 사외이사의 전문성

당사에서는 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무수행을 가능토록 지원하고 있습니다. 이사회 개최 이전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 자료를 사전에 제공하고 있으며 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

바. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	2	-	-	-

사. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 사외이사는 당사의 사업분야 전문가로서 전문성을 충분히 갖추고 있어 사외이사를 대상으로 교육을 실시하거나 위탁교육 등 외부기관이 제공하는 교육을 이수한 바 없습니다. 추후에 신규사업등 경영상의 중요한 내용이 있을 경우 내부교육을 실시할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

당사는 당보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

나. 감사의 인적사항

성명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	비고
권강범	- 원광대학교 한의과대학 한의예과 교수	상법 제542조의 10 에 의한 결격요건에 해당사항 없습니다.	-

다. 감사의 독립성

1) 감사의 구성 방법

당사는 상법 제 542조의 10의 규정에 의해 적합한 자격을 갖춘 감사를 두고 있습니다. 감사를 선임함에 있어 상법 제 409조 및 당사 정관 제 45조 규정에 의거 의결권 있는 발행주식 총수의 3%을 초과하는 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못합니다.

2) 감사위원회(감사)의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	참석여부
1	2023.02.01	타법인 출자증권 취득의 건	참석
2	2023.02.13	제25기(2022년)재무제표 승인의 건	참석
3	2023.02.24	타법인 출자증권 취득 정정의 건	참석
4	2023.02.28	제25기 정기주주총회 개최의 건	참석
5	2023.03.07	기업운전일반자금대출의 건	참석
6	2023.03.22	제25기 재무제표(정정) 승인의 건	참석

7	2023.08.10	타법인 출자증권 양도의 건	참석
8	2023.08.16	퇴직위로금 지급의 건	참석
9	2023.11.23	우리은행 신규차입의 건	참석
10	2023.11.24	로수듀오 허가권 양수의 건	참석
11	2023.12.14	- 제26기 정기주주총회 관련 기준일 설정의 건 - 내부회계관리규정 제정의 건	참석

라. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 감사는 신규사업들 경영상의 중요한 내용이 있을 경우 즉각적인 자료 요청 등 실시간 커뮤니케이션을 하고 있어 따로 교육은 실시하지 않았으나 추후에 신규사업들 경영상의 중요한 내용이 있을 경우 교육을 실시 할 예정입니다.

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무관리팀	7	이사1명, 부장1명, 과장1명, 주임4명	상근감사 지원

바. 준법지원인 등에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제26기 정기주주총회(2024.03.27) 제25기 정기주주총회(2023.03.30) 제24기 정기주주총회(2022.03.30) 제23기 정기주주총회(2021.03.30)

나. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
-----	--------	-----	----

발행주식총수(A)	보통주	30,312,757	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	581	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	30,312,176	-
	-	-	-

다. 소수주주권의 행사여부

- 보고기간종료일 현재 소수주주권 행사 내역이 존재하지 않습니다.

라. 경영권 경쟁

- 보고기간종료일 현재 경영권 경쟁이 발생한 사실이 없습니다

마. 주식사무

구 분	내 용
-----	-----

정관상 신주인수권의 내 용	<p>제 10 조 [신주인수권]</p> <p>① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 벤처기업육성에 관한 특별조치법 제16조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>4. 우리사주조합원을 대상으로 제3자 배정 유상증자를 하는 경우</p> <p>5. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 투자자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>7. 주권을 한국거래소에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>③ 제2항 각 호의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로써 정한다.</p> <p>④ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑤ 제2항에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	회계년도 종료일 익일로 부터 3개월 이내
주주명부 폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 7일까지		
공고방법	회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.hlbpharma.co.kr)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울신문에 게재한다.		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		

바. 주주총회 의사록 요약

구분	안건	결의내용	비고
----	----	------	----

제25기 정기주주총회 (2023.03.30)	1. 재무제표승인의 건 2. 이사 선임의 건 3. 이사보수한도 승인의 건 4. 감사보수한도 승인의 건 5. 주식매수선택권부여 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결	-
제24기 정기주주총회 (2022.03.30)	1. 재무제표승인의 건 2. 이사 선임의 건 3. 이사보수한도 승인의 건 4. 감사보수한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결	-
제23기 정기주주총회 (2021.03.30)	1. 재무제표승인의 건 2. 정관일부변경의 건 3. 감사선임의 건 4. 이사보수한도 승인의 건 5. 감사보수한도 승인의 건 6. 임원퇴직금규정 개정의 건 7. 주식매수선택권부여 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결	-
임시주주총회 (2020.10.16)	1. 정관일부 변경의 건 2. 이사선임의 건 3. 주식매수선택권부여 승인의 건	가결 가결 가결	-
제22기 정기주주총회 (2020.03.27)	1. 재무제표 승인의 건 2. 정관일부 변경의 건 3. 이사 선임의 건 4. 감사 해임의 건 5. 감사 선임의 건 6. 이사 보수한도 승인의 건 7. 감사 보수한도 승인의 건	가결 가결 가결 부결 가결 가결 가결	-
임시주주총회 (2019.11.29)	1. 정관일부 변경의 건 2. 사내이사 신규선임의 건 3. 사외이사 신규선임의 건 4. 감사 신규선임의 건	가결 가결 가결 가결	-
제21기 정기주주총회 (2019.03.28)	1. 재무제표승인의 건 2. 이사선임의 건 3. 감사선임의 건 4. 이사보수한도 승인의 건 5. 감사보수한도 승인의 건	가결 가결 부결 가결 가결	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
에이치엘비생명과학(주)	최대주주	의결권 있는 주식	3,574,549	12.83	4,322,044	14.26	-
진양곤	특수관계인	의결권 있는 주식	786,535	2.82	786,535	2.59	-
박재형	특수관계인	의결권 있는 주식	285,138	1.02	546,726	1.86	-
진유림	특수관계인	의결권 있는 주식	103,412	0.37	103,412	0.34	-
진인혜	특수관계인	의결권 있는 주식	103,412	0.37	103,412	0.34	-
계		의결권 있는 주식	4,853,046	17.41	5,880,129	19.40	-
		의결권 없는 주식	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
에이치엘비 생명과학(주)	73,677	남상우	-	-	-	에이치엘비(주)	19.34
		한용해	-	-	-	-	-

※ 상기 출자자수는 2022년 12월말 주주명부 기준입니다.

나. 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	에이치엘비생명과학(주)
법인 또는 단체의 명칭	에이치엘비생명과학(주)
자산총계	411,790
부채총계	175,724
자본총계	236,066
매출액	99,591
영업이익	-20,161
당기순이익	-54,360

※ 상기 재무현황은 2022년 12월말 연결재무제표 기준입니다.

다. 회사의 법적·상업적 명칭

회사의 명칭은 "에이치엘비생명과학 주식회사"라고 표기합니다. 또한, 영문으로는 "HLB Life Science Co., Ltd."라고 표기합니다.

라. 설립일자

회사는 1998년 07월 24일에 설립되었으며, 2008년 11월 25일자로 코스닥시장에 상장된 후 현재까지 상장을 유지하고 있습니다.

마. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소 : 경기도 화성시 동탄첨단산업1로 51-9, 8층(영천동, 엠타워 지식산업센터)

전화번호 : 02-2627-6700

홈페이지 : <http://www.hlb-ls.com>

바. 중소기업 해당여부

중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당합니다.

사. 회사의 주요사업

에이치엘비생명과학(주)는 에너지절약(ESCO(Energy Service Company)) 사업을 주요사업으로 영위하고 있으며, 특히 플랜트 공정개선이나 지역 에너지공급 시공 및 설계 부분에 주력하고 있습니다. 에너지절약(ESCO) 사업은 에너지절약 엔지니어링 서비스업으로 제안, 진단, 설계, 시공, 자금조달까지 모두 포함하는 포괄적 서비스 제공 사업입니다. 또한 최종 목표인 고객의 에너지 비용을 개선하기 위하여 대형 플랜트 공정개선, 태양광 및 지열 발전 설계 및 시공까지 에너지와 관련된 대부분의 사업에 접목시킬 수 있는 분야로 시장규모가 매우 큽니다. 당사는 에너지절약(ESCO) 전문기업으로서 다양하고 안정된 수행실적을 바탕으로 경쟁력을 높이고 있습니다.

아. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 해당사항 없습니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

가. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
에이치엘비(주)	130,031	진양곤	7.37	-	-	진양곤	7.37
		백윤기	-	-	-	-	-

※ 상기 출자자수는 2022년 12월말 주주명부 기준입니다.

나. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	에이치엘비(주)
자산총계	967,265
부채총계	268,287
자본총계	698,978
매출액	179,708
영업이익	-74,664
당기순이익	-98,603

※ 상기 재무현황은 2022년 12월말 연결재무제표 기준입니다.

다. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
- 해당사항 없습니다.

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	에이치엘비생명과학(주)	4,322,044	14.26	최대주주
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

5. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	26,773	26,781	99.97	22,926,585	30,312,757	75.63	-

※ 소액주주 현황은 2023년말 기준 주주명부의 개별 주주번호 기준으로 1%미만의 주주를 모두 포함하여 기재하였습니다.

6. 주가 및 주식거래실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종 류		23년 12월	23년 11월	23년 10월	23년 09월	23년 08월	23년 07월
보통주	주가	최 고	15,940	13,400	13,460	14,580	15,500
		최 저	12,260	11,900	11,880	11,880	11,780
		평균	13,757	12,337	12,581	13,432	13,097
거래량	최고(일)	1,160,933	389,518	201,894	3,190,852	380,899	2,125,843
	최저(일)	67,986	60,374	75,340	64,457	87,316	106,349

		월간거래량	7,658,036	2,684,639	2,369,650	12,019,501	4,318,938	7,945,253
--	--	-------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------	-----------

(*) 상기 자료는 한국거래소(www.krx.co.kr) 종목정보를 참조 하였습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
박재형	남	1966년 09월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	- 고려대학교 경제학과 졸업 - 서울중앙지방검찰청 검사 - 현대제철, 신한금융그룹 자문변호사 - 법무법인 지평 파트너 변호사 - 근로복지공단 비상임 등기이사 - 법무법인 해송 파트너 변호사 - (주)피코이노베이션 등기이사 - 한국제약합동조합 등기이사 - 에이치엘비제약(주) 대표이사	564,726	-	계열 회사 임원	4년 1개월	2025년 03월 30일
진양곤	남	1966년 01월	사내이사	사내이사	비상근	이사회 의장	- 연세대학교 경제학 석사 - 에이치엘비(주) 대표이사 - 에이치엘비생명과학(주) 대표이사 - 에이치엘비파워(주) 이사 - (주)백스트사이언스 이사	786,535	-	계열 회사 임원	3년 2개월	2026년 03월 30일
김만규	남	1975년 07월	부사장	사내이사	상근	전략기획	- 중앙대학교 경제학과 졸업 - 노바티스 영업마케팅 본부장	-	-	계열 회사 임원	6년 9개월	2026년 03월 30일
장인근	남	1976년 04월	사내이사	사내이사	비상근	경영자문 부소장	- 아주대학교 의생명과학 박사 - 에이치엘비셀(주) 부설연구소 - 에이치엘비(주) 바이오사업부 사업지원부부장	-	-	계열 회사 임원	3년 2개월	2026년 03월 30일
손지원	남	1975년 04월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	- 서울대학교 기계공학 박사 - 태울국제특허법률사무소 - HNH국제특허법률사무소 - 특허법인 다해 대표변리사	-	-	사외 이사	3년 2개월	2026년 03월 30일
노재권	남	1979년 02월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	- 네이버 해피빈재단 팀장 - (주)더바스켓 대표이사 - 사단법인 IBA 이사 - (주)코즈웍스 대표이사	-	-	사외 이사	3년 2개월	2026년 03월 30일
권강범	남	1970년 12월	감사	감사	상근	감사	- 원광대학교 한의과대학 한의예과 교수	-	-	감사	3년 9개월	2024년 03월 30일

이상취	남	1970년 02월	상무	미등기	상근	연구	- 성균관대학교 약학대학 약학박사 - JW 중외제약 C&C신약연구소 책임연구원 - 성균관대학교 약학대학 겸임교수	-	-	계열 회사 임원	7년 9개월	-
김송수	남	1973년 06월	상무	미등기	상근	건기식 사업총괄	- 고려대학교 식품공학 - CJ 제일제당 건기식 CM - 내츨엔도텍 마케팅 팀장, 국내영업 본부장 - 매일유업 건강식품 CM	-	-	계열 회사 임원	1년 5개월	-
임철안	여	1978년 06월	이사	미등기	상근	제조총괄	- 계명대학교 화학 - 성원애드콕제약 품질부서 본부장	20,000	-	계열 회사 임원	6년 1개월	-
박경원	남	1978년 06월	이사	미등기	상근	영업총괄	- 명지대학교 영문학과 - 서울제약 의약사업부 부장	-	-	계열 회사 임원	6년 5개월	-

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
판관	남	36	-	-	-	36	2년3개월	2,426,482	67,402				-
판관	여	20	-	-	-	20	2년6개월	815,578	40,779				-
제조	남	70	-	1	-	71	2년8개월	3,672,684	51,728				-
제조	여	79	-	1	-	80	6년0개월	3,263,173	40,790	-	-	-	-
연구	남	9	-	-	-	9	5년7개월	650,098	72,233				-
연구	여	6	-	-	-	6	2년11개월	267,537	44,590				-
합 계		220	-	2	-	222	-	11,095,552	49,980				-

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	5	686,564	137,313	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	8	1,000,000	-
감사	1	100,000	-

나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
9	825,793	91,755	-

2) 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	6	753,793	125,632	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	48,000	24,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	24,000	24,000	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-

		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법	
-	근로소득	급여	-	
		상여	-	
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	-	
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

마. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

<표1>

(단위 : 원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	864,720	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	4	576,850	-

계	7	1,441,570	-
---	---	-----------	---

<표2>

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받으자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
박재형 (주1)	등기임원	2020년 08월 31일	신주발행	보통주	200,000	-	-	-	-	200,000	2023.08.31~ 2027.08.30	5,608	X	-
김만규 (주1)	등기임원	2020년 08월 31일	신주발행	보통주	40,000	-	-	-	-	40,000	2023.08.31~ 2027.08.30	5,608	X	-
지영일 (주1)	퇴직자	2020년 08월 31일	신주발행	보통주	40,000	15,000	-	15,000	-	25,000	2023.08.31~ 2027.08.30	5,608	X	-
이상휘 (주1)	미등기임원	2020년 08월 31일	신주발행	보통주	30,000	-	-	-	-	30,000	2023.08.31~ 2027.08.30	5,608	X	-
임철만 (주1)	미등기임원	2020년 08월 31일	신주발행	보통주	20,000	20,000	-	20,000	-	-	2023.08.31~ 2027.08.30	5,608	X	-
직원3명 (주1)	직원	2020년 08월 31일	신주발행	보통주	60,000	30,000	-	30,000	20,000	10,000	2023.08.31~ 2027.08.30	5,608	X	-
박재형 (주2)	등기임원	2020년 09월 11일	신주발행	보통주	110,000	-	-	-	-	110,000	2023.09.11~ 2027.09.10	10,115	X	-
전복환 (주3)	퇴직자	2020년 12월 07일	신주발행	보통주	100,000	-	-	-	-	100,000	2023.12.07~ 2027.12.06	14,354	X	-
김송수 (주4)	미등기임원	2022년 08월 09일	신주발행	보통주	50,000	-	-	-	-	50,000	2025.08.09~ 2029.08.09	14,782	X	-
박경원 (주4)	미등기임원	2022년 08월 09일	신주발행	보통주	20,000	-	-	-	-	20,000	2025.08.09~ 2029.08.09	14,782	X	-
직원2명 (주4)	직원	2022년 08월 09일	신주발행	보통주	40,000	-	-	-	-	40,000	2025.08.09~ 2029.08.09	14,782	X	-

※ 공시서류작성기준일(2023년 12월 31일) 현재 증가 : 15,210원

주1) 상기 부여자의 행사사격은 주식가치의 희석(유상증자 및 전환청구)등으로 인하여 최초 행사금액(6,180원) 대비 조정되었습니다.

주2) 상기 부여자의 행사사격은 주식가치의 희석(유상증자 및 전환청구)등으로 인하여 최초 행사금액(12,361원) 대비 조정되었습니다.

주3) 상기 부여자의 행사사격은 주식가치의 희석(전환청구)등으로 인하여 최초행사금액 (17,374원) 대비 조정되었습니다.

주4) 당사는 2022년 8월 9일 이사회 결의로 임직원 4명에게 주식매수선택권 110,000주를 부여하였으며, 행사가격은 14,782원 입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
에이치엘비그룹	2	6	8

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 계열회사간의 계통도

피출자사	상장여부	에이치엘비 생명과학(주)	비고
에이치엘비제약(주)	상장	14.26%	-
(주)신화어드밴스	비상장	100.00%	-
에이치엘비셀(주)	비상장	99.30%	-
에이치엘비에너지(주)	비상장	100.00%	-
(주)엘에스케이인베스트먼트	비상장	9.00%	-
에이치엘비생명과학알앤디(주)	비상장	100.00%	-
HLB알밤 제1호투자조합	비상장	18.52%	-
에이치엘비이노베이션(주)	상장	3.12%	-

다. 계열회사간 (당사)임원 겸직 현황

계열회사명	진양근	장인근
에이치엘비생명과학(주)	사내이사 (상근)	사내이사 (상근)
에이치엘비제약(주)	사내이사 (비상근)	사내이사 (비상근)
에이치엘비셀(주)	사내이사 (비상근)	-
(주)엘에스케이인베스트먼트	사내이사 (비상근)	-
에이치엘비생명과학알앤디(주)	사내이사 (비상근)	-
에이치엘비이노베이션(주)	사내이사 (비상근)	-

라. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	2	2	4	23,813	-5,270	-7,165	32,486
단순투자	-	4	4	4,205	800	-694	4,311
계	2	6	8	28,018	-4,470	-7,859	36,797

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

- 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

- 본 공시서류작성기준일 현재, 대주주와 행한 최근사업연도 매출액의 5/100이상에 해당하는 영업거래는 없으며, 1년 이상의 장기공급(매입)계약을 체결하거나 변경한 사실이 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

가. 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 관한 사항

구 분	당기말	전기말	비고
특수관계자	에이치엘비생명과학 (주)	에이치엘비생명과학 (주)	-
특수관계자	에이치엘비(주)	에이치엘비(주)	유의적인 영향력을 행사하는 기업

나. 매출 및 매입거래 등

당기 및 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계자명	당기					전기			
	상품 매출	자산 매입	지급 수수료	경상연구 개발비	기타 비용	상품 매출	경상연구 개발비	지급 수수료	기타 비용
에이치엘비(주)	711	7,841	263,353	-	4,098	-	-	176,336	-
에이치엘비생명과학(주)	-	-	20,522	8,548	27,779	9,091	7,546	44,780	5,100
에이치엘비글로벌(주)	-	-	15,029	-	1,557	8,893	-	992	-
에이치엘비테라퓨틱스(주)	36,600	6,464	3,722	-	-	-	-	16,679	-
에이치엘비네트웍스(주)	-	-	5,923	-	-	-	-	14,991	-
에이치엘비생명과학R&D(주)	-	-	2,629	1,421	-	909	13,948	-	-
에이치엘비셀(주)	-	-	40,427	102	-	-	102	8,288	-
에포케(주)	-	-	3,279	-	-	-	-	6,279	-
에이치엘비바이오스텝(주)	6,409	-	-	5,385	-	-	11,000	-	-
VERISMO THERAPEUTICS, INC.(주1)	-	-	19,587	-	-	-	-	-	-
에이치엘비인베스트먼트(주)	1,720	-	-	-	1,217	-	-	-	-
에이치엘비에프앤비(주)	-	-	-	-	11,767	-	-	-	-
(주)평권오션레저	66,736	-	3,703	-	-	-	-	-	-
(주)프레시코	-	-	-	-	125	-	-	-	-
합 계	112,176	14,305	378,174	15,456	46,543	18,893	32,596	268,345	5,100

다. 자금거래

- 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

라. 채권·채무 내역

보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계자명	당기말						전기말		
	매출채권	임차보증금	선급비용	기타채권	매입채무	기타채무	임차보증금	선급비용	기타채무
에이치엘비주	-	-	-	-	-	284,285	-	-	191,052
에이치엘비생명과학주	-	40,000	6,811	-	-	29,784	40,000	11,619	51,055
에이치엘비글로벌주	-	-	-	-	-	14,136	-	-	-
에이치엘비테라퓨틱스주	880	-	-	-	1,880	4,095	-	-	-
에이치엘비바이오시스템주	-	-	-	-	-	1,312	-	-	-
에이치엘비네트웍스주	-	-	-	-	-	6,515	-	-	-
에이치엘비생명과학R&D주	-	-	-	-	-	2,892	-	-	-
에이치엘비셀주	-	-	-	-	-	44,479	-	-	-
에포케주	-	-	-	-	-	3,607	-	-	-
에이치엘비에프앤비주	-	-	-	9,091	-	-	-	-	-
주평권오션레저	4,119	-	-	-	-	247	-	-	-
합 계	4,999	40,000	6,811	9,091	1,880	391,352	40,000	11,619	242,107

마. 담보 및 보증의 내역

보고기간 종료일 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 지급보증은 없습니다

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

가. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

나. 그 밖의 우발채무 등

(1) 당기말 현재 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	담보권자
유형자산(기계장치)	400,000	400,000	리스부채	토지 및 건물 임대주
유형자산(토지)	26,791,970	6,000,000	단기차입금	우리은행

(2) 당기말 현재 금융기관 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	구분	한도약정액	실행액
(주)우리은행	일반자금대출	5,000,000	5,000,000
	일반자금대출	4,750,000	-

당사는 상기 대출 약정에 대하여 5,000,000천원의 정기예금 및 26,791,970천원의 토지를 담보로 제공하고 있습니다(주석7,12 참조).

3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당사항 없습니다.

5. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없습니다.

6. 합병등의 사후정보

당사는 2021년 02월 16일자 주요사항보고서(유형자산 양수결정)에 따라 당사와 양도인간에 체결된 유형자산 양수도계약의 이행 및 대금지급을 완료하였으며, 상세내용은 아래와 같습니다.

가. 자산양수내역

구분	내용
양수도대상자산	경기도 화성시 향남읍 상신리 905-1 (경기도 화성시 향남읍 제약공단2길 35) 삼성제약(주)의 토지(31,243.90㎡), 건물(23,721.95㎡), 기계기구 및 차량운반구
양도인	삼성제약 주식회사
양수인	에이치엘비제약 주식회사
양수도금액	42,000,000,000원

나. 주요진행일정

구분	일자	비고
외부평가기간	2021년 02월 05일~2021년 02월 10일	신한회계법인
이사회결의일	2021년 02월 16일	
자산양수도 계약체결일	2021년 02월 16일	
주요사항보고서 제출일	2021년 02월 16일	
잔금지급일	2021년 02월 16일	대금결제 완료
자산양수도 종료일	2021년 02월 16일	

다. 합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

- 당사는 건물 및 토지 등의 유형자산을 양수하여 예측치를 구하지 않았기에 기재하지 않았습니다.

7. 특례상장기업 관리종목 지정유예 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

관리종목 지정요건	요건별 회사 현황			관리종목 지정요건 해당여부	관리종목지정유예	
	항목	사업연도	금액/비율		해당 여부	종료 시점

최근 사업연도말 매출액 30억원 미만	최근 사업연도말 매출액(별도)	2023	135,953	미해당	미해당	2019년 12월 31일
최근 4사업연도 연속 영업손실 발생	최근 4사업연도 각 영업손익(별도)	2023	-19,542	미해당	해당	-
		2022	-6,436			
		2021	486			
		2020	1,047			
자기자본 50%이상 (10억원 이상에 한함)의 법인세차감전계속사업 손실이 최근 3년간 2회 이상 및 최근 사업연도 법인세차감전계속사업 손실 발생	최근 3사업연도 각 자기자본 대비 법인세차감전 계속사업손익 비율(연결)	2023	-18,851	미해당	미해당	2017년 12월 31일
		2022	-10,952			
		2021	-12,817			

주) 최근 4사업연도 영업손실 요건은 기술성장기업(기술성장기업부)은 적용하지 않습니다
 .<코스닥시장 상장규정 제28조3의2>

8. 중소기업 기준검토표

사 업 연 도	2023-01-01 ~ 2023-12-31	중소기업 등 기준검토표	법인명	에이치엘비제약 주식회사
			사업자등록번호	208-81-25623

구분	① 요 건	② 검 토 내 용	③ 적합 여부	④ 적정 여부																						
해 업 요 건	(101)	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>기준경비 율코드</th> <th>사업 수입금액</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>업태별</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(01) 제조업</td> <td>242303</td> <td>91,618,618,018</td> </tr> <tr> <td>(02) 도매및소매업</td> <td>513311</td> <td>43,884,913,931</td> </tr> <tr> <td>(03) 그 밖의 사업</td> <td>730003</td> <td></td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>135,503,531,949</td> </tr> </tbody> </table> <p>○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조제3항에 따른 소비자 서비스업에 해당하지 않는 사업</p>	구분	기준경비 율코드	사업 수입금액	업태별			(01) 제조업	242303	91,618,618,018	(02) 도매및소매업	513311	43,884,913,931	(03) 그 밖의 사업	730003		계		135,503,531,949	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>(17)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(18)</td> <td>부적합 (N)</td> </tr> </table>	(17)	적합 (Y)	(18)	부적합 (N)	(26)
	구분	기준경비 율코드	사업 수입금액																							
	업태별																									
	(01) 제조업	242303	91,618,618,018																							
(02) 도매및소매업	513311	43,884,913,931																								
(03) 그 밖의 사업	730003																									
계		135,503,531,949																								
(17)	적합 (Y)																									
(18)	부적합 (N)																									
기 요 건	(102)	<p>○ 아래 요건 ①, ②를 동시에 충족할 것</p> <p>가. 매출액 - 당 회사(10) (1,359 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (800 억원)이하</p> <p>나. 자산총액(12) (1,424 억원)</p>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>(17)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(18)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(19)</td> <td>부적합 (N)</td> </tr> </table>	(17)	적합 (Y)	(18)	적합 (Y)	(19)	부적합 (N)	적 (Y)																
	(17)	적합 (Y)																								
(18)	적합 (Y)																									
(19)	부적합 (N)																									
업 예 기 간	(103)	<p>○ 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제3호에 적합한 기업일 것</p> <p>· 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 공시대상기업집단에 속하는 회사 또는 같은 법 제33조에 따라 공시대상기업집단의 국내 계열회사로 편입·통지된 것으로 보는 회사에 해당하지 않을 것 · 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주주들의 30퍼센트 이상을 직접·간접적으로 소유한 경우로서 최다출자자인 기업이 아닐 것 · 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7조의4에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제1호에 따른 중소기업기준(102)의 ① 기준) 이내일 것</p>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>(19)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(20)</td> <td>부적합 (N)</td> </tr> </table>	(19)	적합 (Y)	(20)	부적합 (N)	부 (N)																		
	(19)	적합 (Y)																								
(20)	부적합 (N)																									
(104)	<p>① 중소기업이 규모의 확대 등으로 (102)의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단</p> <p>② 「중소기업기본법 시행령」 제3조제1항제2호, 별표 1 및 별표 2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄</p>	<p>○ 사유발생 연도(13) (2022)년</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>(20)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(21)</td> <td>부적합 (N)</td> </tr> </table>	(20)	적합 (Y)	(21)	부적합 (N)																				
(20)	적합 (Y)																									
(21)	부적합 (N)																									
소 기 업	(105)	중소기업 업종(101)을 주된사업으로 영위하고, 독립성요건(103)을 충족하는지 여부	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>(21)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(22)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> </table>	(21)	적합 (Y)	(22)	적합 (Y)	(27)																		
	(21)	적합 (Y)																								
(22)	적합 (Y)																									
(106)	자산총액이 5천억원 미만으로서 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(「평균매출액등」은 「매출액」으로 분다) 이내일 것	<p>○ 매출액(14)</p> <p>- 당 회사(14) (억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(15) (억원) 이하</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>(21)</td> <td>적합 (Y)</td> </tr> <tr> <td>(22)</td> <td>부적합 (N)</td> </tr> </table>	(21)	적합 (Y)	(22)	부적합 (N)	적 (Y) 부 (N)																			
(21)	적합 (Y)																									
(22)	부적합 (N)																									

서울특별시 용산구 한강대로 100
삼일회계법인
대표이사 윤 훈 수



구분	① 요 건	② 검 토 내 용	(4쪽 중 제2쪽)	
			③ 적합 여부	④ 적정 여부
중 견 기 업	(107) 「조세특례제한법」상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고, 중소기업 업종((101))을 주된 사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28)
	(108) 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제2항제1호에 적합할 것	· 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 회사에 해당하지 않을 것 · 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제38조제2항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주식등의 30% 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최다출자자인 기업이 아닐 것(「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제3항에 해당하는 기업은 제외)	(24) (Y) (N)	적(Y)
	(109) 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(「조세특례제한법」 제5조제1항(2020. 12. 29. 법률 제17759호로 개정되기 전의 것): 1천5백억원 미만(신규성장 중견기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세특례제한법」 제10조제1항제1호(가목2)): 5천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제: 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 직전 3년 직전 2년 직전 1년 평균 (0)억원	(25) (Y) (N)	부(N)

서울특별시 용산구 한강대로 100
삼일회계법인
대표이사 윤 훈



XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근 거	주요종속 회사 여부
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	에이치엘비생명과학(주)	110111-1568885
		에이치엘비이노베이션(주) (구. (주)피에스엠씨)	110111-0234312
비상장	6	(주)신화어드밴스	110111-3790113
		에이치엘비셀(주)	131311-0092331
		에이치엘비에너지(주)	180111-0235332
		(주)엘에스케이인베스트먼트	110111-6028595
		에이치엘비생명과학알앤디(주)	134811-0680620
		HLBI알밤 제1호투자조합	261-80-02599

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(차분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
VerismoTherapeutics, Inc.	비상장	2021년 04월 26일	일반투자	11,213	7,013,517	35.24	17,867	-1,800,000	-7,438	-10,429	5,213,517	19.35	21,108	37,606	-15,631
(주)피코이노베이션	비상장	2021년 02월 26일	단순투자	2,000	200,000	8.39	3,805	-	-	-694	200,000	7.66	3,111	100,072	-9,237
에이치엘비테라퓨틱스(주)	상장	2021년 11월 16일	일반투자	5,000	530,899	1.66	5,946	549,480	-	-1,209	1,080,379	1.46	4,737	200,795	-3,079
(주)링교투자파트너스	비상장	2018년 12월 31일	단순투자	100	20,000	0.85	100	-	-	-	20,000	0.85	100	13,378	1,250
도토리생활건강(주)	비상장	2022년 08월 12일	단순투자	100	200,000	8.33	100	-	-	-	200,000	8.33	100	949	-210
HLBI알밤 제1호투자조합	비상장	2022년 12월 23일	단순투자	200	200	10	200	800	800	-	1,000	18	1000	5,832	409
에이치엘비이노베이션(주)	상장	2023년 03월 13일	일반투자	-	-	-	-	2,074,688	2,000	4,473	2,074,688	3.12	6,473	92,196	-755
한국제약협동조합	비상장	2023년 10월 01일	일반투자	-	-	-	-	160	168	-	160	1.35	168	16,945	-115
합 계					-	-	28,018	-	-4,470	-7,859	-	-	36,797	-	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.