

메디포스트주식회사와 그 종속기업의 연결재무제표

별첨 : 독립된 감사인의 감사보고서

제 23(당) 기

2022년 1월 1일부터

2022년 12월 31일까지

제 22(전) 기

2021년 1월 1일부터

2021년 12월 31일까지

메디포스트 주식회사

목 차

독립된 감사인의 감사보고서	-----	1
연결재무제표		
연결재무상태표	-----	7
연결포괄손익계산서	-----	9
연결자본변동표	-----	10
연결현금흐름표	-----	11
주석	-----	14
외부감사 실시내용	-----	118

독립된 감사인의 감사보고서

메디포스트 주식회사와 그 종속기업

주주 및 이사회 귀중

2023년 03월 15일

감사의견

우리는 메디포스트 주식회사와 그 종속기업(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사 하였습니다. 해당 연결재무제표는 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행 하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

가. 전환사채 관련 파생상품부채 평가

회사는 전환사채에 내재된 전환권을 금융부채인 파생상품부채로 분류하고 2022년 12월 31일 현재 공정가치인 19,846백만원으로 계상하였습니다. 당기 중 공정가치 변동으로 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식하며 19,546백만원의 파생상품평가이익 및 8백만원의 파생상품 평가손실을 인식하였습니다. 또한 회사는 당기 중 발행한 전환우선주부채를 금융부채로 분류하고 2022년 12월 31일 현재 공정가치인 71,046백만원으로 계상하였습니다. 당기 중 공정가치변동으로 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식하며 1,046백만원의 전환우선주부채 평가손실을 인식하였습니다.

한편, 당기에 제7회차 전환사채 중 190억원에 해당하는 전환청구권이 행사되었으며, 동 사항은 재무제표에서 차지하는 금액이 유의적이고, 공정가치 평가는 고유위험이 높은 항목입니다. 따라서 우리는 파생상품부채(전환권) 및 전환우선주부채의 공정가치 평가를 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 파생상품평가에 대한 회사의 내부통제 이해와 평가
- 전환사채 발행조건 검토를 통해 회사의 회계처리 적정성 확인
- 회사가 사용한 외부전문가의 적격성 및 독립성평가
- 파생상품 평가시 외부전문가가 사용한 평가모델 및 사용된 데이터의 적절성 확인

나. 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산의 손상평가

2022년 12월 31일 현재 회사의 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산 (주식 13)은 18,926백만원으로 재무제표에 중요한 금액입니다. 회사는 매 보고기간말 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산에 대해 손상징후가 있는지를 검토하고, 손상징후가 있는 투자자산에 대해 손상검사를 수행합니다.

회사는 매 보고기간 종료일마다 손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 기업회계기준서 제1036호 ‘자산손상’에 따라 회수가능액을 추정하여 손상 평가를 수행하고 있습니다. 또한, 당기 말 현재 손상 평가에 사용된 회수가능액은 사용가치이며, 회수가능액은 매출액, 영업비용, 성장률과 할인율의 예상치에 근거하여 산출됩니다.

우리는 당기 중 대상회사의 사용가치를 추정하는데 있어서 경영진의 유의적 판단과 편향가능성 및 재무제표 상 손상의 잠재적인 영향을 고려하여 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산의 손상 평가를 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

본 핵심감사사항에 대응하기 위한 우리의 감사절차는 다음과 같습니다.

- 회사의 손상검사 관련 내부통제에 대한 이해 및 평가
- 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산의 회수가능액 평가를 위해 회사가 고용한 외부전문가의 독립성 및 적격성 평가
- 미래현금 추정치가 경영진에 보고된 사업계획에 근거하여 산정되었는지 평가
- 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산의 매출성장률, 할인율 및 영구성장률을 포함한 회수가능액 산정 시 적용된 주요 가정의 합리성 평가
- 회사가 수행한 추정의 정확성을 평가하기 위해 전년도의 현금흐름예측과 당기 실적 비교
- 회사가 제시한 회수가능액에 대한 독립적인 재계산 수행

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.

- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.

- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.

- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전체의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업 활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로써 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 박정민입니다.

우리회계법인
대표이사 공인회계사

김 병 익
김 병 익



2023년 3월 15일

이 감사보고서는 감사보고서일(2023년 3월 15일)현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

메디포스트 주식회사와 그 종속회사

제 23 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 22 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

메디포스트 주식회사 대표이사 오원일

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 성남시 분당구 대왕판교로 644번길 21 (삼평동)

(전 화) 02-3465-6677

연 결 재 무 상 태 표

제 23(당) 기말 : 2022년 12월 31일 현재

제 22(전) 기말 : 2021년 12월 31일 현재

메디포스트 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제23(당)기말	제22(전)기말
자산			
유동자산		151,810,654,877	81,079,602,428
현금및현금성자산	4,6,8	14,854,522,878	10,786,637,293
단기금융상품	4,6,8	21,070,000,000	28,570,000,000
매출채권 및 기타유동채권	4,6,9	13,213,054,851	11,453,817,722
유동 당기손익-공정가치 의무 측정 금융자산	4,6,9,12	87,489,270,273	18,030,160,495
기타유동자산	10	4,540,817,046	1,692,191,025
재고자산	11	9,710,929,391	9,859,447,999
반환제품회수권	31	353,939,541	337,881,107
기타유동금융자산	4,6,7,17	207,000,000	267,136,627
당기법인세자산	39	371,120,897	82,330,160
비유동자산		245,980,248,110	173,014,136,166
비유동 당기손익-공정가치 의무 측정 금융자산	4,6,7,12	32,432,426,360	4,756,289,000
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	4,6,7,12	999,493,407	7,436,096,500
관계기업 및 공동기업투자주식	13	18,925,627,276	1,591,264,715
유형자산	14,18,22	137,670,262,554	110,948,610,207
무형자산	16,18	4,261,538,921	6,689,987,850
투자부동산	15	37,880,280,672	29,159,227,672
기타비유동금융자산	4,6,17	3,080,506,407	2,820,418,954
기타비유동자산	10	9,179,510,902	9,612,241,268
순확정급여자산	25	1,550,601,611	-
자산총계		397,790,902,987	254,093,738,594
부채			
유동부채		154,588,011,920	41,395,264,356
매입채무 및 기타유동채무	4,6,19	6,392,521,973	4,558,951,106
단기차입금	4,6,22	9,994,920,000	9,994,920,000
유동충당부채	21	1,187,587,519	1,035,583,436
기타유동부채	20,31	7,004,844,626	5,866,047,882
기타유동금융부채	4,6,26	1,331,886,301	1,775,390,631
유동성전환사채	4,6,23	37,783,953,114	18,152,249,301
유동파생상품부채	6,7,23	19,845,840,000	12,122,000
전환우선주부채	24	71,046,458,387	-
비유동부채		60,625,116,910	50,505,044,030
종업원급여부채	25	1,240,782,649	3,163,577,946
기타비유동금융부채	4,6,7,26	1,624,950,216	2,309,713,579

기타비유동부채	27	36,551,404,406	31,734,661,569
이연법인세부채	39	21,207,979,639	13,297,090,936
부채총계		215,213,128,830	91,900,308,386
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본		179,970,516,931	159,479,136,740
자본금	28	8,132,097,000	8,132,097,000
자본잉여금	29	158,467,573,465	158,467,573,465
기타자본구성요소	30	(3,945,892,192)	(3,424,209,002)
기타포괄손익누계액	31	59,213,276,417	44,233,298,892
이익잉여금(결손금)	31	(41,896,537,759)	(47,929,623,615)
비지배지분	-	2,607,257,226	2,714,293,468
자본총계		182,577,774,157	162,193,430,208
자본과부채총계		397,790,902,987	254,093,738,594

연결재무제표 주석 참조

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 23(당) 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 제 22(전) 기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

메디포스트 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

구 분	주 석	제23(당)기	제22(전)기
매출액	33	64,200,627,638	54,856,207,358
매출원가	35	(25,827,652,252)	(22,993,524,672)
매출총이익		38,372,975,386	31,862,682,686
판매비와관리비	34,35	(36,785,170,955)	(25,369,957,296)
경상개발비	16,35	(19,004,225,842)	(11,703,427,645)
영업이익(손실)		(17,416,421,411)	(5,210,702,255)
금융수익	37	37,441,044,876	6,573,130,098
금융비용	37	(10,114,241,323)	(7,087,858,773)
기타수익	36	13,668,521,111	10,520,808,535
기타비용	36	(4,366,851,786)	(2,069,288,065)
지분법손익	13	(12,703,668,033)	(2,123,648,577)
법인세비용차감전순이익(손실)		6,508,383,434	602,440,963
법인세비용	39	(4,402,814,161)	(1,568,860,030)
당기순이익(손실)		2,105,569,273	(966,419,067)
기타포괄손익	31	16,558,241,961	14,528,933,034
당기손익으로 재분류되지 않는항목		18,222,039,152	14,473,200,663
확정급여제도의 재측정손익(세후)		1,445,626,686	67,666,216
지분법 적용대상 관계기업의 확정급여제도의 재측정손익		154,548,222	35,496,191
지분상품에 대한 투자자산의 기타포괄손익(세후)		(5,045,066,248)	135,475,080
자산재평가손익(세후)		21,666,930,492	14,234,563,176
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		(1,663,797,191)	55,732,371
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후)		25,404,373	73,732,598
해외사업장외화환산차이		(1,689,201,564)	(18,000,227)
총포괄손익		18,663,811,234	13,562,513,967
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)		3,068,598,360	(683,260,141)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)		(963,029,087)	(283,158,926)
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분		19,654,585,147	13,848,452,472
총 포괄손익, 비지배지분		(990,773,913)	(285,938,505)
주당이익	38		
기본주당이익(손실)		190	(43)
희석주당이익(손실)		165	(43)

연결재무제표 주석 참조

연 결 자 본 변 동 표

제23(당)기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 제22(전)기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

메디포스트 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

구 분	자 본									
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본 구성요소	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	비지배자본	자본 합계		
2021.01.01 현재(보고금액)	7,808,921,000	129,704,099,465	(3,424,209,002)	29,804,394,066	(47,349,171,282)	116,544,034,267	371,190,767	116,915,225,034		
전환권의 행사	323,176,000	25,371,034,792	-	-	-	25,694,210,792	-	25,694,210,792		
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가 손익	-	-	-	135,475,080	-	135,475,080	-	135,475,080		
자본법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	-	-	-	73,732,598	-	73,732,598	-	73,732,598		
자본법 적용대상 관계기업의 확정급여제도의 재측정손익	-	-	-	-	35,496,191	35,496,191	-	35,496,191		
확정급여제도의 재측정손익	-	-	-	-	67,311,597	67,311,597	354,619	67,666,216		
해외시장장 외화환산차이	-	-	-	(14,866,029)	-	(14,866,029)	(3,134,198)	(18,000,226)		
재평가잉여금	-	-	-	14,234,563,176	-	14,234,563,176	-	14,234,563,176		
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/ 비지배지분의 변동	-	3,392,439,208	-	-	-	3,392,439,208	2,629,041,206	6,021,480,414		
당기손익(손실)	-	-	-	-	(683,260,141)	(683,260,141)	(283,158,926)	(966,419,067)		
2021.12.31 현재	8,132,097,000	158,467,573,465	(3,424,209,002)	44,233,298,892	(47,929,623,615)	159,479,136,740	2,714,293,468	162,193,430,208		
2022.01.01 현재(보고금액)	8,132,097,000	158,467,573,465	(3,424,209,002)	44,233,298,892	(47,929,623,615)	159,479,136,740	2,714,293,468	162,193,430,208		
주식선반의 인식	-	-	-	-	-	-	370,056,107	370,056,107		
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가 손익	-	-	-	(5,045,066,248)	-	(5,045,066,248)	-	(5,045,066,248)		
자본법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	-	-	-	25,404,373	-	25,404,373	-	25,404,373		
자본법 적용대상 관계기업의 확정급여제도의 재측정손익	-	-	-	-	154,548,222	154,548,222	-	154,548,222		
확정급여제도의 재측정손익	-	-	-	-	1,448,799,666	1,448,799,666	(3,172,990)	1,445,626,686		

구분	자본									
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본									
	자본금	자본잉여금	기타자본 구성요소	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	지배기업의 소유 주에게 귀속되는 자본 합계	비지배지분	자본 합계		
해외사업장 외화환산차이	-	-	-	(1,667,291,092)	641,380,107	(1,025,910,985)	(21,910,472)	(1,047,821,457)		
재평가잉여금	-	-	-	21,666,930,492	-	21,666,930,492	-	21,666,930,492		
연결대상범위의 변동	-	-	-	-	719,759,501	719,759,501	-	719,759,501		
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/ 비지배지분의 변동	-	-	(521,683,190)	-	-	(521,683,190)	511,020,190	(10,663,000)		
당기순이익(손실)	-	-	-	-	3,068,598,360	3,068,598,360	(963,029,087)	2,105,569,273		
2022. 12.31 현재	8,132,097,000	158,467,573,465	(3,945,892,192)	59,213,276,417	(41,896,537,759)	179,970,516,931	2,607,257,226	182,577,774,157		

연결재무제표 주석 참조

연 결 현 금 흐 름 표

제23(당)기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제22(전)기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

메디포스트 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

구 분	제 23기 (당 기)	제 22기 (전 기)
영업활동 현금흐름		
당기순이익	2,105,569,273	(966,419,067)
당기순이익조정을 위한 가감		
법인세비용	4,402,814,161	1,568,859,542
유형자산감가상각비	4,411,967,771	3,148,223,718
무형자산상각비	970,028,139	1,749,994,562
연구개발비	19,491,548	4,243,663,529
주식보상비용	370,056,107	-
이식충당부채전입(환입)	134,891,000	28,372,564
채무면제이익	-	(1,657,400)
유형자산재평가이익	(582,019,470)	(116,905,559)
유형자산재평가손실	-	582,019,470
파생금융부채평가이익	(31,090,664,960)	(5,240,105,000)
파생금융부채평가손실	7,761,030	3,369,072,000
전환우선주부채평가손실	1,046,481,877	-
사채상환이익	(19,883,030)	-
지분법손실	12,738,883,451	2,123,648,577
지분법이익	(35,215,418)	-
유형자산처분손실	1,137,900	7,048
유형자산처분이익	(2,178,074)	(1,018,391)
무형자산처분손실	1,862,357	21,029,548
재고자산폐기손실	3,678,062,263	1,861,617,484
환불계약부채전입액	55,113,083	(370,958,458)
재고자산평가손실	28,691,728	3,208,821
재고자산감모손실	-	19,710,000
대손상각비	(282,730,925)	(302,428,804)
영업권손상차손	2,377,446,140	-
기타의 대손상각비	17,202,738	513,579,451
당기손익-공정가치금융자산 평가손실	733,224,000	134,133,523
당기손익-공정가치금융자산 평가이익	(3,720,726,854)	(26,354,486)
당기손익-공정가치금융자산 처분이익	(92,838,502)	(36,374,014)

투자부동산평가이익	(8,620,815,228)	(6,147,940,731)
투자부동산평가손실	-	843,545,295
종속기업처분손실	-	244,882
종속기업처분이익	-	(2,328,929,360)
자산수증이익	-	(1,677,809,732)
정부보조금의 사용	(69,905,677)	(62,918,252)
외화환산이익	(766,320,073)	(43,399,106)
외화환산손실	711,569	24,020,000
퇴직급여	1,726,363,273	1,533,010,809
이자수익	(1,448,151,364)	(1,225,180,510)
이자비용	8,276,458,207	3,555,541,363
기타현금의 유출입이 없는 수익	(1,452,563,361)	5,219,968
기타현금의 유출입이 없는 비용	2,020,719,234	63,547,097
소계	(5,164,645,360)	7,810,289,448
영업활동으로인한자산·부채의변동		
반환제품회수권의 감소(증가)	(16,058,434)	150,983,832
재고자산의 감소(증가)	(2,458,774,843)	(6,585,781,009)
매출채권의 감소(증가)	(2,721,096,724)	493,672,599
기타유동비금융자산의 감소(증가)	(2,620,082,040)	(3,886,428,159)
기타비유동자산의 감소(증가)	337,964	(47,074)
장기매출채권의 감소(증가)	1,272,993,901	1,791,034,675
장기유급충당부채의 증가(감소)	(228,072,572)	42,731,312
퇴직급여 지급액	(1,932,250,331)	(873,814,590)
퇴직급여채무의 증가	-	22,956,180
사외적립자산의 감소(증가)	(1,569,274,150)	50,101,130
기타비유동비금융부채의 증가(감소)	5,468,901,480	5,056,578,473
매입채무의 증가(감소)	2,017,503,000	636,009,873
기타유동비금융부채의 증가(감소)	330,052,802	524,015,425
소계	(2,455,819,947)	(2,577,987,333)
영업에서 창출된 현금	(5,514,896,034)	4,265,883,048
이자지급(영업)	(409,131,340)	(243,565,386)
법인세의 납부(환급)	(267,664,907)	34,146,970
영업활동순현금흐름	(6,191,692,281)	4,056,464,632
투자활동 현금흐름		
종속기업투자지분의 처분	-	206,788,030
종속기업의 취득	(250,000,000)	-
관계기업투자지분의 취득	(30,285,300,000)	-

유형자산의 취득	(3,227,109,115)	(10,175,466,713)
무형자산의 취득	(328,391,880)	(528,964,146)
무형자산의 처분	-	550,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산의 취득	(355,062,036,276)	(30,000,000,000)
대여금의 증가	(100,000,000)	(520,000,000)
임차보증금의 증가	(41,912,637)	(910,826,940)
단기금융상품의 취득	(54,070,000,000)	(63,500,000,000)
임대보증금의 감소	-	(190,000,000)
임대보증금의 증가	501,100,000	249,200,000
유동성임대보증금의 감소	(255,000,000)	-
유동성임대보증금의 증가	42,400,000	-
당기손익-공정가치측정 금융자산의 처분	272,530,483,764	12,050,352,541
종속기업과 기타 사업의 지배력 상실에 따른 현금흐름	-	(362,160,987)
대여금의 감소	170,000,000	-
임차보증금의 감소	61,260,000	105,757,192
단기금융상품의 처분	61,570,000,000	83,254,043,476
연결자본거래로 인한 현금유입	23,027,009	792,782,501
이자수취	841,643,094	784,863,701
투자활동순현금흐름	(107,879,836,041)	(8,193,631,345)
재무활동 현금흐름		
전환사채의 상환	(20,900,000,000)	-
전환사채의 발행	70,000,000,000	-
전환우선주부채의 증가	69,999,976,510	-
정부보조금의 수취	189,456,177	161,611,752
정부보조금의 상환	(185,283)	(100,870)
리스료의 지급	(753,075,526)	(516,030,614)
신주발행비 지급	-	(14,246,780)
종속기업의 유상증자	-	6,030,000,000
재무활동순현금흐름	118,536,171,878	5,661,233,488
현금및현금성자산의 순증가(감소)	4,464,643,556	1,524,066,775
기초 현금및현금성자산	10,788,496,715	9,287,904,452
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(396,757,971)	(23,474,512)
기말 현금및현금성자산	14,856,382,300	10,788,496,715

연결재무제표 주석 참조

주석

제23기 기말 : 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도

제22기 기말 : 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도

메디포스트 주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

메디포스트 주식회사(이하 "지배기업")는 세포치료요법과 관련된 백혈병 등 혈액암의 골수이식 대체기술 개발 및 공급, 줄기세포치료제의 기술 개발 및 공급을 목적으로 2000년 6월 26일에 설립되었습니다. 지배기업은 경기도 성남시 분당구 삼평동에 본사를 두고 있으며, 지배기업의 주식은 2005년 7월 29일에 코스닥시장에 상장되었습니다.

지배기업의 설립시 자본금은 1,350백만원이었으며, 설립 후 수차의 유상증자를 실시하여당기말 현재 납입자본금은 8,132백만원이며, 당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	보통주	전환우선주(주1)	주식수	지분율(%)
스카이메디 유한회사	200,000	1,870,157	2,070,157	10.35
양윤선	601,200	-	601,200	3.01
마블2022홀딩스 유한회사	181,460	1,696,794	1,878,254	9.39
크레센도제3의디호 사모투자 합자회사	18,540	173,363	191,903	0.96
기타	15,262,994	-	15,262,994	76.29
합계	16,264,194	3,740,314	20,004,508	100

(주1) 당기말 현재 부채로 분류된 전환우선주 3,740,314주(액면자본금 69,999,977천 원)로 구성되어 있습니다.

2022년 12월 31일 현재 연결재무제표에 포함된 종속기업의 내역은 다음과 같습니다

			지분율(%)		

종속기업	설립일	주요사업	당기말	전기말	결산월	소재지
MEDIPOST America INC	2011.11.29	세포치료제 라이선싱	99.86	99.86	12월	미국
(주)이유니크(주1)	2021.04.01	신약개발연구	69.88	69.88	12월	대한민국
EVASTEM(주2)	2016.10.05	세포치료제 라이선싱	92.45	80.00	12월	일본
셀리노(주3)	2019.09.11	화장품 개발,생산,판매 등	100.00	50.00	12월	대한민국
메디포스트 씨디엠오(주4)	2022.05.25	북미지역 CDMO 사업	100.00	-	12월	대한민국

(주1) 2021년 4월 신약개발연구를 목적으로 신규설립하여 종속기업에 포함하였습니다.

(주2) 2021년 11월 일본VICX와의 주식양수도계약을 통하여 공동기업에서 종속기업으로 포함되었습니다.

(주3) 2022년 2월 (주)하나투어와의 주식양수도계약을 통하여 공동기업에서 종속기업으로 편입되었습니다.

(주4) 2022년 5월 북미지역 CDMO 사업을 목적으로 신규설립 되었습니다.

당기 중 연결재무제표 작성대상에서 제외된 종속기업은 없으며, 당기에 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

- 셀리노 : 2022년 2월 (주)하나투어와의 주식양수도계약을 통하여 추가 지분 50%를 취득하여 공동기업에서 종속기업으로 편입되었습니다.

- 메디포스트 씨디엠오 : 2022년 5월 25일 북미지역 CDMO 사업을 목적으로 신규설립(출자)에 의한 지분 100%를 취득하여 연결 대상 종속기업에 포함되었습니다.

종속기업의 당기말과 전기말 현재 총자산 및 총부채와 당기손익은 다음과 같습니다.
(당기말)

(단위: 천원)

종속기업명	자 산	부 채	순자산	매출액	당기순이익(손실)
MEDIPOST AMERICA .INC	4,488,292	11,810,611	(7,322,319)	-	(1,595,090)
EVASTEM	2,754,907	402,139	2,352,768	-	(2,704,014)
(주)이유니크	7,676,501	1,217,851	6,458,650	-	(2,058,005)
셀리노	1,386,304	1,587,125	(200,821)	3,279,456	(550,834)
메디포스트 씨디엠오	48,085,766	-	48,085,766	-	2,211,441

(전기말)

(단위: 천원)

종속기업명	자 산	부 채	순자산	매출액	당기순이익(손실)
MEDIPOST AMERICA .INC	165,332	11,478,857	(11,313,525)	-	(595,998)
EVASTEM	235,108	10,534	224,574	-	(1,592,082)
㈜이유니크	9,369,151	1,212,017	8,157,134	-	(834,541)

2. 연결재무제표 작성기준

(1) 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 '연결실체')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

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

(2) 측정기준

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다.

자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '채고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정

또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 연결실체가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

(3) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 ‘ 개념체계’ 에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계(‘ 개념체계’ (2007)) 대신 ‘ 개념체계’ (2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 ‘ 유형자산’ (개정)

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 ‘ 유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것’ 의

의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각 금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히 합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정 내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 ‘ 한국채택국제회계기준의 최초채택’ , 기업회계기준서 제 1109호 ‘ 금융상품’ , 기업회계기준서 제 1116호 ‘ 리스’ , 기업회계기준서 제 1041호 ‘ 농림어업’ 에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

상기의 개정사항 관련하여 열거한 내용 이외에 당사의 재무제표에 미치는 유의적 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결실체가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1008호 회계정책, 회계추정의 변경 및 오류(개정)

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1012호 법인세(개정)

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' (제정)

보험계약의 인식, 측정, 표시 및 공시에 대한 원칙을 설정하고, 기업회계기준서 제1104호 보험계약을 대체합니다.

직접참가특성이 있는 보험계약에 대해 변동수수료접근법을 적용하는 수정된 일반모형을 설명합니다. 특정 요건을 충족하는 경우 보험료배분접근법을 이용하여 잔여보장부채를 측정함으로써 일반모형은 단순화됩니다.

일반모형은 미래현금흐름의 금액, 시기 및 불확실성을 추정하기 위해 현행의 가정을

이용하며, 그러한 불확실성에 대한 원가를 명시적으로 측정합니다. 시장이자율과 보험계약자의 옵션 및 보증의 영향을 고려합니다.

동 기준서는 실무적으로 불가능하여 수정소급법이나 공정가치법이 적용되는 경우가 아니라면 소급적으로 적용되어야 합니다.

경과규정의 목적상 최초 적용일은 동 기준서를 최초로 적용하는 회계연도의 개시일이며, 전환일은 최초 적용일의 직전 기간의 기초시점입니다.

- 기업회계기준서 제1001호 ‘ 재무제표 표시’ - 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 ‘ 재무제표 표시’ (개정) - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 기업회계기준서 제1032호 ‘ 금융상품: 표시’ 문단 11의 금융부채 정의 중 (2)에 따라 금융부채로 분류되는 경우에는 그 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)에 대하여 보고기간에 발생한 평가손익(당기손익에 포함된 경우로 한정함) 등을 공시하도록 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되, 조기 적용이 허용됩니다.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

3. 중요한 회계정책

연결실체의 경영진은 재무제표 작성시 자산, 부채 및 손익에 대한 보고금액과 우발부채에대한 주식공시 사항에 영향을 미칠 수 있는 추정과 판단을 하여야 합니다. 이러한 추정과 판단에 대한 기본가정은 지속적으로 검토되고 있으나, 추정과 판단의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

연결실체의 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 다음과 같으며, 당기 및 비교 표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기가 3개월이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다.

(2) 외화 환산

가. 기능통화와 보고통화

연결실체는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있으며, 연결실체의 기능통화와 보고통화는 대한민국의 "원화(KRW)"입니다.

나. 외화거래와 기말잔액의 환산

기능통화 이외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 기준환율로 환산합니다. 역사적 원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산합니다.

외화거래의 결제나 화폐성 외화자산 부채의 기말 환산에서 발생하는 외화환산손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 당기손익으로 인식하며, 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

외환차이는 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이, 특정외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이를 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식합니다.

(3) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정됩니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다. 한편, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있으며, 연결실체가 적용하고 있는 재고자산 분류별 단위원가 결정방법은 총평균법입니다.

(4) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수령하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다. 연결실체는 정부기관 등으로부터 수령한 정부보조금 중 상환의무가 있는 부분은 부채로 계상하고, 상환의무가 없는 부분은 정부보조금을 교부한 목적에 따라 관련자산을 취득하는 시점에서 관련 자산의 차감계정으로 처리하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 체계적이고 합리적인 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다. 기타의 정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 해당 기간에 체계적인 기준에 따라 수익으로 인식하고 있으며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련 원가의 발생없이 기업에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하고 있습니다.

(5) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 당사의 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인

식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(6) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 연결실체는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 (적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된

금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었다면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

연결실체는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우

- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '금융이익' 항목으로 계상하고 있습니다

1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).

- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으

며 '기타영업외손익' 항목으로 계상하고 있습니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다

- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 이를 제외한 환율차이는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다

- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

3) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결실체는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결실체의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우

전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 연결실체는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적 정보를 모두 고려합니다. 연결실체가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 연결실체의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐만 아니라 연결실체의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

연결실체는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

3-2) 채무불이행의 정의

연결실체는 과거 금융자산 연체 경험률에 따라 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

3-4) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말의 사용금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 연결실체의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 미래에 사용될 것으로 예상되는 금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서 제1017호 '리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 연결실체는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(7) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부가액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는

당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

토지와 건물은 최초 인식 후에 재평가일에 공정가치에서 이후의 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 재평가금액을 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절할 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이때 대체된 부부의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선 및 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각합니다. 유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내용연수	구 분	내용연수
건 물	40년	비 품	6년
기계장치	6년	시설장치	6년
차량운반구	6년		

유형자산의 상각방법, 내용연수 및 잔존가치는 매 보고기간 말에 재검토하고, 이를 변경하는 것이 적절할 것으로 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(8) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 공정가치로 측정하고 공정가치 변동으로 발생하는 손익은 발생기간의 당기손익에 반영하고 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 및 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 무형자산

연결실체는 개별적으로 취득한 무형자산을 취득원가로 계상하고 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 내부적으로 창출하는 개발관련 지출은 연결실체에 의해 통제되고 식별가능한 신제품의 개발활동이 다음 요건을 모두 충족하는 경우에 관련 직접원가를 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- ① 판매를 위한 제품개발의 기술적 실현가능성
- ② 해당 신제품을 판매하려는 연결실체의 의도
- ③ 해당 신제품을 판매할 수 있는 연결실체의 능력
- ④ 신제품이 미래경제적효익을 창출하는 방법을 증명 가능
- ⑤ 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정가능

신규개발 프로젝트는 신약후보물질발굴, 전임상, 임상시험계획 승인(IND), 임상1상, 임상2상, 임상3상, 정부승인 신청, 정부승인완료, 제품 판매시작 등의 단계로 진행됩니다. 연결실체는 임상3상 이후에 발생한 지출 중 정부승인의 가능성이 높은 프로젝트만을 무형자산으로 인식하고, 그 이전 단계에서 발생한 지출은 경상연구개발비로 보아 당기 비용으로 회계처리하고 있습니다.

개발비로 자본화되는 관련 직접원가는 직접재료비, 직접노무비 및 관련 직접경비를 포함하고 있으며, 상기 조건을 충족하지 아니한 기타 개발 관련 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

자산화된 개발비는 손상차손이 발생하였는지 여부를 파악하기 위하여, 매 결산기말 자산의 손상을 시사하는 외부적 징후와 내부적 징후가 있는지를 연결실체의 내부규정에 의거하여 검토하고 있습니다.

손상의 사유가 발생한 개발비는 회수가능가액을 추정하여 장부가액에 미달하는 금액을 손상차손으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 아래의 추정내용연수에 따라 정액법으로 상각하고 동 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
산업재산권	5년	개발비	10년
기타의무형자산	2년 - 6년		

한편, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산은 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 않습니다.

무형자산의 상각방법, 내용연수 및 잔존가치는 매 보고기간 말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 회계기간에 재검토하며, 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리합니다.

(10) 자산손상

연결실체는 재고자산, 이연법인세자산 및 금융자산 등 별도로 언급한 자산을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간 말에 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 그

러한 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고, 개별자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하여 장부금액과 비교하여 손상검사를 수행합니다. 내용연수가 비한정인 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 손상검사를 수행합니다.

자산 또는 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정합니다. 순공정가치는 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 거래에서 자산 또는 현금창출단위를 매각하여 수취할 수 있는 금액에서 처분부대원가를 차감한 금액으로, 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 현재가치로 측정합니다. 사용가치는 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 추정치, 미래현금흐름의 금액 및 시기의 변동가능성에 대한 기대치, 현행 무위험이자율로 표현되는 화폐의 시간가치, 자산의 본질적 불확실성에 대한 보상가격 및 미래현금흐름의 가격을 결정할 때 시장참여자들이 반영하는 비유동성과 같은 요소들을 반영하여 계산합니다.

자산 또는 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 그 차액인 손상차손을 당기손익으로 인식합니다. 현금창출단위의 손상차손은 현금창출단위에 속하는 다른 자산의 각 장부금액을 비례적으로 감소시킵니다. 회수가능액이 회복되는 경우에는 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 상각 후 잔액의 한도 내에서 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

(11) 금융부채 및 지분상품

연결실체는 금융상품을 발행할 경우 계약내용의 실질에 따라 금융부채 또는 자본항목으로 분류합니다. 금융부채는 최초인식시 공정가치로 측정하고, 당기손익인식금융부채등을 제외하고는 최초인식 후 상각후원가로 측정하며, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸된 경우 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

복합금융상품을 발행할 경우 금융상품의 조건을 평가하여 각 요소별로 금융부채 또는 자본항목으로 분리하여 인식합니다. 부채요소의 공정가치는 발행일에 유사한 비전환금융상품에 적용되는 일반적인 이자율을 이용하여 측정하고, 이 금액은 전환으

로 인하여 소멸되거나 금융상품의 만기까지 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 표시됩니다. 자본요소는 전체 복합금융상품의 공정가치에서 부채요소의 금액을 차감한 금액으로 결정되며, 법인세효과를 차감한 금액으로 자본항목으로 인식한 후 재측정하지 않습니다.

금융부채는 그 계약상 의무가 이행되거나 취소 또는 만료된 경우 제거됩니다. 기존 금융부채가 동일 대여자로부터의 다른 계약조건의 다른 금융부채로 대체되거나 기존 금융부채의 계약조건이 실질적으로 변경되는 경우 이러한 대체 또는 변경은 기존 부채의 제거 및 신규 부채의 인식으로 처리되며 장부금액과 지급한 대가의 차이는 당기 손익에 반영됩니다.

(12) 수익인식

연결실체는 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다. 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

연결실체는 고객에게 (1) 제대혈 사업, (2) 줄기세포치료제 사업, (3) 건강기능식품 사업, (4) 줄기세포치료제 해외사업개발 사업을 영위하고 있습니다.

제대혈사업의 경우, 고객과의 계약에서 (1) 제대혈의 채취, (2) 제대혈의 이관, (3) 제대혈의 가공, (4) 제대혈의 보관 및 (5) 조혈모세포의 이식 등과 같이 구별되는 수행의무를 식별합니다. 고객의 제대혈을 향후 사용 가능한 상태로 가공한 후, 사용시까지 보관하는 의무가 있으므로 고객과의 계약에 따라 식별된 수행의무를 하나의 수행의무로 인식하고 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

줄기세포치료제사업, 건강기능식품사업 등은 거래조건에 따라 다양한 제품 및 상품을 판매하고 있습니다. 고객에게 통제가 이전된 이후 추가적인 서비스를 제공하지 않으므로, 별도의 수행의무는 존재하지 않습니다.

2) 변동대가

연결실체는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다.

기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 인식하고, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 환불자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

3) 거래가격의 산정

연결실체는 거래가격을 산정하기 위해서 계약조건과 사업관행을 고려하고 있습니다. 거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상되는 금액입니다. 제3자를 대신해서 회수한 금액은 제외하고 있습니다. 거래가격을 산정하기 위하여 연결실체는 재화나 용역을 현행 계약에 따라 약속대로 고객에게 이전할 것이고 이 계약은 취소, 갱신, 변경되지 않을 것으로 가정하고 있습니다.

4) 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 제대혈사업의 경우 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '예상원가 이윤 가산법'을, 제대혈사업을 제외한 사업들의 경우 '시장평가조정 접근법'을 사용합니다.

(13) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 종업원이 근무용역을 제공한 때에 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 급여의 할인되지 않은 금액을 비용 또는 다른 자산의 원가로 인식합니다.

2) 퇴직급여

연결실체는 퇴직급여제도로 확정급여제도를 채택하고 있습니다. 재무상태표상 확정급여채무는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다.

보험수리적 가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 기타포괄손익으로 인식하고 있으며, 발생 즉시 이익잉여금으로 인식하고 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

3) 장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 것으로 예상되지 않는 장기종업원급여는 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 근무원가, 순확정급여부채의 순이자, 순확정급여부채에 대한 재측정요소를 당기손익으로 인식합니다.

(14) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 회사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 다만, 회사는 최초 적용일 이전 계약에 대해서는 실무적 간편법을 적용하여 모든 계약에 대해 다시 판단하지 않았습니다. 리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하 '비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 회사는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

(15) 충당부채

충당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무

를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 충당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(16) 전환사채

전환사채 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권 대가로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정하며, 발행일 현재 부채요소의 공정가치와 만기상환액과의 차이를 발행일 이후 유효이자율법에 따라 상각합니다. 전환사채에 내재된 지분전환권은 자본요소에 해당하지 않으므로 전환사채 전체를 금융부채로 분류하였으며, 지분전환권이 내재파생상품의 분리조건을 모두 충족하므로 주계약에서 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하였습니다. 전환권의 공정가치는 지배기업의 주가에 따라 그 가치가 변동합니다.

(17) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건으로부터 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로

인식하고 있습니다.

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정되고, 과세소득은 당기손익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정 항목을 가감하여 계산되므로 과세소득과 당기손익은 차이가 발생합니다.

당기법인세자산(부채)는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정합니다. 당기법인세자산과 부채는 기업이 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로, 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고, 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 한하여 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다.

다만, 일시적차이가 영업권으로부터 발생하거나, 자산과 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는거래에서 발생하는 이연법인세자산(부채)은 인식하지 않습니다. 미사용된 세무상 결손금과 세액공제는 당해 결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에만 그 범위 안에서 이연법인세자산을 인식합니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 대한 가산할 일시적차이에 대해서는 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 이연법인세부채를 인식합니다. 또한, 이러한 투자 및 지분과 관련된 차감할 일시적차이에 대해서는 일시적차이가 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식합니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되

는 세율을 사용하여 측정합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하여, 이연법인세자산이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않을 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

(18) 주당손익

연결실체는 보통주에 대하여 기본주당손익과 희석주당손익을 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주의 주주에게 귀속되는 당기순손익을 그 회계기간의 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산합니다. 희석주당손익은 신주인수권부사채와 임원에게 부여한 주식기준보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(19) 자기주식

연결실체가 자기주식을 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급대가는 자기주식이 매도되거나 소각될 때까지 기타자본항목으로 하여 재무상태표상 총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매도하거나 소각하는 경우의 손익은 당기순익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(20) 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 주석 43.에서 기술한 대로 당사는 4개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 당사의 전략적 영업단위들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 상품과 용역을 제공하며 각 영업단위별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

최고경영자에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분

할 수 있는 항목을 포함하고 있으며, 경영진은 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

4. 재무위험관리

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무 성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

(1) 재무위험요소

가. 시장위험

① 외환위험

연결실체의 외환위험은 주로 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 미래예상거래 및 인식된 자산·부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원/USD/JPY)

구 분	외 화	당기말		전기말	
		외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
자 산	USD	583,441	739,395	580,108	687,718
	JPY	16,569,955	15,982,623	100,000,000	1,030,240
부 채	USD	44,578	56,493	35,975	42,649
	JPY	40,185,336	38,303,859	400,500	4,126

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	68,290	(68,290)	64,507	(64,507)
JPY	(2,232,124)	2,232,124	103,024	(103,024)

상기 민감도분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 인식된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

연결실체는 고정이자율로 차입하여 이자율 변동에 따른 현금흐름 위험에 노출되어 있지 않습니다.

③ 가격위험

연결실체는 재무상태표상 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 연결실체 보유 지분상품의 가격위험에 노출되어 있습니다. 한편, 연결실체의 시장성 있는 지분상품은 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되어 공정가치의 변동이 자본으로 반영되고 있으므로, 지분상품의 가격 변동이 연결실체의 손익에 미치는 효과는 없습니다.

나. 신용위험

연결실체는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 한편, 대손위험에 대한 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 매출채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

현금및현금성자산, 장단기금융기관예치금, 당기손익-공정가치금융자산, 대여금 등으로 구성된 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 한편, 현금성자산 및 장단기금융기관예치금을 신한은행 등 금융기관에 예치하고 있으며, 해당 금융기관은 신용등급이 우수하다고 판단되고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

또한, 금융상품 중 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 주석9에 기술되어 있으며 이를 제외하고 연결실체의 당기손익 및 자본에 영향을 미치는 금융상품의 연체는 발생하지 않았습니다.

금융자산의 장부가액은 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타내고 있다고 판단되며, 보고기간종료일 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	14,854,523	10,786,637
단기금융상품	21,070,000	28,570,000
매출채권 및 기타채권	13,213,055	11,453,818
유동 당기손익-공정가치금융자산	87,489,270	18,030,160
비유동 당기손익-공정가치금융자산	32,432,426	4,756,289
기타금융자산	3,287,506	3,087,556
합 계	172,346,780	76,684,460

다. 유동성위험

연결실체는 매 6개월 및 1년 단위로 자금수지계획을 수립함으로써 영업활동, 투자활동, 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측하고 있으며, 이를 통해 필요한 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성 리스크를 사전에 관리하고 있습니다. 또한, 신중한 유동성 위험 관리는 충분한 현금성자산 및 시장성 있는 매도가능금융자산의 유지, 적절히 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 등을 포함하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결실체의 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이차지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구 분	1년미만	1년 - 2년	2년 - 5년	5년이상	장부금액	계약상 현금흐름
매입채무	1,678,298	-	-	-	1,678,298	1,678,298
미지급금	4,714,224	-	-	-	4,714,224	4,714,224
단기차입금	10,104,954	-	-	-	9,994,920	10,104,954
전환사채(*)	-	-	74,284,560	-	70,000,000	74,284,560
리스부채	645,663	418,168	628,821	273,275	1,739,014	1,965,927
기타금융부채	845,144	389,390	-	-	1,217,823	1,234,534
합계	17,988,283	807,558	74,913,381	273,275	89,344,279	93,982,497

(*) 전환사채는 최초 발행 시점 3년 후부터 조기 상환 청구권이 발생하며 상환청구권이 최초 발생하는 시점의 현금흐름으로 표시하였습니다. 발행원금에 연복리 이자율 2%를 가산한 금액이며, 전환권 행사 가능성으로 인하여 유동부채로 분류하였습니다.

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	1년미만	1년 - 2년	2년 - 5년	5년이상	장부금액	계약상 현금흐름
-----	------	---------	---------	------	------	----------

매입채무	1,281,368	-	-	-	1,281,368	1,281,368
미지급금	3,277,583	-	-	-	3,277,583	3,277,583
단기차입금	10,057,556	-	-	-	9,994,920	10,057,556
전환사채	19,847,751	-	-	-	19,000,000	19,847,751
리스부채	511,610	315,619	603,042	428,802	1,696,786	1,859,073
기타금융부채	1,321,280	547,646	537,661	-	2,388,318	2,406,587
합 계	36,297,148	863,265	1,140,703	428,802	37,638,975	38,729,918

(*) 전환사채의 현금흐름은 실제 만기일에 따른 현금흐름이며, 조기상환청구권 행사 가능성으로 인하여 유동부채로 분류하였습니다.

(2) 자본위험 관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보유하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 산업내의 타사와 마찬가지로 연결실체는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있으며, 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 재무상태표상 차입금등 총계에서 현금및현금성자산 등(정부보조금 차감하고 단기금융자산 포함)을 차감한 금액이며, 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

보고기간종료일 현재 부채비율 및 자본조달비율은 다음과 같습니다.

① 부채비율

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	215,213,129	91,900,308
자본총계	182,577,774	162,193,430
부채비율	117.87%	56.7%

② 자본조달비율

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
차입금 등	138,671,172	28,159,291
현금및현금성자산 등	(35,924,523)	(39,356,637)
순차입금(0 이하인경우 0)	102,746,649	-
자본총계	182,577,774	162,193,430
총자본	285,324,423	162,193,430
자본조달비율	36.01%	-

(3) 공정가치 추정

활성화된 시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다.

활성화된 시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 추정현금흐름할인방법과 같은 다양한 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 보고기간 말에 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다.

매출채권 및 기타채권의 경우, 손상차손누계액을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

5. 중요한 회계적 추정과 판단

연결실체의 경영진은 재무제표 작성시 자산, 부채 및 손익에 대한 보고금액과 우발부채에대한 주식공시 사항에 영향을 미칠 수 있는 추정과 판단을 하여야 합니다. 이러한 추정과 판단에 대한 기본가정은 지속적으로 검토되고 있으나, 추정과 판단의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

연결실체가 회계정책을 적용하는 과정에서 재무제표에 인식된 금액에 유의적인 영향을 미친 주요 판단사항은 다음과 같습니다.

(1) 금융자산의 분류

연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 상각 후 원가 측정 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 및 위험회피목적 파생상품자산으로 분류하고 있습니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품 장부금액의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

금융자산	상각 후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	14,854,523	-	-	14,854,523
단기금융상품	21,070,000	-	-	21,070,000
매출채권및기타채권	13,213,055	-	-	13,213,055
당기손익-공정가치 금융자산	-	119,921,697	-	119,921,697
기타포괄손익-공정가치 금융자산	-	-	999,493	999,493
기타금융자산	3,287,506	-	-	3,287,506
합 계	52,425,084	119,921,697	999,493	173,346,274

(단위 : 천원)

금융부채	상각 후 원가측정 금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
매입채무 및 기타채무	6,392,522	-	6,392,522
단기차입금	9,994,920	-	9,994,920
전환사채	37,783,953	-	37,783,953
파생상품부채	-	19,845,840	19,845,840
전환우선주부채	-	71,046,458	71,046,458
기타금융부채	2,956,837	-	2,956,837
합 계	57,128,232	90,892,298	148,020,530

나. 전기말

(단위 : 천원)

금융자산	상각 후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	10,786,637	-	-	10,786,637
단기금융상품	28,570,000	-	-	28,570,000
매출채권및기타채권	11,453,818	-	-	11,453,818
당기손익-공정가치 금융자산	-	22,786,449	-	22,786,449
기타포괄손익-공정가치 금융자산	-	-	7,436,097	7,436,097
기타금융자산	3,087,556	-	-	3,087,556
합 계	53,898,011	22,786,449	7,436,097	84,120,557

(단위 : 천원)

금융부채	상각 후 원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무및기타채무	4,558,951	-	4,558,951
단기차입금	9,994,920	-	9,994,920
전환사채	18,152,249	-	18,152,249
파생상품부채	-	12,122	12,122
기타금융부채	4,085,104	-	4,085,104
합 계	36,791,224	12,122	36,803,346

(2) 당기 및 전기 중 연결실체의 금융상품 범주별 순손익의 내용은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

금융자산	상각 후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
이자수익	1,288,590	159,562	-	1,448,152
평가 및 처분손익(당기손익)	928,046	3,743,993	-	4,672,039
평가 및 처분손익(기타포괄손익)	-	-	(5,045,066)	(5,045,066)
총당금 환입(설정)	265,525	-	-	265,525

(단위 : 천원)

금융부채	상각 후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
이자비용	8,276,458	-	8,276,458
평가 및 처분손실(이익)	-	19,538,444	19,538,444

나. 전기

(단위 : 천원)

금융자산	상각 후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
이자수익	1,064,304	160,877	-	1,225,181
평가 및 처분손익(당기손익)	16,153	(71,554)	-	(55,401)
평가 및 처분손익(기타포괄손익)	-	-	135,475	135,475
총당금 환입(설정)	(211,151)	-	-	(211,151)

(단위 : 천원)

금융부채	상각 후 원가측정	당기손익-공정가치측정	합 계

	금융자산	금융부채	
이자비용	3,555,541	-	3,555,541
평가 및 처분손실(이익)	-	1,871,033	1,871,033

7. 금융상품의 공정가치

보고기간종료일 현재의 금융자산 및 금융부채의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융자산

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치금융자산	119,921,697	119,921,697	22,786,449	22,786,449
기타포괄손익-공정가치금융자산	999,493	999,493	7,436,097	7,436,097
합 계	120,921,190	120,921,190	30,222,546	30,222,546

(2) 금융부채

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치금융부채	90,892,298	90,892,298	12,122	12,122

연결실체는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정된 연결실체의 금융자산 및 금융부채의 현황은 다음과 같습니다.

(1) 금융자산

(단위 : 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
2022년 12월 31일				
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	91,512,334	28,409,361	119,921,695
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	500,239	-	499,255	999,494
합 계	500,239	91,512,334	28,908,616	120,921,189
2021년 12월 31일				
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	22,786,449	-	22,786,449
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,295,207	-	6,140,890	7,436,097
합 계	1,295,207	22,786,449	6,140,890	30,222,546

수준3으로 분류된 금융자산의 가치평가법 및 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	평가가치	가치평가방법	유의적인 관측가능하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치간의 연관성
지분증권	499,255	지분가치법	해당없음	
투자전환사채	16,864,901	Tsiveriotis-Fernandes 모형	주가변동성	추정공정가치는 다음의 경우 증가(감소) - 주가변동성 상승(하락)
파생상품자산	11,544,460	Tsiveriotis-Fernandes 모형	주가변동성	추정공정가치는 다음의 경우 증가(감소) - 주가변동성 상승(하락)

수준2로 분류된 금융자산의 가치평가법 및 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	평가가치	가치평가방법	유의적인 관측가능하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치간의 연관성
채무증권	87,489,269	현금흐름할인법	해당사항없음	
	4,023,065	Hull-White 모형	변동성	변동성이 클수록 공정가치 변동 증가
			상관계수	상관계수가 클수록 공정가치 변동 증가

(2) 금융부채

(단위 : 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
2022년 12월 31일				
당기손익-공정가치금융부채	-	-	90,892,298	90,892,298

2021년 12월 31일				
당기손익-공정가치금융부채	-	-	12,122	12,122

수준3으로 분류된 금융부채의 가치평가법 및 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	평가가치	가치평가방법	유의적인 관측가능하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치간의 연관성
전환우선주부채	71,046,458	Tsiveriotis-Fernandes 모형	주기변동성	추정공정가치는 다음의 경우 증가(감소) - 주기변동성 상승(하락)
파생상품부채	19,845,840	Tsiveriotis-Fernandes 모형	주기변동성	추정공정가치는 다음의 경우 증가(감소) - 주기변동성 상승(하락)
		Black-Derran-Toy 모형	금리변동성	추정공정가치는 다음의 경우 증가(감소) - 금리변동성 상승(하락)

8. 현금및현금성자산

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
보통예금 등	14,856,382	10,788,496
정부보조금	(1,859)	(1,859)
합 계	14,854,523	10,786,637

연결실체의 재무상태표상 현금및현금성자산은 정부보조금의 현금 차감 표시로 인하여 현금흐름표상의 현금및현금성자산과 차이가 발생합니다.

(2) 보고기간종료일 현재 사용제한 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	금융기관명	당기말	전기말	비 고
보통예금 등	신한은행	70,000	70,000	카드사용승인
보통예금 등	신한은행	1,000,000	1,000,000	제대혈관련 규정준수 예치금
합 계		1,070,000	1,070,000	

9. 매출채권 및 기타채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	15,307,758	14,398,327
현재가치할인차금	(291,824)	(311,113)
대손충당금	(2,795,595)	(3,617,098)
미수수익	197,655	98,812
대손충당금	-	(13,579)
미수금	999,085	707,037
대손충당금	(504,024)	(318,568)
단기대여금	300,000	1,010,000
대손충당금	-	(500,000)
합 계	13,213,055	11,453,818

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
2022년 1월 1일	1,838,891	2,610,354	4,449,245
증가액	215,352	7,735	223,087
환입액	(8,143)	(2,394)	(10,537)
대체액(주1)	(718,521)	(633,606)	(1,352,127)
제각액	(10,049)	-	(10,049)
2022년 12월 31일	1,317,530	1,982,089	3,299,619
2021년 1월 1일	1,253,268	3,030,762	4,284,030
증가액	768,923	-	768,923
환입액	(77,622)	(4,209)	(81,831)
대체액(주1)	-	(416,199)	(416,199)
제각액	(105,678)	-	(105,678)
2021년 12월 31일	1,838,891	2,610,354	4,449,245

(주1) 장기매출채권의 유동성대체로 대손충당금을 대체한 금액입니다.

연결실체는 매출채권 및 기타채권에 대하여 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로손실충당금을 측정하고, 보고기간 말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않을 것으로 보는 간편법을 적용하고 있어 전체 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 사용합니다.

회사는 개별적인 손상사건이 발생된 채권에 대한 개별 분석을 통해 회수가능액을 산정하고 산정된 회수가능가액과 장부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다. 또한, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는 채권연령분석에 따라 기대신용손실을 고려한 대손충당금 설정률을 적용하여 손상차손을 인식하고 있습니다. 대손설정율은 다음과 같습니다.

구분		90일미만	90일~180일미만	180일~270일미만	270일~1년미만	1년초과
매출채권	건강기능식품부문	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	세포치료제부문	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
미수금		0.93%	6.18%	11.35%	10.35%	16.19%

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	90일미만	90일~180일미만	180일~270일미만	270일~1년미만	1년초과	합계
2022년 12월 31일						
매출채권	9,755,689	2,348,969	279,794	280,704	2,642,602	15,307,758
미수수익	197,655	-	-	-	-	197,655
미수금	475,240	2,096	171,829	30,181	319,739	999,085
단기대여금	300,000	-	-	-	-	300,000
합계	10,728,584	2,351,065	451,623	310,885	2,962,341	16,804,498
2021년 12월 31일						
매출채권	6,156,982	1,541,616	322,658	490,799	5,886,272	14,398,327
미수수익	98,812	-	-	-	-	98,812
미수금	373,828	1,402	4,007	15,208	312,592	707,037
단기대여금	300,000	-	500,000	100,000	110,000	1,010,000
합계	6,929,622	1,543,018	826,665	606,007	6,308,864	16,214,176

10. 기타유동자산

보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
유동자산		
선급금	4,227,376	1,491,701
(대손충당금)	-	-
부가세대급금	3,787	
선급비용	309,654	200,490
소계	4,540,817	1,692,191
비유동자산		
장기선급비용	9,246,439	9,711,136
(대손충당금)	(66,928)	(98,894)
소계	9,179,511	9,612,242
합 계	13,720,328	11,304,433

11. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	2,737,910	(17,013)	2,720,897	2,622,354	(523)	2,621,832
제품	719,048	(265,326)	453,722	-	-	-
반제품	144,285	-	144,285	196,859	(25,765)	171,094
원재료	3,867,316	-	3,867,316	4,043,892	-	4,043,892
재공품	2,457,450	(74,226)	2,383,224	3,058,889	(36,259)	3,022,630
저장품	151,383	(9,898)	141,485	-	-	-
합계	10,077,392	(366,463)	9,710,929	9,921,994	(62,547)	9,859,448

연결실체는 당기 중 재고자산폐기손실 3,678,062천원 및 재고자산평가손실 28,692

천원을 매출원가로 계상하였으며, 전기 중 재고자산폐기손실 1,861,617천원 및 재고자산평가손실 2,520천원을 매출원가로, 재고자산폐기손실 182,879천원을 경상개발비로, 재고자산감모손실 19,710천원을 기타비용(영업외비용)으로 계상하였습니다.

12. 공정가치금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 공정가치금융자산의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산	채무증권 등	119,921,697	22,786,449
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	지분증권	999,493	7,436,097
합 계		120,921,190	30,222,546

(2) 보고기간종료일 현재 공정가치금융자산 중 지분상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말				전기말
	지분율(%)	취득가액	손상차손누계액	장부가액	장부가액
㈜인트론바이오	0.18%	999,950	-	500,238	1,295,207
PeperoMene Bio Inc	3.47%	2,228,255	-	499,255	6,140,890
합계		3,228,205	-	999,493	7,436,097

(3) 당기와 전기 중 공정가치금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기손익-공정가치금융자산

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	22,786,449	4,890,292
취득금액	341,177,664	30,000,000
처분금액	(256,981,971)	(11,996,133)
공정가치평가금액	12,939,555	(107,709)
기말금액	119,921,697	22,786,449

나. 기타포괄손익-공정가치금융자산

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	7,436,097	7,262,411
취득금액	-	-
처분금액	-	-
대체금액	-	-
공정가치평가금액	(6,436,604)	173,686
기말금액	999,493	7,436,097

(4) 미실현 보유손익의 변동내용

보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액으로 계상된 지분상품에 대한 투자자산의 기타포괄손익의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기초 미실현보유이익	3,282,155	3,146,680
미실현보유손익 증감	(6,436,604)	173,686
자본에 가감된 법인세효과	1,391,538	(38,211)
기말 미실현보유이익	(1,762,911)	3,282,155

13. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당기말 현재 연결실체의 관계기업 및 공동기업의 현황은 다음과 같습니다.

- 관계기업투자

(단위: 천원)

종속기업명	영업소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
췌에임메드	대한민국	도달 헬스케어 서비스 등	32.16%	-	32.16%	1,439,675
OmniaBio Inc	캐나다	세포유전자치료제 위탁개발생산(CDMO)	44.56%	18,925,627	-	-
	합계			18,925,627		

- 공동기업투자

(단위: 천원)

종속기업명	영업소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
Shandong OrLife Pharmaceutical Co., Ltd	중국	세포치료제 리이센싱 등	50.00%	-	50.00%	-
췌셀리노(주)	대한민국	화장품 개발, 생산, 판매 등		-	50.00%	151,590
	합계			-		151,590

(주1) 2022년 2월 (주)하나투어와의 주식양수도계약을 통하여 공동기업에서 종속기업으로 편입되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	관계기업투자		공동기업투자			합계
	주에임메드	OrmiaBio Inc	Shandong OrLife Pharmaceutical Co., Ltd	EVASTEM (주1)	쥬셀리노(주2)	
2022년 01월 01일	1,439,675	-	-	-	151,590	1,591,265
취득	-	30,285,300	-	-	-	30,285,300
대체	-	-	-	-	(186,805)	(186,805)
지분법손익	(1,594,223)	(11,144,660)	-	-	35,215	(12,703,668)
지분법자본변동	154,548	(215,013)	-	-	-	(60,465)
2022년 12월 31일	-	18,925,627	-	-	-	18,925,627
2021년 01월 01일	1,900,340	-	-	921,142	1,251,623	4,073,105
취득	-	-	-	1,677,810	-	1,677,810
대체	-	-	-	(2,063,386)	-	(2,063,386)
지분법손익	(496,161)	-	-	(527,454)	(1,100,033)	(2,123,648)
지분법자본변동	35,496	-	-	(8,112)	-	27,384
2021년 12월 31일	1,439,675	-	-	-	151,590	1,591,265

(주1) 2021년 11월 28일 일본VICX와의 주식양수도계약을 통하여 공동기업에서 종속기업으로 편입되었습니다.

(주2) 2022년 2월 (주)하나투어와의 주식양수도계약을 통하여 공동기업에서 종속기업으로 편입되었습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 관계기업투자 및 공동기업투자의 미반영 손실내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	주에임메드	Shandong OrLife Pharmaceutical Co., Ltd(주2)	합계
2022년 01월 01일	-	(123,884)	(123,884)
미반영손실	(970,161)	(30,509)	(1,000,670)

미반영자본변동	-	4,819	4,819
2022년 12월 31일	(970,161)	(149,574)	(1,119,735)
2021년 01월 01일	-	(74,700)	(74,700)
미반영손실	-	(38,627)	(38,627)
미반영자본변동	-	(10,557)	(10,557)
2021년 12월 31일	-	(123,884)	(123,884)

(4) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	관계기업투자		공동기업투자
	주에임메드	OmniaBio Inc	Shandong OrLife Pharmaceutical Co., Ltd
자산	44,243,549	63,111,690	92,536
부채	45,746,583	55,889,188	391,683
매출액	25,921,678	9,305,419	-
당기순손익	(7,969,741)	(25,010,963)	(61,017)

14. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 주요 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	토지(주1)	건물(주1)	기계장치	리스사용자산	비품	시설장치	건설중인자산	합계
2022년 1월 1일	56,453,158	40,687,739	3,765,014	1,743,140	224,682	7,843,588	231,289	110,948,610
- 취득원가	56,453,158	40,703,597	14,843,205	2,626,549	2,016,741	13,677,467	308,437	130,629,154
- 감가상각누계액	-	(15,858)	(11,078,069)	(883,409)	(1,792,059)	(5,723,315)	-	(19,492,710)
- 정부보조금	-	-	(122)	-	-	(110,564)	(77,148)	(187,834)
취득 및 자본적지출	-	-	2,064,846	427,212	241,669	8,500	1,317,084	4,059,311
- 취득원가	-	-	2,064,846	427,212	241,669	8,500	1,436,634	4,178,861
- 정부보조금	-	-	-	-	-	-	(119,550)	(119,550)
대체(주2)	(64,397)	(61,527)	(38)	266,062	93,677	-	(393,808)	(160,031)
- 취득원가	(64,397)	(61,988)	-	227,870	134,365	-	(590,506)	(354,656)
- 감가상각누계액	-	461	(38)	38,192	(40,688)	-	-	(2,073)
- 정부보조금	-	-	-	-	-	-	196,698	196,698
감가상각	-	(960,867)	(1,134,066)	(697,386)	(130,465)	(1,489,184)	-	(4,411,968)
- 감가상각누계액	-	(960,867)	(1,134,066)	(697,386)	(130,465)	(1,509,360)	-	(4,432,144)
- 정부보조금	-	-	-	-	-	20,176	-	20,176
처분	-	-	(9)	(19,345)	(900)	(2)	-	(20,256)
- 취득원가	-	-	(633,987)	(463,447)	(23,860)	(10,900)	-	(1,132,194)
- 감가상각누계액	-	-	633,977	444,102	22,960	10,898	-	1,111,937
- 정부보조금	-	-	1	-	-	-	-	1
재평가(주3)	15,959,967	11,294,630	-	-	-	-	-	27,254,597
2022년 12월 31일	72,348,728	50,959,975	4,695,747	1,719,683	428,663	6,362,902	1,154,565	137,670,263
- 취득원가	72,348,728	50,934,289	16,274,064	2,818,184	2,368,915	13,675,067	1,154,565	159,573,812
- 감가상각누계액	-	25,686	(11,578,196)	(1,098,501)	(1,940,252)	(7,221,777)	-	(21,813,040)
- 정부보조금	-	-	(121)	-	-	(90,388)	-	(90,509)
2021년 1월 1일	38,638,164	38,214,836	1,851,644	578,572	178,676	685,772	4,873,568	85,021,232
- 취득원가	38,638,164	38,214,836	12,243,780	1,349,213	1,929,345	5,987,032	4,973,568	103,335,938
- 감가상각누계액	-	-	(10,390,518)	(770,641)	(1,750,669)	(5,301,260)	-	(18,213,088)
- 정부보조금	-	-	(1,618)	-	-	-	(100,000)	(101,618)
취득 및 자본적지출	1,961,557	2,040,467	837,454	2,228,873	133,573	726,239	4,347,816	12,275,979
- 취득원가	1,961,557	2,040,467	837,454	2,228,873	133,573	847,785	4,424,964	12,474,673
- 정부보조금	-	-	-	-	-	(121,546)	(77,148)	(198,694)
기타증감	-	-	-	-	156	-	-	156
- 취득원가	-	-	-	-	2,076	-	-	2,076
- 감가상각누계액	-	-	-	-	(1,920)	-	-	(1,920)
- 정부보조금	-	-	-	-	-	-	-	-
대체(주2)	19,944	19,620	1,839,281	-	80	7,250,814	(8,990,095)	139,644
- 취득원가	19,944	17,736	1,839,281	-	2,875	7,250,814	(9,090,095)	40,555
- 감가상각누계액	-	1,884	-	-	(2,795)	-	-	(911)
- 정부보조금	-	-	-	-	-	-	100,000	100,000
감가상각	-	(17,742)	(763,347)	(519,828)	(87,795)	(819,233)	-	(2,207,945)
- 감가상각누계액	-	(958,021)	(764,841)	(519,828)	(87,795)	(830,215)	-	(3,160,700)
- 정부보조금	-	-	1,494	-	-	10,982	-	12,476
- 재평가	-	940,279	-	-	-	-	-	940,279

처분	-	-	(18)	(544,478)	(8)	(4)	-	(544,508)
- 취득원가	-	-	(77,310)	(951,537)	(51,128)	(408,164)	-	(1,488,139)
- 감가상각누계액	-	-	77,290	407,059	51,120	408,160	-	943,629
- 정부보조금	-	-	2	-	-	-	-	2
재평가(주3)	15,833,493	430,559	-	-	-	-	-	16,264,052
2021년 12월 31일	56,453,158	40,687,740	3,765,014	1,743,139	224,682	7,843,588	231,289	110,948,610
- 취득원가	56,453,158	40,703,598	14,843,205	2,626,549	2,016,741	13,677,467	308,437	130,629,155
- 감가상각누계액	-	(15,858)	(11,078,069)	(883,410)	(1,792,059)	(5,723,315)	-	(19,492,711)
- 정부보조금	-	-	(122)	-	-	(110,564)	(77,148)	(187,834)

(주1) 토지와 건물의 공정가치는 독립된 평가기관인 (주)가람감정평가법인에서 2022년 12월 31일 기준으로 산정한 평가금액에 근거하여 결정되었으며, 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치로 분류되었으며, 당기말 및 전기말 현재 토지와 건물의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
토지	-	-	72,349	72,349
건물	-	-	50,960	50,960
계	-	-	123,309	123,309

(전기말)

(단위 : 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
토지	-	-	56,453	56,453
건물	-	-	40,688	40,688
계	-	-	97,141	97,141

(주)가람감정평가법인은 평가인협회의 구성원으로서 해당 지역의 부동산의 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 가지고 있습니다. 동 평가는 '부동산가격공시 및 감정평가에 관한 법률', '감정평가에 관한 규칙' 등 관계법령의 규정과 제반 감정평가이론 및 기법을 적용하여 평가하였습니다. 평가방법은 다음과 같습니다.

구분	투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
공시지가기준법	시정수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)함
	개별요인(획지조건 등)	획지조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)함
	그 밖의 요인(지가수준 등)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)함
원가법	재조달원가	재조달원가가 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)함
일체거래사례비교법	시정수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)함
할인현금유보분석법	미래현금흐름 등	미래현금흐름이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)함

(주2) 투자부동산으로 재분류되었습니다.

(주3) 포괄손익계산서의 기타포괄손익항목 중 자산재평가잉여금에 포함되어 있습니다. 재평가모형을 적용한 유형자산에서 발생한 재평가잉여금에 대한 정보는 주석 31에 기재되어 있습니다. 지배기업에서 발생한 재평가잉여금은 당사가 속한 국가의 법률에 따라 주주에게 배당할 수 없습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 재평가된 유형자산(매각예정비유동자산으로 분류되거나 처분자산집단에 포함된 유형자산은 제외)의 분류별로 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	합계
취득원가	16,627	36,560	53,187
정부보조금	-	-	-
감가상각누계액	-	(6,886)	(6,886)
손상차손누계액	-	-	-
장부금액	16,627	29,675	46,301

(전기말)

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	합계
취득원가	16,627	36,560	53,187
정부보조금	-	-	-
감가상각누계액	-	(5,972)	(5,972)
손상차손누계액	-	-	-
장부금액	16,627	30,589	47,215

(2) 당기 및 전기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
매출원가	3,342,574	1,422,122
판매비와관리비	717,841	1,375,650
연구개발	351,553	350,452
합계	4,411,968	3,148,224

(3) 당기말 현재 유형자산등과 관련하여 가입하고 있는 보험내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	부보자산	부보금액	보험가입내용
DB손해보험	재고자산, 유형자산, 투자부동산	105,114,034	재산종합보험, 화재보험 환경책임보험

15. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	토지	건물	합계
2022년 1월 1일	19,174,967	9,984,261	29,159,228
취득	-	-	-
대체(주1)	64,397	35,840	100,237
처분	-	-	-
공정가치평가(주2)	5,690,710	2,930,106	8,620,816
2022년 12월 31일	24,930,074	12,950,207	37,880,281
2021년 1월 1일	12,390,000	11,052,000	23,442,000
취득	-	-	-
대체	(19,944)	(19,620)	(39,564)
처분	-	-	-
공정가치평가	6,804,911	(1,048,119)	5,756,792
2021년 12월 31일	19,174,967	9,984,261	29,159,228

(주1) 보유(사용)목적 변경에 따라 유형자산에서 대체한 금액입니다.

(주2) 투자부동산의 공정가치는 독립된 평가기관인 (주)가람감정평가법인에서 2022년 12월 31일 기준으로 산정한 평가금액에 근거하여 결정되었으며, 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치로 분류되었으며, 당기말 및 전기말 현재 토지와 건물의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
토지	-	-	24,930	24,930
건물	-	-	12,950	12,950
계	-	-	37,880	37,880

(전기말)

(단위 : 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
토지	-	-	19,175	19,175
건물	-	-	9,984	9,984
계	-	-	29,159	29,159

(주)가람감정평가법인은 평가인협회의 구성원으로서 해당 지역의 부동산의 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 가지고 있습니다. 동 평가는 '부동산가격공시 및 감정평가에 관한 법률', '감정평가에 관한 규칙' 등 관계법령의 규정과 제반 감정평가이론 및 기법을 적용하여 평가하였습니다. 평가방법은 다음과 같습니다.

구분	투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
공시지가기준법	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)함
	개별요인(획지조건 등)	획지조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)함
	그 밖의 요인(지가수준 등)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)함
원가법	재조달원가	재조달원가가 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)함
일체거래사례비교법	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)함
할인현금수지분석법	미래현금흐름 등	미래현금흐름이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)함

(2) 당기말 및 전기말 현재 공정가치평가된 투자부동산의 분류별로 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	합계
취득원가	4,007	12,566	16,574
정부보조금	-	-	-
감가상각누계액	-	(2,331)	(2,331)
손상차손누계액	-	-	-
장부금액	4,007	10,235	14,242

(전기말)

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	합계
취득원가	4,007	12,566	16,574
정부보조금	-	-	-
감가상각누계액	-	(2,026)	(2,026)
손상차손누계액	-	-	-
장부금액	4,007	10,540	14,547

(3) 당기와 전기중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
임대수익	2,065,067	1,832,206
운영비용 (임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(423,059)	(369,678)
합계	1,642,008	1,462,528

16. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	산업재산권	개발비	기타의 무형자산	영업권 (*2)	회원권	합계
2022년 12월 31일						
원가	1,089,124	17,146,134	5,425,373	3,932,232	743,223	28,336,086
상각누계액	(926,677)	(16,700,004)	(4,101,946)	-	-	(21,728,627)
기타증감(*1)	15,127	-	210,376	(2,377,446)	-	(2,151,943)
정부보조금	-	-	(193,977)	-	-	(193,977)
장부가액	177,574	446,130	1,339,826	1,554,786	743,223	4,261,539
2021년 12월 31일						
원가	1,065,049	17,146,134	5,129,747	-	743,223	24,084,153
상각누계액	(820,174)	(16,175,688)	(4,231,100)	-	-	(21,226,962)
기타증감(*1)	-	-	1,559	3,857,238	-	3,858,797
정부보조금	-	(26,000)	-	-	-	(26,000)
장부가액	244,875	944,446	900,206	3,857,238	743,223	6,689,988

(*1) 기타증감은 사업결합으로 인한 변동 및 환율변동으로 인한 증감액 등입니다.

(*2) 당기 중 EVASTEM 영업권과 관련하여 약 2,377백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

구분	산업재산권	개발비 (*1)	기타의무형자산	영업권	회원권	계
기초 장부금액	244,875	944,446	900,206	3,857,238	743,223	6,689,988
증가금액	41,763	-	1,000,929	74,994	-	1,117,686
개별취득	26,636	-	770,961	-	-	797,597
사업결합취득	15,127	-	229,968	74,994	-	320,089
감소금액	109,063	498,316	561,309	2,377,446	-	3,546,134
상각	109,063	498,316	362,649	-	-	970,028
손상차손	-	-	-	2,377,446	-	2,377,446
기타	-	-	198,660	-	-	198,660
기말 장부금액	177,575	446,130	1,339,826	1,554,786	743,223	4,261,540

(*1) 개발비 발생액은 정부보조금 발생액을 제외한 금액이며, 상각비는 정부보조금과 상계후 금액입니다.

- 전기

(단위 : 천원)

구분	산업재산권	개발비 (*1)	기타무형자산	영업권 (*2)	회원권	계
기초 장부금액	329,248	2,262,135	897,360	-	875,384	4,364,127
증가금액	54,214	-	305,344	3,857,238	430,089	4,646,885
개별취득	54,214	-	303,785	-	430,089	788,088
사업결합취득	-	-	1,559	3,857,238	-	3,858,797
감소금액	138,587	1,317,689	302,498	-	562,250	2,321,024
상각	129,807	1,317,689	302,498	-	-	1,749,994
기타	8,780	-	-	-	562,250	571,030
기말 장부금액	244,875	944,446	900,206	3,857,238	743,223	6,689,988

(*1) 개발비 발생액은 정부보조금 발생액을 제외한 금액이며, 상각비는 정부보조금과 상계후 금액입니다.

(*2) EVASTEM 사업결합시점 영업권이 약 3,663백만원이 신규식별되었습니다.

(3) 개발비 손상차손

연결실체가 개발비로 계상하고 있는 개별자산 별 장부금액, 손상차손 금액 및 회수가능액평가방법은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	개별자산	장부금액(주1)	손상차손금액	회수가능액 평가방법
개발비	카티스템	446,130	-	공정가치

(주1) 개발비 장부금액은 정부보조금을 차감한 금액입니다.

(4) 중요한 개별 무형자산

당기말 현재 연결실체의 중요한 개별 무형자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

개별자산명	구분(주1)	건설중인 개발비	건설완료 개발비	합 계	건설완료 개발비 잔여상각기간
카티스템	취득가액	-	17,146,134	17,146,134	2년
	상각누계액	-	(16,700,004)	(16,700,004)	
	장부가액	-	446,130	446,130	

(주1) 개별자산 취득가액, 상각누계액, 장부가액은 정부보조금을 차감한 금액입니다.

카티시스템은 2012년 대한민국 식약처로부터 품목허가를 득한 후 현재 판매 중에 있습니다.

(5) 연결실체의 당기와 전기 중 발생한 경상개발비 지출액은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

구분		지출액	정부보조금	가감계
경상개발비	판매비와관리비	19,069,070	(64,844)	19,004,226

- 전기

(단위 : 천원)

구분		지출액	정부보조금	가감계
경상개발비	판매비와관리비	11,752,852	(49,424)	11,703,428

(6) 연결실체는 당기와 전기 중 정부보조금과 상계 후 무형자산상각비를 다음과 같이 구분하여 계상하였습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
매출원가	503,370	1,318,643
판매비와 관리비	466,199	431,351
합 계	970,028	1,749,994

17. 기타금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
유동금융자산		
보증금(주1)	207,000	268,260
(현재가치할인차금)	-	(1,123)
차감계	207,000	267,137
소계	207,000	267,137
비유동금융자산		
장기대여금(주2)	160,000	20,000
(대손충당금)	-	-
차감계	160,000	20,000
보증금(주1)	1,196,874	1,136,465
(현재가치할인차금)	(206,886)	(229,831)
차감계	989,988	906,634
장기매출채권	2,143,333	2,115,235
(대손충당금)	(68,513)	(84,237)
(현재가치할인차금)	(144,302)	(137,213)
차감계	1,930,518	1,893,785
소계	3,080,506	2,820,419
합 계	3,287,506	3,087,556

(주1) 보증금은 콘도회원권, 사무실 보증금 등으로 구성되어 있습니다.

(주2) 장기대여금은 임직원 대여금으로 구성되어 있습니다.

(2) 연결실체는 장기매출채권에 대하여 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간 말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않을 것으로 보는 간편법을 적용하고 있어 전체 기타금융자산에 대해 전체기간 기대신용손실을 사용합니다. 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대하여 개별 분석을 통해 회수가능가액을 산정하고 회수가능가액과 장부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다.

또한, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는 채권연령분석에 따라 과거 경험률을 고려한 대손 충당금 설정률을 적용하여 손상차손을 인식하고 있습니다. 대손설정률은 다음과 같습니다.

미납횟수	0회	1회	2회	3회	4회	5회	6회	7회	8회	9회	10회	11회	12회이상
대손율	0.42%	8.24%	17.26%	28.61%	39.34%	54.55%	55.79%	60.53%	75.00%	64.44%	63.85%	68.46%	87.02%

18. 정부보조금

(1) 연결실체는 신기술 사업과 관련하여 한국연구재단과 과제수행 주관사로서 다수의 협약을 체결하여 정부과제를 수행하고 정부보조금을 수령하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 정부보조금과 관련하여 수행 중인 개발과제는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	과제명	정부기관	협약기간	총지원금
주관사	메디포스트(주) 2차 스마트공장 구축 및 고도화 사업	스마트제조혁신추진단	2021.12.22~2022.12.20	196,698
주관사	폐성유화 질환 닥겟유전자 도입 줄기세포 치료제 연구	한국연구재단	2022.03.01~2025.02.28	256,500
주관사	줄기세포 생착을 증진인자 발굴 및 분자메카니즘 규명	한국연구재단	2022.06.01~2025.02.28	141,240

(2) 보고기간종료일 현재까지 연결실체가 신기술 사업과 관련하여 수령한 정부보조금 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
상환의무가 있는 정부보조금	-	1,452,749
상환의무가 없는 정부보조금	286,345	215,692
합계	286,345	1,668,441

(3) 당기와 전기 중 상환의무가 없는 정부보조금의 증감내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구분	기초	수령액	반납(예정)액	계정대체	비용상계	기말
현금및현금성자산	1,859	-	-	-	-	1,859
기계장치	122	-	-	-	(1)	121
시설장치	110,564	-	-	-	(20,177)	90,387
건설중인자산	77,148	119,550	-	(196,698)	-	-
개발비	-	-	-	196,698	(2,720)	193,978
기타의무형자산	26,000	-	-	-	(26,000)	-
합 계	215,693	119,550	-	-	(48,898)	286,345

나. 전기

(단위 : 천원)

구분	기초	수령액	반납(예정)액	계정대체	비용상계	기말
현금및현금성자산	1,859	70,970	-	-	(70,970)	1,859
기계장치	1,618	-	-	-	(1,497)	121
시설장치	-	21,546	-	100,000	(10,982)	110,564
건설중인자산	100,000	77,148	-	(100,000)	-	77,148
개발비	130,000	-	-	-	(104,000)	26,000
합 계	233,477	169,664	-	-	(187,449)	215,692

19. 매입채무 및 기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	1,678,298	1,281,368
미지급금	4,714,224	3,277,583
합 계	6,392,522	4,558,951

20. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	3,879,447	3,281,536
예수금	169,843	8,878
미지급비용	2,765,459	2,408,802
선수수익	190,095	166,832
합 계	7,004,844	5,866,048

21. 총당부채

보고기간종료일 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당기말	전기말
반품(환불)계약	반품(환불)계약부채	813,692	758,578
	반환제품회수권	(353,940)	(337,881)
	소계	459,752	420,697
이식총당부채		373,896	277,005
합 계		833,648	697,702

22. 차입금

보고기간종료일 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
		2022.12.31		
단기차입금	국민은행	3.63	6,994,920	6,994,920
		2.88	3,000,000	3,000,000
합 계			9,994,920	9,994,920

지배기업은 관교사옥과 관련하여 국민은행과 1년 만기 일시상환조건의 대출약정을 체결하였으며, 토지와 건물(장부가액 91,048백만원)을 담보(채권최고액 18,714백만원)로 제공하고 있습니다.

23. 전환사채

(1) 보고기간종료일 현재 지배기업이 발행한 전환사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
발행가액	70,000,000	19,000,000
전환권조정	(32,216,047)	(847,751)
전환사채의 장부금액	37,783,953	18,152,249
전환권대가(파생상품부채)	19,845,840	12,122

전환사채 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권 대가로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정하며, 발행일 현재 부채요소의 공정가치와 만기상환액과의 차이를 발행일 이후 유효이자율법에 따라 상각합니다. 전환사채에 내재된 지분전환권은 자본요소에 해당하지 않으므로 전환사채 전체를 금융부채로 분류하였으며, 지분전환권이 내재파생상품의 분리조건을 모두 충족하므로 주계약에서 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하였습니다. 전환권의 공정가치는 지배기업의 주가에 따라 그 가치가 변동합니다.

전기 중 제7회차 전환사채 중 21,000,000천원에 해당하는 전환청구권이 행사되었고 이에 연결실체는 646,352주의 주식을 발행하였습니다. 당기 중 제7회차 전환사채 중 19,000,000천원에 해당하는 기한이익 상실에 따른 조기상환청구권이 행사되었고, 이에 연결실체는 원금에 10%를 가산한 20,900,000천원을 상환하였습니다.

전환권대가의 공정가치 평가와 관련하여 당기 및 전기에 당기손익으로 인식한 파생상품평가이익은 19,546,205천원, 5,240,105천원이며, 당기 및 전기에 당기손익으로 인식한 파생상품평가손실은 각각 7,761천원 및 3,369,072천원입니다.

(2) 당기말 현재 지배기업이 발행한 전환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
사채의 명칭	제8회 무기명식 무보증 사모전환사채
권면금액(발행시)	35,000,000천원
발행가액(발행시)	35,000,000천원 (권면금액의 100%)

인수권자	스카이메디 유한회사
발행일	2022년 03월 28일
만기일	2029년 03월 28일
표면이자율	없음
만기보장수익률	연복리 2%
이자지급조건	표면금리가 0%이므로 별도로 계산하지 아니함
전환가격	주당 14,800원(2022년 12월 28일 조정)
원금상환방법	만기일시상환(원금의114.8686%)
전환권의 행사기간	2023년 03월 28일~2029년 02월 28일
발행할 주식의 종류	액면가 500원 기명식 보통주
조기상환청구권	사채권자는 본건 사채 발행일로부터 3년이 경과한 2025년 3월 28일로부터 2029년 3월 28일까지 매 3개월마다(“ 조기상환지급일”) 발행시점의 본건 사채의 전자등록총액의 전부 또는 일부(“ 조기상환청구 대상사채”)에 대하여 만기 전 조기상환청구가 가능
전환비율	권면금액의 100%
전환가액 조정	전환가액은 유상증자(시가 하회하는 발행가액), 주식배당, 준비금 자본전입(무상증자) 등에 의한 신주발행시에는 전환가액 조정 등

구 분	내 역
사채의 명칭	제9회 무기명식 무보증 사모전환사채
권면금액(발행시)	35,000,000천원
발행가액(발행시)	35,000,000천원 (권면금액의 100%)
인수권자	마블2022홀딩스 유한회사, 크레센도제3의디호 사모투자 합자회사
발행일	2022년 04월 08일
만기일	2029년 04월 08일
표면이자율	없음
만기보장수익률	연복리 2%
이자지급조건	표면금리가 0%이므로 별도로 계산하지 아니함
전환가격	주당 14,900원(2023년 01월 09일 주당 15,250원으로 조정)
원금상환방법	만기일시상환(원금의114.8686%)
전환권의 행사기간	2023년 04월 08일~2029년 03월 08일
발행할 주식의 종류	액면가 500원 기명식 보통주
조기상환청구권	사채권자는 본건 사채 발행일로부터 3년이 경과한 2025년 4월 8일

	로부터 2029년 4월 8일까지 매 3개월마다(“ 조기상환지급일”) 발행시점의 본건 사채의 전자등록총액의 전부 또는 일부(“ 조기상환 청구 대상사채”)에 대하여 만기 전 조기상환청구가능
전환비율	권면금액의 100%
전환가액 조정	전환가액은 유상증자(시가 하회하는 발행가액), 주식배당, 준비금 자본전입(무상증자) 등에 의한 신주발행시에는 전환가액 조정 등

24. 전환우선주부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 전환우선주부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
전환우선주부채	71,046,458	-

(2) 연결실체가 발행한 전환우선주의 주요 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	기명식 의결권부 전환우선주
발행일	2022년 06월 24일
발행주식수	3,740,314주
1주당 발행가액	18,715원
총 발행가액	69,999,976,510원
전환대상 및 전환비율	전환가격 : 발행가와 동일 전환비율 : 1대 1
전환권 행사기간	2023년 06월 25일 ~ 2032년 05월 25일
전환가액 조정	- 전환가액을 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하는 경우 등

연결실체가 발행한 전환우선주는 인도할 자기지분상품의 수량이 변동가능한 비파생상품에 해당하며, 변동가능한 수량의 자기지분상품으로 결제할 수 있는 상황을 회피할 수 없으므로 기업회계기준서 제1032호에 근거하여 금융부채로 분류하였습니다. 연결실체는 전환우선주부채를 당기손익인식항목으로 지정하고 공정가치로 평가합니다.

(3) 전환우선주부채의 변동내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기초금액	-	-
발행	69,999,977	-
평가손실(이익)	1,046,481	-
기말금액	71,046,458	-

25. 종업원급여

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여자산 및 종업원급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	8,407,564	9,906,728
사외적립자산의 공정가치	(9,845,392)	(8,099,232)
기타장기종업원급여부채	1,128,009	1,356,082
합계	(309,819)	3,163,578
순확정급여자산	1,550,601	-
종업원급여부채	1,240,782	3,163,578

(2) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금	9,845,392	8,099,232

(3) 당기와 전기의 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	9,906,728	9,164,440
당기 근무원가	1,683,080	1,563,657
이자비용	196,155	149,506
실제 지급된 총 퇴직금액	(1,884,815)	(873,815)
보험수리적손실(이익)	(1,493,584)	(120,016)
관계사전입(전출)으로 인한 영향	-	22,956
기말 확정급여채무의 현재가치	8,407,564	9,906,728

(4) 당기와 전기의 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	8,099,232	8,021,531
실제 당사의 납입부담금	2,900,000	900,000
사외적립자산의 기대수익	224,844	180,152
금융기관에서 지급된 퇴직금액	(1,330,726)	(950,101)
보험수리적이익(손실)	(47,958)	(52,350)
기말 사외적립자산의 공정가치	9,845,392	8,099,232

(5) 당기와 전기 현재 당기손익 및 자산으로 인식한 퇴직급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
당기 근무원가	1,755,052	1,563,657
이자비용	196,155	149,506
사외적립자산의 기대수익	(224,844)	(180,152)
당기손익에 인식한 퇴직급여	1,726,363	1,533,011

(6) 당기와 전기 중 당기손익 및 자산으로 인식한 퇴직급여의 포괄손익계산서 구성

항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	644,936	517,659
판매비와관리비	838,547	771,037
경상개발비	242,880	244,315
합 계	1,726,363	1,533,011

(7) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
보험수리적이익(손실)	1,445,626	67,666

(8) 보고기간종료일 현재 종업원급여를 산정하는데 이용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	5.19%	2.66%~2.67%
사외적립자산의 기대수익률	5.13%~5.14%	2.48%~2.51%
장래 임금상승률	1.75%~5.00%	1.83%~2.42%

(9) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분		1%증가시	현재 가정시	1%감소시
확정급여채무				
할인률변동	확정급여채무	7,879,058	8,407,564	9,025,613
	확정급여채무 변화량	(528,506)	-	618,049
	기말채무대비비율	93.71%	100%	107.35%
임금상승률변동	확정급여채무	9,041,898	8,407,564	7,857,302
	확정급여채무 변화량	634,334	-	(550,262)
	기말채무대비비율	107.54%	100%	93.46%

기타장기종업원급여부채				
할인률변동	기타장기종업원급여부채	1,292,599	1,356,082	1,425,719
	기타장기종업원급여부채변화량	(63,482)	-	69,637
	기말채무대비비율	95.32%	100%	105.14%

26. 기타금융부채

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
유동 기타금융부채		
유동리스부채	499,314	467,571
유동성임대보증금	839,700	492,600
유동성현재가치할인차금(임대보증금)	(7,127)	(4,529)
상환의무 정부보조금(유동)	-	819,749
소계	1,331,887	1,775,391
비유동 기타금융부채		
상환의무 정부보조금	-	633,000
임대보증금	397,940	461,240
현재가치할인차금(임대보증금)	(12,690)	(13,741)
비유동리스부채	1,239,700	1,229,215
소계	1,624,950	2,309,714
합 계	2,956,837	4,085,105

상환의무가 있는 정부보조금은 상환기간이 불확실하여 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 발생금액을 장부금액으로 하였습니다.

(2) 연결실체는 리스부채를 기타유동금융부채 및 기타비유동금융부채로 분류하고 있으며, 당기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	기초	추가	지급	금융비용	기말
차량운반구	466,403	499,068	(336,346)	14,146	643,271
주차관제시스템	17,299	-	(10,200)	443	7,542
부동산	1,213,084	192,720	(355,218)	37,615	1,088,201
합계	1,696,786	691,788	(701,764)	52,204	1,739,014

(3) 당기말 현재 리스부채의 할인전 계약현금흐름의 잔존만기에 따른 만기별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	1년 이내	1~5년 이내	5년 이상	합계
차량운반구	258,489	340,581	-	599,070
주차관제시스템	10,200	2,550	-	12,750
부동산	325,082	682,986	346,039	1,354,107
합계	593,771	1,026,117	346,039	1,965,927

(4) 당기와 전기에 손익으로 반영된 단기 및 소액 리스비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
단기리스와 관련된 비용	45,968	139,242
소액자산 리스 중 단기리스를 제외한 리스에 관련된 비용	60,889	212,167
합계	106,857	351,409

27. 기타비유동부채

보고기간종료일 현재 기타비유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
장기선수금	36,551,404	31,734,662
합 계	36,551,404	31,734,662

당기말 현재 장기선수금은 지배기업의 제대혈보관과 관련된 이연 인식액 36,551,404천원으로 구성되어 있습니다.

28. 자본금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
수권주식수	100,000,000주	100,000,000주
발행주식수	16,264,194주	15,617,842주
주당액면가액	500원	500원
자본금	8,132,097,000원	7,808,921,000원

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기		전 기	
	주식수(주)	금액	주식수(주)	금액
기초잔액	16,264,194	8,132,097	15,617,842	7,808,921
전환권 행사	-	-	646,352	323,176
기말잔액	16,264,194	8,132,097	16,264,194	8,132,097

29. 자본잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	155,048,614	155,048,614
기타자본잉여금	3,392,439	3,392,439
자기주식처분이익	26,520	26,520
합 계	158,467,573	158,467,573

(2) 당기 중 자본잉여금의 변동은 없으며, 전기 중 자본잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

일자	변경사유	주식발행초과금	기타자본잉여금	자기주식처분이익	합계
2022-01-01	전기이월	155,048,614	3,392,439	26,520	158,467,573
2022-12-31	기말	155,048,614	3,392,439	26,520	158,467,573

- 전기

(단위 : 천원)

일자	변경사유	주식발행초과금	기타자본잉여금	자기주식처분이익	합계
2021-01-01	전기이월	129,677,579	-	26,520	129,704,099
2021-02-03	전환권 행사	25,371,035	-	-	25,371,035
2021-04-30	지분율 변동	-	848,571	-	848,571
2021-10-01	지분율 변동	-	2,543,868	-	2,543,868
2021-12-31	기말	155,048,614	3,392,439	26,520	158,467,573

30. 기타자본구성요소

(1) 보고기간종료일 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(2,621,531)	(2,621,531)
기타자본조정	(1,324,361)	(802,678)
합계	(3,945,892)	(3,424,209)

(2) 자기주식

당기말 현재 연결실체는 '자본시장과 금융투자업에 관한 법률' 제165조의 2 규정에 의거하여 자사 주식가격의 안정을 위하여 직접취득방식을 통해 자기주식 119,000주(취득가액 : 2,621,531천원)을 취득하여 보유하고 있습니다. 또한, 상법상의 규정에 따라 당기말 현재 연결실체가 보유중인 자기주식의 의결권은 제한되어 있습니다.

31. 기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정차기금융자산평가손익	(1,762,911)	3,282,155
관계기업등 기타포괄손익에 대한 지분	105,220	79,816
재평가잉여금	62,461,058	40,794,127
해외사업장외화환산차이	(1,590,090)	77,201
계	59,213,277	44,233,299

32. 우발채무 및 약정사항

(1) 지배기업은 채취가 완료된 조혈모세포에 대하여 보관용역을 제공하고 있으며, 보관용역에 대한 수익은 향후 보관기간 동안 인식할 예정입니다. 이와 관련하여 지배기업은 당기말 현재 향후 회계기간의 매출액으로 인식될 40,075백만원을 선수금 및 장기선수금으로 계상하고 있습니다. 한편, 예상하지 못한 보관상의 문제가 발생할 경우 추가적인 비용이 발생할 수 있으나, 본 재무제표는 이러한 가능성으로 인하여 발

생가능한 조정사항은 반영되지 않았습니다.

(2) 반품(환불)계약자산,부채

보고기간종료일 현재 연결실체는 제대혈 채취,보관 매출과 건강기능식품 판매 매출에 대한 반품(환불)계약자산,부채를 설정하고 있습니다. 연결실체는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 반품(환불)계약부채로 계상합니다. 따라서 고객에게 환불할 것으로 예상(과거경험률)되는 총액을 계약부채(환불부채)로 인식하여 수익을 조정하고, 제품을 회수할 권리를 계약자산(환불자산)으로 인식하여 매출원가를 조정합니다. 반품(환불)계약부채와 반품(환불)계약자산은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위 : 천원)

구분		기초잔액	반품액	설정액	기말잔액
제대혈사업	반품계약자산	314,164	(367,988)	382,183	328,359
	반품계약부채	705,636	(959,477)	1,010,432	756,591
건기식사업	반품계약자산	23,717	(12,330)	14,193	25,580
	반품계약부채	52,942	(30,432)	34,591	57,101
합계	반품계약자산	337,881	(380,318)	396,376	353,939
	반품계약부채	758,578	(989,909)	1,045,023	813,692

- 전기말

(단위 : 천원)

구분		기초잔액	반품액	설정액	기말잔액
제대혈사업	반품계약자산	470,323	(362,917)	206,758	314,164
	반품계약부채	1,084,227	(943,801)	565,210	705,636
	반품계약자산	18,542	(15,353)	20,528	23,717

건기식사업	반품계약부채	45,310	(36,596)	44,228	52,942
합계	반품계약자산	488,865	(378,270)	227,286	337,881
	반품계약부채	1,129,537	(980,397)	609,438	758,578

나. 지급보증 등

보고기간말 현재 지배기업은 건강기능식품의 홈쇼핑판매 등과 관련하여 서울보증보험으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

제공처	보증금액	보증내역
㈜씨제이이엔엠 등	35,000	홈쇼핑계약 등에 따른 손해배상금(각종 수수료 미정산 포함) 지급보증 등
(주)다우데이터	2,000	키움페이 전자지급결제대행 서비스 계약에 따른 손해배상 지급보증
나이스페이먼츠 주식회사	150,000	allthegate전자지불서비스계약에 따른 손해배상 지급보증
엔에이치엔한국사이버결제(주)	70,000	신용카드가맹점/신용카드 등 전자결제 대행계약에 따른 손해배상 지급보증
중소기업기술정보진흥원	196,698	국가 지원사업에 따른 협약지원금 반환 지급보증
한석일	25,600	가압류 담보
합 계	479,298	

다. 약정 및 계약사항

(1) 보고기간말 현재 지배기업은 현대바이오랜드와 카티스템발목관절 적응증 확장에 대한 국내 독점판매계약을 체결하고 있습니다.

(2) 보고기간말 현재 지배기업은 관절연골재생치료제 "카티스템" 과 발달성폐질환치료제 "뉴모스템"과 관련하여 특정지역(USA, 캐나다, UK 등 주요 북미 및 EU국가, MEXICO 등 중남미국가)에 개발권, 실시권 및 독점판매권을 자회사인 MEDIPOST AMERICA INC.에 부여하고 그 대가로 SUB-LICENSE 및 매출과 연동한 로열티를 수령하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 보고기간말 현재 지배기업은 태국 INTER STEMMA사와 제대혈 가공,보관 등과 관련한 기술이전 및 태국 내 지배기업 제대혈브랜드인 "셀트리"를 사용할 수 있는 권리를 부여하고 그 대가로, License fee 및 매출과 연동한 일정 부분의 로열티를 수령하는 계약을 체결하고 있습니다.

(4) 보고기간말 현재 종속기업 MEDIPOST AMERICA INC.는 관절연골재생치료제 "카티스템"과 관련하여 ZEMYNA사와 특정지역(캐나다 및 중남미 등)에 대한 독점판매 계약을 체결하고 있습니다.

(5) 보고기간말 현재 지배기업은 관절연골재생치료제 "카티스템"과 관련하여 삼성서울병원과 제품판매 등 매출과 관련하여 기술료를 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(6) 보고기간말 현재 지배기업은 LG화학과 고효능 세포배양 플랫폼(MLSC)에 대한 기술이전 및 MLSC관련 제품 인허가 판매과정에서 단계별 기술료와 경상기술료(로열티)를 수령하는 계약을 체결하고 있습니다.

(7) 보고기간말 현재 지배기업은 관절연골재생치료제 "카티스템" 관련하여 특정지역(일본)에 개발권, 실시권 및 독점판매권을 자회사인 EVASTEM에 부여하고 그 대가로 SUB-LICENSE 및 매출과 연동한 로열티를 수령하는 계약을 체결하고 있습니다.

라. 소송사건 등

(1) 지배기업은 2015년 11월부터 2018년 7월까지 과학기술정보통신부, 보건복지부에서 공고한 “글로벌 도약을 위한 차세대 줄기세포 치료제 플랫폼 구축과 질환별 파이프라인 개발” 정부과제를 수행하였습니다. 해당 과제와 관련한 3년차평가에 있어 불량 판정을 받아 3년간의 국가연구개발사업참여 제한처분 및 정부출연금 25억 환수 처분을 받았습니다. 이에 지배기업은 처분의 취소를 청구하는 국가연구개발사업참여 제한처분 등 취소 소송을 진행하였으며, 2022년 7월 14일 대법원 판결로 최종 승소 확정되었습니다.

33. 수익

연결실체는 아래와 같은 주요사업계열에서 기간에 걸쳐 혹은 한 시점에 재화와 용역을 이전함으로써 수익을 얻고 있습니다. 주요사업계열의 구분은 기업회계기준서 제 1108호에 따라 보고부문별 수익공시정보와 일관됩니다.

(1) 당기와 전기 중 매출액을 구성하는 주요 수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분		당기	전기
제대혈채취 및 보관매출		29,510,709	25,772,964
건강기능식품 판매		9,881,001	9,706,891
줄기세포 치료제 제조 및 판매		19,460,035	17,232,572
기타매출	임대수익	2,065,067	1,832,206
	배양액 매출 등	3,283,816	311,574
	소계	5,348,883	2,143,780
합계		64,200,628	54,856,207

(2) 당기와 전기 중 매출액 수익인식 시기에 따른 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분		당기	전기
한 시점에 인식하는 수익			
제대혈 채취매출		27,033,555	23,537,292
건강기능식품 판매		9,881,001	9,706,891
줄기세포 치료제 제조 및 판매		19,460,035	17,232,572
기타매출	임대수익	2,065,067	1,832,206
	배양액 매출 등	3,283,816	311,574
한 시점에 인식하는 수익 소계		61,723,474	52,620,535
기간에 걸쳐 인식하는 수익			
제대혈 보관매출		2,477,154	2,235,672
기간에 걸쳐 인식하는 수익 소계		2,477,154	2,235,672
합 계		64,200,628	54,856,207

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
계약부채(*)	41,434,639	35,941,608
합계	41,434,639	35,941,608

(*) 선수수익이 포함되어 있습니다.

전기말 계약부채 잔액 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 2,360백만원입니다.

34. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	9,824,809	8,022,137
퇴직급여	838,547	790,703
복리후생비	1,285,554	916,431
접대비	520,098	388,277
감가상각비	717,841	1,375,650
무형자산상각비	466,199	431,352
세금과공과	601,163	508,382
광고선전비	1,843,146	1,445,542
보험료	245,557	221,244
운반비	750,045	308,032
지급수수료	12,196,102	5,178,283
건물관리비	175,223	183,451
행사비	487,186	215,488
용역비	4,899,732	3,801,939
대손상각비	(282,731)	(302,429)
기타비용	2,216,699	1,885,474
합 계	36,785,171	25,369,956

35. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
제품과 재공품의 변동	(3,006,153)	(1,104,220)
원재료의 사용액	5,655,358	4,560,378
상품의 판매	5,035,687	4,338,601
종업원급여	20,364,373	16,716,524
복리후생비	2,260,652	1,683,699
감가상각비와 기타상각비	5,222,919	4,893,736
운반비	1,302,871	999,988
시설 및 장비유지비	6,901,497	7,297,376
보험료	442,970	389,560
외주비	4,489,543	3,836,187
경상개발비	5,499,456	1,190,211
대손상각비	(282,731)	(302,429)
용역비	4,899,732	3,801,939
기타비용	22,830,875	11,765,360
합 계(주1)	81,617,049	60,066,910

(주1) 매출원가, 판매비와관리비, 연구개발비의 합계액입니다.

36. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 기	전 기
기타수익	투자부동산평가이익	8,620,815	6,147,941
	유형자산처분이익	2,178	1,018
	잡이익	4,463,509	246,093
	유형자산재평가이익	582,019	116,906
	수입임대료(영업외수익)	-	455
	채무면제이익	-	1,657
	종속기업처분이익	-	2,328,929
	보조금수익	-	-
	자산수증이익	-	1,677,810
	기타수익 계	13,668,521	10,520,809
	기타비용	기부금	53,475
재고자산감모손실		-	19,710
유형자산처분손실		1,138	7
기타처분손실		-	6,228
투자부동산평가손실		-	843,545
잡손실		1,915,728	56,755
무형자산처분손실		1,862	21,030
유형자산재평가손실		-	582,019
대손상각비		17,203	513,579
종속기업, 관계기업, 공동기업처분손실		-	245
영업권손상차손		2,377,446	-
기타비용 계		4,366,852	2,069,288
순 기타수익(비용)		9,301,669	8,451,521

37. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기의 당기손익으로 인식된 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 기	전 기
금융수익	예적금 이자수익	810,106	522,835
	대여금 이자수익	55,844	37,060
	당기손익-공정가치금융자산 이자수익	159,562	160,877
	기타 이자수익	422,639	504,409
	당기손익-공정가치금융자산 평가이익	3,720,727	26,354
	당기손익-공정가치금융자산 처분이익	92,839	36,374
	외환차익	302,460	1,717
	외화환산이익	766,320	43,399
	파생상품평가이익	31,090,665	5,240,105
	사채상환이익	19,883	-
	금융수익 계	37,441,045	6,573,130
금융비용	전환사채이자비용	7,895,281	3,341,408
	차입금이자비용	357,440	194,436
	기타이자비용	23,736	19,697
	당기손익-공정가치금융자산 처분손실	-	-
	당기손익-공정가치금융자산 평가손실	733,224	134,134
	외환차손	49,535	4,943
	외화환산손실	712	24,020
	금융상품선취수수료	70	149
	파생상품평가손실	7,761	3,369,072
	전환우선주평가손실	1,046,482	-
	금융비용 계	10,114,241	7,087,859
당기손익으로 인식된 순금융수익		27,326,804	(514,729)

(2) 기타포괄손익으로 인식된 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기타포괄손익-공정가치금융자산 공정가치 변동분	(5,995,303)	173,686
법인세효과	950,237	(38,211)
매도에 따른 법인세효과 대체	-	-
기타포괄손익으로 인식된 순금융수익(비용)	(5,045,066)	135,475

38. 주당손익

(1) 기본주당순이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순손익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 계산하며, 희석주당순손익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순손익을 가중평균유통보통주식수에 잠재적보통주가 보통주로 변경되는 경우 발생할 보통주의 가중평균주식수를 합한 주식수로 나누어 계산합니다.

(2) 당기와 전기 중 지배기업 소유주지분에 대한 기본주당순이익(손실)의 산출내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	3,068,598,360원	(683,260,141)원
가중평균유통보통주식수(주1)	16,145,194주	16,061,965주
기본주당순이익(손실)	190원	(43)원

(주1) 가중평균유통보통주식수 산정시 지배기업이 보유하고 있는 자기주식 119,000주에 대한 효과를 반영하였습니다.

(3) 당기말 현재 지배기업의 보통주 청구가능증권은 다음과 같습니다.

구 분	청구기간	발행될 보통주식수
전환사채(8회)	2023년 03월 28일~2029년 02월 28일, 8회	2,364,865주
전환사채(9회)	2023년 04월 08일~2029년 03월 08일, 9회	2,348,993주
전환우선주부채	2023년 06월 25일~2032년 05월 25일	4,827,586주

(4) 당기와 전기 중 지배기업 소유주지분에 대한 희석주당순이익(손실)의 산출내역은 다음과 같습니다. 전기는 희석주당순이익(손실)은 희석화효과가 없음에 따라 기본주당이익(손실)과 동일합니다.

구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	3,068,598,360원	(683,260,141)원
가중평균유통보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 합산주식수(주1)	18,578,826주	16,061,965주
희석주당순이익(손실)	165원	(43)원

(주1) 가중평균유통보통주식수 산정시 지배기업이 보유하고 있는 자기주식 119,000주에 대한 효과를 반영하였습니다.

5) 당기와 전기 중 유통주식수의 변동은 다음과 같습니다.

구 분	당 기		전 기	
	보통주	우선주	보통주	우선주
기초	16,264,194주	-	15,617,842주	-
전환권 행사(주1)	-	-	646,352주	-
기말	16,264,194주	-	16,264,194주	-

(주1) 전환권 행사 : 646,352주 (청구일 : 2021.02.03)

39. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세부담(환급)액	36,381	-
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용	7,910,889	5,494,349
이월결손금과 이월세액공제로 인한 이연법인세 변동	-	-
총법인세비용(수익)	7,947,270	5,494,349
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용	(3,544,456)	(3,925,489)
법인세비용(수익)	4,402,814	1,568,860

(2) 연결실체의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 적용세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	6,508,383	602,441
적용세율에 따른 법인세	1,426,344	110,537
조정사항		
비공제비용	6,782,249	1,266,688
비과세수익	(15,984,862)	(144,462)
이월세액공제 등 법인세효과	-	-
미인식 이연법인세 효과	14,834,325	25,310
기타	(2,655,242)	310,787
조정액 계	2,976,470	1,458,323
법인세비용	4,402,814	1,568,860
유효세율	67.6%	260.4%

(3) 당기와 전기 중 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	일시적차이				이연법인세자산(부채)	
	기 초	증 가	감 소	기 말	기 초	기 말
일시적차이로 인한 이연법인세						
개발비 등	3,779,746	119,993	1,545,366	2,354,373	831,544	492,064
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	17,673,240	19,441,719	18,418,516	18,696,443	3,888,113	3,907,557
자산손상	170,030	-	32,184	137,846	37,407	28,810
전환사채	(835,629)	19,833,718	31,368,296	(12,370,207)	(183,838)	(2,585,373)
전환우선주부채	-	71,046,458	-	71,046,458	-	14,848,710
종업원급여 등	3,848,037	(172,128)	1,994,493	1,681,416	846,568	351,416
자산 토지/건물 재평가	4,591,034	(542,287)	-	4,048,747	1,010,028	846,188
투자부동산 토지/건물 재평가	(13,263,462)	(8,652,393)	-	(21,915,856)	(2,917,962)	(4,580,414)
총당부채	3,998,470	9,429,570	5,399,161	8,028,878	879,663	1,678,036
외화평가조정	(19,379)	(765,609)	(19,379)	(765,609)	(4,263)	(160,012)
기타	(449,939)	3,054,416	2,781,448	(176,971)	(98,987)	(36,987)
소 계	19,492,148	112,793,457	61,520,085	70,765,518	4,288,273	14,789,995
세액공제등으로 인한 이연법인세						
세액공제이월액	5,419,287	1,265,536	-	6,684,823	5,419,287	6,684,823
이월결손금	19,555,576	7,027,935	-	26,583,511	4,302,227	5,555,953
소 계	24,974,863	8,293,471	-	33,268,334	9,721,514	12,240,776
자본에 직접 가감하는 이연법인세						
기타포괄손익-자산재평가손익	(51,720,167)	(26,672,577)	-	(78,392,745)	(11,378,437)	(16,384,084)
이익잉여금_투자부동산 평가	(6,332,173)	-	-	(6,332,173)	(1,393,078)	(1,323,424)
FVOCI평가손익 등	(4,207,891)	-	(6,436,603)	2,228,712	(925,736)	465,801
소 계	(62,260,231)	(26,672,577)	(6,436,603)	(82,496,206)	(13,697,251)	(17,241,707)
법인세효과					312,536	9,789,065
이연법인세 인식 제외 금액(주1)					13,609,626	30,997,043
계					(13,297,090)	(21,207,979)

(주1) 세무상 이월결손금 등에 대한 이연법인세자산은 관련 세무상 혜택이 미래 과세 소득을 통해 실현될 가능성이 높은 경우에 인식됩니다. 당사는 종속기업, 공동기업의 주식을 가까운 미래에 처분할 계획이 없어 지분법평가 등에 따라 발생한 일시적차이의 법인세효과를 인식하지 않았으며, 이월결손금 및 세액공제에 대해서도 미래에 실현될 가능성이 낮다고 판단하여 법인세효과를 인식하지 않았습니다.

이월결손금 등 공제가능기간내에 자산재평가손익 등 자본에 직접 가감하는 이연법인세 관련 부동산 등을 처분할 계획이 없으므로 이연법인세 인식 제외금액을 차감한 결과 이연법인세부채 20,920,427천원 계상하였습니다.

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	일시적차이				이연법인세자산(부채)	
	기 초	증 가	감 소	기 말	기 초	기 말
일시적차이로 인한 이연법인세						
개발비 등	3,624,066	217,580	61,900	3,779,746	797,295	831,544
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	17,535,297	4,374,081	4,236,138	17,673,240	3,857,765	3,888,113
자산손상	213,498	-	43,468	170,030	46,970	37,407
전환사채	1,954,598	11,624,044	14,414,270	(835,629)	430,012	(183,838)
중업원급여 등	2,974,524	2,628,842	1,755,328	3,848,037	654,395	846,568
자산 토지/건물 재평가	1,319,137	3,388,802	116,906	4,591,034	290,210	1,010,028
투자부동산 토지/건물 재평가	(4,813,876)	(9,497,706)	(1,048,119)	(13,263,462)	(1,059,053)	(2,917,962)
충당부채	4,666,203	5,534,087	6,201,820	3,998,470	1,026,565	879,663
외화평가조정	97,856	(19,379)	97,856	(19,379)	21,528	(4,263)
기타	(1,181,880)	2,764,384	2,346,207	(763,703)	(239,305)	(98,987)
소 계	26,389,423	21,014,735	28,225,774	19,178,384	5,826,382	4,288,273
세액공제등으로 인한 이연법인세						
세액공제이월액	4,159,889	1,259,398	-	5,419,287	4,159,889	5,419,287
이월결손금	20,686,064	-	1,130,488	19,555,576	4,550,934	4,302,227
소계	24,845,953	1,259,398	1,130,488	24,974,863	8,710,823	9,721,514
자본에 직접 가감하는 이연법인세						
기타포괄손익-자산재평가손익	(34,050,723)	(17,669,444)	-	(51,720,167)	(7,491,159)	(11,378,437)
이익잉여금_투자부동산 평가	(6,332,173)	-	-	(6,332,173)	(1,393,078)	(1,393,078)
FVOCI평가손익 등	(4,034,205)	-	173,686	(4,207,891)	(887,525)	(925,736)
소계	(44,417,101)	(17,669,444)	173,686	(62,260,231)	(9,771,762)	(13,697,251)
법인세효과					4,765,443	312,536
이연법인세 인식 제외 금액(주1)					12,568,588	13,609,626
계					(7,803,145)	(13,297,090)

(4) 법인세효과를 인식하지 아니한 일시적 차이 및 미사용세액 공제 등은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기		전기		비고(소멸시효)
	일시적차이 등	법인세효과	일시적차이 등	법인세효과	
일시적차이(종속기업, 공동기업투자주식)	18,696,443	3,907,557	17,673,240	3,888,113	-
일시적차이(전환우선주부채)	71,046,458	14,848,710	-	-	-
이월결손금	26,583,511	5,555,953	19,555,576	4,302,227	2027년~2037년
미사용세액공제	6,684,823	6,684,823	5,419,287	5,419,287	2027년~2032년
합계	123,011,235	30,997,043	42,648,103	13,609,627	

(5) 보고기간종료일 현재 상계전 총액기준에 의한 당기법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
당기법인세부채	-	-
당기법인세자산	371,121	82,330
상계 후 금액	(371,121)	(82,330)

40. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 지배기업의 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자	지분율(%)
관계기업	(주)에임메드	32.16
	OmniaBio Inc	44.56
공동기업	Shandong OrLife Pharmaceutical Co., Ltd	50.00

(2) 매입 및 매출거래

당기와 전기 중 특수관계자와의 거래에서 발생한 손익거래는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	매출 등		매입 등			
	매출	이자수익	복리후생비	행사비	광고선전비	접대비
임직원	-	23,271	-	-	-	-
합계	-	23,271	-	-	-	-

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	매출 등		매입 등			
	매출	이자수익	복리후생비	행사비	광고선전비	접대비
(주)에임메드	-	-	60,232	-	-	-
(주)셀리노	185,283	13,579	95	225	3,109	12,313
임직원	-	24,256	-	-	-	-
합계	185,283	37,835	60,327	225	3,109	12,313

(3) 대여 및 차입거래

당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	자금대여		자금차입		현금출자
	대여	회수	차입	상환	
OmniaBio Inc	-	-	-	-	30,285,300
임직원	100,000	170,000	-	-	-
합계	100,000	170,000	-	-	30,285,300

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	자금대여		자금차입		현금출자
	대여	회수	차입	상환	
(주)셀리노	500,000	-	-	-	-
임직원	20,000	-	-	-	-
합 계	520,000	-	-	-	-

특수관계자 대여금에 대하여 당기와 전기에 인식한 이자수익은 각각 23,271천원 및 37,835천원입니다.

(4) 채권, 채무 내역

보고기간종료일 현재 특수관계자와의 거래에서 발생한 주요 채권 및 채무잔액은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	매출채권 등	대여금 등	대손충당금 등	매입채무 등
임직원	-	460,000	-	-
합 계	-	460,000	-	-

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	매출채권 등	대여금 등	대손충당금 등	매입채무 등
(주)에임메드	66,255	-	-	-
(주)셀리노	218,521	500,000	(718,521)	1,984
임직원	-	530,000	-	-
합 계	284,776	1,030,000	(718,521)	1,984

연결실체 내의 지배기업과 종속기업 간 채권 및 채무는 연결재무제표 작성시 제거되어 연결재무제표에 계상되지 않습니다.

(5) 지배기업이 당기 및 전기 중 회사경영의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 주요 경영진(등기임원)에 대하여 지급한 총 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	1,156,421	1,177,179
퇴직급여	97,826	119,278
합 계	1,254,247	1,296,457

한편, 지배기업은 2006년 3월 정관변경을 통해 이사가 임기 중에 적대적 인수합병으로 인하여 실직할 경우에는 통상적인 퇴직금 이외에 퇴직보상액으로 대표이사에게 50억원, 이사 각각에게 30억원을 지급하도록 규정하고 있습니다.

41. 사업결합

(1) 당기와 전기 중 발생한 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

구 분	주요 활동	취득일	취득주식수	지분율	이전대가
(주)셀리노	화장품 개발, 생산, 판매 등	2022.02.15	600,000	100.00%	436,805

(전기)

(단위 : 천원)

구 분	주요 활동	취득일	취득주식수	지분율	이전대가
EVASTEM	세포치료제 라이센싱 등	2021.11.28	33,600	80.00%	4,474,160

(2) 당기와 전기 중 발생한 사업결합의 이전대가의 공정가치는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

구분	셀리노
현금 및 현금성자산	436,805
계	436,805

(전기)

(단위 : 천원)

구분	EVASTEM
현금 및 현금성자산	2,796,350
주식양수분(주1)	1,677,810
계	4,474,160

(주1) 2021년 11월 일본 내 현지파트너 VICX로부터 양수받은 주식 30%에 대하여 공정가치로 평가된 금액입니다.

(3) 당기와 전기에 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

구분	셀리노
현금및현금성자산	23,027
재고자산	1,072,118
기타유동자산	205,363
유형자산	163,157
무형자산	250,434
기타비유동자산	23,060
매입채무및기타채무	(500,422)
기타유동부채	(875,990)
기타비유동부채	(10,735)
식별가능한 순자산 공정가치 합계	350,012

(전기)

(단위 : 천원)

구분	EVASTEM
현금및현금성자산	792,783
기타유동자산	3,035
유형자산	159
무형자산	1,588
매입채무및기타채무	(1,894)
기타유동부채	(24,519)
식별가능한 순자산 공정가치 합계	771,152

(4) 당기와 전기 중 사업결합에서 발생한 영업권은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

구분	셀리노
이전대가	436,805
차감 : 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	(350,012)
비지배주주지분	(11,799)
영업권(*1)	74,994

(*1) 당기에 셀리노 사업결합으로 약 75백만원의 영업권이 신규 식별되었습니다.

(전기)

(단위 : 천원)

구분	EVASTEM
이전대가	4,474,160
차감 : 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	(771,152)
비지배주주지분	154,230
영업권(*1)	3,857,238

(*1) 전기에 EVASTEM 사업결합시점 영업권이 약 3,857백만원이 신규식별되었습니다.

42. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금및현금성자산은 정부보조금의 현금 차감표시가 반영되지 않은 금액으로서, 재무상태표상 현금및현금성자산과 동 정부보조금만큼 차이가 발생합니다.

(2) 당기와 전기 중 발생한 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 유무형자산 대체	590,506	5,415,912
매출채권의 유동성대체	261,827	410,353
리스사용자산의 증가	266,062	1,635,874
장기대여금의 유동성대체	-	410,000
전환사채의 전환	-	25,700,991
파생상품부채(전환권)의 증가	19,546,205	9,174,165
토지의 재평가	15,959,966	16,837,794
건물의 재평가	10,292,680	343,768
유형자산(토지) 투자부동산(토지)로 대체(사용변경)	-	(19,944)
유형자산(건물) 투자부동산(건물)로 대체(사용변경)	-	(19,620)
기타유동자산의 비유동대체	-	9,847,284
건물의 감가상각누계액 대체	1,001,950	972,146
합 계	47,919,196	70,708,723

(3) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금흐름	기말
정부보조금	1,452,750	(187)	(1,452,563)	-
단기차입금	9,994,920	-	-	9,994,920
유동성리스부채	467,571	(753,076)	784,819	499,314
전환사채	40,000,000	30,000,000	-	70,000,000

나. 전기

(단위 : 천원)

구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금흐름	기말
정부보조금	1,452,850	(101)	-	1,452,749
단기차입금	9,994,920	-	-	9,994,920
유동성리스부채	328,147	(516,031)	655,455	467,571
전환사채	40,000,000	-	(21,000,000)	19,000,000

43. 영업부문

(1) 부문에 대한 일반정보

연결실체가 한국채택기업회계기준 제1108호 '영업부문'에 의거하여 구분한 보고부문 및 보고부문의 업종과 주요영업의 내용은 다음과 같습니다.

사업부문	업종	주요영업
제대혈 부문	생물화학적 제조	제대혈 채취 및 보관
건강기능식품 부문	도소매업	건강기능식품 판매
세포치료제 부문	생물화학적 제조	줄기세포 치료제 제조 및 판매
세포치료제 라이선싱 부문	기술서비스업	세포치료제 라이선싱

(2) 부문의 수익 및 성과

당기와 전기의 보고부문별 수익 및 성과는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	제대혈 부문	건강기능 식품부문	세포치료제 판매부문	세포치료제 라이센싱 부문	기타부문	보고부문 합계	조정 및 제거	합 계
수익	29,510,709	9,881,001	19,460,035	-	5,821,498	64,673,243	(472,615)	64,200,628
외부수익	29,510,709	9,881,001	19,460,035	-	5,348,883	64,200,628	-	64,200,628
내부거래	-	-	-	-	472,615	472,615	(472,615)	-
영업이익(손실)	(4,574,165)	(3,158,791)	(4,451,442)	(3,897,905)	(1,351,700)	(17,434,003)	17,582	(17,416,421)

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	제대혈 부문	건강기능 식품부문	세포치료제 판매부문	세포치료제 라이센싱부문	기타부문	보고부문 합계	조정 및 제거	합 계
수익	25,772,964	9,706,891	17,232,572	-	2,202,540	54,914,967	(58,760)	54,856,207
외부수익	25,772,964	9,706,891	17,232,572	-	2,143,780	54,856,207	-	54,856,207
내부거래	-	-	-	-	58,760	58,760	(58,760)	-
영업이익(손실)	(1,196,208)	(1,045,214)	(3,009,817)	(695,987)	722,866	(5,224,360)	13,658	(5,210,702)

(3) 부문자산과 부채

보고기간종료일 현재 보고부문별 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구분	제대혈 부문	건강기능 식품부문	세포치료제 판매부문	세포치료제 라이센싱부문	기타부문	조정 및 제거	합계
자산	179,465,832	54,343,313	118,251,771	7,243,199	99,463,461	(60,976,673)	397,790,903
부채	125,168,335	28,080,831	56,546,766	12,212,751	7,012,084	(13,807,638)	215,213,129

나. 전기

(단위 : 천원)

구분	제대혈 부문	건강기능식품부 문	세포치료제부문	세포치료제 라이센싱부문	기타부문	조정 및 제거	합계
자산	110,055,492	34,040,726	70,570,116	400,440	44,102,161	(5,075,196)	254,093,739

부채	61,320,453	9,606,177	18,117,665	835,833	3,304,564	(1,284,384)	91,900,308
----	------------	-----------	------------	---------	-----------	-------------	------------

(4) 지역별 정보

당기 중 해외 직접매출액은 176,000천원이며, 이외의 매출액은 전액 국내에서 발생하였습니다.

(5) 주요고객 정보

당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요고객은 없습니다.

44. 보고기간 이후 발생사건

(1) 보고기간 이후 지배기업은 지배기업이 개발한 골관절염 줄기세포치료제 '카티스 템'의 일본 내 상업화를 위한 임상 3상 개발비용 소요 목적으로 2023년 1월 27일 당사의 종속기업인 일본 현지법인 EVASTEM에 추가 출자를 진행하였습니다. 추가 출자주요내용은 하기와 같습니다.

- 투자 방법: 신주발행을 통한 지분취득
- 출자 금액: 5,206,740,000원
- 취득 주식수: 110,000주(주당 발행가액 JPY 5,000)
- 출자 이후 지분율: 96.2%

45. COVID-19와 관련된 사항

COVID-19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한, COVID-19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부지원정책이 발표되고 있습니다.

연결실체는 COVID-19로 인하여 회계처리에 중요한 영향을 받는 항목은 없으며, COVID-19가 연결실체에 미치는 영향을 보고기간말 현재 합리적으로 추정하여 재무제표를 작성하였습니다. 그러나, COVID-19 상황에서 COVID-19의 종식시점 및 COVID-19가 연결실체에 미치는 영향의 추정에 중요한 불확실성이 존재합니다.

46. 재무제표의 사실상 최종확정일 및 승인기관

당사의 2022년 12월 31일 현재 및 동일로 종료하는 회계기간에 대한 재무제표는 2023년 2월 6일자 이사회 승인에 의해 사실상 확정되었습니다.

외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	메디포스트 주식회사와 그 종속기업			
감사대상 사업연도	2022년 01월 01일	부터	2022년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)	감사업무 담당 회계사								전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계	
		담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
		당기	전기	당기	전기	당기	전기								
투입 인원수	2	1	1	1	4	4	-	1	3	-	-	-	10	7	
투입 시간	분·반기검토	6	6	86	74	889	343	-	50	-	-	-	981	473	
	감사	6	10	48	164	582	683	-	-	58	-	-	694	857	
	합계	12	16	134	238	1,471	1,026	-	50	58	-	-	1,675	1,330	

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역					
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2022. 06. 28		1 일		
	주요내용	회사에 대한 이해 및 전기 대비 당기 변동내역 파악				
현장감사 주요내용	수행시기	투입인원		주요 감사업무 수행내용		
		상주	비상주			
	2022.08.01~05	5 일	4 명		1 명	반기검토업무 수행
	2022.12.05~10	5 일	4 명		1 명	내부통제의 이해 및 위험평가
	2022.12.12~16	5 일	4 명		4 명	내부회계관리제도 감사
2023.02.06~14	7 일	4 명	4 명	기말입증감사절차		
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2022.01.02		1 일		
	실사(입회)장소	본사, 군포창고, 구로GMP				
	실사(입회)대상	원재료, 상품, 제품, 반제품, 재공품(2023.01.02)				
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-		- 일		
	실사(입회)장소	-				
	실사(입회)대상	-				

외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	타처보관조회				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	4	회			
	수행시기	2022.08.05, 2022.12.23, 2023.02.14, 2023.03.09				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	-	일	

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 08월 05일	회사측 : 대표이사 외 2명 감사인측 : 담당이사 외 2명	대면회의	내부회계관리제도 감사 및 입증감사 계획
2	2022년 12월 23일	회사측 : 대표이사 외 2명 감사인측 : 담당이사 외 2명	서면회의	핵심감사사항 및 최종 감사일정 논의
3	2023년 02월 14일	회사측 : 대표이사 외 2명 감사인측 : 담당이사 외 2명	서면회의	입증감사 수행결과 논의 및 추후 일정 논의
4	2023년 03월 09일	회사측 : 대표이사 외 2명 감사인측 : 담당이사 외 2명	서면회의	내부회계관리제도 감사 결과 논의