

# 외국법인등의 연결감사보고서

NeoImmuneTech, Inc.와 그 종속회사

## 연결재무제표에 대한 감사보고서

제 09 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 08 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

삼일회계법인

# 목 차

	<u>페이지</u>
I. 독립된 감사인의 감사보고서 .....	1 - 5
II. 연결재무제표	
• 연결재무상태표 .....	7
• 연결포괄손익계산서 .....	8
• 연결자본변동표 .....	9
• 연결현금흐름표 .....	10
• 주석 .....	11 - 65

# 독립된 감사인의 감사보고서

NeoImmuneTech, Inc.

주주 및 이사회 귀중

## 감사의견

우리는 NeoImmuneTech, Inc.와 그 종속회사(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 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 연결회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

## 핵심감사사항

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

## 경상연구개발 관련 선급비용 및 미지급비용 인식

### 핵심감사사항으로 결정한 이유

2022년 12월 31일자 연결회사의 경상연구개발 관련 선급비용은 USD 3,749천이며, 미지급비용은 USD 9,523천입니다(주석 9 및 13 참조).

연결회사는 경상연구개발 관련 제공받은 재화나 용역을 초과하여 지급한 대가를 선급비용으로 계상하며, 연구개발 관련 비용이 발생하였으나 보고기간말까지 청구되지 않아 지급하지 아니한 금액을 미지급비용으로 계상합니다.

계약건별로 연결회사가 당기 중 제공받은 용역을 측정하는 과정에는 경영진의 판단이 포함되며, 발생 비용을 청구 및 지급한 대가와 비교하는 과정의 대부분은 수작업에 의존하고 있어 잠재적 오류 가능성이 있습니다. 우리는 이러한 경상연구개발 관련 발생비용과 청구 및 지급금액과 비교하여 선급비용 및 미지급비용을 계상하는 과정에서 발생 가능한 잠재적 오류 가능성이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이므로 이 영역에 관심을 기울였습니다.

## 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위한 우리의 감사 절차는 다음의 절차를 포함합니다.

- 경상연구개발 관련 선급비용 및 미지급비용을 인식하는 회계정책의 합리성 검토
- 관련 내부통제의 설계와 운영의 효과성에 대한 이해와 평가
- 당기 중 발생한 주요 경상연구개발 관련 비용에 대한 발생사실, 정확성 및 기간귀속을 확인하기 위하여 표본을 추출하여 계약서 등 증거문서 확인
- 표본으로 추출된 선급비용의 자산성 및 유동성 분류를 검토하기 위해 회사가 재화나 용역을 제공받을 가능성 및 비용화 시점 판단의 합리성 검토
- 보고기간말 이후 지급된 거래 및 미지급 명세서에서 표본을 추출하여 경상연구개발 관련 비용의 완전성 및 기간귀속을 확인하기 위한 증거문서 확인

## 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 계속기업전체의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

## 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는 데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니

다. 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 계속기업전제의 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 연결회사의 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 사업활동과 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 커뮤니케

이션합니다.

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 재무제표감사에서 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 공인회계사 장 광식입니다.

서울특별시 용산구 한강대로 100  
삼 일 회 계 법 인  
대 표 이 사 윤 훈 수

2023년 3월 23일

이 감사보고서는 감사보고서일(2023년 3월 23일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)연 결 재 무 제 표

NeoImmuneTech, Inc.와 그 종속기업

제 09 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 08 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

NeoImmuneTech, Inc.  
Chief Executive Officer  
양세환

본점 소재지: (도로명주소) 2400 Research Boulevard, Rockville, MD 20850 USA  
(전 화) +1-240-801-9068



연 결 재 무 상 태 표  
 당기말 2022년 12월 31일 현재  
 전기말 2021년 12월 31일 현재

NeolImmuneTech, Inc.와 그 종속기업

(단위: USD)

과 목	주석	당기말	전기말
자산			
유동자산		93,088,374	140,634,664
현금및현금성자산	4,6,7	91,241,592	130,114,116
기타유동금융자산	4,6,8	1,139,929	185,819
기타유동자산	9,26	706,853	10,334,729
비유동자산		17,276,499	17,127,787
유형자산	10	3,781,173	2,850,331
사용권자산	11	3,633,776	4,788,418
무형자산	12,26,28	5,171,369	5,559,291
기타비유동금융자산	4,6,8	1,274,879	958,838
기타비유동자산	9	3,415,302	2,930,584
순확정급여자산	15	-	40,325
자 산 총 계		110,364,873	157,762,451
부채			
유동부채		12,938,708	17,217,253
미지급금	4,6,26	1,568,137	1,276,544
유동성장기리스부채	4,11,25,26	1,009,465	1,082,918
기타유동금융부채	4,6,13	9,522,688	14,073,039
기타유동부채	4,14	838,418	784,752
비유동부채		2,981,865	3,858,206
장기리스부채	4,11,25,26	2,818,711	3,804,987
기타비유동부채	14	50,767	53,219
순확정급여부채	15	112,387	-
부 채 총 계		15,920,573	21,075,459
자본			
자본금	1,16	1,977	1,972
자본잉여금	16	229,341,467	228,833,366
기타자본항목	17,19	15,825,049	11,572,340
기타포괄손익누계액	17	(464,961)	(151,473)
결손금	18	(150,259,232)	(103,569,213)
자 본 총 계		94,444,300	136,686,992
부채와 자본 총계		110,364,873	157,762,451

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서  
 당기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지  
 전기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

NeolImmuneTech, Inc.와 그 종속기업

(단위: USD)

과 목	주식	당기	전기
영업수익		-	-
영업비용	20	45,034,317	45,355,669
영업손실		(45,034,317)	(45,355,669)
기타수익	21	15,116	13,510
기타비용	21	10,859	91,508
금융수익	6,22	1,090,308	441,898
금융비용	6,22,26	2,725,530	806,862
법인세비용차감전순손실		(46,665,282)	(45,798,631)
법인세비용	23	90,107	60,701
당기순손실	18,24	(46,755,389)	(45,859,332)
기타포괄손익		(248,118)	(280,856)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익:			
순확정급여부채의 재측정요소	18	65,370	(16,058)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익:			
해외사업환산손익	17	(313,488)	(264,798)
총포괄손실		(47,003,507)	(46,140,188)
주당손실			
기본주당손실	24	(2.37)	(2.41)
희석주당손실	24	(2.37)	(2.41)

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

당기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

전기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

NeolmmuneTech, Inc.와 그 종속기업

(단위: USD)

구 분	주식	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익 누계액	결손금	총계
2021.1.1(전기초)		1,655	130,926,775	4,066,296	113,325	(57,693,823)	77,414,228
총포괄손익							
당기순손실		-	-	-	-	(45,859,332)	(45,859,332)
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	-	(16,058)	(16,058)
해외사업환산손실		-	-	-	(264,798)	-	(264,798)
자본에 직접 반영된 주주와의 거래							
유상증자		313	97,113,005	-	-	-	97,113,318
주식선택권의 행사		4	793,586	(258,090)	-	-	535,500
주식기준보상	19	-	-	7,764,134	-	-	7,764,134
2021.12.31(전기말)		1,972	228,833,366	11,572,340	(151,473)	(103,569,213)	136,686,992
2022.01.01(당기초)		1,972	228,833,366	11,572,340	(151,473)	(103,569,213)	136,686,992
총포괄손익							
당기순손실		-	-	-	-	(46,755,389)	(46,755,389)
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	-	65,370	65,370
해외사업환산손실		-	-	-	(313,488)	-	(313,488)
자본에 직접 반영된 주주와의 거래							
주식선택권의 행사		5	508,101	(190,458)	-	-	317,648
주식기준보상	19	-	-	4,443,167	-	-	4,443,167
2022.12.31(당기말)		1,977	229,341,467	15,825,049	(464,961)	(150,259,232)	94,444,300

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

당기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

전기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

NeolmmuneTech, Inc.와 그 종속기업

(단위: USD)

구 분	주식	당기	전기
영업활동 현금흐름		(33,460,746)	(28,584,207)
영업으로부터 유출된 현금	25	(33,214,576)	(28,365,221)
이자 지급		(200,245)	(191,228)
법인세의 납부		(45,925)	(27,758)
투자활동 현금흐름		(2,485,803)	(3,229,362)
이자 수취		759,129	250,913
대여금의 증가		(1,197,226)	-
유형자산의 취득		(1,954,185)	(2,285,853)
유형자산 매각		5,504	-
보증금의 증가		(250,000)	(1,194,422)
보증금의 감소		150,975	-
재무활동 현금흐름		(499,742)	97,046,765
유상증자		-	97,113,318
주식선택권의 행사		317,648	535,500
리스부채의 원금 지급		(817,390)	(602,053)
현금및현금성자산의 순증가(감소)		(36,446,291)	65,233,196
환율변동으로 인한 증감		(2,426,233)	(575,600)
기초 현금및현금성자산	7	130,114,116	65,456,520
기말 현금및현금성자산	7	91,241,592	130,114,116

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

# 주식

당기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

전기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

회사명 : NeoImmuneTech, Inc.

## 1. 일반 사항

NeoImmuneTech, Inc.(이하 "회사")와 종속기업(이하 회사와 종속기업을 합하여 "연결회사")은 면역항암제의 연구, 개발 및 생산, 판매업 등을 주요 사업목적으로 하고 있습니다. 회사는 2014년 1월 29일 설립되었으며, 본사는 미합중국 델라웨어주에 등록되어 있고, 주요 사업장은 미합중국 매릴랜드주에 소재하고 있습니다.

회사는 2021년 3월 16일에 한국거래소 코스닥 시장에 증권예탁증서(이하 "DR". 1주당 5DR 발행)를 상장하였습니다. 보고기간말 현재 회사의 총 발행가능 주식수는 50,000,000주이며 액면가액은 USD 0.0001입니다. 보고기간말 현재 회사의 주요 주주 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율(%)
주식회사 제넥신	4,187,200	21.2
양세환	1,120,000	5.7
기타	14,458,293	73.1
합 계	19,765,493	100.0

### 1.1 종속기업 현황

당기말 현재 회사의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	소재지	당기말 지분율(%)	전기말 지분율(%)	결산월	업종
네오이뮤넥 유한회사	한국	100	100	12월	면역항암제의 연구 및 개발

## 1.2 종속기업의 요약 재무정보

당기말 현재 연결대상 종속기업의 요약 재무현황(내부거래 제거 전)은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

종속기업	자산	부채	영업수익	당기순손실	총포괄손실
네오이문텍 유한회사	8,049,058	2,781,167	7,996,339	(4,636,429)	(4,884,547)

## 2. 중요한 회계정책

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

### 2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

### 2.2 회계정책과 공시의 변경

#### 2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코

## 로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### (2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### (3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### (4) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

## (5) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

### 2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### (2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고



있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## 2.3 연결

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.4 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 미국 달러화(USD)이며, 연결재무제표는 미국 달러화(USD)로 표시되어 있습니다.

## (2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

## 2.5 금융자산

### (1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

## (2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

### ① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

#### (가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

#### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자

산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

#### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타 수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

#### ② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

#### (3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용

합니다.

#### (4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

#### (5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

## 2.6 유형자산

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

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

과 목	추정 내용연수
연구설비	5년
집기비품	5년
임차개량자산	5년

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

## 2.7 무형자산

연결회사의 무형자산은 지적재산사용승인권으로 구성되어 있으며, 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다

지적재산사용승인권의 추정내용연수는 20년이며, 추정내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

연결회사는 제3자로부터 신약 관련 기술도입계약을 체결하면서 지급한 계약금 등의 지출에 대하여 취득한 지적재산사용승인권을 통한 미래 경제적 효익의 유입가능성이 높다고 판단하여 무형자산으로 인식하고 있습니다.

## 2.8 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

## 2.9 미지급금 및 미지급비용

연결회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대해 지급 청구를 받았으나 지급되지 않은 부채는 미지급금으로 계상하고, 제공받은 재화나 용역에 대해 지급 청구되지 않아 지급하지 아니한 부채는 미지급비용으로 인식합니다. 제공받은 용역을 측정하는 과정에는 경영진의 판단이 포함됩니다. 미지급금은 무담보이며, 보통 청구받은 후 30일 이내에 지급되며 유동부채로 표시되었습니다.

## 2.10 금융부채

### (1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '미지급금' 및 '차입금' 등으로 표시됩니다.

### (2) 제거



금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

## 2.11 충당부채

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

## 2.12 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수

있는 권리를 연결회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

## 2.13 종업원급여

### (1) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식 및 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간 말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(액면금액)과 자본잉여금(주식발행초과금)으로 인식됩니다.

### (2) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정급여제도입니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량연결회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.14 수익인식

당기까지 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공은 없기 때문에 매출로 인식한 수익은 없습니다.

재화의 판매에 따른 수익은 재화와 관련한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 인식합니다.

라이선스 이전으로 인한 수익은 통상 계약체결시점에 수령하는 계약금(Upfront fee)과 일정요건 달성시점에 수령하는 마일스톤금액(Milestone fee)으로 구성될 수 있습니다. 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 회사의 수익인식 시점이 결정됩니다.

## 2.15 리스

연결회사는 다양한 사무실 및 비품을 리스하고 있습니다. 계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 연결회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는

다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받은 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정된, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스입니다.

## 2.16 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고 의사결정자로 보고 있습니다. 회사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문을 기업전체의 단일부문으로 보고 있습니다.

## 2.17 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2023년 2월 14일 (미 동부시간 기준)자로 이사회에서 승인되었으며 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

## 3. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계 정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

### (1) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

사무실 및 비품 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 벌과금을 부담해야 한다면 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 위 이외의 경우 회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리

스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할 수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다(주석 11 참조).

## (2) 무형자산

회사는 제3자로부터 기술도입계약을 체결하면서 지급한 계약금 등의 지출에 대하여 무형자산의 정의 및 인식기준을 충족하는 경우 무형자산으로 인식하고 있습니다. 해당 자산에 대하여 매 보고기간말에 손상 징후를 검토하고 손상의 징후가 있는 경우 지적재산사용승인권의 회수가능액을 추정하여 손상검토를 수행합니다(주석 12 참조).

## (3) 주식기준보상

회사는 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 주식선택권 부여일의 지분상품과 주식선택권의 공정가치를 기준으로 측정하고 있습니다. 지분상품과 주식선택권의 공정가치는 적절한 평가모형을 적용하고 여러 요소에 대한 가정을 수립하여 추정합니다(주석 19 참조).

## (4) 법인세

당기법인세 및 이연법인세에 대하여 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법을 사용하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율로 측정하고 있습니다. 그러나 실제 미래 최종 법인세부담은 보고기간말 현재 인식한 관련자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세자산·부채에 영향을 줄 수 있습니다.

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 회사의 미사용 세무상결손금 전액에 대하여 실현가능성이 낮다고 판단하여 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다(주석 23 참조).

#### 4. 재무위험관리

##### 4.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(현금흐름이자율위험 등) 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

##### 4.1.1 시장위험

###### (1) 외환 위험

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 연결회사의 자산 및 부채 내역의 USD 환산 기준액은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구분	당기말			전기말	
	KRW	USD	GBP	KRW	USD
외화자산					
현금및현금성자산	23,561,373	593,597	-	38,590,353	526,292
외화부채					
미지급금	382,318	-	21,698	1,687	-
순외화자산(부채)	23,179,055	593,597	(21,698)	38,588,666	526,292



보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 환율의 10% 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 연결회사의 주요 환위험은 KRW 환율에 기인하므로, 손익의 변동성은 주로 KRW 표시 금융상품으로부터 발생합니다

(단위: USD)

지수		세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당기	전기	당기	전기
원/미국 달러	10% 상승시	2,258,546	3,806,237	2,258,546	3,806,237
	10% 하락시	(2,258,546)	(3,806,237)	(2,258,546)	(3,806,237)

## (2) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결회사는 보고기간말 현재 변동금리부 예금을 보유하고 있어서 이자율 상승시 이자수익이 증가합니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 10bp 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: USD)

지수	세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	당기	전기	당기	전기
상승 시	88,206	116,783	88,206	116,783
하락 시	(88,206)	(116,783)	(88,206)	(116,783)

#### 4.1.2 신용위험

연결회사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 신용위험은 주로 현금및현금성자산, 당기손익인식금융자산 등으로부터 발생하고 있습니다. 연결회사는 금융기관에 현금및현금성자산을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

보고기간말 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	91,241,592	130,114,116
기타유동금융자산	1,139,929	185,819
기타비유동금융자산	1,274,879	958,838
합 계	93,656,400	131,258,773

#### 4.1.3 유동성 위험

유동성 위험은 연결회사가 유동성 부족으로 인해 금융부채에 대한 지급 의무를 이행 못하거나, 정상적인 영업을 위한 자금조달이 불가능한 경우 발생할 수 있습니다. 연결회사는 분기별 및 연간 자금수지계획을 수립함으로써 영업활동, 투자활동 및 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측하고 있으며, 이를 통해 필요 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성 위험을 사전에 관리하고 있습니다.

유동성 위험 분석에 포함된 금액은 계약상의 할인되지 않은 현금흐름입니다. 12개월 이내 만기가 도래하는 금액은 현재가치 할인의 효과가 중요하지 않으므로 장부금액과 동일합니다.

연결회사의 유동성 위험 분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

당기말	6개월 미만	6개월 ~ 12개월	1년 ~ 2년	2년 ~ 5년	5년 초과	총 계약상 현금흐름	장부금액
미지급금	1,568,137	-	-	-	-	1,568,137	1,568,137
미지급비용(주석 13)	9,522,688	-	-	-	-	9,522,688	9,522,688
리스부채(주석 11)	516,123	518,329	1,023,308	2,120,417	91,898	4,270,075	3,828,176
합 계	11,606,948	518,329	1,023,308	2,120,417	91,898	15,360,900	14,919,001

(단위: USD)

전기말	6개월 미만	6개월 ~ 12개월	1년 ~ 2년	2년 ~ 5년	5년 초과	총 계약상 현금흐름	장부금액
미지급금	1,276,544	-	-	-	-	1,276,544	1,276,544
미지급비용(주석 13)	14,073,039	-	-	-	-	14,073,039	14,073,039
리스부채(주석 11)	570,528	538,386	1,083,273	2,904,736	452,113	5,549,036	4,887,905
합 계	15,920,111	538,386	1,083,273	2,904,736	452,113	20,898,619	20,237,488

## 5. 금융상품 공정가치

### 5.1 금융상품 공정가치 서열 체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

당기말 및 전기말 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품은 없습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 금융자산 및 금융부채는 공정가치 공시에서 제외하였습니다. 당기 중 회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

## 6. 범주별 금융상품

### 6.1 금융상품 범주별 장부금액

보고기간말 현재 연결회사의 범주별 금융자산은 아래와 같이 구성되어 있습니다.

(단위: USD)

재무상태표 자산	당기말	전기말
	상각후원가 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산
현금및현금성자산	91,241,592	130,114,116
기타유동금융자산	1,139,929	185,819
기타비유동금융자산	1,274,879	958,838
합 계	93,656,400	131,258,773

보고기간말 현재 연결회사의 범주별 금융부채는 아래와 같이 구성되어 있습니다.

(단위: USD)

재무상태표 부채	당기말	전기말
	상각후원가 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채
미지급금	1,568,137	1,276,544
기타유동금융부채	9,522,688	14,073,039
합 계	11,090,825	15,349,583

## 6.2 금융상품 범주별 순손익

보고기간말 현재 연결회사의 금융상품 범주별 순손익은 아래와 같이 구성되어 있습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
상각후원가 측정 금융자산		
이자수익	893,230	341,554
외환차익	191,646	95,529
외환차손	(151,064)	(18,410)
외화환산이익	4	1,839
외화환산손실	(2,235,978)	(475,586)
상각후원가 측정 금융부채		
외환차익	5,428	2,951
외환차손	(126,313)	(121,358)
외화환산이익	-	25
외화환산손실	(9,853)	(11)

## 7. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 연결회사의 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
보통예금	91,241,592	130,114,116

보고기간말 사용이 제한되어 있는 예금은 없습니다.

## 8. 기타금융자산

보고기간말 현재 연결회사의 기타금융자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
미수수익	11,817	-
미수금	20,188	13,203
보증금	1,192,605	1,131,454
종업원 대여금	1,190,198	-
합 계	2,414,808	1,144,657
차감: 비유동항목	(1,274,879)	(958,838)
기타유동금융자산	1,139,929	185,819

기타금융자산 중 손상되거나 연체된 자산은 없습니다.

## 9. 기타자산

보고기간말 현재 연결회사의 기타자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
선급비용(주1)	4,026,689	13,264,937
선급금	-	376
부가세대급금	95,466	-
차감: 비유동항목	(3,415,302)	(2,930,584)
기타유동자산	706,853	10,334,729

(주1) 전체 선급비용 중 경상연구개발 관련 선급비용은 USD 3,749,198입니다(전기말 USD 13,048,322).

## 10. 유형자산

### (1) 유형자산의 내역

(단위: USD)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
연구설비	3,124,353	(898,681)	2,225,672	2,078,665	(384,747)	1,693,918
집기비품	640,079	(314,716)	325,363	474,626	(230,526)	244,100
임차개량자산	1,531,745	(362,684)	1,169,061	349,539	(82,237)	267,302
건설중인자산	-	-	-	645,011	-	645,011
차량운반구	73,439	(12,362)	61,077	-	-	-
합 계	5,369,616	(1,588,443)	3,781,173	3,547,841	(697,510)	2,850,331

### (2) 유형자산의 변동

#### 1) 당기

(단위: USD)

구 분	연구설비	집기비품	임차개량자산	건설중인자산	차량운반구	합 계
기초 순장부금액	1,693,918	244,100	267,302	645,011	-	2,850,331
취득	297,953	96,948	57,872	1,427,973	73,439	1,954,185
처분	-	(11,110)	-	-	-	(11,110)
대체	792,360	104,989	1,122,489	(2,019,838)	-	-
감가상각	(514,531)	(103,565)	(279,240)	-	(12,362)	(909,698)
기타(환율차이 등)	(44,028)	(5,999)	638	(53,146)	-	(102,535)
기말 순장부금액	2,225,672	325,363	1,169,061	-	61,077	3,781,173

#### 2) 전기

(단위: USD)

구 분	연구설비	집기비품	임차개량자산	건설중인자산	합 계
기초 순장부금액	763,923	196,788	253,538	42,782	1,257,031
취득	859,753	89,012	21,774	1,315,314	2,285,853
처분	-	(730)	(90,778)	-	(91,508)
대체	457,898	45,171	184,753	(687,822)	-
감가상각	(311,171)	(78,546)	(80,658)	-	(470,375)
기타(환율차이 등)	(76,485)	(7,595)	(21,327)	(25,263)	(130,670)
기말 순장부금액	1,693,918	244,100	267,302	645,011	2,850,331



## 11. 리스

### (1) 사용권자산의 내역

(단위: USD)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건물	5,369,381	(1,787,009)	3,582,372	5,799,880	(1,103,792)	4,696,088
차량운반구	100,659	(55,373)	45,286	107,604	(26,907)	80,697
비품	10,488	(4,370)	6,118	31,250	(19,617)	11,633
합 계	5,480,528	(1,846,752)	3,633,776	5,938,734	(1,150,316)	4,788,418

### (2) 사용권자산 변동

#### 1) 당기

(단위: USD)

구 분	건 물	차량운반구	비 품	합계
기초	4,696,088	80,697	11,633	4,788,418
감가상각	(878,304)	(29,625)	(5,515)	(913,444)
리스의 해지 등	(14,659)	-	-	(14,659)
환율차이	(220,753)	(5,786)	-	(226,539)
기말	3,582,372	45,286	6,118	3,633,776

#### 2) 전기

(단위: USD)

구 분	건 물	차량운반구	비 품	합계
기초	2,461,615	-	11,520	2,473,135
취득	3,534,951	111,467	10,488	3,656,906
감가상각	(683,511)	(27,874)	(10,375)	(721,760)
리스의 해지 등	(464,248)	-	-	(464,248)
환율차이	(152,719)	(2,896)	-	(155,615)
기말	4,696,088	80,697	11,633	4,788,418

(3) 리스부채의 내역

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,009,465	1,082,918
비유동	2,818,711	3,804,987
합 계	3,828,176	4,887,905

(4) 리스부채의 변동

(단위: USD)

구 분	당기	전기
기초	4,887,905	2,670,351
리스자산의 취득	-	3,426,771
리스부채의 지급	(1,017,635)	(793,281)
리스의 해지 등	(26,050)	(456,363)
이자비용	200,245	191,228
환율차이	(216,289)	(150,801)
기말	3,828,176	4,887,905

(5) 포괄손익계산서에 인식된 금액

(단위: USD)

구 분	당기	전기
사용권자산의 상각비(영업비용의 감가상각비에 포함)		
건물	878,304	683,511
차량운반구	29,625	27,874
비품	5,515	10,375
상각비 합계	913,444	721,760
리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	200,245	191,228
단기리스료(영업비용의 지급임차료에 포함)	50,460	2,562
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(영업비용의 사무용품비에 포함)	62,861	19,284

(6) 당기 중 리스의 총 현금유출은 USD 1,127,912(전기: USD 815,127)입니다.

## 12. 무형자산

### (1) 무형자산의 내역

(단위: USD)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
지적재산사용승인권	7,500,000	(2,328,631)	5,171,369	7,500,000	(1,940,709)	5,559,291

회사는 2015년 6월 주식회사 제넥신으로부터 NT-I7에 대한 지적재산사용승인권(라이선스)을 취득하였으며, NT-I7의 특허권 만료인 2036년까지 해당 기술에 대한 사용권을 보유하고 있습니다(주석 27 참조).

### (2) 무형자산의 변동

#### 1) 당기

(단위: USD)

구 분	기초 순장부금액	무형자산상각	기말 순장부금액
지적재산사용승인권	5,559,291	(387,922)	5,171,369

#### 2) 전기

(단위: USD)

구 분	기초 순장부금액	무형자산상각	기말 순장부금액
지적재산사용승인권	5,947,213	(387,922)	5,559,291

### 13. 기타금융부채

보고기간말 현재 연결회사의 기타금융부채의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
미지급비용(주1)	9,522,688	14,073,039
차감: 비유동항목	-	-
기타유동금융부채	9,522,688	14,073,039

(주1) 상기 미지급비용은 전액 경상연구개발 관련 미지급비용입니다.

### 14. 기타부채

보고기간말 현재 연결회사의 기타부채의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
예수금	73,403	108,153
미지급비용	692,030	626,550
당기법인세부채	72,985	50,049
총당부채	50,767	53,219
차감: 비유동항목	(50,767)	(53,219)
기타유동부채	838,418	784,752

15. 확정급여부채

(1) 순확정급여부채 산정내역

(단위: USD)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	393,879	261,207
사외적립자산의 공정가치	(281,492)	(301,532)
순확정급여부채(자산)	112,387	(40,325)

(2) 확정급여채무의 변동 내역

(단위: USD)

구분	당기	전기
기초금액	261,207	110,386
당기근무원가	211,587	156,746
이자비용	11,898	4,229
재측정요소:		
재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(77,366)	(9,347)
경험적조정으로 인한 보험수리적손익	6,520	24,223
종업원 지급액	(5,960)	(10,211)
환율차이	(14,007)	(14,819)
보고기간말 금액	393,879	261,207

(3) 사외적립자산 운용내역

(단위: USD)

구 분	당기	전기
정기예금 등	281,492	301,532

(4) 사외적립자산의 변동내역

(단위: USD)

구 분	당기	전기
기초금액	301,532	55,747
이자수익	10,870	2,742
재측정요소:		
사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(5,476)	(1,182)
사용자의 기여금	-	268,007
종업원 지급액	(5,960)	(10,211)
환율차이	(19,474)	(13,571)
보고기간말 금액	281,492	301,532

(5) 손익계산서에 반영된 확정급여제도 관련 퇴직급여의 구성 요소는 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
당기근무원가	211,587	156,746
순이자비용	1,028	1,487
합 계	212,615	158,233

총 비용 USD 212,615중 USD 169,407은 경상연구개발비에 포함되었으며, USD 43,208 퇴직급여에 포함되었습니다.

2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 납입할 것으로 예상되는 기여금은 USD 22,041입니다.

(6) 주요 보험수리적가정

구분	당기	전기
할인율	5.36%	3.03%
임금상승률	4.01%	4.03%

(7) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

(단위: USD)

	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동폭	가정의 증가	가정의 감소
할인율	0.50%	(17,560)	18,962
임금상승률	0.50%	19,531	(18,218)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다.

(8) 보고기간말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 9.757년입니다.

## 16. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간말 현재 회사의 총 발행가능 주식수는 50,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 19,765,493주이며 1주당 액면금액은 USD 0.0001입니다.

(2) 자본금과 자본잉여금 변동 내역은 다음과 같습니다.

### 1) 당기

구 분	당기초	보통주 증가(주1)	당기말
발행주식수(주)	19,716,402	49,091	19,765,493
자본금(USD)	1,972	5	1,977
자본잉여금(USD)	228,833,366	508,101	229,341,467

(주1) 종업원에게 부여한 주식선택권의 행사로 인한 보통주 증가내역입니다.

### 2) 전기

구 분	전기초	보통주 증가(주1)	전기말
발행주식수(주)	16,545,068	3,171,334	19,716,402
자본금(USD)	1,655	317	1,972
자본잉여금(USD)	130,926,775	97,906,591	228,833,366

(주1) 회사는 2021년 3월 16일자로 회사의 증권예탁증서("DR")를 한국증권거래소가 개설한 코스닥시장에 신규상장하였으며, 총 3,133,334주(15,666,670 DR)의 신주를 117,500백만원(USD 102,965천)에 발행하였습니다. 신주발행거래와 직접 관련된 원가 6,639백만원(USD 5,852천)은 유상증자로 증가한 자본잉여금에서 직접 차감하여 표시하였습니다. 한편, 38,000주(190,000 DR)는 주식선택권 행사로 인하여 증가하였습니다(주석 19 참조).



17. 기타자본항목 및 기타포괄손익누계액

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 기타자본항목의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
주식선택권	15,825,049	11,572,340

(2) 기타포괄손익누계액의 증감의 다음과 같습니다.

1)당기

(단위: USD)

구 분	기초	증가	기말
해외사업환산손익	(151,473)	(313,488)	(464,961)

2)전기

(단위: USD)

구 분	기초	증가	기말
해외사업환산손익	113,325	(264,798)	(151,473)

18. 결손금

보고기간말 현재 연결회사의 결손금의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말	전기말
미처리결손금	(150,259,232)	(103,569,213)

## 19. 주식기준보상

(1) 회사는 이사회 또는 주주총회 결의에 의거해서 회사 및 종속기업 임직원들에게 주식선택권을 부여했으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

- 주식기준보상으로 발행하는 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 보통주 신주발행
- 가득조건 및 행사 가능 시점(용역제공 조건 충족시 행사 가능)
  - 주식선택권 3차: 부여일로부터 2년 근무용역 제공시 주식선택권 행사 가능함.
  - 주식선택권 4차: 부여일로부터 2년, 3년 또는 4년 근무용역 제공시 주식선택권 가 득되고 행사 가능함.
  - 주식선택권 5~9차: 부여일로부터 2년 또는 3년 근무용역 제공시 주식선택권 행사 가능함.

종류	구분	부여일	수량(주1)	가득 조건
주식선택권	1차	2016.06.24	14,300	즉시 가득
주식선택권	2차	2017.02.15	31,000	즉시 가득
주식선택권	3차	2018.07.30	10,500	2년 근무용역 제공
주식선택권	4차	2019.08.30	160,000	2년, 3년 및 4년 근무용역 제공
주식선택권	5차	2021.03.16	341,113	2년, 3년 근무용역제공
주식선택권	6차	2021.03.31	101,500	2년, 3년 근무용역제공
주식선택권	7차	2021.09.28	67,700	2년, 3년 근무용역제공
주식선택권	8차	2022.03.31	59,800	2년, 3년 근무용역제공
주식선택권	9차	2022.09.30	62,913	2년, 3년 근무용역제공
합 계			848,826	

(주1) 당기말 현재 잔여 주식선택권 수량이며, 당기말 이전 행사 또는 소멸된 주식선택권은 제외되어 있습니다. 상기의 수량 및 행사가격은 회사의 주식 1주 기준이며, 회사의 주식 1주는 현재 유가증권시장에서 유통되고 있는 예탁증서 5DR에 해당합니다.

2016년 6월 24일 및 2017년 6월 15일 각각 부여된 1차 주식선택권 140,000주 및 2차 주식선택권 60,000주는 부여시점부터 2019년 1월까지의 기간까지 모든 수량이

가득되었습니다. 1차 및 2차 주식선택권 중 보고기간말까지 행사된 수량은 각각 95,700주(당기 행사 11,629주) 및 29,000주(당기 행사 20,311주)입니다.

2018년 7월 30일 부여된 3차 주식선택권 37,500주는 2020년 7월 30일 전량 가득되었으며, 이 중 보고기간말까지 행사된 수량은 총 26,651주(당기 행사 11,151주)입니다.

2019년 8월 30일 부여된 4차 주식선택권 부여분 632,000주 중 2021년 8월 31일 및 2022년 8월 31일자로 각각 160,000주 및 462,000주 가득되었으며 이 중 보고기간말까지 행사된 수량은 총 20,000주(당기 행사 6,000주)입니다.

(2) 주식선택권의 수량과 가중평균행사가가격의 변동은 다음과 같습니다.

구 분	주식매수선택권 수량(단위: 주)		가중평균행사가가격(단위: USD)	
	당기	전기	당기	전기
기초 잔여주	1,162,313	721,000	42.1	21.6
부여	164,513	640,088	24.4	61.0
행사(주1)	(53,700)	(38,000)	7.7	14.1
상실(주2)	(269,300)	(160,775)	39.6	31.7
소멸(주3)	(155,000)	-	25.0	-
기말 잔여주	848,826	1,162,313	44.6	42.1
기말 행사가능한 주식수	205,800	324,500	19.5	18.6

(주1) 순결제특성 주식기준보상약정이 포함된 주식선택권 53,700주의 당기 행사로 49,091주가 신주로 발행되었으며, 주식선택권 4,609주가 종업원 납세의무로 원천징수되었습니다.

(주2) 가득조건 충족 이전 직원의 퇴사로 인하여 주식선택권이 상실되었습니다.

(주3) 가득조건 충족 이후 임직원 퇴사 시 계약에 따른 주식선택권 행사 가능한 기한인 90일 이내 행사되지 않아 주식선택권이 소멸되었습니다.

보고기간말 현재 유효한 주식선택권의 가중평균 잔여만기는 10.30년(전기: 9.30년), 행사 가격은 USD 3~63.2(전기: USD 3~63.2)입니다.

(3) 회사는 부여한 주식에 대하여 부여일의 공정가치로 측정하며, 이로 인하여 증가하는 총 자본은 가득기간에 걸쳐 급여, 경상연구개발비 또는 지급수수료로 인식됩니다.

(4) 회사는 보고기간 중 부여된 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
부여된 주식선택권의 공정가치	USD 6.20 ~ 19.33	USD 27.23 ~ 41.69
부여일의 주식가치	USD 11.60 ~ 30.23	USD 42.73 ~ 63.20
주가변동성(주1)	59.46%~66.30%	70.7%~72.9%
주식선택권의 계약상 만기(주2)	행사가능시점으로부터 10년	행사가능시점으로부터 10년
무위험수익률	2.94%~4.09%	1.09%~2.13%

(주1) 상장되어 있는 대용기업의 주가 변동성을 사용하였습니다.

(주2) 주식선택권의 공정가치 측정 시 주식선택권 양도 제한 및 고용 중단 등의 영향으로 인한 종업원의 조기행사효과를 고려한 기대만기를 적용하였습니다.

(5) 당기와 전기 중 인식한 주식기준보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
급여	2,063,937	3,489,241
경상연구개발비	1,955,467	4,001,331
지급수수료	423,763	273,562
합 계	4,443,167	7,764,134

## 20. 비용의 성격별 분류

(1) 당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
급여	12,600,137	15,062,789
복리후생비(주1)	1,595,306	1,010,309
감가상각비	1,823,142	1,198,749
무형자산상각비	387,922	387,922
지급수수료	24,950,034	25,327,422
여비교통비	675,129	246,148
기타	3,002,647	2,122,330
합 계	45,034,317	45,355,669

(주1) 미국 내 401k Plan에 따라 회사의 종업원을 위해 지급한 회사 부담분 금액이 포함되어 있으며, 당기 중 이와 관련해 비용으로 인식한 금액은 USD 137,729(전기:USD 134,825)입니다.

(2) 당기 및 전기 중 인식한 경상연구개발비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
급여	5,651,934	4,493,543
급여(주식기준보상)	1,955,467	4,001,331
복리후생비	346,182	22,747,653
감가상각비	957,269	387,922
무형자산상각비	387,922	516,839
지급수수료	23,078,204	166,577
기타	1,204,601	537,687
합 계	33,581,579	32,851,552

21. 기타수익과 기타비용

(1) 기타수익

(단위: USD)

구 분	당기	전기
기타수익	12,468	5,636
유형자산 처분이익	676	-
잡이익	1,972	7,874
합 계	15,116	13,510

(2) 기타비용

(단위: USD)

구 분	당기	전기
유형자산 폐기손실	9,143	91,508
유형자산 처분손실	1,614	-
잡손실	102	-
합 계	10,859	91,508

## 22. 금융수익과 금융비용

### (1) 금융수익

(단위: USD)

구 분	당기	전기
이자수익	893,230	341,554
외화환산이익	4	1,864
외환차익	197,074	98,480
합 계	1,090,308	441,898

### (2) 금융비용

(단위: USD)

구 분	당기	전기
이자비용	202,322	191,497
외화환산손실	2,245,831	475,597
외환차손	277,377	139,768
합 계	2,725,530	806,862

### 23. 법인세비용

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

(단위: USD)

구 분	당기	전기
당기법인세	90,107	60,701
이연법인세	-	-
법인세비용	90,107	60,701

(2) 연결회사의 법인세비용차감전순손실에 대한 법인세비용과 적용세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	(46,665,282)	(45,798,631)
적용세율에 따른 법인세수익	(12,841,119)	(12,054,785)
조정사항		
비공제비용	2,509,457	1,170,770
세액공제	(72,565)	(45,141)
미인식 이연법인세자산	10,942,490	11,170,541
기타(세율변경효과 등)	(448,156)	(180,684)
법인세비용	90,107	60,701

법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효법인세율을 산정하지 아니하였습니다.



(3) 당기와 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산(부채) 변동은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: USD)

구 분	당기초	증감	당기말
사용권자산	(1,125,718)	281,527	(844,191)
무형자산	(152,939)	(20,641)	(173,580)
사외적립자산	(57,466)	(1,647)	(59,113)
유형자산	(2,486)	(259,028)	(261,514)
소 계	(1,338,609)	211	(1,338,398)
리스부채	1,159,356	(256,695)	902,661
주식기준보상	2,792,941	(2,612,197)	180,744
외화환산손익	-	597,096	597,096
경상연구개발비	-	8,947,095	8,947,095
미지급비용	3,802,154	(1,128,494)	2,673,660
현재가치할인차금	33,864	(9,877)	23,987
확정급여부채	57,466	25,249	82,715
총당부채	11,708	(1,047)	10,661
소 계	7,857,489	5,561,130	13,418,619
일시적차이로 인한 이연법인세자산(부채) 소계	6,518,880	5,561,341	12,080,221
세무상결손금	21,037,718	3,180,968	24,218,686
이월세액공제	1,005,074	203,562	1,208,636
인식하지 않은 이연법인세자산	(28,561,672)	(8,945,871)	(37,507,543)
이연법인세자산(부채) 순액	-	-	-

2) 전기

(단위: USD)

구 분	전기초	증감	전기말
사용권자산	(824,632)	(301,086)	(1,125,718)
무형자산	(125,007)	(27,932)	(152,939)
사외적립자산	(11,308)	(46,158)	(57,466)
유형자산	81	(2,567)	(2,486)
소 계	(960,866)	(377,743)	(1,338,609)
리스부채	893,299	266,057	1,159,356
주식기준보상	1,664,351	1,128,590	2,792,941
미지급비용	1,818,634	1,983,520	3,802,154
현재가치할인차금	2,495	31,369	33,864
확정급여부채	22,391	35,075	57,466
충당부채	-	11,708	11,708
소 계	4,401,170	3,456,319	7,857,489
일시적차이로 인한 이연법인세자산 (부채) 소계	3,440,304	3,078,576	6,518,880
세무상결손금	12,495,783	8,541,935	21,037,718
이월세액공제	478,852	526,222	1,005,074
인식하지 않은 이연법인세자산	(16,414,939)	(12,146,733)	(28,561,672)
이연법인세자산(부채) 순액	-	-	-

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	1,338,398	1,338,609
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	-	-
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(1,338,398)	(1,338,609)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	-	-
이연법인세자산(부채) 순액	-	-

(5) 보고기간말 현재 이연법인세자산로 인식하지 않은 차감할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기	사유
미사용결손금(주1)	88,236,586	78,302,063	충분한 미래과세소득이 불확실함
이월세액공제(주1)	1,208,636	1,005,074	
미지급비용 등	43,520,371	24,253,849	

또한, 종속기업투자주식의 세무상 취득가액과 종속기업의 순자산가액의 차이로 인한 가산할 일시적차이 USD 560,090(전기말 USD 389,766)에 대하여 종속기업투자주식의 처분 및 배당계획이 없음에 따라 이연법인세부채를 인식하지 아니하였습니다.

(주1) 미사용결손금 및 미사용세액공제의 만료 시기는 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기말		전기말	
	세무상결손금(주1)	이월세액공제	세무상결손금(주1)	이월 세액 공제
1년 이내	-	-	-	-
1년 초과~5년 이내	-	-	-	-
5년 초과	88,236,586	1,208,636	78,302,063	1,005,074
합 계	88,236,586	1,208,636	78,302,063	1,005,074

(주1) 2017년 이전에 발생한 결손금 USD 12,742,930은 발생 후 20년간 사용이 가능하여 2034년 이내에 소멸할 예정이고 2018년 이후발생한 결손금 USD 75,493,656는 소멸 만기가 없습니다.

## 24. 주당순손실

기본주당순손실은 연결회사의 보통주당기순손실을 연도별 가중평균유통주식수로 나누어 산정하였습니다.

### (1) 기본주당순손실

구 분	당기	전기
보통주당기순손실(USD)	(46,755,389)	(45,859,332)
가중평균유통주식수	19,753,214	19,051,844
기본주당순손실(USD)	(2.37)	(2.41)

### (2) 희석주당순손실

희석화증권의 희석화효과가 존재하지 않아 연결회사의 당기와 전기의 희석주당순손실은 기본주당순손실과 동일합니다.

## 25. 현금흐름

### (1) 영업으로부터 유출된 현금

(단위: USD)

구 분	당기	전기
당기순손실	(46,755,389)	(45,859,332)
조정:		
법인세비용	90,107	60,701
이자비용	202,322	191,497
외화환산손실	2,245,831	475,597
감가상각비	1,823,142	1,192,135
무형자산상각비	387,922	387,922
급여(주식기준보상)	2,063,937	3,489,241
경상개발연구비(주식기준보상)	1,955,467	4,001,331
지급수수료(주식기준보상)	423,763	273,562
유형자산 폐기손실	9,143	91,508
유형자산 처분손실	1,614	-
유형자산 처분이익	(676)	-
리스해지이익	(12,468)	(5,636)
경상연구개발비	-	1,200,000
이자수익	(893,230)	(341,554)
외화환산이익	(4)	(1,864)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동:		
미수금의 감소	(5,691)	(13,203)
선금금의 감소(증가)	345	(389)
선금비용의 감소(증가)	9,716,366	(1,650,757)
장기선금비용의 증가	(394,824)	(94,411)
선납세금의 증가	(18,514)	-
부가세대급금의 증가	(42,995)	-
미지급금의 증가	283,074	437,165
미지급비용의 증가	71,157	332,071
예수금의 증가(감소)	(27,239)	91,741

구 분	당기	전기
순확정급여부채의 증가(감소)	212,615	(109,774)
기타유동금융부채의 증가(감소)	(4,550,351)	7,487,228
영업으로부터 유출된 현금	(33,214,576)	(28,365,221)

(2) 현금의 유입, 유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: USD)

구 분	당기	전기
사용권자산의 취득	-	3,656,906
리스의 해지 등	(26,050)	456,363

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

(단위: USD)

구 분	재무활동으로 인한 부채
	리스부채
전기초	2,670,351
리스의 취득	3,426,771
리스의 종료	(456,363)
현금흐름	(793,281)
기타 비금융변동	40,427
전기말	4,887,905
당기초	4,887,905
리스의 종료	(26,050)
현금흐름	(1,017,635)
기타 비금융변동	(16,044)
당기말	3,828,176

## 26. 특수관계자 거래

### (1) 특수관계자 현황

연결회사와 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말	비고
기타 특수관계자	주식회사 제넥신	주식회사 제넥신	회사에 대한 유의적인 영향력을 보유함
	-	(주)에스엘포젠	회사에 대한 유의적인 영향력을 보유한 기업의 종속기업

### (2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

특수관계구분	특수관계자	내용	당기	전기
기타 특수관계자	주식회사 제넥신	이자비용	15,429	11,957
		경상연구개발비(주1)	10,948,450	1,181,870
	(주)에스엘포젠	이자비용	-	9,318

(주1) 당기 연결회사와 주식회사 제넥신과의 경상연구개발비 거래 금액은 발생 비용 총액 USD 11,065,752에서 공동경상연구개발비 항목으로 종속기업인 네오이문텍 유한회사가 주식회사 제넥신에 청구한 금액 USD 117,302가 차감된 금액입니다.

### (3) 보고기간말 현재 특수관계자 채권·채무잔액은 다음과 같습니다

(단위: USD)

특수관계구분	특수관계자	내용	당기말	전기말
기타 특수관계자	주식회사 제넥신	선급비용	-	9,030,233
		미지급금	67,959	316,749
		리스부채	273,153	392,183
		미수금	20,145	

연결회사는 당기 중 주식회사 제넥신으로부터 제3자 제조사에 의해 생산되는 NT-I7 과 관련한 시약 매입의 대가로 USD 2,284,959을 지급하였으며(전기: USD 1,319,889) 보고기간말 현재 USD 50,514은 미지급하였습니다. 보고기간 중 관련 재화의 소유와 통제가 회사로 이전되어 전기말 계상된 시약 매입 관련 선급비용이 당기 경상연

구개발비로 인식되었습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: USD)

특수관계구분	특수관계자	자금차입 거래(주1)	
		차입	상환
기타 특수관계자	주식회사 제넥신	-	107,334

(주1) 연결회사와 주식회사 제넥신과 체결한 연구소 리스계약에 따른 리스부채의 상환금액과 인식한 이자비용은 각각 USD 107,334, USD 15,429입니다.

2) 전기

(단위: USD)

특수관계구분	특수관계자	자금차입 거래(주1)	
		차입	상환
기타 특수관계자	주식회사 제넥신	65,958	69,279
	(주)에스엘포젠	-	43,472

(주1) 연결회사와 주식회사 제넥신과 체결한 연구소 리스계약에 따라 인식한 사용권 자산 및 리스부채는 USD 65,958이며, 리스부채의 상환금액과 인식한 이자비용은 각각 USD 69,279, USD 11,957입니다.

전전기 중 연결회사와 (주)에스엘포젠이 체결한 연구소 리스계약은 전기 중 계약상대방이 주식회사 제넥신으로 변경됨에 따라 2022년 6월 1일부터 임차인 지위 승계에 관한 합의서가 체결되었습니다. 전기 중 해당 계약과 관련한 리스부채의 총 상환금액과 총 이자비용은 각각 USD 43,472, USD 9,318입니다.

(5) 회사는 기타 특수관계자인 주식회사 제넥신과 지적재산사용승인권 매입 계약을 체결하고 있습니다(주석 28 참조).



(6) 회사의 운영에 대한 권한과 책임을 가진 이사회 구성원이 주요 경영진에 해당하며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

구 분	당기	전기
급여 등	332,600	655,164
주식기준보상	423,763	542,380
합 계	756,363	1,197,544

#### (7) 지급보증

당기말 및 전기말 현재 특수관계자로부터 제공받고 있는 지급보증 내역은 없습니다.

#### 27. 영업부문

영업부문은 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 결정됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고 의사결정자로 보고 있습니다. 연결회사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문을 기업전체의 단일부문으로 보고 있습니다.

#### 28. 약정사항

##### (1) 지적재산사용승인권

###### 1) NT-I7 라이선스

회사는 2015년 6월 주식회사 제넥신으로부터 NT-I7에 대한 지적재산사용승인권(라이선스)을 취득하였으며, NT-I7의 특허권 만료인 2036년까지 해당 기술에 대한 사용권을 보유하고 있습니다(주석 12 참조). 회사는 라이선스 계약시점에 주식회사 제넥신에 USD 4,500,000을 지급하였습니다(마일스톤 대가 USD 8,000,000 포함한 총

취득 관련 지급 약정금액: USD 12,500,000).

회사는 2018년 중 첫번째 임상실험과 두번째 임상실험의 IND 승인을 받음에 따라 계약에 따라 주식회사 제넥신에 마일스톤 대가 USD 3,000,000을 지급하였으며, 향후 임상 실험 완료 시점에 다음과 같이 마일스톤 대가를 지급하도록 약정되어 있습니다.

- 첫번째 임상 실험의 완료 시점: USD 2,000,000

- 두번째 임상 실험의 완료 시점: USD 3,000,000

회사는 America 및 Europe 지역의 판권을 가지고 있으며 향후 해당 라이선스의 이전 시 이전 대가의 35% 또는 관련 특허가 적용된 제품의 판매로 인해 발생한 순이익의 35%를 주식회사 제넥신에게 로열티 대가로 지급합니다.

## (2) 공급 계약

회사는 2016년 12월 주식회사 제넥신과의 계약을 통해 제3자 제조사에 의해 생산되는 NT-I7과 관련한 제품을 주식회사 제넥신으로부터 공급받는 계약을 체결하였습니다.

## (3) 공동 임상연구

회사는 2018년 4월 주식회사 제넥신 및 F.Hoffmann-La Roche Ltd (이하 "Roche")와 세 가지 종류의 피부암(악성흑색종, 머켈세포암, 피부편평세포암)에 대한 공동 임상 연구를 계약하고, 이를 위해 임상시험에 필요한 Roche의 제품인 TECENTRIQ을 무상으로 제공받기로 약정하였습니다. 2018년 12월 회사는 관련 임상시험 계획을 회사 단독의 명의로 미국 FDA에 제출하였고, 2019년 1월 Investigational New Drug ("IND")가 승인됨에 따라 임상시험을 진행 중에 있습니다.

회사는 2019년 12월 MSD International GmbH (이하 "Merck")와 다섯 가지 종류의 고형암(비소세포폐암, 소세포폐암, 대장암, 삼중음성유방암, 췌장암)에 대한 공동 임상 연구를 계약하고, 이를 위해 임상시험에 필요한 Merck의 제품인 KEYTRUDA를 무상으로 제공받기로 약정하였습니다. 2020년 1월 미국 FDA로부터 해당 공동 임상 연구에 대한 IND가 승인됨에 따라 임상시험을 진행 중에 있습니다.

회사는 2020년 4월 Bristol-Myers Squibb Company (이하 "BMS")와 세 가지 종류의 위암(전이성 위암, 위-식도접합부암, 식도선암)에 대한 공동 임상연구를 계약하고, 이를 위해 임상시험에 필요한 BMS의 제품인 OPDIVO를 무상으로 제공받기로 약정하였습니다. 2020년 7월 미국 FDA로부터 해당 공동 임상연구에 대한 IND가 승인됨에 따라 미국 내에서 임상시험을 진행 중에 있습니다.

회사는 2020년 10월 Roche와 비소세포폐암에 대한 공동 임상연구를 계약하고 이를 위해 임상시험에 필요한 Roche의 제품인 TECENTRIQ을 무상으로 제공받기로 약정하였습니다. 2020년 10월 미국 FDA로부터 해당 공동 임상연구에 대한 IND가 승인됨에 따라 임상시험을 진행 중에 있습니다.