



GLOBAL INNOVATIVE PARTNER  
OF VACCINE AND BIOTECH

**SK bioscience**

2024년 3분기 경영실적



## SK바이오사이언스 3Q24 경영실적

### DISCLAIMER

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

본 자료에 포함된 '2024년 3분기 실적'은

외부감사인의 회계 검토가 완료되지 않은 상태에서 투자자 여러분의 편의를 위하여 작성된 자료이므로, 내용 중 일부는 회계 검토 과정에서 달라질 수 있습니다.

또한 본 자료에 포함된 향후 전망은 현재의 사업환경과 당사의 경영전략 등을 고려한 것으로, 미래의 사업환경 변화 및 전략 수정 등에 따라 달라질 수 있음을 양지하시기 바랍니다.



1

# IDT Growth Plan

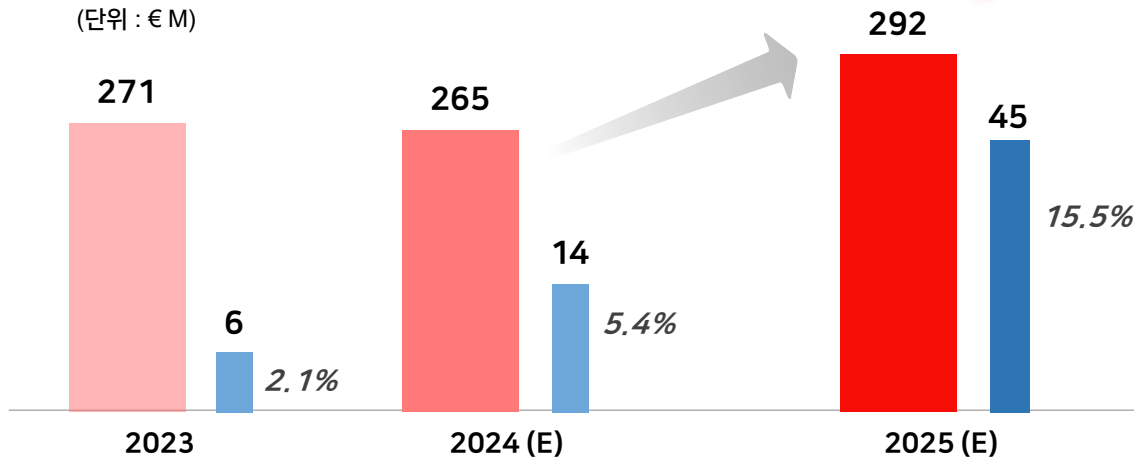


# (1) Financial Target

## 인수 이후 첫 해인 2025년 실적 Turnaround Target

■ 매출  
■ EBITDA

(단위 : € M)



### • Top Line 성장 : 가동률 증대 •

- 1. 유희 Capa. 활용 백신 매출 증대**  
: Next Pandemic 대응 위해 '22년 신설한 DS/DP 라인 활용, 가동률 2배 달성 목표
- 2. CGT CDMO 시장 확대**  
: 항암바이러스 생산 Track record 기반 AAV/LV<sup>1)</sup> 등 신규 CGT 고객 Lock-in, 추가 매출 €4M 이상 달성 목표

### • Bottom Line 개선 : 비용 절감 계획 실행 •

- 1. '24년내 단기 구조 조정 완료**  
: 인력 구조조정<sup>2)</sup> 통한 즉각 비용 절감 달성
- 2. PMI 도출 5대 비용 Optimization 과제 실행**  
: 배치 성공률 개선, 재고 관리, 공급망 효율화, 품질관리 시스템 개선, 운영 프로세스 개선

1) Adeno-associated virus / Lentivirus  
2) 단기계약직 계약 종료, 퇴직 인력 미충원, 잉여인력 권고사직 등

## (2) SK-IDT 시너지 극대화

양사 강점을 합쳐 운영 및 전략 영역에서 시너지 발휘



1

### 운영 시너지 밸류체인 효과

매출 증대

- 사업 개발
- 분석 및 공정 개발
- 규제 / 허가
- 제조
- 공급망 공유
- 품질 관리

비용 절감

2

### 전략 시너지 포지셔닝 효과

- 재무효과**
  - IDT의 안정적인 현금 흐름 및 SK의 Top Line/EBITDA 개선 효과
- 시장 포지션**
  - 잠재적 시너지 활용, 시장 내 강력한 입지 확보
- 비즈니스모델 혁신**
  - 신기술 및 신사업 공동 R&D/투자
- 파트너십 강화**
  - SK그룹 바이오 포트폴리오와 협업 강화
- 팬데믹 대응**
  - 증가된 Capa 및 네트워크 기반 공동 대응



2

## 경영 실적



## (1) 실적 요약(연결)

전년 일회성 반영된 노바백스 정산 효과 소멸로 전년 대비 매출 감소

(단위 : 억원)	3Q23	3Q24	YoY	3Q 누계	YoY
<b>매출액</b>	2,318	<b>616</b>	<b>-1,702</b>	<b>1,107</b>	<b>-1,682</b>
독감	344	358	14	388	44
대상포진	101	50	-51	279	-22
수두	55	23	-32	128	57
유통 등	1,818	185	-1,633	312	-1,761
매출원가	1,263	598	-665	853	-807
매출총이익	1,055	18	-1,037	254	-875
판관비	445	414	-31	1,131	-33
판매비/관리비	196	227	31	560	68
연구비	249	187	-62	571	-101
<b>영업이익</b>	<b>609</b>	<b>(396)</b>	<b>-1,005</b>	<b>(877)</b>	<b>-841</b>
영업외손익	(23)	90	113	203	130
세전이익	586	<b>(307)</b>	<b>-893</b>	<b>(674)</b>	<b>-711</b>
당기순이익	484	<b>(223)</b>	<b>-707</b>	<b>(474)</b>	<b>-655</b>

### 3Q 매출 YoY

#### [감소]

- 전년 노바백스 위탁생산 계약 종료에 따른 일회성 정산 효과 소멸

#### [증가]

- 스카이셀플루(독감백신) NIP 매출 증가
- 사노피 백신유통 매출 점진적 상승 중 (2Q 70억 → 3Q 75억)

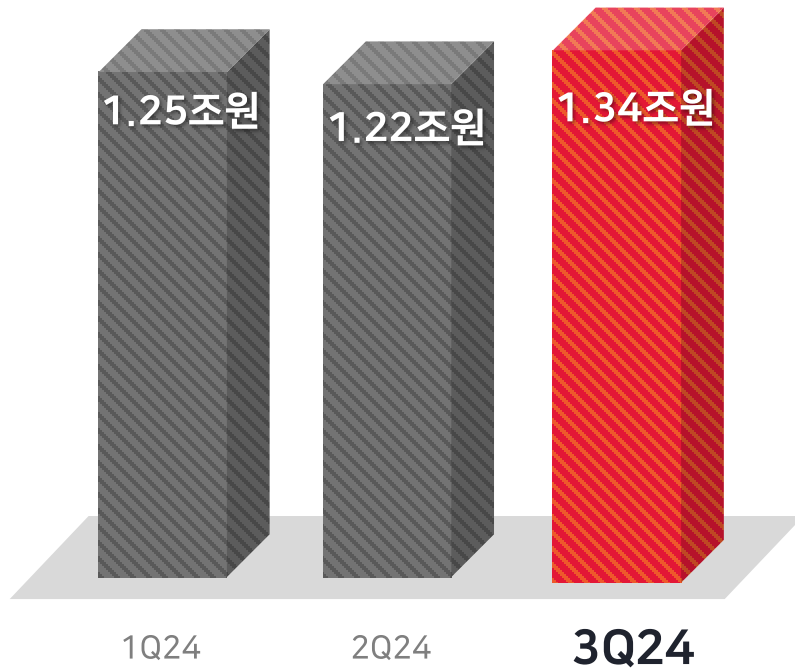
※ 연구비 상세내용

(단위:억원)

	3Q23	3Q24	YoY
연구비 총액	353	306	-47
외부지원금	(104)	(119)	-15
연구비 (판관비 반영)	249	187	-62

## (2) 재무 상태(연결)

### <현금 및 현금성자산>



### <부채비율>



### <차입금비율>





### (3) 연결 재무제표 요약

#### 재무상태표

(단위:백만원)	'22년	'23년	3Q24
<b>자산</b>	<b>2,141,931</b>	<b>1,852,439</b>	<b>2,047,646</b>
<b>유동자산</b>	<b>1,783,694</b>	<b>1,382,969</b>	<b>1,502,914</b>
현금등	1,480,806	1,274,141	1,335,377
매출채권및기타채권	89,661	22,342	51,126
재고자산	187,406	80,649	106,607
기타유동자산	25,822	5,836	9,804
<b>비유동자산</b>	<b>358,237</b>	<b>469,470</b>	<b>544,731</b>
유형자산	264,158	296,288	399,669
무형자산	18,181	22,459	28,699
기타비유동자산	75,898	150,723	116,362
<b>부채총계</b>	<b>400,229</b>	<b>148,584</b>	<b>328,204</b>
<b>유동부채</b>	<b>380,037</b>	<b>135,620</b>	<b>128,523</b>
매입채무및기타채무	55,705	45,602	47,357
단기차입금	45,550	-	-
유동성사채	38,008	-	-
계약부채	155,676	52,195	43,535
기타유동부채	85,098	37,823	37,631
<b>비유동부채</b>	<b>20,192</b>	<b>12,964</b>	<b>199,681</b>
사채	-	-	-
장기차입금	-	-	188,215
기타비유동부채	20,192	12,964	11,466
<b>자본총계</b>	<b>1,741,702</b>	<b>1,703,855</b>	<b>1,719,442</b>
자본금	38,392	38,414	38,414
자본잉여금	1,160,008	1,160,456	1,160,456
기타자본	9,848	10,351	10,351
기타포괄손익누계액	77	(54,786)	8,245
이익잉여금	533,378	549,421	501,976
<b>순현금</b>	<b>1,397,247</b>	<b>1,274,141</b>	<b>1,147,162</b>

※ 순현금 = 현금 등 - 차입금 (리스부채 제외)

#### 손익계산서

(단위:백만원)	'23년 계	1Q24	2Q24	3Q24	3Q 누계
<b>매출액</b>	<b>369,506</b>	<b>22,271</b>	<b>26,777</b>	<b>61,648</b>	<b>110,696</b>
매출원가	227,263	16,874	8,643	59,821	85,338
<b>매출총이익</b>	<b>142,243</b>	<b>5,396</b>	<b>18,134</b>	<b>1,827</b>	<b>25,357</b>
판관비	154,231	33,498	38,074	41,440	113,013
<b>영업이익</b>	<b>(11,988)</b>	<b>(28,102)</b>	<b>(19,940)</b>	<b>(39,614)</b>	<b>(87,655)</b>
영업외손익	19,315	8,296	3,039	8,956	20,291
<b>세전이익</b>	<b>7,327</b>	<b>(19,806)</b>	<b>(16,901)</b>	<b>(30,657)</b>	<b>(67,364)</b>
법인세비용	(14,990)	(6,088)	(5,492)	(8,340)	(19,920)
<b>당기순이익</b>	<b>22,318</b>	<b>(13,718)</b>	<b>(11,409)</b>	<b>(22,317)</b>	<b>(47,444)</b>

## (4) 별도 재무제표 요약

### 재무상태표

(단위:백만원)	'22년	'23년	3Q24
<b>자산</b>	<b>2,142,189</b>	<b>1,854,403</b>	<b>2,054,108</b>
<b>유동자산</b>	<b>1,777,402</b>	<b>1,379,372</b>	<b>1,146,535</b>
현금등	1,474,513	1,270,549	978,986
매출채권및기타채권	89,660	22,340	51,145
재고자산	187,406	80,649	106,607
기타유동자산	25,822	5,834	9,797
<b>비유동자산</b>	<b>364,788</b>	<b>475,031</b>	<b>907,573</b>
유형자산	264,158	295,954	399,385
무형자산	18,181	22,459	28,699
기타비유동자산	82,449	156,619	479,488
<b>부채총계</b>	<b>399,934</b>	<b>148,036</b>	<b>327,816</b>
<b>유동부채</b>	<b>379,742</b>	<b>135,304</b>	<b>128,277</b>
매입채무및기타채무	55,410	45,433	47,269
단기차입금	45,550	-	-
유동성사채	38,008	-	-
계약부채	155,676	52,195	43,535
기타유동부채	85,098	37,676	37,472
<b>비유동부채</b>	<b>20,192</b>	<b>12,732</b>	<b>199,540</b>
사채	-	-	-
장기차입금	-	-	188,215
기타비유동부채	20,192	12,732	11,325
<b>자본총계</b>	<b>1,742,255</b>	<b>1,706,368</b>	<b>1,726,292</b>
자본금	38,392	38,414	38,414
자본잉여금	1,160,008	1,160,456	1,160,456
기타자본	9,848	10,351	10,351
기타포괄손익누계액	265	(54,727)	11,041
이익잉여금	533,742	551,874	506,030
<b>순현금</b>	<b>1,390,955</b>	<b>1,270,549</b>	<b>790,771</b>

※ 순현금 = 현금 등 - 차입금 (리스부채 제외)

### 손익계산서

(단위:백만원)	'23년 계	1Q24	2Q24	3Q24	3Q 누계
<b>매출액</b>	<b>369,506</b>	<b>22,271</b>	<b>26,777</b>	<b>61,648</b>	<b>110,696</b>
매출원가	227,263	16,874	8,643	59,821	85,338
<b>매출총이익</b>	<b>142,243</b>	<b>5,396</b>	<b>18,134</b>	<b>1,827</b>	<b>25,357</b>
판관비	152,033	32,941	37,489	40,957	111,387
<b>영업이익</b>	<b>(9,790)</b>	<b>(27,544)</b>	<b>(19,355)</b>	<b>(39,130)</b>	<b>(86,209)</b>
영업외손익	19,207	8,288	3,026	8,952	20,266
<b>세전이익</b>	<b>9,416</b>	<b>(19,256)</b>	<b>(16,329)</b>	<b>(30,178)</b>	<b>(65,764)</b>
법인세비용	(14,990)	(6,088)	(5,492)	(8,340)	(19,920)
<b>당기순이익</b>	<b>24,407</b>	<b>(13,169)</b>	<b>(10,837)</b>	<b>(21,838)</b>	<b>(45,844)</b>



# 3 Business Update



## (1) SKYVAX 업데이트

3분기 스카이셀플루 매출 본격화 및  
스카이바리셀라 4분기 수출 확대 기대

### 스카이 셀플루 (독감백신)

#### '24~'25 시즌 국내 매출 증가

- 3분기 매출 358억원 (전년 대비 4% 증가)
- 세계 인구 4위 인도네시아 품목허가 확보 ('24.10월)

### 스카이 조스터 (대상포진백신)

#### 대상포진 접종 수요 지속

- 대상포진 예방 중요성 및 스카이조스터의 가격경쟁력, 접종편의성(1회) 부각

### 스카이 바리셀라 (수두백신)

#### PAHO 수출 확대

- 3분기 누적 매출액 128억원 (전년 대비 78% 증가)

### 스카이 타이포이드 (장티푸스백신)

#### WHO PQ로 글로벌 시장 확대

- BMGF 지원, IVI 공동 개발 백신
- 공공조달 시장 입찰참여 등 통해 글로벌 시장 공급 계획

## (2) SKYVAX 글로벌 확대

### SKYVAX의 광범위한 글로벌 진출 확대

SKBS 글로벌 입지 확장을 위해 2024년까지 40개 이상 국가와 파트너십 체결 목표

# SKYVAX

백신

계약국가

SKY 셀플루

35개 국가

(태국, 베트남, 대만 등)

SKY 조스터

27개 국가

(칠레, 오만, 멕시코 등)

SKY 바리셀라

SKY 타이포이드

GAVI 지원국가  
(UNICEF 통한 공급)



## (3) Sanofi 백신유통사업 Update

### 사노피 주요 백신 5종 매출 확대

#### 글로벌 선두 DTaP 백신 테트라심, 펜탁심, 헥사심 등 사노피 제품 유통 확대

**sanofi**

소아용  
DTaP



NIP포함 테트라심



NIP포함 펜탁심



헥사심

성인용  
Tdap



NIP포함 아다셀

수막구균



메낙트라

세계 최초 4가 결합백신

- 사노피 백신 5종 매출 규모 : 2Q24 **70억원** → 3Q24 **75억원**
- 향후 추가적인 백신 유통 추진 중

- 1) 테트라심(4가) : 디프테리아, 파상풍, 백일해, 폴리오(소아마비) 예방
- 2) 펜탁심(5가) : 테트라심 + 헤모필루스 인플루엔자 비형균에 의한 침습성 감염증 예방 ('20년 Global M/S 62% 차지, 1위)
- 3) 헥사심(6가) : 펜탁심 + B형 간염 예방 ('20년 Global M/S 67% 차지, 1위)

## (4) Novavax 백신유통사업 Update

### '24-'25 절기 노바백스 코로나19 변이(JN.1) 대응 백신 공급



#### 노바백스 코로나 19 변이(JN.1) 대응 백신 공급

- 국내 코로나 19 백신 접종 **10월 11일 시작**
- '29년까지 국내 독점 유통 계약 및 '28년까지 태국과 베트남 유통 계약 확보
- 독감 백신 등에 장기간 활용되며 안정성과 유효성 입증된 **유일한 합성항원 방식**, 유통 및 관리에 강점이 있는 **PFS(사전충전형 주사기) 제형**

  
안전성 및  
유효성

  
냉장보관  
가능

  
유통/관리  
용이한  
PFS 제형

## (5) Fina Biosolutions 지분인수

### 접합백신 핵심 신기술 보유한 미국 바이오 기업 지분 인수



#### 접합백신 핵심기술 보유한 미국 Fina Biosolutions 3백만 달러 투자 신규 CRM197 기술 (EcoCRM®) 확보

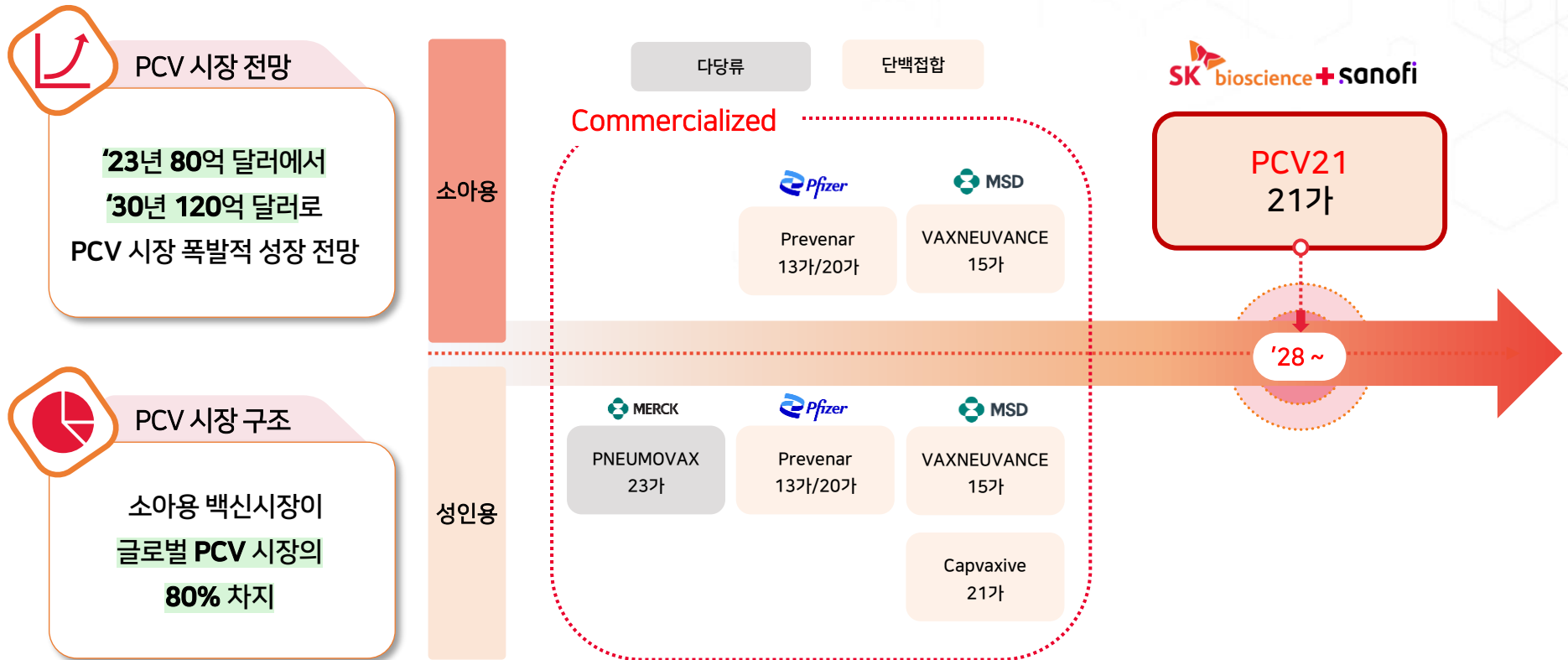
- Fina Bio의 차세대 접합 기술 적극 도입을 통해 개발중인 백신들의 수준 업그레이드 및 글로벌 진출을 위한 경쟁력 강화
  - 다양한 접합백신들의 높은 예방효과 확보
  - 고수율 공정으로 수익성 향상

※ Fina Biosolutions LLC : 2006년 설립된 미국 R&D 전문 기업  
-페렴구균, 수막구균, 장티푸스 등 접합백신 핵심기술 보유  
-CRM197(EcoCRM)과 같은 운반체 단백질용 대장균 발현 시스템(FinaXpress) 개발



## (6) PCV 로드맵

### 소아용 PCV 시장에서 First-in-class 제품 3상 진행 예정



## (7) SKBS 3.0 Progress & Plan

~2024 3Q

2024 4Q~

### Vaccine Portfolio

- 대상포진 / 수두 백신 매출 호조 지속
- Sunflower Therapeutics 지분 투자 ('24.7.)
- **PCV 21 임상 3상 IND 호주 승인 완료**

- **PCV21 미국 등 글로벌 임상 3상 IND 승인 기대**
- Fina Biosolutions 지분 투자 ('24.10.)

### R&D/Infra Upgrade

- 송도 글로벌 R&PD 센터 공사 진행 중
- 안동 공장 증설 착공 (PCV21 원액 생산)

- 글로벌 공급을 위한 안동 공장 증축, cGMP 인증 Process 진행
- **IDT Biologika 인수 완료('24.10.01)**

### SKYShield

- SKYCellflu 남반구 진출
- **SKYTyphoid WHO PQ 인증**

- SKYShield 추가 계약 추진

### Next Pandemic Preparedness

- CEPI mRNA 백신 Pjt. 개발 지속, 요소 기술 확보 완료

- CEPI mRNA 백신 임상 준비
- Pan-Sarbeco 백신 임상 준비

### Bio Biz. Expansion

- IDT Biologika 인수 통한 CGT 진출 기반 마련

- 신규 영역 진출 전략 구체화



4


# Appendix



# (1) 주요 Pipeline List

지속적인 R&D 투자를 통해 다수의 Pipeline을 보유하고 있으며, 대규모 글로벌 시장을 목표로 Blockbuster Pipeline 성과 기대

- Premium
- 기초백신
- 코로나/Pandemic 대응

		기초연구/전임상	임상 1상	임상 2상	임상 3상	상업화
차세대 폐렴구균 백신 21가	<b>sanofi</b>				✓ 글로벌	
RSV		✓				
재조합 대상포진		✓				
자궁경부암 백신 10가	<b>Sunflower</b> <small>THE THERAPEUTICS</small>	✓				
차별화 독감 백신		✓				
폐렴구균 백신 13가						✓
SKYCellflu(3가 독감)						✓
SKYCellflu(4가 독감)						✓
SKYZoster(대상포진)						✓
SKYVaricella(수두)						✓
SKYTyphoid(장티푸스)	   <b>BILL &amp; MELINDA GATES foundation</b>					✓
자궁경부암 백신 4가	<b>Sunflower</b> <small>THE THERAPEUTICS</small>			✓		
로타바이러스 백신				✓		
일본뇌염 백신 mRNA	<b>CEPI</b>	✓				
A형 간염, 기타 등		✓				
SKYCovione (코로나 19)	<b>CEPI</b>   <b>BILL &amp; MELINDA GATES foundation</b>					✓
범용 코로나 백신 (Sarbecovirus)	<b>CEPI</b>   <b>INSTITUTE FOR PROTEIN DESIGN</b> <small>UNIVERSITY OF WASHINGTON</small>	✓				
라싸열 백신 mRNA	<b>CEPI</b>	✓				
Nasal Spray	<b>INSTITUTE FOR PROTEIN DESIGN</b> <small>UNIVERSITY OF WASHINGTON</small>   <b>BILL &amp; MELINDA GATES foundation</b>   <b>iaVi</b>	✓				

## (2) ESG 경영 성과

MSCI ESG 평가 A등급 획득, 국내 바이오 업계 최고 수준

### ESG Report



#### | ESG 홈페이지 개편

- ✓ 정보 접근성 개선 및 사용자 친화적 환경 조성 ('24.07)
  - ESG 정보 트렌드 반영해 적시성·확장성·접근성 등 제고



#### | ESG 보고서 발간

- ✓ ESG 추진 전략을 담은 첫 보고서 ('22.06)
- ✓ 3대 중점과제를 중심으로 각 영역별 성과를 담은 두번째 ESG보고서 ('23.07)
  - Net Zero 로드맵
  - 인권경영 강화
  - 공급망 ESG 관리

### ESG Rating



#### | KCGS 통합 평가

- ✓ '22년 첫 통합 평가 등급 A 획득
- ✓ '23년 2년 연속 등급 A 획득



#### | MSCI ESG 평가

- ✓ 2년 연속 ESG 등급 상승

# Q&A