

## 한국제약바이오헬스케어연합회 제4차 포럼 개요 및 프로그램

### □ 개요

- (일시) 2023년 9월 14일 (목) 9:30 – 12:00
- (장소) 국회도서관 대강당
- (주최) 국회의원 신동근 / 국회의원 한정애 / 국회의원 김영식 / 한국제약바이오헬스케어연합회
- (주관) 한국신약개발연구조합
- (후원) (사)한국과학기술정책연구회, 한국기초과학지원연구원
- (참석대상) 산/학/연/관/정/언론계 관계자 및 전문가 약 200여 명
- (주제) 바이오 경제 시대의 글로벌 신약개발 육성 정책 방안
- (개최목적)

바이오 경제는 전 세계 인구의 고령화 속에서 삶의 질 향상과 함께 한 국가의 경제 성장을 모색 할 수 있는 새로운 경제 패러다임이다.

바이오 경제의 핵심인 **제약바이오헬스케어 산업**은 다른 산업과는 달리 R&D가 진행되는 과정에서 신약 개발 등의 관련 제품이나 서비스가 산업으로 파생, 발전하는 융복합 분야다. **고용유발과 함께 부가가치가 높은 산업**이다.

**글로벌 바이오헬스 시장 규모는 2024년 2조 6,000억 달러(3,300조 원) 규모로 예상되고 있다.** 우리나라의 주력 산업인 반도체, 자동차, 화학제품 시장을 뛰어넘어 지속적으로 성장할 것으로 전망하고 있다.

그러나 바이오헬스 산업 시장은 매년 가파르게 성장하고 있는 반면에 전 세계적으로 안전성 규제 강화와 유망 파이프라인의 고갈에 따라 투자 대비 생산성이 날로 저하되고 있다. 또한 혁신 성과의 글로벌 시장 출시가 늦어질 경우에는 하루에 천만 달러 이상의 매출 손실로 이어진다. 따라서 **바이오헬스 산업 성장의 핵심은 오픈이노베이션을 통한 투자 생산성 확보와 혁신속도의 가속화가 관건**이다.

산업연구원의 국가별 바이오헬스 산업 경쟁력 조사에 의하면 법과 제도 경쟁력이 산업 혁신 발전에 큰 영향을 미치고 있었는데 우리나라의 경쟁력은 절대적인 경쟁력에서 존재감을 확인하기 어려웠고, 상대적인 경쟁력은 중위권 수준에 머물러 있었다. **과학기술정보통신부, 보건복지부, 산업통상자원부와 중소벤처기업부 등 다 부처에 걸친 합리적인 정책 공조가 절실한 시점**이다.

시기적절하게도 우리나라는 5월에 개최된 **2023 제2차 국가첨단전략산업위원회**에서 바이오헬스를 반도체에 이어서 국가첨단전략산업으로 신규 지정하는 등 **“국가첨단전략산업 육성 보호 기본계획”을 확정** 발표하였다.

글로벌 신약개발 경쟁력을 높일 수 있는 **관련 법, 제도를 개정하여 규제 해소와 임상 지원 확대 등 선택 집중의 미션 형 글로벌 사업화 모델이 실행**되어야 한다. 세부기술과 사업화 시설에 대한 **전면 세제 지원**으로까지 확장되어야 한다.

산/학/연/관/정/언론의 전문가와 관계자를 모시고 국가첨단전략산업으로 선언한 **바이오 경제 시대의 글로벌 신약개발 육성 정책과 연계하여 토론**하고자 한다.

□ 한국제약바이오헬스케어연합회 제4차 포럼 프로그램

구분	시간	주요 내용	
1부	9:30~10:00	등록 및 입장	
	10:00~10:01	개회	
	10:01~10:04	국민 의례	사회자 : 한국신약개발연구조합 여재천 상근이사/사무국장
	10:04~10:07	내빈 소개	
	10:07~10:10	개회사	
	10:10~10:19	환영사	한국신약개발연구조합 홍성한 이사장
	10:19~10:22	축사	국회 보건복지위원장 신동근 국회의원 한정애 국회의원 김영식 국회의원
	10:22~10:24	기념 촬영	
	10:24~10:25	장내 정리	
2부	10:25~10:35	발표 1 국가과학기술자문회의 이우일 부의장 “기술패권 국제환경과 R&D 성과의 중요성”	좌장: 한국여성과학기술인육성재단 문애리 이사장
	10:35~10:45	발표 2 한국과학기술기획평가원 정병선 원장 “바이오헬스 산업의 주력산업화를 위한 생태계 구축”	
	10:45~10:55	발표 3 (주)보령 김봉석 전무 “기업 연구개발 지원의 선택과 집중 제언”	
	10:55~11:55	패널 토론 과학기술정보통신부 생명기술과 윤경숙 과장 보건복지부 보건산업진흥과 김현주 과장 산업통상자원부 바이오융합산업과 송영진 과장 브릿지바이오테라퓨틱스(주) 이정규 대표 (주)유한양행 오세웅 부사장/중앙연구소장 (주)메디헬프라인 박옥남 대표이사 국회입법조사처 박재영 입법조사관 플로어 Q&A	
	11:55~11:58	폐회사	첨단재생의료산업협회 강경선 회장
	11:58~12:00	폐회	