

신종감염병 신속 대응을 위한 국가 연구기관 간 협력방안 논의

- 「제13회 감염병연구포럼」 개최, 2027~2031년 제4차 국가 감염병 위기대응 기술개발 추진전략(안) 의견 수렴
- 산·학·연·관 전문가 한자리에 모여 백신·치료 기술주권 확보 및 다부처 협력 방안 모색

질병관리청(청장 임승관) 국립보건연구원(원장 남재환)은 9월 10일(목) JW메리어트 동대문스퀘어 서울에서 「제13회 감염병연구포럼」을 개최한다.

이번 포럼에서는 신종감염병 신속 대응을 위한 국가 연구기관 간 협력방안을 논의하고, 향후 5년간(2027~2031년) 추진할 국가 감염병 연구개발 전략에 대한 전문가와 관계기관의 의견을 수렴한다.

질병관리청과 과학기술정보통신부 산하 공공연구기관 등이 공동으로 주관하는 이번 포럼에는 감염병 관련 산·학·연·관 전문가들이 참석한 가운데 온라인 생중계도 병행한다.

먼저, 향후 5년간('27~'31)의 대한민국의 감염병 R&D 나침반이 될 「제4차 국가 감염병 위기대응 기술개발 추진전략(안)」에 대한 공청회가 열린다.

공청회에서는 관련 전문가 및 관계기관의 다양한 의견을 수렴하며, 제시된 의견을 반영한 추진전략은 국가과학기술자문회의 심의·의결을 거쳐 최종 확정·발표될 예정이다.

이어지는 발표와 토의는 백신, 치료제, 연구 기반 등 3개 분야로 나누어 진행된다. 백신·치료제 개발, 연구자원 확보와 공동 활용 등 신종 감염병 신속 대응을 위한 협력방안을 논의한다.

아울러, 감염병 위기 발생 시 즉시 작동하는 긴급대응체계를 가동하고 평시에는 연구 인프라·자원 정보 교류를 통한 공공 연구기반 공고화 방안, 공공기관 임무중심 다부처 협력사업 확대 등 글로벌 보건안보 위협에 대응하기 위한 국가 연구기관 간 연계·협력 방안이 다각도로 논의될 예정이다.

국립보건연구원 남재환 원장은 “최근 감염병 유행 주기가 짧아지고 위험성이 커지는 위기 상황에서 신속한 대응을 위해 국가 연구기관 간 견고한 협력체계 구축이 무엇보다 절실하다”며, “이번 포럼이 기관 간 실질적 협력기반을 만들고 지속 가능한 연구 인프라를 구축하는 소중한 계기가 되기를 기대한다”고 밝혔다.

질병관리청 임승관 청장은 “이번 포럼은 향후 5년의 감염병 R&D 이행을 위한 공공기관 임무중심 협력사업을 다지고 실질적인 연대를 강화하는 매우 중요한 이정표가 될 것”이라며, “포럼에서 제시되는 전문가 여러분의 고견과 연구 성과들이 단지 논문 속에만 머물지 않고, 국민의 삶과 안전을 지키는 국가 정책으로 빠르게 결실 맺을 수 있도록 지원을 아끼지 않겠다”고 밝혔다.

상기 포럼에 대한 자세한 내용은 제13회 감염병연구포럼 사전등록 누리집(www.fid.or.kr)에서 확인할 수 있다.

- <붙임> 1. 제13회 감염병연구포럼 개요
2. 행사 포스터(안)

담당 부서	국립감염병연구소	책임자	과 장	전은희	(043-913-7350)
	감염병연구기획총괄과	담당자	사무관	양선종	(043-913-8030)



<포럼 운영목표>

- 신·변종 감염병 등 위기대응을 위한 주요현안 논의 및 연구 활성화
- 국가차원의 감염병 연구개발 사업 추진전략 및 투자방향 제시
- 산·학·연·관 네트워크로 실질적인 협력과제 발굴·추진

□ 추진배경

- (목적) 「제4차 국가 감염병 위기대응 기술개발 추진전략(안)('27~ '31)」 마련 및 신종감염병 신속대응을 위한 국가 연구기관 간 협력방안 마련 논의
- 4차 추진전략 이행을 위해 ^{결과} 공공기관임무중심다부처협력사업 확대 및 신규 다부처 신속대응 협력사업 추가 발굴 추진

□ 추진경과

- 2012년~2025년 지난 13년간 개최(총12회)

□ 행사개요

- 일시/장소: 2026.09.10.(목), 09:30~16:00 / JW메리어트 동대문
- 주제: 제4차 추진전략('27~'31) 마련을 위한 국가 연구기관 간 협력방안 논의
- 주최/주관: 범부처감염병대응연구개발추진위원회(감염병연구기관협의체)/ 질병관리청 국립감염병연구소 / 과학기술정보통신부
- * (공동주관) 한국보건산업진흥원·한국생명공학연구원·한국화학연구원·한국과스퇴르연구소·KAVAD 등
- 개최방식: 온-오프라인 포럼
- 참석대상: 감염병 관련 산학연·관 관계자 약 400여명 이내(온·오프라인)
- * 발표자/패널 등 현장참여, 일반청중은 온라인(YouTube 등) 및 오프라인 병행으로 참석 확대

□ 프로그램(안)

행 사	시 간		내 용	비 고
등록	09:00~09:30	30분	등록 및 자리 안내	
개 회	09:30~09:55	25분	참석자 소개 / 회의 안내(사회자) 개회사 / 국립보건연구원장 축사 / 질병관리청장, 한국생명공학연구원장	사회자
	09:55~10:00	5분	기념촬영	
	10:00~10:15	15분	(발표) 제4차 국가 감염병 위기대응 기술개발 추진전략(안) (질병관리청 국립감염병연구소장)	좌장: 김남중 교수
	10:15~10:45	30분	패널토의(발표자 + 고려대학교 박만성 교수, 국제백신연구소 송만기 사무차장, 고려대학교 김기순 교수, 한국생명공학연구원 고경철 센터장, 한국과학기술정보연구원 안인성 팀장)	
휴식	10:45~10:50	5분	휴식시간	
1부	신종감염병 신속대응을 위한 백신 관련 협력방안 마련 (발표 및 토의)			
	10:50~11:05	15분	(발표1) 국가전략백신개발지원사업 소개 및 추진계획 (국립감염병연구소 공공백신개발지원센터 이유경 과장)	좌장: 송만기 사무차장/ 김도근 센터장
	11:05~11:20	15분	(발표2) 국가 통합 백신 라이브러리 및 신속 대응 시스템 구축 (국가첨단백신개발센터 이기은 센터장)	
	11:20~11:35	15분	(발표3) 우선순위 병원체 등 대상 민관협력 연구 모델 사례 발표 (GC녹십자 개발본부 신윤철 팀장)	
	11:35~12:00	30분	패널토의(발표자 + 국제백신연구소 김재욱 실장)	
점심	12:00~13:00	60분	점심시간	
2부	신종감염병 신속대응을 위한 치료제 관련 협력방안 마련 (발표 및 토의)			
	13:00~13:15	15분	(발표1) 미래 감염병 mRNA 항체치료제 개발 지원사업 소개 및 추진계획 (국립감염병연구소 신종바이러스연구센터 김경창 과장)	좌장: 김기순 교수/ 이주연 센터장
	13:15~13:30	15분	(발표2) 우선순위 감염병 치료제 대응을 위한 국가DB 구축과 핵심 소재 라이브러리 전략 비추 (한국생명공학연구원 국가전임상시험지원센터 고경철 센터장)	
	13:30~13:45	15분	(발표3) 신속 치료제 발굴을 위한 한국화학물은행의 역할과 AI-데이터 융합 전략 (한국화학연구원 의약품데이터센터 조남철 센터장 (한국화학물은행 사업책임자))	
	13:45~14:15	30분	패널토의(발표자 + 한국생명공학연구원 차현주 책임연구원)	
휴식	14:15~14:35	20분	휴식시간	
3부	미해결감염병 신속대응을 위한 연구인프라 관련 협력방안 마련 (발표 및 토의)			
	14:35~14:50	15분	(발표1) 병원기반 인간 마이크로바이옴 연구개발 사업 추진 현황 및 향후 전략 (국립감염병연구소 감염병연구센터 박상희 과장)	좌장: 이근화 교수/ 채희열 센터장
	14:50~15:05	15분	(발표2) 환자맞춤형 박테리오파지 치료 추진전략 수립 (부산대학교병원/대한항균요법학회 이신원 교수)	
	15:05~15:20	15분	(발표3) 해외다발 신종감염병 연구자원 수집·제공을 위한 협력체계 구축 (한국파스퇴르연구소 생물자원은행 최영실 은행장)	
	15:20~15:50	30분	패널토의(발표자)	
폐 회	15:50~16:00	10분	폐회사	국립감염병 연구소장

※ 상기 프로그램은 행사 진행 상황에 따라 변경될 수 있음

질병관리청
Korea Disease Control and Prevention Agency

과학기술정보통신부
Ministry of Science and ICT

감염병연구포럼을 통해
건강하고 안전한
대한민국을 만들어 갑니다

제13회 감염병연구포럼

FID 2026

The 13th Forum for Infectious Disease Research

신종감염병 신속대응을 위한 국가 연구기관 간 협력방안 마련

2026.09.10.(목) 09:30~16:00

JW메리어트동대문스퀘어서울(LL층, 그랜드볼룸)

*온라인 / 오프라인 강연 동시진행

홈페이지 바로가기

시간	내 용	
09:00~09:30	등록 및 안내	
개회식	개 회	사회자
09:30~09:55	참석자 소개 개 회 사 축 사	회의 안내(사회자) 국립보건연구원장 질병관리청장 / 한국생명공학연구원장
09:55~10:00	기념촬영	
기조강연		좌장: 서울대학교 김남중 교수
10:00~10:15	[발표] 제4차 국가 감염병 위기대응 기술개발 추진전략(안)	질병관리청 국립감염병연구소장
10:15~10:45	패널토의 (워킹그룹 중심)	국립감염병연구소장 / 고려대학교 박만성 교수 / 국제백신연구소 송만기 사무차장 고려대학교 김기순 교수 / 한국생명공학연구원 고경철 센터장 / 한국과학기술정보연구원 안인성 팀장
10:45~10:50	휴식시간	
1부	신종감염병 신속대응을 위한 백신 관련 협력방안 마련 (발표 및 토의)	좌장: 국제백신연구소 송만기 사무차장 / 국립감염병연구소 김도근 센터장
10:50~11:05	[발표 1] 국가전략백신개발지원사업 소개 및 추진계획	국립감염병연구소 공공백신개발지원센터 이윤경 과장
11:05~11:20	[발표 2] 국가 통합 백신 라이브러리 및 신속 대응 시스템 구축	국가첨단백신개발센터 이기은 센터장
11:20~11:35	[발표 3] 우선순위 병원체 등 대상 민관협력 연구 모델 사례 발표	GC녹십자 개발본부 신윤철 팀장
11:35~12:00	패널토의	국가첨단백신개발센터 이기은 센터장 / GC녹십자 신윤철 팀장 / 국제백신연구소 김재욱 실장
12:00~13:00	점심시간	
2부	신종감염병 신속대응을 위한 치료제 관련 협력방안 마련 (발표 및 토의)	좌장: 고려대학교 김기순 교수 / 국립감염병연구소 이주연 센터장
13:00~13:15	[발표 1] 미래 감염병 mRNA 항체치료제 개발 지원사업 소개 및 추진계획	국립감염병연구소 신종바이러스연구센터 김경창 과장
13:15~13:30	[발표 2] 우선순위 감염병 치료제 대응을 위한 국가DB 구축과 핵심 소재 라이브러리 전략 비축	한국생명공학연구원 국가전임상시험지원센터 고경철 센터장
13:30~13:45	[발표 3] 신속 치료제 발굴을 위한 한국화학물은행의 역할과 AI-데이터 융합 전략	한국화학연구원 의약정보플랫폼센터 조남철 센터장(한국화학물은행 사업책임자)
13:45~14:15	패널토의	국립감염병연구소 김경창 과장 / 한국생명공학연구원 고경철 센터장 / 한국화학연구원 조남철 센터장 / 한국생명공학연구원 차현주 책임연구원
14:15~14:35	휴식시간	
3부	미해결감염병 신속대응을 위한 연구인프라 관련 협력방안 마련 (발표 및 토의)	좌장: 한양대학교 이근화 교수 / 국립감염병연구소 제취열 센터장
14:15~14:35	[발표 1] 병원기반 인간 마이크로바이옴 연구개발 사업 추진 현황 및 향후 전략	국립감염병연구소 감염병연구센터 박상희 과장
14:50~15:05	[발표 2] 환자맞춤형 박테리오파지 치료 추진전략 수립	부산대학교병원, 대한항균요법학회 이신원 교수
15:05~15:20	[발표 3] 해외다발 신종감염병 연구자원 수집·제공을 위한 협력체계 구축	한국파스퇴르연구소 생물자원은행 최영철 은행장
15:20~15:50	패널토의	국립감염병연구소 박상희 과장 / 부산대학교병원, 대한항균요법학회 이신원 교수 / 한국파스퇴르연구소 최영철 은행장
폐회		
15:50~16:00	폐회사	질병관리청 국립감염병연구소장

※ 상기 프로그램은 행사 진행 상황에 따라 변경될 수 있음.