보도시점 2026. 11. 10.(화) 배포 2026. 11. 10.(화) 10:00

연구실부터 임상 현장까지, 차세대 결핵 진단·치료 실용화 연구 성과 공유

- 11월 10일 한국프레스센터에서 제7회 결핵 연구 심포지엄 개최
- 차세대 진단·치료 실용화, 결핵 완치 후 후유증, 비결핵항산균 연구 논의
- 국내 결핵연구자 및 연구기관 간 교류와 협력을 통한 연구 성과의 현장 활용 방안 모색

질병관리청(청장 임승관) 국립보건연구원(원장 남재환)은 11월 10일(화) 한국프레스센터 매화홀(서울 중구)에서 **「제7회 결핵 연구 심포지엄」**을 개최한다.



이번 심포지엄은 **「결핵 연구의 새로운 아젠다 모색」**을 주제로, 결핵 진단·치료 연구 성과의 임상 적용 방안을 공유하고, 결핵 완치 후 폐질환과 비결핵항산균 감염 등 변화하는 결핵 연구 수요에 대응하기 위한 연구 방향과 협력 방안을 논의하고자 마련되었다.

심포지엄은 총 3개 세션으로 구성되며, **▲차세대 진단·치료 기술 개발과 실용화, ▲K-TB-N 데이터를 활용한 결핵 후 폐질환**(PTLD) **연구, ▲비결핵**

항산균(NTM) **감염 질환 대응**에 관한 주제로 발표와 논의가 진행된다.

* PTLD: Post-TB Lung Diseases, NTM: Non-tuberculous Mycobacteria

특히, 첫 번째 세션에서는 차세대 결핵 진단·치료 기술의 개발 성과와 실용화 방안을 다룬다. **차세대 다제내성결핵 진단 키트의 성능을 유사한 유전자 패널과 비교·평가한 결과를 소개**한다. 또한, 치료 기간 단축을 위해 남아프리카공화국과의 **해외 임상연구 추진 현황과 신규 다제내성결핵 치료법을 공유**한다.

이근화 국립감염병연구소장은 "최근 결핵 연구는 진단·치료 기술의 발전과 함께, 치료를 마친 이후 환자의 건강까지 살피는 방향으로 전주기적 영역으로 그 범위가 넓어지고 있다"며 "이번 심포지엄이 그간 **결핵 연구의 성과를 짚어보고, 새로운 결핵 연구의 아젠다를 만들어가는 계기가 되기를 기대**한다" 고 말했다.

남재환 국립보건연구원장은 "**결핵 퇴치를 앞당기기 위해서는 차세대기술을 활용한 정밀진단과 치료효과 예측 등 미래지향적인 연구개발이 꾸준히 이어져야 한다**"고 강조하며, "기초와 임상, 연구와 정책을 연결하는 연구 지원을 지속해 결핵 연구 성과가 국민 건강 증진으로 이어질 수 있도록 노력하겠다"라고 밝혔다.

<붙임> 제7회 결핵 연구 심포지엄 프로그램

담당 부서	국립감염병연구소 세균질환연구과	책임자	과 장	유정식 (043-719-8460)
		담당자	연구관	이성경 (043-719-8230)
		담당자	연구사	전세미 (043-719-8462)

대한민국 정책브리핑
대체불가 대한민국
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 | **제7회 결핵 연구 심포지엄 프로그램**



시 간	프로그램	발표자(소속)
09:30~10:00	참석자 등록	
10:00~10:05	안내 및 시작	사회자
10:05~10:10	개회 및 인사말	국립감염병연구소장
10:10~10:15	축사	질병관리청장
10:15~10:20	사진촬영	
Session1. 차세대 진단·치료 기술 개발과 실용화를 향해 Toward the Clinical Translation of Next-Generation TB Dx and Tx		좌장: 최재철 교수
10:20~10:40	tNGS 다제내성결핵 진단 킷트 개발 및 활용	정승현 교수 (가톨릭대학교 의과대학)
10:40~11:00	MDR-END Plus trial	목정하 교수 (부산대학교병원)
11:00~11:20	결핵 코호트 연구의 성과 및 향후 계획	민진수 교수 (서울성모병원)
11:20~11:40	Machine learning을 이용한 결핵 예후 예측	이태형 군의관 (육군)
11:40~12:00	결핵 연구 글로벌 협력 분석 현황과 향후 과제	손호준 교수 (서울대학교 의과대학)
12:00~13:30	점심식사	
	결핵 연구기관 협력 회의(석류실) *참여기관: 결핵연구원, 국제결핵연구소, 국립마산병원, 결핵정책과, 세균질환연구과	
Session2. 결핵 완치 후 또 하나의 장벽: K-TB-N 데이터로 본 PTLD Addressing Post-TB Lung Diseases: Insights from the K-TB-N Database		좌장: 강영애 교수
13:30~13:50	K-TB-N 업데이트 소개	김지은 조사관 (질병관리청 결핵정책과)
13:50~14:10	K-TB-N 활용 결핵 후유증(만성질환발생) 연구	정치욱 교수 (동탄한림대병원)
14:10~14:30	COPD-TB 연구	이진국 교수 (건국대학교병원)
14:30~15:00	Coffee Break	
Session3. NTM 감염 질환 어떻게 대응할 것인가? NTM Infections: Current Challenges and Clinical Approaches		좌장: 권용수 교수
15:00~15:20	NTM-KOREA 데이터로 본 국내 NTM 폐질환의 현황과 과제	박영목 교수 (세브란스병원)
15:20~15:40	최근 국내 임상 분리 NTM의 특성	김창기 부원장 (서울의과학연구소)
15:40~16:00	임상현장에서의 결핵 및 비결핵항산균(NTM) 진단 : 문제와 해결을 위한 제안	김정아 교수 (순천향대학병원)
16:00~16:05	폐회사	감염병연구센터장
16:05~	폐회	사회자