

“AI로 누구도 소외되지 않는 보건체계 구축”, 한국-아세안 보건 협력 연결망 강화

- 2026 한-아세안 보건 콘퍼런스 개최(10.29.~30.) -

- 아세안 8개국 디지털헬스AI 보건부, 주아세안대표부, 학계산업계 등 참석 -
- ‘인간 존엄을 위한 첨단기술’ 주제로 한-아세안 회원국, 학계 및 산업계 전문가 간
보건의료 AI 협력 방안 모색 -

보건복지부(장관 정은경)는 10월 29일(목)부터 30일(금)까지 서울 채빛섬에서 ‘인간 존엄을 위한 첨단기술: AI와 디지털 헬스케어로 누구도 소외되지 않는 보건체계를 향하여’를 주제로 「2026 한-아세안 보건콘퍼런스(ASEAN-ROK Health Conference 2026)」를 개최한다고 밝혔다. 이번 행사는 한국과 아세안 회원국 보건 책임자 및 민관 전문가들이 모여 보건인공지능(AI) 정책과 현장 적용 사례를 공유하고 실질적인 협력 방안을 모색하는 최초의 실무 공론장이 될 전망이다.

이번 행사는 지난 9월 11일 말레이시아 쿠알라룸푸르에서 개최된 「제3차 한-아세안 보건장관회의」에서 발표된 공동선언문 후속 조치*로 마련되었으며, 한국보건사회연구원과 아세안사무국 협력으로 진행된다. 또한, 아세안 8개** 회원국 보건부에서 보건AI·디지털 헬스, 보편적 건강보장(UHC)을 담당하는 책임자, 주아세안대한민국대표부, 국내 전문가 및 질병관리청 등 관계기관에서 6-70여명이 참석하고, 미국 질병통제예방센터 동남아시아 지역사무소에서 참관인(옵서버)으로 참여한다.

* 아세안 전략적 보건의제(ASEAN Strategic Health Agenda, 2026-2030)와 연계하여 ‘디지털 헬스 및 보건정보체계’를 2026-2028 우선 협력 분야의 하나로 명시

** 캄보디아, 라오스, 말레이시아, 미얀마, 필리핀, 싱가포르, 태국, 동티모르, 브루나이(서면)

먼저, 기조연설에서는 차원철 삼성서울병원 교수는 임상 의료현장에서 일어나는 AI 기반 보건의료 혁신에 대해 발표한다. 이어서, 유동근 루닛 최고인공지능책임자는 의료AI 기술 및 산업 측면에서 AI가 견인할 보건의료 기술 혁신 동향과 사례에 대해 발표한다.

세션 1 ‘보건분야 AI 정책 및 거버넌스’에서는 보건복지부 의료인공지능 데이터정책과가 「한국의 기본의료 AI 전략」을 중심으로 추진 전략을 발표하고, 한국보건사회연구원 신정우 박사가 좌장으로서 건강보험심사평가원, 한국사회보장정보원, 국민건강보험공단 및 싱가포르, 말레이시아 등 아세안 회원국과 패널토론을 진행한다.

세션 2 ‘보건분야 AI 이행·현장 적용’에서는 라이트재단 이훈상 이사와 연세의료원 AX 센터 유승찬 교수가 의료 연구개발 및 의료서비스 현장의 보건 AI 확산 경험과 사례를 중심으로 발표를 진행한다. 이번 세션에서는 삼성서울병원 차원철 교수가 좌장으로서 한국보건의료정보원, 한국보건복지인재원, 태국, 캄보디아 등이 참여하는 패널토론을 실시한다.

아울러, 이번 콘퍼런스에 앞서 10월 29일에는 아세안 참가국은 국립중앙박물관을 방문하여 한국의 역사와 문화를 체험한다. 이어진 환영 행사에서는 그간의 한-아세안 보건협력 성과를 공유하고, 참석자 간 교류의 시간을 갖는다.

김재우 국제협력관은 “이번 콘퍼런스는 한-아세안 보건장관회의에서 합의된 협력 방향을 실무차원에서 쌍방향으로 논의하는 최초의 공론장이자, 회원국과 학계, 산업계 등이 참여하는 민관협력의 장이라는 점에서 큰 의미가 있다”라고 강조하며, “AI 기술·보건의료 환경은 아세안 회원국마다 상이함을 고려하여, AI가 누구나 필요한 의료를 보장받기 위한 수단이 될 수 있도록 앞으로도 아세안 지역 내 협력을 강화해 나가겠다”라고 밝혔다.

<붙임> 2026 한-아세안 보건 콘퍼런스 개요

담당 부서	보건복지부 국제협력담당관	책임자	과 장	심은혜	(044-202-2360)
		담당자	사무관	금지현	(044-202-2363)

한-아세안 보건 콘퍼런스(2026.10.30.) 개요

시간	일정
09:00 - 09:20 (20')	■ 오프닝 - 개회사(보건복지부 국제협력관), 환영사(아세안 사회문화 사무차장) - 포토 세션
기조연설: 한-아세안 AI 기반 보건의료 협력 토대 생성을 위한 전략 발표	
09:20 - 09:50 (30')	■ 생명을 살리는 AI 전환 (삼성서울병원 차원철 교수) ■ AI기반 혁신을 통한 보건의료의 전환 (루닛 유동근 CAIO)
09:50 - 10:00	· 휴식 및 장내 정리
(세션 1) 보건 분야 AI: 정책 및 거버넌스 (좌장: 신정우 센터장/한국보건사회연구원)	
10:00 - 11:00 (60')	■ 세션 발표 보건복지부 의료인공지능데이터정책과 ■ 패널 토론 - (아세안) 싱가포르 - (국내) 건강보험심사평가원, 한국사회보장정보원, 국민건강보험공단 ■ 질의응답 및 토론 - (아세안) 말레이시아, 라오스, 미얀마, 브루나이(서면) - 전체 참석자
11:00 - 11:10	· 휴식 (커피 브레이크)
(세션 2) 보건 분야 AI: 이행 및 현장 적용 (좌장: 차원철 교수/삼성서울병원)	
11:10 - 12:10 (60')	■ 세션 발표 라이트재단, 연세의료원 AX 센터 ■ 패널 토론 - (아세안) 태국 - (국내) 한국보건의료정보원, 한국보건복지인재원 ■ 질의응답 및 토론 - (아세안) 캄보디아, 필리핀, 동티모르, 브루나이(서면) - 전체 참석자
12:10 - 12:15 (5')	· 폐회 - 폐회사: 보건복지부 국제협력관
12:15 - 13:30	· 오찬

□ 행사 초청장

ASEAN-ROK Health Conference 2026

Intelligence for Human Dignity:
Towards a Health System that Leaves No One Behind through AI and Digital Health care

Date

Oct **29** (Thu) – **30** (Fri), 2026

Venue

Chavit Island, Seoul, Republic of Korea

▼ Registration



Registration Period

Oct **1** (Thu) – **9** (Fri), 2026

Kindly RSVP via the registration link, or by scanning the QR code on the screen.

Key Topics

Session I (AI in Health: Policy and Governance)

Policy and institutional frameworks for the responsible use of AI in health, including governance, interoperability, regulation and health insurance perspectives

Session II (AI in Health: Implementation and Real-world Application)

Practical experiences in implementing and demonstrating AI solutions in health care settings, from development to deployment

Main Target Participants

Officials from ASEAN Member States entrusted with AI in health, medical care, or UHC and care services

More Information

This Conference is convened as a workshop to identify priority cooperation measures for 2026–2028 in connection with ASHA 2026–2030. For further details, please refer to the attached Concept Note, discussion topics, and guiding questions

Hosted by



Ministry of Health
and Welfare



ASSOCIATION
OF SOUTHEAST
ASIAN NATIONS

Supported by



KIHASA
KOREA INSTITUTE FOR
HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS