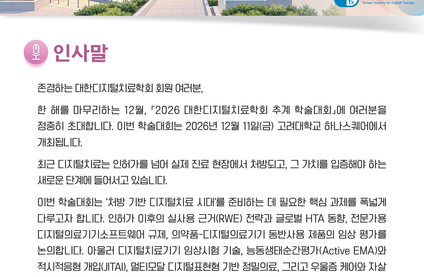
2026

대한디지털치료학회 추계학술대회

| 일시 | 2026년 12월 11일(금) 08:50~18:30

| 장소 | 고려대학교 하나스퀘어 강당, 멀티미디어룸, 전시실



인사말

존경하는 대한디지털치료학회 회원 여러분,

한 해를 마무리하는 12월, 「2026 대한디지털치료학회 추계 학술대회」에 여러분을 정중히 초대합니다. 이번 학술대회는 2026년 12월 11일(금) 고려대학교 하나스퀘어에서 개최됩니다.

최근 디지털치료는 인허가를 넘어 실제 진료 현장에서 처방되고, 그 가치를 입증해야 하는 새로운 단계에 들어서고 있습니다.

이번 학술대회는 '처방 기반 디지털치료 시대'를 준비하는 데 필요한 핵심 과제를 폭넓게 다루고자 합니다. 인허가 이후의 실사용 근거(RWE) 전략과 글로벌 HTA 동향, 전문가용 디지털의료기기·소프트웨어 규제, 의약품-디지털의료기기 동반사용 제품의 임상 평가를 논의합니다. 아울러 디지털치료기기 임상시험 기술, 능동샘플순간평가(Active EMA)와 적시적응형 개입(JITAI), 멀티모달 디지털표현형 기반 정밀의료, 그리고 우울증 케어와 자살 예방에 이르는 최신 연구 성과를 함께 나눕니다.

특히 디지털치료기기 특유의 작용기전과 임상시험을 주제로 한 특별강연을 마련하였으며, 한국연구재단 한계도전 R&D 프로젝트, 스마트임상시험신기술개발연구사업단과의 공동 심포지엄을 통해 정부 R&D의 성과와 방향을 공유합니다. 임상, 연구, 규제, 산업 각 분야의 전문가들이 한자리에 모여 근거와 경험을 나누는 의미 있는 협력의 장이 되기를 기대합니다.

디지털치료가 신뢰받는 치료로 환자 곁에 자리잡을 수 있도록, 회원 여러분의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

대한디지털치료학회 제3대 회 장 **이헌정**
학술이사 **조철현**
학술이사 **배예슬**

프로그램

시간	강당	멀티미디어룸
08:50-09:00	개회사	고려대학교 안암병원 정신건강의학과 회장 **이헌정**
09:00-10:30	**S1. 한국연구재단 한계도전 R&D 프로젝트 My Secret HERO 공동 심포지엄** 좌장. 고려대학교 안암병원 정신건강의학과 **이헌정** 한국연구재단 한계도전전략센터 **조경업**	**S2. 디지털치료기기 인허가 이후의 RWE 전략** 좌장. 가천의과대학교 간호학과 **이선희** 가톨릭대학교 의생명산업학과 **전지원**
	자연어 처리 및 전산 언어 모델을 활용한 조현병의 다층적 언어 마커 탐색 전남의과대학 정신건강의학교실 **유승혁**	디지털치료기기의 글로벌 HTA 동향과 과제 NECA **최지은**
	멀티모달 디지털표현형 기반 우울증 디지털 정밀의료 구현 연세의대 정신과학교실 **박진영**	Deployment of suicide prediction and intervention model in real world experience UMoss Chan Medical School **Ben Gerber**
	웨어러블 데이터 기반 적응형 학습 모델을 활용한 기분장애 우울삽화 재발 예측 고려대학교의과대학 정신건강의학과 **정재훈**	패널토의 (주)이모코그 **노유헌** 분당서울대학교병원 **이솔근** 연세의대 예방의학과 **신재용**
	Prevention of mood episode recurrence with a digital therapeutic targeting circadian rhythm stabilization 고려대학교의과대학 정신건강의학과 **임지원**	
10:30-10:45	Coffee Break	
10:45-12:15	**S3. 처방 기반 디지털치료 시대의 개막: 전문가용 디지털의료기기·소프트웨어 규제의 이해와 과제** 좌장. 식품의약품안전평가원 의료기기심사부 의약안전지능소프트웨어과 **강명규** 서울대학교병원 가정의학과 **박상민**	**S4. 능동샘플순간평가(Active EMA)의 고도화와 임상적 확장** 좌장. 경희대학교병원 내분비내과과 **이상엽** 삼성서울병원 정신건강의학과 **최정석**
	전문가용 디지털의료기기·소프트웨어 규제의 이해와 과제 식품의약품안전평가원 의료기기심사부 의약안전지능소프트웨어과 **권경미**	Active EMA의 임상적 의미: 반복 측정에서 적시적응형 개입(JITAI)까지 연세의대 정신과학교실 **박진영**
	처방형(전문가용) 디지털의료기기 규제와 임상 동향 넬트(주) **김주영**	Active EMA와 다중모달 AI를 활용한 중독 행동 및 갈망 예측 서울대학교 심리학과 **안우영**
	임상 및 개발 현장에서 본 적응 과제와 제언 삼성디지털 휴먼지능정보연구소 **이지홍**	Active EMA를 위한 인간중심 AI: LLM 기반 협력적 평가와 중재 연계 KAIST **이의진**
		Active EMA 이해도 향상을 위한 사용자 중심 전략 연세의학과 **김희정**
12:15-13:05	Special Lecture 좌장. 강북삼성병원 가정의학과 **강재헌**	
	디지털치료기기 특유의 작용기전과 임상시험 강남세브란스병원 정신건강의학과 **김재진**	
13:05-14:25	Lunch	
14:25-15:55	**S5. 스마트임상시험신기술개발연구사업단 공동 심포지엄: 신경정신질환과 신체질환 분야 디지털치료기기 임상시험 기술 개발 및 적용** 좌장. 강남세브란스병원 정신건강의학과 **김재진** 성균관대학교 삼성융합의과학원 **조주희**	Oral Session : 멀티미디어룸
	CBT 기반 DTx 치료 출실도 체크리스트 연세의대 정신과학교실 **김지윤**	
	DTx 임상시험 지침서 활용 실태 분석 및 체계적 개정 관리 방안 성균관대학교 삼성융합의과학원 **이한검**	Poster Session : 전시실
	디지털치료기기 RCT 국내적 현황 대한디지털치료학회 **정혜영**	
	국내 DCT 현황과 디지털치료기기에 적용 가능성 서울대학교 간호학과학과 **허기영**	
15:55-16:10	Coffee Break	
16:10-17:40	**S6. 의약품-디지털의료기기 동반사용 제품의 임상 평가: 개발 동향과 가이드라인** 좌장. 서울대학교병원 정신건강의학과 **유경상** KAIST 바이오 및 뇌공학과 **이도현**	**S7. 디지털기술을 활용한 우울증 케어와 자살 예방** 좌장. 서울성모병원 정신건강의학과 **김대진** 연세의대 정신과학과 **정경미**
	의약품-디지털의료기기 동반사용 제품의 정의와 유형: 목적에 따른 분류와 개발 사례 분당차병원 정신건강의학과 **신용석**	생체지표와 심리지표를 통합한 우울증 진단기술의 혁신 강남세브란스병원 / 주)와이브이아이 **석정호**
	의약품-디지털의료기기 동반사용 제품의 임상시험 설계와 유효성·안전성 평가 한림대학교 약학과 **이상원**	모바일 앱 기반 우울증 인지행동치료의 효과 (주)모티큐브 **정태명**
	디지털 자료 관리와 제품 변경관리 강원대학교 약학과 **김병목**	가상현실기술을 활용한 우울증 인지행동치료의 효과 원주세브란스기독병원 정신건강의학과 **서준호**
17:40-18:00	우수연제 시상	
18:00-18:30	총회 및 폐회사	

등록안내

등록방법
- 학회홈페이지 접속 후 안내된 절차에 따라 등록하시기 바랍니다.
- 등록비 면제 대상자도 필수로 등록을 부탁드립니다.
- 구연 및 포스터 발표자는 반드시 사전등록을 부탁드립니다.

등록마감 2026년 11월 30일(월)까지
※ 등록 마감일 이후, 환불 불가

등록비

구 분	사전등록	현장등록
평생회원	면제	면제
정회원	8만원	10만원
준회원(대학원생/전공의)	6만원	8만원
비회원(일반)	13만원	15만원
비회원(대학원생/전공의)	8만원	10만원
비회원(대학교 학부생)	면제	면제
기업회원	면제	2만원

※ 연회비를 납부하지 않은 기업회원의 경우, 비회원(일반)으로 등록 바랍니다.

결제방법 송금 : 우리은행 1005-504-247272 (예금주 : 대한디지털치료학회)
카드결제 : 학회 홈페이지 이용

등록문의 대한디지털치료학회 사무국
T. 010-2563-6902 E. dtxkorea@gmail.com

기타안내
- 점심식사 제공 예정
- 모든 강의 종료 후 우수연제 시상이 예정되어 있으니 참석 바랍니다.

사전등록 바로가기