

「제41회 식의약 안전 열린포럼」 개최 계획

- 헬스케어 AI 기술 활용과 미래 성장 -

(위해예방정책과·빅데이터정책분석팀)

□ 목적

- 생성형 AI·디지털 트윈 등 새로운 기술의 출현과 산업 전반의 상용화로 식의약 분야도 AI의 실효성있는 혁신적 응용과 적용 확대
 - * 식의약 안전이슈 감지를 위한 “아이엠프로(’22~’26)” 등 다양한 AI기반 시스템 구축 중
- AI 기반으로 성장하는 식의약 안전관리 및 업계 제품화 혁신 등 이해도 증진을 위한 산·학·관 정보공유 및 공감대 형성을 위한 논의의 장 마련

□ 개요

- **일시·장소** '25.6.20.(금), 14:00~16:00, DDP 서울-온 스튜디오
- **공동주관** 식품의약품안전처, 한국제약바이오협회(AI신약융합연구원)
- **참석자** AI 관련 내·외부 관계자 60여명
 - 식약처, 한국제약바이오협회(AI신약융합연구원), 제약사, AI신약개발사 등

□ 주요 내용

- **1부 영상시청** AI 기술의 출현과 식의약 분야 활용 현황
- **2부 발제** AI 기반 헬스케어 최신 기술 및 활용 현황 현주소
 - AI 기술 최신 트렌드 및 지속 성장
 - 식약처 AI 기술 활용 현황 및 추진 방향
 - AI 기술 개발 사례와 미래 활용분야 예측 I(신약개발 분야)
 - AI 기술 개발 사례와 미래 활용분야 예측 II(품질관리 분야)
 - 식의약 분야 국제적 AI 정책과 규제 동향
- **3부 토론** AI 활용을 통한 식의약 안전관리 및 산업의 미래 성장 방안