



새로운 독성평가 패러다임

통합시험평가접근법

(Integrated Approaches to Testing and Assessment, IATA)

국내 및 글로벌 활용 사례 소개

온라인 세미나

2020. 10. 22(목) 오후3시

공동주최

식품의약품안전평가원, 휴메인 소사이어티 인터내셔널, AFSA Collaboration

참가 신청 [링크](#) (이메일 주소를 남기시면 추후 접속 가능한 WebEx 링크를 보내드립니다.)

[https://docs.google.com/forms/d/e/](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeYvayhmvGb5HBCvH5IJKWUb4vRZsvuW9wznzltzPhtmpggA/viewform?usp=pp_url)

[1FAIpQLSeYvayhmvGb5HBCvH5IJKWUb4vRZsvuW9wznzltzPhtmpggA/viewform?usp=pp_url](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeYvayhmvGb5HBCvH5IJKWUb4vRZsvuW9wznzltzPhtmpggA/viewform?usp=pp_url)

국내에서는 통합시험평가접근법 또는 통합독성평가로 알려진 아이아타(IATA)는 기존의 독성 자료를 활용하거나 여러 시험 자료와 방법을 통합하여 화학물질에 대한 평가를 하는 새로운 접근법. 동물실험 또는 단일 실험의 한계를 극복하여 정확도를 더 높이고 효율적으로 독성을 평가 하기 위한 방법으로 국제적으로 OECD를 비롯하여 정부기관과 기업에서의 활용이 높아지고 있는 상황. 이에 따라 본 온라인 세미나는 IATA에 대한 개념과 국내외 개발 및 활용 사례를 소개하고자 함.

내용 더 보기(영문): <https://www.afsacollaboration.org/event/>

• 일정

시 간	세 부 일 정
15:00 ~ 15:15	환영사 남인순 국회의원, 보건복지위원 환영사 정자영 식품의약품안전평가원 독성평가연구부 부장 일정소개 서보라미 휴메인 소사이어티 인터내셔널 국장
15:15 ~ 15:30	통합시험평가접근법(IATA)이란? 심일섭 국립환경과학원 연구관
15:30 ~ 15:50	통합시험평가접근법(IATA) 연구 동향 오승민 호서대학교 교수
15:50 ~ 16:15	차세대 위해성 평가(Next Generation Risk Assessment)를 위한 통합시험평가접근법 활용 Gavin Maxwell 유니레버 박사 (영어발표) *다음 일정이 있어 시간이 되면 5분 질의응답
16:15 ~ 16:35	안자극과 감작성에 대한 통합시험평가접근법 활용 사례 안수선 아모레퍼시픽 박사
16:35 ~ 16:55	AOP기반의 IATA 개발과 규제적용: 갑상선 교란 물질 사례 연구 최경호 서울대학교 교수
16:55 ~ 17:10	질의 및 응답 (진행: 오승민 교수) 마무리 (서보라미 국장)

문의: bseo@hsi.org