

# 피부과민성 평가 예측자료 활용 교육 워크숍

미국, EU 등 국제적으로 동물실험을 대체하기 위한 대체시험법 개발·활용의 움직임이 대두되고 있습니다. 이에, 피부과민성 평가를 위한 예측자료 활용을 높이고자 본 교육을 주최하게 되었습니다. 국내 관련 고시, OECD QSAR Toolbox 활용 등 피부과민성 평가에 필요한 다양한 정보를 안내하고자 하오니, 많은 참석 부탁드립니다.

■ 일시 : 2023년 8월 10일(목) 10:30-13:00

■ 장소 : 서울대학교 호암교수회관 컨벤션센터 목련실

■ 등록 : 신청자에 한하여 무료교육 진행(아래 QR code 신청)

## » 주요 내용

- ☑ OECD QSAR Toolbox의 DASS 기능을 활용한 예측 평가
- ☑ OECD GL 497 (피부과민성)의 국내 고시 소개
- ☑ *in vitro*, *in chemico* 시험 결과와 *in silico* QSAR 예측 결과를 통한 피부과민성 평가 안내

시간	내용	연사
10:00-10:30	등록	-
10:30-10:35	인사말	신선경 부장 (국립환경과학원)
10:35-11:00	QSAR 등을 활용한 화학물질 등록 및 평가	박선영 연구사 (국립환경과학원)
11:00-11:20	QSAR 예측 결과의 신뢰성 평가	이상희 연구관 (국립환경과학원)
11:20-12:10	QSAR Toolbox의 DASS를 활용한 피부과민성 예측 (이론)	배희경 소장 (티오이십일)
12:10-12:25	QSAR Toolbox의 DASS를 활용한 피부과민성 예측 (실습)	김혜진 과장 (티오이십일)
12:25-13:00	OECD GL 497의 ITS v2를 활용한 피부과민성 평가	오승민 교수 (호서대학교)



❖ 주관 : 국립환경과학원, 한국공업화학회 여성인재육성위원회

❖ 주최 : (주)티오이십일

문의 : (주)티오이십일 김혜진 과장 02-6005-1229 / hjin@to21.co.kr