



장소: 롯데호텔 부산 일자: 2023년 4월 6일(목) ~ 8일(토)



Special interest group 1

Room I

4월 6일(목) 16:30~18:00

EDC 연구회

좌장 박정현(인제대의), 전숙(경희대의)

패널 문민경(서울대의), 최훈성(중앙대의), 문신제(한림대의)

내분비교란물질(Endocrine-disrupting chemicals, EDC)은 인체의 호르몬 작용에 영향을 미치는 다양한 화학물질로 대부분 가소제, 살충제, 음식포장재 등과 같이 산업계에서 사용하기 위해 생산되는 물질들입니다. 내분비교란물질은 우리의 생활 환경에 광범위하게 존재하며 생식기능저하, 불임, 생식기암, 2형당뇨병, 갑상선질환 등 다양한 질환과의 연관성이 보고되고 있습니다. 대한내분비학회 산하 EDC 연구회를 포함하여 국내에서도 관련된 연구가 활발히 이루어지고 있는데, 이 세션에서는 다양한 EDC 연구의 방법론을 공유함으로써 연구자들의 관심을 증대시키고 연구 역량을 발전시키고자 합니다. 국립환경과학원의 김옥진 연구자는 국내 내분비교란물질 역학 연구 자료인 국민보건환경기초조사를 소개하고, 지경희 교수는 내분비교란물질의 체내 효과를 평가하는 기초 연구를, 이환희 교수는 빅데이터를 이용한 내분비교란물질의 건강 영향 평가 방법을 소개할 예정입니다.



국립환경과학원 환경보건연구과 김옥진

국민보건환경기초조사 자료에 나타난 우리 국민의 환경유해물질 노출 현황



용인대 산업환경보건학과 지경희

생활화학제품 내 EDC의 혼합 조합 확인과 독성평가



부산대 의생명융합공학부 이환희

빅데이터를 이용한 EDC의 건강 영향 평가



Special interest group 2

Room II

4월 6일(목) 16:30~18:00

부신 연구회

좌장 정춘희(연세원주의대), 박정환(한양의대)

부신 연구회 세션에서는 양적 및 질적으로 증가하고 있는 부신 질환에 대한 한국인 연구결과를 공유하고자 합니다. 서울의대 안창호 교수는 primary aldosteronism의 histopathologic data에 따른 임상 양상에 대한 연구 결과를 발표할 예정입니다. 원주의대 이승현 교수는 primary aldosteronism의 수술 후 결과를 CT 기반 골밀도로 예측한다는 연구 결과를 강의할 예정입니다. 을지의대 정경연 교수는 adrenal incidentaloma의 체성분분석 결과 및 대사성 질환과의 연관성에 대해 공유할 예정입니다.



서울의대 안창호

Histopathologic basis of clinical diversity in patients with primary aldosteronism



연세원주의대 이승현

CT-derived bone density predicts surgical outcomes in primary aldosteronism



을지의대 정경연

Body composition and metabolic features in patients with adrenal incidentaloma and referent subjects



Special interest group 3

Room III

4월 6일(목) 16:30~18:00

내분비 R&D 네트워킹 연구회

좌장 이은직(연세의대), 김미경(인제의대)

패널 김상수(부산의대), 김민수(한국과학기술연구원 뇌과학연구소)

생명과학 및 기초의학 연구 기술의 발전과 빅데이터 기반 천연물 라이브러리의 활용도가 증가됨에 따라 최근 다양한 기능성 소재 및 신약개발 연구가 활발히 진행되고 있습니다. 본 세션은, 천연물로부터 분리된 resveratrol 유도체들의 항인플루엔자 효과, 약용식물의 유효성분인 loganin을 통한 여성 갱년기 안면홍조 치료제 개발 및 천연물 유효성분의 미토콘드리아 대사 조절을 통한 쿠싱증후군 치료를 위한 전략을 소개하고자 합니다.



경기도경제과학진흥원 바이오센터 최춘환

Resveratrol 올리고머의 influenza A 바이러스 저해 활성



아주의대 의학유전학과 정선용

천연물 유래 효능성분을 이용한 여성 갱년기 안면홍조 치료제 개발



한국한의학연구원 한의기술응용센터 고영훈

쿠싱증후군 치료 천연물 의약품 개발: 미토콘드리아 대사 조절 중심으로

홈페이지 바로가기

2023 대한내분비학회 춘계학술대회 및 학연산 심포지엄 준비 사무국
(04315) 서울특별시 용산구 백범로 341, 금호리첸시아 A블럭 4층

E. endo@into-on.com T. 02-2285-2507/3025/3050