

International Symposium for EDCs Testing & Assessment  
내분비계장애물질 검색 및 평가 국제 심포지엄

Where to go from here:  
Current status and future plan for  
Endocrine Disrupting Chemicals Testing and Assessment tools

내분비계장애물질 검색 및 평가의 현재와 미래

2018. 11. 09 (금) 오후 1시, 동국대학교 중강당 (서울)

HeeSeok Lee  
National Institute of Food and Drug Safety Evaluation, Korea

TaeSung Kim  
National Institute of Food and Drug Safety Evaluation, Korea

Hajime Kojima  
National Institute of Health Sciences, Japan

Keith Houck  
U.S. Environmental Protection Agency, USA

Ella Atlas  
Health Canada, Canada

Olena Kucheryavenko  
Federal Institute for Risk Assessment (BfR), Germany

Patience Brown  
OECD



MINISTRY OF FOOD AND DRUG SAFETY

National Institute  
of Food and Drug Safety Evaluation

## Where to go from here:

### Current status and future plan for EDCs Testing and Assessment tools

내분비계장애물질은 OECD를 중심으로 국제 협력을 통해 내분비계장애물질의 검색과 위해성평가를 위한 표준화 시험법 마련 등 지속적인 노력에도 불구하고, 국민들의 막연한 불안감은 여전히 존재하고 있으며 이에 따라 항상 관심과 노력이 필요한 분야라고 생각됩니다. 이번 심포지엄에서는 ‘내분비계장애물질 검색 및 위해성평가의 현재와 미래’라는 주제로 국내뿐만 아니라 OECD, 미국, 유럽, 캐나다, 일본의 추진 현황과 계획을 공유하고 논의할 예정입니다. 이번 심포지엄이 내분비계장애물질 분야의 역동적인 발전 기반이 되고, 미래의 방향을 논의할 수 있는 대화와 학술교류의 장이 되기를 기대하며 많은 참석과 관심 부탁드립니다.

### Symposium Date, Time, and Venue

2018년 11월 9일(금) 오후 1시 / 동국대학교 중강당(서울)

### Symposium Program

Session 1 (Chair: National Institute of Food and Drug Safety Evaluation)		
13:00~13:20	Registration	
13:20~13:30	Open Ceremony	
13:30~13:50	Performance and future plan for EDCs testing and assessment in Korea	HeeSeok LEE (NIFDS Korea)
13:50~14:10	Application of animal alternative methods to regulate the chemicals in Korea	TaeSung KIM (NIFDS Korea)
14:10~14:30	Coffee Break	
Session 2 (Chair: Dongguk University)		
14:30~15:00	Performance and future plan for EDCs testing and assessment in Japan	Hajime KOJIMA (NIHS Japan)
15:00~15:30	Chemical prioritization methods for nuclear receptor modulators at the US EPA	Keith HOUCK (US EPA)
15:30~16:00	Development of <i>in vitro</i> tests for obesogenic compounds	Ella ATLAS (Health Canada)
16:00~16:30	Coffee Break	
16:30~17:00	Development and current status of ED assessment in the EU. Focus on pesticides	Olena KUCHERYAVENKO (BfR)
17:00~17:30	Update of work on endocrine disrupting chemicals at OECD	Patience BROWNE (OECD)
17:30~18:00	Discussion	
18:00~	Banquet	

식품의약품안전처 식품의약품안전평가원 식품위해평가과

TEL : 043-719-4515; FAX : 043-719-4500; E-MAIL : fsra@korea.kr