식품의약품안전처 | 보도참고자료 | 대체불가 대한민국

보도시점 배포 즉시 배포 2026. 11. 12.(목)

식약처, 유럽 주요 위해평가기관과 식품안전 협력 강화

- 4개국 과학기반 규제 협력체계 구축으로 K-푸드 세계시장 진출에 기여
- AI 활용 위해평가 사례 공유 및 차세대 위해평가 기술 논의
- 2028년 차기 협력회의·공동 컨퍼런스 한국 개최 예정

식품의약품안전처(처장 오유경) 식품의약품안전평가원(원장 강석연)은 10월 29일 프랑스 파리 식품환경위생노동청(ANSES)에서 열린 **한국(NIFDS)·프랑스(ANSES)·독일(BfR)·덴마크(DTU-Food) 4개국 위해평가기관 협력회의**에 참석해 **유럽 주요 위해평가기관과의 협력**을 **강화**했다고 밝혔다.

* ANSES(식품환경위생노동청, 프랑스), BfR(연방위해평가원, 독일), DTU-Food(국립식품연구원, 덴마크)

이번 방문은 **유럽연합(EU)의 식품규제 변화**에 **선제적**으로 **대응**하고, **유럽 위해평가기관**과의 **협력**을 지속적으로 이어가기 위해 추진됐다.

4개국은 이번 회의에서 **▲과불화화합물(PFAS) ▲식품포장재에서 유래하는 비의도적 오염 물질(NIAS)** 등 공통 관심 사안에 대한 **위해평가**와 **관리 경험**을 **공유**했다. 또한 **기관 실무자 간 핫라인**을 **구축**하고 온라인으로 수시 협의하기로 합의해 식품안전 현안에 신속하게 대응할 수 있는 협력체계를 마련했다.

아울러 식약처 평가원과 ANSES는 회의 기간 중 양 기관의 협력을 공식화하는 **협약(MOU) 기념 서명식**을 개최했다. **기존 5년마다 갱신**하던 협약을 **유효기간 제한없이 협력이 지속**될 수 있도록 **개정**해 장기적이고 안정적인 협력 기반을 마련했다.

한편, 10월 29일부터 이틀간 열린 4개국 공동 컨퍼런스에서는 「**식품안전, 동물, 식물 건강 분야의 감시와 위해성평가를 위한 인공지능(AI)의 활용**」을 주제로 5개 세션, 24건의 발표가 진행됐다.

주요 발표에서는 ▲문헌 검색·요약 ▲이미지를 활용한 사료 내 이물 구분 ▲유전체 분석을 통한 식중독균 위험도 예측 ▲화학물질의 구조를 활용한 독성 예측 등 **AI를 활용**한 **다양한 위해평가 사례**가 **소개**됐다. 이와 함께 **AI 분석 결과**에 대한 **최종 판단과 책임은 사람에게 있으며, 전문가의 검증**과 **관리가 중요**하다는 점도 강조됐다.

이에 앞서 10월 28일에는 33개 위해평가기관과 국제기구가 참여하는 **화학물질 위해평가 국제협의회**(ILMERAC*)에 참석해 **차세대 위해평가 기술**(NAMs**)**의 개발 동향을 공유하고 국제 협력 방안**을 **논의**했다.

* **ILMERAC**(**I**nternational **L**iaison Group on **Me**thods for **R**isk **A**ssessment of **C**hemicals in Food and Feed): 최신 위해성평가 기법의 공유 및 논의를 위한 국제 협의체

** **NAMs**(**N**ew **A**pproach **M**ethodologie**s**): 동물시험을 대체하는 새로운 위해평가기술

식약처는 이번 회의에서 공유된 유럽의 위해평가·관리 경험을 국내 식품안전관리에 반영하고 공통 관심 현안에 대해서는 유럽 위해평가기관과 수시로 정보를 교환할 계획이다. **차기 협력회의와 공동 컨퍼런스**는 **2028년 한국에서 열린다.**

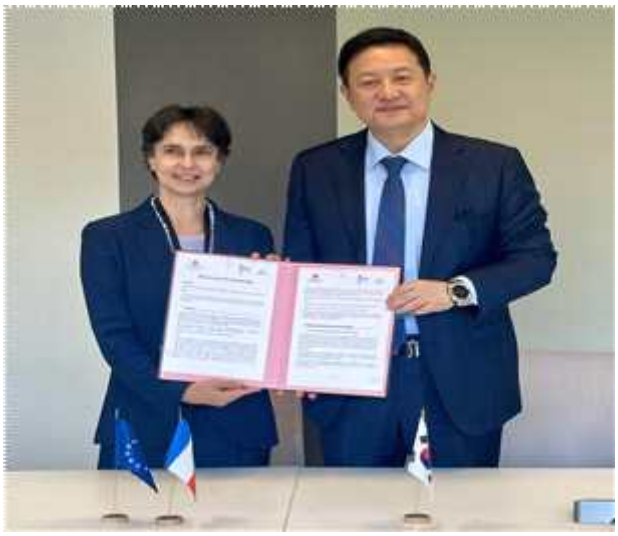
식약처 관계자는 "이번 협력은 과학적 위해평가에 기반한 우리나라 식품안전 관리의 우수성을 국제사회에 알리고, **K-푸드의 세계 시장 진출**에 **신뢰를 더하는 계기**가 되었다"며, "앞으로도 **국민이 안심**할 수 있는 **과학기반 식품안전관리 체계를 한층 강화**해 나가겠다"고 밝혔다.

담당 부서	식품의약품안전평가원 식품위해평가과	책임자	과 장	이혜영 (043-719-4502)
		담당자	연구관	윤상현 (043-719-4505)
협조 부서	식품의약품안전평가원 오염물질과	책임자	과 장	김진숙 (043-719-4251)
		담당자	연구관	서지우 (043-719-4252)
협조 부서	식품의약품안전평가원 첨가물포장과	책임자	과 장	이은주 (043-719-4351)
		담당자	연구관	강영운 (043-719-4353)
협조 부서	식품의약품안전평가원 영양기능연구과	책임자	과 장	한규홍 (043-719-4401)
		담당자	연구관	박유경 (043-719-4421)

대한민국 정책브리핑
대체불가 대한민국
OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 협력회의 사진





한국(NIFDS)-프랑스(ANSES) MOU 서명식



4개국 대표



참석자 기념사진



한-독-프-덴 위해평가기관 협력회의