

ICOH 회의참석 및 국외 산업안전보건연구원 교류를 위한 국외출장 결과 보고

2023. 06

국외출장 결과보고 요약문

1. 출장 목적

- ICOH(국제산업보건학회) Midterm 회의(이사회) 참석 및 Translation Epidemiology 기술위원회 참석
- PEROSH(유럽안전보건연구원 협의체) 회원기관과의 교류를 통한 안전보건연구활동의 국제화 도모 및 연구 네트워크 강화
 - * Partnership for European Research in Occupational Safety and Health : 유럽지역 14개 연구원 네트워크

2. 출장 개요

- 출 장 자 : 연구원장, 안전보건정책연구실 3급 김정섭
- 출장기간 : 2023. 05. 13.(토) ~ 20.(토) 【6박 8일】
- 출 장 지 : 프랑스 앙제

3. 수행 사항

- ICOH(국제산업보건학회) 이사회 참석
 - 2022-2024년 ICOH 우선순위 및 활동선정, 사무국 활동사항 보고, 2022 이사회 회의록 승인, 총회 준비사항 점검
- ICOH 기술위원회 참여(Translation Epidemiology 분야)
 - 글로벌 프로젝트 운영 사항, ICOH 구성원 활동사항 확인
- PEROSH 참여방안 논의
 - 2023 세필드 그룹 연례회의 한국 개최 협의
- 국외 안전보건연구원 네트워크 회의 참석
 - 연구원 국제화를 위한 공동 기여 및 활동사항 논의, 인적교류 및 착안사항 발굴

ICOH 회의참석 및 국외 산업안전보건연구원 교류 국외출장 결과

I. 출장 개요

1 출장 목적

- ICOH(국제산업보건학회) Midterm 회의(이사회) 참석 및 Translation Epidemiology 기술위원회 참석
 - PEROSH(유럽안전보건연구원 협의체) 회원기관과의 교류를 통한 안전보건연구활동의 국제화 도모 및 연구 네트워크 강화
- * Partnership for European Research in Occupational Safety and Health : 유럽 지역 14개 연구원 네트워크

2 개 요

- 출 장 자 : 연구원장, 안전보건정책연구실 3급 김정섭
- 출장기간 : 2023. 5. 13.(토) ~ 5. 20.(토) 【6박 8일】
- 출 장 지 : 프랑스 앙제

3 주요 수행사항

- ICOH(국제산업보건학회) 이사회 참석
- ICOH 기술위원회 참여(Translation Epidemiology 분야)
- PEROSH 참여 방안 논의
- 국외 안전보건연구원 네트워크 회의 참석
 - 최신 산업안전보건 연구과제 발굴 및 동향 파악
 - 주요 산업보건 국제이벤트(컨퍼런스 등) 참여 방안 모색

4 세부 일정

일 정	내 용	비 고
'23.05.13.(토)	○ 출국 인천 09:05 출발 → 파리 16:15 도착	
'23.05.14.(일) 14:00~18:00	○ 이동 (파리 → 앙제) ○ 사전미팅 (회의자료 작성 및 ICOH 이사회 자료정리)	
'23.05.15.(월) 09:00~17:30	○ ICOH 회의 (임원진, 프랑스 ICOH 위원, 기술위원회) - 주요 산업보건 이슈 발제 및 해결방안 논의	
'23.05.16.(화) 09:30~17:30	○ ICOH 기술위원회 참석 (Translational Epidemiology) ○ ICOH 이사회(I)	
'23.05.17.(수) 09:30~17:30	○ ICOH 이사회(II) - 차기 ICOH 대회(24년 모로코) 참여 및 각국 기여 방안 ○ PEROSH 소속 기관 협의 - PEROSH 참여 방안 협의(객원 기관 등)	
'23.05.18.(목) 09:00~17:00	○ 국제 안전보건연구기관 Relay 회의 (다자 또는 양자) - 연구원 국제화를 위한 네트워크 방안 논의 - 연구원 역량 강화를 인적교류 제안 - 연구역량강화를 위한 착안사항 발굴	
'23.05.19.(금)~ 20.(토)	○ 이동 (앙제 → 파리) ○ 입국 파리 19(금) 19:15 출발 → 인천 20(토) 16:00 도착	기내 1박

II. 출장내용

1 ICOH(국제산업보건학회) 회의

- ☐ 일시 : '23.5.15(월) 09:00~17:30
- ☐ 참석자 : ICOH 임원진, 국가별 대표자, 프랑스 ICOH 회원
- ☐ 주요내용 및 의제

1. ICOH 2022(국제산업보건대회) 호주-이탈리아 대회 리뷰 회의

- 코로나로 인해 대면회의와 비대면회의 하이브리드로 진행되었고, 예정에 비해 1년 연기하여 실시하였지만, 다음의 성과를 거둠
 - 국제적 저명한 인사의 적극적인 참여, 비대면으로 인한 경비 절감으로 저소득 및 중간소득 국가의 참여가 증가
 - 시차극복을 위한 2개 장소(멜버른 및 로마) 개최하여 편의성 증진. 다만 일부 회의는 심야에 개최되는 등 진행 면에서 어려움 있었음
- 3년 주기 이지만 1년 연기개최로 인해 차기대회가 불과 2년만에 개최(24년 예정)되는 셈이므로 준비에 노력을 기울일 필요가 있음
- 98개국 615명의 ICOH회원을 포함하여 총 1,454명 총회 참석. 중간 및 저소득국가 107명 회원 참가비 보조. 구두 및 포스터발표 984개 실시

2. 차기대회(ICOH 2024 마라케시 및 차차기) 준비사항 점검

- 주최측 준비사항 발표
- 이사회 임원, 기술분과위 및 국가 대표 등 준비회의 진행
 - Key 발표자 구성, 주제 선정 등
- ICOH 2027(인도 뭄바이)는 2027.2.14.~19로 잠정하였음. 개최시기에 대한 이견은 있으나 사전에 각 주최측 및 참석자는 행사를 위한 준비 필요

3. 기술분과(Scientific committee)별 활동사항 보고

※ 현재 기술분과는 38개이며, 22.9월 『생물학적 위험 및 산업보건 분과(SC BOH) 신규 설립

○ 기술분과 종합

- 분과별 홈페이지 여부는 상이. 자체웹사이트, ICOH 내 웹사이트, 웹사이트가 없는경우 등 다양. 일부 홈페이지는 업데이트가 되지 않고 있으므로 조치 당부
- 분과별 활동은 공동 회의, ICOH 조직과 각 기술분과의 협업, 회원수 증가 등 각각 활발한 활동을 하였음
- 분과별 회의는 국가별 산업보건협회와 같은 비ICOH 조직과의 협력 및 파트너십이 증가하는 추세

○ 분과별 활동 보고

- (SC Accident Prevention, SC AP) 2022년 9월 직업 건강 사고에 대한 조사 기준 발표(342명 참가자), 사고현장에서 산업보건관련 사고는 산업안전관련 사고와는 중요도의 차이를 가지고 있다고 일반적으로 믿고 있으므로, 이를 보완할 추가적인 연구가 필요
- (SC Biohazards and Occupational Health, SC BOH) 최근 설립. 간행물제작 27건, 포럼발표 12번 등 활발한 활동. 2022년 6월까지 ILO와 협력하여 2022년 6월에 발표된 생물학적 위험에 대한 ILO 가이드라인(초안) 마련
- (SC Cardiology in Occupational Health) 논문발표 52건, 세미나 및 웨비나 참여(EpiBio Seminar Series 2022- 만성질환예방 연구에서 임상실습 및 공중보건까지)
- (SC Education and Training in Occupational Health, SC ETOH) SC Rural Health 와 공동으로 농업 안전보건에 관한 책자 제작 및 보급, 온라인 게시 요약버전 발표. 네덜란드 Learning and Developing Occupational Health (LDOH) 재단과의 협업으로 무료 OSH 교육 지원 (<https://library-education-osh.ldoh.net/>)

- (SC Effectiveness in Occupational Health Services, SC EOHS) Cochrane Work 및 Modernet등 외부 협력 지속. 및 기타 기술 분과와의 협력사업 진행(근골격계 분과, 산업 보건 교육 및 훈련 분과, 방사선 및 작업분과, 산업 및 환경 피부병 분과, 산업 의학 분과 등)
- (SC Emergency Preparedness and Response in Occupational Health, SC EPROH) 한랭 환경 및 습한 환경에서의 비상대응 상황에 대한 웨비나 개최. 석유 및 가스 산업의 의료 책임자들과 가이드 제정을 위해 IOGP/IPIECA 건강 위원회와 협력, 최근에는 각 조직의 COVID 관리에 관심. 2022년에는 의료 응급 대응 및 1차 의료 지침 발표 또한 산업 보건 및 응급 처치와 관련된 정유 사업의 건강 문제를 다루는 CONCAWE 보건 위원회와 협력 지속
- (SC Indoor Air Quality (IAQ) and Health) 코발트 금속(텅스텐 카바이드 제외) 및 코발트(II) 염, 무기 등급 텅스텐(니켈 포함)의 발암성에 관한 IARC 논문을 위한 IARC/WHO 작업 그룹에 참여. 또한 대만실내환경학회(TSIEQ), 한국실내환경학회(KOSIE) 공동 심포지엄, 일본실내환경학회(SIEJ)에 참가
- (SC Mining Occupational Safety and Health, SC MinOSH) 22년 9월 우간다 캄팔라에서 웨비나 4회, SC 비즈니스 회의 4회, 뉴스레터 초안 작성 및 배포. 규폐증 및 규폐결핵의 조기 발견을 위한 선별 검사 지원 및 잠재적 결과 규폐증 감지 등 자료 업데이트
- (SC Nanomaterial Workers' Health) 미래 노동력에 대한 잠재적 위험, 병인 요인 및 개입을 다루는 간행물인 양질의 일자리를 위한 직업 안전 및 건강 준비 프레임워크를 개발하기 위해 ICOH Working Group on Future of Decent Work와 협력
- (SC Neurotoxicology and Psychophysiology) 논문발표 등 활발한 학술 활동 전개; 'Advances in Neurotoxicology'. Volume 7, Occupational Neurotoxicology(2022년 7월에 출판, 신경 독성 물질과 작업장에서 다양한 위험에 대한 노출 및 다양한 방식으로 신경 기능에 영향을 미칠 수 있는 방법)

- (SC Occupational Health for Health Workers, SC OHHW) COVID로 인해 의료 종사자의 중요한 역할과 현재 부족의 중요성 대두됨. 회원들의 국내 및 국제 회의 학술 발표 등 활동 전개
- (SC Occupational Health Nursing, SC OHN) 비즈니스 회의 3회 개최 및 워크숍 참여(주제: 'Substance abuse and resilience in the workplace', 'Women in industry', and 'Women in industry: Women's health in a Japanese company')
- (SC Occupational Medicine, SC OM) 2022년 12월 및 2023년 3월 웨비나 개최(주제: 'Occupational lung diseases' and 'Health promotion in the workplace')
- (SC Occupational Toxicology, SC OT) 인간 생물학적 모니터링 사용에 대한 설문 조사 실시(구성원간 공동 프로젝트 진행)
- (SC Radiation and Work) 직업 및 환경 피부병 분과, 산업 보건 서비스의 효율성분과, 산업 보건 역학분과와 협업 진행
- (SC Rural Health: Agriculture, Pesticides and Organic Dusts, SC RH) WHO 방사선 프로그램 주최 비이온화 방사선에 관한 국제 자문 위원회 회의 참여 및 비이온화 방사선 분야(피폭 평가, 건강 위험 평가, 예방) 참여. 무선 주파수 전자기장의 발암성에 대한 과학적 증거 마련. WHO와 ILO는 직업적 태양 자외선으로 유발된 백내장 및 피부암의 규명을 위한 방법론 프로젝트 참여. 미국 안전 전문가 협회(ASSP, 인도 지부), 남아프리카 직업 의학 협회(SASOM), 덴마크 산업 및 환경 건강 협회, 국제사회보장협회(ISSA) 농업 예방 분과와 협력사업 지속. 지속 가능한 개발 목표(SDGs)에 관한 유엔(UN) 프로그램에 참여하는 등 지구 온난화에 대한 인식 제고 기여

- **(SC Shiftwork and Working Time)** 비영리 근로 시간 협회 (WTS)와 웹사이트 개편 및 협력사업 지속. 타 기술분과가 전략적 계획 활동에서 상호 작용할 수 있도록 다양한 가상 포럼을 제공. 단독으로 또는 다른 기관과 공동으로 3개의 웨비나와 2개의 과정을 제공('WTS Global Seminar Series Part 1'; 'Global seminar series to showcase current research in work hours and shift work'; and 'Global seminar - Fatigue management and mitigation: Perspectives for safety and reporting'). 또한 브라질 상파울루 대학 보건과정 개설, 독일 도르트문트에 있는 독일 연방 산업안전보건연구소 근로 시간 학회 제10차 심포지엄 참여
- **(SC Small-Scale Enterprises and the Informal Sector, SC OHSSEIS)** 2022년 9월 국제이주기구(IOM)의 이주보건부와 함께 ICOH 회의 참여하여 개발. 새로운 하위 이주 노동자 산업 보건 소위원회 개설 및 이주노동자에 관한 ICOH 성명서 작성 지원
- **(SC Thermal Factors, SC TF)** 비즈니스 회의 개최(2회) 및 국제 회의(3회) 참가. Arctic Five Network, University of the Arctic, Global Heat Health Information Network(GHHIN) 와 협력사업 전개하여 회원수 증가. 토론은 산업 보건 및 생산성에 대한 열 스트레스에 관한 공동 간행물 및 합의 보고서에 대해 협력. 열 스트레스와 관련된 전 세계 직업 건강에 지속협력
- **(SC Unemployment, Job Insecurity and Health, SC UJIH)** 'Protecting Every Child's Potential Initiatives' 이니셔티브 일환으로 WHO인도네시아와 유니세프 인도네시아(SC 의장)와 협력하여 인도네시아 어린이와 임산부의 납 노출 임상 관리를 위한 국가 지침 개발 참여. 인도네시아 Ban Asbestos Networking과 협력하여 인도네시아 정부가 신축 건물에 석면 사용을 금지하는 방안을 수립하는 데 인도네시아 정부가 주최한 워크숍에서 발표

- (SC Women, Health and Work, SC WHW) 비즈니스 회의 개최 (7회) 및 현재 3년 동안의 공동 이벤트 및 결과물. SC는 다양한 국제 회의에서 세션이나 프레젠테이션에 기여. 협력을 통한 성과는 다음과 같음. 여성에 대한 작업장내 폭력 및 괴롭힘 예방에 대한 발표, 여성의 인체공학적 및 인체공학적 특성에 대한 장비 및 작업환경에 대한 적응 요구, 부적절한 재택근무의 여성 근로자에 대한 건강 영향 인식제고, 여성근로자 건강을 위한 직장 내 다섯 번째 기본권으로서 ILO 산업안전보건 선언에 내포된 도전과 기회에 대한 인식 제고, 유방암, 스트레스 또는 근골격계 질환과 같은 여성의 직업병과 관련된 예방 측면 강조
- (SC Work Disability Prevention and Integration, SC WDPI) 2022년 집행위원회 회의 개최(5회), 초임연구 경력자 중심의 연구 워킹 그룹의 창립 회의 개최
- (SC Work Organisation and Psychosocial Factors, SC WOPS) WHO 작업 지침에서의 정신 건강 개발을 위한 워킹그룹 구성원으로 서 WHO 및 ILO의 이니셔티브를 지원 및 정책 검토. WHO 가이드 라인 발간을 보완하기 위해 ILO와 공동으로 개발한 직장에서의 정신 건강에 관한 브리핑. 산업 보건에 대한 지속적인 글로벌 접근에서 8개의 ICOH SC 및 EU-OSHA(European Agency for Safety and Health at Work)와 같은 기타 비 ICOH 단체와 협력

4. 국가별 대표자(National/Area Secretaries)별 활동사항 보고

- 2022년 개최된 국제산업보건대회는 비대면으로 동시에 진행되어서 국가별 대표자의 역할의 중요성이 강조되었고, 잘 진행됨
- 다만, 비대면상황 때문에 중요한 의사결정들이 지연되거나 효력문제가 있었음

- 국가별 대표자는 지속 증가하여 현재까지 55명임
- 국가별 대표자의 역할은 다음과 같음
 - 지정된 국가 또는 지역에서 ICOH의 활동을 대표
 - 해당 국가 또는 지역의 ICOH 회원 간의 협력 및 커뮤니케이션 촉진
 - 다른 ICOH 기관과의 교류 증대
- 국가별 대표자 활동 사례 보고
 - (전반적) ICOH 캠페인 참여, 언론의 자유가 없는 또는 개인의 안전의 위험이 있는 국가에서도 회의 및 세미나 등 진행
 - (콜롬비아) 웹사이트, 인스타그램, 틱톡 등 SNS를 활용하여 ICOH 소개 및 홍보
 - (영국) 2024년 더블린 개최예정인 IOHA 행사 조직위원으로 참가
 - (라틴아메리카) 라틴지역 전체 국가별 대표가 모이는 행사 조직 및 활동(콜롬비아, 아르헨티나, 브라질, 우루과이, 에콰도르, 베네수엘라, 멕시코, 칠레, Peru)

2 ICOH(국제산업보건학회) 기술위원회

- ☐ 일시 : '23.5.16(화) 09:30~13:10
- ☐ 참석자 : ICOH 기술위원회
- ☐ 주제 : Translational Epidemiology in OH

○ 내용

- (세션1) 역학에 사용되는 톨 설명을 위해 특정 프로젝트와 관련된 몇 가지 프레젠테이션을 포함(예: 직무 노출 매트릭스, 체계적 검토, 코호트 등)

- (세션2) 전임 ICOH 이사회 구성원이 각국의 다른 산업 보건의 현재 문제에 대한 지식을 공유하고 조건을 향상시키기 위한 ICOH의 중요성 강조

○ 진행일정

시 간	내 용	
Session1 09:40-11:10	• introduction • Job Exposure Matrices: From Old Concepts to New Possibilities, including COVID-19 • Use of Case Reports/Studies and Case Series in Systematic Reviews • Psychosocial Risk and Musculoskeletal Disorders in the Context of New Forms of Work and Digitalization • CONSTANCES: A Population-based Cohort for Occupational Epidemiology	Alexis Descatha Annette Leclerc 외 Aboubakari Yves Roquelaure Marcel Goldberg
Session2 11:40-13:10	• The spatio-temporal distribution of musculoskeletal disorders: Results of the Global Burden of Disease in 204 countries and 21 subregions between 1990 and 2019 • Biological risks in relation to other occupational risks • Controlling workplace health hazards in chemical industry - A case study from India • Psychosocial risk management and the promotion of health, safety and wellbeing in the future of work • Landscape and legal frameworks of Basic Occupational Health Services in Southern Africa • Questions and Answers • Wrap up and Closing	Hanifa Bouziri Jukka Takala Shyam Pingle Stavroula Leka Dingani Moyo Seong-Kyu Kang Alexis Descatha

3 ICOH(국제산업보건학회) 이사회

□ 일시 : '23.5.16(화) 13:10 ~ '23.5.17(수) 15:00

□ 참석자 : ICOH 임원진

□ 주요내용 및 의제

1. 2022-2024년 ICOH 우선순위 및 활동

○ 근로자의 건강에 대한 글로벌 책임

- (업무상 질병의 개념 변화) 산업혁명 당시에는 업무상 직접적으로 발생한 질병만을 업무상 질병으로 간주하였으나 현재는 제조업에서 서비스업 등 모든 산업으로 확대되면서 업무 또는 근무 조건으로 인해 악화되거나 유발되는 모든 질병 또는 건강 상태를 포함하도록 확장
- (유해위험요인의 변화) 과거 산업화 시대에 가장 중요한 직업적 위험은 먼지, 소음, 화학 물질 및 기타 물리적 인자였으며, 공학적 제어 또는 산업 위생 조치를 통해 감소 또는 제거가능하였음. 현재는 전통적인 직업 위험이 감소하는 반면, 직무 스트레스, 장시간 근무, 교대 근무, 작업장 조건 및 기타 요인과 같은 직업적 조건에 의해 악화되거나 유발되는 다양한 질병이 발생함. 예를 들어 심혈관 질환, 뇌졸중, 근골격계 질환 및 정신 질환임
- (업무상 질병 해결) 인간의 건강에 대한 총체적인 접근이 필요. 직업 위험을 줄이는 것 뿐만 아니라 생활습관 관리도 필수적.(. 직업적 위험이 특정암 등 희귀 질병 유발 등 인식제고 중
- (사회경제적 요인의 문제) 사회적 불평등은 그 자체로 가장 중요한 직업적 위험임. 사회 보장 시스템으로 통제할 수 있으나 저소득 및 중간 소득 국가에 서는 여전히 부족.
- (위험요인의 국가 간 이동) 고소득 국가는 엔지니어링 제어, 근로자 복지 증진, 전체 근로자 건강 접근 방식 채택 및 건전한 사회 보장 시스템 구현을 통해 직업적 위험을 제거 하였으나, 전통적인 직업 위험이 고소득 국가에서 저소득 및 중간 소득 국가로 이동.

- (위험요인의 국가 내 이동) 사회경제적 상류층이나 부유한 지역에서 낮은 사회경제적 계층이나 가난한 지역으로 근로자들이 이동
- (글로벌 교류) 저소득 및 중간 소득 국가의 이해 관계자는 국제 사회를 통해 이전에 경험한 문제, 지식 및 솔루션에 대해 고소득 국가의 이해 관계자와 소통하는 등, 다른 나라의 경험을 통해서 학습 필요. 그러므로 지역적, 세계적으로 국가 간 의사소통 촉진이 필요
- 목표달성을 위한 주체별 핵심 활동
 - (각 분과별 기술위원회) 3년내 최소 하나의 회의를 개최 하되, 각 회의 시 저소득 및 중간소득 국가를 포함
 - (국가별 대표자) 각 국별 회의 개최 촉진
 - (임원진) ICOH 네트워킹 회의 조직 및 개최 할 것
 - (협력 기관) 대회 기간 중 네트워킹 모임 개최

○ 직업성 암

- 화학 물질 및 기타 물질의 확인되지 않은 발암성과 암의 모호한 다인성 인과성으로 인해 대부분의 국가에서 중요한 직업 건강 문제임. ICOH는 계속해서 직업성 암 문제에 집중할 예정

○ 기초산업보건서비스 및 모두를 위한 산업보건서비스

- “Occupational Health Service for All” 은 2009-2015의 핵심활동이었음. 근로자는 여전히 산업보건 서비스에 대한 접근이 제한적
- 기본적인 인권으로서 산업보건서비스는 전세계 근로자에게 제공되어야 함.

○ 국제기구 행사 참여

- (WHO) 22년 제네바에서 개최된 제75차 WHO총회 시 ICOH 성명서(의료종사자의 신체적, 정신적 건강 및 웰빙을 보호하기 위해 모든 의료 및 관리 시설에 산업보건 및 안전 서비스를 포함할 것 요구) 제출
- (ILO) 제110차 국제노동회의 개최시 안전과 보건을 기본원칙으로 인정할 것을 지지하는 ICOH의 구두성명 발표

- (IOM, 국제이주기구) 유엔기구(IOM) 대표 미팅. 이주노동자에 대한 ICOH 성명서(이주 노동자의 건강이 근무 환경뿐만 아니라 주거 조건에 의해 위협받고 있으며 전 세계 모든 지역에서 생활 및 근무 조건을 개선하기 위해 조치 필요) 발표. 향후 지속 협력 약속
- (EU ODHA) 『디지털화』로 인한 건강 영향을 주제로 캠페인 참여

2. ICOH 사무국 활동사항 보고

○ 기본 역할과 기능

- 회원 모집 및 지속 가능성을 위한 조정 조치;
- 임원, 이사회 구성원, 기술분과 및 국가별 대표와 협업
- ICOH 회원 교류 및 지원
- ICOH 재무 관리
- 세계보건기구(WHO)와 긴밀한 협력 관계를 조성, 국제노동기구(ILO) 및 기타 국제기구(IOHA, IALI, IEA, ISSA, IOM) 협력;
- ICOH 웹 사이트 콘텐츠 업데이트 및 관리

○ 웹사이트 및 데이터 베이스 관리 사항

- 뉴스레터 및 정보관리 및 출판물 발간
- 홈페이지를 활용하여 회의 및 ICOH 멤버십 및 활동위한 홍보 추진
- ICOH 회원 데이터베이스의 수정 및 개선

○ 사무총장 활동사항

- 제75회 세계보건총회 참가('22.05), 감염병예방 및 통제를 위한 WHO 전문가 회의 참가('22.08), 국제이주기구 보건부 실무회의('22.09)

○ ICOH 차기 대회 관련 활동

- ICOH 2022 재무 관리 및 ICOH 2024 개최측과 지속적인 회의를 통해 재무관련 사항 점검
- ICOH 2030 공정한 대회 개최 및 추진을 위한 프로세스 점검

3. 2022 이사회 회의록 승인

- 2022-2024 실행계획 발표
 - (주요초점) 근로자 건강에 대한 글로벌 책임
 - (실행방법) ILO 및 WHO 와의 협력 강화, ICOH 유관조직과의 협업 강화 및 지속 ,
- 신규 워킹그룹 창설 및 승인 : “직업 건강의 불평등”
- 2022-2023 예산계획 승인
- ICOH 2024 총회 준비사항 보고
 - www.icoh2024.ma 웹사이트 운영 사항 보고
 - 대회 주제 제안 "산업 보건 연구 및 실천 강화: 격차 해소"
- 기타 토론
 - 이주 노동자에 대한 ICOH 선언문
 - 바르셀로나 입찰위원회(ICOH 2027)의 서한 소개
 - ILO 및 WHO와의 ICOH 협력

4 PEROSH 소속 기관 협의

- ☐ 일시 : '23.5.17(수) 15:00 ~ 17:30
- ☐ 참석자 : 연구원장 및 핀란드, 이탈리아, 독일, 영국 등 각국 안전 보건연구원 소속 대표단
- ☐ 주요내용 및 의제
 - 2023 세필드 그룹 연례회의 한국 개최를 위한 협의
 - 6.19~20에 걸쳐 개최되는 행사 초청
 - 발표내용 및 프로그램 협의
 - 정식 회원 또는 옵저버 등 다양한 형태로의 협력을 논의하되, 제한을 두지 않고 연구성과의 공유와 필요한 연구부분의 상호 지원에 중점

5 국제안전보건연구기관 RELAY 회의

□ 일시 : '23.5.18(목) 09:00 ~ 17:30

□ 참석자 : ICOH 대표단, 연구원장, 국가별 연구기관 대표단

□ 주요내용 및 의제

1. 연구원 국제화를 위한 공동 기여 및 활동사항 논의

○ 주제 : 『Future of Decent Work』

○ 중점 사항 1

- 2021년 8월에 발표된 기본 문서를 프레임워크로 활용
- 양질의 일자리를 위한 산업안전보건 단계 체계는 두 개의 축으로 구성
- ILO의 4가지 양질의 일자리 기둥과 관련된 축과 양질의 일자리 실현에 긍정적 또는 부정적인 영향을 미치는 8가지 다양한 결정 요소가 포함된 축임
- OSH 분야가 직면해야 할 문제를 제기함으로써 지속활용
- 직업 건강의 인구통계학적 변화에 관한 워킹그룹과 협력하여 OSH 문제를 파악하여 양질의 일자리를 육성하기 위한 방안 마련으로 현재 진행중
- 향후 차기 모임시 각 연구원의 진행사항 확인

○ 중점 사항 2

- 이주 노동자의 건강과 안전에 관한 문제대한 지속적인 초점
- 2019년 WG on the Future of Decent Work의 이민자 건강에 관한 하위 그룹 구성 이후 이민자 관련 워킹그룹은 홍보에 적극 참여
- IOM 및 Migration Health and Development Research Initiative(MHADRI)와의 지속적인 협력
- ICOH 뉴스레터를 통한 공유 활동 포함(연구결과 및 활동사항 추후 게재)

2. 연구원 역량 강화를 위한 인적교류 및 착안사항 발굴

- 역량 향상을 위한 공동 활동 선정, 참여자에 대한 네트워크 제공
- 다음의 활동을 중심으로 글로벌 연구기능 활동에 기여, 향후 연구원은 적극적인 네트워크를 통해 점진적인 역량 향상
- 주제 : 『Demographic Changes and Occupational Health』
 - 워킹그룹 『Future Of Decent Work』와 공동협력 목표를 유지하는 것을 우선순위로 하여 추진
 - 추진사항1: “Occupational Safety and Health Staging Framework for Decent Work” 출판
 - 추진사항2: 양질의 일자리 결정요인과 OSH 기준 관련 두 번째 출판을 위한 저자 확보
 - 추진사항3: ICOH 2024 대회를 위한 특별 세션 조직 제안
 - 양질의 일자리와 지속 가능한 개발 목표의 개념, 양질의 일자리를 육성에 따른 OSH 역할, 각 항목의 상호 작용에서 발생하는 직업 및 안전 건강 문제 작업, 다양한 선택 결정 요인, 새로운 기술 및 작업의 새로운 형태; 인구 통계(노화 및 성별); 세계화; 비공식 작업; 이주; 전염병; 그리고 OSH 정책 및 기후 변화 등

3. 연구원 참여 추가 활동 사항 (ICOH WORKING GROUP 참여)

- 주제 : 『Implementation of the Global Strategy of Occupational Health for All with a special reference to global ban of asbestos and elimination of Asbestos-related Diseases』
- 배경 및 역할
 - 이사회에 의해 22년 출범
 - 1) 전 세계적인 석면 금지와 모든 사람을 위한 산업 보건의 글로벌 전략에 관한 활동에 대해 임원 및 이사회에 조언
 - 2) 모두를 위한 산업 보건의 글로벌 전략에 대한 연구 및 정책을 검토하고 필요한 ICOH 조치 제안

- 3) 산업보건 서비스의 개발 및 촉진에 관한 국제적 지원 방안 검토 및 제안
- 4) 산업보건을 위한 WHO 협력 센터의 글로벌 네트워크와 소통
- 5) 전 세계적인 석면 금지 및 석면 관련 질병 퇴치를 위한 활동에 대해 임원 및 이사회에 조언
- 6) 석면 관련 질병의 근절과 석면 노출로부터 근로자와 대중의 보호에 관한 국가 및 세계적 상황을 조사하고 필요한 ICOH 조치를 제안
- 7) 석면 관련 질병 근절을 위한 산업보건 차원을 파악하고 필요한 국제적 지원 방안 제시
- 8) 석면 관련 질병 퇴치의 산업 보건 측면에 대한 지침 작성

○ 활동 계획

- 1) 모두를 위한 산업보건의 글로벌 전략
 - WHO 협력 센터의 글로벌 네트워크와 관련된 행동 요소에 대한 ICOH 임무수행 위해 ILO 및 WHO와의 협력이 중요.
 - 산업 보건에 관한 ILO/WHO 합동 위원회를 재소집하기 위한 방안 확인
 - 보편적 건강 보장(UHC)에 대한 WHO의 전략 내에서 보편적 직업 건강 보장(UOHC)의 촉진.
 - ILO가 주도한 코로나19 유형의 팬데믹에 대처하기 위한 준비성과 탄력성을 구축하기 위한 글로벌 행동과 이니셔티브를 강화
 - ICOH는 모든 ILO 협약 및 권장 사항을 비준뿐만 아니라 회원국에서 점진적으로 이행을 늘리기 위한 홍보 노력과 캠페인 실시
 - ILO와 WHO는 전 세계적으로 업무 관련 COVID-19를 업무상 질병으로 인정하고 직장에서 COVID-19에 감염된 근로자 및 보상 기관이 제대로 적용되지 않는 기타 질병 및 장애에 대한 공정한 보상을 보장하기 위해 협력
 - ILO의 글로벌 연합 이니셔티브를 지속적으로 지원합니다.
- 2) IOHA, IALI, IOSH, IEA 및 기타 비정부 기구와의 협력

- 모든 자매 기구에 참여 및 지원하고 가능할 때마다 산업 안전 및 보건에 관한 공동 성명서 발표
- 관련 활동 분야에 대한 공동 사실 조사 및 연구 촉진
- 3) 세계적인 석면금지 및 석면 관련 질병 근절을 위한 공동의 노력
 - 포괄적으로 고려되는 모든 석면 관련 질병(ARD)을 포함하여 연구, 연구 및 글로벌, 지역 및 국가 데이터 수집 및 발표와 관련 연구를 실행 및 규제 프레임워크로 촉진
 - 새로운 석면사용이 금지되더라도 오늘날 이 모든 과정은 많은 수의 노출로 인해 점차적으로 증가하는 노출이 지속될 예정이므로 위험 지역, 건물 및 구조물의 지도 작성과 같이 석면과 관련된 규제 조치를 따라야 합니다.
 - 직업성 암에 대한 ICOH 워킹 그룹 및 기타 ICOH 메커니즘 등 최고의 전문가들과 협력하여 수행
 - 암 노출 등록부(CAREX)와 같은 새로운 노출 매핑 및 평가 조치를 수립해야 하며, 건물 및 기반 시설의 리모델링이 시작되기 전뿐만 아니라 비전통적으로 식별된 석면 오염을 식별하기 위해 공인 전문가의 정기적인 점검이 필요
 - 작업 설정에 대한 새롭고 안전한 석면 노출 제한 값 설정 지원
- 4) 기본 산업 보건 서비스(BOHS) 개발 및 촉진
 - 전 세계적으로 저소득 국가 및 비공식 부문과 같은 고위험 및 소외 부문에 대한 산업 보건 서비스 제공의 글로벌 상황에 대한 실태조사
 - ILO, WHO 및 관련 국제 기구가 BOHS 지침을 개발하고 적용하도록 지원
 - 소외된 부문 및 집단을 위한 산업 보건 서비스의 적용 범위를 확대하기 위한 전략으로서 BOHS 접근법을 지원