

해외 연수기관 정보

1. MOU 협약기관

KAMC 의대협회는 해외의 우수 연구기관과 업무협약을 추진하고 있습니다. KAMC는 업무협약기관에 적극적으로 연구자를 추천하고 있으며, 각 연구분야에서 활발하게 활동하는 업무협약기관 소속의 연구책임자 정보와 채용정보를 제공합니다.

① The Cornell University for and on behalf of Joan and Sanford I. Weill Medical College (뉴욕, 미국)

- 협약 체결 : 2022. 12. 22.(목)
- 체결 내용 : 바이오 메디컬 분야 연구자 파견을 위한 업무협약, 의과학자 양성

② Univ. of Toronto, Banting & Best Diabetes Centre(BBDC) (토론토, 캐나다)

- 협약 체결 : 2023. 07. 07.(금)
- 체결 내용 : 바이오 메디컬 분야 연구자 파견을 위한 업무협약
파트너십을 바탕으로 의과학자 양성 및 바이오분야 발전방향 모색

2. 연수자 추천 가능기관: 4개 기관 8개 연구실

KAMC는 의과학 연구자들을 해외 우수 연구기관에 추천하고 있습니다.

기관 수준의 협력기관에는 연구자를 직접 기관 운영자에게 추천하고 검토를 진행합니다. 연구실 수준의 협력기관의 경우, 해당 기관에 소속된 연구자가 KAMC를 통해 추천된 연구자를 본인의 소속기관에 추천해드리고 있습니다.

□ 기관급

구분	기관명	지역
1	Banting & Best Diabetes Centre(BBDC)(Univ. of Toronto)	캐나다 토론토
2	Human Immune Monitoring Center (HIMC) (Icahn School of Medicine at Mt. Sinai)	미국 뉴욕
3	University of Pittsburgh Health Sciences	미국 펜실베이니아 피츠버그
4	The Cornell University for and on behalf of Joan and Sanford I. Weill Medical College	미국 뉴욕

□ 연구실급

구분	기관명	분야	지역
1	Drug Discovery Institute (Icahn School of Medicine at Mt. Sinai)	약물 개발	미국 뉴욕
2	Kleinstiver Lab. (Massachusetts General Hospital Cancer Center, MGH)	CRISPR 및 유전체 편집 기술	미국 보스턴
3	Getz Lab (Broad institute)	암 유전체학	미국 보스턴
4	Erich Jarvis Lab. (Rockefeller Univ.)	언어의 유전학 및 신경학	미국 뉴욕
5	Fuchs Lab. (Rockefeller Univ.)	줄기 세포 및 조직 재생	미국 뉴욕
6	Multifunctional Composites Manufacturing Laboratory (MCML) (Univ. of Toronto)	나노 생체 재료	캐나다 토론토
7	Zane Cohen Centre for Digestive Diseases (Mt. Sinai Hospital, Toronto)	소화기 질환	캐나다 토론토
8	Joseph Ecker lab(Salk Institute for Biological Studies)	후성유전학	미국 샌디에고

해외 연수기관 정보

3. 2022년 연수자 소속 기관 : 21개 기관

구분	기관명	분야	지역
1	Memorial sloan kettering cancer center	종양학연수프로그램: GRIOT (Global Research Integrative Oncology Training)	미국 뉴욕
2	Dr. jaiswal Lab (Stanford University)	Clonal thrombocythemia 연관 질환 및 치료법 연구	미국 캘리포니아
3	The Advanced Imaging Lab. - Alex J. Barker (Univ. of Colorado Anschutz Medical Campus)	4차원 자기공명영상	미국 콜로라도
4	The Johns Hopkins University	세포치료제/바이오메디컬공학	미국 볼티모어
5	Shirley Ryan Ability Lab - William Zev Rymer (Feinberg School of Medicine, Northwestern Univ.)	생체의공학 및 재활공학	미국 일리노이
6	HCI Lab for Health and Sustainability (Rutgers Univ.)	사회복지	미국 뉴저지
7	Gordon Center for Medical imaging (MGH/HMS)	면역 항암제 개발	미국 보스턴
8	Furst Lab. - Ariel L. Furst (MIT, Chemical Engineering)	Bioelectronics, 크리스퍼	미국 보스턴
9	Mathangi Gopalakrishnan Lab. (Univ. of Maryland, School of Pharmacy)	계량약리학	미국 메릴랜드
10	David Myung Lab. (Stanford Univ., School of Medicine)	Ophthalmology	미국 캘리포니아
11	KBLEE Group - KiBum Lee Lab (Rutgers Univ.)	Chemistry & Chemical Biology	미국 뉴저지
12	Adam Phillippy Lab (NIH)	Human genomics, Human reference	미국 워싱턴DC
13	Schotsaert Laboratory- Michael Schotsaert (Ichan School of Medicine at Mt. Sinai, Dept. of Microbiology)	면역증강제 개발	미국 뉴욕
14	Jerrold Olefsky Lab. (Univ. of California San Diego)	내분비 및 대사 질환	미국 샌디에고
15	Cicely Saunders Institute (King's College London)	완화의료	영국 런던
16	P. James Schuck lab. (Columbia Univ.)	Upconversion materials	미국 뉴욕
17	Zhao Lab- Xuanhe Zhao (MIT)	생체부착형 유기재료 연구	미국 보스턴
18	Jan Fritz (New York Univ.)	인공지능, 영상의학 개발	미국 뉴욕
19	Harvard Univ.	Engineering in Medicine	미국 보스턴
20	Lineberger Comprehensive Cancer Center -Charles M. Perou (Univ. of North Carolina at Chapel Hill)	유방암 분야의 유전체 분석 및 보건학, AI/ML/DL 관련 통계연구	미국 노스캐롤라이나
21	Brigham and Women's Hospital (HMS)	Engineering	미국 보스턴

* 2023년 연수자 연수기관은 분기별 보고서 취합 후, 연수기관 정보와 리쿠르팅 정보 취합 예정



홈페이지

혁신인재 육성 지원센터 02) 6952-9685 인재교류지원팀 kkkeun31@kamc.kr 글로벌기획협력팀 ejs@kamc.kr