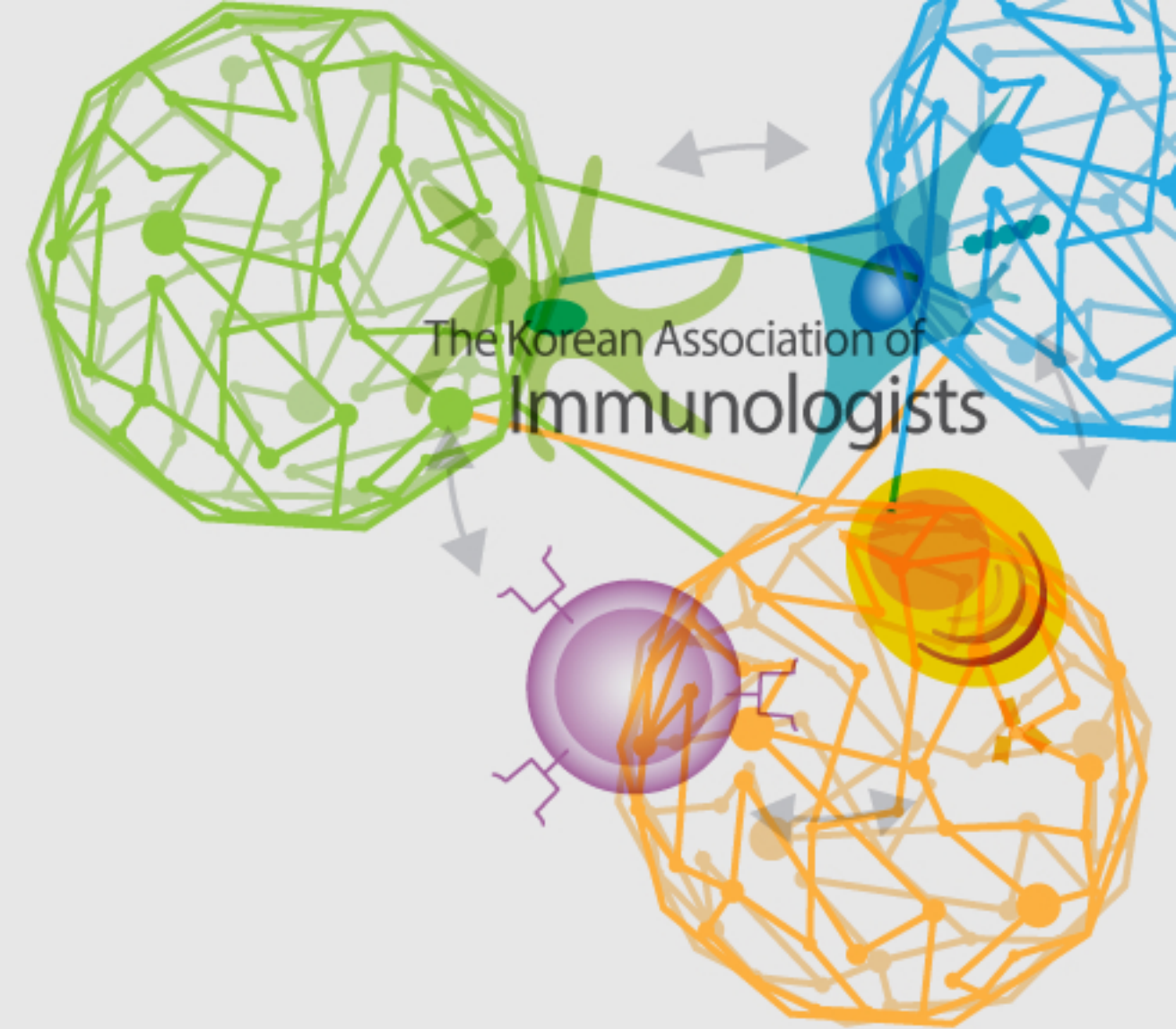


2017년 대한면역학회 춘계학술대회

2017. 4. 13. Thu - 14. Fri

가톨릭대학교 성의회관 마리아홀



Education (4월 13일, 목요일 12:30 ~ 19:30)

12:30-13:30	Registration	
13:30-13:40	Introduction	김완욱 학술위원장
13:40-14:50	Lecture I. Precise Medicine: Genomic Big Data Analysis in Immune System	좌장: 박영민(건국대)
13:40-14:15	Applying Genomics to Immuno-Compromised rare Disease Patients for Precision Medicine	최무림(서울의대)
14:15-14:50	Genomic Big Data Analysis of Immune Diseases: HLA Fine-Mapping and Subgroup Identification	한 범(울산의대 아산병원)
14:50-15:10	Coffee break	
15:10-16:20	Lecture II. Microbiota in Immune Homeostasis and Diseases	좌장: 이명식(연세의대)
15:10-15:45	Host, Microbiome, and Health	고광표(서울대)
15:45-16:20	Impact of Drugs on host Health Via Gut Bacterial and Viral Community Change	배진우(경희대)
16:20-16:40	Coffee break	
16:40-17:50	Lecture III. Gene Editing: Recent Advance and its Clinical Applications	좌장: 강창울(서울약대)
16:40-17:15	Genome Editing in Human Stem Cells and Animals	김진수(서울대)
17:15-17:50	Clinical Application of Gene Editing in Immunologic Diseases	주지현(가톨릭의대)
17:50-19:30	Reception	



Symposium (4월 14일, 금요일 08:50 ~ 18:10)

08:50-09:00	Opening address	박정규 회장
09:00-10:15	Block Symposium I. Signal Regulation of Immune Response and Tolerance	좌장: 이왕재(서울의대)
09:00-09:25	Novel Host Regulators in Innate Immune Responses against Virus Infection	이종수(충남대)
09:25-09:50	Lymphocyte Microvilli are Specialized for Intra- and Intercellular Communication	전창덕(GIST)
09:50-10:15	Mesenchymal Stem/Stromal Cell-Mediated Immune Tolerance	오주연(서울대병원)
10:15-10:50	Coffee break	
10:50-12:30	Young Investigator	좌장: 김평현(강원대)
10:50-11:10	Functional Energetics of Neutrophils and Macrophages	전현식(고려대)
11:10-11:30	Autophagy Primes Neutrophils for Neutrophil Extracellular Trap Formation During Sepsis	홍장원(경북대)
11:30-11:50	IL-4 Homeostasis is Regulated by Innate T Cells	이유정(POSTECH/IBS)
11:50-12:10	Interleukin-22: A Double Edged Sword in Skin Immune System	윤주환(C&C신약연구소)
12:10-12:30	Versatile Strategy for Controlling the Specificity and Activity of Engineered T Cells	김찬혁(KAIST)
12:30-13:30	Lunch	
13:30-14:30	Poster Presentation	
14:30-15:30	Oral Presentation	좌장: 이종길(충북약대)
15:30-16:00	Coffee break	
16:00-17:40	Block Symposium II. Clinical and Experimental Immunology: Immuno-Pathogenesis of Human Diseases	좌장: 최인홍(연세의대)
16:00-16:25	Innate Cytokines in Nasal Allergic Diseases	김대우(서울의대)
16:25-16:50	Severe Asthma ; Unmet Need in Chronic Airway Allergic Inflammatory Diseases	조유숙(울산의대 아산병원)
16:50-17:15	Pathogenesis of Inflammatory Bowel Diseases: An Aberrant Interplay Between Host and Microbes	천재희(연세의대)
17:15-17:40	Current Issues in Lymphoma and its Evolving Therapeutic Strategies	조석구(가톨릭의대)
17:40-18:10	시상 및 폐회	



대한면역학회 · 대한류마티스학회 공동 심포지엄

2017. 4. 14. Fri 가톨릭대학교 의생명산업연구원 1층 1002호

주제: 기초면역학자와 임상학자가 함께 풀어보는 B세포, 항체, 그리고 자가면역질환

13:15-13:30	개회사 축사	조은경(대한면역학회 기획위원장) 박정규(대한면역학회 회장) 최정윤(대한류마티스학회 이사장)
13:30-15:30	세션 1: 자가면역질환의 임상증상과 발병기전-기초에서 최신지견까지	좌장: 윤지희(한양의대), 이상현(건국의대)
13:30-14:00	BRASS band: 류마티스질환에서 B cell 조절을 위한 임상적논의	심승철(충남의대)
14:00-14:30	자가면역질환에서 T세포와 B세포의 상호작용과 Th17세포	이승효(카이스트)
14:30-15:00	Marginal zone B세포의 자가면역성과 자가면역질환	김태진(성균관대)
15:00-15:30	자가면역질환에서 Germinal center와 Follicular helper T cell	최윤수(서울의대)
15:30-15:50	Coffee break	
15:50-17:50	세션 2: 자가면역질환의 진단과 치료 - 현재와 미래	좌장: 최영님(서울치대), 김태환(한양의대)
15:50-16:20	자가항체에 기반한 자가면역질환의 진단과 딜레마	이지수(이화대의대)
16:20-16:50	Next generation sequencing 을 이용한 사람 B 세포 및 T 세포 repertoire 분석	정준호(서울의대)
16:50-17:20	B세포/항체기반 자가면역질환의 치료, 현황과 한계	송정식(연세의대)
17:20-17:50	항체 치료제 작용기전 및 차세대 항체 개발 동향	김용성(아주대)
17:50-18:00	폐회사	이상일(대한류마티스학회 기초연구이사)



대한면역학회
The Korean Association of Immunologists

초록접수마감 3월 17일(금) 17시까지 · 사전등록마감 3월 24일(금) 17시까지