

연구회연합정기학술대회_세부일정안내

2024년 대한바이러스학회 연구회연합 정기학술대회

08/22(목) 공동심포지엄 08/23(금) 간염 및 관련바이러스 연구회 노로바이러스 연구회 신경계바이러스 연구회 엔테로바이러스 연구회 수의바이러스 연구회
아보바이러스 연구회 허피스바이러스 연구회 호흡기바이러스 연구회

8월 22일(목) 공동심포지엄 / 1층 대강의실

시간	사회: 김균환 교수(성균관대학교)
13:30-13:40	대한바이러스학회장 유승민 교수 인사말
Session 1	한국파스퇴르연구소(IPK) 세션
13:40-14:05	SARS-CoV-2 Biology and Drug Development 김승택 박사 (한국파스퇴르연구소)
14:05-14:30	Localized immunological memory in cynomolgus macaques following SARS-CoV-2 infection 홍정주 박사 (한국생명공학연구원)
14:30-15:00	TBD 전은영 상무 (차백신연구소)
Session 2	한국화학연구원 세션
15:00-16:20	
16:20-16:35	Coffee Break
Session 3	한국바이러스기초연구소(IBS) 세션
16:35-17:55	
17:55-18:30	대한바이러스학회 정기총회(감사장) / 포스터 세션
18:30-	간담회 / 경품

8월 23일(금) 연구회별 심포지엄 프로그램

간염 및 관련바이러스 연구회 / 강연장: 추후공지

09:00-09:05	간염바이러스 연구회장 성균관대학교 김균환 교수 인사말
-------------	----------------------------------

Special Session	좌장: 김경민 교수 (아주대학교 의과대학)
09:05-09:40	Hepatitis B virus and Hepatocellular carcinoma 정구홍 명예교수 (서울대학교 생명과학과)
Session 1	좌장: 김경민 교수 (아주대학교 의과대학)
09:40-10:00	Identification of SARS-CoV-2 entry blockers and investigation on their cell type-dependent antiviral efficacy 김미현 박사 (한국화학연구원)
10:00-10:20	Structural insight into HBV receptor NTCP and virus binding 박재현 교수 (성균관대학교)
10:20-10:35	사진촬영/Break time
Session 2	좌장: 김균환 교수 (성균관대학교 의과대학)
10:35-10:55	A novel antiviral activity of 5-aminoimidazole-4-carboxamide-1-β-D-ribofuranoside modulating hepatitis B virus transcription 박용광 박사 (국립보건연구원 만성바이러스연구과)
10:55-10:15	Development of a reverse genetics system to generate vaccine strain of Hepatitis A virus 서동원 박사 (경북바이오산업연구원 백신상용화센터)
10:15-11:35	Tripartite motif-containing protein 21 is involved in IFN-γ-induced suppression of HBV by regulating hepatocyte nuclear factors 원주희 박사 (성균관대학교 의과대학)
11:35-11:55	Reversibly Degradable Guanidine Imides as Oral Bioavailable, Broad Spectrum Anti-Influenza Viral Agents 안수빈 박사과정 (한국화학연구원 감염병치료제연구센터/충남대학교 신약전문대학원)
11:55-12:00	간염바이러스 연구회장 성균관대학교 김균환 교수 맺음말
12:00~12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

노로바이러스 연구회 / 강연장: 오프라인 강연장(추후공지) 및 온라인(zoom 링크 추후공지)

10:00-10:05	노로바이러스 연구회장 전북대학교 명진종 교수 개회
10:05-10:15	사회자: 심포지움 개요 및 참석자 소개
10:15-10:55	국제표준(ISO) NP 제안 현황 이규철 박사 (K-water 수석연구원)
10:55-11:05	휴식
11:05-11:35	노로바이러스 분석 정도관리 이옥재 박사 (EoV 물환경연구소장)
11:35-11:55	전문가 전략 회의 / ISO 총회 참여 방안 논의 SC4 전문위원회 및 전문가협의체 구성원
11:55-12:00	노로바이러스 연구회장 전북대학교 명진종 교수 폐회

신경계바이러스 연구회 / 강연장: 강연장: 추후공지

09:50-10:00	신경계바이러스 연구회장 한림대학교 최은경 교수 인사말
10:00-10:20	Autophagy Mediates CpG-ODN-Induced Survival Improvement in Scrapie-Infected Mice Najib 통합과정 (한림대학교)
10:20-10:40/td>	Characteristic features of prion infection according to amino acid polymorphism of cellular prion protein 변상훈 박사과정 (한양대학교)

10:40-11:00	Optimized production of HIV-1 Gag-based SARS-CoV-2 virus-like particles 진협 석사과정 (단국대학교)
11:00-11:30	신경계바이러스연구회 간담회
11:30-11:40	신경계바이러스 연구회장 한림대학교 최은경 교수 맺음말
12:00-12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

엔테로바이러스 연구회 / 강연장: 강연장: 추후공지

09:30-09:40	엔테로바이러스 연구회장 영남대학교 박호선 교수 인사말
09:40-10:00	SARS-CoV2 mRNA vaccine intravenous administration induces myocarditis in chronic inflammation 전하은 (중원대학교)
10:00-10:20	- 문서현 (강원대학교)
10:20-10:40	Cardiac-specific PDK4 deletion maintains mitochondrial function in the myocarditis 김홍기 (중원대학교)
10:40-10:50	엔테로바이러스 연구회장 영남대학교 박호선 교수 맺음말
12:00~12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

수의바이러스 연구회 / 강연장: 강연장: 추후공지

09:00-09:10	수의바이러스 연구회장 강원대학교 오연수 교수 인사말
Session 1	좌장: 오연수 교수 (강원대학교)
09:10-09:30	Virus-induced host lipolysis: a novel therapeutic target for control of broad-RNA virus infections 백영빈 교수 (전남대학교)
09:30-09:50	Molecular characterization of feline panleukopenia virus, calicivirus and herpesvirus circulating in Korean cat population 양동균 연구관 (농림축산검역본부)
09:50-10:10	Phylogenetics Under Surveillance: Estimating Epidemic Size of Highly Infectious Animal Diseases 유대성 교수 (전남대학교)
10:10-10:30	Evaluation of live attenuated foot-and-mouth disease vaccine strains in susceptible animals 박종현 센터장 (농림축산검역본부 구제역백신연구센터)
10:30-10:50	Coffee Break
Session 2	좌장: 조호성 교수 (전북대학교)
10:50-11:05	Infection status and genetic characterization of porcine respiratory coronavirus in current Korean pig farms 김혜령 박사 (경북대학교)
11:05-11:20	Alteration of Gut Microbiome in Pigs Inoculated with Three Vaccine Candidates 고영승 박사과정 (전북대학교)
11:20-11:35	치쿤구니아 백신개발 임희지 연구사 (질병관리청)
11:35-11:50	Development and serological application of a FMD Virus-like Particles system capable of vaccine evaluation 박성한 박사 (농림축산검역본부 구제역백신연구센터)

11:50~12:00	수의바이러스 연구회장 강원대학교 오연수 교수 맺음말
12:00~12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

아보바이러스 연구회 / 강연장: 강연장: 추후공지

09:00-09:05	아보바이러스 연구회장 고려대학교 의과대학 박만성 교수 인사말
09:05-09:35	Human SFTS 김성한 (서울아산병원)
09:35-10:05	Vaccine development of Dabie bandavirus in dogs 강준구 (전북대학교)
10:05-10:35	Development of a Dengue Hemorrhagic Fever Animal Model Using IFNAR2 Knockout Pig 이명신 (울지대학교)
10:35-11:05	Habitat of Anopheles mosquitoes in the two study areas in South Korea 여선주 (서울대학교)
11:05-11:20	Molecular Characterization and Genomic Surveillance of Hantaan orthohantavirus using Next-Generation Sequencing: Comparative Analysis of Illumina and Nanopore Sequencing Approaches 박경민 (고려대학교)
11:20-11:35	Dysregulated Hematopoiesis Drives Hematological Abnormalities in Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome 전경석 (서울대학교)
11:35-11:50	A DENV vaccine candidate using multivalent mosaic nanoparticles of different serotypes of dengue virus prM-E induces a potent neutralizing antibody response 김영준 (고려대학교)
11:50-12:00	아보바이러스 연구회장 고려대학교 의과대학 박만성 교수 맺음말
12:00~12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

허피스바이러스 연구회 / 강연장: 강연장: 추후공지

09:00-09:05	허피스바이러스 연구회장 성균관대학교 의과대학 안진현 교수 인사말
	좌장: 이숙경 교수 (가톨릭대학교 의과대학)
09:05-09:35	Exploring virus and host interactions to understand viral latency in oncogenic gammaherpesviruses 송문정 교수 (고려대학교 생명공학부)
09:35-09:50	Regulation of ORF14 transcription by HP1BP3 in VZV infection 정우창 박사 (성균관대학교 의과대학)
09:50-10:05	VZV glycoprotein E facilitates PINK1/Parkin-mediated mitophagy to evade antiviral innate immunity 오수진 박사과정생 (고려대학교 의과대학)
10:05-10:25	Coffee break
Session 2	좌장: 김의태 교수 (제주대학교 의과대학)
10:25-10:55	Unveiling the Innate Immunity: How Our Immune System Detects Herpes Simplex Virus-1 이상준 교수 (UNIST 생명과학과)
10:55-11:10	Investigating mechanistic details of Betaherpes Immediate Early Protein 1 disassembly of Promyelocytic Leukemia (PML) body 박준현 박사 (서울대학교 생명과학부)

11:10-11:25	Efficient CRISPR/Cas9-mediated Knock-in Approach for Labeling Human Cytomegalovirus Immediate Early Genes 신기혜 박사 (제주대학교 의과대학)
11:25-11:40	Development of a promising HSV-2 mRNA vaccine to successfully prevent primary and latent HSV-2 infection 조영란 박사과정생 (가톨릭대학교 의생명과학과)
11:40-11:50	허피스바이러스 연구회장 성균관대학교 의과대학 안진현 교수 맺음말
12:00~12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

호흡기바이러스 연구회 / 강연장: 강연장: 추후공지

09:10-09:15	호흡기바이러스 연구회장 국립보건연구원 신종바이러스연구센터 이주연 센터장 인사말
09:15-09:30	Development and evaluation of dual specificity vaccine candidates against influenza and COVID-19 박세희 (국립보건연구원 보건연구사)
09:30-09:45	Insight into the Early Spread of H5N1 in US: Dynamics of Highly Pathogenic Avian Influenza Transmission in Wild Birds 육성수 (충북대학교 의과대학 교수)
09:45-10:00	Advancing influenza B vaccine: A path to better effectiveness 김진희 (고려대학교 의과대학 박사과정)
10:00-10:10	Break time
10:10-10:25	Divalent oligonucleotides are bioavailable in the lung and efficiently block SARS-CoV-2 infection 신민욱 (숙명여자대학교 약학대학 교수)
10:25-10:40	A Novel Role of Epidermal Growth Factor Receptor(EGFR) in Respiratory Virus Propagation 신혜진 (충남대학교 의과대학 교수)
10:40-10:55	Packaging signal of SARS-CoV-2 박영란 (서울대학교 기초과학연구원/RNA 연구단 박사후연구원)
10:55-11:00	호흡기바이러스 연구부회장 한국화학연구원 김성준 박사 맺음말
11:00-12:00	국립감염병연구소 공동주관 호흡기바이러스 연구 간담회
12:00~12:30	포스터 시상 / 1층 대강의실

8월 23일(금) 연구회 교류 / 1층 대강의실

시간	사회: 김군환 교수(성균관대학교)
14:00-17:00	개별 연구회 교류 I

8월 24일(토) 연구회 교류 / 1층 대강의실

시간	사회: 김군환 교수(성균관대학교)
----	--------------------

대표 전화 : 070-8886-3062 | 팩스 : 02-887-3063 | E-mail : virology@ksov.org
주소 : 경기도 하남시 사대로 550, 7층 A7-0070호 | 고유 번호 : 174-82-71379 | 대표자 : 유승민
학회사무실 : (06130) 서울시 강남구 테헤란로 7길 22, 한국과학기술회관 1관 1103호
Copyright (C) 대한바이러스학회 All Rights Reserved.