2024년 (사)한국유산균 · 프로바이오틱스학회 추계 정기 학술대회

International Symposium on

Microbiome Dynamics and Probiotics Innovations

일 시 : 2024년 11 월 29 일(금) 09:30 – 17:30

장 소 : 가톨릭대학교 서울성모병원 성의회관 마리아홀

주 최 : (사)한국유산균 · 프로바이오틱스학회

초청 인사말

존경하는 (사)한국유산균·프로바이오틱스학회 회원 여러분,

안녕하십니까?
2024년 11월 29일(금), 가톨릭대학교 서울성모병원에서 개최되는 2024년 (사)한국유산균·프로바이오틱스학회 추계 정기 학술대회에 회원님을 초청합니다.

최근 마이크로바이옴 및 유산균 관련 연구는 기존의 학문적 한계를 뛰어넘어 실제 치료제 개발이라는 새로운 지평을 여는 중요한 전환점을 맞이하고 있습니다. 특히, 마이크로바이옴 연구는 치료제의 가능성을 제시하는 것에서 이제 실질적인 상용 제품으로의 발전 가능성을 보여주며 질병 치료의 한계를 극복하는 새로운 시장의 구축을 앞두고 있습니다.

이에 (사)한국유산균·프로바이오틱스학회는 "International Symposium on Microbiome Dynamics and Probiotic Innovations"라는 주제로 2024년 추계 정기 학술대회를 준비하였습니다. 특히 이번 학술대회에서는 국제적으로 매우 저명한 연구자분들을 초청하여 마이크로바이옴 및 유산균 분야의 최신 연구 동향을 다루는 심도 깊은 프로그램을 엄선하여 구성하고자 노력하였습니다. 본 학술대회를 통해 향후 마이크로바이옴 및 유산균을 활용한 차세대 치료제 및 건강기능식품 관련 최신 동향과 정보를 얻으실 수 있을 것으로 기대합니다.

본 학회는 급변하는 연구 환경 속에서 마이크로바이옴과 유산균이 첨단 바이오 헬스케어 분야의 핵심적인 축으로 성장할 수 있도록 지속적인 노력을 기울일 것입니다. 앞으로도 회원 여러분의 아낌없는 성원과 적극적인 참여를 부탁드리며, 본 학회의 발전에 함께해 주시기를 바랍니다.

회원님의 건강과 평안을 기원하며, 다가오는 11월 29일 학술대회에서 직접 뵙기를 기대하겠습니다.

감사합니다.

2024년 10월
(사)한국유산균 · 프로바이오틱스학회 회장 박성선

International Session Speakers

Henrik Bjørn Nielsen

Henrik Bjørn Nielsen 박사는 덴마크 공과대학의 교수이자 Clinial-Microbiomics의 기술책임자로 지난 10년간 Nature, Nature Biotechnology, Nature Microbiology, Cell 등 국제 최고 저명저널에 다수의 마이크로바이옴 관련연구를 지속적으로 출간하고 있는 마이크로바이옴 연구분야의 국제적인 선구자입니다.
본 추계 학술대회에서는 Live Biotherapeutic Product(LBP)의 인체적용 연구를 소개합니다.

Seung-min Park

Park Seung-min 박사는 싱가포르 난양공과대학의 교수로 국내에는 2023년 이그노벨 공중보건상 수상으로 잘 알려져 있습니다. 박승민 교수가 개발한 스마트 변기는 항문 모양으로 신원을 식별하고 배설물의 상태를 통해 질병을 진단하는 변기로 많은 주목을 받았습니다. 본 추계 학술대회에서 박승민 교수의 마이크로바이옴 및 건강연구와 관련된 독특한 접근과 아이디어를 만나보세요.

Sunjae Lee

Lee Sunjae 박사는 GIST 생명과학부의 교수로 영국 킹스칼리지 런던, 스웨덴 왕립공과대, 프랑스 국립농업식품환경연구소와의 공동연구를 통해 2024년 세계 최초로 국제 인체 질병 마이크로바이옴 지도를 발표하였습니다. 메타분석과 기계학습을 통해 인체 장내의 주요 미생물과 질병과의 연결고리를 확보하고 이를 바탕으로 개인 맞춤형 프로바이오틱스 및 정밀 식이(Precision Nutrition)의 가능성을 소개합니다.

오시는 길

지하철

◎ 2호선 서초역
- 7번출구

◎ 3호선 고속터미널역
- 가톨릭의과대학방면/ 2,7번 출구 / 도보10분

◎ 7호선 고속터미널역
- 가톨릭의과대학방면/ 3,4번 출구 / 도보10분

◎ 9호선 고속터미널역
- 가톨릭의과대학방면/ 7호선 3,4번 출구 / 도보10분

시 간	내 용
사전행사 I	Pre-event — 진행 : **황다현** 교수
09:30 ~ 10:50	Young Scientist Session
11:00 ~ 11:40	FDA GRAS and NDI Certification of Health Functional Food Ingredients and Efficacy Claims **Susan Cho** 박사 (Nutrasource)
개회식	Opening Ceremony — 진행 : **조석철** 교수
13:00 ~ 13:20	**개회사 : 박성선** 회장 ((사)한국유산균·프로바이오틱스학회) **환영사 : TBD** **축 사 : TBD** **학회상 시상 및 기념촬영**
Session I	International Session — Chair : **Prof. Gi-Seong Moon**
13:20 ~ 14:00	A Human-First Approach to LBP Discovery **Prof. Henrik Bjørn Nielsen** (DTU/ Clinical Microbiomics, Denmark)
14:00 ~ 14:40	Precision Health Toilet: Revolutionizing Precision Health through Advanced Stool Analysis **Prof. Seung-min Park** (Nanyang Technological University, Singapore)
14:40 ~ 15:10	Revealing Our Secret Gut Code for Personalized Probiotics: Human Gut Microbiome Atlas **Prof. Sunjae Lee** (GIST, Korea)
15:10 ~ 15:30	Break Time (포스터 세션)
Session II	Domestic Session — 좌장 : **이용직** 교수
15:30 ~ 16:00	A Randomized Double-blind Trial of the Effects of a LBP in Preclinical Alzheimer's Disease **이건호** 교수 (조선대학교)
16:00 ~ 16:30	Current Trends in the Probiotic Mass Cultivation **김용태** 박사 (hy)
16:30 ~ 17:00	Functional Ingredients Recognition Trends of Health Functional Foods in Korea **김용무** 연구관 (식품의약품안전평가원)
Session III	시상식 및 임시총회

등 록

학술대회 등록비

사전등록 (11월1일까지)	학생회원	30,000원
	학생회원 (비회원)	60,000원
	정회원 / 기업회원	80,000원
	비회원 일반	140,000원
현장등록	학생회원	40,000원
	학생회원 (비회원)	70,000원
	정회원 / 기업회원	100,000원
	비회원 일반	150,000원

학회 회원 가입 (연회비)

학생회원	20,000원
정회원	50,000원
단체회원 (기업회원)	500,000원/1구좌

- 회비 납부 계좌 : (농협) 301-0205-07897-41 / 예금주: 한국유산균프로바이오틱스학회
- 회비 납부 후 학회 이메일로 가입신청서 회신 (성명, 소속, 직책, 연락처, 입금일)

문의처 (사)한국유산균 · 프로바이오틱스학회 사무국
이메일 kslabp@naver.com 홈페이지 www.kslabp.or.kr