



2026 第9屆 台灣微菌聯盟學術年會

The 9th Annual Conference of Taiwan Microbiota Consortium

2026 4/18 (Sat)
08:30~16:30

臺北榮民總醫院致德樓
(臺北市石牌路二段322號)

主辦方保有調整活動議程權利

Advisories
指導單位



Organizers
主辦單位



Co-Organizers
協辦單位



2026年第9屆 台灣微菌聯盟學術年會

THE 9TH ANNUAL CONFERENCE OF
TAIWAN MICROBIOTA CONSORTIUM

Register Now!



18 April (Sat.) 2026 | 8:30 AM to 4:30 PM

臺北榮民總醫院 致德樓（第二會議室）

DISTINGUISHED SPEAKERS OF CONFERENCE ROOM 2



Chih-Kang Chiang
Director General
Taiwan FDA



Emad El-Omar
Professor
UNSW



Jingyuan Fu
Professor
UMCG



Jun Yu
Assistant Dean
CUHK



Francine Marques
Professor
Monash University



Chun-Ying Wu
Chair Professor
NYCU



En-Chia Tsai
Executive Director
Bened Biomedical Group



Wan-Jiun Chen
Executive Vice President
MicroBio Co. Ltd.



Wen-Wei Chang
Professor
CSMU



Tsung-Ju Li
Assistant Department
Manager
Grape King Bio Ltd.



Sunny Wong
Associate Professor
Nanyang
Technological
University



Jhen-Wei Ruan
Associate Professor
NCKU

指導單位：國家科學及技術委員會、衛生福利部

主辦單位：台灣微菌聯盟、臺北榮民總醫院、國立陽明交通大學健康創新中心、國立陽明交通大學微菌叢研究中心、國立陽明交通大學、國立陽明交通大學生物醫學資訊研究所、國科會國家人體微菌核心設施

協辦單位：國家科學及技術委員會補助生命科學研究推動中心、鳥禽遺傳資源暨動物生技研究中心、台灣消化系醫學會、台灣微生物學會

Time	Program of Conference Room 2		
08:30-08:45	Registration		
08:45-09:00	Opening Remarks	(TBD) Direct General Tai-Horng Young National Science and Technology Council 楊台鴻 處長 國家科學及技術委員會 生命科學研究發展處	
		President Chun-Ying Wu Taiwan Microbiota Consortium 吳俊穎 理事長 台灣微菌聯盟	
Time	Topic	Speaker	Moderator
09:00-09:25	The microbiome revolution: the promise of next generation healthcare?	Professor Emad El-Omar University of New South Wales Emad El-Omar 教授 新南威爾斯大學	Academician Fu-Tong Liu Academia Sinica 劉扶東 院士 中央研究院
09:25-09:50	Strain and SNV-level resolved microbial association with human health and disease	Professor Jingyuan Fu University Medical Centre Groningen 傅靜遠 教授 格羅寧根大學醫學中心	
09:50-10:15	Gut microbiome in CRC immunotherapy and chemotherapy	Assistant Dean Jun Yu The Chinese University of Hong Kong 于君 助理院長 香港中文大學	Distinguished Professor Yen-Hsuan Ni National Taiwan University College of Medicine 倪衍玄 特聘教授 國立臺灣大學醫學院
10:15-10:40	Translating Gut Microbiome Research into Clinical Hypertension Management	Professor Francine Marques Monash University Francine Marques 教授 蒙納許大學	
10:40-11:00	Coffee Break		
11:00-11:25	(TBD)	President Chun-Ying Wu Taiwan Microbiota Consortium 吳俊穎 理事長 台灣微菌聯盟	Vice Superintendent Zhao-tang Lin E-Da Hospital

11:25-11:50	Microbiome and Dietary Patterns: Implications for Population Health	Associate Professor Sunny Wong Nanyang Technological University Sunny Wong 副教授 南洋理工大學	林肇堂 副院長 義大醫院
11:50-13:30	Lunch Break / Poster Run: Room 6 to Room 9		
13:30-13:55	Regulatory Framework and Challenges for Live Biotherapeutic Products in Taiwan	Director General Chi-Kang Chiang Taiwan Food and Drug Administration, Ministry of Health and Welfare 姜至剛 署長 衛生福利部 食品藥物管理署	(TBD) President Chun-Ying Wu Taiwan Microbiota Consortium 吳俊穎 理事長 台灣微菌聯盟
13:55-14:20	Translating Psychobiotics from Laboratory Research to Global Markets	Executive Director En-Chia Tsai Bened Biomedical Group 蔡恩加 執行董事 益福生醫	
14:20-14:45	Microbe-Derived Nutraceuticals: Driving the Next Generation of Precision Self-Care	Assistant Department Manager Tsung-Ju Li Grape King Bio Ltd. 李宗儒 博士 葡萄王生技	
14:45-15:00	Coffee Break		
15:00-15:25	Symbiota: The Next-Generation strategy for Gut Microbiome Health	Executive Vice President Wan-Jiun Chen Microbio Co., Ltd 陳苑均 副總 中天生技	General Manager Hsin Chih Lai REVIVEBIO CO. 賴信志 總經理 微大生技
15:25-15:50	Development of postbiotics for oral cancer therapy—targeting cancer stem cells and modulating gut microbiota	Professor Wen-Wei Chang Chung Shan Medical University 張文璋 教授 中山醫學大學	
15:50-16:15	From Growth to Aging: The Dual Role of the Energy-Restricted Microbiota	Associate Professor Jhen-Wei Ruan National Cheng Kung University 阮振維 副教授 國立成功大學	
16:15-16:30	Awarding of Best Presenters Closing Remarks	(TBD) President Chun-Ying Wu, Taiwan Microbiota Consortium 吳俊穎 理事長 台灣微菌聯盟	

臺北榮民總醫院 致德樓（第三會議室）

**DISTINGUISHED
SPEAKERS
OF
CONFERENCE
ROOM 3**



Hsiu-Chi Cheng
Dean
NCKU



Tzu-Tai Lee
Lifetime Distinguished
Professor NCHU



Ming-Ju Chen
Distinguished
Professor NTU



Chin-Hsien LIN
Professor
NTU



Hui-Yu Huang
Professor
TMU



Yin-Ru Chiang
Deputy Director
Academia Sinica



Chia-Hsien Hsu
Investigator
NHRI



Wei-Li Wu
Associate Professor
NCKU

Register Now!



2026年第9屆 台灣微菌聯盟學術年會

**THE 9TH ANNUAL CONFERENCE OF
TAIWAN MICROBIOTA CONSORTIUM**

18 April (Sat.) 2026 | 8:30 AM to 4:30 PM

指導單位：國家科學及技術委員會、衛生福利部

主辦單位：台灣微菌聯盟、臺北榮民總醫院、國立陽明交通大學健康創新中心、國立陽明交通大學微菌叢研究中心、國立陽明交通大學、國立陽明交通大學生物醫學資訊研究所、國科會國家人體微菌核心設施

協辦單位：國家科學及技術委員會補助生命科學研究推動中心、鳥禽遺傳資源暨動物生技研究中心、台灣消化系醫學會、台灣微生物學會

Program of Conference Room 3

11:00-11:25	Applying OMICs in Probiotic Research within Animal Health	Distinguished Professor Ming-Ju Chen National Taiwan University 陳明汝 特聘教授 國立台灣大學	(TBD)
11:25-11:50	Research and application of probiotics in animal feed	Lifetime Distinguished Professor Tzu-Tai Lee National Chung Hsing University 李滋泰 終身特聘教授 國立中興大學	
11:50-13:30	Lunch Break / Poster Run: Room 6 to Room 9		
13:30-13:55	Next-Generation Probiotics in Human Health and Disease: Mechanisms and Therapeutic Potential	Dean Hsiu-Chi Cheng National Cheng Kung University 鄭修琦 院長 國立成功大學醫學院	Vice Superintendent Chun-Chao Chang Taipei Medical University Hospital 張君照 副院長 臺北醫學大學附設醫院
13:55-14:20	(TBD)	Professor Hui-Yu Huang Taipei Medical University 黃惠宇 教授 台北醫學大學	
14:20-14:45	Microfluidic single-bacteria isolation and phenotypic characterization to facilitate probiotic strain development workflow	Investigator Chia-Hsien Hsu National Health Research Institutes 許佳賢 研究員 國家衛生研究院	
14:45-15:00	Coffee Break		
15:00-15:25	Metabolic fate and flux of gut microbiota-derived neurosteroids in the gut-brain axis: an innovative therapeutic strategy	Deputy Director Yin-Ru Chiang Academia Sinica 江殷儒 副主任 中央研究院	Vice Superintendent Chi-Yang Chang Fu Jen Catholic University Hospital 張吉仰 副院長 天主教輔仁大學附設醫院
15:25-15:50	The Gut–Brain Axis in Parkinson’s Disease: Triggers and Therapeutic Targets	Professor Chin-Hsien Lin National Taiwan University Hospital 林靜嫻 教授 國立臺灣大學醫學院附設醫院	
15:50-16:15	Deciphering the Gut-Brain Axis: Microbiota-Mediated Regulation of Stress, Social Behavior, and Locomotion	Associate Professor Wei-Li Wu National Cheng Kung University 吳偉立 副教授 國立成功大學	

臺北榮民總醫院 致德樓（第四會議室）

**DISTINGUISHED
SPEAKERS
OF
CONFERENCE
ROOM 4**



Cheng-Hsun Chiu
Vice Superintendent
CGMH



Yi-Ju Chen
Director
VGHTC



Yu-Cheng Lin
Chief
VGHTPE



You-Lin Tain
Chair
CGMH



Wei-Hsuan Hsu
Associate Professor
NCKU



Kuan Chih Chen
Attending Physician
Far Eastern
Memorial Hospital



Han-Chi Tseng
Assistant Professor
CGMH



Huey-Huey Chua
Senior Research
Fellow NTU

Register Now!



2026年第9屆 台灣微菌聯盟學術年會

**THE 9TH ANNUAL CONFERENCE OF
TAIWAN MICROBIOTA CONSORTIUM**

18 April (Sat.) 2026 | 8:30 AM to 4:30 PM

指導單位：國家科學及技術委員會、衛生福利部

主辦單位：台灣微菌聯盟、臺北榮民總醫院、國立陽明交通大學健康創新中心、國立陽明交通大學微菌叢研究中心、國立陽明交通大學、國立陽明交通大學生物醫學資訊研究所、國科會國家人體微菌核心設施

協辦單位：國家科學及技術委員會補助生命科學研究推動中心、鳥禽遺傳資源暨動物生技研究中心、台灣消化系醫學會、台灣微生物學會

Program of Conference Room 4

11:00-11:25	(TBD)	Director Yi-Ju Chen Taichung Veterans General Hospital 陳怡如 主任 臺中榮民總醫院	Research Fellow Sen-Lin Tang Academia Sinica
11:25-11:50	Micobiome in common skin dermatoses, friends or foe?	Assistant Professor Han-Chi Tseng Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital 曾涵琪 醫師 高雄長庚紀念醫院	湯森林 研究員 中央研究院
11:50-13:30	Lunch Break / 12:20-13:00 - 115 年台灣微菌聯盟會員大會: Room 4		
13:30-13:55	(TBD)	Vice Superintendent Cheng- Hsun Chiu Linkou Chang-Gung Memorial Hospital 邱政洵 副院長 林口長庚紀念醫院	Professor Jyh-Ming Liou National Taiwan University 劉志銘 教授 國立臺灣大學
13:55-14:20	The Role of Early-Life Gut Microbiota in Shaping Metabolic Risk in Childhood	Chief Yu-Cheng Lin Taipei Veterans General Hospital 林裕誠 主任 臺北榮民總醫院	
14:20-14:45	Modulating Gut Microbiota to Suppress TMAO and Cardiorenal Risk	Chair You-Lin Tain Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital 田祐霖 主任 高雄長庚紀念醫院	
14:45-15:00	Coffee Break		
15:00-15:25	The role of extracellular vesicles in microplastic-induced disruption of gut microbiota-host communication	Associate Professor Wei-Hsuan Hsu National Cheng Kung University 徐瑋萱 副教授 國立成功大學	Professor Cheng-Tang Chiu Linkou Chang-Gung Memorial Hospital 邱正堂 教授 林口長庚紀念醫院
15:25-15:50	A microbial serotonin feed-forward loop links microbial competition to allergic inflammation	Senior Research Fellow Huey-Huey Chua National Taiwan University 蔡慧慧 博士 國立臺灣大學	
15:50-16:15	Implementation and Current Clinical Practice of Fecal Microbiota Transplantation at Far Eastern Memorial Hospital	Attending Physician Kuan Chih Chen Far Eastern Memorial Hospital 陳冠至 醫師 亞東紀念醫院	