

亞太微菌聯盟成立大會及記者會
Inauguration of the Asia Pacific Microbiota Consortium

時間：112 年 10 月 14 日(星期六) 09:45-11:00

Date: 2023 / 10 / 14 (Saturday) 09:45-11:00

地點：臺北榮民總醫院致德樓中庭

Venue: 1st floor Atrium, Chih-Teh Building,
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan

時間/time	議程/agenda	Speakers
09:15-09:45	媒 體 簽 到 /Registration	
09:45-09:48	長官來賓介紹 Introduction invited VIP	
09:48-10:03	長官貴賓致詞 Remarks from Invited Representatives	行政院院長致詞 國科會長官致詞 陽明交大校長致詞 臺北榮總院長致詞 國際專家代表致詞
10:03-10:08	亞太微菌聯盟成立簡介 Initiation of APMC	吳俊穎理事長
10:08-10:18	聯盟啟動儀式 Initiation Ceremony of APMC	長官及各國代表
10:18-10:30	媒體自由採訪 Press interview	

亞太微菌聯盟學術研討會

Inauguration Conference of the Asia Pacific Microbiota Consortium

議程/Agenda (草案/Tentative)

指導單位：國家科學及技術委員會、衛生福利部

Advisories: National Science and Technology Council (NSTC); Ministry of Health and Welfare (MOHW)

主辦單位：台灣微菌聯盟、國立陽明交通大學健康創新中心、國立陽明交通大學生物醫學資訊研究所、國立陽明交通大學醫學院微菌叢研究中心、臺北榮民總醫院、經濟部生技醫藥產業發展推動小組

Organizers: Taiwan Microbiota Consortium; Health Innovation Center & Microbiota Research Center & Institute of Biomedical Informatics, National Yang Ming Chiao Tung University(NYCU); Taipei Veterans General Hospital; Biotechnology and Pharmaceutical Industries Promotion Office, MOEA

協辦單位：國家科學及技術委員會補助人體微生物相專案推動辦公室計畫、國立陽明交通大學高教深耕計畫辦公室、台灣消化系醫學會

Co-Organizer: Office of Human Microbiota Research and Development Program, NSTC; Higher Education SPROUT Project, NYCU; The Gastroenterological Society of Taiwan

時間：112 年 10 月 14 日(星期六)

Date: 2023/10/14 (Saturday)

地點：臺北榮民總醫院致德樓第二會議室

Venue: 2nd Conference Room, Chih-Teh Building, Taipei Veterans General Hospital, Taiwan

Agenda:

時間	主題		
第 2 會議室/ 2 nd Conference Room			
09:15-10:30	貴賓報到		
09:45-10:30	亞太微菌聯盟成立大會暨記者會 Inauguration Ceremony of the Asia Pacific Microbiota Consortium		
	Keynote Speech		
	Topics	Speakers	Moderators
10:30-10:45	Unanswered questions in the microbiome field.	Emad El-Omar Editor in Chief, Gut & Professor, University of New South Wales (Australia)	Chun-Ying Wu Associate Dean, National Yang Ming Chiao Tung University
10:45-11:00	What we don't know about Microbiome Medicine	Joseph Sung Senior Vice President, Nanyang Technological University (Singapore)	Superintendent Ming-Shiang Wu, National Taiwan University Hospital
11:00-11:15	Microbiome in cancer diagnosis, prevention and treatment	Yu Jun Assistant Dean, The Chinese University of Hong Kong (Hong Kong)	Dean Yen-Hsuan Ni ,College of Medicine, National Taiwan University
11:15-11:25	Panel Discussion	Above all speakers and moderators	
11:25-11:35		Coffee break	
11:35-11:50	Efforts for Application of Human Microbiome Research to Healthcare Industry in Japan	Jun Terauchi Steering Committee Chair, Japan Microbiome Consortium (Japan)	Vice President Deng-Chyang Wu, Kaohsiung Medical

			University
11:50-12:05	Microbiota as a biomarkers	Sunny Wong Assistant Dean, Nanyang Technological University (Singapore)	Director Cheng-Tang Chiu, Chang Gung Memorial Hospital, Linkou
12:05-12:20	Initiation APMC	Chun-Ying Wu Associate Dean, National Yang Ming Chiao Tung University	Dean Jiunn-Jong Wu, College of Medical and Health Sciences, Asia University
11:45-12:00	Panel Discussion	Above all speakers and moderators	
12:00-13:30	Lunch break		

	Parallel Session 1 第 2 會議室		Parallel Session 2 第 4 會議室(70 人)	
	Development of Research and Technology in Next-Generation Probiotics 次世代益生菌之研究與技術開發		Microbiota, Health Homeostasis, and Infectious Disease 微菌與健康之恆定及感染性疾病	
	講題/講者	主持人	講題/講者	主持人
13:30-13:55	Developing a native strain biobank for next-generation probiotics 吳偉愷助理教授 臺大醫院醫研部暨臺大醫學院	劉志銘教授 臺大醫院	Stool microbiota analysis for abundance of phylum Proteobacteria and genus Klebsiella among different groups in area of endemic community K. pneumoniae invasive infection 廖俊星副主任 亞東紀念醫院內科部	張君照副院長 臺北醫學大學附設醫院 (TBC)
13:55-14:20	建置國家人體微菌研究合作與技術服務核心設施計畫簡介 陳倩琪研究員 郭錦樺教授 吳莉玲助理教授	陳倩琪研究員 食工所	Lactate production and utilization by oral/gut commensal anaerobic bacteria groups and the production of health-promoting metabolites 人體腸道中乳酸生成和利用菌群交互作用以生成促進健康之代謝物 黃雪莉教授 國立陽明交通大學微生物及免疫學研究所	薛博仁院長 中國醫藥大學附設醫院檢驗醫學中心
14:20-14:30	Q & A		Q & A	
14:30-14:50	茶敘			
14:50-15:15	The Anti-inflammatory Effect of <i>Faecalibacterium prausnitzii</i> Extracellular Vesicles in the	許耀峻副院長 義大醫院(TBC)	宿主透過腸道菌相控制脂肪功能之機制 阮振維助理教授 成功大學醫學檢驗生物	蘇銘堯副院長 土城醫院 (TBC)

	Gastrointestinal Tract, 普氏柔嫩梭狀桿菌胞泌體在胃腸道之抗發炎作用 蔡佩珍教授 國立成功大學醫學檢驗生物技術系		技術學系	
15:15-15:40	微生物基因體分析平台之開發與應用 Development and applications of microbial genome analysis platform 陳志杰副教授 中山大學醫學科技研究所	林振慶副教授 國立陽明交通大學	Microbiota dysbiosis alterations in COVID-19 COVID-19 與人體菌群失調的關聯及影響 賴紫綸博士後研究員 中國醫藥大學	林邑聰主任 台北榮民總醫院感染科
15:40-15:50	Q & A		Q & A	

APMC Close Door Meeting

Date: 2023/10/14 (Saturday)

Venue : 5th Meeting Room, Chih-Teh Building,
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan

Time	Agenda
12:30-14:10	APMC organization structure and operation discussion & APMC article (draft) discussion
14:10-14:30	Break
14:30-15:40	Microbiota LBP Consensus discussion
15:40-16:00	Break
16:00-17:30	Microbiota LBP Consensus discussion

Social activities

† Welcome Dinner †
10 月 13 日(五) 18:00 台北晶華酒店-晶華軒 2023/10/13 (Friday) 18:00 Silks House Taipei, Regent Taipei

† Faculty Dinner †
10 月 14 日(五) 18:00 北投老爺酒店-PURE 歐式餐廳 2023/10/14 (Saturday) 18:00 PURE Cuisine, Hotel Royal-Beitou