2021 多體學及精準醫學聯合會議

11.13(星期六)議程

Nov. 13th, 2021 (Day one)	台灣蛋白體學會-TPS &台灣胞外體學會-TSEV	台灣基因醫學暨生物標記學會-TGMBS & 台灣精準醫學學會-TPMS	台灣生物資訊與系統生物學會-TBSB & 台灣演化與計算生物學會-TSECB
09:10 - 09:20	開幕式		
09:20 - 10:10	特別演講 I Keynote speaker : Daniel Figeys, PhD University of Ottawa Professor, Faculty of Medicine Department of Biochemistry, Microbiology, and Immunology, Canada 主持人：阮雪芬理事長(Dr. Hsueh-Fen Juan) 台灣蛋白體學會		
10:10 - 10:15	中場休息		
Section I	單細胞體學	健康管理	多體學數據整合及其應用
10:15 - 10:45	陳世濆 助理研究員 中央研究院 生物醫學科學研究所	王信堯 醫師 林口長庚紀念醫院 檢驗醫學部	馬徹 研究員 中央研究院 基因體中心
10:50 - 11:20	涂熊林 助理研究員 中央研究院 化學所	張瑋婷 醫師 奇美醫院 心臟血管內科	劉雅心 副教授 國立成功大學 生命科學系
11:25 - 11:55	黃韻如 教授 國立臺灣大學 醫學院醫學系	陳冀寬 執行長 光晟生技研發中心 台灣精準醫學學會秘書長	張棄音 助理教授 國立中央大學 生醫科學與工程學系
12:00 - 12:50	科技新知研討	科技新知研討	科技新知研討
12:50 - 13:30	中場休息		
Section II	臨床精準科學	精準檢驗	演化基因體學
13:30 - 14:00	呂濟宇 教授 高雄醫學大學 醫學系生物化學科暨碩士班	陳昭儒 醫師 高醫附設醫院 檢驗醫學部	薛一蘋 特聘研究員 中央研究院 分子生物研究所
14:05 - 14:35	余兆松 教授 長庚大學 分子醫學研究中心	楊鎮誠 主任 高雄市立小港醫院 家庭醫學科/職業暨環境醫學科	蘇怡璇 助理研究員 中央研究院 細胞與個體生物研究所
14:40 - 15:10	游佳融 教授 長庚大學 分子醫學研究中心	楊晶安 主任 中國醫藥大學新竹附設醫院 檢驗科&教學部	劉宗霖 副教授 國立成功大學 生物科技與產業科學系
15:10 - 15:15	中場休息		
15:15 - 16:05	特別演講 II Keynote speaker : Hector Peinado, PhD Group Leader, Molecular Oncology, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, Spain 主持人：沈湯龍理事長(Dr. Tang-Long Shen) 台灣胞外體學會		
16:05	第一天會議結束		

11.14(星期日)議程

Nov. 14th, 2021 (Day two)	台灣蛋白體學會-TPS &台灣胞外體學會-TSEV	台灣基因醫學暨生物標記學會-TGMBS & 台灣精準醫學學會-TPMS	台灣生物資訊與系統生物學會-TBSB & 台灣演化與計算生物學會-TSECB
09:20 - 10:10	特別演講 III Keynote speaker : Peter D. Senter, PhD Vice President, Chemistry, Distinguished Research Fellow Seattle Genetics, Inc., USA 主持人：鄭添祿理事長(Dr. Tain-Lu Cheng) 台灣基因醫學暨生物標記學會		
10:10 - 10:15	中場休息		
Section III	外泌體	標靶治療	計算生物學
10:15 - 10:45	朱俐潔 助理研究員 長庚大學 分子醫學研究中心	羅傳倫 特聘研究員 中央研究院 生物醫學科學研究所	林振慶 副教授 國立陽明交通大學 生物醫學資訊研究所
10:50 - 11:20	張立群 醫師 國立臺灣大學 醫學院內科	吳漢忠 主任 中央研究院 生醫轉譯研究中心	魏安祺 助理教授 國立臺灣大學 電機工程學系
11:25 - 11:55	林劭品 教授 國立臺灣大學 生物科技研究所	張文震 主任 林口長庚醫院 免疫腫瘤學卓越中心	陳亭妏 助理教授 國立陽明交通大學 生物資訊與系統生物研究所
12:00 - 12:50	科技新知研討	科技新知研討	科技新知研討
12:50 - 13:30	中場休息		
Section IV	疾病標記與機制	精準醫療	單細胞定序技術及生物資訊學之發展
13:30 - 14:00	楊崑德 醫師 馬偕紀念醫院 兒童過敏免疫風濕科	張建國 副院長 中國醫藥大學附設醫院 精準醫學中心	Leo Chan Science & Technology Advisor, Field Application Scientist 10x GENOMICS
14:05 - 14:35	陳致真 副教授 國立清華大學 動力機械工程學系	俞松良 教授 國立臺灣大學 醫學檢驗暨生物技術學系	陳俊安 副研究員 中央研究院 分子生物研究所
14:40 - 15:10	許雅玲 教授 高雄醫學大學 醫學研究所	蔡世峯 教授 國家衛生研究院 分子與基因醫學研究所	柯泰名 助理教授 國立陽明交通大學 生物科技學系
15:15 - 15:30	閉幕式		