

第六屆臺日高齡醫學交流國際研討會

日期：2020 年 10 月 21 日

*GMT+8,Taiwan Standard Time

地點：國立交通大學賢齊館春耕軒會議室

時間*	主題	講者	主持人
09:00-09:25	開幕致詞	國家衛生研究院梁廣義院長 臺北榮民總醫院黃信彰副院長 國立交通大學林奇宏副校長 國立陽明大學楊慕華副校長 日本國立長壽醫療研究中心荒井秀典理事長	
09:25-09:30	大合照		
主題一：未來醫療與未來醫院			
09:30-10:00	未來醫療：從科學到實踐	烏羽研二理事長 東京健康長壽研究中心行政法人	陳亮恭教授 臺北榮民總醫院高齡醫學中心
10:00-10:30	未來醫院：理念與設計	林奇宏副校長 國立交通大學	國立陽明大學高齡與健康研究中心
10:30-10:45	綜合討論		
10:45-11:00	茶休		
主題二：高齡者心血管代謝與肌肉健康			
11:00-11:15	高齡對於糖尿病治療的影響	周明岳醫師 高雄榮民總醫院	陳亮恭教授 臺北榮民總醫院高齡醫學中心
11:15-11:30	高齡者代謝症候群與後續糖尿病發生之關聯	林鉅勝醫師 臺中榮民總醫院	國立陽明大學高齡與健康研究中心
11:30-11:45	寡酚對於代謝與肌肉健康之角色：隨機分配試驗結果	彭莉甯醫師 臺北榮民總醫院	
11:45-12:00	高比例蛋白質飲食對於身體組成及肌肉健康之影響：隨機分配實驗結果	宇佩秦諮商心理師 臺北榮民總醫院	
12:00-12:15	綜合討論		
12:15-13:00	午餐		

平行論壇 A：老化科學

國立交通大學賢齊館春耕軒會議室

主題三：老化科學			
時間	主題	講者	主持人
13:00-13:15	小鼠肌肉粒線體氧化壓力透過肝醣代謝調節運動功能.	Dr. Takahiko Shimizu 日本國立長壽醫療研究中心	蔡亭芬教授 國立陽明大學 Prof. Mitsuo Maruyama 日本國立長壽醫療研究中心
13:15-13:30	胺基酸運轉介質透過飲食限制於 D. melanogaster 生命期延長的影響	Dr. Kazutaka Akagi 日本國立長壽醫療研究中心	
13:30-13:45	小腦的發育與退化	蔡金吾教授 國立陽明大學	
13:45-14:00	老化肌肉纖維衍生之微小 RNA 外泌體引發神經細胞凋亡	翁雨蕙博士 國立陽明大學	
14:00-14:15	阿茲海默症與輕度認知障礙的血液代謝體學分析	林照雄教授 國立陽明大學	
14:15-14:30	綜合討論		
14:30-14:45	茶休		
主題四: 神經影像與認知科學			
14:45-15:00	腦部小血管疾病的分類及相對應於腦部結構的影響	鍾芷萍醫師 臺北榮民總醫院	林慶波教授 國立陽明大學
15:00-15:15	以深度學習建構腦齡分析腦部退化性表現	林慶波教授 國立陽明大學	
15:15-15:30	臺灣護理之家失智症盛行率與照護品質: 全國代表性評估研究	許志成醫師 國家衛生研究院	
15:30-15:45	中年後感官退化與局部腦容積變化的相關性	Dr. Akinori Nakamura 日本國立長壽醫療研究中心	
15:45-16:00	衰弱與腦結構的相關性	Dr. Yukiko Nishita 日本國立長壽醫療研究中心	
16:00-16:30	綜合討論		

平行論壇 B: 衰弱與肌少症

國立交通大學賢齊館夏耘軒會議室

主題五: 衰弱與肌少症(I)

時間	主題	講者	主持人
13:00-13:15	衰弱指數與存活	熊昭教授 國家衛生研究院	荒井秀典教授 日本國立長壽醫療研究中心 中心理事長
13:15-13:30	飲食攝取與產生認知功能障礙與衰弱相關性	Dr. Rei Otsuka 日本國立長壽醫療研究中心	
13:30-13:45	體重減輕與營養於輕度認知功能障礙與阿茲海默症的改變	Dr. Takashi Sakurai 日本國立長壽醫療研究中心	
13:45-14:00	成功老化與死亡的決定因子	李威儒醫師 國立陽明大學	
14:00-14:15	於社區預防老年症候群	Dr. Sangyoon Lee 日本國立長壽醫療研究中心	
14:15-14:30	綜合討論		
14:30-14:45	茶休		

主題六: 衰弱與肌少症(II)

14:45-15:00	衰弱與下泌尿道功能相關性	Masaki Yoshida 日本國立長壽醫療研究中心	Dr. Hiroyuki Sasai 日本國立長壽醫療研究中心 彭莉甯醫師 臺北榮民總醫院
15:00-15:15	肌少症長者的復原力、休閒活動與營養	童恒新教授 國立陽明大學	
15:15-15:30	住院長者握力減少與預測出院後不良預後	許家嘉個管師 臺北榮民總醫院	
15:30-15:45	不理想身體組成與生活品質: 實際影響因素	黃安君醫師 臺北榮民總醫院	
15:45-16:00	肌肉質與量的評估	Dr. Yasumoto Matsui 日本國立長壽醫療研究中心	
16:00-16:15	衰弱門診的肌少症診斷與臨床特徵	Dr. Shosuke Satake 日本國立長壽醫療研究中心	
16:15-16:30	綜合討論		

國立交通大學賢齊館春耕軒會議室			
主題七: 多重用藥			
時間	主題	講者	主持人
16:45-17:00	多專業團隊介入對於多重用藥與不適當用藥於高齡醫學門診成效	Dr. Fumihiko Mizokami 日本國立長壽醫療研究中心	林奇宏教授 國立交通大學 荒井秀典教授 日本國立長壽醫療研究中心理事長
17:00-17:15	衰弱、多重用藥與老年人的不良預後	蕭斐元教授 國立臺灣大學	
17:15-17:30	高齡整合門診介入用藥成效	嚴可瀚醫師 臺北榮民總醫院	
17:30-17:45	綜合討論		

109 年 10 月 22 日

國立交通大學賢齊館春耕軒會議室

主題八: 生醫資通訊科技與人工智慧

時間	主題	講者	主持人
09:00-09:15	使用基因組學資料建立失智症風險預測模組	Dr. Daichi Shigemizu 日本國立長壽醫療研究中心	林奇宏教授 國立交通大學 荒井秀典教授 日本國立長壽醫療研究中心理事長
09:15-09:30	心衰竭預測模組: 深度學習模式	荊宇泰教授 國立交通大學	
09:30-09:45	人臉辨識運用於日照中心失智長者預測神經心理症狀	陳亮宇醫師 臺北榮民總醫院	
09:45-10:00	運用腦波與核磁共振資料庫建立阿茲海默症表型	楊智傑教授 國立陽明大學	
10:00-10:15	綜合討論		
10:15-10:30	茶休		
10:30-10:40	未來醫院與生物信息通信總結報告	Prof. Kenji Toba 林奇宏教授	陳亮恭教授 臺北榮民總醫院高齡醫學中心 國立陽明大學高齡與健康研究中心
10:40-10:50	老化科學總結報告	Prof. Mistuo Maruyama 蔡亭芬教授	
10:50-11:00	神經影像與認知科學總結報告	Prof. Takashi Sakurai 林慶波教授	
11:00-11:10	衰弱與肌少症總結報告	荒井秀典教授 陳亮恭教授	
11:10-11:20	第七屆 NCGG-ICAH 於東京與未來合作	Prof. Kenji Toba	
11:20-11:30	閉幕致詞: 荒井秀典教授(日本國立長壽醫療研究中心理事長),陳亮恭教授(臺北榮民總醫院高齡醫學中心主任/國立陽明大學高齡與健康研究中心主任)		