

各專題演講議程

地點：台中榮總研究大樓

2024/6/15 (星期六) 14:00-14:30

一般論文口頭發表(II)

發表時間-每題 6 分鐘，報告 4 分鐘、討論 2 分鐘

座長：張孟霖醫師 黃奕燊醫師

類 組	題 目
14:00-14:06 O-2 *	ChatGPT 4 in Andrology Patient Education: Evaluating Response Quality, Understandability, and Utility ChatGPT 4 應用於男性學病患衛教：評估回答品質、可理解性與實用性 <u>江佩璋</u> <u>陳進利</u> <u>高建璋</u> <u>楊明昕</u> <u>曹智惟</u> <u>蒙恩</u> <u>江佩璋</u> 三軍總醫院 外科部 泌尿外科
14:06-14:12 I-1	Congenital Bilateral Anorchia: One Case Report and Literature Review 先天兩側無睪症：病例報告及文獻回顧 <u>林介山</u> ^{1,2,3} <u>林奇柏</u> ¹ <u>陳建凱</u> ¹ <u>周明智</u> ² 彰化基督教醫院 外科部 泌尿科 ¹ 中山學大學 醫學研究所 ² 彰化基督教兒童醫院 ³
14:12-14:18 I-2 *	Teratozoospermia and Genetic Factors of Male Infertility : A Brief Review 畸形精子症與男性不孕症的遺傳因素：簡單回顧 <u>林佑樺</u> ^{1,2,3} <u>林盈宏</u> ³ ¹ 新北市天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院泌尿外科 ² 輔仁大學化學系 ³ 輔仁大學生物醫學暨藥學研究所
14:18-14:24 I-3	SLC9A3 Deficiency Impairs Blood-testis Barrier (BTB) Formation through Impact on Vimentin and N-Cadherin Expression and Distribution SLC9A3 缺陷影響波形蛋白和 N-鈣粘蛋白的表達和分佈損害血睪屏障的形成 <u>陳國強</u> ^{1,2} <u>汪冠霖</u> ¹ <u>曾筱雯</u> ³ <u>Chellappan Praveen Rajneesh</u> ¹ <u>江漢聲</u> ⁴⁻⁶ <u>吳宜娜</u> ¹ 輔仁大學醫學系 ¹ 國泰醫院泌尿科 ² 輔仁大學生技醫藥博士學位學程 ³ 輔仁大學生物醫學暨藥學研究所 ⁴ 天主教耕莘醫院外科部泌尿外科 ⁵ 輔仁大學附設醫院泌尿科 ⁶
14:24-14:30 I-4 *	The High Correlation of Human Seminal Plasma Exosomal Concentrations to Total Motile Sperm Count in a Large Cohort of Southern Taiwanese 臺灣南部族群精液外泌體濃度與活動精蟲總計數具有高相關性 <u>林子巧</u> ¹ <u>陳幸儀</u> ¹ <u>侯琇瓊</u> ¹ <u>林宗彥</u> ² <u>林世杰</u> ^{3,4,5} <u>鄭裕生</u> ¹ 國立成功大學附設醫院泌尿部 ¹ 國立成功大學附設醫院斗六分院外科部 ² 國立成功大學醫學院基礎醫學研究所 ³ 國立成功大學醫學院生理所研究所 ⁴ 國立成功大學醫學院分子醫學研究所 ⁵

上方議程序號中標註*者，為本年度獲獎 Travel Award 之年輕醫師。

各專題演講議程

地點：台中榮總研究大樓

2024/6/15 (星期六) 14:30-15:00

一般論文口頭發表(II)

發表時間-每題 6 分鐘 · 報告 4 分鐘 · 討論 2 分鐘

座長：張孟霖醫師 黃奕燊醫師

類 組	題 目
14:30-14:36 I-5	Significantly Higher ACE2 Expression in Ejaculated Sperm and Seminal Plasma Exosomes in Men Recovered from SARS-CoV-2 Infection 從 SARS-CoV-2 感染中恢復的男性的精子和精漿外泌體中 ACE2 表達顯著升高 <u>鄭裕生</u> ¹ 林于巧 ¹ 陳幸儀 ¹ 侯琇瓊 ¹ 林宗彥 ² 林世杰 ^{3,4,5} 國立成功大學附設醫院泌尿部 ¹ 國立成功大學附設醫院斗六分院外科部 ² 國立成功大學醫學院基礎醫學研究所 ³ 國立成功大學醫學院生理所研究所 ⁴ 國立成功大學醫學院分子醫學研究所 ⁵
14:36-14:42 I-6	Exploring the Role of BOLL on Sperm Differentiation under the Regulation of Methylation 在甲基化調控下探討BOLL在精蟲分化的角色 <u>林宗彥</u> ^{1,2} 鄭詠璇 ² 陳幸儀 ² 侯琇瓊 ² 林世杰 ³ 林永明 ² 鄭裕生 ² ¹ 國立成功大學附設醫院斗六分院泌尿部 ² 國立成功大學附設醫院泌尿部 ³ 國立成功大學基礎醫學研究所
14:42-14:48 I-7	Intratesticular Testosterone and Its Precursors among Azoospermic Men 無精症患者睪丸內睪固酮及其前驅物濃度：異常睪固酮生成的證據 <u>黃奕燊</u> ¹ 李麗花 ² 陳威任 ¹ 阮琪昌 ³ 黃志賢 ¹ ¹ 台北榮總泌尿部 ² 台北榮總病理檢驗部 ³ 陽明交通大學生理所
14:48-14:54 I-8	Using a Decision Tree Algorithm Predictive Model for Sperm Count Assessment and Risk Factors in Health Screening Population 機器學習預測模型用於評估影響精子數的風險因素 亞東醫院外科部泌尿外科 <u>黃泓翔</u>