

台灣生殖醫學會2023年會 程序表

高雄漢來飯店9樓金龍廳(高雄市前金區成功一路266號)

8月26日 (星期六)

	金龍廳	金冠廳
13:00-13:10	--- Opening Remarks--- 陳美州理事長	
13:10-14:20	主持人：龔福財 鍾明廷 論文發表-I-Clinical Medicine-I (O07-O13)	主持人：林時羽 藍國忠 論文發表-III-Basic Science & Embryology and IVF Laboratory (O21-O27)
14:20-15:30	主持人：張甫軒 何信頤 論文發表-II-Clinical Medicine-II (O14-O20)	主持人：王家瑋 易瑜嶠 論文發表-IV-Embryology and IVF Laboratory (O28-O34)
15:30-16:20	--- Coffee Break & Poster Session 請作者在poster旁備詢討論---	
16:20-17:00	主持人：楊友仕 蔡英美 專題演講 1：何弘能 生殖醫學的倫理議題	
18:30	--- Dinner Banquet ---	

8月27日 (星期日)

	金龍廳
8:20-8:30	--- Welcome --- 陳美州 理事長
8:30-9:30	主持人：胡玉銘 吳憲銘 Prize Paper Presentations (Clinical Medicine) O01-O03 O01林時羽 Analyses of mosaic embryos reveal critical regions of the human genome that involve embryo implantation O02張至婷 Embryo transfer strategies and maternal-neonatal outcomes: A quadrant-based comparative analysis of frozen and fresh blastocysts and cleavage stage embryo transfers O03 Luong Thi My Trang Optimizing embryo selection in IVF through AI-based non-invasive ploidy prediction: integration of time-lapse and clinical data
9:30-10:10	主持人：陳思原 蔡永杰 專題演講 2：Kutluk Oktay (USA) Ovarian tissue cryopreservation in pediatric and adolescent girls
10:10-10:40	--- Coffee Break ---
10:40-11:20	主持人：劉志鴻 林明輝 專題演講 3：Atsushi Fukui (Japan) Evaluation of immune cells and the development of new treatment for the establishment and maintenance of pregnancy
11:20-12:00	主持人：黃泓淵 趙光漢 專題演講 4：Sung Ki Lee (Korea) Immunotherapy for reproductive failure women in Korea
12:00-13:00	--- 會員大會 ---
13:00-13:40	--- Lunch ---
13:40-14:20	主持人：黃建榮 李奇龍 專題演講 5：黃楚琿 Oocyte freezing: The past, the present, and the future

14:20-15:20	主持人：武國璋 賴宗炫 Prize Paper Presentations (Basic Science) O04-O06 O04 朱珮玲 Analyzing the wastage rate in the embryos initially reported as high level mosaicism, segmental aneuploidy and chaotic by ICM and second TE biopsy O05 楊秉豐 A Multi-Dissolved oxygen array chip integrated with concentric stair-like microstructures for rapid estimation of embryo respiratory activity O06 陳亮萱 The roles of microRNA-6789-5p and FAM222B-regulated decidual stromal cell migration and invasion in embryo implantation and early pregnancy
15:20-15:30	--- Coffee Break ---
15:30-16:00	主持人：黃富仁 吳孟興 論文發表-V-Clinical Medicine III O35-O37
16:00	--- Adjourn ---

引言

每年暑假的尾聲，是我們台灣生殖醫學會舉辦年會的時期，今年照輪流慣例，將於高雄舉行。會員們可以利用這個機會，回首這個學年度，國際上有那些新知新技術，也可以參照及吸收各家生殖中心分享的研究心得與成果，用以提升醫療水準，增進不孕夫妻的福祉。今年的口頭報告及海報論文報告，應徵的篇數十分踴躍，足見我們的會員對於生殖醫學的用心與努力。

每年年會，會邀請歷任的理事長，幫會員們分享醫療心得，這個分享用意是經驗傳承。今年特別邀請何弘能教授，請他分享多年來的行醫經驗。何前理事長擔任過台大醫院院長，公務十分繁忙。自台大院長退休後，仍然用心用力，孜孜不倦教育年輕一代醫師，今年他將與大家分享生殖倫理議題的看法，機會難得，請會員們好好把握。

這次年會的學術主題，主要是兩大部分，一個是卵子及卵巢組織冷凍的議題，另一個是免疫問題在生殖醫學診療上的影響與解決方案。卵巢組織冷凍，這次特別邀請美國耶魯大學 Kutluk Oktay 教授，針對兒童及青少年階段的卵巢組織冷凍，需要注意的事項及如何規劃流程來實施這個技術。而卵子冷凍方面，則是借重台大黃楚珺醫師，分享台大在卵子冷凍的經驗，並討論卵子冷凍的未來發展。

至於受孕過程中，影響懷孕及活產的免疫問題，則是邀請日本兵庫醫科大學醫學院 Atsushi Fukui 教授，請他與我們分享如何評估免疫細胞的狀態，並且針對懷孕的建立與維持來發展新的治療方法。同時也邀請韓國大田康陽大學醫學院 Sung Ki Lee 教授，他將會分享韓國醫療的現況，看看他們如何應用免疫療法來幫助無法順利生育的婦女。這兩位教授，是陳美州理事長透過日本及韓國生殖醫學會推薦的生殖免疫的高手，相當值得各位會員用心聆聽與學習。

今年年會的規模提升到國際醫學會的層次，因為我們邀請美國、日本及韓國的學者蒞臨本次年會演講，他們都是各自研究領域的開創性學者及重要的意見領袖，相信可以為我們年會內容大力添增深度與廣度。期待與大家相遇在高雄!

學術組召集人 李宗賢
秘書長 黃楚珺
理事長 陳美州