

移植新境界 手臂異體移植團隊

■本校附院整形外科 郭耀仁教授

如果患者或朋友失去手臂，除日常生活起居極大不便，常人異樣眼光令人多麼不自在。想想有一天如有機會可以獲得捐贈手臂使用，這的確是一件極具誘人契機。而拜醫療進步及免疫抑制劑使用，手臂異體移植已不是夢，全世界迄今包括單臂或雙臂移植，有數十例成功個案。雖排斥風險較一般單一器官移植為高，但病患生活品質改善。因此全世界頂尖醫學中心莫不投入此尖端領域進行研究。

本校附院手移植團隊在鍾飲文院長及黃尚志、王照元副院長的鞭策督導授權下，獲得校、院方及董事會的支持，由本人統合運籌召集高醫體系內菁英，並在整外林幸道教授協調鼓勵、過去指導恩師-美國約翰霍普金斯大學李為平教授(Prof. Andrew WP Lee)及中研院魏福全院士、花蓮慈濟李俊達主任及曾國藩副校長，還有過去團隊默默無私持續協助的指導關心與幫忙下(要感謝的人實在太多了，只好謝天了)，我們高醫手移植團隊在過去這些日子裡為再次完成台灣手臂異體移植而奮鬥。我們集合本校附院眾人才，包括整形外科、骨科、手外

科、腎臟內科、感染科、檢驗醫學科、麻醉科、復健科、精神科、醫學影像科、病理科、護理部、開刀房、社服、移植中心、團隊超過40人，除每週常規開會討論外，並延請外賓分享相關手術步驟及術後照料，在短短數月中除了已完成豬腳大動物移植演練外，也排除萬難從國外進口新鮮大體手臂，於院內也完成了5次12隻手臂的異體移植演練，其中更包含挑戰高難度的高位手臂移植及四隻手雙臂移植。此外我們團隊也曾到花蓮慈濟參與無語良師大體手臂移植演練課程，以及遠渡重洋至新加坡皆有我們的移植團隊足跡。

我們學習到的不僅是技術的精進及手術中切磋，而是整個團隊同仁的向心力。很感動、更感謝大家願意利用個人週末休假期間，在地球的某一角落，此世界衛生組織(WHO)尚未承認的台灣國度，一同參與的熱情與團隊互動。相信「機會是留給準備好的人」，謝謝參與的所有同仁們一起築夢，我們「築夢團隊」已經準備好挑戰此尖端手術了，近期待衛福部核可後，我們將開啓移植新頁。🇹🇼



▲鍾飲文院長親自出席豬腳大動物移植演練鼓舞團隊士氣