

肺臟移植

喚回他的生命力

文／器官移植中心 院長 鄭隆賓·胸腔外科 主任 方信元

54歲的丁先生是陸軍退休士官長，2、30年前雖曾略感呼吸不順但不以為意，直到2008年病情惡化，因呼吸困難而無法繼續工作。接下來的日子，他連洗澡都覺得很吃力，不斷地在家裡和醫院之間奔波，大多數時候必須靠著氧氣瓶的輔助才得以喘息。

3年多前，他來到本院胸腔外科門診，診斷是雙側嚴重肺氣腫合併肺血管高壓，醫師審慎評估後認為肺臟移植可能是他獲得治癒的唯一機會。有了等待換肺的患者，我們便積極籌措整合肺臟移植的相關醫療協助與資源，然而相較於其他器官移植的條件，肺臟移植更加嚴謹，病患所需的等待期也就特別長。在準備期間，我們透過一次又一次的動物模擬實驗及討論，磨練出成熟的技術。

去年12月初，北部一位腦死病患遺愛人間，捐出身上可用的器官，當得知與丁先生沒有初步的排斥問題之後，在器官移植中心鄭隆賓院長的號召下，胸腔外科、心臟血管外科、麻醉科及開刀房護理師，兵分兩路，一組人員搭救護車北上摘取肺臟，另一組人



丁先生（左5）感謝移植醫療團隊，蔡長海董事長（右3）也到場嘉許團隊表現。（攝影／吳芳玟）

員則陪伴病患在開刀房待命。手術從半夜12點開始，清晨5點左右結束，新的肺臟成功植入，在人工呼吸器的幫助下，丁先生帶著穩定的心跳及血壓回到加護病房。

移植團隊承受著高度壓力加上一夜沒有闔眼，疲憊可想而知，但大家不敢掉以輕心，方信元主任更一直守在丁先生身邊觀察他的狀況。等到第3天，丁先生終於成功的脫離了人工呼吸器，可以自行大口呼吸時，他告訴大家：「好久沒有這麼痛快的呼吸了！」移植團隊如釋重負，個個都笑開了。2週後，丁先生病情穩定，轉到普通病房後，順利的在12月26日出院。

手術後最大的難題是在避免排斥反應的發生，因此丁先生仍需長期服用抗排斥藥物並定期接受追蹤檢查。他出院後，重拾生活樂趣，不僅能夠出門拜訪久違的老友，還能帶著最疼愛的孫女趴趴走。移植醫療團隊見證了丁先生術前術後的奇妙轉變，從氣若游絲到聲如洪鐘，這是送給他最好的新年禮物了。🙏