

希望曦光 映照東臺灣

文／林欣榮 花蓮慈濟醫院院長



每年元旦假期，很多遊客到花蓮跨年，迎接新年第一道曙光；二〇二四年，在花蓮慈濟醫院骨髓移植病房也有位與癌症纏鬥九年的病友等著迎接新生。結合了「基因療法」、「細胞療法」、「免疫療法」三大高科技醫療特性的 CAR-T 免疫細胞治療，是許多復發癌症病友的重生希望；元月二日，醫療團隊為這位七十歲的張女士完成 CAR-T 細胞治療，並在十二日順利出院返家迎接新春。

「癌症病人最後的希望在地」一直是我們努力的目標。惡性腦瘤是人類難症之一，復發後的平均存活期僅四至六個月，已二十多年無更好的治療藥物問世。慈濟創新研發中心團隊與長弘生技公司開發抗惡性腦瘤標靶新藥 Cerebraca® Wafer，自二〇一七年啟動臨床試驗，已完成臺灣 Phase IIa 期臨床試驗收案，預計今年啟動全球 Phase II/III 期臨床試驗。其中，已發表的 Phase I 期以 Cerebraca® Wafer 治療復發惡性腦瘤患者之中位數整體存活期達二十六點二個月，比起 Gliadel Wafer 的六點四個月時間顯著改善。

二〇一八年九月，衛生福利部發布「特定醫療技術檢查檢驗醫療儀器施行或使用管理辦法」修正條文，開放六項細胞治療技術，花蓮慈院也搶先在一年後，成為臺灣第一家通過衛福部審核的醫院；運用自體免疫細胞治療，幫助以標準治療無效的癌症病人與實體癌末期病人。

二〇二二年，基因暨幹細胞研製中心獲得周邊血幹細胞組織保存庫及細胞製備場所許可。同年九月，引進歐美創新的 CAR-T 免疫細胞療法，可應用於血癌、淋巴癌、多發性骨髓瘤等血液腫瘤疾病；為臺灣及東南亞各國有意尋求這項療法的血癌、淋巴癌病人，帶來治療新曙光。

細胞治療科團隊在去年完成東部首例、臺灣第九例移植病人。十一月，健保署宣布近千萬臺幣的 CAR-T 細胞免疫治療有條件納入健保給付後，在醫療團隊的協助下，張女士成為臺灣第一例申請通過核准健保給付的 CAR-T 治療的病人；陸續還將有海外的病人到花蓮求治。

「需求在哪裡、醫療就在哪裡」，在

全院同仁努力之下，老年醫學科、中醫部分別以「抗衰弱不失能—高齡友善急性住院整合照護」、「神經團隊中西醫合療：拯救生命的有效策略」獲得特色醫療組 SNQ 國家品質標章，檢驗醫學科的「E 檢好是通，病安沒煩惱」獲得醫事服務組 SNQ 國家品質標章，院長室以「健康福祉科技整合照護—打造沒有圍牆的醫院」獲得社會服務組 SNQ 國家品質標章。

在創新研發上，今年獲得四項國家新創獎，分別是癌症醫學中心、急診部與護理部首創的急救智慧醫療車「智能九號生命之鏈—整合 ACLS 指引與智慧藥櫃之急救資訊管控系統」、中西醫合療研究發展中心的「談龜鹿二仙膠作用機轉與活性成分的鑑定」、臨床病理部陳立光教授的「抗鎖鍊蛇毒 (RW-X) 單株抗體藥物對血栓形成知預防應用」、以及腎臟內科與解剖病理部的「IgA1 鉸鏈區 Thr236 結構組元為標靶之 IgA 腎病變源頭診斷試劑」等。另還有創研中心的 HK-001-Wafer 對抗人類惡性腦膠質瘤、智慧藥箱等四項精進獎。

值得一提的是中西醫研究團隊，結合證嚴上人的智慧，自二〇二〇年研發出淨斯本草飲後，針對淨斯本草及主要成分艾葉進行動物及細胞實驗結果顯示，在小鼠具有健康維持、調節生理機能、增強體力等潛力，並發表多篇文章於國際知名期刊，近年也針對丹參、艾葉等植物幹細胞進行抗癌抗老化研究也有亮

眼的發現。技轉開發的淨斯本草系列產品，繼「淨斯三寶」、「淨斯新三要」之後，去年底再推出好醣、好智、好明亮「淨斯再三好」活芯智濃縮飲、明適沖調飲與醣衡沖調飲等新飲品。

「幸福、友善的職場，才能讓同仁健康；有健康的同仁才能做到品質提升」，這些年來，花蓮慈院不僅提供安全、健康、友善的工作場域，持續優化工作流程與環境，建立有系統、有溫度的人才培育制度，重視同仁與家人的健康，在薪資及獎勵方面，優於同業平均水平。去年接連獲得「花縣幸福，友善職場：全方位照護福祉獎」、《康健》CHR 健康企業公民金獎、勞動部「促進中高齡者及高齡者就業暨世代合作績優獎」及 1111 人力銀行票選「幸福企業金獎」等肯定。我們也以「健康花慈幸福久久」的系列加菜與全院同仁分享，相許「大家作伙健康到老」。

元月二十三日，花蓮慈院與臺灣永續能源研究基金會（TAISE）共同簽署「醫院永續發展倡議書」。在慈濟醫療體系，因證嚴上人與慈濟基金會推動慈善、環境保護、素食等理念，早在二〇一八年即已發布《永續報告書》，並在去年成立慈濟醫療志業淨零減碳委員會；花蓮慈院更設置淨零碳排暨環境管理委員會與 ESG 永續發展辦公室，明確制定及執行各項減碳策略。在這新的一年裡，全院同仁除合和互協迎接醫學中心評鑑之外，更將攜手為營造永續醫療環境貢獻智慧與心力。🌱