



花蓮

二月十日

加馬刀兩千例 見證東部精準醫療

花蓮慈濟醫院自二〇〇三年引進東部首臺「加馬刀」立體定位放射手術儀器，至今已守護病人二十三年。二月十日，院方舉辦「慈濟六十·花慈四十 加馬刀兩千例感恩分享會」，由花蓮慈院院長林欣榮、神經外科部主任蔡昇宗和神經腫瘤科主任蘇泉發等神經專家群與會，並邀請二十三年前的首位病友陳惠玲女士現身說法，

分享這項「隔空取瘤」不流血術式，如何讓兩千個家庭從心碎重拾幸福。

加馬刀號稱「隔空取瘤」，治療時病人不需全身麻醉也不用打開顱骨，而是以四個小釘子定位，以精準加馬射線治療的非侵入性腦手術，可用於治療腦膜瘤、轉移性腦瘤、聽神經瘤、動靜脈畸形、腦下垂體瘤……等，惡性腦瘤以開顱手術輔以加馬刀，可延長存活率並提高生活品質；以加馬刀正確治療腦膜瘤、聽神經瘤等良性腫瘤，十五年的控制率可達百分之九十五，幾乎等於治癒。

林欣榮院長回憶，過去開顱手術動輒長達二十八小時，醫師與病人皆面臨極大體力負荷。加馬刀是一座昂貴



花蓮慈濟醫院舉辦「慈濟六十·花慈四十 加馬刀兩千例感恩分享會」，分享精準加馬刀術式讓兩千個家庭重拾幸福的過程。左起為神經腫瘤科蘇泉發主任、首例病友陳惠玲女士、林欣榮院長、神經外科部主任蔡昇宗主任。攝影／宋雨安

但「有用」的儀器，可以不流血而解決病人的痛苦，操作進行的醫師更是靈魂人物。林院長說，或許在西部兩千例並不多，但在東部每一例都是經典的守護。蘇泉發主任以「存乎一心、人機一體」的態度，長年為病人治療，可說是目前臺灣數一數二加馬刀碩果僅存的大師。

神經外科部蔡昇宗主任表示，花蓮慈院是東部第一座有加馬刀設備的醫院，過去全臺醫院有十多臺加馬刀儀器，當多數醫院考量經營成本而汰換時，花蓮慈院是少數不計成本保留加馬刀的醫院，一切都是以病人為中心的堅持。

二十三年前陳惠玲原以為自己因感冒而頭暈，半年後開始騎車途中會嘔吐，走路愈來愈傾斜，就醫後經神經內科劉安邦醫師審視檢查影像，驚覺事態嚴重，馬上轉給神經外科蘇泉發主任。蘇主任馬上推掉會議，安排三天後幫陳惠玲開刀。陳惠玲第一次經歷開顱手術，兩年後復發，此時花蓮慈院已引進加馬刀，蘇泉發主任詢問是否願意嘗試，陳惠玲馬上答應。

陳惠玲罹患的是腦膜瘤，她定期追蹤，後來又經歷兩次加馬刀射線治療，都是由蘇泉發主任操刀，最後一次治療距今已超過十年，都沒有再復發。因此特別站出來為病友打氣，希望大家不要害怕，信任花蓮慈院團隊，像她一樣重啟人生。

陳惠玲感恩蘇主任，當時為了她推



花蓮慈院於二〇〇三年十月引進加馬刀精準治療，至今已守護兩千位病人。圖為神經腫瘤科蘇泉發主任（左一）仔細為病人檢查定位。攝影／魏瑋廷

掉重要會議馬上安排開刀，二十幾年來持續追蹤陪伴，讓她很安心，一切以病人為優先的精神讓人感動。

蘇泉發主任說，陳惠玲女士的腦膜瘤已侵犯到血管，就算手術也無法百分之百清乾淨，利用加馬刀卻可以良好控制。而對難纏的聽神經瘤或脊索瘤，有時開刀也無法徹底清除，都可藉由加馬刀來治療。但加馬刀並非無可限量，三公分以下的良性腫瘤可以控制得很好，若是腫瘤較大，則須重新評估或搭配其他治療。

花蓮慈院自二〇〇三年十月引進加馬刀立體定位放射手術，當年十一月四日完成第一例，隨著花蓮慈院即將滿四十周年，接受加馬刀治療的病友也完成兩千例，不但造福東部民眾，更有來自全臺和海外地區的病友前來治療，陪伴無數病友重返健康人生。

（文／吳宛霖）