

「智慧教室 in Hospital」首度進駐兒童醫院！

台灣三星電子與中國醫藥大學兒童醫院共同關注病童受教議題

智慧升級「醫院床邊教學巡迴輔導班」 病童 Fun 心學習不間斷

【2017 年 5 月 22 日，台北訊】根據兒童癌症基金會統計，癌症自 2013 年已成為兒童死亡原因之首，台灣每年約有 500 名兒童罹患癌症，依人口比例推算，發生率約為十萬分之二十，遠高於美國的十萬分之一。中國醫藥大學兒童醫院多年臨床經驗，目前兒童癌症治癒率高達八成，但治療期間脫離校園，離院後課業難以順利接軌，觀察到病童的學習困境，今年度台灣三星已陸續在北高兩市設立智慧教室 in Hospital，此次前進中台灣，特別與自 2013 年就投入床邊教學的中國醫藥大學兒童醫院合作，共同打造全台首間設立於兒童醫院的「智慧教室 in Hospital」，將中國醫藥大學兒童醫院 6 樓原有的「床邊教學巡迴輔導班」教室，全面升級成為數位學習空間。今（22 日）舉辦啟用記者會，邀請中國醫藥大學兒童醫院 彭慶添院長、中國醫藥大學兒童醫院兒童血液腫瘤科 巫康熙主任醫師及台灣三星電子企業解決方案事業部 吳昇奇總經理共同出席揭幕儀式，期盼將科技產品創新應用於醫院床邊教學，共同努力打造住院病童的學習園地，也透過外界資源連結，為孩童帶來治療的動力。

「智慧教室 in Hospital」首度進駐兒童醫院 要讓孩童 Fun 心學習不間斷

中國醫藥大學兒童醫院兒童癌症多專科團隊整合超過 24 個兒癌治療相關科部，兒童癌症治癒率高達八成。但隨著治癒率的提高，病童學習中斷的議題也逐漸浮現。為維護病童受教權利，中國醫藥大學兒童醫院與台中市教育局、衛生局和社會局合作，自 2013 年設立「醫院床邊教學巡迴輔導班」，內容包括學校主流課程、音樂與藝術，院方發現不僅幫助孩子學習，也能滿足人際互動的需求，出院後能更快適應學校生活。中國醫藥大學兒童醫院彭慶添院長說道：「住院的孩子最期望的就是痊癒然後回到學校上課，非常感謝此次三星提供豐富的科技產品，為床邊教學帶入更多資源，大幅提升床邊老師的教學效益和病童的學習意願」。

台灣三星電子長期關注台灣兒童的教育和創新，積極拓展全球性「智慧教室」計畫，希望將受益範圍拓展到學校以外的場域。因先前曾運用產品幫助白血病童圓夢，讓台灣三星電子看見醫院病童的需求，因此今年積極於醫院中建置智慧教室 in Hospital，上半年度已完成高雄與台北佈點，此次前進中台灣，台灣三星電子企業解決方案事業部吳昇奇總經理表示：「很榮幸能夠與中國醫藥大學兒童醫院合作，與院方和台中市府教育局、衛生局、社會局共同推動醫院床邊教學，期待透過科技產品讓教學更有彈性，幫助床邊教師和病童教學更輕省，讓學習的樂趣陪伴孩子，帶來持續治療的動力」。

「醫院床邊教學巡迴輔導班」智慧升級 打造友善科技學習環境

首度進駐兒童醫院，台灣三星共捐贈 50 台平板、5 台平板充電車及 2 台 55 吋電視，全面升級位於 6 樓的「床邊教學巡迴輔導班」教室及 7 樓遊戲室。院方初步規劃利用平板播放院方衛教互動網頁，導入各項疾病照護，讓家屬及病童更容易理解，降低治療所產生的恐懼；同時，床邊教師也已開始利用平板做為課程輔導的工具，帶入更多外部資源，幫助病童學習學校課程。啟用儀式當天就特別安排床邊教師現場授課，以小班教學方式進行示範，將公民課程的四季禮讚為主題，利用平板和電視播放相關音樂及影片，如：韋瓦第的交響樂及 Google

Earth，讓孩童們在有聲音影像的引導下，完成四季辨識的學習單。床邊教學老師蕭云婷表示，若遇到病況不允許離開病房到教室上課的孩子，老師也能拿著平板進病房互動。除此之外，平板還能在課餘時間讓病童們借用，閱讀線上電子書或完成床邊教學的作業，「平板可獨立使用又方便消毒的特性，不僅方便病童持續學習，還能改善交叉感染問題。」兒童血液腫瘤科巫康熙主任醫師說道。

台灣三星電子攜手中國醫藥大學兒童醫院 持續為病童的教育機會努力

為落實在地深耕承諾，台灣三星電子秉持「啟發世界，創造未來」的全球企業願景，不斷在教育領域努力，運用創新的科技資源與全球網絡優勢，落實世界企業公民責任。自 2014 年引進全球性智慧教室計畫，台灣三星目前已在全台 15 縣市建置智慧教室，除了在種子學校持續發展地方特色教案，引進外部資源，透過連線設備達到共享學習成效；更成立首所大學內的智慧教室，培育大學生創新學習及公益參與平台。除此以外，台灣三星也協助全台各地 10 所原住民族學校利用科技紀錄和學習自族文化，並陸續於北中南三地打造「智慧教室 in Hospital」，至今已嘉惠超過上萬名學童，希冀持續擴大行動學習在台應用，大幅提升學生的學習興趣與動機。

「智慧教室 in Hospital」計畫的資源捐贈只是改善院童學習環境的開端，未來台灣三星也將積極尋找其他合作夥伴，在不影響醫院作業與孩童治療的前提下，希望協助引進與整合跨領域的資源，如企業志工、音樂或藝術治療師、藝文團體等等，期待不斷豐富孩童在醫院中的學習資源，帶入外界的正面能量，給予更多持續治療的動力；同時，中國醫藥大學兒童醫院也將多著墨在病童的心理支持上，希望搭配科技設備的使用，未來可以幫助更多的兒癌病童，治療期間身心都能逐漸康復，在出院後能順利回歸正常生活。