

「虛擬健康社區」

— e 指即能享受的醫療服務 —



醫療網站與醫院的資料庫連結，只有虛擬健康社區辦得到。

由本校首創「虛擬健康社區」，於3月29日青年節當天正式啓用。透過網際網路虛擬的健康社區有多樣的「真實」功能，藉由簡單的網路註冊方式，只要e指即能享受的醫療服務。

虛擬健康社區延伸本校兩所附屬醫院：附設醫院、萬芳醫院的醫療服務，以「一位虛擬健康社區居民的四十五歲生日」五分鐘短片，簡介虛擬社區的主要功能：包括生日當天電子生日賀卡、提醒定期健康檢查、抹片檢查等等。若發現身體有異狀，透過網路掛號，依照預約時間到醫院抽血檢查，數天後，由電子郵件通知可以查詢檢驗結果，在「健康護照」中輸入自己的密碼，查詢「健康成績單」，檢驗數值若有異於正常值以紅字標出，並可透過遠距醫療健康儀，病患端與醫師進行醫療諮詢……，猶如科幻電影般的情節，在虛擬社區中一一實現。

虛擬健康社區提供病患來院就診前的充分醫療諮詢，節省許多社會成本與醫療資源。藉由電腦資訊科技的進步，「虛擬健康社區」將開發另類貼心服務，將與醫院診間現場看診連線。未來患者可更精確的掌握看診進度，以估算到院時間。據估計，每位病患於門診就診，由出門算起平均約花費3小時，連結網路的精確預約制度，若一位患者可節省一小時，台灣地



●電算中心李友專主任介紹虛擬健康社區之規劃狀況，以及可供應用之範疇

文 / 編輯部



● 本校與聯盟夥伴共同期許，協力建構一個更方便、快捷、體貼，功能更完善的網路社區

區年門診量（不論住院）約三億人次，每年整體即可節省三億小時，換算約為34,246.58年，時間就是金錢，虛擬健康社區可為國家、醫院、病患所省下的時間、成本，將有利於總生產力的提昇。

電算中心李友專主任指出，這套由簽約廠商引進的網路遠距醫療健診儀 EHC(Electrical House Call system)適用於偏遠無醫師駐診的地區或不便就醫的慢性疾病患者，提供非初診病患即時的醫療諮詢。利用網際網路無遠弗屆的特性，以最經濟有效率的方式，支援偏遠地區民衆。

同時，未來虛擬健康社區Virtual Health Community (VHC)將朝多元化發展，目前已有多家網站加入，VHC展臂歡迎各行各業加入本社區服務的行列，具健康概念的同業結盟。

甚至當親友於北醫兩所附屬醫院住院時，也可以經由社區中「病患查詢」功能，查詢兩院公佈的住院病患名單，若不方便前來探視，社區的商店不久後也可以提供虛擬探視，將禮物或卡片直接送到病房。

開幕當天本校與聯盟夥伴發表共同聲明，體驗虛擬健康社區所提供的權益與功能服務，未來，這個網路社區將陸續建置更完善的功能，屆時，讓全省民眾只要上網，即可享受健康，省時輕鬆又容易！