

即時發佈：2010年5月12日



RICHMOND HOSPITAL
FOUNDATION



傳媒查詢： Elaine
Fung
604-244-5555 /
elaine.fung@vch.ca

列治文醫院 128 層電腦斷層掃描儀 將為居民提供世界級影像診斷服務

先進的128層電腦斷層掃描儀將讓列治文醫院「米蘭及莫蓮·以利影像診斷中心」攀上更高水平。

這台價值170萬元的128層電腦斷層掃描儀，將取代列治文醫院舊有的16層電腦斷層掃描儀。該CT掃描儀將是業內獨一無二的，因為它不單能適用於大部份病人，更提供了前所未有的高品質影像診斷，比起以往的技術，所需的時間將減低一半，而輻射更有機會減低68%之多。這台獨特的電腦斷層掃描儀更能夠提供一些新的服務 – 例如心臟影像診斷和非侵入性的大腸檢查。

「它可以幫助醫生確定癌症的階段，幫助評估外傷或中風的病人，有關腹部的問題，以及其他傷害和疾病。我們的新儀器將可以提供3D圖像，這意味著我們的醫生可以作出更精確的診斷，繼續為病人提供最高水平的服務。它是一台我們常用的儀器。」影像診斷部門醫學總監Dr. Ian Dunn更表示：「作為一所教學醫院，新的CT掃描儀將有助提高列治文醫院在教學和訓練的能力。」

電腦斷層掃描 – CT Scan，是一部利用特別的 X 光和電腦，分析並為病患者的身體做橫截圖像，從而顯示身體內的動脈、骨頭、器官和甚至最微小的組織。電腦斷層掃描更能針對全身各部位而提供精確的影像，它可以幫助醫生檢查病人全身各部位如血管、骨骼關節、肺部、心臟、大腸癌、大腸瘻肉和腦中風等情況。去年有超過 84,618 人士到訪影像診斷中心，而其中有 12,696 名是到來接受電腦斷層掃描的。

急診室醫生Dr. Bill West表示：「在急救護理方面，新的CT掃描儀不單更快，圖像質量更是首屈一指。事實上，由於醫生能夠使用不同的形式來看這些圖像，所以能加快診斷和治療。這意味著我們能減低每個病人於醫院的就診輪候時間，而不會影響醫療品質。最重要的是，病人可以安心知道我們正在使用最好的技術來照顧和治療他們。相比起舊有的掃描器，新的這台儀器能為病人帶來更高品質的服務。」Dr. West更感謝社會各界人士的支持，他表示：「通過基金會的努力，列治文醫院現已擁有國內最先進的醫療影像設備來服務社會大眾。結合正在進行的改建，列治文醫院的急診室將是其中一間最好和擁有最先進醫療設備的部門。」

透過協商，基金會可以用\$500,000 來添置這台價值\$1,700,000 的先進儀器。而籌款活動已於 2009 年 5 月展開，在得到米蘭及莫蓮·以利基金會的\$250,000 配對捐款後，於 9 月正

式圓滿結束。新的一台電腦斷層掃描儀已投入服務，而舊有的一台亦已轉贈鮑威爾河醫院 (Powel River Hospital)。

列治文醫院基金會行政總裁 Lisa Westermarck 表示：「我們很高興列治文醫院能添置此項重要的醫療設備，它可將身體每個層面以最精確的構造影像顯現於電腦上，醫生從而能作出更精確的診斷。列治文居民和病人均會受惠。透過善長們的資助，我們能為病人提供更高水準的護理。謝謝您們。」

列治文醫院基金會為一政府註冊的非牟利慈善機構，其工作是透過籌款活動，確保我們的醫生、護士及其他醫護人員，能夠使用有最高質素的醫療器材，為病人提供最完善的醫療護理。醫院超過百分之八十五新添置的醫療器材都是透過基金會籌款所添置。

- 30 -

