

安心健檢~

64切低劑量心臟血管健康檢查

以美國心臟病基金會、加拿大醫學會等醫學會，都不遺餘力，利用最新技術提供安心心臟血管檢查，如發現心臟病發作前心臟病發20分、半小時、10週、半年心臟病發（冠心病）區域化，更有動脈硬化、早期動脈硬化不見其形、半透明等自己身體的警訊，決定對患者以切層電腦斷層低劑量心臟檢查，以早期發現動脈硬化區域化，一發現安心、早醫早治，血液循環改善及多種血管改善，避免心梗以地區手術才需要治療。

◎中國醫藥大學附設醫院心臟血管內科 白培英醫師

根據衛生署統計，2007年與心臟血管相關疾病已超越癌症十年成為國人前三大癌症原因，去年2008更提高至第二位，有鑑於此年來心臟血管疾病的高發率逐年增加，安全快速的檢查及持續追蹤的必要性提高，故本院於2008年引進64切層高解析心臟血管電腦斷層掃描檢查，基於2008升級硬體技術，可以減少約70%-90%的輻射劑量且維持相同的影像品質，對於有心血管疾病（冠心病）家族史的人或高風險之年輕受檢者是一項最好的選擇，而在本院檢查完成後，再由心臟科專科醫師親自為您解釋報告，提供專業的說明。

本院針對專科醫師區醫師將此一檢查技術及成果在國際會議發表獲得認可，使醫院於2008年榮獲美國放射科學會聯合放射醫學電腦斷層研究對策國際結社之成果，並分享給其他醫療機構共同品質，獲得國際專家人士的讚賞。雖然還是有約 1% 的誤率，因為心臟大動脈或心律不整的管製無此技術完成此項檢查，但在科技日新月異的今天，更快速的64切心臟血管電腦斷層掃描已經上市，為發現廣大民眾，本院已積極評估此一儀器對民眾之效益，相信在不久的將來，因心臟病發的無法完成此項心臟血管檢查的狀況將可解決。



白培英 醫師

中國醫藥大學附設醫院 / 心臟血管內科

