

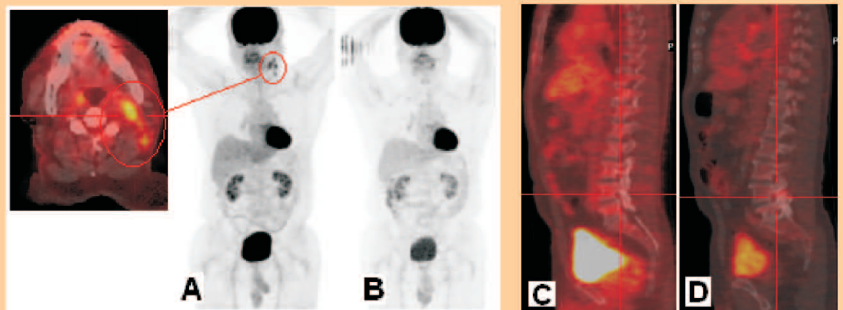
用心 守護您的健康

正子造影中心 黃宗祺 放射師 / 核子醫學部 彭南靖 主任

保持身體健康是每個人都應該要去注意的事情，身體有不明病痛時要由專業醫師來為你解決問題，但是隨著預防勝於治療的觀念興起，越來越多人會定期選定不同的檢查項目來確保自己的身體健康。正子造影中心成立8年多以來已經服務了超過一萬多人次以正子造影（PET/CT）來關心自己健康的民衆，其中大多數是非常健康的，有些受檢者身上會發現非癌症的病灶，本中心對於健康體檢癌症的檢出率是1.7%左右，這個數據與鄰國日本相比是毫不遜色的，對於這個部分我們相當謹慎小心，因為任何發現都將是受檢者的大問題，對於疾病後續的處置，也都在本院醫療團隊的守護下得到解決。

64歲的A先生，五年前到本中心進行正子造影健康檢查，於檢查前問診時他表示身體並沒有特別不舒服的地方，但是在檢查後的影像當中我們在先生的左側頸部上方發現一處有藥物代謝異常的區域（圖A紅色圈選處所示），在進一步至耳鼻喉科檢查後發現病情不單純，並且在後續的病理切片中證實此病灶為霍奇金氏淋巴瘤（Hodgkin Lymphoma），由於在影像中並沒有轉移的跡象，我們鼓勵他應該要積極處理，不要因急病亂投醫而延誤病情；A先生隨即接受了完整的相關治療，身體恢復狀況相當好。今年初，他在一次接受正子造影的檢查，這一次全身都呈現很正常的狀態（圖B）；而他抱怨近來腰部疼痛的原因是由於退化性關節疾病所引起，我

們比對5年前的影像（圖C紅線交會處）以及今年的影像（圖D紅線交會處），發現這段期間內腰椎部分的確退化不少，而且該處病灶正在發炎中，相同的我們也針對此向他提出健康建議，讓這個小問題不要繼續惡化下去，確保A先生的身體健康。



- A先生兩次正子造影狀況比較圖：（A）5年前於左側頸部上方發現淋巴瘤病灶，（B）5年後恢復正常之影像狀況，（C）5年前腰椎之狀況（D）5年後腰椎退化並引起發炎的狀況。