

楊哲銘主任說明 PET/CT 有如衛星的定位功能

[返回醫療衛教](#)



發表醫師                      發佈日期                      2012/06/06

自由時報：罕見！大腸直腸癌復發 躲到肺部

記者何玉華／北縣報導

59歲的李先生，4年前接受直腸癌手術治療，持續在門診穩定追蹤。日前發現血液檢查腫瘤標記異常升高，結果在被心臟擋住的左肺下葉，發現一個約2公分直徑的腫瘤，經內視鏡手術切除後，目前化療中。

雙和醫院癌症中心副主任賴基銘說，大腸直腸癌復發，最容易出現在肝臟，但李先生的腫瘤卻不在肝臟，使用正子電腦斷層掃描儀做一次性的全身精密掃描檢查，發現直接轉移到了肺臟。

正子電腦斷層掃描才找到

雙和醫院正子造影中心主任楊哲銘指出，許多癌症復發病患看到腫瘤標記升高，檢查卻不容易找到腫瘤轉移處，利用像衛星從太空找到地面上房子功能的正子掃描，加上電腦斷層的協助，可以確知腫瘤大小、方位、代謝強度、有無侵犯淋巴，判讀是否需要開刀，或是直接進行化學、放射治療。

楊哲銘說，李先生直腸癌手術後，並無出現異狀，直到腫瘤標記升高，才在心臟後面的肺葉，發現一顆大小約1.5公分乘以2.5公分的腫瘤；一般胸部X光檢查不易發現。

他說，及早發現轉移病灶，有助治療的成效，在安排內視鏡手術切除局部肺葉後，目前穩定治療中，病理報告證實為直腸癌轉移。

健康文章內文主要提供民眾降低對疾病因不了解產生之不安和恐懼，但不可取代實際的醫療行為，所以身體如有不適請您前往醫院就醫治療。