

gustav / May 20, 2009 09:08PM

[\[醫療\] 童綜合發現新的腫瘤血液標誌 有助早期診斷分級](#)

[醫療] 童綜合發現新的腫瘤血液標誌 有助早期診斷分級 ([英文版](#))

據中國時報報導 (2009/05/20) , 童綜合醫院醫學研究部, 發現腫瘤的血液標誌, 利用酵素連結免疫吸附分析法, 從血液中就可判讀癌症的分期及是否有轉移; 血液篩檢適用於大部分的癌症, 有助於癌症檢驗、治療及療後追蹤; 正申請中華民國、美國及其他國家專利。研究成果在五月份的國際癌症研究專門期刊 《[Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention](#)》發表, 還登上當期雜誌的封面, 足見被重視的程度。

研究結果指出, 「腫瘤的血液標誌」會由癌細胞, 尤其是具有侵襲性或是轉移性的癌細胞分泌, 進入患者血液中; 動物實驗研究也發現, 腫瘤的血液標誌的反意基因, 可降低癌細胞的轉移性。腫瘤的血液標誌, 對癌症檢驗及治療追蹤等很重要。該研究提出新的「腫瘤的血液標誌」, 在腫瘤的偵測上可說是一項很大突破, 在醫學上也有顯著貢獻, 有助於醫學臨床癌症的早期發現, 及提供正確診斷分期。

該院所發現新的腫瘤的血液標誌, 有希望成為全世界醫院普遍用於檢測癌症的血液標誌, 這項成果將有助於提升台灣在國際醫學界的學術地位。

深入資訊:

[中時電子報 2009/05/20](#)

[刊載於 CEBP的研究摘要](#) (英文)

Edited 1 time(s). Last edit at 05/20/2009 09:09PM by gustav.
