apophasis / February 21, 2011 08:09PM

[\[國際合作\]\[醫療\] 臺大長庚與星國合作 發展肝硬化檢測技術](#)

[國際合作][醫療] 臺大長庚與星國合作 發展肝硬化檢測技術 ([英文版](#))

《中央社》(2011/02/21) 臺大醫院、長庚醫院分別與新加坡合作，以新加坡研發的肝纖維化病理診斷儀器進行肝硬化研究，希望精確了解病人肝硬化程度，未來也可用於藥物臨床研究，縮短研發時間。

臺大醫院、長庚醫院今天分別與新加坡科技研究局簽署合作備忘錄，針對新加坡研發的肝纖維化病理診斷儀器原型機，與國內合作患者肝硬化程度分級。

臺大醫院外科部及肝炎中心主治醫師黃凱文在記者會表示，目前要了解患者肝硬化狀況，主要為病理切片，臺大醫院研發了肝纖維化震波檢查，卻沒有實質的儀器精準測量。

黃凱文說，與新加坡合作主要是以新的儀器驗證臺大醫院的研究，已針對10名肝病病人2種檢測進行比對，臺大的震波檢查準確度達9成，希望未來可以發展出穩定且由電腦判斷的檢驗方法，才不會出現不同醫師不同判讀的狀況。

黃凱文說，新加坡這套儀器仍須採病人病理切片，再以儀器檢驗肝硬化狀況，臺大研究團隊也提出想法，是否能改良採腹腔鏡或隔著皮膚檢測，就能檢測出肝硬化程度，但這都還有待後續研究，希望研發出準確測量肝硬化的檢驗方式。

深入資訊：

[中央社 2011/02/21](#)

Edited 1 time(s). Last edit at 02/21/2011 08:12PM by apophasis.