

gustav / April 19, 2010 10:12AM

[\[醫療\] 第三屆泛太平洋國際幹細胞研討會在台中舉行 揭露巴金森氏症新療法](#)

[醫療] 第三屆泛太平洋國際幹細胞研討會在台中舉行 揭露巴金森氏症新療法 ([英文版](#))

《自由時報》&《聯合新聞網》(2010/04/19) 國內目前治療巴金森氏症除藥物治療與晶片治療外，中國醫藥大學附設醫院於4月17至18日舉辦第三屆泛太平洋國際幹細胞研討會，有國外學者提出利用幹細胞療法對退化性神經疾病治療，目前已進入動物實驗階段，可望露出新曙光；但針對國內醫界引進深腦部刺激療法改善患者症狀，國內健保目前不給付，手術要自費近百萬元，且每5到8年另須自費60萬元換電池，部分病患昨日呼籲政府能早日通過健保補助。

美國神經外科教授羅伊巴凱 (Roy Bakay) 說，由動物實驗的成效顯示，以幹細胞來治療巴金森氏症等神經退化疾病將是未來的新趨勢。幹細胞療法主要是將特別培養的幹細胞，植入到病患的腦組織，讓原本已退化的腦內多巴胺細胞再生，如此一來，病患腦部可自行分泌多巴胺，這樣就可解決根本問題。預計再經一年的動物實驗觀察確認安全性之後，將可進入人體實驗階段。

主持會議的中國附醫神經精神醫學中心副院長林欣榮表示，目前治療上仍多採用服藥控制或植入晶片的「深腦部刺激術」，但藥效時間會愈來愈短且會出現包括抖動等「異動症」副作用，還是對病人生活形成困擾；晶片植入手術是目前較佳的方式，可以讓患者病情進步到50%，但器材健保未給付，約5年需置換電池。

相關網站：<http://www.ppssc.com.tw/program.html>

深入資訊：

[自由時報 2010/04/19](#)

[聯合新聞網 2010/04/19](#)