

apophasis / June 14, 2011 10:04AM

[\[醫療\] 臺灣大學臨床神經暨行為醫學中心揭牌結合神經及行為醫學提供正確診斷及醫療服務](#)

[醫療] 臺灣大學臨床神經暨行為醫學中心揭牌結合神經及行為醫學提供正確診斷及醫療服務 ([英文版](#))

《臺大校訊》(第1051期)五月27日臺大校長李嗣涔、中研院莊明哲院士、臺大醫學院楊泮池院長及臺大醫院陳明豐院長共同主持臺大「臨床神經暨行為醫學中心」(The Clinical Center for Neuroscience and Behavior, CCNB) 揭牌儀式, 積極整合臺大醫院腦神經科學相關各臨床科部, 建立完整臨床神經科學研究所, 並配合神經生物與認知科學研究中心、腦與心智科學研究所, 奠定三足鼎立之架構。

李嗣涔校長強調, 腦與心智科學研究所、神經生物與認知科學研究中心、臨床神經暨行為醫學中心3個機構一方面可以為病患提供最完整的神經醫學照顧(comprehensive care), 另一方面也由病患的病情驗證腦神經科學的研究發現以及尋找腦神經科學研究的線索。

臺大自2005年開始成立了神經生物與認知科學研究中心, 全力發展腦神經科學, 2010年起成立了腦與心智科學研究所(Institute of Brain and Mind), 不同於傳統研究所, 廣泛合聘各系科所相關教師。醫學院謝豐舟教授表示, 了解大腦將可以完整了人類解行為的奧秘, 了解認知、藝術、語言和價值觀的源頭, 而全臺灣有超過一半的腦科學專家在臺大, 藉由人才、設備的整合, 投入資源研究有形的腦神經科學和無形的腦與心智, 並且成立臨床神經暨行為醫學中心, 進行以上兩方面研究的實證工作。臺大花費6年的時間, 完整架構腦科學的研究, 有了臨床神經暨行為醫學中心, 可以一邊服務病患, 一邊研究病患, 將能夠建立最好的腦科學研究中心, 服務社會。

臺大醫院在會後發布新聞指出, 隨著社會高壓力、高污染、高齡化的發展趨勢, 使得神經相關疾病日益繁雜, 如幼兒自閉症、癲癇、中風、憂鬱症、帕金森氏症、阿茲海默症等, 不但病人數增多、年齡層跨距極大, 而且診療難度高、診療時程亦長, 在在都突顯神經醫學的重要。臺大醫院為了整合各科神經醫療團隊, 互享研究資源, 並與臺灣大學的「腦與心智研究所」及「神經生物與認知科學研究中心」密切合作, 成立臺大醫院臨床神經暨行為醫學中心。

臺大醫院臨床神經暨行為醫學中心整合神經科、神經外科、精神科、小兒神經科、復健科、耳鼻喉科、眼科、影像醫學科、核子醫學科、麻醉科及病理學科等專科之醫師專長, 依病人狀況, 給予神經學正確之診斷及治療。尤其是在整合之後, 可以迅速將病患轉診至適當的部門, 提供全人治療服務。除此之外, 可以使病人得到完整正確的神經醫學訊息, 而不至於延誤治療時機。在病房利用方面, 不論是普通病房或者加護病房, 皆能夠互相協調, 提供適當的應用, 以發揮最大的病房利用效果。

在服務病人及臨床研究方面, 完整資料庫是臺大醫院最大的資產, 經由整合的臨床神經暨行為醫學中心, 檢查到治療的過程, 皆能夠得到完整的臨床資料, 包括各類影像、檢查報告及處理程序, 甚至基因學資料等, 此一完整資料庫, 提供臨床神經醫學研究及基礎神經醫學研究之用, 更能在轉譯醫學研究上扮演重要的角色。

深入資訊:

[臺大校訊 第1051期](#)

[National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrief](#)

Edited 1 time(s). Last edit at 06/14/2011 10:05AM by apophasis.
