

• 系統編號	RN9611-3356		
• 計畫中文名稱	躁鬱症之認知功能與神經影像的關聯性---首次發病與多次發病之比較(II)		
• 計畫英文名稱	The Relationship between the Cognitive Function and Neuroimange Finding---Comparision between New-Onset Manic and Multi-episode Patients (II)		
• 主管機關	行政院國家科學委員會	• 計畫編號	NSC94-2314-B038-006
• 執行機構	台北醫學大學精神科		
• 本期期間	9408 ~ 9507		
• 報告頁數	13 頁	• 使用語言	中文
• 研究人員	蔡尚穎; 徐榮隆 Tsai, Shang-Ying ; Hsu, Jung-Lung		
• 中文關鍵字	--		
• 英文關鍵字	--		
• 中文摘要	<p>躁鬱症患者認知功能障礙已經隨著高齡化逐漸需要獲得重視，此外與認知功能障礙的深接學因素也需要列入考量，基於此，本研究進行認知功能與神經影像學的探討，為國內第一次的嘗試。本研究預計進行 3 年，第二年截止共已完成收案 44 位，進行 Continusperformance test、Wais memory test、Wisconsin Card Sorting Test 並施行神經影像學之檢查。初步結果顯示：病程約 8 年的研究樣本，有高達約 85%的個案有不同等級的認知功能障礙，主要障礙為注意力與執行功能；主要發現-2：家族史、生理疾病史也會影響認知功能；教育的長度，對於右腦的 temporal lobe，教育程度與 CPT,WMS-R 有正相關，由於個案發病平均年紀 23.5 歲，受教育平均 14 年，顯示應該在完成教育後始發病，因此教育程度可以視同病前功能(premorbid function)，應該有保護作用，此現象也與其他有關認知功能的研究結果一致。</p>		
• 英文摘要	查無英文摘要		