

Topic: 輕度認知障礙和阿滋海默症患者在情節記憶要件回憶差異性之研究

Abstracts:

阿滋海默症患者有明顯情節記憶(episodic memory)的缺損。本研究針對輕度認知障礙(Mild Cognitive Impairment)、阿滋海默症(Alzheimer's disease)、與無認知缺損的長者三組受試者，測量其在故事情節記憶作業中對於不同記憶要件(即人物、時間、地點和動作)於記憶登錄時與隨時間遺忘的差異性。初步結果顯示，三組受試者在訊息登錄階段於四記憶要件上的量均呈現顯著差異，而且有顯著的組間與記憶要件的交互作用；隨著時間延宕，各組在四記憶要件上所呈現出的遺忘量與比例也有所不同。這些結果意喻著情節記憶的不同記憶要件在訊息登錄時與遺忘過程中都與腦部病理之間存在著關聯性，此待本研究做後續討論。