

## 巴金森氏症患者的臉部情緒區辨能力之研究

林佳瑤<sup>1</sup> 許儷絹<sup>13</sup> 蔡崇豪<sup>23</sup> 田意民<sup>4</sup>

<sup>1</sup> 中國醫藥大學神經科學與認知科學研究所 <sup>2</sup> 中國醫藥大學附設醫院神經部  
<sup>3</sup> 中國醫藥大學醫學系 <sup>4</sup> 中山醫學大學心理學系

能夠快速區辨臉部情緒具有生存上的價值。本研究探討巴金森氏症患者(PD)是否有快速情緒區辨問題，並檢驗 PD 的動作障礙程度是否與其情緒區辨能力有關。研究包含 28 位原發性 PD 及 28 位年紀配對的控制組，均接受快速情緒區辨作業：判斷目標情緒臉孔為正向(高興)或負向情緒(哀傷、害怕、生氣)。結果顯示，相較於控制組，PD 的反應時間比較長，且對高興和哀傷臉孔有較低的正確率。進一步分析動作障礙程度與其情緒區辨力的關係後，發現具低動作障礙分數的 PD(UPDRSIII 分數低於 35 分)對哀傷情緒有較低的正確率，而具高動作障礙分數的 PD 對生氣及高興臉孔有較低的正確率。由此可知，PD 的快速情緒區辨能力有選擇性的缺損，動作障礙較嚴重的 PD 出現更廣泛的情緒處理問題。

**關鍵詞：**巴金森氏症、臉部情緒區辨、動作障礙、情緒