

# 【摘要範例】(中文)

## 器官移植活體捐贈者術前之心身醫學評估

Pre-transplant psychosomatic evaluation of living donors

廖士程<sup>1,2\*</sup>、李宇宙<sup>1</sup>、吳佳璇<sup>1</sup>、曾美智<sup>1,2</sup>、李明濱<sup>1,3</sup>、王碩盟<sup>4</sup>

Shih-Cheng Liao<sup>1,2\*</sup>, Yue-Joe Lee<sup>1</sup>, Chia-Hsuan Wu<sup>1</sup>, Mei-Chih Tseng<sup>1,2</sup>, Ming-Been Lee<sup>1,4</sup>, Sho-Mon Wang<sup>4</sup>

<sup>1</sup>台大醫院精神部、<sup>2</sup>台灣大學公衛學院流行病學研究所、<sup>3</sup>台北市立療養院、<sup>4</sup>台大醫院泌尿部

<sup>1</sup>Department of Psychiatry, National Taiwan University Hospital,

<sup>2</sup>Graduate Institute of Epidemiology, College of Public Health, National Taiwan University,

<sup>3</sup>Taipei City Psychiatric Center, <sup>4</sup>Department of Urology, National Taiwan University Hospital

## 目的

本研究器官移植活體捐贈者術前之心身醫學評估，並特別著重捐贈者術前之心身症狀、矛盾態度、性格傾向以及其相關臨床因素。

## 方法

本研究樣本 2003 年至 2004 年 92 名具有親屬關係之活體器官捐贈者，其中肝臟捐贈者 67 名，腎臟捐贈者 25 名。除藉由深度會談建立精神科診斷外，心理計量工具採用 Brief Symptom Rating Scale (BSRS)、Maudsley Personality Inventory (MPI)、Family APGAR、Donor's Ambivalence Scale (DAS)。統計方法除描述性分析外，多變量部分採多重迴歸模式，檢驗各臨床因素對於心身症狀以及矛盾程度之影響力。

## 結果

於 BSRS 各向度得分，與過去研究所建立之參考族群相較，無顯著差異。肝臟移植個案較腎臟移植個案有較高之強迫性症狀，GSI 兩組間並無差異。於 DAS 總分，神經質傾向以及年齡與 DAS 總分呈現顯著之正相關，家庭關懷程度與 DAS 總分呈現顯著負相關。

## 結論

活體捐贈者之心身醫學評估，除過去所著重之精神科診斷建立、同意能力〔competence〕，知情同意〔informed consent〕程度，以及相關社會心理特質外，於術前捐贈意願之矛盾程度，亦呈現相當之變異，且與其他心身醫學臨床因子相關。未來宜藉由前瞻性研究，驗證各種術前評估之判斷因子，對於捐贈者預後之預測能力，以建立本土化之心身醫學評估模式。