

探討身心障礙者中風住院死亡風險

劉恆豪^{1,2} 黃光華^{1,*} 蔡文正¹

¹ 中國醫藥大學醫務管理學系暨碩士班

² 台中榮民總醫院麻醉科

目標：中風為國人十大死因之一，當身心障礙者發生中風時，需花費的時間和困難度比較高，而導致延遲就醫以致中風死亡率可能較高，本研究將探討身心障礙者中風住院死亡風險。

方法：本研究為回溯性世代研究設計，資料來源為「全民健康保險學術研究資料庫」之 2000 年 100 萬人承保抽樣歸人檔。本研究分析 1996 至 2011 年之申報資料，擷取身心障礙者住院主診斷碼 ICD-9-CM 前 3 碼為 433 至 434 之第一次梗塞性中風住院個案為研究對象，並與一般民眾以性別、年齡作 1:1 配對，以羅吉斯迴歸分析控制其共病嚴重度(CCI)、有無其他重大傷病、投保薪資、就醫醫院屬性、看診醫師年資等變異，比較其死亡風險差異。

結果：1996 年至 2011 年共有 2106 位身心障礙者第一次梗塞性中風住院，配對後為 1830 位，結果顯示中風住院死亡風險身心障礙者為一般民眾的 0.92 倍(95% CI: 0.73~1.15)但未達統計顯著差異，年齡越大死亡風險也越高 ($P < 0.001$)，薪資所得較低者死亡風險亦較高。**結論：**本研究呈現台灣西元 2000 年身心障礙者中風住院死亡風險並未較高，其結果顯示醫院對於身心障礙者住院期間之照護品質尚屬不錯。

關鍵字：身心障礙，梗塞性，中風，住院死亡

*通訊作者：黃光華

聯絡地址：台中市 404 北區學士路 91 號

E-mail: khhuang@mail.cmu.edu.tw