

## 探討身心障礙者罹患末期腎臟病施行透析之風險及相關因素

蕭麗華<sup>1,2\*</sup> 蔡文正<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 行政院衛生署台中醫院護理科

<sup>2</sup> 中國醫藥大學醫務管理學系暨碩士班

**目的:**台灣身心障礙人口佔總人口比率約5%，台灣末期腎病發生率及盛行率皆躍居世界首位，當身心障礙者又罹患末期腎臟病施行透析，必然成為病人或家屬、全球照護支出的重擔，故本研究目的欲探討身心障礙者罹患末期腎臟病施行透析的風險及相關因素。

**方法:**本研究以2008年內政部登記身心障礙資料庫身心障礙者987,771人為研究對象，並串聯健保局2006年至2008年三年民眾就醫資料，應用描述性統計、卡方檢定及羅吉斯迴歸分析來探討影響是否透析的風險及相關因素。

**結果:**研究顯示身心障礙者施行透析治療之使用率為5.25%，女性的使用率顯著高於男性，研究對象在20-80歲，身心障礙者透析的使用率會隨著年齡增加而增加，平均年齡為59.92歲，多數為已婚(6.15%)，教育程度大多集中在專科及大學以上(5.87%)，社經地位較高者使用率普遍較高，且有罹患慢性病者透析使用率普遍較高。就身心障礙者特性而言，以視障類別(0.91%)及極重度障礙等級者(42.88%)之使用率顯著偏高。由迴歸分析得知，身心障礙者居住在都市化程度較高之地區但投保金額偏低之高齡、離婚及喪偶、女性並罹患慢性病者、有視障及障礙等級越嚴重者施行透析風險有明顯增加。

**結論:**「人口學特質」、「經濟因素」、「健康狀況」、「環境因素」、「身心障礙者特性」為主要影響是否透析之主要因素，建議政府相關單位針對此潛在危險族群進行篩檢，早期發現病患、適時衛教、轉介，做好疾病管理，不但可降低罹患末期腎臟病風險，更可做好資源整合。

**關鍵字:**身心障礙者、末期腎臟病、透析、慢性病

\*通訊作者：蕭麗華

聯絡地址：台中市 402 南區樹德里樹德三巷 83 號

E-mail:mandy8393@yahoo.com.tw