

轉診至台灣之離島地區民眾其疾病型態及醫療利用探討—以金門地區為例

林佳玲^{1,2,*} 蔡文正²

¹ 中國醫藥大學附設醫院癌症資料組

² 中國醫藥大學醫務管理學系暨碩士班

目標：離島地區受地理環境影響較難吸引醫事人員前往執業，因此醫療資源嚴重不足，部分醫療需求（如急重症）無法適時獲得滿足。本研究目的為探討金門地區民眾轉診至台灣其疾病型態及醫療利用情形。**方法：**資料來源為「全民健康保險學術研究資料庫」之 1997~2010 年 100 萬人承保抽樣歸人檔。本研究分析 2000~2010 年以投保地為金門之民眾為母群體，在金門就醫後 7 天內轉診至台灣就醫者為研究對象，排除於台灣中醫、牙醫及診所就醫之資料。以 GEE 模式分析影響是否住院及醫療費用之相關因素。**結果：**2000~2010 年金門地區民眾轉診至台灣醫院就醫年齡以 45-54 歲最多(16.39%)，女性多於男性，投保薪資以 17880~22800 元最多(38.78%)，轉診就醫層級以醫學中心為主(61.08%)，醫院權屬以私立醫院最多(99.67%)。就醫門診科別前三名為婦科、骨科、腸胃內科；住院科別為骨科及一般外科、泌尿科及婦科、小兒科。手術類型以鼻、口及咽、消化系統及骨骼肌肉系統為主。治療此疾病平均門診總費用為 10639 元，住院平均總費用為 58058 元，平均醫療總費用為 15064 元，平均住院天數為 8 天。有無手術顯著影響住院。住院、手術種類、共病嚴重度、有無重大傷病、就醫層級等顯著影響醫療費用。**結論：**本研究呈現 2000~2010 年金門地區民眾轉診至台灣其疾病型態及醫療利用現況及影響因素，希望提供衛生政策決策者有效的資訊，以制訂用相關政策，俾利提升離島醫療資源及品質。

關鍵字： 金門、轉診、疾病型態、醫療利用

*通訊作者：林佳玲

聯絡地址：台中市 404 北區育德路 2 號

E-mail:w62727@gmail.com