

摘要

中央健保局將採併發症/合併症結合申報的診斷關係群制度作為支付標準，不同的併發症/合併症醫療費用之給付將不同。目前醫療院所受限於自動化審核系統之功能，必須以人工方式逐一審核健保申報資料的次診斷與病摘，再將併發症/合併症編碼完整的登錄至申報資料。然而，從大量資料中找出併發症/合併症是一項勞力與知識密集的工作，且容易遺漏。因此，本研究針對全膝關節置換術 (Total Knee Replacement, TKR) 提出一個電腦化的併發症/合併症篩選程式，以提升該工作之準確性與效率。研究顯示，應用該程式從 219 位個案中找出 11 位疑似併發症/合併症個案之結果與疾病分類專家逐一檢視每本病歷後之結果相同。本研究成果不但可支援醫院內部 TKR 併發症/合併症之醫療照護品質評估外，也可提供送交申報資料前之先行稽核，以彌補應申報而未申報之收益損失。

關鍵字：併發症與合併症篩選程式、全膝關節置換術、診斷關係群