• 系統編號	RG9213-3154
• 計畫中文名稱	嚴重頭部外傷處理準則對病患存活情形及健康相關生活品質之影響
• 計畫英文名稱	Assessment of Guidelines of Management in Severe Head Injury
• 主管機關	行政院衛生署
• 計畫編號	NHRI-EX91-9106PN
• 執行機構	台北醫學大學傷害防治學研究所
• 本期期間	9101 ~ 9112
• 報告頁數	0 頁
• 使用語言	中文
• 研究人員	邱文達；洪慶章；曹昭懿；黃勝堅；林茂榮；邱弘毅 Wen-Ta Chiu；Ching-Chang Hung；Jau-Yih Tsauo；Sheng-Jean Huang；Mou-Rong Lin；Hung-Yi Chiou
• 中文關鍵字	頭部外傷；顱內壓監測；滲透壓；生活品質
• 英文關鍵字	Head Injury；ICP monitoring；CPP；Quality of Life
• 中文摘要	自 1970 年以來，許多報告指出對於嚴重之頭部外傷病患採用加護重症照顧可顯著降低死亡率及殘障程度，美國更於 1995 年正式發表嚴重頭部外傷處理準則（Guidelines of management in severe head injury），其中主張嚴重病患應裝置顱內壓（Intracranial pressure, ICP）監測，除了強調顱內壓的控制外，更應著重於腦灌流壓（Cerebral perfusion pressure, CPP）的維持。然而，目前台灣對此新觀念尚未完全接受，有些神經外科醫師甚至採存疑的態度，因此在提倡依照準則的新觀念時，常由於本土性的相關研究佐證不夠而有爭議，甚至受到阻礙。有鑑於此，本研究之目的爲建立一全台灣人口爲基礎之研究，提供有力之證據以加速推動醫療機構接受此新觀念，進而造福病人。 九十一年度本研究計畫於之執行方式有兩個主幹：（一）爲調查國內神經外科醫師對於美國在 1995 年所推動之嚴重頭部外傷處理準則的瞭解概況；（二）爲藉由回溯性病歷之抄錄以及前瞻性加護病房中個案之追蹤，進行嚴重頭部外傷病患之生活品質訪視。 1. 神經外科醫師訪視 考量醫師日常行程之繁忙及確保問卷填答之正確性，與中華民國神經外科醫學會合作，利用神經外科醫學會所舉辦的研討會，同時進行醫師訪視，發出 305 份問卷，回收 166 份問卷。 2.全國頭部外傷資料登錄 至全國具神經外科專科之醫院抄錄年度頭部外傷資料，依據 ICD-9 碼：800、801、803、804、850、851、852、853、854，作爲資料收集之標準，自 90 年 1 月 1 日至 91 年 6 月 31 日共計回收資料 5,336 份，其中 500 份爲嚴重頭部外傷病患，而其中 141 人死亡，19 人成爲植物人。 3.嚴重頭部外傷病患 ICU 照護追蹤 第一年嚴重頭部外傷處理準則之評估之研究地區，先以北部爲優先調查的地區，並觀察其他地區之適切性，逐步擴張研究地區。本年度訪視的醫院包括台大醫院、忠孝醫院、萬芳醫院及台北醫學院附設醫院，聘請各院神經外科及外科加護病房之專科助理協助 ICU 資料之抄錄，共計抄錄完成 50 餘份，目前仍持續進行中。 4.嚴重頭部外傷病患生活品質之追蹤 考量此一量表於世界上之認同較高及日後跨國性比較之必要性，本研究因此採用 WHOQOL 簡明版。生活品質問卷之訪視對象爲嚴重頭部外傷病患，訪視時間爲入院後第三、六、十二個月，由脊髓損傷協會協助進行定期之電話訪視。
• 英文摘要	查無英文摘要