

美和學校財團法人美和科技大學

100 年度教師產學合作計畫

結案報告書

計畫名稱：探討骨科手術患者生活品質之相關因素

計畫編號：100-FI-HBA-IAC-R-007

計畫期間：100 年 02 月 01 日至 101 年 01 月 31 日

計畫主持人：李昭憲

共同主持人：方莉、薛夙君、施慧娟、莊德豐

研究助理：

經費總額：50,000 元

經費來源：聖彥國際有限公司

目錄

目錄.....	1
表目錄.....	2
中文摘要.....	3
第壹章、前言.....	4
第貳章、研究方法與步驟.....	6
第參章、研究結果與討論.....	10
第肆章、結論	16
參考文獻	18

表目錄

表 1、內固定復位術病人基本屬性分佈情形.....	22
表 2、內固定復位術病人手術前後生活品質之差異.....	23
表 3、內固定復位術病人基本屬性與生活品質差異性分析.....	24
表 4、內固定復位術病人基本屬性與生活品質單因子變異數檢定.....	25

中文摘要

生活品質不單指疾病嚴重程度或醫療所提供的服務品質，是代表著個人身體的功能狀態、幸福感、社交和角色功能狀態以及自我對一般健康狀況的瞭解，也就是包含了生理及心理的健康狀況。而病人在手術前後不同的生理及心理健康狀況，會造成焦慮及不確定感不同程度的影響，進而造成術後生活品質改善之情形，因此，若能在研究上同時探討分析病患生理與心理的健康狀況，對生活品質的瞭解會更有所助益。

根據 97 年中央健康保險局住院手術處置統計資料顯示接受骨骼肌肉系統手術共 419,442 人，其中骨折復位手術共 103,926 人、髖關節置換術共 36,236 人、膝關節置換術共 8,764 人（全民健康保險醫療統計年報，2009）；手術方式如髖關節置換術、膝關節置換術、脊椎手術、韌帶重建術、關節鏡、骨折之內固定復位手術及移除內固定手術等。緣此，對於骨科患者面臨手術所產生之生、心理狀況及相關因素為何，更值得進一步探討。了解骨科患者手術前後不同時期的生活品質為何？期望研究結果能提供醫療人員在骨科手術前後照護指導參考，以提昇照護品質及效益。

關鍵詞：生活品質、骨科手術、內固定復位術