

第一章 緒論

第一節 研究背景、動機與目的

「人在高興時，細胞很圓潤，就像十八歲的年輕人；人在生氣時，細胞皺皺縮縮的，就像八十歲的老頭！癌細胞就是長的扭曲皺皺縮縮，請不要虐待你的細胞」，台大病理科醫生李豐女士的名言。人類的生命是無價的，然而惟有在身體健康的前提下，人們才有餘力從事其他事物，否則一切都只是空談。

面對著台灣地區醫療進步及生活品質改善，平均壽命隨之提升。由於外在環境的改變，使得過去與現在所面臨的疾病威脅大不相同，中老年疾病或慢性病成為主要疾病型態及死亡原因。根據行政院衛生署統計資料，自民國七十一年以來，癌症（惡性腫瘤）一直位居國人十大死因之首，每年造成二萬人以上死亡，成為人類生命之頭號殺手。在高齡化的現代社會中，癌症的發生及死亡人數呈現逐年上升趨勢（圖1），對人類生命造成重大之威脅。

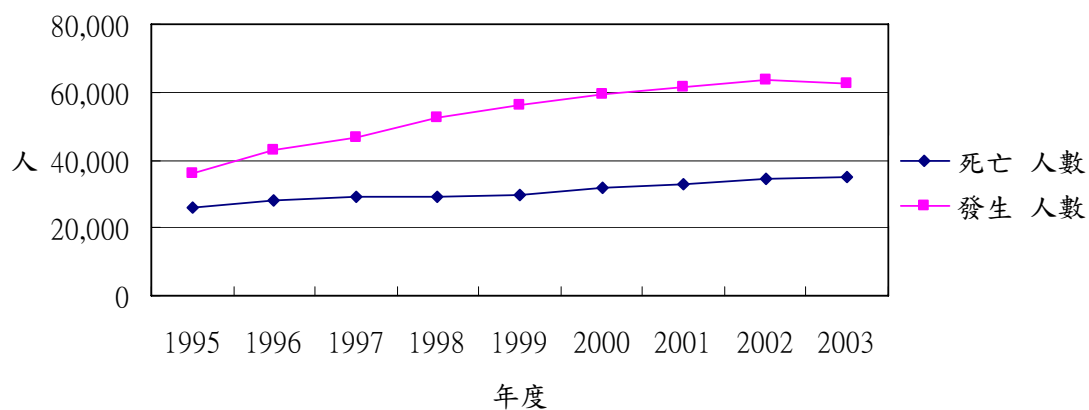


圖 1 歷年癌症發生及死亡成長趨勢圖

癌症又稱惡性腫瘤，是人體內一些不正常的細胞，因為生長速度快，而影響及侵犯到正常的組織器官，造成壓迫、潰爛、感染或其他等原因，導致出血、疼痛或器官功能喪失等症狀。在醫學發達的今日，雖然癌症治療方法已有不少重大的突破，化學藥物治療配方的創新與改良，使得癌症的治癒可能性大幅提昇，但多數癌症仍無法有效完全被治癒，不定時存在著復發的可能性。癌症不僅對生命造成威脅，同時使患者自身及家庭帶來深切的痛苦和沉重的負擔，在面對癌症診斷與治療時，均感受到莫大的壓力，對未來產生不確定。因此癌症之研究無論在醫學、社會及經濟等各學術層面，已成為一極重要的課題。

台灣與癌症相關之研究，如羅健銘等人（2007）探討住院癌末病患照護型態對住院醫療費用與住院天數之影響；梁佳琳（2002）肝癌高危險群超音波篩檢之成效分析；李嫻如（2001）子宮頸癌前病變之危險因子及其抹片篩檢效度分析。文章主要偏向於癌症種類、預防及治療等醫療層面，多屬公衛體系文章。另外有學者針對癌症病患本身之心理壓力與社會適應問題加以探討（洪久茹, 2006），但較少著重於癌症存活性就業之經濟層面分析。近年來，隨著醫療進步存活率提高，健康結果愈來愈受到醫學界的重視，不再只是要求疾病的痊癒或延長生命，而是希望進一步獲得高品質的生活。故本嘗試以經濟角度，分析及探討癌症患者罹癌前、後就業情形改變。影響就業與否因素眾多，本文主要目的為探討個人之健康狀態對就業之影響，兩者間的因果關係。我們以癌症作為研究對象，使用實驗組與對照組互相比較方式，探討罹患常見癌症之國人，在治療後之存活期間，工作態度上的改變，究竟是選擇繼續工作，亦是選擇辭職享受最後人生。幫助瞭解罹癌對勞動市場的決定及影響，提供關於疾病的發現，如何影響勞動市場參與之訊息，此為本文之研究目的。

第二節 論文架構

本文架構除第一章緒論外，第二章為文獻回顧，分別針對健康對就業之影響，以及癌症對勞動市場影響之相關文獻作彙整，實證文章以乳癌為主；第三章介紹本文的研究方法：差異中之差異法（Difference In Difference）及 Propensity Score Matching，並介紹所探討癌症之症狀特性等；第四章說明資料來源、樣本選擇等資料處理過程；第五章為實證結果分析、迴歸估計結果的解釋；第六章為研究結論與建議。

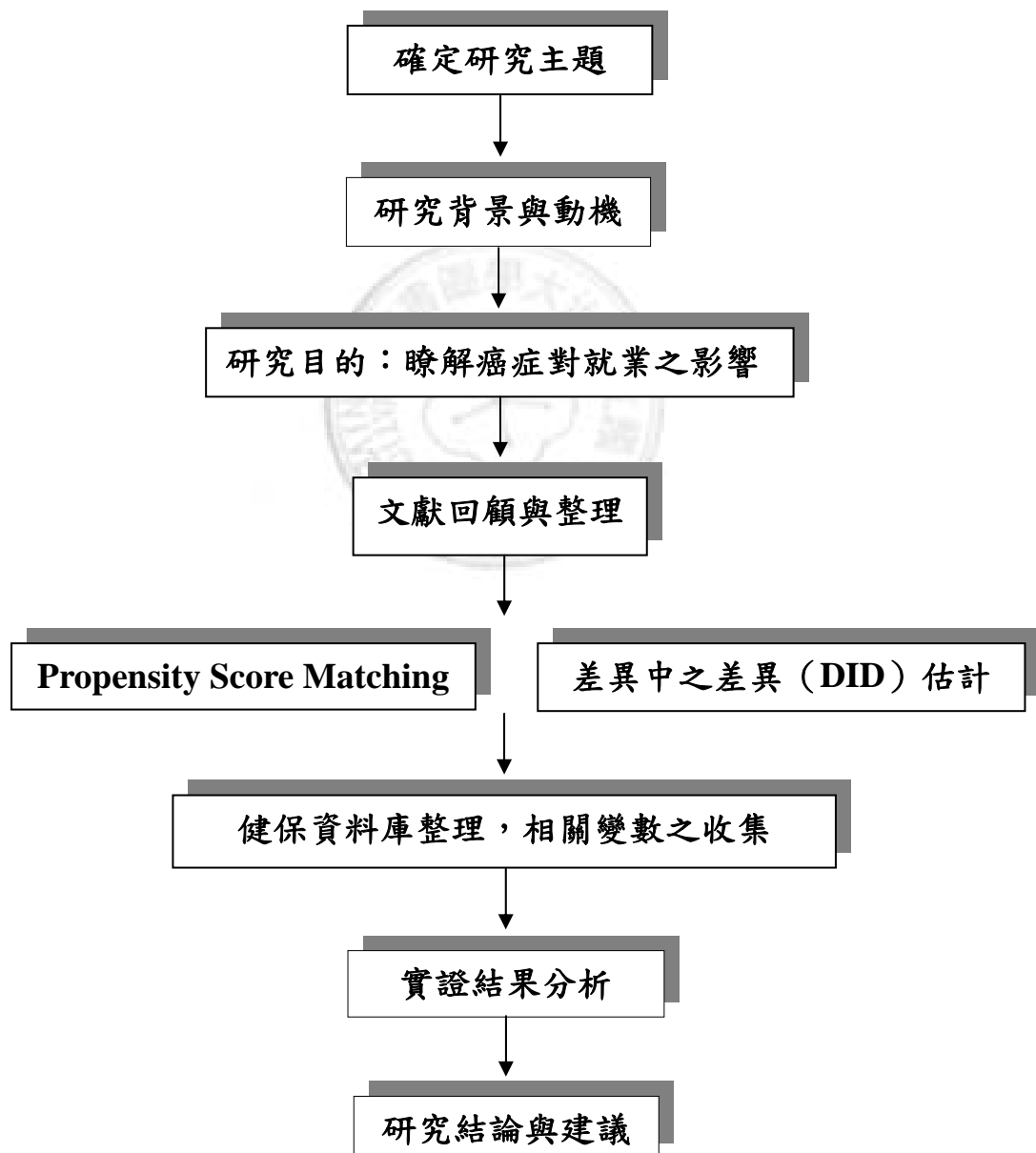


圖 2 研究架構