## 家庭教育之數位學習策略

## 以 Just in Time Parenting(JITP)親職教育方案為例分析

Family Life Education through E-learning Strategies the Case of Parent Education--Just in Time Parenting (JITP) 余佳玟¹,林如萍²,黄秋華³,戴秉珊³

近年為因應「少子女化」的衝擊,政府提出了一連串的措施期望建構友善的育兒體系,包括:「育兒津貼」、「托育服務」等。然而,「為人父母」是成人發展過程中一個重要的轉變(Hoffman,1978),在眾多成人角色中,「父母角色」雖被視為最重要、且最具有酬賞性的角色(陸洛,1997),但子女出生後家庭即進入一個失衡(disequilibrium)和再重組(reorganization)的時期,為人父母雖充滿喜悅但亦具有相當的壓力。因此,由家庭教育的觀點出發,提供父母親職教育是支持育兒的關鍵!

推動家庭教育最大的挑戰是:以學習者為中心,發展有效的方案內涵與實施策略。網際網路技術興起之後,數位學習(e-Learning)被認為是一個有效的學習方法。針對育兒階段的年輕世代父母而言,應用數位媒介學習確實可能降低參與障礙與提升學習動機。然而,臺灣目前具有理論與實證基礎(theory, evidence-based)之數位學習親職教育方案仍相當有限,十分值得進一步研究發展。本研究旨在,針對美國合作推廣體系(Cooperative Extension)之授田大學(land-grant universities)聯盟---eXtension 規劃執行之全國性親職方案「Just in Time Parenting」(以下簡稱 JITP),進行數位學習策略之探討。具體而言,本研究採取Francine(2003)年提出之「Process evaluation」取向,針對 JITP 進行個案研究,分析此一數位親職教育方案之規劃與執行策略,以期依據研究發現提出具體建議,供政策規劃與家庭教育實務工作者參考。研究之主要發現,分述如下:

一、掌握關鍵時刻:「Reach All Parents at The Most "Teachable Moment"」

JITP 以家有 0-5 歲嬰幼兒父母作為服務對象,方案理念為:「使嬰幼兒能在良好的父母關係及合宜的照顧環境下健康成長,以提升嬰幼兒的福祉」。其教育內容依照「孕期及嬰幼兒年齡」規劃呈現,架構清晰並符合學習者需求。透過網路訂閱,依家中嬰幼兒之年齡發展階段,父母可按時、依序獲得不同的內容,幫助父母預先瞭解嬰幼兒發展與該階段家庭應具備知能。

二、「Parenting information at your fingertips Just In Time!」多元之數位學習策略 配合新世代父母之學習及資訊搜尋習慣,提供:網路平台、線上專家諮詢、 智慧型手機與平板電腦應用軟體、有聲書等不同的資訊傳遞方式,透過友善之介 面設計,降低資訊使用門檻提高使用意願。

三、以「合作推廣」體系之大學聯盟,建置 eXtension 平臺

除依據理論及研究發展親職教育內涵建置數位學習方案,各州之推廣體系則 進一步結合在地資源進行實體活動之推廣。此一策略有效串連全美推廣體系之專 業資源,同時各州之推廣中心亦得以因地置宜,發展活動提供在地民眾之延伸學 習資源。

最後,本研究依據結果提出以數位學習策略發展家庭教育方案之具體建議: (一)因應數位整合趨勢,全國性網路學習平台的建置與發展是推廣家庭教育的 重要策略,然而,目前台灣的家庭教育相關數位平台仍多以「成果展示」與「提 供訊息」為主,應進一步以學習者中心,發展數位學習平台提供線上諮詢、有聲 書及各式應用軟體,以期結合不同的資訊傳遞及學習方式,落實「Easy Access-易學可及」目標;(二)完整規劃評估計畫,針對數位平台之使用情況進行即時 監控與定期評估,確保方案執行歷程的專業品質及成效。

關鍵字:家庭教育方案、數位學習、親職教育、Just in Time Parenting