



幼兒家庭社經地位與社會情緒發展之關聯研究—以父職參與作為中介變項—以SRDA台灣幼兒發展調查資料庫建置計畫為例

A Study of the Relationship between Family Socio-Economic Status and Social Emotional Development—Using Fatherhood Involvement as the Mediator

王愉晴 李聿雲 游錦雲

臺北市立大學心理與諮商學系

1.研究動機：

在我們過去的印象中，對於兒童的發展與家庭教養學習，多數是由母親負責，但是隨著時代的改變，社會型態的變遷使我們開始關注父職參與對於兒童成長是否有正向的影響；父職參與較少會使得孩子在自信、挫折忍受度、衝動控制、認知功能及人際關係上的發展有所阻礙（Feldman, 1990）；反之，父職參與較多能增加孩子的同理心、增進孩子的獨立及成就（Sagi, 1982），顯示父親對於小孩發展的重要性。社經地位是影響幼兒發展的重要因素之一，社經地位比較高的家庭，通常能夠在孩子的成长過程中給予孩子較多學習資源，教育程度高的父母，其子女社會情緒能力發展較佳（張語如，民109）。

雖然過去研究大多顯示幼兒社會情緒能力發展與幼兒父母的社經地位都與父職參與有關，但較少研究討論這三者之間的關聯與中介情形，且多數研究之樣本數不多、所能推論的地區或對象也有限，因此本研究將使用學術調查研究資料庫「幼兒發展調查資料庫建置計畫」（Kids in Taiwan, KIT）之中36月齡組第一波作為分析資料，此研究使用的資料為針對36月齡幼兒所蒐集的家長問卷資料和幼兒發展資料，共包含2,164個幼兒和家庭。

2.研究目的：

本研究之目的在於使用KIT資料所蒐集的36月齡幼兒家庭問卷資料和幼兒發展資料，了解臺灣父職參與之實際狀況，並驗證家庭社經地位對父職參與與幼兒社會情緒能力發展的關係路徑。

3.研究方法：

本研究採次級資料庫分析，分析資料來自2016年由由臺灣師範大學人類發展與家庭學系與教育研究與評鑑中心及全臺2,164個幼兒和家庭所建置之資料庫。本研究中的父職參與指的是一位父親在扮演角色上，所花費的時間。依據家長問卷中的父職參與問卷進行分析；幼兒社會情緒發展分數指的是問卷中的社會情緒發展之情緒能力進行分析，由四項情緒能力組成「情緒覺察」、「情緒表達」、「情緒理解」、「情緒調節」；家庭社經地位分數指的是父母教育程度、父母職業總分，採用SPSS for 20.0軟體進行資料篩檢與統計分析。

4.研究結果：

由統計結果可知，家庭社經地位、父職行為與幼兒社會情緒能力兩兩變項之間都有呈現正相關。在探討家庭社經地位、父職行為對幼兒社會情緒能力的預測效果中，第一部分為家庭社經地位分

別對父職行為及幼兒社會情緒能力之預測力，第二部分則探討家庭社經地位與父職行為對幼兒社會情緒能力之預測力。第一部分的結果發現家庭社經地位預測幼兒社會情緒能力和父職行為參與程度分別都具有顯著的解釋力，也就是當家庭社經地位分數越高，父職行為分數也越高，幼兒社會情緒能力分數也越高。第二部分採多元同時迴歸，由表1可知，納入中介變項—父職行為後，家庭社經地位對幼兒社會情緒能力之影響力下降，其標準化迴歸係數 $\beta c'$ 為.055（ $t=2.434$, $p<.05$ ）。而控制家庭社經地位後，父職行為之標準化迴歸係數 βb 為.175（ $t=7.767$, $p<.001$ ），達顯著水準，表示父職行為對幼兒社會情緒能力之解釋力仍具有統計意義。且多元迴歸效果達顯著水準（ $F=37.892$, $p<.001$ ），表示家庭社經地位與父職關係共同可解釋幼兒社會情緒能力3.7%的變異量。

本研究依據Baron與Kenny(1986)所提出的中介效果評估方法，以四個假設檢驗中介效果是否成立，而根據表1，可發現家庭社經地位可顯著預測幼兒社會情緒能力（ $\beta c=.087$, $t=3.874$, $p<.001$ ）；家庭社經地位也能顯著預測父職參與（ $\beta a=.184$, $t=8.321$, $p<.001$ ）；控制家庭社經地位後，父職參與仍可顯著預測幼兒社會情緒能力（ $\beta b=.185$, $t=8.348$, $p<.001$ ）。而納入中介變項—父職參與後，家庭社經地位對幼兒社會情緒能力的預測力仍達顯著（ $\beta c'=.055$, $t=2.434$, $p<.05$ ），但有少許降低（ $\beta c=.087$, $\beta c'=.55$, $p<.05$ ），故Baron與Kenny所定義之完全中介效果不成立。然而納入中介變項後，雖 $\beta c'$ 仍達顯著，但 βc 到 $\beta c'$ 有明顯降低，故中介變項—父職參與具有部分中介效果。且此中介效果為 $\beta a*\beta b=.184*.185=.034$ ，以Sobel檢定檢驗此中介效果，將 $ba=.224$ 、 $bb=.428$ 、 $Sa=.027$ 、 $Sb=.051$ 帶入計算後， t 值為5.893， $p<.001$ ，達統計顯著性，表示中介效果成立。綜上所述，父職參與於家庭社經地位與幼兒社會情緒能力之間具有中介效果，父職參與不僅代表父親與幼兒之間的關係，其實也有間接減輕母親對家庭照顧壓力之效果，父職參與的增加對家庭成員、家庭關係都有正向的影響。

	M		Y					
	Model 1		Model 2		Model 3		Model 4	
	β	t	β	t	β	t	β	t
X	.184	8.321***	.087	3.874***	-	-	.055	2.434*
M	-	-	-	-	.185	8.348***	.175	7.767***
$F(df)$	69.241(1)***		15.010(1)***		69.687(1)***		37.892(2)***	
R^2	.034		.008		.034		.037	
$Adj R^2$.033		.007		.034		.036	

* $p<.05$ ** $p<.01$ *** $p<.001$
表1父職參與(M)在家庭社經地位(X)對幼兒社會情緒能力(Y)之中介效果分析摘要表