

作者回覆：我國醫療服務提升計畫對醫療資源不足地區的政策效果評估

感謝專家對本研究的評論與指教，以下幾點回應。首先，本研究以差異中差異模型進行政策效果評估，有關政策介入後的資料主要統計至2013年12月31日底，故政策介入後的追蹤時間約1年7個月。

其次，由於醫療服務提升計畫推動迄今每年皆有醫院陸續退出與新加入，因此，雖然政策推行時間長，但要找到持續三年以上周邊完全沒有參與醫院的偏鄉作為控制組，並不容易。故誠如評論所言，我們實際可以納入模型進行分析之觀察期間較短。然儘管如此，我們仍可於短期政策指標（門診跨區就醫分率）觀察到顯著的政策效果，長期政

策指標（可避免急診）雖與預期方向一致，尚無法達統計上顯著，較為可惜，有待後續研究深入探討。

最後，本研究運用Google Map衛星定位系統來計算醫院至偏鄉的交通距離與時間，受限於Google Map僅能以目前交通現況進行分析，無法回溯，因此較難貼近政策介入前後（2011-2013年）之交通及時間成本推估，為本研究之限制。故如評論所言，未來若能更加確切掌握政策介入當時的交通及時間成本，將有助於提升偏鄉政策對整體社會效益之評估。