

Resource Loss or Psychological impact?

Exploring the Mechanisms Through which Divorce Affects Children's Education

1. What is the question of the paper?

隨著現代離婚率高漲，作者想探討離婚對小孩所造成的經濟上的影響與非經濟的影響，然而兩影響因素為緊緊相連。

2. Why should we care about it?

了解離婚對小孩所造成的影響是以經濟方面還是非經濟方面居多，能給予其最需要的協助，有效提升社會資源運用的效率。

3. What is the author's answer?

作者藉由橫斷面比較發現小孩在 18 歲以前面臨父母離婚會顯著地降低他們大學的就讀率。經歷父母失業則是會提升大學入學率且更傾向就讀公立大學，其影響因單親為父還是母有所差異，這個發現有違其他研究所提出的看法，作者推論其差異應該是來自臺灣的失業保險救濟較完善所產生的結果和失業的父母能花更多時間陪伴小孩，進而提升他們的課業表現。

4. How did the author get there?

藉由類實驗的方式去探討離婚所造成的經濟負擔，主要是藉由失業去模擬單親家庭的經濟狀況。涵蓋所有觀察得到的變數去跑迴歸，探討各個小孩大學的錄取率，藉由橫斷面的比較去分析其經濟與非經濟的影響。

$$Y_{ij} = \alpha_1 + \beta_1 P_{ij} + X_{ij} \gamma_1 + F_j \delta_1 + a_j + u_{ij}$$

Y_{ij} : dummy variable, 是否錄取大學

P_{ij} : dummy variable , 父母是否離婚

X_{ij} : 小孩的特徵向量

F_j : 可觀察的家庭變數向量 , 如 : 家庭人口數、父母出生年等等

a_j : 無法觀察且手足間不變的家庭變數向量