

美國聯邦研究經費分析，女科學家取得資金比男科學家少

駐紐約辦事處教育組

美國醫學會內科醫學期刊(JAMA Internal Medicine)新發布的一項研究指出，女性科學家收到的聯邦經費，平均比男性科學家少了四萬元。

這項由西北大學醫學院與凱洛格管理學院(Kellogg School of Management)共同發表的報告，蒐集了將近 5 萬 4000 筆來自國家衛生總署(NIH)發放的經費，該報告並針對其中研究人員性別進行分析，結果發現從 2006 年到 2017 年間，男性收到的經費平均金額為 16 萬 5,721 元，女性科學家平均收到的研究資金，則僅 12 萬 6,615 元。

西北大學醫學院婦產科教授伍德拉夫(Teresa Woodruff)說，這個研究結果令人吃驚，「原來我整個職業生涯，一直處於不利地位」。

之前曾有研究指出，女性獲得初始創業資金，比男性獲得的還少，而針對聯邦研究經費及相關資金的分析，則是首次進行。

伍德拉夫說，此研究報告的結論，意味著女性科學家從職場生涯初期，就處於不利之地，她指出，以醫學研究來說，經費減少等於研究結果會推遲，從而對患者造成負面影響，而研究速度的緩慢，也等於新的治療及新藥物的問世可能性，將隨之降低。

「沒有足夠經費培訓研究生，沒辦法購買需要的設備，等於研究一開始就受阻」，伍德拉夫表示。

她還提到，一般要獲得 NIH 的資助，不論發表論文的數量，以及文章受引用的數量，都必須符合一定的標準，「這也說明了，女性科學家的表現與男性科學家的成績不相上下。」

伍德拉夫說，不平等的資金分配，對科學家本身及社會都會帶來影響，這對許多女性科學家來說並不公平，希望聯邦能重視這個議題。

譯稿人：駐紐約辦事處教育組

資料來源：2019 年 3 月 6 日，【世界日報】

<https://www.worldjournal.com/6164684/article-%E8%81%AF%E9%82%A6%E7%B6%93%E8%B2%BB%E9%87%8D%E7%94%B7%E8%BC%95%E5%A5%B3-%E5%A5%B3%E7%A7%91%E5%AD%B8%E5%AE%B6%E5%8F>

%96%E5%BE%97%E8%B3%87%E9%87%91%E6%AF%94%E7%94%B7
%E7%A7%91%E5%AD%B8%E5%AE%B6%E5%B0%914/

