

Li-Lin Liang 梁立霖

國立陽明大學醫學院公共衛生研究所

台北市北投區立農街二段 155 號

E-mail: liang.lilin@nycu.edu.tw

電話: +886-28267000-67156



現職

國立陽明交通大學	公共衛生研究所/法政組	副教授
台灣健康經濟學會		監事

學歷

英國倫敦政治經濟學院	醫療經濟博士
英國帝國理工學院	醫務管理碩士
國立台灣大學	國際企業系學士

經歷

國立中山大學	企業管理學系	副教授
國立中山大學	企業管理學系	助理教授
科技部	公共衛生與社會醫學	複審委員
台灣健康經濟學會	秘書處	副秘書長
衛生福利部	統計處	Stata 進階課程講師
陽明大學	醫務管理研究所	博士後研究
世界銀行	健康與經濟發展	顧問
北京大學	醫學部/中國衛生發展研究中心	助理教授
北京大學	中國衛生經濟研究中心	研究員

研究專長

衛生政策評估
健康經濟學
應用計量經濟
跨國分析

專業技能及學會

(一) 專業技能

英國牛津大學「精進全英語授課技巧工作坊」(Promoting English Medium Learning (EML) in the University English Medium Instruction (EMI) Environment) 證書。

(二) 專業學會

台灣健康經濟學會 (Taiwan Society of Health Economics, TaiSHE)
台灣實證醫學學會 (Taiwan Evidence-Based Medicine Association, TEBMA)
國際健康經濟學會 (International Health Economics Association, iHEA)
全球衛生國際協會 (International Society of Global Health, ISoGH)
全球衛生體系協會 (Health Systems Global)
美國衛生服務研究學會 (AcademyHealth)

專業榮譽

(一) 國際學術期刊審稿者

Nature Human Behavior、Health Economics、Social Science & Medicine、Health Economics Review、Health Policy、BMC Health Services Research、Journal of Health Services Research & Policy、PLOS ONE、Journal of Gastroenterology and Hepatology 等

(二) 專業榮譽 (近五年)

2022 年 英國文化協會傑出英國校友獎
2021 年 中山大學學術研究績優
2021 年 中山大學 FWCI 指數論文獎勵
2021 年 台灣實證醫學學會 2021 年學術年會: 優秀論文第一名與第二名
2021 年 中山大學教學優良課程 (企業概論、經濟學(二)、經濟學實習(二))
2020 年 科技部「全球事務與科學發展中心」(GASE)台灣研究亮點
2020 年 中山大學教學優良課程 (企業概論、經濟學(二)、經濟學實習(二))
2019 年 中山大學教學優良課程 (企業概論、經濟學(二)、經濟學實習(二))
2018 年 中山大學教學優良課程 (企業概論、經濟學實習(二))

(三) 國內外會議受邀演講 (近五年)

2021 年 The International Forum on COVID19 in Asian Context, Japan Health Economics Association
2021 年 WHO Malaysia Strategic Purchasing Workshop
2020 年 新境界文教基金會, 台北市
2020 年 健康經濟學術研討會暨台灣健康經濟學會 109 年會員大會, 台北市

2020 年 「疫情下的健保改革-世代對話」研討會(國立陽明大學防疫科學中心、台灣經濟學會、台灣健康經濟學會聯合主辦)，台北市

2019 年 台灣健康經濟學會春季工作坊，台北市

2018 年 亞太健康經濟學會聯合國際研討會 (10th Tri-Country/Asia Pacific Health Economics Symposium)，台北市

2018 年 科技部管理一學門研究成果發表會，台北市

研究計畫

(一) 科技部

1. 防疫政策與行為對疫情的影響；疫情差異與脆弱指數，以及疫情對健康之影響。計畫主持人(MOST 111-2314-B-110-001-MY3；2022.8 – 2025.7)。
2. 陽明交通大學防疫科學研究中心子計畫四：新冠肺炎的公衛與政策研究。共同主持人(MOST 111-2321-B-A49-007；2022.03 – 2025.02)。
3. 強化初級照護：擁有家庭醫師是否提升照護連續性與降低死亡率？計畫主持人(MOST 109-2410-H-110-016-MY2；2020.8 – 2022.7)。
4. 整合、激勵與團隊表現之差異：台灣家庭醫師整合性照護計劃。計畫主持人(MOST 108-2410-H-110-025-；2019.8 – 2020.7)。
5. 論質計酬或家醫計畫較有效？同時評估多個重疊方案。計畫主持人(MOST 107-2410-H-110-072-；2018.8 – 2019.7)。
6. 分階段導入 DRG 支付制度對病人預後與資源耗用之影響：一個長期評估。計畫主持人(MOST 106-2410-H-110-076-；2017.8 – 2018.7)。
7. 以群為基礎的 P4P 與醫療服務整合：台灣家庭醫師整合性照護計畫之成效及其影響因素。計畫主持人(MOST 105-2410-H-110-053-；2016.8 – 2017.10)。
8. 跨地區醫療服務變異與醫師診療風格：一個台灣的實證研究。計畫主持人(MOST 104-2314-B-110-001-MY2；2015.1 – 2016.7)。

(二) 教育部

1. 學生體適能、醫療利用與健康之大數據分析：串連體適能與健保資料庫。子計畫三主持人：體適能與疾病：我國學生體適能長期追蹤研究(MOE-SA-1100048299; 2020.12 – 2023.12)。

(三) 衛福部

1. 跨機構多面向肝癌整合轉譯研究，以發展預防及治療策略並建立臨床指引：基礎臨床前研究、4P 研究、流行病學研究、行為介入研究、統合分析，以及經濟評估。子計畫四之三：肝癌預防與治療的行為介入研究、決策分析及經濟評估。(2022-2025)。

1. Vipin Saini, **Li-Lin Liang***, Yu-Chen Yang, Huong Mai Le, Chun-Ying Wu. The association between dissemination and characteristics of pro-/anti-COVID-19 vaccine messages on Twitter: application of the Elaboration Likelihood Model. *JMIR Infodemiology*. 2022; 2(1): e37077.
2. Polašek O, Wazny K, ..., **Li-Lin Liang**, ..., et al (including 67 co-authors). Research priorities to reduce the impact of COVID-19 in low- and middle-income countries. *Journal of Global Health*. 2022; 12:09003.
3. Teng-Li Lin, Yi-Hsuan Fan, Yi-Ling Chang, Hsiu J. Ho, **Li-Lin Liang**, Yi-Ju Chen*, Chun-Ying Wu*. Early-life antibiotic exposure associated with varicella occurrence and breakthrough infections: Evidence from nationwide pre-vaccination and post-vaccination cohorts. *Frontiers in Immunology*. 2022;13.
4. 身體活動與體適能對兒童青少年常見疾病與醫療耗用之影響。 *中華體育季刊* · 2022.06 · 第36卷第二期 · 頁93-100 · 魏正、徐振德*、梁立霖。
5. **Li-Lin Liang**, Chien-Tse Kao, Hsiu J. Ho, Chun-Ying Wu*. COVID-19 case doubling time associated with non-pharmaceutical interventions and vaccination: a global experience. *Journal of Global Health* 2021; 11:05021
6. **Li-Lin Liang***, A Dale Tussing, Nicole Huang, Shu-Ling Tsai. Incentives for physician teams: effectiveness of performance feedback and payment distribution methods. *Health Policy* 2021; 125(10): 1377-1384.
7. **Li-Lin Liang**, Hsu-Sung Kuo, Hsiu J. Ho, Chun-Ying Wu*. COVID-19 vaccinations are associated with reduced fatality rates: evidence from cross-county quasi-experiments. *Journal of Global Health* 2021; 11: 05019
8. **Li-Lin Liang**, Ching-Hung Tseng, Hsiu J. Ho, Chun-Ying Wu*. COVID-19 mortality is negatively associated with test number and government effectiveness. *Scientific Reports* 2020; 10: 12567.
9. **Li-Lin Liang**, Nicole Huang, Yi-Jung Shen, Annie Yu-An Chen, and Yiing-Jenq Chou*. Do Patients Bypass Primary Care for Common Health Problems under a Free-Access System? Experience of Taiwan. *BMC Health Services Research* 2020; 20, no. 1: 1050.
10. **Li-Lin Liang***. Impact of integrated healthcare: Taiwan's Family Doctor Plan. *Health Policy and Planning* 2019; 34: ii56-ii66.
11. **Li-Lin Liang***, A Dale Tussing. The cyclicity of government health expenditure and its effects on population health. *Health Policy* 2019; 123(1): 96-103.
12. Chen-Mei Hsu*, **Li-Lin Liang**, Yun-Te Chang, Wang-Chuan Juang. Emergency

department overcrowding: quality improvement in a Taiwan medical center. *Journal of the Formosan Medical Association* 2019; 118(1, Part 1): 186-193.

13. **Li-Lin Liang***. Do DRG-based payments incentivize hospitals to adjust output mix? The own-price and cross-price effects. *Health Economics* 2015; 24(4): 454-469.
14. **Li-Lin Liang***, Andrew Mirelman. Why do some countries spend more for health? An assessment of sociopolitical determinants and international aid for government health expenditures. *Social Science & Medicine* 2014; 114: 161-168.
15. **梁立霖***、J. C. Langenbrunner。全民健康覆蓋的發展道路：基於外部視角。中國衛生政策研究，2013年第6卷第2期，頁1-3。
16. **成剛***、**梁立霖**。基於非參數方法的國際間衛生體系效率比較分析。中國衛生政策研究，2012年第5卷第3期，頁61-66。

專書論文

1. **梁立霖**、吳俊穎、高健哲、何秀榮 (2022)。第十一章 COVID-19 防疫措施的成效。 *打造防疫共同體：解析 COVID-19 醫藥、人權、大數據與前瞻政策*。台北市：陽明交通大學。ISBN：9789865470296。
2. **梁立霖**、吳俊穎、曾景鴻、何秀榮 (2022)。第十二章 COVID-19 致死率、檢測數與政府效能。 *打造防疫共同體：解析 COVID-19 醫藥、人權、大數據與前瞻政策*。台北市：陽明交通大學。ISBN：9789865470296。
3. **Li-Lin Liang**, J. C. Langenbrunner. The long march to universal coverage: lessons from China. *UNICO Studies Series No. 9.*, Washington D.C.: **The World Bank**. 2013. <https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/13303> License: CC BY 3.0 IGO.

教學

(一) 陽明交通大學

1. 大學部：經濟學；醫療、經濟與政策的對話
2. 碩博士：健康政策計量分析、健康大數據研究方法

(二) 中山大學

1. 大學部：企業概論、經濟學(二)、經濟學實習(二)
2. 碩博士：醫療經濟政策與管理、進階統計於健康研究之應用、醫療經濟評估、醫院經營管理、高等醫療經濟
3. 學分班：進階醫務管理專題研究討論

(三) 北京大學

- Health System and Policy (全英文授課)
- Health Financing and Policy (全英文授課)