มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะสาธารณสุขศาสตร์

อ.ดร.ภุชงค์ อินทร์ชัย

Lect.Dr.Puchong Inchai

สถานที่ทำงาน : ภาควิชาระบาดวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
420/1 ถ.ราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์/โทรสาร: 0-2354-8562

E-mail: puchong.inc@mahidol.ac.th

ประวัติการศึกษา :

ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
สถาบัน มหาวิทยาลัยมหิดล **ประเทศ** ไทย

ปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) โรคติดเชื้อและวิทยาการระบาด
สาขา ระบาดวิทยา
สถาบัน มหาวิทยาลัยมหิดล **ประเทศ** ไทย

ปริญญาเอก Doctor of Public Health
สาขา Hospital Management and Health Policy),
สถาบัน China Medical University **ประเทศ** Taiwan

ตำแหน่งทางวิชาการ :

อาจารย์

สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ :

Non- communicable diseases
Health of marginalized populations
Epidemiology in health policy

รางวัล ทุนการศึกษา ทุนวิจัย :

- China Medical University Scholarship for International Students, 2019 – 2022
- ทุนผลการเรียนดีเด่นจาก China Medical University, 2019 – 2021
- ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก Ministry of Science and Technology, Republic of China (Taiwan), 2019
- Elite Doctoral Student Award Competition, 2020
- Whetstone Scholarship, 2021
- Award of Excellence (Research Report Category) from 6th International Conference of Global Network of Public Health Nursing, Japan, 2022

งานวิจัย :

2025	Jonah Bawa Adokwe , Phisit Pouyfung Saruda Kuraeiad , PaleeratanaWongrith , **Puchong Inchai ,** Supabhorn Yimthiang, Soisungwan Satarug , Tanaporn Khamphaya. Concurrent Lead and Cadmium Exposure Among Diabetics: A Case-Control Study of Socio-Demographic and Consumption Behaviors. Nutrients 2025, 17, 710
	Kanisorn Jindamanee, Jutarat Keawboonchu, Nattaporn Pinthong, Aronrag Meeyai, **Puchong Inchai,** Sarawut Thepanondh.Environmental impacts and emission profiles of volatile organic compounds from petroleum refineries. Sci Rep. 2025 May 3;15(1):15509. doi: 10.1038/s41598-025-99932-7.
	Nadchar Yanti, Wanna Suttiwan, Sasiwimol Chanmalee, Worawon Luengchangtong, **Puchong Inchai.Effectiveness of a Fall Prevention Program by Applying Protection Motivation Theory to Reduce Environmental Risk in Elderly in Khlong Luang District, Pathum Thani Provinceประสิทธิผลของโปรแกรมป้องกันการหกล้มโดยลดความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม จากการประยุกต์ใช้ทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค ในผู้สูงอายุอำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี.Journal of Environmental Education Medical and Health.2025;10(2):124–134**
2024	**Puchong Inchai**, Wen-Chen Tsai, Li-Ting Chiu,

	Pei-Tseng Kung. Cancer stages and mortality risk of breast cancer between women with and without disabilities: A national population-based cohort study in Taiwan. Disability and Health Journal https://doi.org/10.1016/j.dhjo.2024.101632
2022	. 朱詠瑞、劉大任、**Inchai P**、黃筱芸、蔡文正。〈醫院因應COVID-19之防疫策略－多國經驗之回顧〉。《醫管新冠肺炎防疫專刊》（2022）：頁10-32。doi:10.29636/SIHMCOVID-19P.202112_10
	Inchai P, Tsai WC, Chiu LT, Kung PT. Inequality in the Utilization of Breast Cancer Screening between Women with and without Disabilities in Taiwan: A Propensity-Score-Matched Nationwide Cohort Study. Int J Environ Res Public Health. 2022 Apr 26;19(9):5280. doi: 10.3390/ijerph19095280. PMID: 35564676; PMCID: PMC9104314.
2021	**Inchai P**, Tsai WC, Chiu LT, Kung PT. Incidence, risk, and associated risk factors of stroke among people with different disability types and severities: A national population-based cohort study in Taiwan. Disabil Health J. 2021 Oct;14(4):101165. doi: 10.1016/j.dhjo.2021.101165. Epub 2021 Jul 3. PMID: 34266788.
2018	**Inchai P**, Jumniensuk A, Durongdej S, Sonthipho P, Bandit J, Eimsaard C. Self Care Behaviors among Elderly People with Chronic Diseases in Pamok District, Angthong Province. Journal of The Department of Medical Services, 2018, 43(4), 100-104.
2017	Pinichka C, Makka N, Sukkumnoed D, Chariyalertsak S, **Inchai P**, Bundhamcharoen K. Burden of disease attributed to ambient air pollution in Thailand: A GIS-based approach. PLoS One. 2017 Dec 21;12(12):e0189909. doi: 10.1371/journal.pone.0189909. PMID: 29267319; PMCID: PMC5739428.

งานนำเสนอ :

2022	**Inchai P**, Kung PT, Chiu LT, Tsai WC. The use of breast cancer screening between women with and without disabilities in Taiwan: A population-based cohort study, 6th International Conference of Global Network of Public Health Nursing, Osaka, Japan, 2022.1.8 – 2022.1.9

2019	**Inchai P**, Kung PT, Chiu LT, Tsai WC. The Incidence of Stroke among Disabled People in Taiwan: A Nationwide Population-based Study, 51st Asia-Pacific Consortium for Public Health Conference: SDGs in Reality, Bangkok, Thailand, 2019.11.20 – 2019.11.22
2015	**Inchai P**, Tipayamongkholgul M, Sujirarat D, Apinuntavech S. Stress and pattern of coping strategy among young adult in Thailand. 2015 Kyoto Global Conference for Young Public Health Researchers: Aging Society and Community Health, Kyoto, Japan, 2015.10.2 - 2015.10.3