

CURRICULUM VITAE

ชื่อ-นามสกุล	นางสาวพรพิมล เพียรรุผล
นามสกุลเดิม	ปานประทีป
ตำแหน่ง	อาจารย์
สถานที่อยู่ทำงาน	ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล 420/1 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กทม. 10400
โทรศัพท์	085 231 3631
E-mail	pornpimol.pan@mahidol.ac.th

ประวัติการศึกษา

2562	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (อายุรศาสตร์เขตร้อน)	มหาวิทยาลัยมหิดล
2556	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (อายุรศาสตร์เขตร้อน)	มหาวิทยาลัยมหิดล
2553	วิทยาศาสตรบัณฑิต (การแพทย์แผนตะวันออก)	มหาวิทยาลัยรังสิต

ประวัติการทำงาน

2568-ปัจจุบัน	อาจารย์	คณะสาธารณสุขศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล
2565-2568	นักปฏิบัติการวิจัย	คณะเวชศาสตร์เขตร้อน	มหาวิทยาลัยมหิดล
2561-2565	นักวิทยาศาสตร์	คณะเวชศาสตร์เขตร้อน	มหาวิทยาลัยมหิดล

งานวิจัยที่สนใจหรือมีความชำนาญการ

- 1) โภชนาการชุมชน
- 2) ระบาดวิทยาด้านโภชนาการ
- 3) โภชนพันธุศาสตร์

ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

1. Promyos N, **Phienluphon PP**, Wechjakwen N, Lainampetch J, Prangthip P, Kwanbunjan K. Inverse Correlation of Superoxide Dismutase and Catalase with Type 2 Diabetes among Rural Thais. *Nutrients*. 2023; 15(9):2071. <https://doi.org/10.3390/nu15092071> (**corresponding author**)
2. Phosat C, Phosat C, Hudthagoso C, **Phienluphon PP**, Kwanbunjan K. Whey protein positively alters inflammatory markers and metabolic parameters of overweight and obese adults. *Mal J Nutr* 2022; 28 (3): 369-382. doi: 10.31246/mjn-2021-0100
3. Phosat C, Phosat C, Hudthagoso C, **Phienluphon PP**, Kwanbunjan K. The effect of goat's milk consumption on the clinical health of middle-aged adults with lactose intolerance. *Mal J Nutr*. 2022; 28(2): 263-274
4. Wechjakwen N, Aroonnual A, Prangthip P, Soonthornworasiri N, **Phienluphon PP**, Lainampetch J, Kwanbunjan K. Associations between the rs5498 (A > G) and rs281432 (C > G) polymorphisms of the ICAM1 gene and atherosclerotic cardiovascular disease risk, including hypercholesterolemia. *Peer J*. 2022; 10:e12972 <https://doi.org/10.7717/peerj.12972>
5. **Panprathip P**, Petmitr S, Tungtrongchitr R, Kaewkungwal J, Kwanbunjan K. Low folate status, and MTHFR 677C > T and MTR 2756A > G polymorphisms associated with colorectal cancer risk in Thais: a case-control study. *Nutr Res*. 2019; 72:80-91. doi: 10.1016/j.nutres.2019.10.008.
6. Lainampetch J, **Panprathip P**, Phosat C, Chumpathat N, Prangthip P, Soonthornworasiri N, *et al.* Association of Tumor Necrosis Factor Alpha, Interleukin 6, and C-Reactive Protein with the Risk of Developing Type 2 Diabetes: A Retrospective Cohort Study of Rural Thais. *J Diabetes Res*. 2019; 8: 9051929. doi: 10.1155/2019/9051929.

7. Chumpathat N, Phosat C, Uttamachai C, **Panprathip P**, Kwanbunjan K. Association between waist circumference at two measurement sites and indicators of metabolic syndrome and cardiovascular disease among Thai adults. *Mal J Nutr.* 2018; 24(3): 371-380.
8. Kwanbunjan K, **Panprathip P**, Phosat C, Chumpathat N, Wechjakwen N, Puduang S, et al. Association of retinol binding protein 4 and transthyretin with triglyceride levels and insulin resistance in rural thais with high type 2 diabetes risk. *BMC Endocr Disord.* 2018 May 10;18(1):26.
9. Phosat C, **Panprathip P**, Chumpathat N, Prangthip P, Chantratita N, Soonthomworasiri N, et al. Elevated C-reactive protein, interleukin 6, tumor necrosis factor alpha and glycemic load associated with type 2 diabetes mellitus in rural Thais: a cross-sectional study. *BMC Endocr Disord.* 2017 Jul 17;17(1):44.

ผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

1. **Phienluphon PP**, Lainampetch J, Phosat C, Kwanbunjan K. Effect of nutrition, TNF- α -308G>A, and TNFRSF1B 196T>G polymorphisms to the susceptibility of type 2 diabetes mellitus in rural Thais: A cohort study. the 22nd International Congress of Nutrition. Tokyo, Japan, 6-11 December 2022. (Oral presentation)
2. Phosat C, **Panprathip P**, Chumpathat N, Puduang S, Kwanbunjan K. Predictive Markers for Coronary Heart Disease and Abdominal Blood Sugar Level among a group of Rural Thais. Abstracts, The 4th International Conference on Prehypertension, Hypertension and Cardio Metabolic Syndrome. Venice, Italy, 3-6 March 2016. (co-author)
3. Kwanbunjan K, **Panprathip P**, Phosat C, Chumpathat N, Puduang S, Henkel I, Schweigert FJ. Association of Retinol binding protein 4 and triglyceride level in Rural Thais with Type-2 Diabetes risk. Abstracts, The 4th International Conference on

- Prehypertension, Hypertension and Cardio Metabolic Syndrome. Venice, Italy, 3-6 March 2016. (co-author)
4. **Panprathip P**, Tungtrongchitr R, Sappajit T, Anannamcharoen S, Ngamsirimas B, Kwanbunjan K. Folate, MTHFR C677T polymorphism and risk of colorectal cancer among Thais. Abstracts, The 12th Asian Congress of Nutrition, Yokohama, Japan 14-18 May 2015. (Oral presentation)
 5. **Panprathip P**, Sappajit T, Anannamcharoen S, Ngamsirimas B, Nakosiri W, Chantaranipapong Y, Kwanbunjan K. Red cell folate levels and risk of colorectal cancer among Thais. Manuscript, Join International Tropical Medicine Meeting 2012 “The 7th Seminar on Food- and Water- Borne Parasitic Zoonoses”, 12-14 December 2012. P98. (Oral presentation)

ทุนและรางวัลที่ได้รับ

- | | |
|------|--|
| 2562 | Faculty of Tropical Medicine Research Funding (FTM Funding); PI |
| 2060 | Study Visits / Seminars for Groups of Foreign Students to Germany 2017 Fund from the German Academic Exchange Service (DAAD) at Justus-Liebig University, Giessen, and Munster University of Apply Sciences, Germany |
| 2558 | Travel Award from The12 th Asian Congress of Nutrition, Yokohama, Japan 14-18 May 2015 (Oral presentation) |
| 2557 | Outbound Exchange Student Scholarship from the Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University for training at Chair of Physiology and Pathophysiology of Nutrition, Department of Nutritional Science, Potsdam |