

## เอกสารอ้างอิง : เปราะหอม 42(1)

1. เต็ม สมิตินันท์. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย. กรุงเทพฯ: สำนักงานหอพรรณไม้ สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช; 2557.
2. Wang SY, Zhao H, Xu HT, Han XD, Wu YS, Xu FF, et al. *Kaempferia galanga* L.: progresses in phytochemistry, pharmacology, toxicology and ethnomedicinal uses. *Front Pharmacol.* 2021;12:675350. doi: 10.3389/fphar.2021.675350.
3. Kumar A. Phytochemistry, pharmacological activities and uses of traditional medicinal plant *Kaempferia galanga* L. an overview. *J Ethnopharmacol.* 2020;253:112667. doi: 10.1016/j.jep.2020.112667.
4. Srivastava N, Ranjana, Singh S, Gupta AC, Shanker K, Bawankule DU, et al. Aromatic ginger (*Kaempferia galanga* L.) extracts with ameliorative and protective potential as a functional food, beyond its flavor and nutritional benefits. *Toxicol Rep.* 2019;6:521-8. doi: 10.1016/j.toxrep.2019.05.014.
5. นันทวัน บุญยะประภัศร และอรนุช โชคชัยเจริญพร, บรรณาธิการ. สมุนไพร..ไม้พื้นบ้าน (2). กรุงเทพฯ: บริษัท ประชาชน จำกัด; 2541.
6. สุธรรม อารีกุล, จำรัส อินทร, สุวรรณ ทาเขียว, อ่องเต็ง นันทแก้ว. องค์ความรู้เรื่องพืชป่าที่ใช้ประโยชน์ทางภาคเหนือของประเทศไทย เล่ม 2. กรุงเทพฯ: บริษัท อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน); 2552.
7. นพมาศ สุนทรเจริญนนท์ และนงลักษณ์ เรื่องวิเศษ. คุณภาพเครื่องยาไทย จากงานวิจัยสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน. กรุงเทพฯ: บริษัท คอนเซ็ปท์ เมดิคัล จำกัด; 2551.
8. คู่มือบัญชียาหลักแห่งชาติด้านสมุนไพร พ.ศ. 2566 กองผลิตภัณฑ์สมุนไพร. [อินเทอร์เน็ต]. [เข้าถึงเมื่อ 19 กันยายน 2567]. เข้าถึงจาก: <https://herbal.fda.moph.go.th/drug-list/category/ann-drug02>
9. Abdelsamed I. Elshamy, Tarik A. Mohamed, Ningombam Swapana, Rania F. Ahmed, Tatsuro Yoneyama, Paul W. Paré, et al. Two new diterpenoids from kencur (*Kaempferia galanga*): structure elucidation and chemosystematic significance. *Phytochem Lett.* 2021;44:185-9. doi: 10.1016/j.phytol.2021.06.023.
10. Hasegawa T, Hashimoto M, Fujihara T, Yamada H. Aroma profile of galangal composed of cinnamic acid derivatives and their structure-odor relationships. *Nat Prod Commun.* 2016;11(10):1463-9.

11. ณัฐกานต์ พิมพ์เสน, ไหวพจน์ จันทร์วิเมลือง, ณิชนน มุขสมบัติ, รสรินทร์ แหยมประเสริฐ, อรุณพร อัฐรัตน์. การศึกษาขั้นต้นถึงประสิทธิผลและความปลอดภัยของสารสกัดประสะเปราะใหญ่ในผู้ป่วยภูมิแพ้ที่มีระดับความรุนแรงของโรคปานกลางถึงมาก. วารสารเภสัชกรรมไทย. 2564;13(2):508-17.
12. ณิชนน มุขสมบัติ, ไหวพจน์ จันทร์วิเมลือง, ศุณิดา มากชูชิต, อรุณพร อัฐรัตน์. ความสัมพันธ์ของฤทธิ์ทางชีวภาพกับระยะเวลาการสกัดและการศึกษาความคงตัวของผงยาตำรับประสะเปราะใหญ่. ธรรมศาสตร์ เวชสาร. 2556;13(4):504-12.
13. Chanvimalueng W, Itharat A, Thongdeeying P, Pipatrattanaseree W, Phumlek K, Naknarin S, et al. Bioactivity-guided isolation and stability analysis of the active anti-allergic compound from *Kaempferia galanga* L. extract and its anti-inflammatory activity. Sci Tech Asia. 2022;27(4):134-43. doi: 10.14456/scitechasia.2022.75.
14. Wang SY, Cai L, Yang N, Xu FF, Wu YS, Liu B. Chemical composition of the *Kaempferia galanga* L. essential oil and its in vitro and in vivo antioxidant activities. Front Nutr. 2023;10:1080487. doi: 10.3389/fnut.2023.1080487.
15. Begum T, Gogoi R, Sarma N, Pandey SK, Lal M. Novel ethyl p-methoxy cinnamate rich *Kaempferia galanga* (L.) essential oil and its pharmacological applications: special emphasis on anticholinesterase, anti-tyrosinase,  $\alpha$ -amylase inhibitory, and genotoxic efficiencies. PeerJ. 2023;11:e14606. doi: 10.7717/peerj.14606.
16. Srivastava N, Mishra S, Iqbal H, Chanda D, Shanker K. Standardization of *Kaempferia galanga* L. rhizome and vasorelaxation effect of its key metabolite ethyl p-methoxycinnamate. J Ethnopharmacol. 2021;271:113911. doi: 10.1016/j.jep.2021.113911.
17. Zhu Y, Chen L, Zeng J, Xu J, Hu H, He X, et al. Six new phenylpropanoids from *Kaempferia galanga* L. and their anti-inflammatory activity. Fitoterapia. 2024;176:106028. doi: 10.1016/j.fitote.2024.106028.
18. Wahyuni IS, Sufiawati I, Nittayananta W, Levita J. Anti-inflammatory activity and wound healing effect of *Kaempferia galanga* L. rhizome on the chemical-induced oral mucosal ulcer in wistar rats. J Inflamm Res. 2022;15:2281-94. doi: 10.2147/JIR.S359042.
19. Liu H, Chen Y, Hu Y, Zhang W, Zhang H, Su T, et al. Protective effects of an alcoholic extract of *Kaempferia galanga* L. rhizome on ethanol-induced gastric ulcer in mice. J Ethnopharmacol. 2024;325:117845. doi: 10.1016/j.jep.2024.117845.

20. Wang T, Wu SL, Liu P, Chen JJ, Zhang XM, Geng CA. Diarylheptanoids with hypoglycemic potency from the rhizomes of *Kaempferia galanga*. *Fitoterapia*. 2023;167:105502. doi: 10.1016/j.fitote.2023.105502.
21. Ali MS, Dash PR, Nasrin M. Study of sedative activity of different extracts of *Kaempferia galanga* in Swiss albino mice. *BMC Complement Altern Med*. 2015;15:158. doi: 10.1186/s12906-015-0670-z.
22. Suryo AP, Meizikri R, Apriawan T, Turchan A, Hendrati LY, Bajamal AH, et al. Effect of Kencur (*Kaempferia galanga* L.) ethanolic extract treatment on cerebral caspase-3 expression in traumatic brain injury rat models. *Malays J Med Sci*. 2024;31(2):43-51. doi: 10.21315/mjms2024.31.2.5.
23. Sasaki Y, Norikura T, Matsui-Yuasa I, Fujii R, Limantara L, Kojima-Yuasa A. *Kaempferia galanga* L. extract and its main component, ethyl p-methoxycinnamate, inhibit the proliferation of Ehrlich ascites tumor cells by suppressing TFAM expression. *Heliyon*. 2023;9(6):e17588. doi: 10.1016/j.heliyon.2023.e17588.
24. Tritripmongkol P, Plengsuriyakarn T, Tarasuk M, Na-Bangchang K. In vitro cytotoxic and toxicological activities of ethanolic extract of *Kaempferia galanga* Linn. and its active component, ethyl-p-methoxycinnamate, against cholangiocarcinoma. *J Integr Med*. 2020;18(4):326-33. doi: 10.1016/j.joim.2020.04.002.
25. Huang W, Zheng N, Niu N, Tan Y, Li Y, Tian H. Potent anti-angiogenic component in *Kaempferia galanga* L. and its mechanism of action. *J Ethnopharmacol*. 2024;324:117811. doi: 10.1016/j.jep.2024.117811.
26. Kundu A, Mandal A, Dutta A, Saha S, Raina A. P., Kumar R. et al. Nanoemulsification of *Kaempferia galanga* essential oil: characterizations and molecular interactions explaining fungal growth suppression. *Process Biochem*. 2022;121:228-39. doi: 10.1016/j.procbio.2022.07.008.
27. Song L, Wu X, Xie J, Zhang H, Yang H, Zeng O, et al. *Kaempferia galanga* Linn. extract - a potential antibacterial agent for preservation of poultry products. *LWT*; 2021;147:111553. doi: 0.1016/j.lwt.2021.111553.

28. Kochuthressia K. P., S.John Britto, Jaseentha M.O, Raphael R. In vitro antimicrobial evaluation of *Kaempferia galanga* L. rhizome extract. Am J Biotechnol Mol Sci. 2012;2(1): 1-5. doi: 0.5251/ajbms.2012.2.1.1.5.
29. Chittasupho C, Ditsri S, Singh S, Kanlayavattanakul M, Duangnin N, Ruksiriwanich W, et al. Ultraviolet radiation protective and anti-inflammatory effects of *Kaempferia galanga* L. rhizome oil and microemulsion: formulation, characterization, and hydrogel preparation. gels. 2022;8(10):639. doi: 10.3390/gels8100639.
30. Kanjanapothi D, Panthong A, Lertprasertsuke N, Taesotikul T, Rujjanawate C, Kaewpinit D, et al. Toxicity of crude rhizome extract of *Kaempferia galanga* L. (Proh Hom). J Ethnopharmacol. 2004;90(2-3):359-65. doi: 10.1016/j.jep.2003.10.020.