

## เอกสารอ้างอิง: เห็ดหลินจือ\_36(2)

1. ราชบัณฑิตยสถาน. เห็ดกินได้และเห็ดมีพิษในประเทศไทย ฉบับราชบัณฑิตยสถาน. กรุงเทพฯ: บริษัท อมรินทร์พริ้นติ้ง แอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2537.
2. วิทยา บุญวรพัฒน์, บรรณาธิการ. สารานุกรมสมุนไพรไทย-จีนที่ใช้อยู่ในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: ส.พิจิตรการพิมพ์ จำกัด, 2554.
3. ปัทมา สุนทรศารทูล. เห็ดหลินจือ Holy mushroom. จุลสารข้อมูลสมุนไพร 2543;18(1):3-13.
4. Chu TTW, Benzie IFF, Lam CWK, Fok BSP, Lee KKC, Tomlinson B. Study of potential cardioprotective effects of *Ganoderma lucidum* (Lingzhi): results of a controlled human intervention trial. Br J Nutr. 2012;107:1017-27.
5. Wachtel-Galor S, Tomlinson B, Benzie IF. *Ganoderma lucidum* ("Lingzhi"), a Chinese medicinal mushroom: biomarker responses in a controlled human supplementation study. Br J Nutr. 2004;91(2):263-9.
6. Wachtel-Galor S, Szeto YT, Tomlinson B, Benzie IF. *Ganoderma lucidum* ('Lingzhi'); acute and short-term biomarker response to supplementation. Int J Food Sci Nutr. 2004;55(1):75-83.
7. Chen X, Hu ZP, Yang XX, Huang M, Gao Y, Tang W, et al. Monitoring of immune responses to a herbal immuno-modulator in patients with advanced colorectal cancer. Int Immunopharmacol. 2006;6(3):499-508.
8. Li EK, Tam LS, Wong CK, Li WC, Lam CWK, Wachtel-Galor S, et al. Safety and efficacy of *Ganoderma lucidum* (Lingzhi) and San Miao San supplementation in patients with rheumatoid arthritis: a double-blind, randomized, placebo-controlled pilot trial. Arthritis Rheum. 2007;57(7):1143-50.
9. Kwok Y, Ng KF, Li CC, Lam CC, Man RY. A prospective, randomized, double-blind, placebo-controlled study of the platelet and global hemostatic effects of *Ganoderma lucidum* (Ling-Zhi) in healthy volunteers. Anesth Analg. 2005;101(2):423-6.
10. Wicks SM, Tong R, Wang CZ, O'Connor M, Karrison T, Li S, et al. Safety and tolerability of *Ganoderma lucidum* in healthy subjects: a double-blind randomized placebo-controlled trial. Am J Chin Med. 2007;35(3):407-14.
11. นพมาศ สุนทรเจริญนนท์. บทความเผยแพร่ความรู้สู่ประชาชน: ผลิตภัณฑ์เห็ดหลินจือปลอดภัยหรือไม่ ?? [อินเทอร์เน็ต]. 2559 [เข้าถึงเมื่อ 5 ก.ย. 2560]. เข้าถึงได้จาก: <http://www.pharmacy.mahidol.ac.th/th/knowledge/article/370>
12. Foster S. 101 Medicinal herbs: an illustrated guide. Loveland: Interweave Press.1999:170-1.
13. Huang KC. The pharmacology of Chinese herbs. 2<sup>nd</sup> ed. N.Y.: CRC Press, 1999: 118-20.
14. Ody P. The complete medicinal herbal. N.Y.: Dorling Kindersley. 1993: 178.
15. นพมาศ สุนทรเจริญนนท์. สปอร์เห็ดหลินจือ: ทำไมต้องกะเทาะผนังหุ้มก่อนนำไปใช้ทางยา. วารสารการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก 2551;6(3):313-21.
16. Ulbricht C, Seamon E. Natural standard herbal pharmacotherapy: An evidence-based approach. 1<sup>st</sup> ed. St. Louis Missouri: Mosby/Elsevier, 2010.
17. Cassileth BR, Yeung KS, Gubili J. Herb-drug interactions in oncology. 2<sup>nd</sup> ed. Shelton, Connecticut: People's Medical Publishing House, 2010.
18. Posadzki P, Watson L, Ernst E. Herb-drug interactions: an overview of systematic reviews. Br J Clin Pharmacol. 2013;75(3):603-18.
19. Loquai C, Dechent D, Garzarolli M, Kaatz M, Kaehler KC, Kurschat P, et al. Risk of interactions between complementary and alternative medicine and medication for comorbidities in patients with melanoma. Med Oncol. 2016;33(5):1-5.

20. Nishikawa M, Ariyoshi N, Kotani A, Ishii I, Nakamura H, Nakasa H, et al. Effects of continuous ingestion of green tea or grape seed extracts on the pharmacokinetics of midazolam. *Drug Metab Pharmacokinet.* 2004;19(4):280-9.
21. Wang X, Zhao X, Li D, Lou YQ, Lin ZB, Zhang GL. Effects of *Ganoderma lucidum* polysaccharide on CYP2E1, CYP1A2 and CYP3A activities in BCG-immune hepatic injury in rats. *Biol Pharm Bull.* 2007;30(9):1702-6.
22. Zhao XR, Huo XK, Dong PP, Wang C, Huang SS, Zhang BJ, et al. Inhibitory effects of highly oxygenated lanostane derivatives from the fungus *Ganoderma lucidum* on P-glycoprotein and  $\alpha$ -glucosidase. *J Nat Prod.* 2015;78(8):1868-76.
23. Li P, Chen SY, Shen SX, Liu LX, Xu JH, Zhang ZQ. Ethyl lucidenates A reverses P-glycoprotein mediated vincristine resistance in K562/A02 cells. *Nat Prod Res.* 2017;13:1-4.
24. Liu DL, Li YJ, Yang DH, Wang CR, Xu J, Yao N, et al. *Ganoderma lucidum* derived ganoderenic acid B reverses ABCB1-mediated multidrug resistance in HepG2/ADM cells. *Int J Oncol.* 2015;46(5):2029-38.
25. Tao J, Feng KY. Experimental and clinical studies on inhibitory effect of *Ganoderma lucidum* on platelet aggregation. *J Tongji Med Univ.* 1990;10(4):240-3.
26. Gaby A. A-Z Guide to drug-herb-vitamin interactions: improve your health and avoid side effects when using common medications and natural supplements together. Rev. and expanded 2<sup>nd</sup> ed. New York: Three Rivers Press, 2006.
27. ชุติกร สอนสุวิทย์, ขบาไพร โพธิ์สุยะ, ดวงมล จรุงวนิชกุล, นรัถภร พิริยะชานานุสรณ์. การใช้สมุนไพรรและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่มีโอกาสเกิดอันตรกิริยากับยาที่ใช้ในผู้ป่วยโรคเรื้อรัง. *ไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ* 2555;7(4):149-54.
28. Ra KS, Lee BL, Lee HS, Kweon MH. An anticoagulant polysaccharide isolated from *Ganoderma lucidum*. *Han'guk sikh'um yongyang hakhoechi.* 1997;10(3):375-81.
29. Huang CY, Chen JYF, Wu JE, Pu YS, Liu GY, Pan MH, et al. Ling-Zhi polysaccharides potentiate cytotoxic effects of anticancer drugs against drug-resistant urothelial carcinoma cells. *J Agric Food Chem.* 2010;58(15):8798-805.
30. Yue QX, Guan SH, Xie FB, Song XY, Ma C, Feng LX. Interaction of *Ganoderma* triterpenes with docetaxel and cisplatin in cytotoxicity against human carcinoma cells. *CJNM.* 2008;6(5):367-71.
31. Yao X, Li G, Xu H, Lü C. Inhibition of the JAK-STAT3 signaling pathway by ganoderic acid A enhances chemosensitivity of HepG2 cells to cisplatin. *Planta Med.* 2012;78(16):1740-8.
32. Nonaka Y, Ishibashi H, Nakai M, Shibata H, Kiso Y, Abe S. Effects of the antlered form of *Ganoderma lucidum* on tumor growth and metastasis in cyclophosphamide-treated mice. *Biosci Biotechnol Biochem.* 2008;72(6):1399-408.
33. Yue QX, Xie FB, Guan SH, Ma C, Yang M, Jiang BH, et al. Interaction of *Ganoderma* triterpenes with doxorubicin and proteomic characterization of the possible molecular targets of *Ganoderma* triterpenes. *Cancer Sci.* 2008;99(7):1461-70.
34. Li WD, Zhang BD, Wei R, Liu JH, Lin ZB. Reversal effect of *Ganoderma lucidum* polysaccharide on multidrug resistance in K562/ADM cell line. *Acta Pharmacol Sin.* 2008;29(5):620-7.
35. Sadava D, Still DW, Mudry RR, Kane SE. Effect of *Ganoderma* on drug-sensitive and multidrug-resistant small-cell lung carcinoma cells. *Cancer Lett.* 2009;277(2):182-9.
36. Tsao SM, Hsu HY. Fucose-containing fraction of Ling-Zhi enhances lipid rafts-dependent ubiquitination of TGF $\beta$  receptor degradation and attenuates breast cancer tumorigenesis. *Sci Rep.* 2016;6:36563. DOI: 10.1038/srep36563

37. Majagi SI, Patil PA. Influence of *Ganoderma lucidum* preparations on blood glucose and lipids in albino rats. *Pharmacologyonline*. 2009;2:1038-47.
38. Qiao J, Shi Z, Dou ZH, Xu JL, Wu F, Meng GL, et al. Intervention of *Ganoderma lucidum* polysaccharide in combination with metformin on myocardial fibrosis in diabetes mellitus rats. *Zhongguo Yiyuan Yaoxue Zazhi*. 2014;34(20):1709-13.
39. Kim YS, Eo SK, Oh KW, Lee CK, Han SS. Antiherpetic activities of acidic-protein-bound polysaccharide isolated from *Ganoderma lucidum*, alone and in combinations with interferons. *J Ethnopharmacol*. 2000;72(3):451-8.
40. Oh KW, Lee CK, Kim YS, Eo SK, Han SS. Antiherpetic activities of acidic protein bound polysaccharide isolated from *Ganoderma lucidum* alone and in combinations with acyclovir and vidarabine. *J Ethnopharmacol*. 2000;72(1-2):221-7.
41. ภาณุพงศ์ พุทธิรักษ์. อันตรกิริยาของสมุนไพรรและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารกับยาแผนปัจจุบัน [อินเทอร์เน็ต]. สงขลา: คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์; 2560 [เข้าถึงเมื่อ 05 มิ.ย. 2561]. เข้าถึงได้จาก: [ccpe.pharmacycouncil.org/showfile.php?file=400](http://ccpe.pharmacycouncil.org/showfile.php?file=400)