

เอกสารอ้างอิง

- กุดยา จันทรอรุณ. 2533. เคมีอาหาร. โรงพิมพ์การอาหาร. กรุงเทพฯ
- ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ, มยุรี หาญตระกูล, เกียรติศักดิ์ พูนสุข, โสภณ เรืองสำราญ, สมใจ เพ็งปรีชา และอมรเพชรสม. 2524. สมุนไพรอันดับที่ 02. โครงการศึกษาวิจัยสมุนไพร. กรุงเทพฯ.
- ชาคริต ทองอุไร, สุธรรม สุขมณี และ สราวิศ จิตรบรรเจิดกุล. 2540. การสกัดน้ำมันเปลือกเมล็ดมะม่วงหิมพานต์โดยตัวทำละลาย. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ทวีศักดิ์ สุนทรชนศาสตร์. 2536. กระบวนการเตรียมยาสมุนไพรในการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่องการควบคุมคุณภาพสมุนไพร ณ สถาบันวิทยาศาสตร์สาธารณสุขแห่งชาติ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, ถนนพหลโยธิน 8-11 มิถุนายน 2536, หน้า 68-76.
- ทัศนีย์ พรภิณประสาน และอรอนงค์ นัยวิกุล. 2531. ผลิตภัณฑ์ลูกเดือย. วิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์. 22(2): 103-105.
- พะยอม ดันดิวัฒน์. 2521. สมุนไพร. สมาคมสมุนไพรแห่งประเทศไทย. กรุงเทพฯ.
- พรรณนา วงศ์ไกรศรีทอง. 2526. ศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพและเคมีบางประการของแป้งลูกเดือยและการใช้ลูกเดือยในการทำลูกกี้. รายงานวิจัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- รุ่งนภา พงสวัสดิ์มานิต. 2541. วิศวกรรมอาหาร:หน่วยปฏิบัติการในอุตสาหกรรม. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ
- วัฒนา ประทุมสินธุ์. 2534. การค้นคว้าทดลองอาหาร. ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- AOAC. 2000. Official methods of analysis 16th ed. Association of Official Analysis Chemist, Virginia.
- Chang, H.C., Huang, Y.C. and Hung, W.C. 2003. Antiproliferative and chemopreventive effects of adlay seed on lung cancer in vitro and in vivo. J. Agric. Food Chem. 51: 3656-3660.
- Chien, Y.L. 1998. Isolation and purification of antimutagenic compounds from oil-soluble adlay hull extract. M.S. Thesis, Graduate Institute of Food Science and Technology, National Taiwan University, Taipei.
- Huang, B.W., Chiang, M.T., Yao, H.T. and Chiang, W. 2005. The effect of adlay oil on plasma lipids, insulin and leptin in rat. Phytomedicine 12:433-439.
- Kuo, C.C., Shih, M.C., Kuo, Y.H. and Chiang, W.C. 2001. Antagonism of free-radical-induced damage of adlay seed and its antiproliferative effect in human histolytic lymphoma U937 monocytic cells. J. Agric. Food Chem. 49, 1564-1570.

- Kuo, C.C., Chiang, W.C., Liu, G.P., Chien, Y.L., Chang, J.Y., Lee, C.K., Lo, J.M., Huang, S.L., Shih, M.S. and Kuo, Y.H. 2002. 2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl radical-scavenging active components from adlay (*Coix lachrymal-jobi* L.var.mayuen Stapf) hulls. J. Agric. Food Chem. 50, 5850-5855.
- Lin, F.Y. 1999. Isolation and purification of the compounds from oil-soluble adlay testa extract. M.S. Thesis, Graduate Institute of Food Science and Technology, National Taiwan University, Taipei.
- Numata, M., Yamamoto, A., Moribayashi, A. and Yamada, H. 1994. Antitumor components isolated from the Chinese herbal medicine *Coix lacryma-jobi*. Planta-medica 60 (4) : 356-359.
- Sato, S. and Miyata, Y. 1975. Properties of the grain and the starch of Amtomugi. J. Home Econ. 21: 30-37.
- Shih, C.K., Chiang, W. and Kuo, M.L. 2004. Effects of adlay on azoxymethane-induced colon carcinogenesis in rats. Food and Chemical Toxicology. 42: 1339-1347.
- Tanimura, A. 1961. Studies on antitumor component in the seed of *Coix Lacryma-Jobi*. Var. Ma-yuen Stapf. Chemical Pharmaphysical Bulletin. 9:47-53.
- Tokuda, H., Matsumoto, T., Konoshima, T., Kozuka, M., Nishino, H. and Iwashima, A. 1990. Inhibitory effects on Epstein-Barr virus activation and anti-tumor promoting activities of coix seed. Planta Medica 56: 653-664.
- Vacharotayan, S., Jannorn, J., Cheaorn, P., Titatarn, S. and Kingkaew. S. 1982. Job's tears Production and Marketing in Thailand. Jetro, Japan Trade Centre and Agricultural and Marine Products Group Publishing. Bangkok.
- Zhu, Y.P., Su, Z.W. and Li, C.H. 1989. Growth-inhibition effects of oleic acid, linoleic acid and their methyl esters on transplanted tumors in mice. J. the National Cancer Institute. 81(17): 1302-1306.