

เอกสารอ้างอิง

1. แก้ว กาญจน, 2527, **สูตรลับตำราสมุนไพรรักษาโรคเบาหวาน**, มนต์รี ตรีราชา (บรรณาธิการ), สำนักพิมพ์ นีออนบุ๊ก มีเดีย.
2. กฤษณา ภูตะคาม, 2529, **เภสัชภัณฑ์ธรรมชาติ เล่ม 1**, คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
3. จูไรรัตน์ เกิดดอกแฟก, 2551, **สมุนไพรลดความดันโลหิตสูง 121 ชนิด**, เซเว่น พรินติ้ง กรุ๊ป จำกัด: กรุงเทพมหานคร.
4. ชนิกา หันสวาสดี และ Jun Kawabata, J., 2006, “ศึกษาฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์แอลฟา-กลูโคซิเดสของใบหม่อนบนเซลล์มะเร็งชนิด Caco-2”, **Fitoterapia**, Vol. 77, pp. 568–573.
5. ณัฐชัย แสนบัวผัน, 2548, **ฤทธิ์ลดระดับกลูโคสในเลือดของสารสกัดใบขี้เหล็ก และผลต่อลักษณะทางจุลพยาธิสภาพของตับอ่อนและตับในหนูแรทเบาหวาน**, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยขอนแก่น.
6. ธนสร ดันตฤงฆมาร และคณะ, 2009, **ฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์แอลฟา-กลูโคซิเดสของสารสกัดส่วนละลายน้ำจากพืชวงศ์กระดังงา**, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาเภสัชเวช คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
7. ห่างไกลเบาหวานด้วยใจมุ่งมั่น, **หนังสือพิมพ์เดลินิวส์**, 16 มิถุนายน 2552, ฉบับที่ 21796: 21.
8. พนิดา กุลประสิทธิ์ดิถิก, 2554, **คู่มือรักษาโรคเบาหวานด้วยตนเอง**, สำนักพิมพ์สุขภาพใจ, กรุงเทพมหานคร.
9. แม้น อมรสิทธิ์ และอมร เพชรสม, 2535, **หลักการและเทคนิคการวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ**, ชวนพิมพ์ (บรรณาธิการ), กรุงเทพมหานคร.
10. รัตนา อินทรานุปกรณ์, 2550, **การตรวจสอบและการสกัดแยกสารสำคัญจากสมุนไพร**, รวีวรรณ จันทรมั่น (บรรณาธิการ), โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
11. วิมลพรรณ รุ่งพรหม และคณะ, 2552, **สารยับยั้งแอลฟา-กลูโคซิเดสจากมะรุม**, ว. วิทย. กษ. 40 (3) (พิเศษ): หน้า 49-52.
12. วิศุขัญญา วรวะลัย, 2551, **สารยับยั้งเอนไซม์แอลฟา-กลูโคซิเดสจากอนุพันธ์อะมิโนไซคลิทอล**, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอินทรีย์ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
13. วิณา จิรัจรรย์กุล, 2548, **พฤษเคมี**, ภาควิชาเภสัชวินิฉนัย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
14. วุฒิ วุฒิธรรมเวช, 2540, **สารานุกรมสมุนไพรไทย รวมหลักเภสัชกรรมไทย**, โอเดียนสโตร์, กรุงเทพมหานคร.

15. สุนันทา วิบุรณจันทร, 2554, **เคมีอินทรีย์**, ภาควิชาเคมี, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล, สอน., มูลนิธิ, กรุงเทพมหานคร.
16. สมเดช กนกเมธากุล, 2547, **สเปกโทรสโกปีในการพิสูจน์โครงสร้างของสารอินทรีย์**, ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
17. สมฤดี เลี่ยมทอง, 2551, **สารยับยั้งแอลฟาไกลูโคซิเดสจากพืชสมุนไพรเพื่อบำบัดโรคเบาหวาน**, คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.
18. อ้อมบุญ ถ้วนรัตน์, 2536, **เคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**, ภาควิชาเภสัชวินิจัย, คณะเภสัชศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพมหานคร.
19. Lebowitz, H.E., 1998, “ **α -Glucosidase Inhibitors as Agents in the Treatment of Diabetes**”, **Diabetes Reviews**, Vol. 6, pp.132-141.
20. Chandra, A., Mahdi, A.A., Ahmad, S. and Singh, R.K., 2007, “Indian herbs result in hypoglycemic responses in streptozotocin-induced diabetic rats.”, **Nutrition Research**, Vol.27, pp.161– 168.
21. Economides, C. and Adam, K.P., 1998, “Lipophilic Flavonoids from The Fern Woodsia Scopulina.”, **Phytochemistry**, Vol. 49, No. 3, pp. 859-862.
22. Wansi, J.D., 2007, “ α -Glucosidase inhibitory constituents from stem bark of Terminalia superba (Combretaceae).”, **Phytochemistry**, Vol.68, pp. 2096–2100.
23. Kanokmedhakul, K., Kanokmedhakul, S. and Phatchana, R., 2005, “Biological activity of Anthraquinones and Triterpenoids from Pristomeris fragrans.”, **Ethnopharmacology**, Vol.100, pp. 284–288.
24. Makkhasmit, M., Swatdimongkol, K. and Satrawaha, P., 1971. “Study on toxicity of Thai medicinal plants.”, **Bull Dept Med Sci**, Vol.12 (2/4), pp. 36-65.
25. Hirohara, M., Yasuoka, Y., Arai, Y., Shiojima, K., Ageta, H. and Chang, H.C., 1997, “Triterpenoids from The Fern Goniophlebium Mengtzeense.”, **Phytochemistry**, Vol. 45, No.5, pp. 1023-1029.
26. Choudhary, M.I., Naheed, N., Abbaskhan, A., Musharraf, S.G., Siddiqui, H. and Rahman, A., 2008, “Phenolic and other constituents of fresh water fern Salvinia molesta.”, **Phytochemistry**, Vol. 69, pp. 1018–1023.
27. Alam, S., Asad, M., Mohammed, S., Asdaq, B. and Prasad, V.S., 2009, “Antiulcer activity of methanolic extract of Momordica charantia L. in rats.”, **Ethnopharmacology** , Vol.123, pp. 464–469.

28. Ren, S., Xu, D., Pan, Z., Gao, Y., Jiang, Z. and Gao, Q., 2011, "Two flavanone compounds from litchi (*Litchi chinensis* Sonn.) seeds, one previously unreported, and appraisal of their α -glucosidase inhibitory activities.", **Food Chemistry**, Vol.127, pp.1760–1763.
29. Lee, S.S., Lin H.C. and Chen C.K., 2009. "Acylated flavonol monorhamnosides, α -glucosidase inhibitors from *Machilus philippinensis*.", **Phytochemistry**, Vol. 69, pp.2347–2353.
30. Singh, K.N., Mittal, R.K. and Barthwal, K.C., 1976, "Hypoglycemic activity of *Acacia caechu*, *Acacia suma*.and *Albizzia odoratissima* seed diets in normal albino rats.", **Indian J Med Res**, Vol.64, No.5, pp.754-757.
31. Lam, S.H., 2008, " α -Glucosidase inhibitors from the seeds of *Syagrus romanzoffiana*.", **Phytochemistry**, Vol.69, pp.1173–1178.
32. Chen, Y.H., Chang, F.R., Lin, Y.J., Wang, L., Chen, J.F., Wu, Y.C and Wu, M.J., 2007., "Identification of phenolic antioxidants from Sword Brake fern (*Pteris ensiformis* Burm).", **Food Chemistry**, Vol.105, pp. 48–56.