

## บรรณานุกรม

- เวชภู จันทร์วีเลศรี. (2557). พัทธะลายโจรสมุนไพรมากสรรพคุณ. (ออนไลน์). แหล่งที่มา: <http://www.sc.mahidol.ac.th/usr/?p=367>. เข้าถึงข้อมูลวันที่ 23 สิงหาคม 2560.
- นันทวน บุณยประภัศร และอรอนุช โชคชัยเจริญพร. (2542). สมุนไพรไม้พื้นบ้าน. ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : ประชาชน จำกัด.
- ปรัชญา สมบูรณ์. (ม.ป.ป.). ยุง. (ออนไลน์). แหล่งที่มา: <http://www.medcmu.ac.th/dept/paRasite/public/Mosquito.htm>. เข้าถึงข้อมูลวันที่ 23 สิงหาคม 2560.
- พาณี ศิริสะอาด. (2553). สมุนไพรไล่ยุง. (ออนไลน์). แหล่งที่มา: <http://www.pharmacy.cmu.ac.th/web2553/n11.php>. เข้าถึงข้อมูลวันที่ 23 สิงหาคม 2560.
- สถาบันนวัตกรรมและพัฒนาระบวนการการเรียนรู้. (ม.ป.ป.). ความพิเศษของโลกลานาโน. (ออนไลน์) แหล่งที่มา : <http://www.il.mahidol.ac.th/e-media/nano/Page/Unit2-5.html>. เข้าถึงข้อมูลวันที่ 25 สิงหาคม 2560.
- สถาบันวิจัยฯ ภาครถ. (2552). เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับพัทธะลายโจร. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <https://www.cri.or.th/en/20090729.php>. เข้าถึงข้อมูลวันที่ 23 สิงหาคม 2560.
- สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา. (2552). ปลอดยุง ปลอดภัย ถ้าใช้ยา กันยุงถูกวิธี. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://www.oryor.com/index.php/en/print-media/menu-sub-1/item/7378>. เข้าถึงข้อมูลวันที่ 23 สิงหาคม 2560.
- อุษาวดี ถาวรส. (2554). ชีววิทยาและการควบคุมแมลงที่เป็นปัญหาสาธารณสุข. (พิมพ์ครั้งที่ 4). นนทบุรี: สถาบันวิทยาศาสตร์สาธารณสุข.
- A. Rawani, A. Ghosh and G. Chandra. (2013). Mosquito larvicidal and antimicrobial activity of synthesized nano-crystalline silver particles using leaves and green berry extract of *Solanum nigrum* L. (Solanaceae: Solanales). *Acta Tropica*. 128. 613–622.
- A. Schröfel, G. Kratošová, Ivo Šafarík, M. Šafaríková, I. Raška and L. M. Shor. (2014). Applications of biosynthesized metallic nanoparticles – A review. *Acta Biomater.* 10. 4023–4042.
- B. D. Sheeja, D. Sindhu , J. Ebanasar and S. Jeeva. (2012) Larvicidal activity of *Andrographis paniculata* (Burm.f) Nees against *Culex quinquefasciatus* Say (Insecta: Diptera-Culicidae), a filarial vector. *Asian. Pac. J. Trop. Dis.* 2. s574-s578.
- C. Panneerselvam, K. Murugan, K. Kovendan, P. M. Kumar, S. Ponarulselvam, D. Amerasan, J. Subramaniam and J.-S. Hwang. (2013). Larvicidal efficacy of *Catharanthus roseus* Linn. (Family: Apocynaceae) leaf extract and bacterial

- insecticide *Bacillus thuringiensis* against *Anophelesstephensi* Liston. Asian. Pac. J. Trop. Dis. 6(11). 847-853.
- G. Rajakumar and A. A. Rahuman. (2011). Larvicidal activity of Synthesized silver nanoparticles using *Eclipta prostrata* leaf extract against filariasis and malaria vectors. Acta Trop. 118(3). 196-203.
- K. Elangovan, D. Elumalai, S. Anupriya, R. Shenbhagaraman, P. K. Kaleena and K. Murugesan. (2015). Phyto mediated biogenic synthesis of silver nanoparticles using leaf extract of *Andrographis echiooides* and its bio-efficacy on anticancer and antibacterial activities. J. Photochem. Photobiol. B, Biol. 151. 118-124.
- K. Murugan, M. A. Labeeba, C. Panneerselvam, D. Dinesha, U. Suresh, J. Subramaniam, P. Madhiyazhagan, J.-S. Hwang, L. Wang, M. Nicoletti and G. Benelli (2015). *Aristolochia indica* green-synthesized silver nanoparticles: A sustainable control tool against the malaria vector *Anopheles stephensi*??. Res. Vet. Sci. 102. 127–135.
- K. Velayutham, A. A. Rahuman, G. Rajakumar, S. M. Roopan, G. Elango, C. Kamaraj, S. Marimuthu, T. Santhoshkumar, M. Iyappan and C. Siva. (2013). Larvicidal activity of green synthesized silver nanoparticles using bark aqueous extract of *Ficus racemosa* against *Culex quinquefasciatus* and *Culex gelidus*. Asian. Pac. J. Trop. Med. 95-101.
- M. Govindarajan. (2011) Evaluation of *Andrographis paniculata* Burm.f. (Family:Acanthaceae) extracts against *Culex quinquefasciatus* (Say.) and *Aedes aegypti* (Linn.) (Diptera:Culicidae). Asian. Pac. J. Trop. Med. 4(3). 176-181.
- M. Sakthivadivel, P. Gunasekaran, J. T. Annapoorani, D. A. Samraj, S. Arivoli and S. Tennyson. (2014). Larvicidal activity of *Wrightia Tinctoria* R. BR. (Apocynaceae) fruit and leaf extracts against the filarial vector *Culex quinquefasciatus* Say (Diptera : Culicidae). Asian. Pac. J. Trop. Dis. 4. s373-s377.
- M. Sundrarajan, S. Ambika and K. Bharathi. (2015). Plant-extract mediated synthesis of ZnO nanoparticles using *Pongamia pinnata* and their activity against pathogenic bacteria. Adv. Powder. Technol. in press.
- N. Md. Azmathullah, M. Asrar Sheriff and A. K. Sultan Mohideen. (2013). Phytochemical Screening and Larvicidal Efficacy of *Calotropis Procera* Flower Extract against *Culex Sp.* and *Anopheles Sp.* Mosquito Larvae. JECET. 2(3). 938-943.

- N. Raman, S. Sudharsan, V. Veerakumar, N. Pravin and K. Vithiya. (2012). *Pithecellobium dulce* mediated extra-cellular green synthesis of larvicidal silver nanoparticles. *Spectrochim. Acta. A Mol. Biomol. Spectrosc.* 96. 1031–1037.
- N. U. Islam, K. Jalil, M. Shahid, N. Muhammad and A. Rauf. (2015). *Pistacia integerrima* gall extract mediated green synthesis of gold nanoparticles and their biological activities. *Arab. J. Chem.* in press.
- P. Kuppusamy, M. M. Yusoff, G. P. Maniam and N. Govindan. (2015) Biosynthesis of metallic nanoparticles using plant derivatives and their new avenues in pharmacological applications – An updated report. *Saudi Pharm J.* in press.
- R. F. Mohammad, D. M.-F. Mohammad, A. Kourosh and M. Fariba. (2015). Mosquitocidal efficacy of medicinal plant, *Nerium oleander* (Apocynaceae), leaf and flower extracts against malaria vector, *Anopheles stephensi* Liston (Diptera: Culicidae) larvae. *Asian. Pac. J. Trop. Dis.* 5(1). 33-37.
- R. Rajan, K. Chandran, S. L. Harper, S.-I. Yun, P. T. Kalaichelvan. (2015). Plant extract synthesized silver nanoparticles: An ongoing source of novel biocompatible materials. *Ind. Crops. Prod.* 70. 356-373.
- R. Ramanibai and K. Velayutham. (2015). Bioactive compound synthesis of Ag nanoparticles from leaves of *Melia azedarach* and its control for mosquito larvae. *Res. Vet. Sci.* 98. 82-88.
- R. T. V. Vimala, G. Sathishkumar and S. Sivaramakrishnan. (2015). Optimization of reaction conditions to fabricate nano-silver using *Couroupita guianensis* Aubl. (leaf & fruit) and its enhanced larvicidal Effect. 135. 110–115.
- S. Ponarulselvam, C. Panneerselvam, K. Murugan, N. Aarthi, K. Kalimuthu and S. Thangamani. (2011). Synthesis of silver nanoparticles using leaves of *Catharanthus roseus* Linn. G. Don and their antiplasmodial activities. *Asian. Pac. J. Trop. Biomed.* 574-580.
- S. Raja, V. Ramesh and V. Thivaharan. (2017). Green biosynthesis of silver nanoparticles using *Calliandra haematocephala* leaf extract, their antibacterial activity and hydrogen peroxide sensing capability. *Arab. J. Chem.* 10(2). 253-261.
- T. Matsuda, M. Kuroyanagi, S. Sugiyama, K. Umehara, A. Ueno and K. Nishi. (1994). Cell differentiation-inducing diterpenes from *Andrographis paniculata* Nees. *Chem. Pharm. Bull.* 42(6). 1216-1225.

V. S. Kotakadi, S. A. Gaddam, Y. S. Rao, T. N. V. K. V. Prasad, A. V. Reddy, D. V. R. S. Gopal. (2014). Biofabrication of silver nanoparticles using *Andrographis paniculata*. Eur. J. Med. Chem. 73. 135-140.



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี