

## เอกสารอ้างอิง

กาญจนศรี สิงห์ภู. 2547. คู่มือ ความรู้เรื่องโรคไข้เลือดออก และการควบคุม ป้องกัน การระบาดของโรคไข้เลือดออก. โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น.

กลุ่มโรคติดต่อฯ โดยแมลง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 6 ขอนแก่น. การทดสอบยุงต่อสารเคมี. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://dpc6.ddc.moph.go.th/vbdc/insect4.html>, 2550. สืบค้น 18 กรกฎาคม 2551.

กลุ่มโรคติดต่อฯ และแมลง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดนครสวรรค์. การเฝ้าระวังความไวของยุงลายตัวเต็มวัยและลูกน้ำ (*Aedes aegypti* Linn.) ต่อสารเคมีกำจัดแมลง [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.kmdc.go.th/kmcms/UserFiles/File/Surveillance%20on%20the%20susceptibility-fulltext.pdf> สืบค้น 18 กรกฎาคม 2551.

กาญจน์ ฟ้าสันเทียะ และศิริพร ยงชัยตระกูล. ทำการศึกษาประสิทธิภาพสาร Deltamethrin 0.50% w/v ในการควบคุมยุงลายในบ้านเรือน. วารสารมาลาเรีย, 2546. 38 : 176-180

บุญเสริม อ่วมอ่อง. จิระพัฒน์ เกตุแก้ว. บุญชัยโรจนฤทธิ์. สงคราม งานประถม และมานิช ศรีแก้ว. 2543. การทดสอบประสิทธิภาพสารกำจัดแมลง Aqua K-othrine โดยวิธีฟ่นฝอยละเอียดต่อยุงลาย *Aedes aegypti* ภาคสนามตามหลักเกณฑ์ขององค์การอนามัยโลก. วารสารมาลาเรีย. 35 : 20-27

ผลงานวิจัยปี 2550. การต่อต้านสาร Permethrin ของยุงลาย *Aedes aegypti* ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.kmdc.go.th/kmcms/View/categoryview.jsp?categoryID=CAT0000169> สืบค้น 2 สิงหาคม 2551.

\_\_\_\_\_. การศึกษาความต้านทานของยุงลายต่อสารเคมีที่ใช้ในการควบคุมโรคไข้เลือดออกจังหวัดมุกดาหารปี 2550 [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.kmdc.go.th/kmcms/View/categoryview.jsp?categoryID=CAT0000169> สืบค้น 2 สิงหาคม 2551.

พรรณเกษม แพร์พร, กสิน สุภปฐม, สมเกียรติ บุญญะปัญญา และประคอง พันธุ์ไธ. 2539.

ประสิทธิภาพทางชีววิเคราะห์ของผลิตภัณฑ์ชนิดพ่นแก๊ส. วารสาร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 38:37-43.

วสิน เทพเนาว์, อภิรัตน์ โสคำปึง, คอกรัก ฤทธิจีน, วิจิตร โกสละกิจ, ปาริฉัตร เสาสูง, วิรัชยา คง

ถาวร และสุภาวดี ภูมิมาลี. ความไวต่อสาร cypermethrin 10% ของยุงลาย (*Aedes aegypti* Linn.) ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 5 นครราชสีมา. [ออนไลน์]

เข้าถึงได้จาก : [http://www.kmdcc.go.th/kmcms/View/categoryview.jsp?](http://www.kmdcc.go.th/kmcms/View/categoryview.jsp?categoryID=CAT0000169)

categoryID=CAT0000169 สืบค้น 2 สิงหาคม 2551.

วิจิต พิพิษฐกุล, วีรยุทธ แคนสีแก้ว และวันชัย มาลีวงษ์. 2541. บรรณาธิการ. กัญญาวิทยาทาง

การแพทย์. ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

วรรณภา ฤทธิสนธิ์, ฤชอร วงศ์ภิรมย์, นที ชาวนา, ผาสุข ญาณสมบัติ, สีนวน แพนเกาะ และ

วารุณี ทิพย์โอสถ. การศึกษาความไวของยุงลายบ้านต่อสารเคมีกำจัดแมลงจังหวัดจันทบุรี

และตราด ปี 2549 . [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : [http://www.kmdcc.go.th/kmcms/](http://www.kmdcc.go.th/kmcms/UserFiles/File/Study%20of%20Aedes%20aegypti-abstract.pdf)

UserFiles/File/Study%20of%20Aedes%20aegypti-abstract.pdf สืบค้น 19 กรกฎาคม 2551.

วรรณภา สุวรรณเกิด. พบไข่เลือดออกที่ไหนบ้าง. วารสารมาลาเรีย, 2540 ; 32(6): 288-295.

สมใจ ทองเผือ, เสียงธรรมวิมล โรจน์ฤทัย และ นิรัญ เพ็ชรสิน. การเฝ้าระวังความไวของยุงลาย

ต่อสารเคมีกำจัดแมลงในพื้นที่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 กรุงเทพฯ [ออนไลน์]

เข้าถึงได้จาก : <http://www.dpc1.in.th/insect/datainsect/absre48.3.doc> สืบค้น 19

กรกฎาคม 2551.

สำนักงานควบคุมโรคติดต่อ กระทรวงสาธารณสุข . 2545. เอกสารวิชาการโรคไข้เลือดออก. โรง

พิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.

อภิรัตน์ โสคำปึง, วิจิตร โกสละกิจ และวสิน เทพเนาว์. ศึกษาความไวของลูกน้ำ และตัวเต็มวัยของ

ยุงลายต่อสารเคมีกำจัดแมลงในพื้นที่สาธารณสุข เขต 13. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก :

<http://dpc5.ddc.moph.go.th/Research/research.html> สืบค้น 19 กรกฎาคม 2551.

Astari S. and Ahmad I. 2005. Insecticide resistance and effect piperonyl butoxide as a synergist

in three strains of *Aedes aegypti* (Linn.) (Diptera : Culicidae) on insecticide Permethrin,

Cypermethrin and D-Allerthrin. Bul. Penel. Kesehatan. 33 : 73-79

- Braga I.A, Lima, J.B.P, Soares, S.D.S and Valle, D. 2004. *Aedes aegypti* Resistance to Temephos during 2001 in Several Municipalities in the States of Rio de Janeiro, Sergipe, and Alagoas, Brazil. Mem Inst Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, 99(2): 199-203
- Brogdon, W.G. and McAllister, J.C. 1998. Insecticide Resistance and Vector Control. Synopses. 4(4): 605-613.
- Carvalho, M.S.L, Caldas, E.D, Degallier, N, Vilarinhos, P.T.R, Souza, L.C.K.R, Yoshizawa, M.A.C, Knox, M.B. and Oliveira, C. 2004. Susceptibility of *Aedes aegypti* larvae to the insecticide temephos in the Federal District, Brazil. Rev Saude Publica. 38(5): 1-6
- Chareonviriyaphap, T, Aum-aung B, and Ratanatham, S. 1999. Current insecticide resistance patterns in mosquito vectors in Thailand. Southeast Asian J. Trop. Med. Public Health 30: 184-194.
- Cunha M.P, Lima, J.B.P, Brogdon, W.G, Moya, G.E. and Valle, D. 2005. Monitoring of resistance to the pyrethroid cypermethrin in Brazilian *Aedes aegypti* Diptera: Culicidae populations collected between 2001 and 2003. Mem Inst Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro. 100 : 441-444.
- Dharmagadda, V.D.S, Naik, S.N, Mittal, P.K. and Vasudevan, P. 2005. Larvicidal activity of *Tagetes patula* essential oil against three mosquito species. Bioresource Technology. 96: 1235-1240.
- Huong V.D, Ngoc, N.T.B, Hien, D.T. and Lien, N.T.B. Susceptibility of *Aedes aegypti* to Insecticides in Viet Nam. Dengue Bulletin. 28.
- ICPS INCHEM HOME. Cypermethrin. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.inchem.org/documents/pims/chemical/pim163.htm> สืบค้น 12 กรกฎาคม 2551.
- ICPS INCHEM HOME. Deltamethrin. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.inchem.org/documents/ehc/ehc/ehc97.htm> สืบค้น 12 กรกฎาคม 2551.
- ICPS INCHEM HOME. Malathion. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.inchem.org/documents/jmpr/jmpmono/v065pr29.htm> สืบค้น 12 กรกฎาคม 2551.
- ICPS INCHEM HOME. Permethrin. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : [http://www.inchem.org/documents/pds/pds/pest51\\_e.htm](http://www.inchem.org/documents/pds/pds/pest51_e.htm) สืบค้น 12 กรกฎาคม 2551.

- Karunaratne, S.H.P.P. and Hemingway, J. 2001. Malathion resistance and prevalence of the malathion carboxylesterase mechanism in population of mosquito vectors of disease in Sri Lanka. *Bulletin of the World Health Organization*, 79: 1060–1064.
- Laranja, A.T, Manzatto, A.J. and Bicudo, H.E.M.C. 2003. Effect of caffeine and used coffee ground on biological features of *Aedes aegypti* (Diptera, Culicidae) and their possible use in alternative control. *Genetics and Molecular Biology*. 26(4): 419-429.
- Maillard, M, Marston, A. and Hostettmann, K. 1993. Search for molluscicidal and larvicidal agents from plants. In M Balandrin, *Human Medicinal Agents From Plants*, American Chemical Society, Washington DC.
- Okanurak, K, Sornmani, S. and Indaratna, K. 1997. The cost of dengue hemorrhagic fever in Thailand. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 28(4): 711-717.
- Paeporn P, Supaphathom K, Wattanachai P, Sathantriphop, S, Ya-umphan P, Deesin, V. 2006. Insecticide Susceptibility of *Aedes aegypti* in Different Parts of Thailand. *J Trop Med Parasitol*. 29:1-5.
- Paeporn P, Komalamisra N, Deesin V, Rongsriyam Y, Eshita, Y. and Thongrunkiat S. 2003. Temephos resistance in two form of *Aedes aegypti* and its sinificance for the resistance mechanism. *Southeast Asian J Trop Med Pubic health*. Vol. 3 : 4
- Paeporn P, Supaphathom, K, Sathantriphop, S, Mukkhun, P. and Sangkitporn, S. 2005. Insecticide Susceptibility of *Aedes aegypti* in Tsunami-affected Areas in Thailand. *Dengue Bulletin*. 29.
- Polson K.A, Curtis, C, Seng, C.M, Olson, J.G, Chantha, N. and Rawlins, S.C. 2001. Susceptibility of Two Cambodian Populations of *Aedes aegypti* Mosquito Larvae to Temephos During 2001. *Dengue Bulletin*. 25
- Ponlawat P, G. Scott, P.G and Harrington, L.C. 2005. Insecticide Susceptibility of *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* across Thailand. *Journal of Medical Entomology*. 42 : 5.
- Saelim V, Brogdon, W.G, Rojanapremsuk, J, Suvannadabba, S, Pandii, W, Jones, J.W and Sithiprasasna, R. 2005. Bottle and Biocheamical Assay on Temephos Resistance on *Aedes aegypti* on Thailand. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 36 : 2.
- Somboon P, Prapanthadara, L. and Suwonkerd, W. 2003. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 34 : 1.

Temephos. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : <http://www.alanwood.net/pesticides/temephos.html> เก็บถาวร

12 กรกฎาคม 2551.

Vanghan, A, Rocheleau, T, and French-Constant, R. 1997. Site-Direct Mutagenesis of an Acetylcholinesterase Gene from the Yellow Fever Mosquito *Aedes aegypti* Confers Insecticide Insensitive. *Experimental Parasitology*. 87: 237-244.

World Health Organization. 1976. Resistance of Vectors and Reservoirs of disease to Pesticide. 76.585.

\_\_\_\_\_. 1981. Instruction for determining the susceptibility or resistance of adult mosquito to organochlorine, organophosphate and carbamate insecticides establishment of the base line. WHO/VBC/81.806

\_\_\_\_\_. 1998. Techniques to detect insecticide resistance mechanisms (Field and laboratory manual) WHO/CDC/CPC/MA/98; 6

Yaicharoenl, R, Kiatfuengfool, R, Chareonviriyaphap, T. and Rongnoparut, P. 2005. Characterization of deltamethrin resistance in field populations of *Aedes aegypti* in Thailand. *Journal of Vector Ecology*. 30: 144-150

มหาวิทยาลัยขอนแก่น