

บรรณานุกรม

- กรมควบคุมโรคติดต่อ. (2546). คู่มือการปฏิบัติงานควบคุมไข้มาลาเรีย พ.ศ. 2546. กรุงเทพฯ: กลุ่มมาลาเรีย, สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง, กรมควบคุมโรค, กระทรวงสาธารณสุข.
- กรมควบคุมโรคติดต่อ. (2545). โรคไข้เลือดออก ฉบับประจักษ์. กรุงเทพฯ: สำนักงานควบคุมโรคไข้เลือดออก, กรมควบคุมโรคติดต่อ, กระทรวงสาธารณสุข.
- . (2551). คู่มือการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น. กรุงเทพฯ: กลุ่มโรคไข้เลือดออก, สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง, กรมควบคุมโรค, กระทรวงสาธารณสุข.
- . (2552 ก). โรคไข้เลือดออก. วันที่ค้นข้อมูล 6 พฤษภาคม 2552, เข้าถึงได้จาก http://203.157.15.4/fact/Dengue_Haemorrhagic_Fever.htm.
- . (2552 ข). โรคชิคุนกุนยา. วันที่ค้นข้อมูล 6 พฤษภาคม 2552, เข้าถึงได้จาก <http://203.157.15.4/fact/Chikungunya.htm>.
- . (2552 ค). สถานการณ์โรคไข้เลือดออก. วันที่ค้นข้อมูล 23 เมษายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://dhf.ddc.moph.go.th/status.htm>.
- . (2552 ง). สถานการณ์โรคติดต่อไวรัสชิคุนกุนยา ข้อมูล ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2552. รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์, 40 (6), 98.
- . (2552 จ). สถานการณ์โรคไข้ชิคุนกุนยา ข้อมูล ณ วันที่ 10 มีนาคม 2552. รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์, 40 (10), 166.
- . (2552 ฉ). เหตุการณ์ระบาดที่สำคัญในปี พ.ศ. 2551 แนวโน้มของการระบาดในปี พ.ศ. 2552. รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์, 40 (1S), S14.
- . (2552 ช). สถานการณ์โรคไข้ชิคุนกุนยา ข้อมูล ณ วันที่ 19 มีนาคม 2552, ใช้แจ้งไข้เลือดออกเด็งกี และไข้ปวดข้ออยู่หลาย. รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์, 40 (11), 182, 188.
- . (2552 ซ). ครรชนีรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ปี 2551 ตั้งแต่ฉบับที่ 26 ถึง ฉบับที่ 53. รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์, 40 (ครรชนี), 950.
- . (2552 ฌ). ไข้เลือดออก Bureau of Epidemiology, DDC, MPH. วันที่ค้นข้อมูล 6 พฤษภาคม 2552, เข้าถึงได้จาก http://203.157.15.4/fact/Dengue_Haemorrhagic_Fever.htm.

- . (2552 ญ). *Chikungunya Bureau of Epidemiology, DDC, MPH*. วันที่ค้นข้อมูล 6 พฤษภาคม 2552, เข้าถึงได้จาก <http://203.157.15.4/fact/Chikungunya.htm>.
- กรมแพทยทหารเรือ. (ม.ป.ป. ก). *กัญญาวิทยาทางการแพทย์*. ใน *คู่มือการพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค* (หน้า 181-240). วันที่ค้นข้อมูล 24 ธันวาคม 2551, เข้าถึงได้จาก <http://www.nmd.go.th/preventmed/down/pdf/Start.html>.
- . (ม.ป.ป. ข). *วิทยาการระบาด*. ใน *คู่มือการพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค* (หน้า 150-180). วันที่ค้นข้อมูล 24 ธันวาคม 2551, เข้าถึงได้จาก <http://www.nmd.go.th/preventmed/down/pdf/Start.html>.
- . (ม.ป.ป. ค). *สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์*. ใน *คู่มือการพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค* (หน้า 181-240). วันที่ค้นข้อมูล 24 ธันวาคม 2551, เข้าถึงได้จาก <http://www.nmd.go.th/preventmed/down/pdf/Start.html>.
- . (ม.ป.ป. ง). *อนามัยชุมชน*. ใน *คู่มือการพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค* (หน้า 181-240). วันที่ค้นข้อมูล 24 ธันวาคม 2551, เข้าถึงได้จาก <http://www.nmd.go.th/preventmed/down/pdf/Start.html>.
- โกมาตร จึงเสถียรทรัพย์, คณิศร เต็งรัง, ราตรี ปิ่นแก้ว และวรัญญา เพ็ชรคง. (2545). *วิถีมุขม: คู่มือการเรียนรู้ที่ทำให้งานชุมชนง่าย ได้ผล และสนุก*. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข.
- กัลยาณี สุเวทเวทิน. (2540). *ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบล: ศึกษาเฉพาะกรณีจังหวัดอำนาจเจริญ*. ภาคนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาพัฒนาสังคม, คณะพัฒนาสังคม, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.
- กรองทอง เสนชัย. (2545). *ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยนำ ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริม ตามรูปแบบ PRECEDE Model กับพฤติกรรมการเสพยาบ้าของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา สำนักงานสามัญศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ*. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษา มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการวิจัยการศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- กองโรคติดต่อทั่วไป. (2536). *โรคไข้เลือดออก*. กรุงเทพฯ: กองโรคติดต่อทั่วไป, กรมควบคุมโรคติดต่อ, กระทรวงสาธารณสุข.
- จิระพัฒน์ เกตุแก้ว. (2535). *พฤติกรรมเสี่ยงต่อโรคเท้าช้าง*. วิทยานิพนธ์ปริญญา สังคมศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยมหิดล.

- จิระวัฒน์ คงนาง. (2542). การศึกษาความรู้ เจตคติ และการปฏิบัติเกี่ยวกับการป้องกันโรคไข้เลือดออกของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในเขตอำเภอนาโยง จังหวัดตรัง. ภาคนิพนธ์ปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต, คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- โชติมา วิไลวัลย์. (2549). ผลกระทบที่ไต่เยื้อง. วันที่ค้นข้อมูล 4 ตุลาคม 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.chemtrack.org/News-Detail.asp?TID=1&ID=96>.
- ชำนาญ อภิวัฒน์สร. (2537). กฎหมายและกฏเกณฑ์ที่มีความสำคัญทางการแพทย์ของประเทศไทย. กรุงเทพฯ: ภาควิชากฏวิทยาการแพทย์, คณะเวชศาสตร์เขตร้อน, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ชวลิต ทศนสว่าง. (2532). โรคติดต่อ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ณัฐจาพร พิชัยณรงค์ และวิศิษฐ์ ฉวีพจน์กำจร. (2551). การศึกษาแบบ Case-Control Study. ใน ภาควิชาระบาดวิทยา (บรรณาธิการ), ชุดการเรียนรู้การสอน หลักสูตรระบาดวิทยา เล่ม 2 (หน้า 9-1 - 9-13). กรุงเทพฯ: ภาควิชาระบาดวิทยา, คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ศุริยางค์ วาสนา. (2549). ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตและบัณฑิตหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (สาธารณสุขชุมชน) ที่สำเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา ปีการศึกษา 2544-2547. รายงานการวิจัย. ม.ป.ท.: วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- ศุริยางค์ วาสนา และอัญชลี พงศ์เกษม. (2550). คู่มือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุขชุมชน. ม.ป.ท.: กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- ทวีสิทธิ์ สิทธิกร. (2544). หลักและการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียน. กรุงเทพฯ: ทิพย์วิสุทธิ.
- ธนาภิต. (2542). การควบคุมและป้องกันโรคติดต่อ. กรุงเทพฯ: สุวีริยาสาส์น.
- ธวัช บุญยมณี. (2536). ความเชื่อเกี่ยวกับมาลาเรีย และพฤติกรรมการใช้มุ้งในชุมชนกระเหรี่ยงตำบลสามหมื่นอำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก. วิทยานิพนธ์ปริญญา สังคมศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาสังคมศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์. (2546). คู่มือการวิจัย การเขียนรายงานการวิจัยและวิทยานิพนธ์ (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: จามจุรีโปรดักท์.
- _____. (2549). สถิติวิเคราะห์เพื่อการวิจัย (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพฯ: จามจุรีโปรดักท์.

- _____. (2551). *ระเบียบวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์*. (พิมพ์ครั้งที่ 10). กรุงเทพฯ: จามจุรีโปรดักท์.
- ปรัชญา สมบูรณ์. (ม.ป.ป.). ยุง. ใน *วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี*. วันที่ค้นข้อมูล 25 เมษายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://th.wikipedia.org/wiki/%E0%B8%A2%E0%B8%B8%E0%B8%87>.
- พัฒนัชนี สันติกานจน์. (2550). *ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานควบคุมโรคไข้เลือดออกของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในจังหวัดนราธิวาส. ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข* ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาสาธารณสุขชุมชน, กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- ไพบุลย์ ขาวสวนศรีเจริญ. (2547). *การส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม*. ม.ป.ท.: กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา. อัดสำเนา.
- _____. (2550). *การสาธารณสุขขั้นนำ*. ม.ป.ท.: วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- _____. (2551). *การพัฒนาอนามัยชุมชน*. ม.ป.ท.: วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- ยุงที่เป็นพาหะนำโรคที่สำคัญ. (2551). วันที่ค้นข้อมูล 2 มิถุนายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.bloggang.com/viewdiary.php?id=youadsite&group=3>.
- ยุวดี รอดจากภัย. (2550). *แนวคิด ทฤษฎี: การสร้างเสริมสุขภาพ*. ม.ป.ท.: คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- เขวลักษณ์ อนุรักษ์ และคณะ. (2543). *กระบวนการสุขศึกษากับการพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพก้าวสู่ยุค 2000*. กรุงเทพฯ: ชิกมา ดีไซน์ กราฟฟิค.
- รัชฎาภรณ์ จันทชาวี. (2550). *พฤติกรรมการป้องกันตนเองจากโรคไข้เลือดออกของประชาชนในเขตเทศบาลนครยะลา จังหวัดยะลา. ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข* ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาสาธารณสุขชุมชน, กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- โรงเรียนขอแซฟอุปถัมภ์. (ม.ป.ป.). *สถาบันครอบครัว*. วันที่ค้นข้อมูล 22 เมษายน 2552, เข้าถึงได้จาก http://www.joseph.ac.th/websara1/elearningpratham/presentationweb/technology/alesson/caree%20p3/_1.html.
- วินัย วีระวัฒนานนท์ และบานชื่น สีพันผ่อง. (2539). *สิ่งแวดล้อมการศึกษา การศึกษาเพื่อพัฒนาที่ยั่งยืน*. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- วสันต์ ศิลปสุวรรณ และพิมพ์พรรณ ศิลปสุวรรณ. (2542). *การวางแผนและประเมินผลโครงการส่งเสริมสุขภาพ: ทฤษฎีและการปฏิบัติ* (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: เจริญดีการพิมพ์.
- วสุธร ตันวัฒนกุล. (2547). *สุขภาพ อนามัยชุมชน และกระบวนการพัฒนา*. ชลบุรี: คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- วิโรจน์ ฤทธาธร. (2542). *ความรู้ ทักษะ และการปฏิบัติในการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ของเจ้าหน้าที่หน่วยควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลง ในจังหวัดนครศรีธรรมราช*. ภาคนิพนธ์ปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต, คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ศักดิ์ไทย สุรกิจบวร. (2542). *จิตวิทยาสังคม : ทฤษฎีและการปฏิบัติการ* (พิมพ์ครั้งที่ 5). สกลนคร: คณะครุศาสตร์, สถาบันราชภัฏสกลนคร.
- ศิริเพ็ญ กัลยาณรุจ. (2541). *ไข้เลือดออก: การดูแลและรักษา*. กรุงเทพฯ: สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี.
- ศิริลักษณ์ เรืองณรงค์. (2547). *พฤติกรรมป้องกันตนเองจากโรคไข้เลือดออกของประชาชน ตำบลหนองบัว อำเภอรังษี จังหวัดศรีสะเกษ*. ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาสาธารณสุขชุมชน, กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- เสรีชัย จุฬาสรีกุล. (2544). *บทนำ: สภาพปัญหาด้านสุขภาพเกี่ยวกับโรคไข้เลือดออก*. ใน เสรีชัย จุฬาสรีกุล (บรรณาธิการ), *คู่มือการจัดกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมของชุมชนในการแก้ปัญหาไข้เลือดออก* (หน้า 5-7). กรุงเทพฯ: สำนักงานควบคุมโรคไข้เลือดออก, กรมควบคุมโรคติดต่อ, กระทรวงสาธารณสุข.
- สุคนธ์ แก้วเพชร. (2542). *ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ เจตคติ และการปฏิบัติเกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในโรงเรียนของครูประถมศึกษา อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา*. ภาคนิพนธ์ปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต, คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สุจิตรา นิมนานิตย์. (2542). *แนวทางการวินิจฉัยและรักษาโรคไข้เลือดออกเดงกี*. กรุงเทพฯ: กระทรวงสาธารณสุข.

- สุชาติ โกยกุลย์และอดิศักดิ์ ภูมิรัตน์. (2540-2544). การติดเชื้อพยาธิโรคเท้าช้างชนิด *Wuchereria Bancrofti* ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและพฤติกรรมป้องกันโรคของชาวพม่าที่อาศัยอยู่ในจังหวัดพังงา. ใน รวมบทคัดย่อโครงการวิจัยของกรมควบคุมโรคติดต่อที่ดำเนินการในช่วงแผนฯ 8 (พ.ศ. 2540-2544). ม.ป.ท. หน้า 100.
- สุทธิศักดิ์ นรติ. (2550). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการรับรู้เกี่ยวกับโรคไข้หัดนกของประชาชนในตำบลทุ่ง อำเภอปรางค์ จังหวัดศรีสะเกษ. ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุขปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาสาธารณสุขชุมชน, กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- สำนักงานเทศบาลนครยะลา (ผู้ผลิต). (2552, กุมภาพันธ์). แบบรายงานการตรวจสอบข้อมูลชุมชน. [โปรแกรมคอมพิวเตอร์]. ยะลา: กองสวัสดิการสังคม, สำนักงานเทศบาลนครยะลา.
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดยะลา (ผู้ผลิต). (2552). โปรแกรม 506 version 3.08 สสจ.ยะลา. [โปรแกรมคอมพิวเตอร์]. ยะลา: งานควบคุมโรคติดต่อ, กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการ, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดยะลา.
- สมเกียรติ บุญอยู่บัญชา และบรรยง มาตย์คำ. (2529). อ้างถึงใน กรมควบคุมโรคติดต่อ. (2545). โรคไข้เลือดออก ฉบับประจักษ์. กรุงเทพฯ: สำนักงานควบคุมโรคไข้เลือดออก, กรมควบคุมโรคติดต่อ, กระทรวงสาธารณสุข. หน้า 33.
- สมเกียรติ บุญอยู่บัญชา. (2535). อ้างถึงใน กรมควบคุมโรคติดต่อ. (2545). โรคไข้เลือดออก ฉบับประจักษ์. กรุงเทพฯ: สำนักงานควบคุมโรคไข้เลือดออก, กรมควบคุมโรคติดต่อ, กระทรวงสาธารณสุข. หน้า 34.
- สมชาย สุพันธุ์วิช. (2551). วิทยาการระบาดเบื้องต้น. ใน ภาควิชาระบาดวิทยา (บรรณาธิการ), ชุดการเรียนการสอน หลักสูตรระบาดวิทยา เล่ม 1 (หน้า 1-1 – 1-9). กรุงเทพฯ: ภาควิชาระบาดวิทยา, คณะสาธารณสุขศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สมทรง รักรัณห์ และสรศักดิ์ ด้วงคำสวัสดิ์, (2540). กระบวนการดำเนินงานสุศึกษาเพื่อพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ: กรณีการพัฒนาพฤติกรรมผู้บริโภคนิยม. รายงานการวิจัย. กรุงเทพฯ: สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข.
- _____. (2534). พฤติกรรมศาสตร์ในพฤติกรรมสุขภาพและสุศึกษา. กรุงเทพฯ: เจ้าพระยา.
- _____. (2541). พฤติกรรมป้องกันโรค. ใน กิตติ วัฒนกุล (บรรณาธิการ), เอกสารการสอนชุดวิชาสุศึกษา (หน่วยที่ 1-7, พิมพ์ครั้งที่ 15, หน้า 151-212). นนทบุรี: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ, มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.

- สุรพงษ์ เอียดช่วย. (2547). พฤติกรรมการป้องกันตนเองจากโรคเท้าช้างของประชาชน
ในตำบลสุไหงปาดี อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส. ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข
ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาสาธารณสุขชุมชน,
กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- สรรัชย์ สุวรรณรักษ์. (2548). การมีส่วนร่วมของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)
ในการควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออก : กรณีศึกษาอำเภอรามัน จังหวัดยะลา.
ภาคนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาพัฒนาสังคม,
คณะพัฒนาสังคม, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.
- สุวิธ ธรรมปาโล. (2551). มาตรการในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก รู้ไว้ใช่ว่า....
ถึงเวลาได้เลือกใช้. ใน การเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกสำหรับผู้ปฏิบัติงาน
ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (หน้า 35-42). สงขลา: สำนักงานป้องกันควบคุมโรค
ที่ 12 จังหวัดสงขลา.
- องอาจ เจริญสุข และคณะ. (2524). อ้างถึงใน กรมควบคุมโรคติดต่อ. (2545). โรคไข้เลือดออก
ฉบับประจักษ์. กรุงเทพฯ: สำนักงานควบคุมโรคไข้เลือดออก,
กรมควบคุมโรคติดต่อ, กระทรวงสาธารณสุข. หน้า 33.
- อัจฉรา จันเพ็ชร และวารภรณ์ ศิวคำรังพงศ์. (2549). ความรู้ การรับรู้ และการสนับสนุนทางสังคม
ต่อพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนในเขตเทศบาลนครยะลา
จังหวัดยะลา. รายงานการวิจัย. ม.ป.ท.: วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนียะลา.
- ออมทรัพย์ คีล้ำ. (2544). พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันโรคมาลาเรียของชาวบ้านตามแนว
ชายแดนประเทศไทย-กัมพูชาด้านจังหวัดสุรินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตร
มหาบัณฑิต, สาขาวิชาสังคมวิทยาการพัฒนาศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ฮาลิมะ โต๊ะเจ๊ะ. (2551). พฤติกรรมการป้องกันตนเองจากไข้มาลาเรียของประชาชน
ในตำบลบ้านแห อำเภอธารโต จังหวัดยะลา. ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข
ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาสาธารณสุขชุมชน,
กลุ่มงานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา.
- Anderson, L.W. & Krathwohl, D.R. (2001). *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assessing: A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Objectives*. New York: Longman.
- Bloom, B.S. (1956). *Taxonomy of Educational Objectives, the classification of educational goals – Handbook I: Cognitive Domain*. New York: McKay.

_____. (1968). 'Learning For Mastery', The Evaluation Comment. In *All Our Children Learning*, McGraw-Hill.

Chikungunya Outbreak in Narathiwat Province, Thailand, August-September 2008. (2009).

Cited in World Health Organization. (2552). *Communicable Diseases: Chikungunya Fever*. Retrieved June 3, 2009, from http://www.searo.who.int/LinkFiles/Chikungunya_Outbreak_Narathiwat.pdf.

Farmer, R., Miller, D. & Lawrenson, R. (1998). *ระบาดวิทยาและเวชศาสตร์สาธารณสุข* (อมรรัตน์ รัตนศิริ และคณะ, แปล). กรุงเทพฯ: แมคกรอ-ฮิลล์ อินเตอร์เนชันแนล เอ็นเตอร์ไพรส์, อิงค์.

Glanz, K., Lewis, M.F., and Barbara, K.R.. (1996). *Health behavior and health education* (2nd ed.). San Francisco: Jossey-Bass Publishers.

Kratwohl, D.R., Bloom, B.S. & Masia, B.B. (1964) *Taxonomy of Educational Objectives, the classification of educational goals—Handbook II: Affective Domain*. New York: McKay.

Maneeboonyang, W., Yimsamran, S., Thanyavanich, N., Supalarp, Wuthisen, P., Prommongkol, S., Charusabha, C. & Limsomboon, J. (2006). Baseline Epidemiological Study of Malaria and Soil-transmitted Helminthiasis in Thai Rural Communities near the Myanmar Border. *The Journal of Tropical Medicine and Parasitology*. 29, 11-20.

Nuntawarasilp, P., Markwardt, R.A. and Noomechai, D. (2007). *Epidemiological Investigation of Sentinel Case and The Probable Exposure Routes in The Thong Phapoom Malaria Outbreak*. Research Report. n.p.: Faculty of Public Health, Burapha University.

Nuntawarasilp, S.P., Markwardt, R.A., Deachit, N. & Kaewwaen, W. (2008). *Health Education for mosquito borne disease awareness and prevention strategies based on the social ecology of cultural groups on the Thai Borders*. Research Report. n.p.: Faculty of Public Health, Burapha University.

U.S. Department of Health and Human Services. (1982). *Mosquitoes of Public Health Importance and Their Control*. Atlanta, Georgia: Center for Disease Control, Public Health Services, U.S. Department of Health and Human Services.

World Health Organization. (2552 a). *Communicable Diseases: Chikungunya Fever*.

Retrieved June 3, 2009, from <http://www.searo.who.int/en/Section10/Section2246.htm>.

———. (2552 b). WHO: *Concrete measure key in controlling dengue in South East Asia*.

Retrieved June 3, 2009, from <http://www.searo.who.int/en/Section10/Section332.htm>.

———. (2552 c). *Communicable Diseases: Dengue/DHF*. Retrieved June 3, 2009,

from http://www.searo.who.int/en/Section10/Section332_1099.htm.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
ตารางนำเสนอข้อมูล

ตารางที่ 18 เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้วิธีการป้องกันยุงลายกักระดับบุคคล (n=403 ครั้วเรือน)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันยุงลายกักระดับบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เปิดพัดลมไถ่ยุง		
เหตุผลที่ใช้การเปิดพัดลมไถ่ยุง	359	
คลายร้อนได้ด้ว	159	44.3
สามารถป้องกันยุงได้ดี	132	36.8
สะดวกในการใช้	101	28.1
เหตุผลที่ไม่ใช้การเปิดพัดลมไถ่ยุง	44	
มีการติดเครื่องปรับอากาศในบ้าน	16	36.4
สิ้นเปลืองไฟฟ้า	13	29.6
ใช้แล้วไม่ได้ผล	10	22.7
มีการป้องกันโดยมุ้งลวดแล้ว	5	11.4
นอนในมุ้ง		
เหตุผลที่ใช้การนอนในมุ้ง	207	
สามารถป้องกันยุงได้ดี	158	76.3
สะดวก	52	25.1
ใช้ได้นาน	11	5.3
หาซื้อง่าย	10	4.8
ไม่มีอันตราย	5	2.4
เหตุผลที่ไม่ใช้การนอนในมุ้ง	196	
มีการป้องกันโดยมุ้งลวดแล้ว	84	42.9
รู้สึกอึดอัดเมื่อนอนในมุ้ง	31	15.8
รู้สึกหายใจไม่ออก หรือหายใจไม่สะดวกเมื่อนอนในมุ้ง	15	7.7
ยุ่งยาก และไม่สะดวกในการใช้	15	7.7

ตารางที่ 18 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันยุงลายกักระดับบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม และสารเคมี	13	6.6
รู้สึกร้อน อบอ้าวเมื่อนอนในมุ้ง	10	5.1
ไม่ชอบนอนในมุ้ง	8	4.1
มีขุยไม่ค่อยเยอะ	6	3.1
มุ้งชำรุด และฉีกขาดง่าย	4	2.0
มุ้งสกปรกง่าย	4	2.0
ใช้แล้วไม่ได้ผล	3	1.5
มุ้งมีฝุ่นเยอะ	1	0.5
มีการติดแอร์ในบ้าน	1	0.5
ราคาแพง	1	0.5
ใช้ไม่คุ้มไฟฟ้า		
เหตุผลที่ใช้การใช้ไม่คุ้มไฟฟ้า	159	
สะดวกในการใช้	90	56.6
สามารถฆ่ายุงได้ด้วย	34	21.4
สามารถป้องกันยุงได้ดี	24	15.1
เพลิด เพลิน พึงพอใจในเสียง	11	6.9
เห็นผลเร็ว	5	3.1
ไม่มีกลิ่นรบกวน	4	2.5
ทันสมัย	3	1.9
ใช้ได้นาน	2	1.3
เหตุผลที่ไม่ใช้การใช้ไม่คุ้มไฟฟ้า	244	
ราคาแพง ไม่มีเงินเพียงพอที่จะซื้อมาใช้เป็นประจำ	48	19.7
เสียงง่าย	47	19.3

ตารางที่ 18 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันขุลงลายกักระดับบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ขุลงยาก และไม่สะดวกในการใช้	34	13.9
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น มุ้งลวด พัดลม และมุ้ง	22	9.0
กลัวอันตรายจากไฟฟ้าช็อต	17	7.0
ไม่มีความจำเป็น	13	5.3
ไม่ชอบเสียงขณะใช้	13	5.3
เปลืองไฟฟ้า	11	4.5
มีขุลงไม่ค่อยเยอะ	9	3.7
มีเด็กในบ้าน กลัวเป็นอันตรายต่อเด็ก	8	3.3
ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบว่ามีไม้ติขุลงไฟฟ้า	8	3.3
ใช้แล้วไม่ได้ผล	6	2.5
เป็นสิ่งที่สิ้นเปลือง	6	2.5
หาซื้อขุลงยาก ไม่สะดวกในการซื้อ	2	0.8
ทายากันขุลง		
เหตุผลที่ใช้การทายากันขุลง	77	
สามารถป้องกันและไล่ขุลงได้ดี	37	48.1
สะดวก	34	44.2
หาซื้อง่าย	13	16.9
ป้องกันได้ตลอดเวลาที่ทำงานต่างๆ	10	13.0
ชอบกลิ่น/กลิ่นหอม	1	1.3
เหตุผลที่ไม่ใช้การทายากันขุลง	326	
ไม่ชอบทา เนื่องจากเหนียวเหนอะหนะ	77	23.6
ไม่ชอบกลิ่นของยาทาากันขุลง (กลิ่นเหม็น)	48	14.7
ขุลงยาก ไม่สะดวกในการใช้ และไม่มีเวลาทา	37	11.4

ตารางที่ 18 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันยุงลายกักระดับบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
กลัวอันตรายจากสารเคมี หรือกลัวแพ้สารเคมีในยาทากันยุง	28	8.6
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม ขาจุดกันยุง มุ้ง และมุ้งลวด	27	8.3
ใช้แล้วมีอาการแพ้เกิดขึ้น	27	8.3
มียุงไม่ค่อยเยอะ	22	6.8
ราคาแพง ไม่มีเงินเพียงพอที่จะซื้อมาใช้เป็นประจำ	14	4.3
ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบว่ามียาทากันยุง	12	3.7
หาซื้อลำบาก ไม่สะดวกในการหาซื้อ	8	2.5
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง ไม่มีความจำเป็นต้องใช้	8	2.5
ใช้แล้วมีอาการคันเกิดขึ้น	8	2.5
แพ้กลิ่น มีอาการมีนคันศีรษะ	5	1.5
ใช้แล้วไม่ได้ผล และป้องกันได้ไม่นาน	4	1.2
ใช้แล้วผิวแห้ง	1	0.3
ทาแป้งไฉ่ยุง		
เหตุผลที่ใช้การทาแป้งไฉ่ยุง	10	
สามารถป้องกันยุงได้ดี	3	30.0
สะดวก ใช้ง่าย	3	30.0
กลิ่นหอม	2	20.0
เหมาะสำหรับเด็ก	2	20.0
เหตุผลที่ไม่ใช้การทาแป้งไฉ่ยุง	393	
ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบว่ามียแป้งไฉ่ยุง	119	30.3
ยุงยาก ไม่สะดวกในการใช้ และไม่มีเวลาทา	53	13.5
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม มุ้งลวด ขาทากันยุง และสารเคมี	40	10.2
ไม่ชอบกลิ่นของแป้งไฉ่ยุง (กลิ่นเหม็น)	33	8.4

ตารางที่ 18 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันยุงลายกักระดับบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ใช้แล้วมีอาการแพ้ หรือคัน หรือแพ้แป้งฝุ่น	26	6.6
ไม่ชอบทาแป้ง	25	6.4
ไม่มีความจำเป็นต้องใช้	17	4.3
ราคาแพง	13	3.3
หาซื้อยาก ลำบากในการซื้อ	13	3.3
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง	13	3.3
ใช้แล้วไม่ได้ผล ป้องกันได้ไม่นาน	12	3.1
ไม่เคยมีผู้แนะนำให้ใช้	12	3.1
มีถุงไม่ค่อยสะอาด	10	2.5
ไม่แน่ใจในความปลอดภัย กลัวอันตรายจากสารเคมี	7	1.8

ตารางที่ 19 เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้วิธีการป้องกันขงลายกัระดับครอบครัว

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันขงลายกัระดับครอบครัว	จำนวน	ร้อยละ
ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน		
เหตุผลที่ใช้การติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	232	
สามารถป้องกันขงได้ดี	187	80.6
สะดวก ไม่ยุ่งยาก เนื่องจากติดเพียงครั้งเดียว	76	32.8
ปลอดภัย ไม่มีอันตราย	54	23.3
เหตุผลที่ไม่ใช้การติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	171	
ราคาแพง และค่าใช้จ่ายในการติดตั้งสูง	59	34.5
ยุ่งยาก และลักษณะบ้านไม่เอื้ออำนวย	43	25.2
มีการป้องกันโดยมุ้งแล้ว	32	18.7
ไม่มีความจำเป็น	11	6.4
รู้สึกอึดอัด และอากาศถ่ายเทไม่สะดวก	5	2.9
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม	5	2.9
มีขงไม่ค่อยเยอะ	4	2.3
ลักษณะบ้านมีการติดกระจก	4	2.3
ไม่เคยมีผู้แนะนำให้ใช้	4	2.3
ไม่ใช่บ้านของตนเอง (บ้านเช่า)	2	1.2
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง	2	1.2
จุดยากันขง		
เหตุผลที่ใช้การจุดยากันขง	150	
สามารถป้องกันและไล่ขงได้ดี	102	68.0
สะดวก หาซื้อง่าย	45	30.0
ราคาถูก	15	10.0
เคลื่อนย้ายที่ได้	5	3.3

ตารางที่ 19 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันยุงลายกักระดับครอบครัว	จำนวน	ร้อยละ
เหตุผลที่ไม่ใช้การจุดยากันยุง	253	
ไม่ชอบกลิ่นของยาจุดกันยุง (กลิ่นเหม็น)	117	46.3
มีอาการแพ้ และเป็น โรคประจำตัว เช่น ภูมิแพ้ หอบหืด	46	18.2
กลัวอันตรายจากสารเคมี	26	10.3
มีเด็กอยู่ในบ้าน	14	5.5
ยุ่งยาก และไม่สะดวกในการใช้	12	4.7
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม และสารเคมี	10	4.0
เลี้ยงนกในบ้าน	10	4.0
มีการป้องกันโดยมุ้งลวดแล้ว	8	3.2
มีขุงไม่ค่อยเยอะ	5	2.0
ราคาแพง	2	0.8
ไม่มีความจำเป็น	1	0.4
กลัวไฟไหม้บ้าน	1	0.4
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง	1	0.4
ฉีดพ่นด้วยสารเคมี		
เหตุผลที่ใช้การฉีดพ่นด้วยสารเคมี	142	
สะดวกในการใช้	51	35.9
สามารถฆ่ายุงได้ดี	34	23.9
สามารถป้องกันยุงได้ดี	29	20.4
เห็นผลเร็ว	27	19.0
หาซื้อง่าย	15	10.6

ตารางที่ 19 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันขุ่นลายกักระดับครอบครัว	จำนวน	ร้อยละ
เหตุผลที่ไม่ใช้การฉีดพ่นด้วยสารเคมี	261	
กลัวอันตรายจากสารเคมี	81	31.0
ไม่ชอบกลิ่นของสารเคมี (กลิ่นเหม็น)	68	26.1
มีอาการแพ้ และเป็นโรคประจำตัว เช่น ภูมิแพ้ หอบหืด	26	10.0
ยุ่งยาก และไม่สะดวกในการใช้	18	6.9
มีเด็กอยู่ในบ้าน	18	6.9
ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบว่ามีสารเคมีป้องกันขุ่น	16	6.1
ราคาแพง	11	4.2
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม มุ้งลวด	8	3.1
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง	4	1.5
มีขุ่นไม่ค่อยเยอะ	4	1.5
เลี่ยนนกในบ้าน	3	1.2
มีการพ่นหมอกควันบริเวณบ้าน โดยสำนักงานเทศบาลนครยะลา	3	1.2
ไม่มีความจำเป็น	1	0.4
ใช้เครื่องไล่ยุงไฟฟ้า		
เหตุผลที่ใช้เครื่องไล่ยุงไฟฟ้า	36	
สามารถไล่ยุงได้ดี	28	77.8
สะดวกในการใช้	8	22.2
ไม่มีกลิ่น และควัน	4	11.1
หาซื้อง่าย	2	5.6
เหตุผลที่ไม่ใช้เครื่องไล่ยุงไฟฟ้า	367	
ราคาแพง ไม่มีเงินเพียงพอที่จะซื้อมาใช้เป็นประจำ	133	36.2
ยุ่งยาก และไม่สะดวกในการใช้	40	10.9
ไม่มีความจำเป็น	34	9.3
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง	32	8.7

ตารางที่ 19 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันยุงลายกักระดับครอบครัว	จำนวน	ร้อยละ
ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบว่ามีเครื่องไล่ยุงไฟฟ้า	22	6.0
เปลืองไฟฟ้า	22	6.0
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว	14	3.8
ไม่มีเวลาในการใช้	14	3.8
มีการป้องกัน โดยมุ้งลวดแล้ว	13	3.5
หาซื้อยาก	12	3.3
ไม่ชอบกลิ่น (กลิ่นเหม็น)	10	2.7
เสียง่าย	8	2.2
มียุงไม่ค่อยเยอะ	6	1.6
มีเด็กอยู่ในบ้าน	3	0.8
ใช้แล้วไม่ได้ผล	2	0.5
เลี้ยงนกในบ้าน	2	0.5
ใช้สมุนไพรไล่ยุง		
เหตุผลที่ใช้สมุนไพรไล่ยุง	33	
สามารถไล่ยุงได้ดี	14	42.4
ปลอดภัย	9	27.3
ชอบกลิ่น/กลิ่นหอม	6	18.2
สะดวก	5	15.2
หาซื้อง่าย	5	15.2
เหตุผลที่ไม่ใช้สมุนไพรไล่ยุง	370	
ไม่ชอบกลิ่นของสมุนไพรไล่ยุง (กลิ่นเหม็น)	86	23.2
ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบว่ามีสมุนไพรไล่ยุง และไม่รู้จักวิธีใช้	80	21.6
ยุ่งยาก และไม่สะดวกในการใช้	80	21.6
หาซื้อยาก ไม่สะดวกในการหาซื้อ	37	10.0
ป้องกันโดยวิธีอื่นแล้ว เช่น พัดลม	19	5.1

ตารางที่ 19 (ต่อ)

เหตุผลที่ใช้และไม่ใช้การป้องกันขงลายกักระดับครอบครัว	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีความจำเป็น	14	3.8
ใช้แล้วไม่ได้ผล	12	3.2
ไม่เคยมีผู้แนะนำให้ใช้	10	2.7
ราคาแพง	9	2.4
มีการป้องกันโดยมุ้งลวดแล้ว	9	2.4
มีขงไม่ค่อยเยอะ	6	1.6
มีเด็กอยู่ในบ้าน	3	0.8
เป็นสิ่งสิ้นเปลือง	3	0.8
เลี้ยงนกในบ้าน	1	0.3
มีการติดแอร์ในบ้าน	1	0.3

ตารางที่ 20 การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้วิธีการป้องกันขงลยภักัระดับบุคคลแต่ละวิธี
รวมถึงแหล่งที่มา

การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้และแหล่งที่มา	จำนวน	ร้อยละ
เปิดพัฒลมไ่ยุง		
ผู้แนะนำให้ใช้	359	
ใช้เอง	274	76.3
คนในครัวเรือน	47	13.1
สื่อโฆษณา	38	10.6
แหล่งที่มา	359	
ร้านขายเครื่องใช้ไฟฟ้า	301	83.8
ร้านค้าในตัวเมือง	79	22.0
ห้างสรรพสินค้า	76	21.2
นอนในมุ้ง		
ผู้แนะนำให้ใช้	207	
ใช้เอง	163	78.7
เห็นคนอื่นใช้กันมานานแล้ว	58	28.0
คนในครอบครัว	16	7.7
สำนักงานเทศบาลนครยะลา	9	4.3
สื่อโฆษณา	6	2.9
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	4	1.9
แหล่งที่มา	207	
ร้านค้าในตัวเมือง	150	72.5
ร้านค้าในชุมชน	72	34.8

ตารางที่ 20 (ต่อ)

การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้และแหล่งที่มา	จำนวน	ร้อยละ
ใช้ไม้ติ่งไฟฟ้า		
ผู้แนะนำให้ใช้	159	
ใช้เอง	80	50.3
เพื่อนบ้าน	35	22.0
สื่อโฆษณา	25	15.7
คนในครัวเรือน	14	8.8
ญาติ	3	1.9
ร้านค้า	2	1.3
แหล่งที่มา	159	
ร้านค้าในตัวเมือง	79	49.7
ร้านค้าในชุมชน	66	41.5
ร้านขายเครื่องใช้ไฟฟ้า	8	5.0
ห้างสรรพสินค้า	6	3.8
ทายากันยุง		
ผู้แนะนำให้ใช้	77	
ใช้เอง	42	54.6
สื่อโฆษณา	23	29.9
บุคคลในครอบครัว	9	11.7
เพื่อนบ้าน	4	5.2
อาสาสมัครสาธารณสุข	3	3.9
ทราบจากการอ่านหนังสือ	2	2.6
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	2	2.6
โรงพยาบาล	1	1.3
สำนักงานเทศบาลนครยะลา	1	1.3

ตารางที่ 20 (ต่อ)

การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้และแหล่งที่มา	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งที่มา	77	
ร้านค้าในชุมชน	51	66.2
หน่วยงานราชการแจกให้	24	31.2
ร้านสะดวกซื้อ	14	18.2
ร้านขายยา	9	11.7
ร้านค้าในตัวเมือง	5	6.5
หาแปงไต้ยง		
ผู้แนะนำให้ใช้	10	
ใช้เอง	5	50.0
เพื่อนบ้าน	3	30.0
สื่อโฆษณา	2	20.0
แหล่งที่มา	10	
ร้านขายยา	5	50.0
ร้านค้าในชุมชน	3	30.0
ร้านค้าในตัวเมือง		

ตารางที่ 21 การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้วิธีการป้องกันยุงลายกักระดับครอบครัวแต่ละวิธี
รวมถึงแหล่งที่มา

การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้และแหล่งที่มา	จำนวน	ร้อยละ
ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน		
ผู้แนะนำให้ใช้	232	
ใช้เอง	144	62.1
คนในครอบครัว	37	16.0
ติดมากับบ้าน	34	14.7
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	17	7.3
แหล่งที่มา	232	
ผู้รับจ้าง/ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	195	84.1
ติดตั้งเอง	37	16.0
จุดยากันยุง		
ผู้แนะนำให้ใช้	150	
ใช้เอง	93	62.0
สื่อโฆษณา	47	31.3
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	8	5.3
อาสาสมัครสาธารณสุข	7	4.7
เพื่อนบ้าน	6	4.0
แหล่งที่มา	150	
ร้านค้าในชุมชน	136	90.7
ร้านสะดวกซื้อ	14	9.3

ตารางที่ 21 (ต่อ)

การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้และแหล่งที่มา	จำนวน	ร้อยละ
ฉีดพ่นด้วยสารเคมี		
ผู้แนะนำให้ใช้	142	
ใช้เอง	54	38.0
สื่อโฆษณา	48	33.8
บุคคลในครัวเรือน	24	16.9
เพื่อนบ้าน	10	7.0
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	9	6.3
ญาติ	7	4.9
แหล่งที่มา	142	
ร้านค้าในชุมชน	98	69.0
ร้านสะดวกซื้อ	31	21.8
ร้านค้าในตัวเมือง	20	14.1
ใช้เครื่องไถยนต์ไฟฟ้า		
ผู้แนะนำให้ใช้	36	
สื่อโฆษณา	15	41.7
ใช้เอง	12	33.3
เพื่อนบ้าน	6	16.7
คนในครัวเรือน	3	8.3
แหล่งที่มา	36	
ร้านค้าในชุมชน	18	50.0
ห้างสรรพสินค้า	18	50.0

ตารางที่ 21 (ต่อ)

การให้เหตุผลประกอบต่อการเลือกใช้และแหล่งที่มา	จำนวน	ร้อยละ
ใช้สมุนไพรได้ยุง		
ผู้แนะนำให้ใช้	33	
ใช้เอง	29	87.9
บุคคลในครอบครัว	19	57.6
อาสาสมัครสาธารณสุข	15	45.5
เพื่อนบ้าน	5	15.2
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	4	12.1
สื่อโฆษณา	3	9.1
แหล่งที่มา	33	
หน่วยงานราชการแจกให้	16	48.5
ทำเอง	8	24.2
ร้านค้าในชุมชน	7	21.2
ร้านค้าในตัวเมือง	5	15.2

ตารางที่ 22 พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกักระดับบุคคลแต่ละวิธี

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกั	จำนวน	ร้อยละ
เปิดพัดลมไถ่ยุง		
ผู้ที่ใช้	359	
ทุกคนในครัวเรือน	321	89.4
บางคนในครัวเรือน	38	10.6
เวลาที่ใช้	359	
กลางวัน	48	13.4
ตลอดทั้งวัน	48	13.4
หัวค่ำ	62	17.3
กลางคืน	224	62.4
บริเวณที่ใช้	359	
ห้องนั่งเล่น	314	87.5
ห้องนอน	254	70.8
ห้องครัว	85	23.7
ทั่วบ้าน	34	9.5
กิจกรรมขณะใช้	359	
นอน	324	90.3
นอนกลางวัน	298	83.0
ทานข้าว	298	83.0
ทำงาน	295	82.2
ทำกับข้าว	258	71.9
นั่งเล่น	254	70.8
ดูโทรทัศน์	234	65.2
อ่านหนังสือ	51	14.2
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	359	
ทุกวัน	359	100.0

ตารางที่ 22 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันขงลายกัค	จำนวน	ร้อยละ
นอนในมุ้ง		
ผู้ที่ใช้	207	
ทุกคนในครัวเรือน	152	73.4
บางคนในครัวเรือน	55	26.6
เวลาที่ใช้	207	
กลางวัน	14	6.8
กลางคืน	207	100.0
บริเวณที่ใช้	207	
ห้องนอน หรือบริเวณที่ใช้นอน	207	100.0
กิจกรรมขณะใช้	207	
นอน	207	100.0
นอนกลางวัน	14	6.8
ดูโทรทัศน์	5	2.4
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	207	
ทุกวัน	164	79.2
3-4 วัน	21	10.1
4-5 วัน	22	10.6
ใช้ไม้ติงไฟฟ้า		
ผู้ที่ใช้	159	
ทุกคนในครัวเรือน	128	80.5
บางคนในครัวเรือน	31	19.5
เวลาที่ใช้	159	
กลางวัน	45	28.3
หัวค่ำ	97	61.0
กลางคืน	78	49.1

ตารางที่ 22 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกัด	จำนวน	ร้อยละ
บริเวณที่ใช้	159	
ท้วบ้าน	148	93.1
ห้องนอน	52	32.7
หน้าบ้าน	38	23.9
ห้องนั่งเล่น	37	23.3
ห้องโถง	11	6.9
กิจกรรมขณะใช้	159	
ดูโทรทัศน์	86	54.1
นั่งเล่น	76	47.8
ทำกับข้าว	8	5.1
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	159	
ทุกวัน	114	71.7
4-5 วัน	24	15.1
5-6 วัน	21	13.2
ทายากันยุง		
ผู้ที่ใช้	77	
ทุกคนในครัวเรือน	49	63.6
บางคนในครัวเรือน	28	36.4
เวลาที่ใช้	77	
เช้า	24	31.2
กลางวัน	23	29.9
เย็น	16	20.8
หัวค่ำ	21	27.3
กลางคืน	27	35.1

ตารางที่ 22 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันขลุ่ยลาคัด	จำนวน	ร้อยละ
บริเวณที่ใช้	77	
ขา	72	93.5
แขน	70	90.9
คอ	9	11.7
ลำตัว	4	5.2
ท่อนร่างกาย	3	3.9
กิจกรรมขณะใช้	77	
นั่งเล่น พักผ่อน	54	70.1
ดูโทรทัศน์	31	40.3
ทานข้าว	25	32.5
ออกนอกบ้าน	21	27.3
ทำกับข้าว	12	15.6
นอน	10	13.0
ทำงาน	8	10.4
การใช้ซ้ำ	77	
1 ครั้ง	39	50.7
2 ครั้ง	15	19.5
3 ครั้ง	6	7.8
1-2 ครั้ง	9	11.7
2-3 ครั้ง	8	10.4

ตารางที่ 22 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกัด	จำนวน	ร้อยละ
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	77	
ทุกวัน	31	40.3
1-2 วัน	11	14.3
2-3 วัน	7	9.1
3-4 วัน	8	10.4
4-5 วัน	5	6.5
5-6 วัน	8	10.4
6-7 วัน	7	9.1
ทาแป้งไฉ่ยุง		
ผู้ที่ใช้	10	
ทุกคนในครัวเรือน	4	40.0
บางคนในครัวเรือน	6	60.0
เวลาที่ใช้	10	
เช้า	1	10.0
หัวค่ำ	5	50.0
กลางคืน	4	40.0
บริเวณที่ใช้	10	
แขน ขา	10	100.0
กิจกรรมขณะใช้	10	
ดูโทรทัศน์	5	50.0
ทำงาน	3	30.0
นั่งเล่น	2	20.0

ตารางที่ 22 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกัด	จำนวน	ร้อยละ
การใช้ซ้ำ	10	
1 ครั้ง	5	50.0
2 ครั้ง	3	30.0
2-3 ครั้ง	2	20.0
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	10	
ทุกวัน	5	50.0
1-2 วัน	5	50.0

ตารางที่ 23 พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกักระดับครอบครัวแต่ละวิธี

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกั	จำนวน	ร้อยละ
ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน		
บริเวณที่ใช้	232	
ห้องนอน	132	56.9
ทั้งบ้าน	232	100.0
จุดยากันยุง		
ผู้ที่ใช้	232	
ทุกคนในครัวเรือน	92	39.7
บางคนในครัวเรือน	58	25.0
เวลาที่ใช้	232	
เช้า	7	3.0
กลางวัน	24	10.3
เย็น	4	1.7
หัวค่ำ	119	51.3
กลางคืน	34	14.7
บริเวณที่ใช้	232	
ห้องนอน	94	40.5
ห้องนั่งเล่น	64	27.6
ห้องโถง	28	12.1
กิจกรรมขณะใช้	232	
นอน	114	49.1
ดูโทรทัศน์	106	45.7
นั่งเล่น	58	25.0
ทำกับข้าว	55	23.7
ทานข้าว	42	18.1
ทำงาน	24	10.3



ตารางที่ 23 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันขงลยภักด	จำนวน	ร้อยละ
ความถี่ในการใช้ต้อสัปดาห์	232	
ทุกวัน	59	25.4
1-2 วัน	45	19.4
2-3 วัน	32	13.8
3-4 วัน	14	6.0
ฉีดพ่นด้วยสารเคมี		
ผู้ที่ใช้	150	
ทุกคนในครัวเรือน	70	46.7
บางคนในครัวเรือน	72	48.0
เวลาที่ใช้	150	
เช้า	14	9.3
กลางวัน	25	16.7
เย็น	38	25.3
หัวค่ำ	54	36.0
กลางคืน	24	16.0
บริเวณที่ใช้	150	
ทั่วบ้าน	53	35.3
ห้องครัว	38	25.3
ห้องนอน	37	24.7
ห้องนั่งเล่น	34	22.7
ห้องทำงาน	24	16.0

ตารางที่ 23 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกัด	จำนวน	ร้อยละ
กิจกรรมขณะใช้	150	
นอน	35	23.3
ดูโทรทัศน์	35	23.3
ทำกับข้าว	35	23.3
นั่งเล่น	34	22.7
ทำงาน	24	16.0
ทานข้าว	19	12.7
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	150	
1-2 วัน	44	29.3
2-3 วัน	24	16.0
3-4 วัน	38	25.3
4-5 วัน	14	9.3
5-6 วัน	22	14.7
ใช้เครื่องไล่ยุงไฟฟ้า		
ผู้ใช้	142	
ทุกคนในครัวเรือน	12	8.5
บางคนในครัวเรือน	24	16.9
เวลาที่ใช้	142	
กลางวัน	9	6.3
หัวค่ำ	28	19.7
กลางคืน	14	9.9

ตารางที่ 23 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันยุงลายกัด	จำนวน	ร้อยละ
บริเวณที่ใช้	142	
ห้องนอน	25	17.6
ห้องนั่งเล่น	21	14.8
ห้องโถง	15	10.6
ทั่วบ้าน	5	3.5
กิจกรรมขณะใช้	142	
ทำงาน	28	19.7
นอน	27	19.0
ดูโทรทัศน์	24	16.9
นั่งเล่น	6	4.2
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	142	
ทุกวัน	19	13.4
2-3 วัน	5	3.5
3-4 วัน	12	8.5
ใช้สมุนไพรใดอยู่		
ชนิด	36	
ตะไคร้หอม	27	75.0
เปลือกส้ม	5	13.9
กลิ่นแอปเปิ้ล	2	5.6
รูปแบบ	36	
สเปรย์ตะไคร้หอมสำหรับฉีด	24	66.7
ตะไคร้หอมขด/แท่งสำหรับจุด	7	19.4
เปลือกส้มทนไฟ	5	13.9
ตะไคร้หอมต้นสดทุบให้กลิ่นกระจาย	3	8.3
เจลกลิ่นแอปเปิ้ล	2	5.6

ตารางที่ 23 (ต่อ)

พฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันขู่งลยักัด	จำนวน	ร้อยละ
ผู้ที่ใช้	36	
ทุกคนในครัวเรือน	15	41.7
บางคนในครัวเรือน	18	50.0
เวลาที่ใช้	36	
กลางวัน	6	16.7
เย็น	11	30.6
หัวค่ำ	14	38.9
กลางคืน	9	25.0
บริเวณที่ใช้	36	
ห้องนั่งเล่น	22	61.1
ห้องนอน	18	50.0
ห้องครัว	15	41.7
กิจกรรมขณะใช้	36	
นอน	25	69.4
ดูโทรทัศน์	21	58.3
นั่งเล่น	18	50.0
ทำกับข้าว	8	22.2
ทานข้าว	8	22.2
ทำงาน	7	19.4
ความถี่ในการใช้ต่อสัปดาห์	36	
ทุกวัน	11	30.6
1-2 วัน	7	19.4
2-3 วัน	8	22.2
4-5 วัน	7	19.4

ตารางที่ 24 รูปแบบการใช้วิธีการป้องกันขงลยถกตร่วมกันในการดำเนินชีวิตประจำวัน

ลำดับ	วิธีการป้องกันขงลยถก	จำนวน	ร้อยละ
1	เปิดพัดลมไถ่ขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	27	6.7
2	เปิดพัดลมไถ่ขง+นอนในมุ้ง+จูดยถกกันขง	26	6.5
3	เปิดพัดลมไถ่ขง+นอนในมุ้ง	23	5.7
4	เปิดพัดลมไถ่ขง+ใช้ไม้ติขงไฟฟ้า+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	15	3.7
5	เปิดพัดลมไถ่ขง+ใช้ไม้ติขงไฟฟ้า+ ฉีดพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	12	3.0
6	เปิดพัดลมไถ่ขง+นอนในมุ้ง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	11	2.7
7	เปิดพัดลมไถ่ขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	10	2.5
8	เปิดพัดลมไถ่ขง+จูดยถกกันขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	10	2.5
9	เปิดพัดลมไถ่ขง+ใช้ไม้ติขงไฟฟ้า+จูดยถกกันขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	10	2.5
10	เปิดพัดลมไถ่ขง+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขงไฟฟ้า	9	2.2
11	เปิดพัดลมไถ่ขง+นอนในมุ้ง+จูดยถกกันขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี	8	2.0
12	เปิดพัดลมไถ่ขง+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขงไฟฟ้า+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	8	2.0
13	เปิดพัดลมไถ่ขง+จูดยถกกันขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	7	1.7
14	เปิดพัดลมไถ่ขง	6	1.5
15	นอนในมุ้ง	6	1.5
16	นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี	6	1.5
17	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	6	1.5
18	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+เปิดพัดลมไถ่ขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	6	1.5
19	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	5	1.2
20	เปิดพัดลมไถ่ขง+ใช้สมุนไพรไถ่ขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	5	1.2
21	เปิดพัดลมไถ่ขง+จูดยถกกันขง	5	1.2
22	นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขง+ฉีดพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	5	1.2
23	นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขง+จูดยถกกันขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	5	1.2

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขูญลยถักด	จำนวน	ร้อยละ
24	นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี+ถักดมุ้งลวดใน บ้านเรือน	5	1.2
25	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี+ ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน	5	1.2
26	ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากัน ขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี	5	1.2
27	เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี	4	1.0
28	เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ใช้เครื่องไถ่ขูญไฟฟ้า+ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน	4	1.0
29	ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน	4	1.0
30	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี	4	1.0
31	ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี+ ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน	4	1.0
32	ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ	4	1.0
33	ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ+ถักดพ่นด้วย สารเคมี	4	1.0
34	ถักดพ่นด้วยสารเคมี	3	0.7
35	ถักดพ่นด้วยสารเคมี+ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน	3	0.7
36	ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ใช้เครื่องไถ่ขูญไฟฟ้า+ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน	3	0.7
37	นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ+ใช้สมุนไพรไถ่ขูญ	3	0.7
38	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ใช้เครื่องไถ่ขูญไฟฟ้า+ถักดมุ้งลวด ในบ้านเรือน	3	0.7
39	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ	3	0.7
40	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+จูดขากันขูญ+ถักดพ่นด้วยสารเคมี	3	0.7
41	ถักดมุ้งลวดในบ้านเรือน+ใช้ไม้ติขูญไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ขูญ+ถักดมุ้งลวดใน บ้านเรือน	3	0.7

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขงลยักัด	จำนวน	ร้อยละ
42	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ยุง	3	0.7
43	จุดยักันขง	2	0.5
44	เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง+ฉีดย่นด้วยสารเคมี	2	0.5
45	ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง	2	0.5
46	ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ใช้เครื่องไถ่ยุงไฟฟ้า+ฉีดย่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
47	ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง	2	0.5
48	นอนในมุ้ง+ฉีดย่นด้วยสารเคมี	2	0.5
49	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
50	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
51	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง+ใช้เครื่องไถ่ยุงไฟฟ้า+ใช้สมุนไพรไถ่ยุง+ฉีดย่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
52	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
53	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง	2	0.5
54	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
55	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง	2	0.5
56	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ฉีดย่นด้วยสารเคมี	2	0.5
57	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง	2	0.5
58	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5
59	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง	2	0.5
60	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ติยุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยักันขง+ฉีดย่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	2	0.5

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขงลายกัค	จำนวน	ร้อยละ
61	ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า+ใช้สมุนไพโร่ง+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
62	จคยักันขง+คคพ่นค้วสาคคมี+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
63	เปคคคคคไล่ง+ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า	1	0.2
64	เปคคคคคไล่ง+ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า+คคพ่นค้วสาคคมี	1	0.2
65	เปคคคคคไล่ง+ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า+คคพ่นค้วสาคคมี+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
66	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า	1	0.2
67	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+ใช้สมุนไพโร่ง+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
68	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+จคยักันขง+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
69	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+คคพ่นค้วสาคคมี	1	0.2
70	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+ใช้สมุนไพโร่ง+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
71	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+ใช้สมุนไพโร่ง+คคพ่นค้วสาคคมี+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
72	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+จคยักันขง+คคพ่นค้วสาคคมี	1	0.2
73	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+จคยักันขง+คคพ่นค้วสาคคมี+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
74	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+จคยักันขง+ใช้สมุนไพโร่ง	1	0.2
75	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+จคยักันขง+ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
76	ใช้ไมคคยงไฟฟ้า+เปคคคคคไล่ง+จคยักันขง+ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า+ใช้สมุนไพโร่ง+คคพ่นค้วสาคคมี+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
77	นอนในม่ง+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
78	นอนในม่ง+เปคคคคคไล่ง+ใช้สมุนไพโร่ง	1	0.2
79	นอนในม่ง+เปคคคคคไล่ง+ใช้สมุนไพโร่ง+คคม่งลวดในบ่านเรอ	1	0.2
80	นอนในม่ง+เปคคคคคไล่ง+ใช้เครื่องไล่งไฟฟ้า	1	0.2

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขงลยถักค	จำนวน	ร้อยละ
81	นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ยง+จูดยักันยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+คิคมุ้งลวดใน บ้านเรือน	1	0.2
82	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า	1	0.2
83	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+ใช้สมุนไพรรไถ่ยง+คิคมุ้งลวดใน บ้านเรือน	1	0.2
84	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ฉิคพ่นด้วย สารเคมี	1	0.2
85	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ใช้สมุนไพรร ไถ่ยง+คิคมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
86	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ใช้สมุนไพรร ไถ่ยง+ฉิคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
87	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ใช้สมุนไพรร ไถ่ยง+ฉิคพ่นด้วยสารเคมี+คิคมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
88	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+จูดยักันยง+ใช้สมุนไพรรไถ่ยง+ คิคมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
89	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+จูดยักันยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า	1	0.2
90	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+จูดยักันยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ ฉิคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
91	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+จูดยักันยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ ฉิคพ่นด้วยสารเคมี+คิคมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
92	นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+จูดยักันยง+ใช้เครื่องไถ่ยงไฟฟ้า+ ใช้สมุนไพรรไถ่ยง+ฉิคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
93	ทาเบ่งไถ่ยง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง+ใช้สมุนไพรรไถ่ยง+ฉิคพ่นด้วย สารเคมี+คิคมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
94	ทาเบ่งไถ่ยง+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้คิยงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยง	1	0.2

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขูญลยถัก	จำนวน	ร้อยละ
95	ทลเป้งไล่ขูญ+นออนนอในมู้ง+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
96	ทลเป้งไล่ขูญ+นออนนอในมู้ง+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+ใช้เครื่งไล่ขูญไฟฟ้า+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
97	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี	1	0.2
98	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+จุคยถักนขูญ+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
99	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+จุคยถักนขูญ+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
100	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี	1	0.2
101	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+จุคยถักนขูญ+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
102	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+จุคยถักนขูญ+ใช้สมุนไพโรไล่ขูญ	1	0.2
103	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
104	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
105	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+ใช้สมุนไพโรไล่ขูญ+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
106	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+จุคยถักนขูญ+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
107	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+ใช้ไม่ตียูงไฟฟ้า+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+จุคยถักนขูญ+ใช้สมุนไพโรไล่ขูญ+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
108	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+นออนนอในมู้ง+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
109	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+นออนนอในมู้ง+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2
110	ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน+นออนนอในมู้ง+เป็ดพัตลมไล่ขูญ+ถิคพ่นคั่วยสาร์เคมี+ติคมู้งลวคในบ่านเรื้อน	1	0.2

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขุลายกัก	จำนวน	ร้อยละ
111	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยากันขุง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
112	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยากันขุง+ใช้สมุนไพรไถ่ยุง	1	0.2
113	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยากันขุง+ใช้เครื่องไถ่ยุงไฟฟ้า+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
114	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+จุดยากันขุง+ใช้เครื่องไถ่ยุงไฟฟ้า	1	0.2
115	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
116	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ใช้สมุนไพรไถ่ยุง+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
117	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ใช้เครื่องไถ่ยุงไฟฟ้า	1	0.2
118	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ใช้เครื่องไถ่ยุงไฟฟ้า+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
119	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยากันขุง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
120	ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน+นอนในมุ้ง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยากันขุง+ใช้สมุนไพรไถ่ยุง+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี	1	0.2
121	ทายากันขุง+ทาเป้งไถ่ยุง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
122	ทายากันขุง+ทาเป้งไถ่ยุง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
123	ทายากันขุง+ทาเป้งไถ่ยุง+เปิดพัดลมไถ่ยุง+จุดยากันขุง+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2
124	ทายากันขุง+ทาเป้งไถ่ยุง+ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า+เปิดพัดลมไถ่ยุง+ฉีคพ่นด้วยสารเคมี+ติดมุ้งลวดในบ้านเรือน	1	0.2

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ลำดับ	วิธีการป้องกันขู่งลยักัด	จำนวน	ร้อยละ
125	ททยากันขู่ง+ททยแ่งไล่ขู่ง+นออนนในมู่ง+จุดยากันขู่ง+ใช้เครื่่องไล่ขู่งไฟฟ้า+ใช้สมุณไพรรไล่ขู่ง+ฉิดพ่นด้วยสยารเคมี	1	0.2
126	ททยากันขู่ง+ททยแ่งไล่ขู่ง+นออนนในมู่ง+ใช้ไม้ติขู่งไฟฟ้า+เปิดพัคหลมไล่ขู่ง+ใช้สมุณไพรรไล่ขู่ง+คิคมู่งลวคในบ่านเรื่อน	1	0.2
รวม		403	100.0

ภาคผนวก ข
แบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์

เรื่อง พฤติกรรมการป้องกันยุงลายกัดของประชาชนในเขตเทศบาลนครยะลา

คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์ชุดนี้ เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลสำหรับการทำงานนิพนธ์
ที่นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ประกอบด้วย 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 ประวัติการเจ็บป่วยด้วยโรคติดต่อมาโดยยุงลาย

ส่วนที่ 3 วิธีการและพฤติกรรมการป้องกันยุงลายกัด

ในการนี้ ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง ที่ท่านให้ความร่วมมือไว้ ณ โอกาสนี้

นายดุริยางค์ วาสนา

นิสิตหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

คณะสาธารณสุขศาสตร์

มหาวิทยาลัยบูรพา



ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หรือ เติมคำตอบลงใน (.....) ให้ตรงกับคำตอบของผู้ให้สัมภาษณ์

	สำหรับผู้วิจัย
1. เพศ	Sex ☐
(.....) 1. ชาย (.....) 2. หญิง	
2. ปัจจุบันท่านมีอายุ (.....) เต็มปี (หากมีเศษเกิน 6 เดือนให้ปัดเป็น 1 ปี)	Age ☐
3. สถานภาพสมรสของท่าน	Sta ☐
(.....) 1. โสด (.....) 2. คู่	
(.....) 3. หม้าย (.....) 4. หย่า/แยก	
4. ท่านนับถือศาสนา	Rel ☐
(.....) 1. พุทธ (.....) 2. อิสลาม	
(.....) 3. คริสต์ (.....) 4. อื่นๆ ระบุ.....	
5. ท่านจบการศึกษาสูงสุดระดับ	Edu ☐
(.....) 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ (.....) 2. ประถมศึกษา	
(.....) 3. มัธยมศึกษาตอนต้น (.....) 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย	
(.....) 5. ปวช./ปวส. (.....) 6. อนุปริญญา	
(.....) 7.ปริญญาตรี (.....) 8. ปริญญาโทหรือสูงกว่า	
6. ปัจจุบันท่านประกอบอาชีพ	Occ ☐
(.....) 1. ไม่ได้ประกอบอาชีพ (.....) 2. เกษตรกรรม	
(.....) 3. รับราชการ/พนักงานของรัฐ (.....) 4. รัฐวิสาหกิจ	
(.....) 5. ลูกจ้างในหน่วยงานของรัฐ (.....) 6. ลูกจ้างในบริษัทเอกชน	
(.....) 7. ธุรกิจส่วนตัว หรือ ค้าขาย (.....) 8. รับจ้างทั่วไป	
(.....) 9. อื่นๆ ระบุ.....	
7. รายได้ของครัวเรือน (.....) บาท / เดือน	Inc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
8. ลักษณะบ้านที่ท่านอยู่อาศัย	Hou1 ☐
(.....) 1. บ้านไม้ (.....) 2. บ้านกึ่งไม้กึ่งคอนกรีต	
(.....) 3. บ้านคอนกรีต (.....) 4. อื่นๆ ระบุ.....	
9. ครัวเรือนของท่านเป็นครอบครัวประเภทใด	Hou2 ☐
(.....) 1. ครอบครัวเดี่ยว (.....) 2. ครอบครัวขยาย	

10. จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือนที่อาศัยอยู่ด้วยกัน (.....) คน	สำหรับผู้วิจัย
10.1 เด็กอายุ ≤ 5 ปี จำนวน (.....) คน	Mem ☐
10.2 เด็กอายุ 6-12 ปี จำนวน (.....) คน	Mem1 ☐
10.3 เด็กอายุ 13-18 ปี จำนวน (.....) คน	Mem2 ☐
10.4 ผู้ใหญ่อายุ 19 ปีขึ้นไป (.....) คน	Mem3 ☐
	Mem4 ☐

ส่วนที่ 2 ประวัติการเจ็บป่วยด้วยโรคติดต่อมาโดยยุงลาย

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หรือ เติมคำตอบลงใน (.....) ให้ตรงกับคำตอบของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา ในครัวเรือนของท่านมีสมาชิกที่ป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกหรือไม่	สำหรับผู้วิจัย
(.....) 1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 3) (.....) 2. เคย	DHF ☐
2. มีสมาชิกในครัวเรือนป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกจำนวน (.....) คน ได้แก่	DHFN ☐
2.1 คนที่ 1.....เป็นเมื่ออายุ (.....) ปี	DHFN1a ☐
เป็นครั้งที่ (.....)	DHFN1t ☐
2.1 คนที่ 2.....เป็นเมื่ออายุ (.....) ปี	DHFN2a ☐
เป็นครั้งที่ (.....)	DHFN2t ☐
2.1 คนที่ 3.....เป็นเมื่ออายุ (.....) ปี	DHFN3a ☐
เป็นครั้งที่ (.....)	DHFN3t ☐
2.1 คนที่ 4.....เป็นเมื่ออายุ (.....) ปี	DHFN4a ☐
เป็นครั้งที่ (.....)	DHFN4t ☐
3. ในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา ในครัวเรือนของท่านมีสมาชิกที่ป่วยด้วยโรคไข้ปวดข้อยุงลาย (โรคชิคุนกุนยา) หรือไม่	CHI ☐
(.....) 1. ไม่เคย (ข้ามไปส่วนที่ 3) (.....) 2. เคย	
4. มีสมาชิกในครัวเรือนป่วยเป็นโรคไข้ปวดข้อยุงลายจำนวน (.....) คน ได้แก่	CHIN ☐
4.1 คนที่ 1.....เป็นเมื่ออายุ (.....) ปี	CHIN1a ☐
เป็นครั้งที่ (.....)	CHIN1t ☐

4.1 คนที่ 2.....เป็นเมื่ออายุ (.....) ปี
เป็นครั้งที่ (.....)

สำหรับผู้วิจัย
CHIN2a ☐
CHIN2t ☐

ส่วนที่ 3 วิธีการและพฤติกรรมการป้องกันขงลายกัค
คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หรือ เติมคำตอบลงใน (.....) ให้ตรงกับคำตอบของผู้ให้สัมภาษณ์
และสัมภาษณ์วิธีการและพฤติกรรมการใช้วิธีการป้องกันตามแนวทางการสัมภาษณ์แต่ละวิธี

วิธีป้องกันยุงลายกัด	การปฏิบัติ		สาเหตุที่ไม่ทำเพราะอะไร	สำหรับ ผู้วิจัย
	1. ทำ	2. ไม่ทำ		
การป้องกันระดับบุคคล				
1. ทายากันยุง				Per1 ☐
2. ทาแป้งไล่ยุง				Per2 ☐
3. นอนในมุ้ง				Per3 ☐
4. ใช้ไม้ตียุงไฟฟ้า				Per4 ☐
5. เปิดพัดลมไล่ยุง				Per5 ☐
6.....				Per6 ☐
7.....				Per7 ☐
8.....				Per8 ☐
การป้องกันระดับครอบครัว				
1. จุดยากันยุง				Hom1 ☐
2. ใช้เครื่องไล่ยุงไฟฟ้า				Hom2 ☐
3. ใช้สมุนไพรไล่ยุง				Hom3 ☐
4. ฉีดพ่นด้วยสารเคมี				Hom4 ☐
5. ตัดมุ้งลวดในบ้านเรือน				Hom5 ☐
6.....				Hom6 ☐
7.....				Hom7 ☐
8.....				Hom8 ☐

ทายากันยุง

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ที่ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (ทಾವเวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (ทาบบริเวณใดของร่างกาย)

.....

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่จะขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

การทาช้ำ (ในรอบวัน)

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

ทาแป้งไต้ยุง

เหตุผลที่ไ้ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (ทาเวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (ทาบริเวณใดของร่างกาย)

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่ทาขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

การทาซ้ำ (ในรอบวัน)

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

นอนในมุ้ง

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (เวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (บริเวณใดในบ้าน)

.....

ลักษณะการใช้ (ก่อนเข้านมุ้งทำอะไรบ้าง สะบัดก่อนหรือไม่ จำนวนคนที่นอนในมุ้ง)

.....

ลักษณะมุ้ง (มุ้งมีรอยขาดหรือไม่ สีอะไร ความกว้างของมุ้ง)

.....

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

ใช้ไม่ตึงไฟฟ้า

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (เวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (บริเวณใดในบ้าน)

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่ใช้ขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

เปิดพัฒมไ่ยุ่ง

เหตุผลที่ไ้ (ทำไมจึงไ้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ไ้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ชนิดไหน เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ไ้ (มีใครไ้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ไ้ (ทำไมไม่ไ้)

ผู้ไ้.....

ผู้ที่ไม่ไ้.....

เวลาที่ไ้ (เวลาไหน)

.....

บริเวณที่ไ้ (บริเวณใดในบ้าน)

.....

กิจกรรมที่ไ้ (ส่วนใหญ่ไ้ขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

จุดยากันยุง

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ที่ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (จุดเวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (วางบริเวณใดในบ้าน)

.....

ทิศทางลม (บริเวณนั้นเป็นอย่างไร)

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่จุดขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

ลักษณะการใช้ (มีการจุดไว้ก่อนเข้าไปในบริเวณนั้นหรือไม่ หรือ จุดขณะที่เข้าไปบริเวณนั้น)

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ (เคยได้รับความรู้เกี่ยวกับพิษของยาจุดกันยุงหรือไม่)

.....

.....

ใช้เครื่องไถยนต์ไฟฟ้า

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ที่ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (เวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (วางบริเวณใดในบ้าน)

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่ใช้ขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

ใช้สมุนไพรได้ยุง

ชนิดของสมุนไพร (ชนิดไหน)

.....

รูปแบบ (ผลิตภัณฑ์รูปแบบไหน เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

วิธีใช้ (ใช้อย่างไร)

.....

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ที่ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (เวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (บริเวณใดในบ้าน หรือร่างกาย)

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่ใช้ขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ

.....

.....

ฉีดพ่นด้วยสารเคมี

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ชนิดหรือยี่ห้อ (ส่วนใหญ่ยี่ห้ออะไร เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....

.....

ผู้ที่ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ที่ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

เวลาที่ใช้ (ใช้เวลาไหน)

.....

บริเวณที่ใช้ (บริเวณใดในบ้าน)

.....

ทิศทางลม (บริเวณนั้นเป็นอย่างไร)

.....

กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่ใช้ขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....

.....

ลักษณะการใช้ (มีการใช้ไว้ก่อนเข้าไปในบริเวณนั้นหรือไม่ หรือ ใช้ขณะที่เข้าไปบริเวณนั้น)

.....

ความถี่ (ในรอบสัปดาห์)

.....

อื่นๆ (เคยได้รับความรู้เกี่ยวกับพิษของสารเคมีหรือไม่)

.....

.....

ติดมุ้งลวด

เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....

.....

.....

ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....

แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....

.....

ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

ผู้ใช้.....

ผู้ที่ไม่ใช้.....

ระยะเวลา (ใช้มาตั้งแต่เมื่อไหร่ (กี่ปี))

.....

บริเวณที่ใช้ (บริเวณใดในบ้าน)

.....

อื่นๆ (ในบ้านมีช่องทางให้ยุงเข้ามาหรือไม่)

.....

.....

วิธีการป้องกันยุงลายกัดอื่นๆ

วิธีการที่ใช้

.....
รูปแบบ (ผลิตภัณฑ์รูปแบบไหน เก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นั้นมาด้วย)

.....
วิธีใช้ (ใช้อย่างไร)

.....
เหตุผลที่ใช้ (ทำไมจึงใช้วิธีนี้)

.....
.....

.....
ผู้แนะนำ (ใครเป็นผู้แนะนำให้ใช้)

.....
แหล่งที่มา (จัดหาจากไหน)

.....
.....

.....
ผู้ใช้ (มีใครใช้บ้าง หรือส่วนใหญ่ใครเป็นผู้ดำเนินการ) และผู้ที่ไม่ใช้ (ทำไมไม่ใช้)

.....
ผู้ที่ใช้.....
ผู้ที่ไม่ใช้.....

.....
เวลาที่ใช้ (เวลาไหน)

.....
.....

.....
บริเวณที่ใช้ (บริเวณใดในบ้าน หรือร่างกาย)

.....
.....

.....
กิจกรรมที่ใช้ (ส่วนใหญ่ใช้ขณะทำกิจกรรมอะไร)

.....
.....

.....
.....

อื่นๆ



ประวัติย่อของผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล	นายดุริยางค์ วาสนา
วัน เดือน ปี เกิด	14 ธันวาคม 2526
สถานที่เกิด	35/2 หมู่ที่ 3 ตำบลคลองไทร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84150
ที่อยู่ปัจจุบัน	91/27 ถนนเทศบาล 1 ตำบลสะเตง อำเภอเมือง จังหวัดยะลา 95000
ตำแหน่งและประวัติการทำงาน	
พ.ศ. 2549 - ปัจจุบัน	วิทยากรวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2545 - 2549	วิทยาศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขชุมชน) เกียรตินิยมอันดับสอง วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา
พ.ศ. 2550 - 2552	สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา

