

3836256 ENAT/M : สาขาวิชา : เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร ; วท.ม.
(เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร)

ศัพท์สำคัญ : การประเมิน / ป้องกัน / โรคไข้เลือดออก

วิชา ลืมคำสุข : การประเมินเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อป้องกันและควบคุมโรค

ไข้เลือดออก: กรณีศึกษาจังหวัดตรัง (APPROPRIATE TECHNOLOGY ASSESSMENT FOR PREVENTION AND CONTROL ON DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER: CASE STUDY OF TRANG PROVINCE THAILAND). คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์:

สุขุม กุ่ทอง, วท.ม., เกษม กุลประดิษฐ์, วท.ม., เทพนม เมืองแมน, M. P. H., Dr.P.H., อุฬารองศรีแย้ม, Ph.D., DLSHTM. 110 หน้า. ISBN 974-589-111-8

งานวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์ ประเมินเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก โดยการศึกษาเปรียบเทียบกลุ่มผู้ป่วยและกลุ่มควบคุม สุ่มตัวอย่างอย่างง่ายจากการใช้สูตร Yamane ใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูลจากหัวหน้าครัวเรือน ในจังหวัดตรัง กลุ่มละ 360 ตัวอย่าง รวม 2 กลุ่ม 720 ตัวอย่าง วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ร้อยละ ,ค่าเฉลี่ย, T-test, Chi – square test , โดยใช้ Odds Ratio (OR) พิจารณาเทคโนโลยีการป้องกันโรค และสร้างสมการพยากรณ์โดย Stepwise multiple regression

ผลการวิจัยพบว่า ตัวแปรที่มีความสัมพันธ์ต่อความเจ็บป่วยที่มีค่าความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($P < 0.05$) ด้านสังคมเศรษฐกิจ ประกอบด้วย อายุ อาชีพ รายได้ และการศึกษา ผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์สภาพแวดล้อมของครัวเรือน พยากรณ์ได้ร้อยละ 85.5 และค่าสหสัมพันธ์การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการป้องกันโรค พยากรณ์ได้ร้อยละ 21.4

ผลการศึกษาโดยสรุปพบว่า ประชาชนสามารถป้องกันโรคไข้เลือดออกได้ดี จะต้องมีการใช้เทคโนโลยีป้องกันอย่างน้อย 2 อย่างขึ้นไป ร่วมกับการควบคุมปัจจัยที่สำคัญด้านสภาพแวดล้อมของครัวเรือน