

ชื่อวิจัย ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ของการรณรงค์ควบคุมการระบาดของโรคไข้เลือดออก

จังหวัดลำปาง

Economic Costs of Anti Dengue Epidemic Campaign

in Lampang Province

ชื่อผู้วิจัย นางสาวจิตรา ลาวัลย์ชัยกุล

หน่วยงาน คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

บทคัดย่อ

โรคไข้เลือดออกเป็นโรคติดต่อมาโดยแมลงที่กำหนดไว้ในนโยบายระดับชาติและการดำเนินงานให้ได้ผลดีมีประสิทธิภาพ ก็คือ การส่งเสริมให้ประชาชนมีพฤติกรรมป้องกันโรคไข้เลือดออก อยู่ในระดับดี การศึกษาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อคำนวณต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ของการดำเนินการรณรงค์ควบคุมการระบาดของโรคไข้เลือดออก ในอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เนื่องจากการป้องกันโรคระบาดไข้เลือดออกนั้นมิได้หลายวิธี แต่ทั้งนี้ทุกวิธีทุกขั้นตอนจะมีค่าใช้จ่ายหรือต้นทุนที่ค่อนข้างสูงมาก กระทรวงสาธารณสุขได้เล็งเห็นความสำคัญของการรณรงค์การควบคุมโรคไข้เลือดออกเพราะเหตุว่าอัตราการเสียชีวิตจากโรคนี้มีจำนวนค่อนข้างสูง และในทุกจังหวัดของประเทศไทยมีการระบาดของโรคนี้เป็นอย่างมาก

จากการศึกษาพบว่า ต้นทุนการดำเนินการสูงสุดคือ กิจกรรมการพ่นเคมี ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อทำลายยุงลายตัวแก่ที่มีเชื้อโรคไข้เลือดออกให้หมดไป โดยมีสัดส่วนการใช้ต้นทุนสูงถึงร้อยละ 86.49 ของต้นทุนทั้งหมด ส่วนกิจกรรมการใส่ทรายอะเบทที่ใช้สารเคมีทำลายลูกน้ำยุงลายเพื่อมิให้เจริญเป็นยุงลายตัวแก่ มีสัดส่วนต้นทุนเพียงร้อยละ 6.98 ของต้นทุนที่ใช้ทั้งหมด ทั้งนี้ไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมในรูปแบบใดก็ถือได้ว่าเป็นต้นทุนในการรณรงค์ควบคุมการระบาดของโรคไข้เลือดออกได้ทั้งหมด