



ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ชื่อกิจกรรม การสำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลายในชุมชน และสถานศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร
ในพื้นที่เขตจอมทอง

ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพิบาล สำนักงานเขตจอมทอง

ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

จากสถิติผู้ป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกในพื้นที่เขตจอมทอง ในปี ๒๕๕๙ (วันที่ ๓ ม.ค. - ๓๑ ธ.ค. ๕๙) มีจำนวน ๒๐๗ คน เป็นอันดับที่ ๘ ของกรุงเทพมหานคร คิดเป็นอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ ๑๓๓.๕๑ เป็นอันดับที่ ๒๗ ของกรุงเทพมหานคร และในปี ๒๕๖๐ (วันที่ ๑ ม.ค. - ๒๙ ก.ค. ๖๐) เขตจอมทองมีผู้ป่วยแล้ว จำนวน ๑๑๔ คน เป็นอันดับที่ ๔ ของกรุงเทพมหานคร คิดเป็นอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ ๗๔.๑๙ เป็นอันดับที่ ๙ ของกรุงเทพมหานคร ซึ่งสถานการณ์โรคไข้เลือดออกยังมีการระบาดอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงมีฝนตกเป็นระยะ และสภาพภูมิประเทศของพื้นที่เขตจอมทองส่วนใหญ่ มีลักษณะเป็นร่องสวน มีภาชนะขังน้ำ แหล่งน้ำขัง จึงเอื้อต่อการแพร่พันธุ์ของยุงลาย ซึ่งเป็นพาหะนำโรคได้ง่าย และรวดเร็ว อีกทั้งยังขาดความร่วมมือจากประชาชนในการร่วมกันสำรวจและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพิบาล สำนักงานเขตจอมทอง ได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการการสำรวจ และกำจัดลูกน้ำยุงลายในชุมชน และสถานศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานครในพื้นที่เขตจอมทองขึ้น เพื่อลดการแพร่ระบาดของโรค รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้ตระหนักถึงความสำคัญและสามารถป้องกันโรคได้ด้วยตนเอง อันเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้การควบคุมโรคไข้เลือดออกในพื้นที่เขตจอมทองบรรลุเป้าหมายได้ในที่สุด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจ และมีส่วนร่วมในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในบ้านตนเองและบ้านใกล้เคียงหรือในชุมชนอย่างต่อเนื่อง

๒.๒ เพื่อรณรงค์ประชาสัมพันธ์ สำรวจและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในกลุ่มเป้าหมาย

๒.๓ เพื่อลดความชุกชุมของลูกน้ำยุงลาย ซึ่งเป็นพาหะของโรคไข้เลือดออก

๓. เป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ชุมชน ๕๐ แห่ง และสถานศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร ๑๑ แห่ง รวมทั้งสิ้น ๖๑ แห่ง

๔. ตัวชี้วัด

ดัชนีลูกน้ำยุงลายของกลุ่มเป้าหมายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด > ร้อยละ ๗๐

- โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร มีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายเป็น ๐ ($CI = 0$) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐

- ชุมชนจัดตั้งตามระเบียบของกรุงเทพมหานคร มีค่าดัชนีความชุกชุมของลูกน้ำยุงลายอยู่ในระดับต่ำกว่า ๑๐ ($HI < 10$) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐

๔.๑ HI (House Index) หมายถึง ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายที่พบในหลังคาเรือน (ร้อยละของการพบลูกน้ำยุงลายในบ้านที่ทำการสำรวจในพื้นที่) กำหนดให้ค่า HI ไม่เกิน ๑๐

ภาวะความเสี่ยงต่อการเกิดการแพร่โรคไข้เลือดออก	ค่า HI
ปลอดภัย	๐
เสี่ยงต่ำ	< ๑๐
เสี่ยงสูง	๑๐ - ๕๐
เสี่ยงสูงมาก	> ๕๐

๔.๒ CI (Container Index) หมายถึง ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายที่พบในภาชนะใส่น้ำ (ร้อยละของการพบลูกน้ำยุงลายในภาชนะใส่น้ำที่สำรวจในพื้นที่) กำหนดให้ค่า CI เป็น ๐

ภาวะความเสี่ยงต่อการเกิดการแพร่โรคไข้เลือดออก	ค่า CI
ปลอดภัย	๐
เสี่ยงต่ำ	< ๕
เสี่ยงสูง	๕ - ๙
เสี่ยงสูงมาก	> ๑๐

๕. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาของแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) แผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานครและแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ของสำนักอนามัย ประเด็นยุทธศาสตร์มหานครปลอดภัย ๑.๖ ปลอดภัยคนเมือง อาหารปลอดภัย เป้าหมายที่ ๑.๖.๒ โรคติดต่อที่สำคัญในเมืองได้รับการเฝ้าระวังและควบคุมไม่ให้ระบาดไปในวงกว้าง เป้าประสงค์ที่ ๑.๖.๒.๓ พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายในการควบคุมพาหะนำโรคไข้เลือดออก

๖. แนวทางการดำเนินงาน

๖.๑ จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติ

๖.๒ จัดทำแผนปฏิบัติงานควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกในชุมชน สถานศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานครในพื้นที่เขตจอมทอง

๖.๓ ดำเนินกิจกรรมตามแผนปฏิบัติงานฯ

๖.๔ จัดกิจกรรมสัปดาห์ฆ่ายุงลาย จำนวน ๔ ครั้ง ในเดือน พ.ย. ๖๐, ก.พ. ๖๑, พ.ค. ๖๑ และ ส.ค. ๖๑

๖.๕ สำรวจค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายในกลุ่มเป้าหมาย

๖.๖ สรุปผลการดำเนินงานให้ผู้บริหารทราบ

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

๘. งบประมาณ

ใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๖๑ ในเรื่องของบุคลากรและวัสดุอุปกรณ์

๙. ปัญหาและอุปสรรค

๙.๑ บุคลากรในการฉีดพ่นหมอกควัน มีเพียง ๑ ทีม จำนวน ๓ คนเท่านั้น

๙.๒ อุปสรรคในการป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไม่เพียงพอ

๙.๓ ไม่มีชุดปฏิบัติงานที่เหมาะสม

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ สามารถควบคุมการแพร่ระบาดของโรคไข้เลือดออก

๑๐.๒ ลดจำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๐.๓ ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายในกลุ่มเป้าหมาย (HI และ CI) อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด > ร้อยละ ๗๐ ของกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด

๑๐.๔ ประชากรในกลุ่มเป้าหมายต่างๆ มีความรู้เรื่องโรคไข้เลือดออก ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันโรค สามารถป้องกันตนเองและเผยแพร่ความรู้ให้ผู้ใกล้ชิดได้ ทำให้มีความเป็นอยู่อย่างมีความสุข ปราศจากโรคและสิ่งแวดล้อมในชุมชนมีคุณภาพ

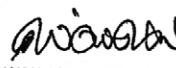
๑๑. การติดตามประเมินผล

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล ติดตามและประเมินผลรายงานผู้บังคับบัญชาทราบจาก

๑๑.๑ จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก

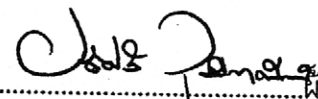
๑๑.๒ อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกต่อประชากรแสนคน

๑๑.๓ ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย (HI และ CI)

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(นางพัสพงศ์ นิมสำลี)

หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ

(นางสาวอริศรี วุฒิภาคภักดี)

ผู้ช่วยอำนวยการเขตจอมทอง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ

(นางสาวโชติรส เหล่ามานะ)

ผู้อำนวยการเขตจอมทอง