

โครงการ	บูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตวังทองหลาง
ปีงบประมาณ	๒๕๖๗

๑. หลักการและเหตุผล

โรคไข้เลือดออกเป็น ๑ ใน ๕ ของโรคติดต่อที่เป็นปัญหาสาธารณสุขสำคัญในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และจากรายงานสถานการณ์โดยรวมของประเทศจำแนกตามเขตสุขภาพ ๑๓ เขต โดยกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข พบว่าสถานการณ์โรคไข้เลือดออกย้อนหลังในพื้นที่กรุงเทพมหานคร มีอัตราป่วยสะสมสูง ๑ ใน ๕ อันดับแรกของประเทศจำแนกตามเขตสุขภาพเกือบทุกปี คือ ปี ๒๕๕๙ อยู่ในลำดับที่ ๓ อัตราป่วยสะสม เท่ากับ ๑๒๙.๓๙ ต่อแสนประชากร ปี ๒๕๖๐ เป็นอันดับ ๑ อัตราป่วยสะสม เท่ากับ ๑๕๘.๗๖ ต่อแสนประชากร ปี ๒๕๖๑ เป็นอันดับ ๕ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๑๕๔.๔๗ ปี ๒๕๖๒ อันดับ ๔ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๒๑๙.๗๗ ต่อแสนประชากร ปี ๒๕๖๓ อันดับ ๖ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๑๐๒.๔๗ ต่อแสนประชากร และในปี ๒๕๖๔ กรุงเทพมหานคร อยู่ในอันดับ ๒ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๒๒.๕๕ ต่อแสนประชากร ทั้งนี้ปัจจัยการแพร่ระบาดที่สำคัญของโรคไข้เลือดออก มาจากความหนาแน่นและการเคลื่อนย้ายของประชากร การแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือและการขับเคลื่อนจากทุกภาคส่วน ขณะเดียวกันการสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายในพื้นที่ นับว่ามีความสำคัญมากในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่อง ในแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๖๖๕) เป็นต้นมา ได้กำหนดมาตรการด้านการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรคติดต่อที่สำคัญ และพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการเฝ้าระวังสอบสวนควบคุมโรคติดต่อไว้ และสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างเมืองปลอดภัยและยั่งยืนต่อวิกฤตการณ์ ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๕ เมืองสุขภาพดี กลยุทธ์ ๑.๕.๔ ควบคุมและป้องกันโรคติดต่อที่สำคัญในเขตเมือง วัตถุประสงค์หลัก (O) : ประชาชนได้รับการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำคัญในเมือง, ตัววัดผลหลัก (KR) : เสริมสร้างภูมิคุ้มกันด้านสุขภาพให้กับประชาชนและชุมชน

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตวังทองหลาง ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นในการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้ประสบความสำเร็จ จึงได้จัดทำโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่เขตวังทองหลางขึ้น โดยขยายเครือข่ายให้ครอบคลุม และส่งเสริม พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายให้มีการดำเนินการด้านควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกตามมาตรการอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่เขตวังทองหลาง ตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานครอย่างยั่งยืนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเสริมสร้างระบบกลไกในการดำเนินงานด้านการควบคุม ป้องกัน โรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อพัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ทุกระดับ ให้เกิดความร่วมมือในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่อง

๒.๓ เพื่อให้พื้นที่เขตวังทองหลางเป็นพื้นที่ปลอดลูกน้ำยุงลายตามเกณฑ์ที่กำหนด

๓. เป้าหมาย...

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ดำเนินการจัดกิจกรรมการจัดการพาหะนำโรคแบบผสมผสานของชุมชนที่จดทะเบียนกับสำนักงานเขตวังทองหลาง จำนวน ๑๙ ชุมชน

๓.๒ ป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคที่มีุงกลายเป็นพาหะในชุมชนที่จดทะเบียนกับสำนักงานเขตวังทองหลาง จำนวน ๑๙ ชุมชน ให้มีค่า HI อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด

๔. ลักษณะโครงการ

๔.๑ ประเภทโครงการ

เป็นโครงการต่อเนื่องที่มีความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน ดังนี้

๔.๑.๑ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ข้อที่ ๔.๕ การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาพที่ดี ข้อ ๔.๕.๒ การป้องกันและควบคุมปัจจัยเสี่ยงที่คุกคามสุขภาพ ๔.๕.๓ การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดี ข้อ ๔.๕.๕ ส่งเสริมให้ชุมชนเป็นฐานในการสร้างสุขภาพที่ดีในทุกพื้นที่

๔.๑.๒ สอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างเมืองปลอดภัยและยั่งยืนต่อวิกฤตการณ์ ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๕ เมืองสุขภาพดี กลยุทธ์ ๑.๕.๔ ควบคุมและป้องกันโรคติดต่อที่สำคัญในเขตเมือง วัตถุประสงค์หลัก (O) : ประชาชนได้รับการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำคัญในเมือง, ตัววัดผลหลัก (KR) : เสริมสร้างภูมิคุ้มกันด้านสุขภาพให้กับประชาชนและชุมชน

๔.๒ รูปแบบโครงการ

รูปแบบการดำเนินโครงการ ประกอบด้วย การจ่ายค่าตอบแทนบุคลากรด้านการแพทย์และสาธารณสุข สำหรับการลงพื้นที่ปฏิบัติงานในชุมชนนอกเวลาราชการ และค่าอาหารทำการนอกเวลาเพื่อสรุปผลการดำเนินงานและรายงานผู้บังคับบัญชาตามลำดับ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๖ – เดือนกันยายน ๒๕๖๗

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. จัดทำโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกพื้นที่เขตวังทองหลาง	↔											
๒. ดำเนินกิจกรรมการป้องกัน ควบคุมโรคนำโดยุงลาย		←									→	

ขั้นตอนดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๓. สรุปและจัดทำรายงานการดำเนินกิจกรรมการจัดการพาหะนำโรคแบบผสมผสานของชุมชน			↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
๔. รายงานผลต่อผู้บังคับบัญชา												↔

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ งานป้องกันและควบคุมโรค หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๑๔๓,๘๔๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ทั้งนี้ ให้ถัวเฉลี่ยจ่ายได้ตามความเป็นจริง กรณียอดโดยยอดหนึ่งไม่พอจ่าย โดยไม่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๗.๑ ค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในสังกัดกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๐ ข้อ ๑ (๖) ข้อ ๒ (๓) (๔) (๖) วิธีการและอัตราการจ่ายเงินค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน เพื่อกิจกรรมการป้องกัน ควบคุมโรค นำโดยยุคลาย จำนวนชุมชนจดทะเบียนทั้งหมด จำนวน ๑๙ ชุมชน มีรายละเอียดดังนี้

- นักวิชาการสุขาภิบาล ๑ คน ปฏิบัติงาน ๔ ชั่วโมง จำนวน ๖๒ ครั้ง เป็นเงิน ๔๙,๖๐๐ บาท
(๑ คน x ๒๐๐ บาท x ๔ ชั่วโมง x ๖๒ ครั้ง)
- เจ้าพนักงานสาธารณสุข ๑ คน ปฏิบัติงาน ๔ ชั่วโมง จำนวน ๖๒ ครั้ง เป็นเงิน ๓๗,๒๐๐ บาท
(๑ คน x ๑๕๐ บาท x ๔ ชั่วโมง x ๖๒ ครั้ง)
- พนักงานทั่วไป ๑ คน ปฏิบัติงาน ๔ ชั่วโมง จำนวน ๖๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๒,๓๒๐ บาท
(๑ คน x ๙๐ บาท x ๔ ชั่วโมง x ๖๒ ครั้ง)
- พนักงานขับรถยนต์ ๑ คน ปฏิบัติงาน ๔ ชั่วโมง จำนวน ๖๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๒,๓๒๐ บาท
(๑ คน x ๙๐ บาท x ๔ ชั่วโมง x ๖๒ ครั้ง)

รวมเป็นเงิน

๑๓๑,๔๔๐ บาท

๗.๒ ค่าอาหารทำการนอกเวลาราชการ เพื่อสรุปและจัดทำรายงานการดำเนินกิจกรรมการจัดการพาหะนำโรคแบบผสมผสานของชุมชน มีรายละเอียด ดังนี้

- นักวิชาการสุขาภิบาล ๒ คน ปฏิบัติงาน ๔ ชั่วโมง จำนวน ๓๑ ครั้ง เป็นเงิน ๑๒,๔๐๐ บาท
(๒ คน x ๕๐ บาท x ๔ ชั่วโมง x ๓๑ ครั้ง)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

๑๔๓,๘๔๐.- บาท

ทั้งนี้ ให้ถัวเฉลี่ยจ่ายตามความเป็นจริง ในกรณียอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ไม่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้

๑.กิจกรรม...

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
๑. การดำเนินกิจกรรมการควบคุม ป้องกันโรคนำโดยยุงลาย	- บ้านพักอาศัยของผู้ป่วยด้วยโรคที่มียุงลายเป็นพาหะ - ชุมชนจดทะเบียนจำนวน ๑๙ ชุมชน	- ค่าตอบแทนบุคลากรด้านการแพทย์และสาธารณสุขจำนวน ๖๒ ครั้ง	- ๑๓๑,๔๔๐.-บาท	- ทั้งนี้ให้ กระจายตามความเป็นจริงในกรณีขอดี
๒. สรุปรและจัดทำรายงานการดำเนินงานป้องกันโรคไข้เลือดออกและควบคุมลูกน้ำยุงลาย	- รายงานการดำเนินงานป้องกันโรคไข้เลือดออกและควบคุมลูกน้ำยุงลาย	- ค่าอาหารทำการนอกเวลาราชการจำนวน ๓๑ ครั้ง	- ๑๒,๔๐๐.-บาท	ยอดหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ไม่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๔๓,๘๔๐.-	

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
๑. ประชาชนไม่ให้ความสำคัญ ไม่ร่วมกิจกรรมการจัด การสิ่งแวดล้อม และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย	๓	๔	มาก	- แจ้งสถานการณ์การเกิดโรคในพื้นที่ผ่านผู้นำชุมชน และจัดกิจกรรมรณรงค์ให้ความรู้สร้างความตระหนักและกระตุ้นเตือนเป็นระยะๆ - ประสานทุกภาคส่วนร่วมกันจัดกิจกรรมลักษณะ Big Cleaning Day ในชุมชน
๒. การดำเนินงานควบคุมโรคนำโดยยุงลาย ไม่สอดคล้องกับความต้องการของประชาชน	๒	๔	มาก	- ชี้แจงเหตุผล ข้อเท็จจริง กำหนดแนวทางการควบคุมโรคที่นำโดยยุงลายให้ชัดเจน และปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนด

ประโยชน์...

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สำนักงานเขตวังทองหลาง มีเครือข่ายความร่วมมือทั้งภาครัฐ เอกชน และประชาชนทุกระดับ ซึ่งส่งเสริมให้ดำเนินงานด้านควบคุมโรคติดต่อมาโดยยุงลายมีประสิทธิภาพครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย

๙.๒ ประชาชนในพื้นที่เป้าหมาย สามารถนำความรู้ ทักษะ เกี่ยวกับโรคติดต่อที่นำโดยยุงลาย สามารถปฏิบัติตนและจัดการแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายได้ถูกต้อง เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่

๙.๓ ชุมชนในเขตวังทองหลางเป็นพื้นที่ปลอดยุงลาย หรือมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดเพิ่มขึ้น ประชาชนลดความเสี่ยงต่อการป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่มียุงลายเป็นพาหะนำโรค

๙.๔ การดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกมีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลให้อัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกลดลง

๙.๕ มีนวัตกรรมการจัดการพาหะนำโรคแบบผสมผสานในชุมชน

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
อัตราป่วยโรคไข้เลือดออก	ไม่เกิน ๘๐ เปอร์เซนต์ ไทม์ของข้อมูล ๕ ปี ย้อนหลัง	ผลลัพธ์	<u>วิธีการคำนวณ</u> ๑. เรียงลำดับข้อมูลจากชุดข้อมูลโรคไข้เลือดออก (ค่ามัธยฐาน) เรียงจากน้อยไปมาก ๒. หาดำแหน่งของเปอร์เซนต์ไทล์ $P_x = \frac{x(N+1)}{100}$ เมื่อ N คือ จำนวนชุดข้อมูลทั้งหมด X คือ ตำแหน่งเปอร์เซนต์ไทล์ที่ต้องการ ๓. หาค่าเปอร์เซนต์ไทล์ที่ ๘๐ โดยการเทียบบัญญัติไตรยางค์	พ.ย. ๖๖ - ก.ย. ๖๗

๑๐.๒ การติดตาม...

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานการดำเนินโครงการฯ เป็นรายไตรมาส ดังนี้ ไตรมาสที่ ๑ เดือนธันวาคม ๒๕๖๖
ไตรมาสที่ ๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๗ ไตรมาสที่ ๓ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๗ และไตรมาสที่ ๔ เดือนกันยายน ๒๕๖๗

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

- สรุปค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายของกลุ่มเป้าหมายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวจิตสุพัฒน์ อาคมพัฒน์)
นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล
สำนักงานเขตวังทองหลาง

ลงชื่อ ผู้อนุมัติโครงการ

(นายโครงการ เจริญจักรกุล)
ผู้อำนวยการเขตวังทองหลาง