

ชื่อโครงการ	บูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาระบาดของโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์
ปีงบประมาณ	๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

โรคไข้เลือดออกเป็น ๑ ใน ๕ ของโรคติดต่อที่เป็นปัญหาสาธารณสุขสำคัญในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และจากรายงานสถานการณ์โดยรวมของประเทศจำแนกตามเขตสุขภาพ ๑๓ เขต โดยกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข พบว่าสถานการณ์โรคไข้เลือดออกย้อนหลังในพื้นที่กรุงเทพมหานคร มีอัตราป่วยสะสมสูง ๑ ใน ๕ อันดับแรกของประเทศจำแนกตามเขตสุขภาพเกือบทุกปี คือปี ๒๕๕๙ อยู่ในลำดับที่ ๓ อัตราป่วยสะสม เท่ากับ ๑๒๙.๓๙ ต่อแสนประชากร ปี ๒๕๖๐ เป็นอันดับ ๑ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ 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 โดยสถานการณ์โรคไข้เลือดออกในเขตสัมพันธวงศ์ ย้อนหลัง ๕ ปี มีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมดังนี้ ปี ๒๕๖๑ มีผู้ป่วยสะสมจำนวน ๔๓ คน ปี ๒๕๖๒ มีผู้ป่วยสะสมจำนวน ๒๙ คน ปี ๒๕๖๓ มีผู้ป่วยสะสมจำนวน ๓๑ คน ปี ๒๕๖๔ มีผู้ป่วยสะสมจำนวน ๑๓ คน และปี ๒๕๖๕ มีผู้ป่วยสะสมจำนวน ๕ คน ทั้งนี้ปัจจัยการแพร่ระบาดของที่สำคัญของโรคไข้เลือดออก มาจากความหนาแน่นและการเคลื่อนย้ายของประชากร การแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือและการขับเคลื่อนจากทุกภาคส่วน ขณะเดียวกันการสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายในพื้นที่ นับว่ามีความสำคัญมากในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่อง แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ – ๒๖๗๕) มีเป้าหมายการพัฒนากรุงเทพมหานครสู่การเป็นมหานครปลอดภัย ปลอดภัยคนเมือง จึงกำหนดให้โรคไข้เลือดออกเป็นหนึ่งในเป้าหมายการดำเนินงานด้านการควบคุมโรคติดต่อ และในแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๖๖๕) เป็นต้นมา ได้กำหนดมาตรการด้านการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรคติดต่อที่สำคัญ และพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการเฝ้าระวังสอบสวนควบคุมโรคติดต่อไว้

สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นในการแก้ไขปัญหาระบาดของโรคไข้เลือดออกให้ประสบความสำเร็จ จึงได้จัดทำโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาระบาดของโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานครขึ้น โดยมุ่งเน้นการบูรณาการและการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่ายในพื้นที่ เพื่อให้ประชาชนได้ตระหนักถึงอันตรายของโรคไข้เลือดออก และลดปัญหาการแพร่ระบาดของโรค สร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนและมีการดำเนินการด้านควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกตามมาตรการอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ส่งผลต่อการป้องกันไม่ให้คนในชุมชนป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกและไม่เป็นปัญหาด้านสาธารณสุขของกรุงเทพมหานครอีกต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก
 ๒.๒ เพื่อให้ชุมชนในพื้นที่เขตสัมพันธวงศ์เป็นพื้นที่ปลอดลูกน้ำยุงลายตามเกณฑ์ที่กำหนด

๓. เป้าหมาย

- ๓.๑ เชิงคุณภาพ ชุมชนเป้าหมายมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด
 ๓.๒ เชิงปริมาณ ดำเนินกิจกรรมการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออกในชุมชน

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ มหานครปลอดภัย สนับสนุนแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาความปลอดภัยและการเป็นเมืองยั่งยืนต่อวิกฤตการณ์ ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๖ เมืองสุขภาพดี (Healthy City) เป้าประสงค์ ๑.๖.๖ อัตราป่วยตายด้วยโรคติดต่อที่สำคัญในเขตเมือง ไม่เกินอัตราที่กำหนด กลยุทธ์ ๑.๖.๖.๓ พัฒนาระบบกลไกการเฝ้าระวังและควบคุมโรคติดต่อที่สำคัญ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖

๖. แผนปฏิบัติงาน/ขั้นตอนการดำเนินงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน	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.
๖.๑ จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติโครงการ	↔											
๖.๒ ดำเนินการตามกิจกรรม												
<u>กิจกรรมที่ ๑</u> กิจกรรมการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก	←										→	
<u>กิจกรรมที่ ๒</u> สรุปลและจัดทำรายงานการดำเนินกิจกรรมการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก	←										→	
๖.๓ สรุปลและจัดทำรายงานผลการดำเนินการเพื่อนำเสนอผู้บริหารและรายงานผลให้กองควบคุมโรคติดต่อสำนักงานมัย												↔

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานอนามัยสิ่งแวดล้อม งานควบคุมอนามัย หมวดย่อยอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวนเงิน ๕๕,๔๐๐ บาท (ห้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) โดยมีกิจกรรมดังต่อไปนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออกกลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย ชุมชนที่จดทะเบียนในพื้นที่เขตสัมพันธวงศ์ ๑๗ ชุมชน จำนวน ๒๕ ครั้ง	ค่าตอบแทนแก่บุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข ดำเนินกิจกรรมในชุมชนที่จดทะเบียนในพื้นที่เขตสัมพันธวงศ์ ทุกชุมชน จำนวน ๑๗ ชุมชน ทั้งหมด ๒๕ ครั้ง ซึ่งแต่ละชุมชนมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน ประกอบด้วย นักวิชาการสุขาภิบาล ๑ คน เจ้าพนักงานสาธารณสุข ๑ คน พนักงานขับรถยนต์ ๑ คน และพนักงานทั่วไป ๑ คน รวม ๔ คน โดยมีรายละเอียดดังนี้ - นักวิชาการสุขาภิบาล ๑ คน $(๑ \text{ คน} \times ๒๐๐ \text{ บาท} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๒๕ \text{ ครั้ง})$ $= ๒๐,๐๐๐ \text{ บาท}$ - เจ้าพนักงานสาธารณสุข ๑ คน $(๑ \text{ คน} \times ๑๕๐ \text{ บาท} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๒๕ \text{ ครั้ง})$ $= ๑๕,๐๐๐ \text{ บาท}$ - พนักงานขับรถยนต์ ๑ คน $(๑ \text{ คน} \times ๙๐ \text{ บาท} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๒๕ \text{ ครั้ง})$ $= ๙,๐๐๐ \text{ บาท}$ - พนักงานทั่วไป ๑ คน $(๑ \text{ คน} \times ๙๐ \text{ บาท} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๒๕ \text{ ครั้ง})$ $= ๙,๐๐๐ \text{ บาท}$	๕๓,๐๐๐	- ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและอัตราการจ่ายเงินค่าตอบแทนแก่บุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขในสังกัดกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๕๐ และ ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและอัตราการจ่ายเงินค่าตอบแทนทางด้านสาธารณสุขในสังกัดกรุงเทพมหานคร (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๔ - หลักเกณฑ์ วิธีการและอัตราการจ่ายเงินค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขในสังกัดสำนักอนามัยและหน่วยงานอื่น แนวนับท้ายระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและอัตราการจ่ายเงินค่าตอบแทนแก่บุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขในสังกัดกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๐

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
กิจกรรมที่ ๒ สรุปลและจัดทำรายงานการดำเนินกิจกรรมการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก	ประกอบด้วย นักวิชาการสุขาภิบาล ๑ คน และ เจ้าพนักงานสาธารณสุข ๑ คน รวม ๒ คน โดยมีรายละเอียดดังนี้ - นักวิชาการสุขาภิบาล (๑ คน X ๕๐ บาท X ๔ ชั่วโมง X ๖ ครั้ง) = ๑,๒๐๐ บาท - เจ้าพนักงานสาธารณสุข (๑ คน X ๕๐ บาท X ๔ ชั่วโมง X ๖ ครั้ง) = ๑,๒๐๐ บาท	๒,๔๐๐	- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ พ.ศ. ๒๕๕๐ - ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องการจ่ายเงินค่าอาหารทำการนอกเวลา พ.ศ. ๒๕๒๙
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๕๕,๔๐๐ บาท	

ทั้งนี้ให้ถือว่าเฉลี่ยจ่ายจริงตามความเป็นจริงในกรณียอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับ

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ประชาชนไม่เห็นความสำคัญ และไม่ให้ความร่วมมือในการจัดการสิ่งแวดล้อมและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย	๓	๔	มาก	- รมรณรงค์ กระตุ้นเตือนให้ความรู้เกี่ยวกับโรคที่ติดต่อมาโดยยุงลายและแจ้งเตือนสถานการณ์ในพื้นที่ให้กับประชาชน - ลงพื้นที่ในการรณรงค์และประชาสัมพันธ์กิจกรรมการดำเนินงานในชุมชน

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ชุมชนในพื้นที่เขตสัมพันธวงศ์ เป็นพื้นที่ปลอดยุงลาย หรือมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดเพิ่มมากขึ้น ประชาชนลดความเสี่ยงต่อการป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่มียุงลายเป็นพาหะนำโรค

๙.๒ การดำเนินงานควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออกมีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลให้อัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกลดลง

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. มีการดำเนินงานในการป้องกัน ควบคุม โรคน้ำโดยยุงลาย ครบทั้ง ๑๗ ชุมชน	๑๗ ชุมชน	ผลลัพธ์	- สรุปผลการดำเนินงาน - ภาพถ่ายกิจกรรม	๑ ต.ค. ๖๕ – ๓๐ ก.ย. ๖๖
๒. ร้อยละของรายงานผลการสำรวจดัชนีลูกน้ำยุงลายของชุมชน (HI) อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ ๗๐	ผลลัพธ์	<u>วิธีการคำนวณ</u> <u>จำนวนชุมชนอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด X ๑๐๐</u> จำนวนชุมชนที่กำหนด <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> - แบบประเมินดัชนีลูกน้ำยุงลาย	๑ ต.ค. ๖๕ – ๓๐ ก.ย. ๖๖

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานผลการสำรวจดัชนีลูกน้ำยุงลายของชุมชน เป็นรายไตรมาส ดังนี้ ไตรมาสที่ ๑ (เดือนมกราคม ๒๕๖๖) ไตรมาสที่ ๒ (เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖) และไตรมาสที่ ๓ (เดือนกันยายน ๒๕๖๖)

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ ยอดสรุปค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายของชุมชน (HI) อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด $HI \leq ๑๐$

๑๐.๓.๒ การรวบรวมและสรุปผลการดำเนินงาน

๑๐.๓.๓ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรม

ลงชื่อผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อผู้อนุมัติโครงการ