

โครงการ	บูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตสายไหม
ปีงบประมาณ	๒๕๗๐

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 ปี ๒๕๖๔ เป็นอันดับ ๒ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๒๒.๕๕ ต่อแสนประชากร ซึ่งกรุงเทพมหานครในปี ๒๕๖๗ เป็นอันดับ ๔๑ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๑๐๒.๘๗ ต่อแสนประชากร โดยเมื่อพิจารณาอัตราป่วยสะสมรายเขต ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๗ - ๔ มกราคม ๒๕๖๘ พบว่า เขตสายไหม มีอัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๑๐๒.๘๗ ต่อแสนประชากรหรือมีอัตราป่วยสะสมสูงเป็นอันดับที่ ๒๒ จาก ๕๐ เขต ทั้งนี้ปัจจัยการแพร่ระบาดที่สำคัญของโรคไข้เลือดออกมาจากความหนาแน่น และการเคลื่อนย้ายของประชากร การอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชนไม่ถูกสุขลักษณะ การแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือและการขับเคลื่อนจากทุกภาคส่วน ขณะเดียวกันการสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายในพื้นที่ นับว่ามีความสำคัญมากในการกำจัดการแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่อง แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๖๗๕) มีเป้าหมายการพัฒนากรุงเทพมหานครสู่การเป็นมหานครปลอดภัย ปลอดภัยคนเมือง จึงกำหนดให้โรคไข้เลือดออกเป็นหนึ่งในเป้าหมายการดำเนินงานด้านการควบคุมโรคติดต่อ และตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๖๗๐) ได้กำหนดมาตรการด้านการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรคติดต่อที่สำคัญ และพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการเฝ้าระวังสอบสวนควบคุมโรคติดต่อไว้

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตสายไหม ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นในการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้ประสบความสำเร็จ จึงได้จัดทำโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานครขึ้น โดยขยายเครือข่ายให้ครอบคลุมและส่งเสริม พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายให้มีการดำเนินการด้านควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกตามมาตรการอย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชนและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานครต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสร้างภาคีเครือข่ายให้มีความรู้ความเข้าใจ และควบคุมโรคไข้เลือดออกได้อย่างถูกต้อง
- ๒.๒ เพื่อให้พื้นที่เป้าหมายในกรุงเทพมหานครเป็นพื้นที่ปลอดยุงน้ำยุงลายตามเกณฑ์ที่กำหนด
- ๒.๓ เพื่อสร้างระบบกลไกในการดำเนินงานด้านการควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกให้มี

ประสิทธิภาพ

๓. เป้าหมาย...

๓. เป้าหมาย

๓.๑ กิจกรรมที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง

๑) รมรณรงค์เรื่องโรคไข้เลือดออก สร้างความร่วมมือในการแก้ปัญหาโรคไข้เลือดออก และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย

๒) ประเมินความเสี่ยงการระบาดของโรคไข้เลือดออก สำหรับระดับความชุกชุมของลูกน้ำ ยุงลาย โดยหาค่า HI และ CI ของเป้าหมาย ดังนี้

- กลุ่มเป้าหมายชุมชน จำนวน ๑๒๙ ชุมชน ประกอบด้วย ชุมชนจัดตั้งขึ้นตามระเบียบ ของกรุงเทพมหานคร จำนวน ๗๙ ชุมชน และชุมชนจัดสรร จำนวน ๕๐ ชุมชน

- กลุ่มเป้าหมายสถานศึกษา จำนวน ๒๙ แห่ง

๓.๒ กิจกรรมที่ ๒ เฝ้าระวัง ควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกในพื้นที่เสี่ยง

๓.๒.๑ กลุ่มเป้าหมาย ที่มีค่าดัชนีความชุกชุมของยุงพาหะ เสี่ยงสูง (HI = ๑๐-๕๐) หรือ (CI = ๕-๙) จัดประชุมเวทีชาวบ้าน มีกิจกรรมตอบสนองปัญหาของพื้นที่

- ประสานเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยง เพื่อสร้างความเข้าใจ เสริมสร้างความร่วมมือในการ แก้ปัญหาโรคไข้เลือดออกและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายให้ปลอดลูกน้ำยุงลาย

- ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออก แหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายและพาหะนำโรค สัตว์มีพิษ

- กำหนดพื้นที่เสี่ยงในชุมชนและกำหนดผู้รับผิดชอบพื้นที่

๓.๒.๒ จัดกิจกรรม Big Cleaning ในชุมชน

๓.๓ กิจกรรมที่ ๓ การควบคุมโรคไข้เลือดออกจากระบบรายงาน รง.๕๐๖ ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด

๓.๓.๑ การควบคุมโรคบ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร

- ฉีดพ่นสารเคมีกำจัดยุง

- สำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย

๔. ลักษณะโครงการ

๔.๑ ประเภทโครงการ เป็นโครงการตามยุทธศาสตร์และเป็นโครงการต่อเนื่อง

๔.๒ ความสอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน

๔.๒.๑ แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) โครงการ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากร มนุษย์ ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ข้อ ๔.๕ การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี ข้อ ๔.๕.๒ การป้องกันและควบคุมปัจจัยเสี่ยงที่คุกคามสุขภาวะ ข้อ ๔.๕.๓ การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดี ข้อ ๔.๕.๕ การส่งเสริมให้ชุมชนเป็นฐานในการสร้าง สุขภาวะที่ดีในทุกพื้นที่

๔.๒.๒ แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๕๖ - ๒๕๗๕) ประเด็น ยุทธศาสตร์ที่ ๑ มหานครปลอดภัย สนับสนุนแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาความปลอดภัยและการเป็นเมืองหุ่นตัวต่อวิกฤตการณ์ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๕ เมืองสุขภาพดี (Healthy City) เป้าประสงค์ ๑.๕.๔ อัตราป่วยตายด้วยโรคติดต่อที่สำคัญในเขตเมือง ไม่เกินอัตราที่กำหนด กลยุทธ์ ๑.๖.๖.๓ พัฒนาระบบกลไกการเฝ้าระวังและควบคุมโรคติดต่อที่สำคัญ

๔.๒.๓ แผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานครปี พ.ศ. ๒๕๖๙

๔.๓ รูปแบบโครงการ จัดกิจกรรมและประชาสัมพันธ์ เพื่อเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออก ในชุมชน

๕. ระยะเวลา...

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - เดือนกันยายน ๒๕๗๐

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐											
	ต.ค. ๖๙	พ.ย. ๖๙	ธ.ค. ๖๙	ม.ค. ๗๐	ก.พ. ๗๐	มี.ค. ๗๐	เม.ย. ๗๐	พ.ค. ๗๐	มิ.ย. ๗๐	ก.ค. ๗๐	ส.ค. ๗๐	ก.ย. ๗๐
๑. จัดทำโครงการเสนออนุมัติ	↔											
๒. จัดประชุมคณะทำงานดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกเขตสายไหม		↔										
๓. ประสานงานเครือข่ายการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในชุมชน อาสาสมัครสาธารณสุข ผู้นำ/ผู้แทนชุมชน /สถานศึกษา เพื่อสร้างความร่วมมือในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในชุมชน	←											→
๔. จัดทำแผนปฏิบัติงาน	←											→
๕. ดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง ๕.๑ สํารวจดัชนีลูกน้ำยุงลาย (HI) ในชุมชนเป้าหมายจำนวน ๑๒๙ ชุมชน - ชุมชนจัดตั้ง จำนวน ๗๙ ชุมชน - ชุมชนจัดสรร จำนวน ๕๐ ชุมชน ๕.๒ สํารวจดัชนีลูกน้ำยุงลาย (CI) ในสถานศึกษากลุ่มเป้าหมายจำนวน ๒๙ แห่ง - โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวน ๙ แห่ง - โรงเรียนสังกัด สพฐ.จำนวน ๓ แห่ง - สถานศึกษาสังกัด สช.จำนวน ๑๔ แห่ง - ศูนย์พัฒนาเด็กก่อนวัยเรียนจำนวน ๓ แห่ง	←											→

๖. ดำเนินกิจกรรม...

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐											
	ต.ค. ๖๙	พ.ย. ๖๙	ธ.ค. ๖๙	ม.ค. ๗๐	ก.พ. ๗๐	มี.ค. ๗๐	เม.ย. ๗๐	พ.ค. ๗๐	มิ.ย. ๗๐	ก.ค. ๗๐	ส.ค. ๗๐	ก.ย. ๗๐
๖. ดำเนินกิจกรรม เฝ้าระวัง ควบคุมป้องกัน โรคไข้เลือดออกในพื้นที่เสี่ยงสูงในชุมชน กลุ่มเป้าหมายที่มีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย เสี่ยงสูง (HI > ๑๐ และ CI = ๕- ๙) - จัดประชุมเวทีชาวบ้าน มีกิจกรรม ตอบสนองปัญหาของพื้นที่ - จัดกิจกรรม Big Cleaning ในชุมชน			←									→
๗. ดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออก ที่บ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร ตามเกณฑ์ที่กำหนด - ฉีดพ่นสารเคมีกำจัดยุง - สำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำ ยุงลาย	←											→
๘. ประเมินผลการดำเนินโครงการ				↔				↔				↔
๙. รายงานผลต่อผู้บังคับบัญชา	←											→

๗. งบประมาณ

การดำเนินงานแก้ไขปัญหาระบาดโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง โดยมีกิจกรรม
การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง และสรุปจัดทำรายงาน

กิจกรรม...

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมาย ระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง
การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค ใช้เลือดออก ในพื้นที่ และการ ควบคุมโรค ใช้เลือดออก ที่บ้านผู้ป่วย	ค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านสาธารณสุข ในสังกัดกรุงเทพมหานคร - นักวิชาการสุขาภิบาล ๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๒๐๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง - นักวิชาการสุขาภิบาล และ/หรือ เจ้าพนักงานสาธารณสุข ๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๒๐๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง - เจ้าหน้าที่ควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค ๑ คนๆ ละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๙๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง - พนักงานขับรถยนต์ ๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๙๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง	๑๕๕,๒๐๐.- ๑๕๕,๒๐๐.- ๖๙,๘๔๐.- ๖๙,๘๔๐.-	ระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและอัตราการจ่ายเงิน ค่าตอบแทนบุคลากรทางด้าน การแพทย์และสาธารณสุข ในสังกัดกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๐ และระเบียบ กรุงเทพมหานครว่าด้วย การกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และอัตราการจ่ายเงิน ค่าตอบแทนบุคลากร ทางด้านสาธารณสุข ในสังกัดกรุงเทพมหานคร (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อ ๒ (๓)(๔)(๕)
สรุปและ จัดทำ รายงาน	ค่าอาหารทำการนอกเวลา - นักวิชาการสุขาภิบาล ๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๕๐ บาท x ๗๙ ครั้ง - นักวิชาการสุขาภิบาล และ/หรือ เจ้าพนักงานสาธารณสุข และ/หรือเจ้าหน้าที่ควบคุมสัตว์ และแมลงนำโรค ๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๕๐ บาท x ๗๙ ครั้ง	๑๕,๘๐๐.- ๑๕,๘๐๐.-	ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องการจ่ายเงินค่าอาหาร ทำการนอกเวลา พ.ศ. ๒๕๒๙ ข้อ ๘.๑
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน		๔๘๑,๖๘๐.- บาท	

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ งานป้องกันและควบคุมโรค
งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคใช้เลือดออก
ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๔๘๑,๖๘๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ทั้งนี้ให้เบิกจ่าย
เท่าที่จ่ายจริง หากยอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอให้ถัวจ่ายได้ทุกรายการภายในวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

๘. ความเสี่ยง...

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ประชาชนไม่เห็นความสำคัญ ไม่ร่วมมือจัดการสิ่งแวดล้อม และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย	๓	๓	มาก	- ดำเนินการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ กิจกรรมการดำเนินงานตามเป้าหมาย - จัดกิจกรรม Big Cleaning Day โดยความร่วมมือทุกภาคส่วน

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ กลุ่มเป้าหมาย เป็นพื้นที่ปลอดลูกน้ำยุงลาย หรือมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดเพิ่มมากขึ้น ประชาชนลดความเสี่ยงต่อการป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง

๙.๒ การดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกมีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลให้อัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกลดลง

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. ชุมชนกลุ่มเป้าหมายมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย (HI) อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ ๗๐	ผลลัพธ์	<u>วิธีคำนวณ</u> $HI = \frac{\text{จำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนบ้านที่สำรวจทั้งหมด}}$ <u>ผลลัพธ์ :</u> $\frac{\text{จำนวนชุมชนที่มีค่า HI} < ๑๐ \times ๑๐๐}{\text{จำนวนชุมชนทั้งหมดที่ได้รับการสุ่มตรวจค่า HI}}$ <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> - แบบประเมินดัชนีลูกน้ำยุงลายของชุมชนกลุ่มเป้าหมาย <u>นิยาม</u> ชุมชนกลุ่มเป้าหมาย คือ ชุมชนจัดตั้งขึ้นตามระเบียบของกรุงเทพมหานคร จำนวน ๑๒๙ ชุมชน	ต.ค. ๖๙ – ก.ย.๗๐

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๒. สถานศึกษากลุ่มเป้าหมายมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย(CI) อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ ๗๐	ผลลัพธ์	<u>วิธีคำนวณ</u> $CI = \frac{\text{จำนวนภาชนะขังน้ำที่พบลูกน้ำยุงลาย} \times 100}{\text{จำนวนภาชนะที่สำรวจ}}$ ดัชนีลูกน้ำยุงลาย <u>ผลลัพธ์</u> : จำนวนสถานศึกษามีค่า $CI = 0 \times 100 / \text{จำนวนสถานศึกษาทั้งหมดที่สำรวจค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย}$ <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> - แบบประเมินดัชนีลูกน้ำยุงลายของสถานศึกษากลุ่มเป้าหมาย <u>นิยาม</u> สถานศึกษากลุ่มเป้าหมาย ๒๙ แห่ง คือ - โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวน ๙ แห่ง - โรงเรียนสังกัด สพฐ.จำนวน ๓ แห่ง - สถานศึกษาสังกัด สช.จำนวน ๑๔ แห่ง - ศูนย์พัฒนาเด็กก่อนวัยเรียนจำนวน ๓ แห่ง	ต.ค. ๖๙ -ก.ย.๗๐
๓. ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออกตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	<u>วิธีคำนวณ</u> $\frac{\text{จำนวนการดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออก} \times 100}{\text{จำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออกจากระบบรายงาน ร.๕๐๖ ทั้งหมด}}$ <u>นิยาม</u> ความสำเร็จของการดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออกตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ การควบคุมโรคบ้านผู้ป่วย และรัศมี ๑๐๐ เมตร โดย - ฉีดพ่นสารเคมีกำจัดยุง - สำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย	ต.ค. ๖๙ - ก.ย.๗๐

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

๑๐.๒.๑ การรายงาน ผลการสำรวจดัชนีลูกน้ำยุงลายของชุมชน เป็นรายเดือน

๑๐.๒.๒ รายงานผลการดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออกจากกระบบรายงาน รง.๕๐๖

เป็นรายเดือน

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ สรุปค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายของกลุ่มเป้าหมายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด

๑๐.๓.๒ สรุปการดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออกจากกระบบรายงาน รง.๕๐๖

ตามเกณฑ์ที่กำหนด

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางกิตติมา งามมุข)

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล

สำนักงานเขตสายไหม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายอภิชาติ แสนมาโนช)

ผู้อำนวยการเขตสายไหม

แผนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ตามโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตสายไหม

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 ปี ๒๕๖๔ เป็นอันดับ ๒ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๒๒.๕๕ ต่อแสนประชากร ซึ่งกรุงเทพมหานครในปี ๒๕๖๗ เป็นอันดับ ๔๑ อัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๑๐๒.๘๗ ต่อแสนประชากร โดยเมื่อพิจารณาอัตราป่วยสะสมรายเขต ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๗ - ๔ มกราคม ๒๕๖๘ พบว่า เขตสายไหม มีอัตราป่วยสะสมเท่ากับ ๑๐๒.๘๗ ต่อแสนประชากรหรือมีอัตราป่วยสะสมสูงเป็นอันดับที่ ๒๒ จาก ๕๐ เขต ทั้งนี้ปัจจัยการแพร่ระบาดที่สำคัญของโรคไข้เลือดออกมาจากความหนาแน่น และการเคลื่อนย้ายของประชากร การอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชนไม่ถูกสุขลักษณะ การแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือและการขับเคลื่อนจากทุกภาคส่วน ขณะเดียวกันการสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายในพื้นที่ นับว่ามีความสำคัญมากในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่อง แผนพัฒนา กรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๖๗๕) มีเป้าหมายการพัฒนากรุงเทพมหานครสู่การเป็นมหานครปลอดภัย ปลอดภัยคนเมือง จึงกำหนดให้โรคไข้เลือดออกเป็นหนึ่งในเป้าหมายการดำเนินงานด้านการควบคุมโรคติดต่อ และตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๖๗๐) ได้กำหนดมาตรการด้านการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรคติดต่อที่สำคัญ และพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการเฝ้าระวังสอบสวนควบคุมโรคติดต่อไว้

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตสายไหม ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นในการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกให้ประสบความสำเร็จ จึงได้จัดทำโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานครขึ้น โดยขยายเครือข่ายให้ครอบคลุมและส่งเสริม พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายให้มีการดำเนินการด้านควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกตามมาตรการอย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชนและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานครต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสร้างภาคีเครือข่ายให้มีความรู้ความเข้าใจ และควบคุมโรคไข้เลือดออกได้อย่างถูกต้อง
- ๒.๒ เพื่อให้พื้นที่เป้าหมายในเขตสายไหมเป็นพื้นที่ปลอดยุงน้ำยุงลายตามเกณฑ์ที่กำหนด
- ๒.๓ เพื่อสร้างระบบกลไกในการดำเนินงานด้านการควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพ

๓. เป้าหมาย

๓.๑ กิจกรรมที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง

๑) รณรงค์เรื่องโรคไข้เลือดออก สร้างความร่วมมือในการแก้ปัญหาโรคไข้เลือดออก และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย

๒) ประเมินความเสี่ยงการระบาดของโรคไข้เลือดออก สำนักระดับความชุกชุมของลูกน้ำ ยุงลาย โดยหาค่า HI และ CI ของเป้าหมาย ดังนี้

- กลุ่มเป้าหมายชุมชน จำนวน ๑๒๙ ชุมชน ประกอบด้วย ชุมชนจัดตั้งขึ้นตามระเบียบ ของกรุงเทพมหานคร จำนวน ๗๙ ชุมชน และชุมชนจัดสรร จำนวน ๕๐ ชุมชน

- กลุ่มเป้าหมายสถานศึกษา จำนวน ๒๙ แห่ง

๓.๒ กิจกรรมที่ ๒ เฝ้าระวัง ควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกในพื้นที่เสี่ยง

๓.๒.๑ กลุ่มเป้าหมาย ที่มีค่าดัชนีความชุกชุมของยุงพาหะ เสี่ยงสูง (HI = ๑๐-๕๐) หรือ (CI = ๕-๙) จัดประชุมเวทีชาวบ้าน มีกิจกรรมตอบสนองปัญหาของพื้นที่

- ประสานเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยง เพื่อสร้างความเข้าใจ เสริมสร้างความร่วมมือในการ แก้ปัญหาโรคไข้เลือดออกและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายให้ปลอดลูกน้ำยุงลาย

- ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือด แหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายและพาหะนำโรค สัตว์มีพิษ

- กำหนดพื้นที่เสี่ยงในชุมชนและกำหนดผู้รับผิดชอบพื้นที่

๓.๒.๒ จัดกิจกรรม Big Cleaning ในชุมชน

๓.๓ กิจกรรมที่ ๓ การควบคุมโรคไข้เลือดออกจากระบบรายงาน รง.๕๐๖ ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด

๓.๓.๑ การควบคุมโรคบ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร

- นีดพ่นสารเคมีกำจัดยุง

- สำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย

๔. ลักษณะของแผนปฏิบัติงาน

เป็นแผนการปฏิบัติงานตามโครงการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการ แก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ที่สอดคล้องกับสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปีระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้าง ศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ข้อ ๔.๕ การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี ข้อ ๔.๕.๒ การป้องกันและควบคุม ปัจจัยเสี่ยงที่คุกคามสุขภาวะ ข้อ ๔.๕.๓ การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดี ข้อ ๔.๕.๕ การส่งเสริม ให้ชุมชนเป็นฐานในการสร้างสุขภาวะที่ดีในทุกพื้นที่ และแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๕๖ - ๒๕๗๕) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ มหานครปลอดภัย สนับสนุนแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาความปลอดภัยและการเป็นเมืองหุ่นยนต์ต่อ วิฤตการณ์ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๕ เมืองสุขภาพดี(Healthy City)เป้าประสงค์ ๑.๕.๔ อัตราป่วยตาย ด้วยโรคติดต่อที่สำคัญในเขตเมือง ไม่เกินอัตราที่กำหนด กลยุทธ์ ๑.๖.๖.๓ พัฒนาระบบกลไกการเฝ้าระวัง และควบคุมโรคติดต่อที่สำคัญ

๕. แนวทางการ...

๕. แนวทางการดำเนินงาน

๕.๑ จัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล จำนวน ๑๔ คน ผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนกันปฏิบัติงานตามกิจกรรมการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง ในชุมชน จัดตั้งขึ้นตามระเบียบของกรุงเทพมหานคร หมู่บ้านจัดสรร สถานศึกษาพื้นที่เขตสายไหม และดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออกที่บ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร ตามเกณฑ์ที่กำหนด ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๗๐ ในวันทำการปกติ (จันทร์ - ศุกร์) เวลา ๑๗.๐๐ - ๒๑.๐๐ น. วันหยุดราชการ (เสาร์ - อาทิตย์) หรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. และ/หรือ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. โดยปฏิบัติงานครั้งละ ๔ คนๆละ ๔ ชั่วโมง รวมทั้งหมดจำนวน ๑๙๔ ครั้ง เป็นเงิน ๔๕๐,๐๘๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดสิบล้าน) สำหรับค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในสังกัดกรุงเทพมหานคร ซึ่งแต่ละครั้งมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประกอบด้วย นักวิชาการสุขาภิบาล จำนวน ๑ คน นักวิชาการสุขาภิบาล และ/หรือ เจ้าพนักงานสาธารณสุข จำนวน ๑ คน เจ้าหน้าที่ควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค ๑ คน พนักงานขับรถยนต์ จำนวน ๑ คน

๕.๒ จัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล จำนวน ๑๐ คนผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนกันปฏิบัติงานสรุปและจัดทำรายงานการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง และการควบคุมโรคไข้เลือดออกที่บ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร ตามเกณฑ์ที่กำหนด ตั้งแต่เดือนธันวาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๗๐ ในวันทำการปกติ (จันทร์ - ศุกร์) เวลา ๑๖.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. วันหยุดราชการ (เสาร์ - อาทิตย์) หรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. และ/หรือ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. โดยปฏิบัติงานวันละ ๒ คนๆละ ๔ ชั่วโมง ทั้งหมดจำนวน ๗๙ ครั้ง เป็นเงิน ๓๑,๖๐๐.- บาท (สามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) สำหรับเป็นค่าอาหารทำการนอกเวลา ซึ่งแต่ละครั้งมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน ประกอบด้วย นักวิชาการสุขาภิบาล จำนวน ๑ คน และนักวิชาการสุขาภิบาล และ/หรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข และ/หรือ พนักงานควบคุมสัตว์และแมลงนำโรคจำนวน ๑ คน

อนึ่งหากมีการสับเปลี่ยนโยกย้าย เกษียณอายุราชการหรือลาออก สามารถสับเปลี่ยนหมุนเวียนตัวบุคคลได้ และให้สับเปลี่ยนตัวบุคคลผู้ปฏิบัติงานในกรณีที่ทางราชการมีคำสั่งสับเปลี่ยนข้าราชการ และลูกจ้างทั้งนี้ให้อยู่ภายในกรอบจำนวนคน และวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

๖. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ งานป้องกันและควบคุมโรค งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๔๘๑,๖๘๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ทั้งนี้ ให้เบิกจ่ายเท่าที่จ่ายจริง หากยอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอให้ถัวจ่ายได้ทุกรายการภายในวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ดังนี้

รายการที่ ๑ เป็นค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในสังกัดกรุงเทพมหานคร ในการปฏิบัติงานตามกิจกรรมการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกในพื้นที่และการควบคุมโรคไข้เลือดออกที่บ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร

- ค่าตอบแทนฯ...

- ค่าตอบแทนฯ สำหรับนักวิชาการสุขาภิบาล เป็นเงิน ๑๕๕,๒๐๐.- บาท
(๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๒๐๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง)
 - นักวิชาการสุขาภิบาลและ/หรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข เป็นเงิน ๑๕๕,๒๐๐.- บาท
(๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๒๐๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง)
 - เจ้าหน้าที่ควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค เป็นเงิน ๖๙,๘๔๐.- บาท
(๑ คนๆ ละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๙๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง)
 - พนักงานขับรถยนต์ เป็นเงิน ๖๙,๘๔๐.- บาท
(๑ คนๆ ละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๙๐ บาท x ๑๙๔ ครั้ง)
- รวมเป็นเงิน ๔๕๐,๐๘๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดสิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๒ ค่าอาหารทำการนอกเวลาในการปฏิบัติงานเพื่อสรุปและจัดทำรายงานการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่นำโดยแมลง และการควบคุมโรคไข้เลือดออกที่บ้านผู้ป่วยและรัศมี ๑๐๐ เมตร ดังนี้

- นักวิชาการสุขาภิบาล เป็นเงิน ๑๕,๘๐๐.- บาท
(๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๕๐ บาท x ๗๙ ครั้ง)
 - นักวิชาการสุขาภิบาล และ/หรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข เป็นเงิน ๑๕,๘๐๐.- บาท
และ/หรือเจ้าหน้าที่ควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค
(๑ คนๆละ ๔ ชั่วโมงๆ ละ ๕๐ บาท x ๗๙ ครั้ง)
- รวมเป็นเงิน ๓๑,๖๐๐.- บาท (สามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

รวมทั้ง ๒ รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๘๑,๖๘๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๗. ปัญหาอุปสรรค

- ๗.๑ ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือจัดการสิ่งแวดล้อมและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย
- ๗.๒ เกิดสถานการณ์ระบาดของโรคติดต่อหรือมีภัยธรรมชาติทำให้ไม่สามารถปฏิบัติตามแผน

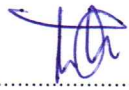
๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ ชุมชนกลุ่มเป้าหมาย ในพื้นที่เขตสายไหม เป็นพื้นที่ปลอดยุงลาย หรือมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดเพิ่มมากขึ้น ประชาชนลดความเสี่ยงต่อการป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกและโรคติดต่อที่มียุงลายเป็นพาหะนำโรค
- ๘.๒ การดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกมีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลให้อัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกลดลง

๙. การประเมินผล ...

๙. การประเมินผล

- ๙.๑ รายงานสรุปค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายของกลุ่มเป้าหมายอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด
- ๙.๒ รายงานผลการควบคุมโรคไข้เลือดออกจากระบบรายงาน รร.๕๐๖
- ๙.๓ ภาพกิจกรรมการดำเนินงาน

ลงชื่อ..........ผู้เสนอแผน

(นางกิตติมา งามมุข)

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตสายไหม

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติแผน

(นายอภิชาติ แสนมานิช)

ผู้อำนวยการเขตสายไหม