กรมควบคุมโรค
สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

รายงานประจำปี 2563

"IUDC Goes Beyond the Limits"

ANNUAL REPORT 2020

Institute for Urban Disease Control and Prevention
สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

คณะผู้จัดทำ บุคลากรสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

กองบรรณาธิการ กลุ่มยุทธศาสตร์แผนงานและพัฒนาองค์กร

รวบรวมข้อมูลและจัดทำโดย กลุ่มยุทธศาสตร์แผนงานและพัฒนาองค์กร

รายงานประจำปี 2563

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

ข้อมูลการติดต่อ (Contact)

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
24/56 ถนนพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220

โทร 0-2521-0943-5
แฟกซ์ 0-2521-0936

https://ddc.moph.go.th › iudc

iudc.ddc.moph@gmail.com

https://www.facebook.com/iudc.ddc.moph

คำนำ

ประเทศไทยมีการเจริญเติบโตของความเป็นเมืองอย่างรวดเร็ว และต่อเนื่อง ที่ไม่จำกัดอยู่ที่กรุงเทพมหานครอีกต่อไป ข้อมูลจากสารประชากร สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล (ปีที่ 29 มกราคม 2563) ได้คาดประมาณประชากรกลางปี 2563 จะมีประชากรที่อาศัยอยู่ในเขตเมือง ประมาณ 38 ล้านคน หรือ ร้อยละ 57.24 ซึ่งสูงขึ้นจากปี 2561 ที่มีประชากรอาศัยในเขตเมือง ร้อยละ 50.05 สังคมเมืองมีความหลากหลายทางประชากร ความแตกต่างทางเศรษฐานะ ความเหลื่อมล้ำทางรายได้ และโอกาสในการเข้าถึงทรัพยากรที่ไม่เท่าเทียมกัน ปัญหาสุขภาพในเขตเมืองที่มีปัญหาซับซ้อน ทั้งปัญหาโรคและภัยสุขภาพรวมถึงปัญหาเชิงสังคม

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ได้ดำเนินงานด้านการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง โดยมุ่งเน้นการลดความเหลื่อมล้ำ ยกระดับการดูสุขภาพในพื้นที่สุขภาพมุ่งเป้า (Health Enhancing Zone: HEZ) พัฒนาระบบข้อมูลสุขภาพเขตเมืองด้วย Big Data เพิ่มศักยภาพการป้องกันควบคุมโรคให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และ การวิจัยพัฒนารูปแบบการควบคุมโรคเขตเมือง แต่เนื่องจากสถาณการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง จึงจำเป็นต้องปรับรูปแบบในการดำเนินงาน โดยการยกระดับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขเพื่อเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรค COVID-19 ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยได้รับความร่วมมือจากภาครัฐ เอกชน และท้องถิ่น รวมถึงการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุม COVID-19 ซึ่งรายละเอียดการดำเนินงาน และผลการดำเนินงาน ได้ถูกรวบรวมไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้ เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลการดำเนินงาน และเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานเครือข่ายในการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ขอขอบคุณบุคลากรทุกท่าน และหน่วยงานภาคีเครือข่าย ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน และหน่วยงานท้องถิ่นที่ร่วมสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคในพื้นที่เขตเมือง เพื่อนำไปสู่เป้าหมาย "ประชาชนเขตเมืองสุขภาพดี พหุภาคีมีส่วนร่วม ระบบสุขภาพเขตเมืองมีความยั่งยืน"

PREFACE

สารบัญ

คำนำ	II
สารบัญ	III
ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวมหน่วยงาน	1
นโยบายด้านสาธารณสุข	2
ข้อมูลองค์กร	7
ส่วนที่ 2 รายงานด้านการเงิน	12
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	13
ผลการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563	13
ส่วนที่ 3 ผลการปฏิบัติราชการและผลการดำเนินงานที่สำคัญ	14
ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการ	15
ผลงานเด่นประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	17
ส่วนที่ 4 ทิศทางการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง	24
จิตอาสา ในบ้านจัดสรร เพื่อการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรค	25
การเฝ้าระวังป้องกันควบคุม COVID-19 ในกรุงเทพมหานคร	26
ภาคผนวก	27
ประมวลภาพกิจกรรมสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	28

ส่วนที่ 1 :

ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน

ความเชื่อมโยง
ยุทธศาสตร์

อัตรากำลัง

วิสัยทัศน์
และอำนาจหน้าที่

นโยบายการ
ดำเนินงาน

นโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

นายอนุทิน ชาญวีรกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

1. การพัฒนางานสาธารณสุขตามแนวพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติ และโครงการที่เกี่ยวเนื่องกับพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ เพื่อสืบสาน รักษา ต่อยอด และพัฒนาการบริการด้านสาธารณสุข ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน

2. การดูแลให้ประชาชนมีสุขภาพแข็งแรง ทั้งทางกาย ทางใจ และมีความมั่นคงทางสุขภาพ ประชาชนมีความรอบรู้ด้านสุขภาพ และจัดการภัยคุกคามความมั่นคงทางสุขภาพอย่างครบวงจรและบูรณาการ

3. การดูแลให้ประชาชนได้รับบริการที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ลดความเหลื่อมล้ำ ความแออัด ระยะเวลารอคอย และภาระค่าใช้จ่าย โดยเพิ่มขีดความสามารถโรงพยาบาลทุกระดับ พัฒนาและยกระดับความรู้อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ให้เป็นหมอประจำบ้าน ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารทางการแพทย์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ

4. ผลักดันพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการแพทย์และสาธารณสุข ส่งเสริมนวัตกรรมและศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ ทั้งระบบบริการ การสร้างเสริมสุขภาพ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ การศึกษาวิจัย การผลิตและพัฒนา

5. การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ทุกหน่วยงานยึดหลักธรรมาภิบาล ความโปร่งใสในการปฏิบัติงาน ผู้บริหารหน่วยงานทุกระดับต้องให้ความสำคัญในการสร้างขวัญกำลังใจบุคลากรมีความสุขในการทำงานและก้าวหน้าในอาชีพ

วันที่ 7 สิงหาคม 2562

การประชุมผู้บริหารระดับสูงกระทรวงสาธารณสุข

ณ ห้องประชุมชัยนาทนเรนทร สำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข

นโยบายการบริหารงานกระทรวงสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

นายแพทย์เกียรติภูมิ วงศ์รจิต

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

"รัก สามัคคี มีวินัย ใฝ่ใจสาธารณสุข"

กระทรวงสาธารณสุขต้องเป็นบ้านที่อบอุ่น เป็นครอบครัวที่บุคลากรมีความรัก มีความสามัคคี มีวินัย ร่วมพลังและสร้างสรรค์การทำงานสาธารณสุข เพื่อประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนและประเทศ ให้ความสำคัญยิ่งต่อโครงการพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติของพระบรมวงศานุวงศ์ สำหรับแนวนโยบายในการบริหารกระทรวงสาธารณสุข ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มีนโยบายสำคัญที่มุ่งเน้น 5 ประเด็น ได้แก่

1. พัฒนาระบบสุขภาพ ยกระดับระบบสุขภาพปฐมภูมิและ อสม.ให้คนไทยทุกครอบครัวมีหมอประจำตัว 3 คน (หมอประจำบ้าน หมออนามัย และหมอครอบครัว) ตลอดจนพัฒนาระบบบริการทุติยภูมิให้เป็นจุดเชื่อมต่อที่มีประสิทธิภาพ มุ่งดูแลสุขภาพแบบองค์รวม ทั้งกาย จิต สังคม พัฒนาระบบการดูแลสุขภาพจิตเชิงรุก ควบคู่ไปกับสุขภาพกาย ทั้งในหน่วยบริการและในชุมชน พัฒนาระบบการดูแลสุขภาพในทุกกลุ่มวัย โดยเฉพาะกลุ่มเด็กปฐมวัย และผู้สูงอายุ

2. พัฒนาระบบบริการก้าวหน้า ประชาชนเข้าถึงบริการสุขภาพ ลดความแออัด ลดรอคอย ด้วยการแพทย์วิถีใหม่ (New Normal Medical Care) สร้างนวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบบริการให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ (Innovative Healthcare Management) สนับสนุนนโยบาย 30 บาทรักษาทุกที่โดยเริ่มให้เห็นเป็นรูปธรรมในเขตสุขภาพนำร่องก่อนขยายผล

3. เร่งสร้างเศรษฐกิจสุขภาพ เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจในผลิตภัณฑ์และบริการสุขภาพ เพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันสร้างรายได้ให้กับประชาชนและประเทศ มุ่งสู่ศูนย์กลางบริการสุขภาพ (Service Hub) ผลิตภัณฑ์สุขภาพ (Product Hub) และวิทยาการแพทย์ (Academic Hub) สนับสนุนส่งเสริมสมุนไพร กัญชา กัญชง เพื่อสุขภาพ ให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและได้ใช้เพื่อสุขภาพอย่างครอบคลุม ปลอดภัย เกิดการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ ตลอดจนพัฒนาศูนย์นวัตกรรมด้านสมุนไพร การแพทย์แผนไทย การแพทย์ทางเลือก

4. เสริมสร้างสุขภาพดีวิถีใหม่ สร้างเสริมให้ประชาชนปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพวิถี ปกติใหม่ New Normal โดยเฉพาะอาหาร ออกกำลังกายเพื่อการมีสุขภาพดี บุคลากรสาธารณสุขต้องเป็นตัวอย่างในการดูแลสุขภาพตนเองพร้อมทั้งเพิ่มศักยภาพความมั่นคงทางสุขภาพในการจัดการกับโรค

อุบัติใหม่ COVID-19 เป็นองค์กรหลักในการบูรณาการสร้างระบบสาธารณสุขที่เหมาะสมสำหรับประเทศไทย สามารถควบคุมสถานการณ์การระบาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความพร้อมด้านการักษาพยาบาล

5. **บริหารด้วยหลักธรรมาภิบาล** สุจริต โปร่งใส่ และประโยชน์ของประชาชน ในการบริหารและการดำเนินงานสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชน ให้เป็น "กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสีขาว" ผู้บริหารทุกคนต้องดูแลขวัญกำลังใจและความปลอดภัยของบุคลากร สร้างผู้นำรุ่นใหม่ สร้างองค์กรแห่งความสุข พัฒนาคนให้เก่ง ดี และมีความสุข งานได้ผล คนเป็นสุข เพื่อดูแลสุขภาพประชาชนได้อย่างยั่งยืน

> "**นโยบายของผมจะไม่สามารถสำเร็จลุล่วงได้ ถ้าปราศจากความร่วมมือ**
> ร่วมใจจากท่านทั้งหลาย ใคร่ขอความร่วมมือ ร่วมใจจากท่านทั้งหลาย
> **ในการขับเคลื่อนนโยบายนี้ ด้วยพลังแห่งความรัก ความสามัคคี เพื่อกระทรวงสาธารณสุขอันเป็นที่รักของพวกเรา**"

วันที่ 6 ตุลาคม 2563
ณ ห้องประชุมชัยนาทนเรนทร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

นโยบายการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพของกรมควบคุมโรค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

นายแพทย์โอภาส การย์กวินพงศ์

อธิบดีกรมควบคุมโรค

ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ กรมควบคุมโรค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 อธิบดีกรมควบคุมโรค ได้มีหลักในการทำงาน โดยขอให้ท่านรองอธิบดี ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้อำนวยการ และบุคลากรกรมควบคุมโรค ยึดมั่นด้วยหลักการ 5T ประกอบด้วย สร้างความน่าเชื่อถือและความเชื่อมั่นในสังคม (Trust) ด้วยการทำงานเป็นทีมแบบมืออาชีพ พร้อมส่งเสริมผู้มีความสามารถ (Teamwork & Talent) โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Technologies) และทำงานแบบมีเป้าหมาย (Targets) ทั้งนี้ ได้กำหนดจุดมุ่งเน้นที่สำคัญในการดำเนินการให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน ดังนี้

1. ให้ความสำคัญสูงสุดต่อการพัฒนางานสาธารณสุขตามแนวพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติ รวมทั้งโครงการที่เกี่ยวกับพระบรมวงศานุวงศ์ ตลอดจนโครงการถวายเป็นพระราชกุศล เพื่อเทิดพระเกียรติพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์

2. ให้ความสำคัญกับการดำเนินงานตามนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข 9 ประเด็นสำคัญ เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลเป็นรูปธรรม โดยมุ่งเน้นในประเด็นการเพิ่มศักยภาพความมั่นคงทางสุขภาพในการจัดการกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โรคโควิด 19) และใช้เป็นโอกาสในการจัดการกับโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

3. การเตรียมความพร้อมรับมือต่อการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ระลอกใหม่ เป้าหมายที่สำคัญคือ สร้างความสมดุลระหว่างมิติด้านสาธารณสุขกับมิติด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง จิตวิทยา รวมถึงลดความตื่นตระหนก และคืนวิถีชีวิตที่เป็นปกติให้แก่ประชาชนโดยเร็วที่สุด โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

3.1 ใช้กลไกของศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข กรมควบคุมโรค (EOC กรมควบคุมโรค) เป็นจุดประสานการทำงานที่เชื่อมโยงและสอดคล้องกับศูนย์ปฏิบัติการ ศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด – 19 (ศปก.ศบค) และศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินด้านการแพทย์และสาธารณสุข กรณีโรคติดเชื้อโควิด-19 (ศปก.สธ.) พร้อมนำสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม โดยมีสำนักงานป้องกันควบคุมโรคดำเนินการร่วมกับผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข ในการบริหารจัดการโรงพยาบาลให้มีศักยภาพเตรียมความพร้อมรับมือการระบาดระลอกใหม่

3.2 เตรียมความพร้อมกลไกการขับเคลื่อนการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่ การพัฒนาและปรับปรุงกฎหมายโรคติดต่อ การจัดทำและซ้อมแผนเตรียมความพร้อมรับมือ

3.3 เสริมสร้างความเข้มแข็งของกำลังคนในการบริหารจัดการโรคโควิด 19 ได้แก่ การพัฒนาหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ (CDCU) ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) รวมถึงการพัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ให้มีศักยภาพสามารถดำเนินการเฝ้าระวังและป้องกันควบคุมโรค ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.4 พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศ สนับสนุนการทำงานควบคุมกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากร เช่น การพัฒนานักระบาดวิทยาภาคสนาม (FETP) การใช้เทคโนโลยีติดตามผู้สัมผัส (Contact Tracing) การหาทางเลือกกักตัว (Quarantine) ในจำนวนวันที่เหมาะสม รวมถึงการใช้ประโยชน์จากหลักพันธุศาสตร์ (Genetic) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานป้องกันควบคุมโรคโควิด 19

4. เร่งรัดการทำงานตามข้อกำหนดหรือพันธะสัญญาระหว่างประเทศ ด้วยแผนงานลดโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญ ได้แก่ การยุติปัญหาวัณโรค การป้องกันการบาดเจ็บจากการจราจรทางถนน การต่อสู้กับโรคไม่ติดต่อ และขับเคลื่อนงานโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม

วันที่ 28 ตุลาคม 2563
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ข้อมูลองค์กร

วิสัยทัศน์

"ประชาชนเขตเมืองได้รับการป้องกัน
ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ
ระดับมาตรฐานสากลภายในปี 2580"

อำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย

บทบาทหน้าที่ตามคำสั่งกรมควบคุมโรคที่ 935/2562

01 ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยที่คุกคามสุขภาพในพื้นที่เขตเมือง

02 กำหนดและพัฒนามาตรฐาน หลักเกณฑ์ และรูปแบบการดำเนินงานในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัย ที่คุกคามสุขภาพในพื้นที่เขตเมือง

03 เสนอแนะ และพัฒนานโยบาย ยุทธศาสตร์ ระบบ มาตรการ เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยที่คุกคามสุขภาพในพื้นที่เขตเมือง

04 เป็นศูนย์กลางในการส่งเสริม สนับสนุน ประสานงานในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยที่คุกคามสุขภาพในพื้นที่เขตเมืองในขอบข่ายความรับผิดชอบของกรม

05 ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยที่คุกคามสุขภาพในพื้นที่เขตเมืองให้แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชน

06 จัด ประสาน และพัฒนาระบบ กลไก และเครือข่ายการดำเนินงานในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยที่คุกคามสุขภาพ รวมถึงเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน องค์กร และสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศ และการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมในพื้นที่เขตเมือง

07 จัดให้มีบริการเพื่อรองรับการส่งต่อและกักกันผู้สัมผัสโรคในกรณีโรคติดต่ออันตรายตามข้อตกลงระหว่างประเทศ

08 ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ค่านิยม "สปคม."

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ได้นำค่านิยมหลักของกรมควบคุมโรค คือ **MOPH** และค่านิยมร่วมคือ **I-SMART** มาเป็นกรอบแนวทางในการกำหนดค่านิยมขององค์กรสู่การปฏิบัติ คือ สปคม. ดังนี้

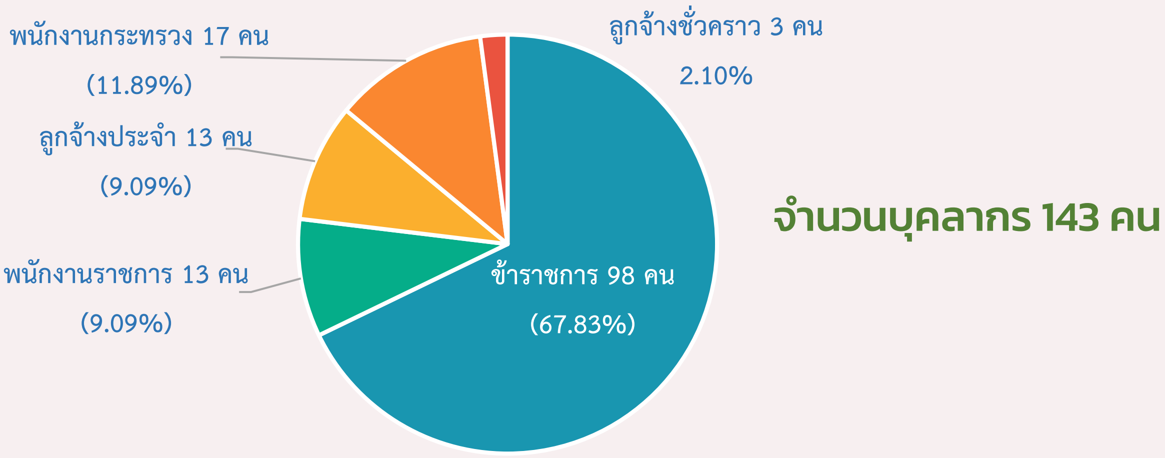
ส — **สร้างสรรค์ สามัคคี มีความสุข**

ป — **ประเทศชาติและประชาชนมาก่อน**

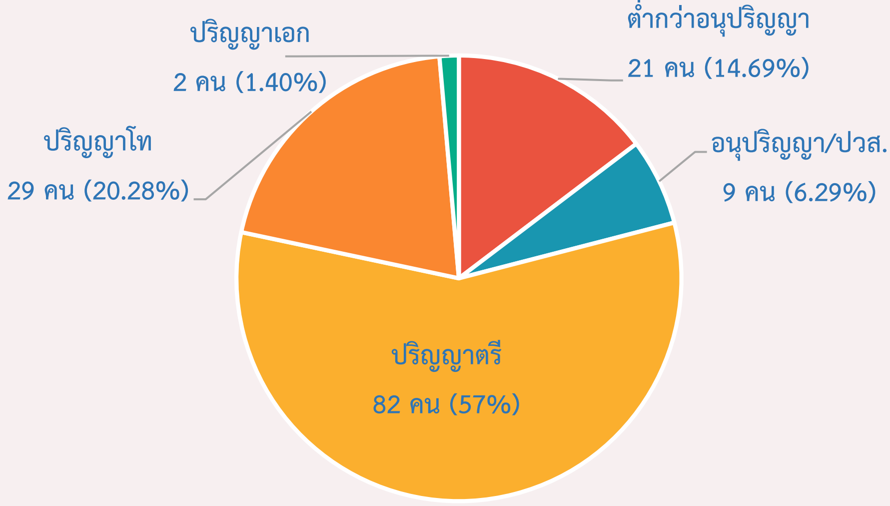
ค — **ควบคุมโรคแบบมืออาชีพ**

ม — **เมืองสุขภาพดี พหุภาคีมีส่วนร่วม**

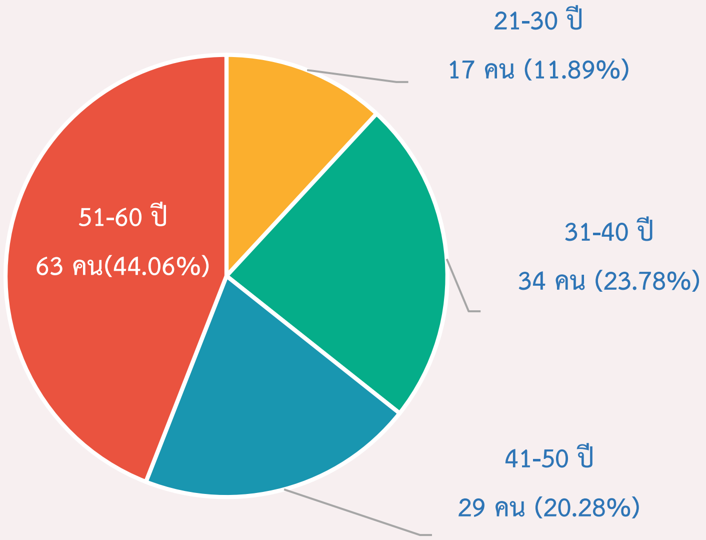
อัตรากำลังบุคลากรของสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง



แผนภูมิที่ 1 อัตรากำลังบุคลากร สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขต



แผนภูมิที่ 2 ระดับการศึกษาของบุคลากร สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง



แผนภูมิที่ 3 ช่วงอายุของบุคลากร สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

ผังเชื่อมโยงแผนปฏิบัติการด้านการป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประเทศ

แผนงานลดโรค/ภัย/เชิงระบบ โครงการตามแผนแม่บทฯ กับแผนฯ สปคม.

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

- 1. ความมั่นคง
- 2. การสร้างความสามารถในการแข่งขัน
- 3. การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
- 5. การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

แผนแม่บท

- 1 ความมั่นคง
- 9 เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
- 6 การพัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ
- 7 โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล
- 23 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม
- 13 การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี
- 18 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนงานย่อย

- 1.2 ป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคง (บำบัดผู้เสพฯ)
- 6.2 SEZ
- 7.1 ระบบโลจิสติกส์ (NSW)
- 7.3 โครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล
- 9.1 โครงสร้างพื้นฐานฯ (EEC)
- 23.4 วิจัยและนวัตกรรม
- 13.1 การสร้างความรอบรู้ฯ
- 13.2 การสร้างสภาพแวดล้อมฯ
- 13.3 พัฒนาระบบบริการสุขภาพฯ
- 13.4 การกระจายบริการ สธ.
- 13.5 พัฒนาและสร้างระบบรับมือ โรคอุบัติใหม่ฯ
- 18.4 จัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อ สวล (ขยะ/มลพิษอากาศ).

โครงการตามแผนแม่บท Flagship

- คก.ขับเคลื่อนบริการ สธ. ด้านการบำบัดรักษาผู้เสพยาเสพติด
- 1 คก.เฝ้าระวัง ใน SEZ
  2. คก.บริการผ่าน NSW
  3. คก. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับการเฝ้าระวัง
  4. คก.เฝ้าระวัง ใน EEC
  5. คก. วิจัยและพัฒนาด้านการป้องกัน
- 1.1 คก.พัฒนาข้อมูลและระบบสื่อสารฯ โดยใช้การตลาดเชิงสังคม
  1.2 คก.พัฒนาระบบข่าวกรองและการตอบโต้ข่าวสารด้านสุขภาพ ฯ
  1.3 คก.ส่งเสริม HL และประเด็นความรู้หลักของทุกกลุ่มวัย
  1.4 คก.พัฒนาระบบหลักเพื่อสนับสนุน HL
  1.5 คก.พัฒนาหน่วยปฏิบัติการฯ
- 2.1 คก.ปรับปรุง Law เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมฯ
  2.2 คก. พัฒนา มตฐ.สถานที่ทำงานฯ
  2.3 คก.สร้างแรงจูงใจเพื่อสนับสนุนสินค้าฯ
  2.4 คก.พัฒนาสมรรถนะชุมชนในการวิเคราะห์ความเสี่ยงสุขภาพ
  2.5 คก. ส่งเสริมกลไกระดับเขตและพื้นที่
- 3.1 คก.ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานการวิจัย
  3.2 คก. พัฒนาระบบบันทึกสุขภาพดิจิทัลฯ
- 4.1 ผง.ปฏิรูปบริการ สธ. ระดับปฐมภูมิ และ Long term care
  4.2 ผง.พัฒนากำลังคนและบุคลากรด้านสุขภาพ
- 5.1 คก. สื่อสารความเสี่ยงฯ
  5.2 คก. One Health
  5.3 คก. พัฒนาสมรรถนะตาม IHR
  5.4 คก.พัฒนาระบบ EOC
- 1. คก.เฝ้าระวังฯ ผู้สัมผัสขยะ
  2. คก.เฝ้าระวังฯ มลพิษทางอากาศ

แผนปฏิบัติราชการ 5 ปี

แผนปฏิบัติราชการ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565) ด้านการป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

1. พัฒนาระบบและกลไก
2. เสริมสร้างการมีส่วนร่วม
3. ผลักดันและบังคับใช้กฎหมาย
4. สื่อสารด้วยสื่อและเทคโนโลยี
5. งานวิจัยนวัตกรรม
6. พัฒนากำลังคน

แผนผังผู้บริหารสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง (ปีงบประมาณ 2563)

ผอ.สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง
นพ.เอนก มุ่งอ้อมกลาง

รองผู้อำนวยการ
นางศรินทร สนธิศิริกฤตย์

รองผู้อำนวยการ
นายสุขสันต์ จิตติมณี

รองผู้อำนวยการ
นางรวิวรรณ ศิวะประดิษฐ์

รองผู้อำนวยการ
นางอรวรรณ บำรุง

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
นางกัญญารัตน์ จารุดิลกกุล

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
พญ.ฝนทิพย์ วัชราภรณ์

หน.กลุ่มขับเคลื่อนนโยบาย
นางนิติรัตน์ พูลสวัสดิ์

หน.กลุ่มพัฒนารูปแบบการจัดการ
นายนัพวุฒิ ชื่นบาล

หน.กลุ่มศูนย์ฝึกอบรม
นางรุจิรา ตระกูลพัว

หน.กลุ่มศูนย์สาธิตบริการ
นางเขมกร เที่ยงทางธรรม

หน.กลุ่มห้องปฏิบัติการทางการแพทย์
พญ.กมลทิพย์ อัศววรานนท์

หน.กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน
นางสุพินทอง แสงสุวรรณ

หน.กลุ่มพัฒนาองค์กร
นางภาวนา สุติพันธ์วิหาร

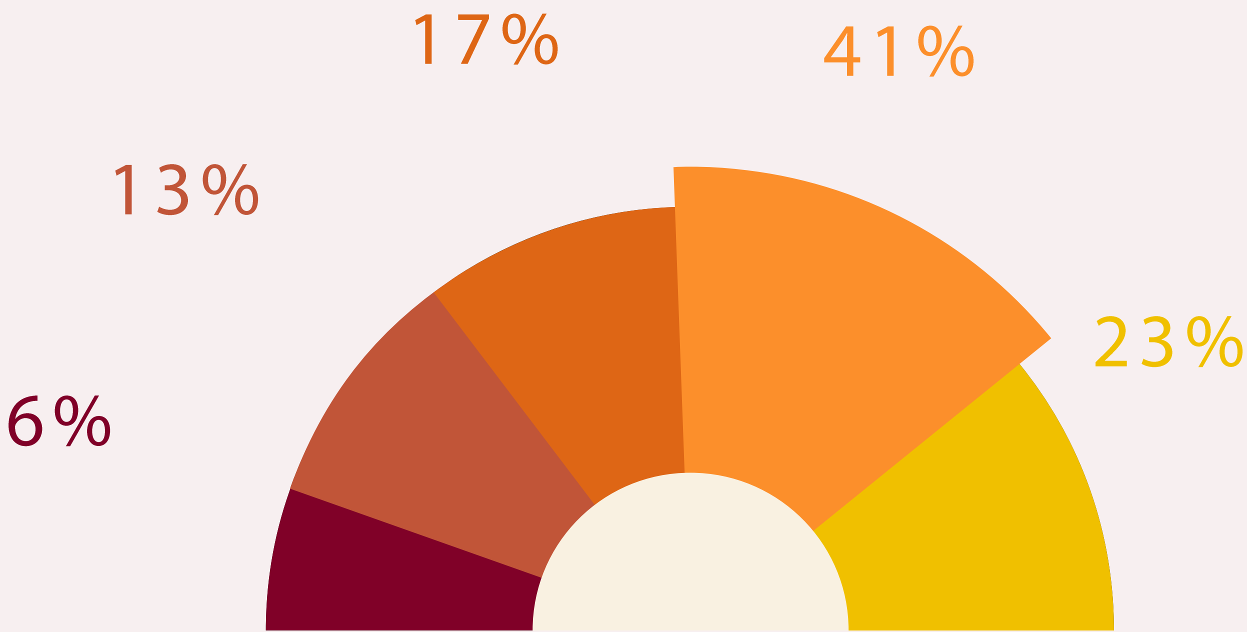
หน.กลุ่มระบาดวิทยา
พญ.กีรติญา ไทยอู่

หน.กลุ่มสื่อสารความเสี่ยง
นางศุภรัตน์ บุญนาค

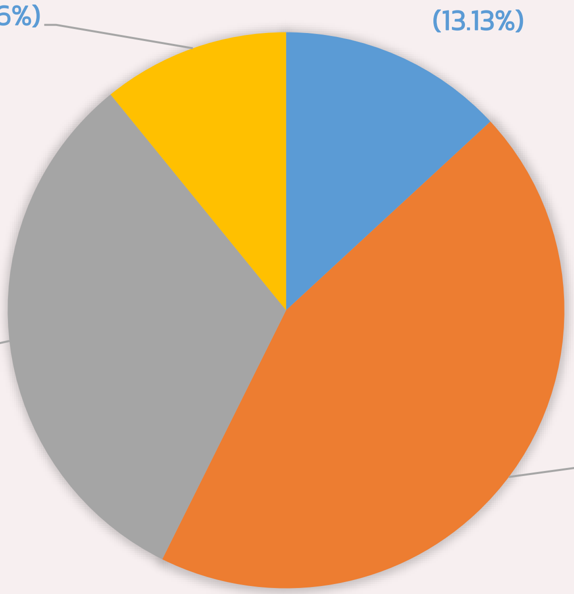
หน.กลุ่มบริหารทั่วไป
นางสุวรรณี ธรรมีภักดิ์

ส่วนที่ 2 :

รายงานด้านการเงิน



งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563



แผนภูมิที่ 4 การจัดสรรงบประมาณแบ่งตามประเภทงบประมาณของสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขต

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563

ตารางที่ 1 ผลการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี 2563 ของสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

ประเภทงบประมาณ	จัดสรรต้นปี (บาท)	งบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลง	เบิกจ่าย (บาท)	% การเบิกจ่าย
รวมทั้งสิ้น	**35,124,480.00**	**55,151,426.99**	**45,580,926.99**	**82.65%**
งบดำเนินงานโครงการ	11,222,700.00	26,645,443.83	26,645,443.83	100%
งบดำเนินงาน(ขั้นต่ำ)	3,167,700.00	2,425,349.70	2,425,349.70	100%
ค่ายาและเวชภัณฑ์	2,679,900.00	8,044,659.44	8,044,659.44	100%
งบลงทุน	10,511,300.00	10,497,800.00	923,800.00	8.80%
งบอุดหนุน	3,415,480.00	3,350,135.00	3,353,635.00	100%
งบบุคลากร	4,127,400.00	4,043,119.02	4,043,119.02	100%
งบรายจ่ายอื่น (วิจัย)	-	144,920.00	144,920.00	100%

ส่วนที่ 3 :

ผลการปฏิบัติราชการ

และผลการดำเนินงานที่สำคัญ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ผลการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 มีการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลให้สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ในฐานะของหน่วยงานในสังกัดกรมควบคุมโรคที่มีบทบาทหน้าที่หนึ่งในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคในพื้นที่กรุงเทพมหานคร มีภารกิจเร่งด่วนในการดำเนินงานเพื่อการป้องกวิกฤตการณ์จากโรคดังกล่าว และต้องชะลอภารกิจอื่น ๆ ที่มีความสำคัญเร่งด่วนน้อยกว่าออกไปก่อน สำหรับการประเมินผลการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน ยังคงดำเนินการโดยมุ่งเน้นผลลัพธ์การดำเนินงาน แต่ไม่สามารถปรับเป้าหมายและกระบวนการให้เหมาะสมได้ สถาบันป้องกันควบคุมโรคมีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลการปฏิบัติราชการ ดังนี้

ตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติราชการหน่วยงาน 14 ตัวชี้วัด

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ได้ดำเนินการตามรายละเอียดตัวชี้วัด และรายงานผลการดำเนินงานในระบบ Estimate SM และได้รับการกำกับ ติดตาม ผลการดำเนินงาน ในรอบ 6 เดือน และ 12 เดือน จากหัวหน้ากลุ่มงาน กลุ่มงานพัฒนาองค์กร และกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร กรมควบคุมโรค ในการกำกับติดตาม ให้ข้อเสนอแนะ และประเมินผล โดยได้รับผลการประเมิน รอบ 12 เดือน รายละเอียดดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 **ผลการประเมินตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติราชการ สปคม. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563**

ตัวชี้วัด	คะแนน/ผลลัพธ์
องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน (Functional Based)	
1.1 ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการบรรลุความสำเร็จของระบบป้องกันควบคุมโรคให้ได้มาตรฐาน	
1.1.1 ระดับความสำเร็จในการจัดการภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขของหน่วยงาน	5.00
1.1.2 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานวิจัยด้านการป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ	5.00
องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Base)	
2.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานป้องกันควบคุมวัณโรค	4.20

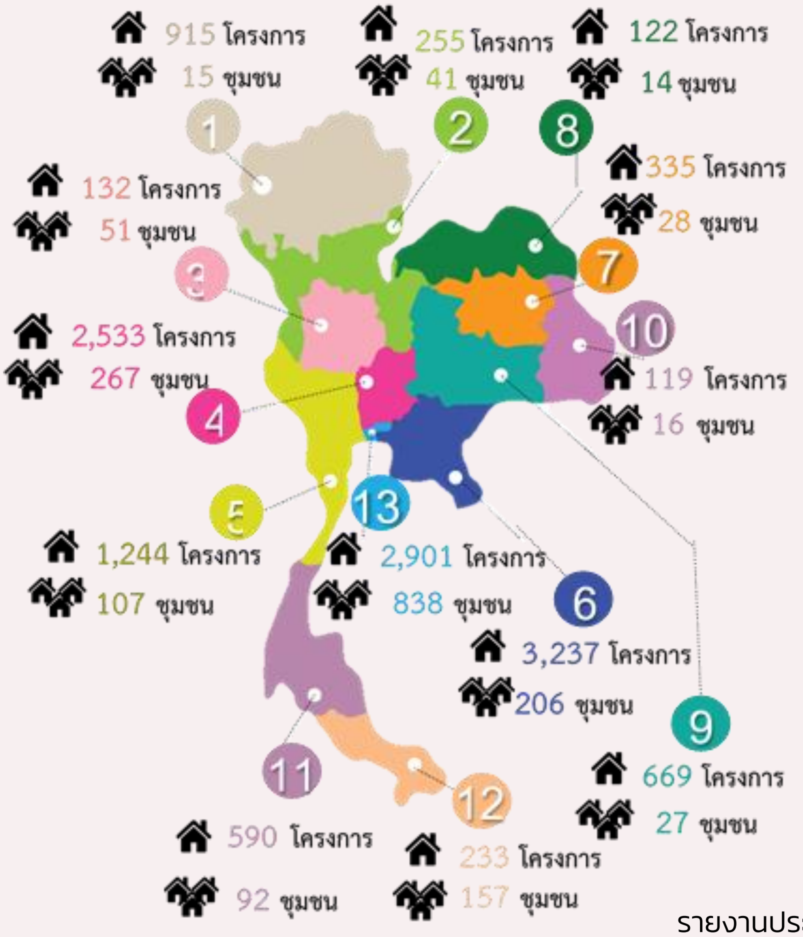
ตัวชี้วัด	คะแนน/ผลลัพธ์
2.2 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบสื่อสารความเสี่ยงเพื่อสร้างเสริมความรอบรู้ด้านสุขภาพในการป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพระดับหน่วยงาน ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล (JEE/IHR2005)	5.00
2.5 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานกำจัดกวาดล้างโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน (โรคโปลิโอและโรคหัด)	4.60
องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่ฯ (Area Based)	
3.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานคัดกรองเอชไอวี ซิฟิลิสและไวรัสตับอักเสบบี ในผู้ต้องขัง	5.00
3.2 ระดับความสำเร็จของการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามมพระราชบัญญัติควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2562	4.00
3.3 ระดับความสำเร็จการจัดการป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภำด้วยกลไกพัฒนาคุณภาพชีวิตระดับพื้นที่ (พชพ.)	5.00
องค์ประกอบที่ 4 ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมฯ (Innovation Based)	
4.1 ระดับความสำเร็จของนวัตกรรมที่หน่วยงานสร้างใหม่แล้วนำไปใช้ประโยชน์	5.00
4.2 ระดับความสำเร็จของการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการของหน่วยงาน	4.6167
4.3 ระดับความสำเร็จของหน่วยงานในการดำเนินการบริหารจัดการองค์กรได้ตามเกณฑ์ที่กรมควบคุมโรคกำหนด	5.00
องค์ประกอบที่ 5 ศักยภาพในการเป็นส่วนราชการที่มีความสำคัญเชิงยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา (Potential Base)	
5.1 ระดับความสำเร็จของการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	5.00
5.2 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของหน่วยงานภายในกรมควบคุมโรค	5.00
5.3 ระดับความสำเร็จในการรวมศูนย์ข้อมูลประมวลผล และนำเสนอข้อมูลเพื่อใช้ประโยชน์ (Data Consolidation and Data Visualization) ของหน่วยงาน	4.00

ผลงานเด่นประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

การลดความเหลื่อมล้ำ ยกระดับการดูแล "พื้นที่สุขภาพมุ่งเป้า Health Enhancing Zone (HEZ)"

ปี 2563 เป้าหมายการพัฒนารูปแบบการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคในพื้นที่สุขภาพมุ่งเป้า เพื่อให้สามารถพัฒนา uVilleCare Model Development คือ มีหมู่บ้านเข้าร่วมโครงการ 100 หมู่บ้าน ในปีงบประมาณ 2563 มีหมู่บ้านสมัครเข้าร่วมโครงการแล้วจำนวน 114 หมู่บ้าน ซึ่งมีกิจกรรมดำเนินงานดังนี้

1. พัฒนาระบบเฝ้าระวัง i-Vigilance ที่เป็นฐานข้อมูลบ้านจัดสรรรายบุคคล ให้ประชาชนดาวน์โหลดแอปพลิเคชั่น (uVilleCare) และบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองในระบบ และได้ดำเนินการนำร่องการสำรวจข้อมูลรายบุคคลที่จังหวัดนครราชสีมา ผ่านระบบ Google Form ระหว่างการทดลองใช้ระบบ i-vigilance
2. ดำเนินการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครหมู่บ้านจัดสรร จำนวน 200 หมู่บ้าน เพื่อเป็นแกนนำทางด้านสุขภาพในชุมชนหมู่บ้านจัดสรร ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
3. ลงพื้นที่เพื่อติดตามการดำเนินงานโครงการ uVilleCare และชี้แจงให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานตามโครงการให้กับ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 – 12 และหน่วยงานเครือข่าย



การพัฒนาระบบเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรค COVID-19 ในกรุงเทพมหานคร ด้วยความร่วมมือภาครัฐ เอกชน และท้องถิ่น

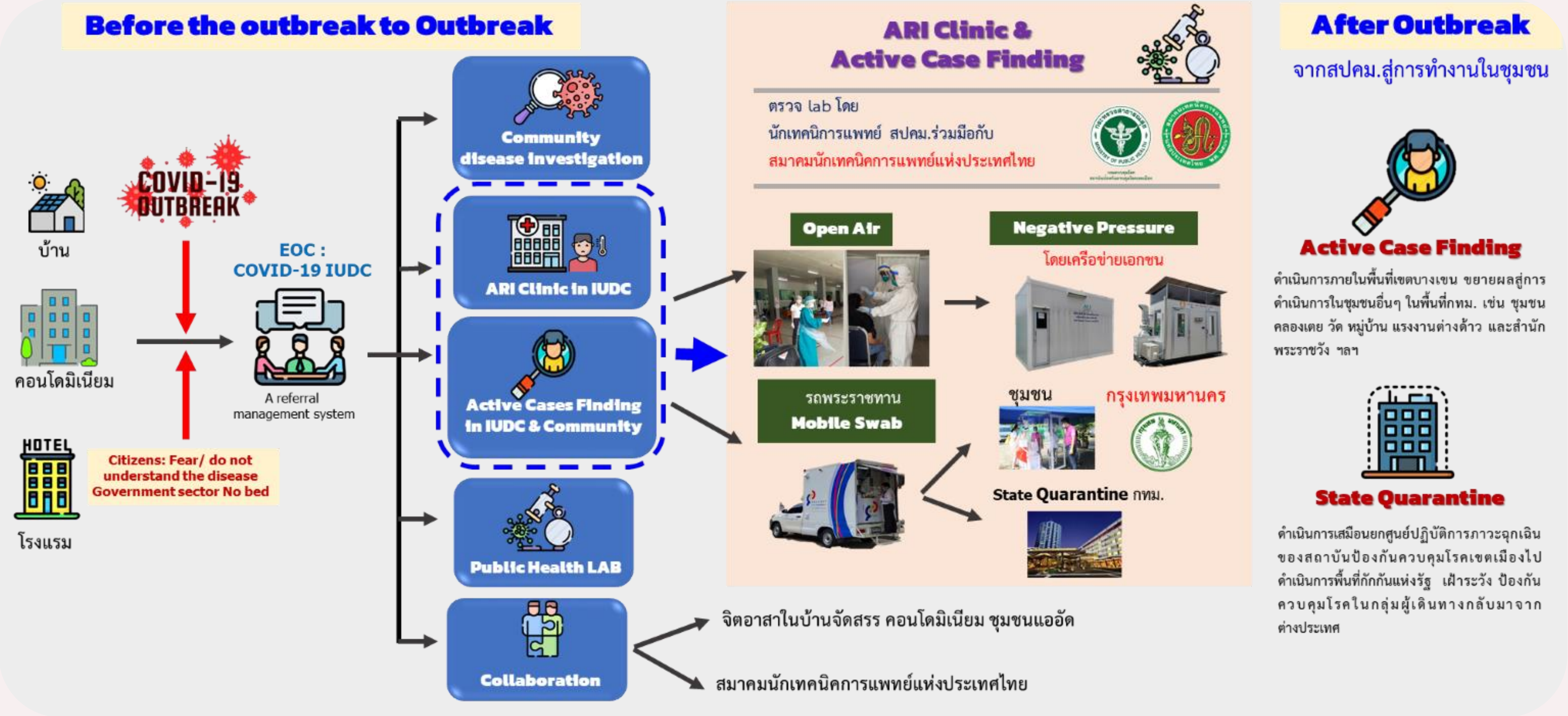
ระบบเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคก่อนเกิดการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เป็นระบบเฝ้าระวังการเกิดโรคในภาวะปกติ มีการแยกส่วนของการรายงานข้อมูลการระบาดของโรค และยังขาดระบบการเฝ้าระวังและรายงานข้อมูลการระบาดในพื้นที่ที่เป็นสังคมเมือง อาทิ หมู่บ้านจัดสรร คอนโดมิเนียม และโรงแรม ส่งผลให้เกิดความวิตกกังวล ความหวาดกลัว ของประชาชนในสังคม เมื่อเกิดการระบาดของโรคอุบัติใหม่ที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง จึงได้มีการยกระดับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขในกรณีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยได้ร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรุงเทพมหานคร ในการดำเนินการ ดังนี้

1. ลงพื้นที่สอบสวน ควบคุมโรค ในชุมชน (Community disease investigation)
2. ให้บริการคลินิกโรคทางเดินหายใจ (ARI Clinic) ในการตรวจยืนยันการติดเชื้อในกลุ่มผู้สัมผัสเสี่ยงสูงทั้งแบบกลุ่มก้อน และภายในครอบครัว อาทิ กรณีการระบาดในพื้นที่สนามมวย สถานบันเทิง
3. ให้บริการตรวจค้นหาเชิงรุกในพื้นที่ชุมชน (Active Case Finding in IUDC and Community) ให้บริการตรวจค้นหาเชิงรุก ด้วยรถชีวนิรภัยต้นแบบ และรถชีวนิรภัยพระราชทานในพื้นที่ชุมชน เพื่อค้นหาผู้ป่วยในพื้นที่ชุมชน ที่เข้าไม่ถึงระบบการตรวจรักษา
4. ปฏิบัติงานเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคในพื้นที่กักกันโรคแห่รัฐ (State Quarantine) ดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคในกลุ่มผู้เดินทางกลับจากต่างประเทศ
5. ให้บริการด้านการห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (Public Health Laboratory) ยกระดับห้องปฏิบัติการสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เพื่อรองรับการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการจากการตรวจค้นหาของ ARI Clinic/Active Case Finding/State Quarantines
6. การพัฒนาความร่วมมือ (Collaboration) จากภาคเอกชน ภาครัฐ และจากสมาคมนักเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย ในการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ และกำลังคนในการปฏิบัติงาน

เฝ้าระวังป้องกันควบคุม COVID-19 ใน กรุงเทพมหานคร

ด้วยความร่วมมือภาครัฐ เอกชน และท้องถิ่น



การดำเนินงานเฝ้าระวังป้องกันควบคุม COVID-19 ในกรุงเทพมหานคร

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ได้ปฏิบัติงานหลักด้านการป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ภาคสนามในพื้นที่กรุงเทพมหานคร อาทิ การตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ การตรวจค้นหาผู้สัมผัสเสี่ยงสูง และการค้นหาผู้ป่วยเชิงรุกในชุมชน รวมถึงการปฏิบัติงานในพื้นที่ควบคุมโรคแห่งรัฐ มีผลการดำเนินงานดังนี้

01 ดำเนินการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ **(COVID-19 Lab Test)** ระหว่างวันที่ 6 มีนาคม 2563 – 6 กรกฎาคม 2563 ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวนการตรวจทั้งสิ้น 176,779 เทส ดำเนินการตรวจด้วยห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ของสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง จำนวน 36,856 เทส คิดเป็นร้อยละ 20.8 ของการตรวจในพื้นที่เขตเมือง

02 ดำเนินการตรวจคัดกรองผู้สัมผัสเสี่ยงสูง **(ARI Clinic)** จากกรณีการระบาดที่เป็นกลุ่มก้อน และผู้สัมผัสในครอบครัว ดำเนินการคัดกรอง ตั้งแต่เดือนมีนาคม – มิถุนายน 2563 จำนวน 3,279 ราย เป็นผู้ป่วยยืนยันจำนวน 97 ราย

03 ดำเนินการตรวจค้นหาเชิงรุก (Active Case Finding: ACF) ด้วยรถชีวนิรภัยต้นแบบและรถชีวนิรภัยพระราชทาน เพื่อสนับสนุนข้อเสนอในการกำหนดมาตรการการป้องกันควบคุมโรคในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ดำเนินการคัดกรองสะสม 7,753 ราย

04 ส่งบุคลากรเข้าร่วมการปฏิบัติงานด้านการป้องกันควบคุมโรคในพื้นที่กักกันโรคแห่งรัฐ **(State Quarantine)** จำนวน 15 แห่ง โดยได้ดำเนินการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรค และตรวจหาผู้ป่วยยืนยัน โดยมีผู้กักกันสะสมในพื้นที่กักกันโรคแห่งรัฐ จำนวน 13,517 ราย พบผู้ป่วยยืนยันสะสม จำนวน 84 ราย

การดำเนินงาน เฝ้าระวังป้องกันควบคุม

COVID-19 ในกรุงเทพมหานคร

COVID-19 LAB

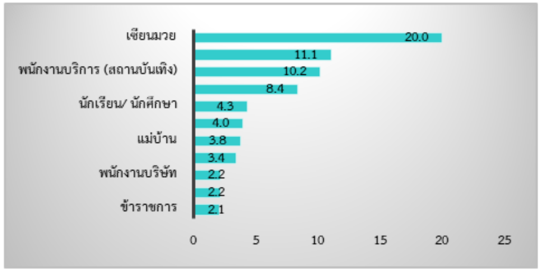
IUDC test = 36,856 (20.8%)/176,779 test

โดย 176,779 คือ Lab ที่ตรวจในกทม.ทั้งหมด(ทั้งที่เข้าข่ายตามนิยาม/ไม่เข้าข่ายตามนิยาม)

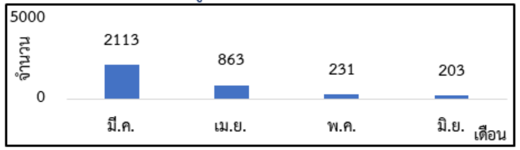
ข้อมูล ตั้งแต่ 6 มีนาคม – 6 กรกฎาคม2563

ARI Clinic

3,279 ราย	97 ราย
คัดกรองสะสม	ผู้ป่วยยืนยันสะสม

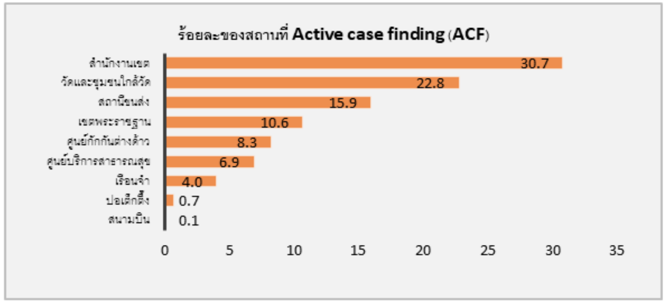


จำนวนผู้ที่มาคัดกรองรายเดือน



ACF

7,753 ราย	1 ราย
คัดกรองสะสม	ผู้ป่วยยืนยันสะสม



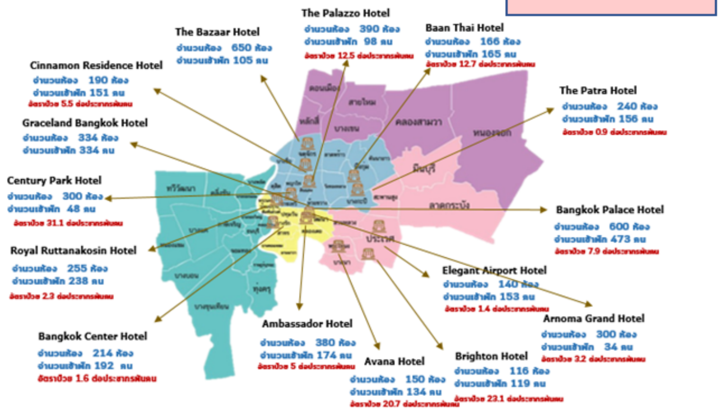
กลุ่มเสี่ยงที่มาคัดกรองสูงสุด 3 อันดับแรก

34%	20%	15%
พนักงานขับรถโดยสาร	พนักงานเก็บขยะ	รับจ้างทั่วไป

SQ กทม.

SQ : 15 แห่ง

ASQ : 10 แห่ง



2,270 ราย	13,517 ราย	84 ราย
ผู้กักกันปัจจุบัน	ผู้กักกันสะสม	ผู้ป่วยยืนยันสะสม

การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการเฝ้าระวังป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ได้พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับการดำเนินงานด้านการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง และเพื่อเป็นเครื่องมือในการสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานด้านการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยได้มีการดำเนินการดังนี้

01 **สำรวจข้อมูลความต้องการ** การใช้ระบบทางแพทย์ทางไกล จากการลงพื้นที่หมู่บ้านจัดสรรทั่วประเทศ ที่มีความสนใจสมัครเข้ามาในโครงการ **uVilleCare** ในหมู่บ้านจัดสรร ชุมชนแออัด คอนโดมิเนียม เรือนจำ และสถานประกอบการ ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวน 33 หมู่บ้าน ในต่างจังหวัด 46 จังหวัด จำนวน 70 หมู่บ้าน รวมทั้งสิ้น 103 หมู่บ้าน

02 **สัมภาษณ์เชิงลึก** เรื่อง รูปแบบการจัดการป้องกันควบคุมโรค COVID-19 ในหมู่บ้านจัดสรร พื้นที่กรุงเทพมหานคร เพื่อให้ทราบถึงความต้องการใช้เทคโนโลยี การปรึกษาโดยใช้ระบบแพทย์ทางไกล ผ่าน Application

03 **สำรวจข้อมูลความต้องการ** การใช้ระบบทางแพทย์ทางไกล โดยการรวบรวมข้อมูลจากการลงพื้นที่สำรวจความต้องการในคอนโดมิเนียม ในพื้นที่ กรุงเทพ จำนวน 42 แห่ง

ข้อจำกัดของการเข้าถึงการแพทย์ของประชาชนในเขตเมือง ที่มีความยุ่งยาก ซับซ้อน ภาระการทำงานที่รีบเร่ง การจราจรที่ติดขัด การไม่มีเวลา ในการไปพบแพทย์ในโรงพยาบาล ทำให้มองข้ามละเลยการดูแลสุขภาพ บางครั้งปล่อยให้มีอาการ มากขึ้นไม่สามารถรักษาได้ทัน ดังนั้น

“การปรึกษาทางโทรศัพท์ สามารถช่วยลดช่องว่าง การเข้าถึงทางการแพทย์ ทำให้คุณภาพชีวิตของคนในเขตเมืองดีขึ้น”

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่สนับสนุนการดำเนินงานเพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค COVID-19

COSTE

COSTE (Covid-19 Surveillance Tracking Evaluation) ระบบสารสนเทศในการเฝ้าระวัง ติดตามและประเมินอาการประจำวัน สำหรับสถานที่กักกันซึ่งทางราชการกำหนด (Quarantine facilities)

ICN Tracking

ICN Tracking ระบบการลงทะเบียนการตรวจ และติดตามผลการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ COVID-19 เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในการเข้าถึงการตรวจ และติดตามผล

Clicknic

Clicknic แอพพลิเคชั่นในการให้บริการตรวจคัดกรองความเสี่ยงและให้คำปรึกษาทางไกล (Telemedicine) แก่ประชาชน ในการคัดกรองความเสี่ยง COVID-19 ตั้งแต่วันที่ 24 เมษายน 2564 – 30 มิถุนายน 2564 มีประชาชนเข้าใช้บริการ 571 ราย พบผู้มีความเสี่ยงสูงแนะนำให้ตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ จำนวน 20 ราย

ส่วนที่ 4 :

ทิศทางการดำเนินงาน

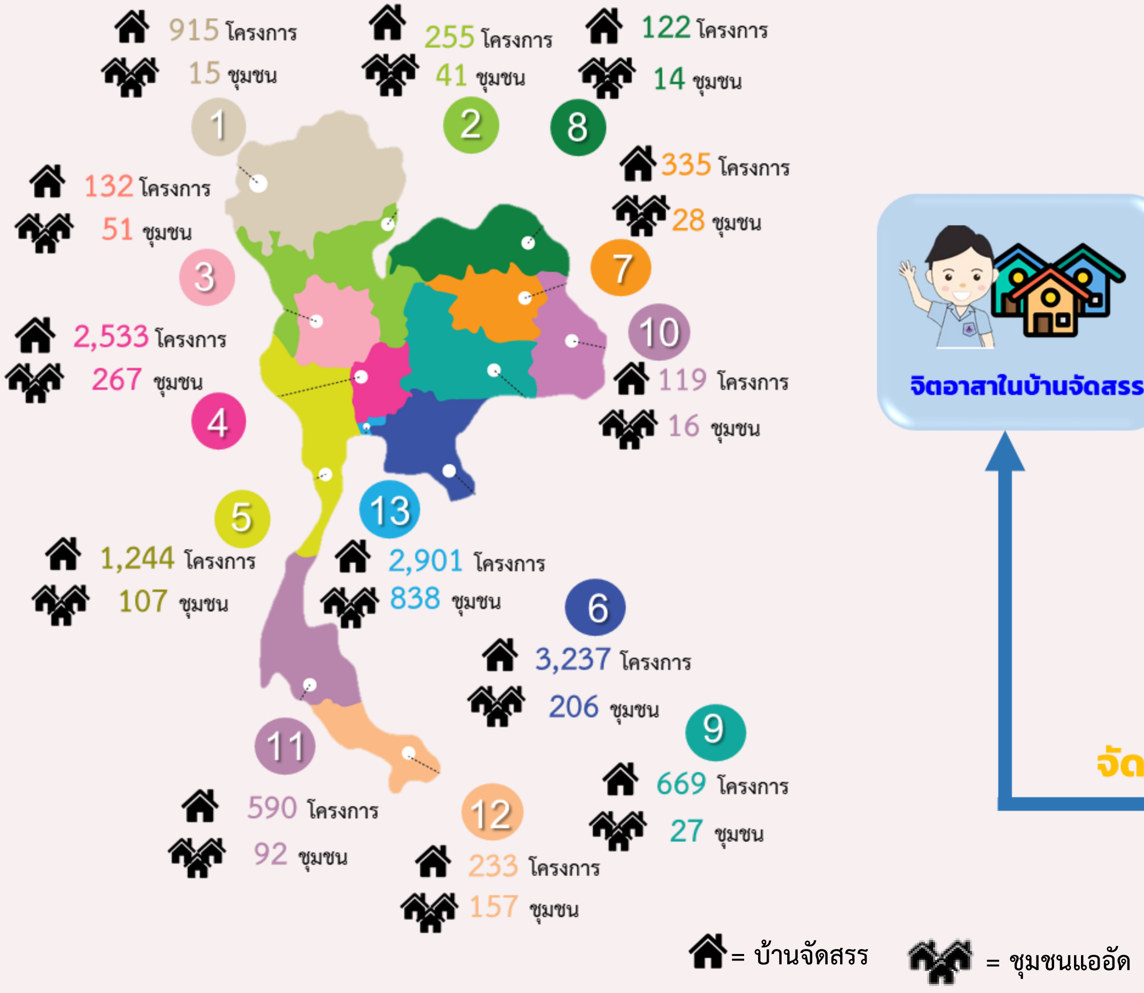
ป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

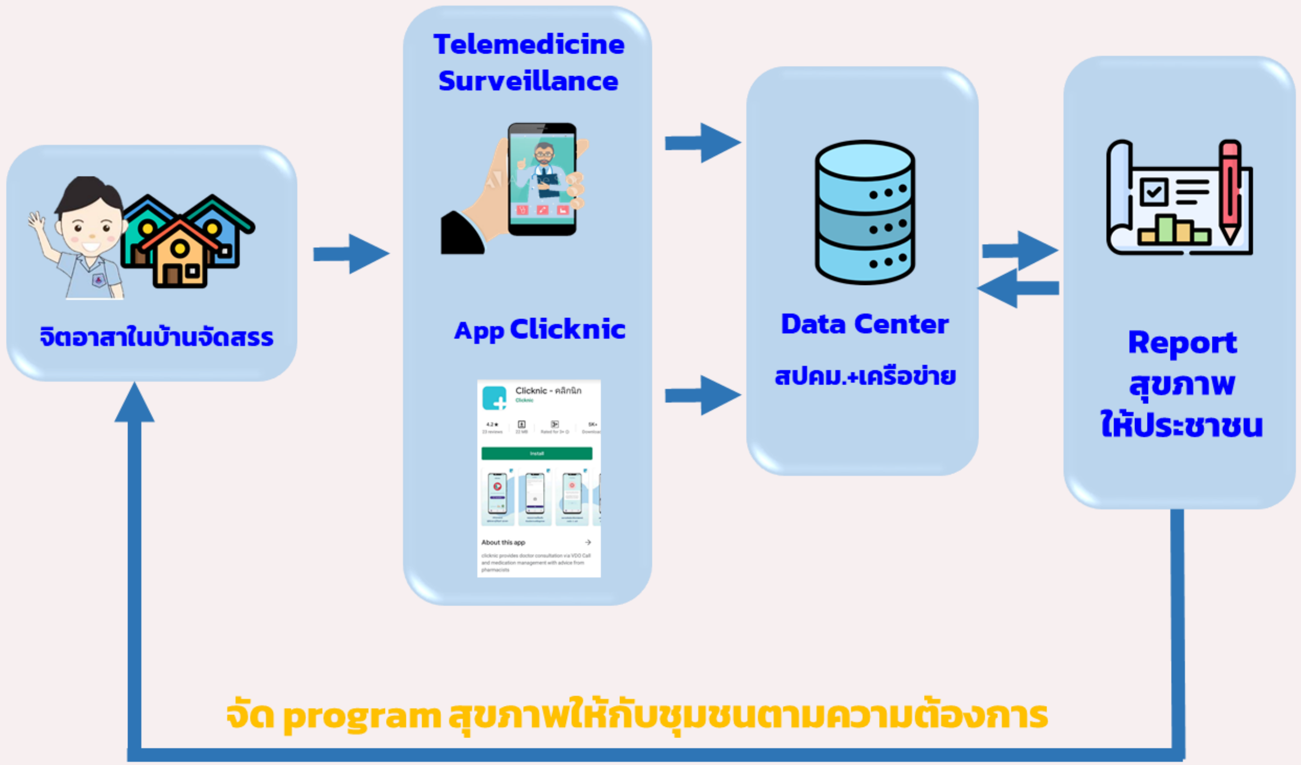
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

แผนงานสำคัญ ปี 2564

จิตอาสา ในบ้านจัดสรร เพื่อการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรค

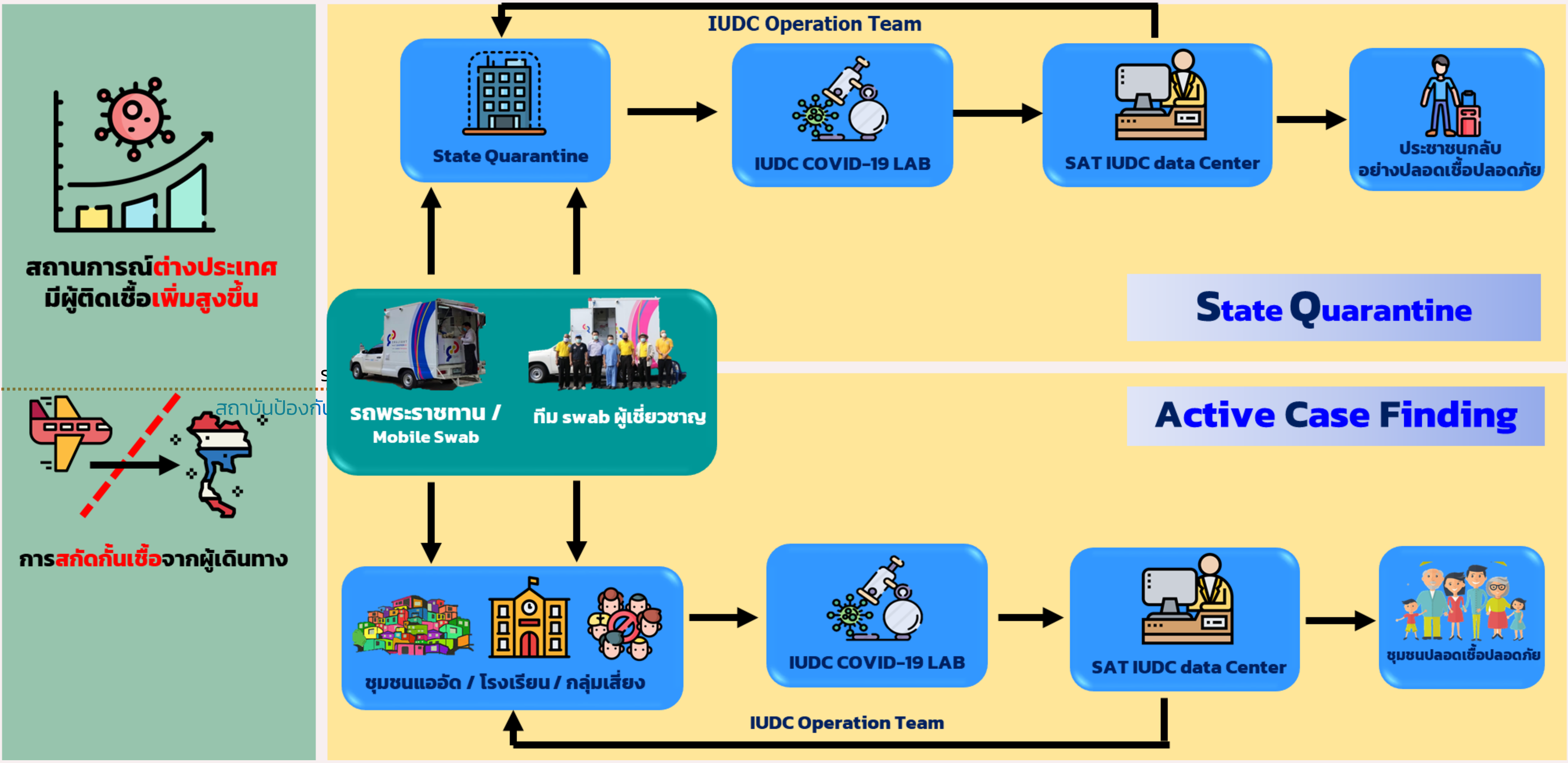
Target เป้าหมาย 100 หมู่บ้านต่อเนื่องจากปี 2563





แผนงานสำคัญ ปี 2564

เฝ้าระวังป้องกันควบคุม COVID-19 ในกรุงเทพมหานคร



ภาคผนวก

ประมวลภาพกิจกรรมสำคัญ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ประมวลภาพกิจกรรมสำคัญ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาความร่วมมือเครือข่าย และบูรณาการขับเคลื่อนงานเพื่อแก้ไขปัญหาโรคและภัยสุขภาพ
วันที่ 8 พฤศจิกายน 2562
ณ โรงแรมปริ้นพาเลซ แขวงคลองมหานาค เขตป้อมปราบ

การประชุมเชิงปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่เป้าหมาย เพื่อคัดเลือกระบบการดูแลสุขภาพ (Package)
ประชากรในหมู่บ้านจัดสรร ระหว่างวันที่ 16 – 17 ธันวาคม 2562 เวลา 08.30 - 16.30 น.
ณ ห้องประชุม TOPAZ ชั้น 2 โรงแรมริชมอนด์ สไตลิช คอนเวนชั่น จังหวัดนนทบุรี

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง
จัดประชุมสัมมนาเรื่องการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตกับการการป้องกันการบาดเจ็บจากจราจรทางถนน
วันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒
ณ โรงแรมเซ็นทรา บาย เซ็นทาราศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ร่วมสำนักงานเขตจตุจักร ดอนเมือง พญาไท ดินแดง หลักสี่ และวังทองหลาง ตำรวจ สรรสามิต สำนักป้องกันและบำบัดยาเสพติด สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ร่วมออกปฏิบัติการตรวจเตือน ประชาสัมพันธ์เฝ้าระวัง และบังคับใช้กฎหมายควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และยาสูบ ในช่วงก่อนเทศกาลปีใหม่ ๒๕๖๓
ระหว่างวันที่ ๒๓-๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒
ณ จตุจักร ดอนเมือง พญาไท ดินแดง หลักสี่ และวังทองหลาง

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เข้าร่วมโครงการรณรงค์ชุมชนปลอดยุงลาย "วิ่งไล่ยุง"
วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๕.๓๐ น.
ณ กระทรวงสาธารณสุข

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง จัดประชุมสัมมนาโต๊ะกลมผู้บริหาร/ผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย เพื่อกำหนดทิศทางการดำเนินงาน Urban RTI เทศบาลนครขอนแก่น
วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓ ณ โรงแรมโฆษะ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ร่วมกับกรมควบคุมโรค ออกหน่วยบริการรณรงค์ตรวจสุขภาพ และประเมินสมรรถนะผู้ขับขี่รถแท็กซี่ (Fit for Drive) และขยายความร่วมมือสร้างระบบติดตามเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ณ สถาบันวิชาการทีโอที จังหวัดนนทบุรี

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เข้าร่วมงานวิวาห์สร้างชาติ เพื่อคัดกรองวัดอุณหภูมิของผู้เข้าร่วม

วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ณ สยามพารากอน

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เข้าร่วมโครงการสัมมนาเครือข่ายจริยธรรม กรมควบคุมโรค

ระหว่างวันที่ ๑๓-๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ณ โรงแรงดวงตะวัน จ.เชียงใหม่

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ถ่ายทอดความรู้เรื่องแนวทางการป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓
ณ โรงแรงเอวัน กรุงเทพมหานคร

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ลงพื้นที่เพื่อติดตามการดำเนินงานโครงการ uVilleCare
วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๓
ณ บ้านกลางเมือง ลาดพร้าว - เสรีไทย และหมู่บ้าน Centro รามอินทรา เขตคันนายาว

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมืองได้ส่งบุคลากรลงพื้นที่ปฏิบัติงานประจำพื้นที่กักกันโรคแห่งรัฐ (State Quarantine) ๒๐ โรงแรม เพื่อดำเนินการเฝ้าระวัง ติดตามอาการ และควบคุมโรค สำหรับผู้เดินทางจากต่างประเทศ เพื่อเฝ้าระวังป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตั้งแต่ ๒๒ เมษายน - ธันวาคม ๒๕๖๓

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ตรวจคัดกรองหาเชื้อไวรัสโควิด-19 เชิงรุกสำหรับคนขับแกร็บ

รวมถึงผู้จัดส่งอาหาร-พัสดุจำนวนกว่า ๑,๐๐๐ คน

ตั้งแต่วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เข้าร่วมสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๕ ราชบุรี สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๔ สระบุรี รวมทั้งจิตอาสาพระราชทานให้บริการตรวจคัดกรองค้นหาเชิงรุก โควิด-19 ให้แก่ประชาชนกลุ่มเสี่ยง

วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๓

ณ ศาลาทองอำนวยการองค์พระปฐมเจดีย์ อ.เมือง จ.นครปฐม

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เข้าร่วมกรมควบคุมโรคให้บริการตรวจหาเชื้อโควิด-19 ฟรีให้แก่ประชาชน โดยรถเก็บตัวอย่างชีวนิรภัย พระราชทาน เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓

ณ ท้องสนามหลวง

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ร่วมออกหน่วยแพทย์พระราชทาน เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ให้บริการ ตรวจรักษาโรค พร้อมด้วยการตรวจหาเชื้อโควิด-19 ฟรีให้แก่ประชาชน โดยรถเก็บตัวอย่างชีวนิรภัย พระราชทาน

ระหว่างวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๓
ณ ท้องสนามหลวง

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง อบรมปฐมนิเทศฯ ข้าราชการบรรจุใหม่ กรมควบคุมโรค จำนวน ๒๓ คน
วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กองระบาดวิทยา กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค และกทม. ค้นหาเชิงรุกโดยรถเก็บตัวอย่างชีวนิรภัย ติดตามเส้นทาง เพื่อหาแหล่งระบาดของเชื้อโควิด-19

วันที่ ๔-๕ กันยายน ๒๕๖๓ รวมทั้งหมด ๔๑๑ ราย

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ร่วมรับฟังการอภิปราย และจัดแสดงบูธนวัตกรรม “รถเก็บตัวอย่างชีวนิรภัย พระราชทาน ในการประชุมวิชาการสธ. “ฝ่าวิกฤตโควิด – 19 ด้วยวิถีชีวิตใหม่ สู่การพัฒนาระบบสาธารณสุขไทยยั่งยืน”

ประจำปี ๒๕๖๓

วันนี้ ๘-๙ กันยายน ๒๕๖๓ ณ โรงแรมริชมอนด์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง จัดกิจกรรมมุทิตาจิต อำลาชีวิตราชการสำหรับผู้เกษียณอายุราชการประจำปี ๒๕๖๓ พร้อมมอบโล่แด่ผู้เกษียณ และจิตอาสา ในการฝ่าฟันสู้ภัย โควิด - 19

วันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๓

ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ร่วมกับเครือข่าย ถอดบทเรียนการสำรวจข้อมูลสุขภาพประชาชนของอาสาสมัครสาธารณสุขในหมู่บ้านจัดสรรพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๓

ณ ห้องประชุมหลวงพ่อคูณ ปริสุทโธ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนครราชสีมา

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ร่วมกับกองโรคติดต่อทั่วไป ดำเนินงานโครงการวิจัยหาความของการมีภูมิคุ้มกันต่อโควิด-19 ในเจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรคที่ปฏิบัติหน้าที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อโควิด - 19
หลังการระบาดระลอกแรกในประเทศไทย วันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ ณ อาคารสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ตรวจคัดกรองอุณหภูมิ ผู้บริหาร นักวิ่ง สื่อมวลชน และผู้ร่วมงาน แถลงข่าว
“บุรีรัมย์ มาราธอน” ๒๐๒๑ สวรรค์ของนักวิ่ง พร้อมแจกชุดของขวัญป้องกันโรคโควิด-19
ในวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓ ณ ลาน Promotion Area PM ๑ ชั้น ๑ ศูนย์การค้า เดอะสตรีท ถนนรัชดาภิเษก

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ให้การต้อนรับ นายกสมาคมกีฬาจักรยานแห่งประเทศไทย และทีมนักกีฬา สนับสนุนการตรวจหาเชื้อโควิด เตรียมความพร้อมก่อนการจัดแข่งขันจักรยานทางไกลฯ
วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓
ณ อาคารสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

กรมควบคุมโรค
สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

รายงานประจำปี
2563

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข