

ขั้นตอนที่ ๒

จัดทำแผนเผชิญเหตุ(Incident Action Plan:IAP)กรณีติดเชื้อไวรัสโคโรนา
2019(COVID) (๑ คะแนน)

เอกสารหลักฐาน

แผนเผชิญเหตุ((Incident Action Plan:IAP)กรณีติดเชื้อไวรัสโคโรนา
2019(COVID)

แผนเผชิญเหตุ
การเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี

สถานการณ์และความจำเป็น

สถานการณ์ในต่างประเทศ

วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประเทศจีน รายงานจำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 เป็นครั้งแรก จำนวน 27 ราย วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 มีรายงานผู้ป่วยยืนยันทั่วโลกจำนวนทั้งสิ้น 17,205 ราย พบผู้ป่วยยืนยันในประเทศจีนกระจาย 31 เมือง จำนวน 17,079 ราย อาการรุนแรง 2,296 ราย และเสียชีวิต 361 ราย

พบผู้ป่วยยืนยันสะสมนอกประเทศจีนแผ่นดินใหญ่ จำนวน 163 ราย ใน 25 ประเทศ (ไม่รวมประเทศไทย) โดย ณ วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 18.00 น. มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มขึ้น 8 ราย ได้แก่ ฮองกง (1) เวียดนาม (1) สหรัฐอเมริกา (4) เยอรมัน (2) อินเดีย (1)

สถานการณ์ภายในประเทศไทย

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 ณ เวลา 18.00 น. พบผู้ป่วยอาการเข้าได้ตามนิยามเฝ้าระวังโรคเพิ่มขึ้นจำนวน 7 ราย ทำให้รวมผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนิยามเฝ้าระวังโรคทั้งหมด 492 ราย รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดง ผลดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย PUI สะสม
ผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนิยาม	492 ราย
• คัดกรองพบที่สนามบิน	43 ราย
• เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง (โรงพยาบาลเอกชน 257 ราย โรงพยาบาลรัฐ 158 ราย และสถาบันบำราศนราดูร 24 ราย)	439 ราย
• รับแจ้งจากโรงแรม ศูนย์เอราวัณ มหาวิทยาลัยและมัคคุเทศก์	10 ราย
ผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนิยาม	492 ราย
• พักรักษาตัวเป็นผู้ป่วยใน (โรงพยาบาลรัฐ 179 ราย สถาบันบำราศนราดูร 26 ราย และ โรงพยาบาลเอกชน 145 ราย)	350 ราย
• อาการดีขึ้นและออกจากโรงพยาบาลแล้ว	119 ราย
• สังเกตอาการในห้องแยก	23 ราย
ผู้ป่วยยืนยันสะสม	19 ราย
หายป่วยและแพทย์อนุญาตให้ออกจากโรงพยาบาล	8 ราย
ผู้ป่วยยืนยันที่เสียชีวิต	0 ราย
ผู้ป่วยยืนยันที่มีอาการรุนแรง	0 ราย

มาตรการในประเทศไทย

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563 กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้ยกระดับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน เป็นระดับ 3 ได้ดำเนินการติดตามสถานการณ์โรคทั้งในประเทศและต่างประเทศอย่างใกล้ชิด และบริหารจัดการทรัพยากร เสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบการเฝ้าระวังโรค ดำเนินการคัดกรองใช้ที่ท่าอากาศยานนานาชาติ 6 แห่ง ได้แก่ ท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ ดอนเมือง เชียงใหม่ ภูเก็ต กระบี่ และ เชียงราย เฝ้าระวังที่โรงพยาบาลรัฐ โรงพยาบาลเอกชน และชุมชน สนับสนุนการเตรียมความพร้อมสำหรับรับมือโรคติดต่ออุบัติใหม่ ครอบคลุมระบบบริการสาธารณสุข แหล่งท่องเที่ยว และโรงแรม โดยบูรณาการการทำงานร่วมกันของทุกกระทรวง อาทิ กระทรวงคมนาคม กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงการท่องเที่ยว และกีฬา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กระทรวงมหาดไทย สำนักนายกรัฐมนตรี หน่วยงานความมั่นคง โดยสร้างการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน รวมทั้งประสานงานกับองค์การอนามัยโลก และประเทศในภูมิภาคอาเซียน เพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูล มาตรการ และประสบการณ์ของประเทศไทยในการเฝ้าระวังให้กับประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยมาตรฐานระดับสูงสุดในการป้องกันควบคุมโรคติดต่ออุบัติใหม่

วันที่ 23 มกราคม 2563 ได้ยกระดับการแจ้งเตือนโรคในผู้เดินทางเป็นระดับ 3 ให้หลีกเลี่ยงการเดินทางไปยังพื้นที่ที่มีการระบาด และจัดทำรายงานสถานการณ์ฉบับภาษาอังกฤษและใบความรู้ที่เกี่ยวข้องกับโรคในฉบับภาษาต่างประเทศ เผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 มีการประชุมคณะกรรมการอำนวยการเตรียมความพร้อม ป้องกัน และแก้ไขปัญหาโรคติดต่ออุบัติใหม่แห่งชาติ โดยนายกรัฐมนตรี ได้สั่งการให้ทุกหน่วยงาน และทุกจังหวัดดำเนินการตามมาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่อย่างจริงจังในทุกพื้นที่ โดยให้มีการรายงานผลงานจากทุกจังหวัดเป็นประจำ

จากสถานการณ์ของโรค และข้อสั่งการจากการประชุมของคณะกรรมการอำนวยการเตรียมความพร้อม ป้องกัน และแก้ไขปัญหาโรคติดต่ออุบัติใหม่แห่งชาติ จังหวัดอุดรธานี จึงมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาการเตรียมความพร้อม และกำหนดมาตรการเฝ้าระวัง เพื่อจัดการกับภาวะการแพร่ระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ให้มีประสิทธิภาพเพื่อลดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในจังหวัดอุดรธานี ตลอดจนป้องกันไม่ให้เกิดการแพร่ระบาดของโรคในวงกว้าง การจัดการภาวะฉุกเฉินเป็นกระบวนการที่ใช้ในการเตรียมความพร้อมและรับมือโรคติดต่อหรือโรคระบาด และการมีศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operations Centers, EOC) ที่เป็นสถานที่สำหรับผู้บัญชาการเหตุการณ์ และกลุ่มภารกิจต่าง ๆ เพื่อให้สามารถทำงานประสานความร่วมมือ และจัดสรรทรัพยากรให้แก่ทีมปฏิบัติการ ให้สามารถทำงานได้อย่างเกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยปัจจัยที่จะสามารถทำให้สามารถจัดการ กับภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขได้อย่างมีประสิทธิภาพ และป้องกันควบคุมโรคไม่ให้เกิดการระบาดอย่างมาก ได้แก่

- 1) บุคลากรที่ได้รับการฝึกฝนแล้ว
- 2) เครื่องมือ อุปกรณ์สื่อสาร และอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ และ
- 3) ระบบการทำงาน แผน สำหรับเตรียมความพร้อมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน โดยเชื่อมต่อการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในจังหวัด

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาระบบจัดการภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข เรื่องโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ให้มีประสิทธิภาพ
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพ เจ้าหน้าที่ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้มีความพร้อมในการปฏิบัติงาน
3. เพื่อจัดหา เครื่องมือ อุปกรณ์ เวชภัณฑ์ที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน รวมถึงระบบการทำงานและแผนรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินเรื่องโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ให้มีประสิทธิภาพ
4. เพื่อเตรียมความพร้อมประชาชนทั่วไป ให้ได้รับข้อมูลข่าวสารเรื่องโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ที่ถูกต้องเป็นจริง ไม่ตื่นตระหนก

เป้าหมาย

จังหวัดอุดรธานี มีระบบเฝ้าระวังโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ที่รวดเร็ว เป็นระบบ มีความเป็นเอกภาพ มีประสิทธิภาพและปลอดภัย ในปี 2563

กลไกการบริหารจัดการแผนเพื่อให้แผนบรรลุตามวัตถุประสงค์/เป้าหมาย

1. พัฒนาระบบ (system) จัดการภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข และระบบเฝ้าระวังโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ให้มีประสิทธิภาพ
 2. พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข (staff) ให้มีความพร้อมในการปฏิบัติงานเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและดูแลรักษา และส่งต่อผู้ป่วยในภาวะฉุกเฉิน
 3. จัดหาและพัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ เวชภัณฑ์ที่จำเป็น (stuff) รวมถึงระบบการทำงานและ แผนรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินให้มีความมีประสิทธิภาพ
- โดยมีกิจกรรมดำเนินการ
1. จัดโครงสร้างระบบบัญชาการเหตุการณ์
 2. พัฒนาทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ทีมสอบสวนควบคุมโรค (Operation) และกลุ่มภารกิจอื่น ๆ
 3. จัดทำและซ้อมแผนเผชิญเหตุ (IAP) สอดคล้องกับ All Hazard Plan (AHP) ระดับกระทรวง ระดับเขต และระดับจังหวัด
 4. จัดทำ Surge Capacity Plan และ Business Continuity Plan (BCP) ในระดับจังหวัด
 5. ระบุและทำแผนจัดหาอุปกรณ์ ห้อง และเครื่องมือที่สำคัญและจำเป็นต่าง ๆ สำหรับการดำเนินงานในภาวะฉุกเฉิน
 6. จัดทำและปรับปรุงแผนมาตรฐานการปฏิบัติงานสำหรับกิจกรรมการจัดการภาวะฉุกเฉินที่สำคัญ (Standard Operating Procedure: SOPs)

การติดตามประเมินผล

1. กำกับติดตามและประเมินผลการดำเนินงานรายวัน รายสัปดาห์ โดยศูนย์ปฏิบัติการจังหวัดอุดรธานี
2. กำกับติดตามและประเมินผลตามมาตรฐานกรอบการดำเนินงาน EOC เช่น JEE, EOC Assessment Tool ในปี 2562 - 2564
3. กำกับติดตามให้เป็นไปตามเกณฑ์การประเมินขององค์การอนามัยโลก (Joint External Evaluation: JEE) ตามเครื่องมือ EOC Assessment Tool

บทบาทหน้าที่หลักของผู้บัญชาการเหตุการณ์

1. กำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการบัญชาการเหตุการณ์ติดตามสถานการณ์ของเหตุการณ์
2. อำนาจการสั่งการ ควบคุม เร่งรัด กำกับ และติดตามประเมินแก้ไขปัญหาในการตอบโต้ต่อสถานการณ์
3. บริหารจัดการทรัพยากรต่างๆ สำหรับการตอบโต้
4. ประสานระดับนโยบายกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายนอกองค์กร
5. ตัดสินใจ ยกระดับ ลดระดับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operations Center)
6. เสริมสร้างขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานให้แก่กลุ่มภารกิจต่างๆ
7. มีอำนาจแต่งตั้ง ปรับเปลี่ยนโครงสร้างกลุ่มภารกิจต่างๆ ในศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน หรือ มอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบ
8. ดำเนินการอย่างหนึ่ง อย่างใด ตามอำนาจหน้าที่ของ ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operations Center) ได้ตามที่เห็นสมควร

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจยุทธศาสตร์และวิชาการ (STAG)

๑. เสนอยุทธศาสตร์ มาตรการ เป้าหมายในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินแก่ผู้บัญชาการเหตุการณ์
๒. ประสานและสนับสนุนด้านวิชาการให้กับกลุ่มภารกิจต่างๆ ในระบบบัญชาการเหตุการณ์
๓. ประเมินผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ มาตรการ เป้าหมาย เพื่อปรับปรุงยุทธศาสตร์ มาตรการ เป้าหมาย ให้เหมาะสมตามสถานการณ์
๔. จัดสรุปบทวนบทเรียนหลังการปฏิบัติการ (After Action Review) ในระยะฟื้นฟู
๕. ให้คำแนะนำต่อแผนเผชิญเหตุ (Incidence Action Plan)
๖. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์
๗. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team)

1. ติดตาม เฝ้าระวัง วิเคราะห์ข้อมูล ประเมินสถานการณ์ความเสี่ยงที่เป็นภาวะฉุกเฉินอย่างใกล้ชิด

2. รวบรวมจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ฉุกเฉินทั้งหมด
3. จัดทำสรุปรายงานสถานการณ์เป็นระยะ
4. ร่วมกับกลุ่มภารกิจยุทธศาสตร์และวิชาการ (STAG) เสนอข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์เพื่อกำหนดทางเลือกในการตัดสินใจต่อผู้บัญชาการเหตุการณ์
5. ประสานข้อมูลกับ กลุ่มภารกิจปฏิบัติการ (Operation) เพื่อส่งศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน EOC
6. เสนอข้อพิจารณาเพื่อตัดสินใจ ยกระดับ ลดระดับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน
7. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์
8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจด้านความปลอดภัย (Safety)

๑. วิเคราะห์ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของบุคลากรในแต่ละกลุ่มภารกิจ
๒. วางแผนการจัดการความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของบุคลากรในแต่ละกลุ่มภารกิจ
๓. จัดทำแผนด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในแต่ละกลุ่มภารกิจ
๔. ประเมินผลการดำเนินงานตามมาตรการ/แผนด้านความปลอดภัยเพื่อปรับปรุงแนวทาง
๕. ให้คำปรึกษาทางความปลอดภัยในการปฏิบัติงานให้กับบุคลากร
๖. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจปฏิบัติการ (Operation)

๑. ประเมินความต้องการของทีมปฏิบัติการทางการแพทย์ ในการเข้าการช่วยเหลือต่อสถานการณ์ ประสานงาน และจัดระบบการปฏิบัติภาคสนามในการปฏิบัติการจัดการภาวะฉุกเฉิน
๒. จัดระบบการปฏิบัติการภาคสนาม
๓. ตรวจสอบความพร้อมอุปกรณ์ เครื่องมือ เอกสาร SOPs การดำเนินงาน
๔. วางแผนและปฏิบัติการควบคุมสถานการณ์ภาวะฉุกเฉินในพื้นที่
๕. รายงานสถานการณ์ ปัญหา อุปสรรค ร้องขอการสนับสนุนผ่านทางกลุ่มภารกิจตระหนักรู้สถานการณ์แบบ Real Time
๖. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน และประเมินผลการปฏิบัติงานเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์
๗. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจสื่อสารความเสี่ยง (Risk communication)

1. เผื่อระวังข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ ทั้งข่าวจริง และข่าวลือ ประเมินการรับรู้ของสาธารณะ เพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยงและจัดทำแผนการสื่อสาร

2. เผื่อระวางข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ ทุกช่องทาง และประเมินการรับรู้ของสาธารณะจัดทำแผนการสื่อสารความเสี่ยงและตอบโต้ที่เหมาะสมและรวดเร็ว
3. จัดทำข้อมูลข่าวสาร ประเด็นข่าว (Press release) ประเด็นสาร (Talking point) ที่ถูกต้องแม่นยำและครบถ้วน เหมาะกับสถานการณ์
4. ดำเนินการสื่อสารความเสี่ยง (ผ่านช่องทางต่างๆ รวมทั้งผลิตสื่อ เพื่อเผยแพร่ด้วยรูปแบบและภาษาที่เหมาะสม)
5. ประสานกับกลุ่มภารกิจต่างๆ เพื่อจัดการข้อมูล จำเป็นเพื่อเผยแพร่ และสื่อสารความเสี่ยง
6. ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและนอกกระทรวงสาธารณสุขเพื่อดำเนินการสื่อสารความเสี่ยง
7. ประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงานสื่อสารความเสี่ยงต่อผู้บัญชาการเหตุการณ์
8. จัดทำทำเนียบโฆษก และจัดลำดับผู้ให้ข่าวตามสถานการณ์
9. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจสำรองเวชภัณฑ์ และส่งกำลังบำรุง (Stockpiling and Logistics)

๑. จัดทำแผน สรรหา สถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก สำรองเวชภัณฑ์ ทางการแพทย์ อุปกรณ์เทคโนโลยีและสารสนเทศ(IT)อุปกรณ์และระบบการสื่อสารเสถียรและอุปกรณ์ยังชีพและยานพาหนะ ตามแผนที่กำหนด
๒. จัดทำแผน กระจาย ดูแลกำกับ และจัดส่งเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ อุปกรณ์เทคโนโลยีและสารสนเทศ (IT) อุปกรณ์และระบบการสื่อสาร เสถียรและอุปกรณ์ยังชีพยานพาหนะ วัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ สถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก ตามแผนที่กำหนด
๓. จัดทำแผน สรรหา จัดตั้งสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับทีมปฏิบัติการ และศูนย์พักพิงสำหรับผู้ประสบภัย
๔. ดูแลรักษาทีมปฏิบัติการที่ได้รับการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วย
๕. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจการเงินและงบประมาณ

๑. วางแผนงบประมาณของ EOC ในภาวะฉุกเฉิน
๒. จัดทำธุรการ การเงิน งบประมาณ สนับสนุนภารกิจ EOC
๓. ติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณและรายงาน EOC
๔. สนับสนุนงบประมาณให้ทีมปฏิบัติการได้ทันเวลา
๕. บันทึกเวลาปฏิบัติงานและจ่ายค่าตอบแทนตามวันเวลา
๖. สรุปรายงานทางการเงินและวิเคราะห์ต้นทุนการดำเนินการและความคุ้มค่า

๗. จัดทำประกันชีวิต ดำเนินการเรียกร้อง ดูแลชดเชยค่าเสียหาย สำหรับอุบัติเหตุและการบาดเจ็บ
๘. วางแผนงบประมาณชดเชยผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการปฏิบัติงาน เช่น ค่าชดเชยจากการที่ต้องหยุดปฏิบัติงาน
๙. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจกฎหมาย

๑. ทบทวน รวบรวม วิเคราะห์ พร้อมจัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับกฎหมายที่มีความเกี่ยวข้องกับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน
๒. ร่าง ปรับปรุง หรือเพิ่มเติมกฎระเบียบ ให้เอื้อต่อการปฏิบัติงาน
๓. เป็นที่ปรึกษาทางด้านกฎหมาย
๔. สื่อสารและถ่ายทอดกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ผู้ปฏิบัติงานเข้าใจ และปฏิบัติได้ถูกต้อง
๕. ประเมินผลของกฎหมายที่บังคับใช้
๖. จัดทำคำร้องเพื่อแจ้งความและให้ความร่วมมือตามกฎหมาย
๗. จัดเก็บหลักฐาน ข้อความสื่อสาร วิธีการรวบรวมวัตถุดิบในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน
๘. กำหนดกฎหมายรองรับ
๙. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจดูแลรักษาผู้ป่วย (Case Management)

๑. จัดทำมาตรฐานแนวทางการดูแลรักษาผู้ป่วยตลอดจนแนวทางในการป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล
๒. ประสานกับห้องปฏิบัติการทางสาธารณสุขเพื่อจัดทำแนวทางการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการที่เหมาะสม
๓. ประสาน จัดเตรียมสถานที่ ดูแลระบบมาตรฐานสำหรับการคัดกรอง การแยกกัก และการรักษาผู้ป่วย ในพื้นที่รับผิดชอบ
๔. จัดทีมดูแลรักษาผู้ป่วยแบบองค์รวม (Holistic case) และฝึกซ้อมทีมเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันการติดเชื้อได้อย่างเหมาะสม
๕. จัดทีมผู้เชี่ยวชาญเพื่อให้คำปรึกษาด้านการแพทย์และการป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อ ในโรงพยาบาล แก่สถานพยาบาลที่รับดูแลรักษาผู้ป่วย
๖. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจด้านควบคุมโรคระหว่างประเทศ (Point of Entry)

๑. ตรวจสอบคัดกรองผู้เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง
๒. ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศ ในการดำเนินการป้องกันควบคุมโรค
๓. ควบคุมกำกับการทำงานให้เป็นไปตาม IHR2005
๔. จัดทำฐานข้อมูลผู้เดินทางเข้า ออก ที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์และส่งต่อข้อมูลให้ SAT
๕. การกักกันผู้เดินทางต้องสงสัย

๖. การรวบรวมข้อมูลเพื่อส่งต่อให้กลุ่มภารกิจติดตามผู้เดินทางสงสัยสัมผัสโรค (Contact tracing)
๗. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจด้านกำลังคน (Human Resources : HR)

๑. จัดทำฐานข้อมูลกำลังคน
๒. จัดหากำลังคนสนับสนุนการเข้าปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉินตามที่อยู่บัญชาการเหตุการณ์กำหนด
๓. จัดทำแผนการระดมทรัพยากรด้านกำลังคน เพื่อการสนับสนุนการปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน
๔. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่หลักของกลุ่มภารกิจประสานงานและเลขานุการ (Liaison)

๑. จัดทำทำเนียบเครือข่ายเพื่อการประสานงานทั้งภายในและภายนอกกระทรวงสาธารณสุข
๒. ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกกระทรวงสาธารณสุข
๓. ประสานหาสถานที่สำหรับการปฏิบัติงานของกลุ่มภารกิจต่างๆ ในระบบบัญชาการเหตุการณ์ให้เพียงพอ
๔. ประสานจัดการประชุม จัดทำปฏิทินการปฏิบัติงานกลุ่มภารกิจต่างๆ ในระบบบัญชาการเหตุการณ์
๕. สรุปรายงานการประชุม ข้อเสนอ ผลการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรคและสื่อสารข้อสั่งการไปยังหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างรวดเร็ว
๖. วางแผนและผลักดันให้ข้อสั่งการของผู้บัญชาการเหตุการณ์ได้รับการปฏิบัติอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
๗. ให้การสนับสนุนงานด้านบริหารจัดการและอำนวยความสะดวกในทุกๆ ด้านให้กับกลุ่มภารกิจต่างๆ ในระบบบัญชาการเหตุการณ์
๘. รับผิดชอบงานสารบรรณของระบบบัญชาการเหตุการณ์
๙. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์
๑๐. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

แผนปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและเฝ้าระวังโรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019

กลุ่มภารกิจ	ผู้ปฏิบัติ	ระยะเวลา	การปฏิบัติ	หมายเหตุ
ส่วนบัญชาการ (Command Staff)	ผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander : IC)	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นประธานการประชุม ของศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข - เป็นผู้ตัดสินใจในการเพิ่ม หรือลดระดับศูนย์ปฏิบัติการฯ ตามสถานการณ์ในแต่ละระยะ - ให้ความเห็น หรือคำแนะนำ ในการแก้ปัญหาประจำวันของแต่ละกลุ่มภารกิจ - ประสานผู้บริหารในระดับที่สูงกว่า หรือผู้บริหารต่างหน่วยงาน ในกรณีที่ต้องการการสนับสนุนในด้าน ต่างๆ 	
ภารกิจประสานงาน และเลขานุการ (Liaison)	ทีมเลขานุการ	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตาม และรับคำสั่งของผู้บัญชาการ ในการแก้ไขปัญหาของหน่วยงานต่างๆ - ติดตามงานที่ได้รับมอบหมายจากผู้บัญชาการ รายงานความก้าวหน้าของแต่ละทีมที่มอบหมายงานไป - ช่วยผู้บัญชาการเหตุการณ์ ในการประสานงานทั้งใน และนอกหน่วยงาน - สรุป และบันทึกรายงานการประชุม - สรุปผล/นำเสนอผลการดำเนินงาน/ปัญหาอุปสรรค ใน EOC 	
ภารกิจตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team)	ทีม SAT	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตาม เฝ้าระวัง วิเคราะห์ข้อมูล ประเมินสถานการณ์ความเสี่ยงที่เป็นภาวะฉุกเฉิน อย่างไม่ลืมหูลืมตา - รวบรวมจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ฉุกเฉินทั้งหมด - จัดทำสรุปรายงานสถานการณ์เป็นระยะ - ประสานข้อมูลกับ กลุ่มภารกิจปฏิบัติการ (Operation) เพื่อส่งศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน EOC 	

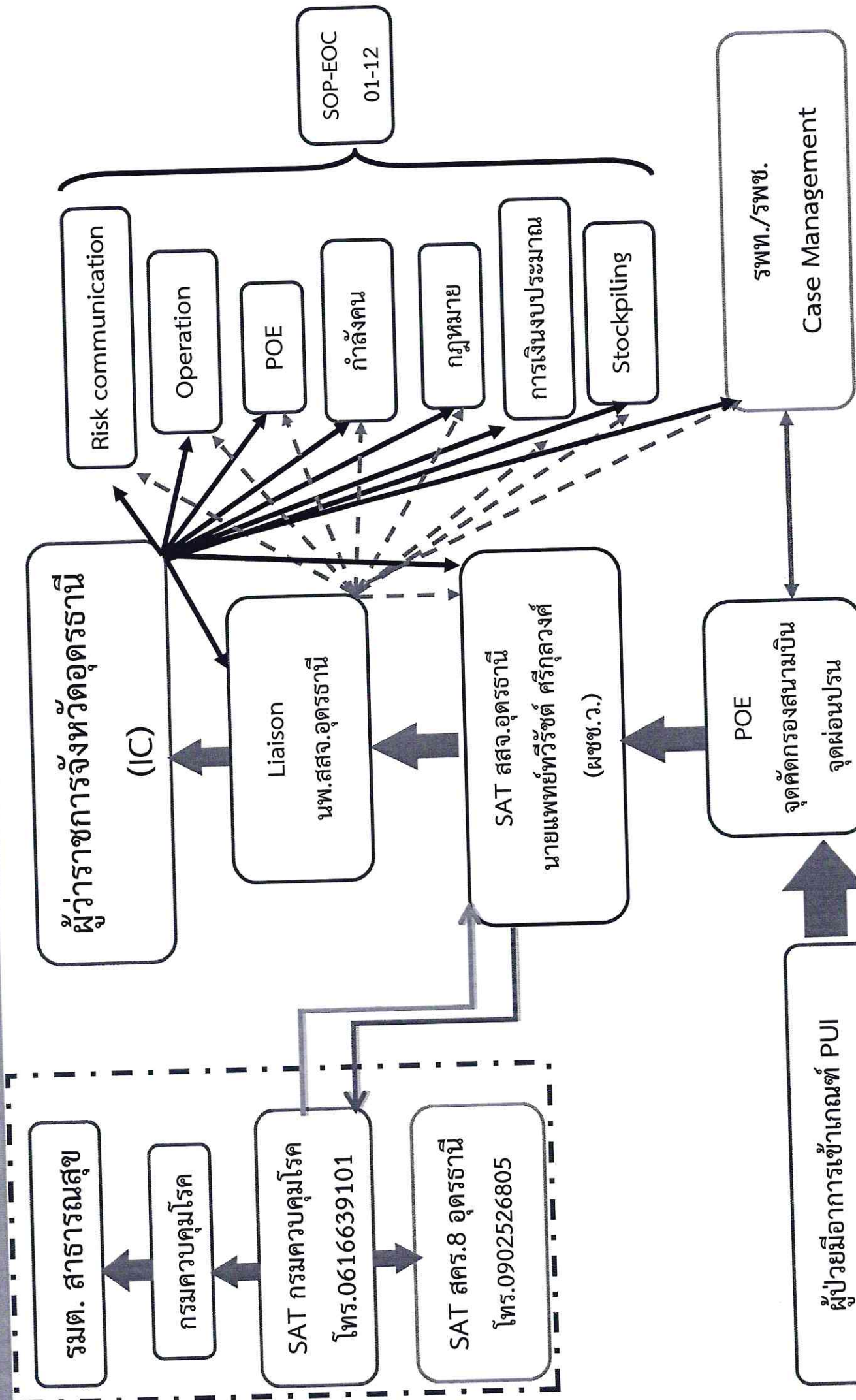
แผนปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและเฝ้าระวังโรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019			
กลุ่มภารกิจ	ผู้ปฏิบัติ	ระยะเวลา	การปฏิบัติ
ภารกิจปฏิบัติการ (Operation)	ทีมปฏิบัติการ (Operations)	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์ - การคัดกรองผู้ป่วยที่สนามบิน โรงพยาบาล และในชุมชน โดยจัดเจ้าหน้าที่ สสจ. ร่วมกับด่านควบคุมโรคในการคัดกรองผู้เดินทางที่ท่าอากาศยานอุดรธานี - คัดกรองผู้ป่วยที่สถานพยาบาล ในทุกระดับทั้ง รพ.สต. และโรงพยาบาล - เฝ้าระวังอาการผู้เดินทางจากพื้นที่ระบาดของโรค 14 วัน - เฝ้าระวังและสอบสวนหาสาเหตุ cluster ILI และผู้ป่วย severe pneumonia ในชุมชน - จัดทีม SRRT/CDCU ในพื้นที่และ สสจ. ร่วมสอบสวนโรคกับพื้นที่กรณีพบ ILI outbreak, ผู้ป่วยปอดอักเสบรุนแรง/เสียชีวิต - จัดทีมร่วมสอบสวนผู้ป่วยปอดอักเสบรุนแรง/เสียชีวิต - สนับสนุนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ในตัวอย่างผู้สัมผัสที่มีอาการและรายงานผลอย่างรวดเร็ว - ทำทะเบียนส่งผู้ป่วย ให้กับทีมข้อมูล และห้องปฏิบัติการ - ทำแฟ้มข้อมูลเก็บแบบสอบสวนโรค และสำเนาส่งศูนย์ข้อมูล <p><u>ติดตามผู้สัมผัสและเฝ้าสังเกตอาการ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ติดตามผู้สัมผัสผู้ป่วย <ul style="list-style-type: none"> - สสจ. จัดทีม SRRT / CDCU ภายในจังหวัด ติดตามผู้สัมผัส - จัดทีมสอบสวนโรค ร่วมติดตามผู้สัมผัส
			หมายเหตุ

แผนปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและเฝ้าระวังโรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019			
กลุ่มภารกิจ	ผู้ปฏิบัติ	ระยะเวลา	การปฏิบัติ
			<p>2. เฝ้าระวังอาการป่วยในผู้สัมผัสเสี่ยงสูง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สสจ. จัดทีมสอบสวนโรค ร่วมติดตามผู้สัมผัส และเตรียมสถานที่แยกผู้สัมผัสหากพบมีอาการป่วยหลายรายในกลุ่มเดียวกัน(Cohort ward) - จัดทีมสอบสวนโรค ร่วมติดตามผู้สัมผัส - สนับสนุนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ในตัวอย่างผู้สัมผัสที่มีอาการและรายงานผลอย่างรวดเร็ว
ภารกิจสำรองเวชภัณฑ์ และส่งกำลังบำรุง (Stockpiling and Logistics)	ทีมสำรองเวชภัณฑ์	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - เตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็นในการควบคุมโรค - ประสาน LAB ในการส่งตัวอย่าง - ทำทะเบียนควบคุมภัณฑ์ - เบิกจ่ายงบประมาณ/วัสดุอุปกรณ์/อาหาร - จัดหายานพาหนะน้ำมันเชื้อเพลิง - ดำเนินการเพื่อจัดทำคำตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการแก่ทีมงาน - จัดหาและเตรียมสถานที่จัดประชุม คอมพิวเตอร์ ระบบการสื่อสาร (โทรศัพท์ อินเทอร์เน็ต)
ภารกิจดูแลรักษาผู้ป่วย (Case Management)	ทีมดูแลรักษาผู้ป่วย (Case Management)	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทีมดูแลรักษาผู้ป่วยแบบองค์รวม (Holistic case) และมีช่องทางเพื่อให้สามารถปฏิบัติงาน ตามมาตรฐานการป้องกันโรคติดเชื้อได้อย่างเหมาะสม - จัดทีมผู้เชี่ยวชาญเพื่อให้คำปรึกษาด้านการแพทย์และการป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลแก่สถานพยาบาลที่รับดูแลรักษาผู้ป่วย
			หมายเหตุ

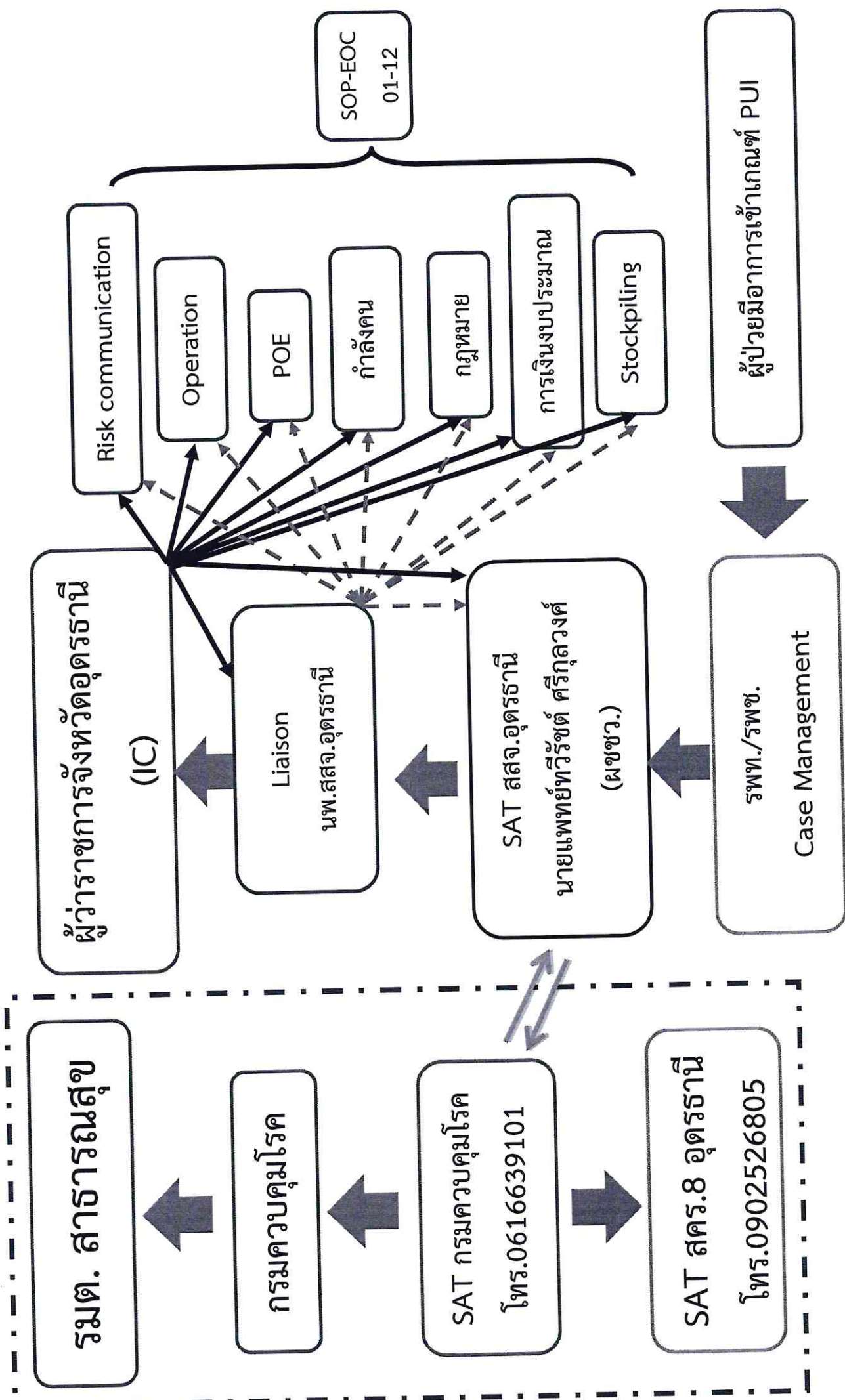
แผนปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและเฝ้าระวังโรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019

กลุ่มภารกิจ	ผู้ปฏิบัติ	ระยะเวลา	การปฏิบัติ	หมายเหตุ
			<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลรักษาและตรวจวินิจฉัยผู้ป่วยโดยยึดหลักการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ - เตรียมความพร้อมของบุคลากรเรื่องการป้องกันตนเอง (PPE) - เตรียมความพร้อมของห้องแยกโรคสำรวจความพร้อมของห้องแยกโรค ประสานการส่งตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการ 	
ภารกิจสื่อสารความเสี่ยง (Risk communication)	ทีมสื่อสารความเสี่ยง	๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับ สสจ. ในการจัดทำสปอร์ต, แผนปฏิบัติการให้ความรู้แก่ประชาชน - สื่อสารประชาชนเพื่อเตรียมพื้นที่ในการควบคุมโรค - การแจ้งเตือนสถานการณ์และให้ข้อมูลกับสาธารณะ - เตรียมวิทยากรสนับสนุนในการสื่อสารสาธารณะ เช่น วิทยุ รายการทีวี เตรียมประเด็นให้ข่าว - เตรียมวิทยากรสนับสนุนในการสื่อสารสาธารณะ เช่น วิทยุ รายการทีวี 	
ภารกิจด้านควบคุมโรคระหว่างประเทศ (Point of Entry)		๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบผู้เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง - ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศ ในการดำเนินการป้องกันควบคุมโรค - จัดทำฐานข้อมูลผู้เดินทางเข้าออก ที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์และส่งต่อข้อมูลให้ SAT - การกักกันผู้เดินทางต้องสงสัย - การรวบรวมข้อมูลเพื่อส่งต่อให้กลุ่มภารกิจติดตามผู้เดินทางสงสัยสัมผัสโรค (Contact tracing) 	/5.การกักกัน.

มาตรการเมื่อพบผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนโรค (PUI) ณ จุดคัดกรอง



มาตรการเมื่อพบผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนโรค (PUI) ในสถานพยาบาล



ภาคผนวก