

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
------------------------------------	-----------------------	--

4.รูปภาพและแผนที่	พื้นที่ระบาด
-------------------	--------------

สถานการณ์ COVID-19 ณ วันที่ 3 มีนาคม 2563

ทั่วโลก:
 ผู้ป่วยยืนยัน 67 ประเทศและ 2 เขตการปกครองพิเศษ 1 เรือสำราญ จำนวน 90,933 ราย
 เสียชีวิต 3,119 ราย อัตราตาย 3.43 %

จังหวัดอำนาจเจริญ : พบผู้สงสัย – 3 ราย

ไม่พบผู้ป่วยยืนยันโรค

ประเทศไทย:
 พบผู้ป่วยยืนยัน 43 ราย (นักท่องเที่ยวจีน 25 ราย และไทย 18 ราย)
 รุนแรง 1 ราย หายป่วย 31 ราย
 เสียชีวิต 1 ราย อัตราตาย 2.38 %



เขตสุขภาพที่ 10 :
 พบผู้สงสัย (PUI) 62 ราย ยังไม่พบผู้ป่วยยืนยัน

5. สรุปสถานการณ์โรค

การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) เริ่มจากเมืองอู่ฮั่น ในประเทศจีน และต่อมาระบาดไปอีกหลายเมือง ปัจจุบันพบผู้ป่วยติดเชื้อในหลายประเทศ มีรายงานผู้ป่วยยืนยันทั่วโลก ผู้ป่วยยืนยัน 67 ประเทศ และ 2 เขตการปกครองพิเศษ 1 เรือสำราญ จำนวน 89,197 ราย เสียชีวิต 3,048 ราย อัตราตาย 3.42 % **ประเทศไทย:** พบผู้ป่วยยืนยัน 43 ราย (นักท่องเที่ยวจีน 25 ราย และไทย 17 ราย) รุนแรง 1 ราย หายป่วย 31 ราย เสียชีวิต 1 ราย อัตราตาย 2.38 % **เขตสุขภาพที่ 10 :** พบผู้สงสัย (PUI) 63 ราย ยังไม่พบผู้ป่วยยืนยัน จังหวัดอำนาจเจริญ พบผู้สงสัย จำนวน 3 ราย ไม่พบผู้ป่วยยืนยัน

เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวังศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 1	วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 27 มกราคม 2563
6.วัตถุประสงค์/เป้าหมาย และกลยุทธ์:		
6.1 วัตถุประสงค์/เป้าหมาย		
1. เพื่อตรวจจับการระบาดของสอบสวนและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		
2. เพื่อติดตามสถานการณ์และลักษณะทางระบาดวิทยาของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		
3. เพื่อดำเนินการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		
4. เพื่อควบคุมป้องกันการระบาด และป้องกันการเสียชีวิตจากการเกิดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19)		
6.2 กลยุทธ์		
1) สนับสนุน ติดตามให้อำเภอที่มีรายงานผู้ป่วยที่โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 มีระบบการบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินที่เป็นระบบและระดมความร่วมมือจากหน่วยงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้องโดยการเปิด EOC		
2) เฝ้าระวังและประเมินความเสี่ยง ชี้พื้นที่เสี่ยงและประเมินการควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		
3) สนับสนุนอำเภอให้มีทรัพยากรและกำลังคนเพียงพอในการควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		
4) สื่อสารความเสี่ยงในพื้นที่ที่เกิดโรคและประชากรที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 2	วันที่ 3 มีนาคม 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยส่งสัยซิดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี กลยุทธ์ ที่ 1. การคัดกรองและเฝ้าระวังผู้ป่วยที่ด่าน สถานพยาบาล และชุมชน (Capture)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
1) คัดกรองที่ช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศ จำนวน 2 แห่ง (ด่านท่าข้ามประเพณี บ้านนาสีดา และจุดผ่อนปรนบ้านยักษ์คู่ อำเภอลำดวน จังหวัดอำนาจเจริญ)	ท้องถิ่นอำเภอลำดวน ตำรวจตรวจคนเข้าเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	โรงพยาบาลลำดวน	1. Flow แนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย ดูแลรักษา และป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล กรณี COVID-19 ๓ 2. แบบสอบสวนโรค COVID-19	ดำเนินการแล้ว
2) คัดกรองที่โรงพยาบาลแบบ ARI clinic (One stop service)	-	โรงพยาบาลอำนาจเจริญ และโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง		ดำเนินการแล้ว
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 3	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยส่งสัยซิดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 1. การคัดกรองและเฝ้าระวังผู้ป่วยที่ด่าน สถานพยาบาล และชุมชน (Capture) (ต่อ)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้าน สาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการ ดำเนินการ
3) เฝ้าระวังเชิงรุกในชุมชน ในกลุ่มเสี่ยงต่อการรับเชื้อ ได้แก่ ผู้ประกอบการทัวร์ โรงแรม สถานที่ท่องเที่ยว สถานทำงาน ที่มีผู้เดินทางมาจากพื้นที่ระบาดจำนวนมาก	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาล/อบต. ทุกแห่ง -	รพ.สต. สสอ. และรพท./ รพช ทุกแห่ง	1. Workflow แผนผังการประสานงานเมื่อพบผู้เข้าข่ายสัมผัสโรค COVID-19 จังหวัดอำนาจเจริญ ณ วันที่ 2 มีนาคม 2563 2. แบบสอบสวนโรค COVID-19 3. แบบติดตามผู้สัมผัส และทะเบียนผู้สัมผัส	ดำเนินการแล้ว
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวงค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 4	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยส่งสัยซิดเชื้อไวรัส โครนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 1. การคัดกรองและเฝ้าระวังผู้ป่วยที่ด่าน สถานพยาบาล และชุมชน (Capture) (ต่อ)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้าน สาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการ ดำเนินการ
4) เฝ้าระวังการป่วยในบุคลากรสาธารณสุขและเจ้าหน้าที่สัมผัสกลุ่มเสี่ยง	-	ทีม SAT, IC รพท./รพช. ทุกแห่ง	1. Workflow แผนผังการ ประสานงานเมื่อพบผู้เข้าข่ายสัมผัส โรค COVID-19 จังหวัด อำนาจเจริญ ณ วันที่ 2 มีนาคม 2563 2. แบบสอบสวนโรค COVID-19 3. แบบติดตามผู้สัมผัส และ ทะเบียนผู้สัมผัส	ดำเนินการ แล้ว
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 5	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยส่งสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี กลยุทธ์ ที่ 2 การดูแลรักษาผู้ป่วยและป้องกันการติดเชื้อ (Case management and infection control)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
2.1. การดูแลรักษาผู้ป่วย				
1) เตรียมพื้นที่รองรับผู้ป่วยในสถานพยาบาล ได้แก่ จุดคัดกรองที่ รพ., ห้องแยกโรค, Cohort ward, ICU/RCU แยกเฉพาะ		งาน IC รพท./รพช ทุกแห่ง	แนวทางการจัดระบบบริการ <u>กรณี COVID-19</u> ของโรงพยาบาลอำนาจเจริญ	
2) ทุกโรงพยาบาลซ่อม flow การคัดกรองและดูแลผู้ป่วย ARI clinic (One stop service) และการส่งต่อผู้ป่วย		งาน IC รพท./รพช ทุกแห่ง	โรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง	
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 6	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โควิโดสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 2 การดูแลรักษาผู้ป่วยและป้องกันการติดเชื้อ (Case management and infection control) (ต่อ)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
3) เตรียมโรงพยาบาลขนาดใหญ่เพื่อรองรับผู้ป่วยจำนวนมาก กรณี COVID-19 โดยใช้โรงพยาบาลอำนาจเจริญ		โรงพยาบาลอำนาจเจริญ และ		
4) กรณี พบผู้ป่วย Admit เกิน Cohort ward (5 Case) กำหนดให้โรงพยาบาลลืออำนาจเป็นพื้นที่จัดการดูแลรักษาผู้ป่วย เพื่อรองรับผู้ป่วยจำนวนมากเกินกว่าศักยภาพของโรงพยาบาล	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	โรงพยาบาลลืออำนาจ		
5) ประเมินการ และจัดหาเวชภัณฑ์ในการดูแลผู้ป่วยให้เพียงพอ ห้องแยกโรคความดันลบ เครื่องช่วยหายใจ ยาต้านไวรัส และบริหารจัดการเวชภัณฑ์ระหว่างหน่วยงานเพื่อให้มีการกระจายอย่างเหมาะสม	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดอำนาจเจริญ	กลุ่มภารกิจสำรองเวชภัณฑ์และ ส่งกำลังบำรุง กลุ่มงาน คบส. สสจ.อจ รพท. รพช.ทุกแห่ง		
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		ลายมือชื่อ:	
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ		ลายมือชื่อ:	
ICS 201 หน้า 7	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี กลยุทธ์ ที่ 2 การดูแลรักษาผู้ป่วยและป้องกันการติดเชื้อ (Case management and infection control) (ต่อ)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
2.2 การป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ				
1) จัดระบบป้องกันการแพร่กระจายเชื้อในสถานพยาบาล		รพ.อำนาจเจริญ และโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง	ข้อเสนอแนะแนวทางปฏิบัติการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อ กรณีโรคโคโรนาไวรัส 2019	
2) ประเมินการ และจัดหาอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อให้เพียงพอในทุก		กลุ่มภารกิจสำรองเวชภัณฑ์และส่งกำลังบำรุง (กลุ่มงาน คบส. สสจ.อจ)		
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 8	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี กลยุทธ์ ที่ 3 การติดตามผู้สัมผัสโรคและควบคุมการระบาดในชุมชน (Contact tracing and containment) –หยุด-เสี่ยง-เลื่อน-ปิด				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
1) ติดตามผู้สัมผัสเสี่ยงสูงของผู้ป่วยยืนยันทุกรายเพื่อคัดกรองอาการ และตรวจหาการติดเชื้อ	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาล/อบต. ทุกแห่ง	ทีม JIT รพ.สต. สสอ. รพท./ รพช. ทุกแห่ง และ ทีม JIT สสจ.อำนาจเจริญ	แนวทางการเฝ้า ระวังและสอบสวน โรคติดต่อ กรณี	ยังไม่พบ Case ยืนยัน
2) ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในพื้นที่ที่พบการระบาดเป็นกลุ่มก้อนและพิจารณา จัดโซนนิ่งเพื่อแยกโรคในพื้นที่ที่จัดไว้ หรือ home quarantine		ทีม JIT รพ.สต. สสอ. รพท./ รพช. ทุกแห่ง และ ทีม JIT สสจ.อำนาจเจริญ	COVID-19	ยังไม่พบ Case ยืนยัน
3) ผู้สัมผัสโรคที่เดินทางมาจากประเทศระบาด ให้ Home isolation เพื่อลดความแออัดของโรงพยาบาล		ทีม JIT รพ.สต. สสอ. รพท./ รพช. ทุกแห่ง และ ทีม JIT สสจ.อำนาจเจริญ	แบบฟอร์มติดตาม และทะเบียนผู้สัมผัส	ดำเนินการ แล้ว
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 9	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 3 การติดตามผู้สัมผัสโรคและควบคุมการระบาดในชุมชน (Contact tracing and containment) –หยุด-เสี่ยง-เลื่อน-ปิด (ต่อ)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
4) ให้ผู้ที่เดินทางมาจากประเทศระบาด หยุดงาน หยุดเรียน อย่างน้อย 14 วัน โดยกำหนดมาตรการให้ทำงานที่บ้าน หลีกเลี่ยงการไปในที่คนแออัด โดยเฉพาะเมื่อมีอาการป่วย	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สนง.เขตพื้นที่การศึกษา โรงเรียนภาครัฐ และเอกชนทุกแห่ง	ทีม SAT รพ.สต. สสอ. รพท./รพช. ทุกแห่ง และ ทีม SAT สสจ.อำนาจเจริญ	แบบฟอร์มติดตาม และทะเบียนผู้สัมผัส	เตรียมความพร้อม
5) ส่งเสริมการป้องกันโรคในระดับสาธารณะ (Social distancing) โดยให้เลื่อนหรืองดการจัดชุมนุมขนาดใหญ่ที่เสี่ยงต่อการแพร่โรค	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สนง.เขตพื้นที่การศึกษา โรงเรียนภาครัฐ และเอกชนทุกแห่ง	ทีม SAT รพ.สต. สสอ. รพท./ รพช. ทุกแห่ง และ ทีม SAT สสจ.อำนาจเจริญ		เตรียมความพร้อม
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวิงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 10	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 3 การติดตามผู้สัมผัสโรคและควบคุมการระบาดในชุมชน (Contact tracing and containment) –หยุด-เสี่ยง-เลื่อน-ปิด (ต่อ)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
6) การปิดสถานที่ที่เกิดการระบาดและควบคุมการระบาดในสถานที่ที่มีคนจำนวนมาก เช่น โรงเรียน เรือนจำ ค่ายทหาร	ตำรวจภูธร สนง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	คณะกรรมการควบคุมโรคติดต่อตาม พ.ร.บ. 2563		เตรียมความพร้อม
8) การพิจารณาประกาศพื้นที่ประสบภัยพิบัติเพื่อควบคุมการระบาดในชุมชน	คณะกรรมการควบคุมโรคติดต่อตาม พ.ร.บ. 2563		พ.ร.บ.โรคติดต่ออันตราย (ฉบับที่ 3) 2563	เตรียมความพร้อม
เตรียมโดย	ตำแหน่ง:	ลายมือชื่อ:		
นายธีระยุทธ์ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย	ตำแหน่ง:	ลายมือชื่อ:		
นายแพทย์ประภาส วีระพล	นพ.สสจ.อำนาจเจริญ		
ICS 201 หน้า 11	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยส่งสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 4 การสื่อสารความเสี่ยง (Communication)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
1) การจัดทำและเผยแพร่สถานการณ์การระบาดในต่างประเทศและในประเทศไทย ตามช่องทางการสื่อสารต่างๆ เพื่อให้ประชาชนรับทราบ ความเสี่ยงและลดความตระหนก	สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัด อำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ท้องถิ่นจังหวัด อำเภอทุกแห่ง เทศบาล อบต. ทุกแห่ง สนง.เขตพื้นที่ประถมศึกษา จังหวัดอำนาจเจริญ โรงเรียนภาครัฐ/เอกชนทุกแห่ง	งานประชาสัมพันธ์ สสจ. อำนาจเจริญ งานประชาสัมพันธ์ รพท./ รพช. สสอ. และ รพ.สต.ทุก แห่ง		
2) การสื่อสารสถานการณ์และมาตรการในพื้นที่ที่เกิดการระบาด				
3) การรณรงค์เพื่อลดการแพร่กระจายเชื้อ				
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 12	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โควโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 5. การใช้มาตรการทางสังคมและกฎหมาย (Community intervention and Law enforcement)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
1) การชี้แจงมาตรการทางกฎหมายที่จำเป็นต้องใช้เพื่อควบคุมการระบาด	ตำรวจภูธรจังหวัดอำนาจเจริญ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	กลุ่มภารกิจกฎหมาย นิติกรจังหวัดอำนาจเจริญ	พ.ร.บ. โรคติดต่อ พ.ศ. 2558	
2) รณรงค์ หรือ บังคับใช้หน้ากากอนามัย 100% ในพื้นที่ระบาด และในกิจกรรมชุมนุม				
3) อปท. บังคับใช้เทศบัญญัติหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นตามความจำเป็น				
เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:		
ICS 201 หน้า 13	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

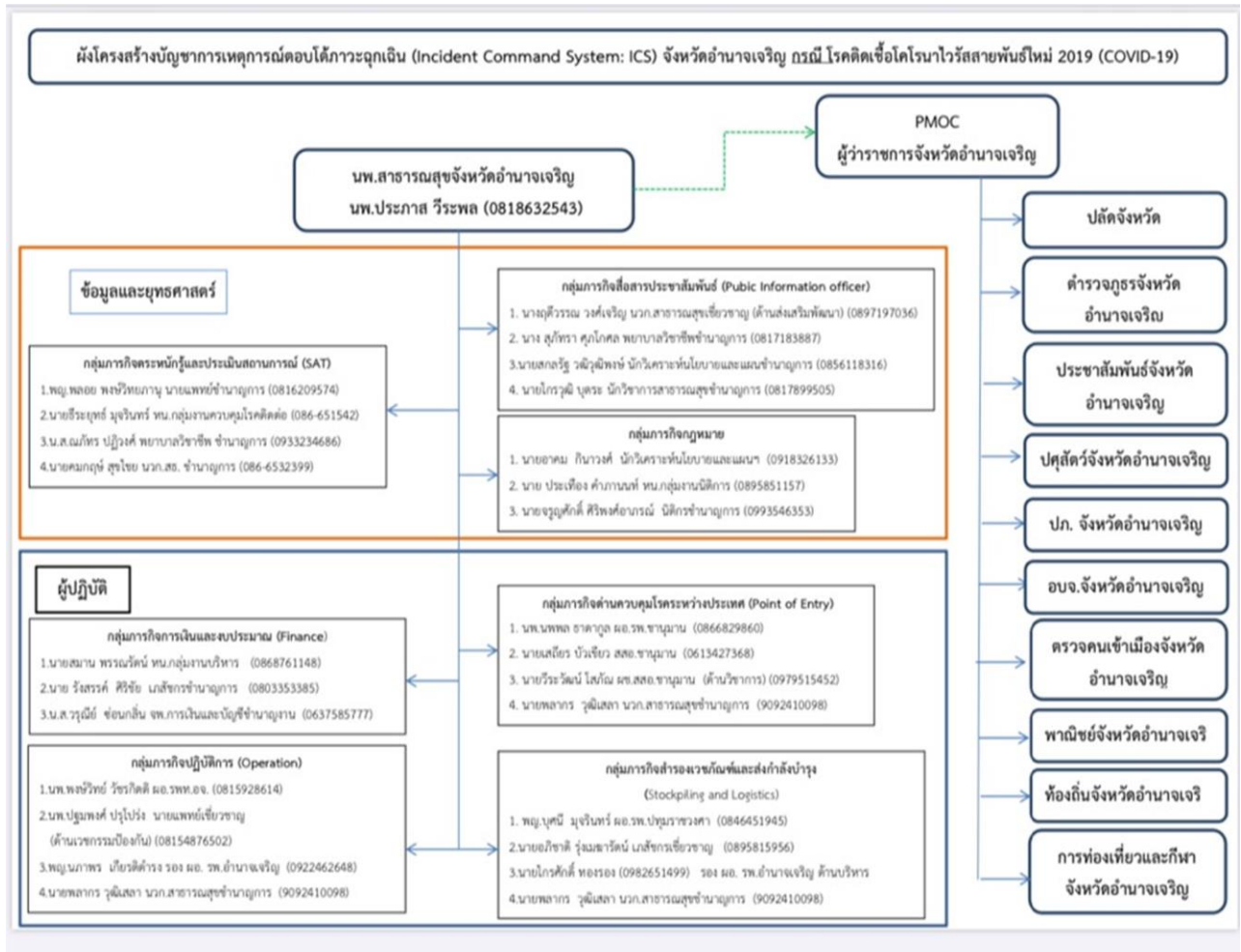
สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน		
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัส โคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019		วันที่ : 17 มกราคม 2563		
7. กิจกรรม การปฏิบัติ และยุทธวิธี				
กลยุทธ์ ที่ 6. การประสานงานและจัดการข้อมูล (Coordinating and Joint Information Center)				
กลยุทธ์และมาตรการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานด้านสาธารณสุข	คู่มือ/แนวทาง	ผลการดำเนินการ
1) จัดตั้งศูนย์ประสานงานและติดตามข้อมูลระหว่างหน่วยงานต่างๆ	ตำรวจภูธรจังหวัดอำนาจเจริญ ตำรวจตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดอำนาจเจริญ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาสัมพันธ์จังหวัดอำนาจเจริญ การกีฬาและท่องเที่ยวจังหวัดอำนาจเจริญ	กลุ่มภารกิจตระหนักรู้และประเมินสถานการณ์ (SAT) สสจ.อำนาจเจริญ		อยู่ระหว่างดำเนินการ
2) ประสานข้อมูลกับหน่วยงานภายในจังหวัด และหน่วยงานอื่นๆ เพื่อติดตามสถานการณ์ ข้อสั่งการ และวิเคราะห์ความเสี่ยง				
3) รายงานการประเมินสถานการณ์ ผลการดำเนินงานของทีมปฏิบัติการ และทีมสนับสนุน วิเคราะห์ปัญหาอุปสรรค และให้ข้อเสนอแนะแก่ คณะกรรมการโรคติดต่อระดับจังหวัดเพื่อการตัดสินใจ ทุกเดือน				
เตรียมโดย	ตำแหน่ง:	ลายมือชื่อ:		
นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังค์	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย	ตำแหน่ง:	ลายมือชื่อ:		
นายแพทย์ประภาส วีระพล	นพ.สสจ.อำนาจเจริญ		
ICS 201 หน้า 14	วันที่ 3 มีนาคม 2563			

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
---	------------------------------	---

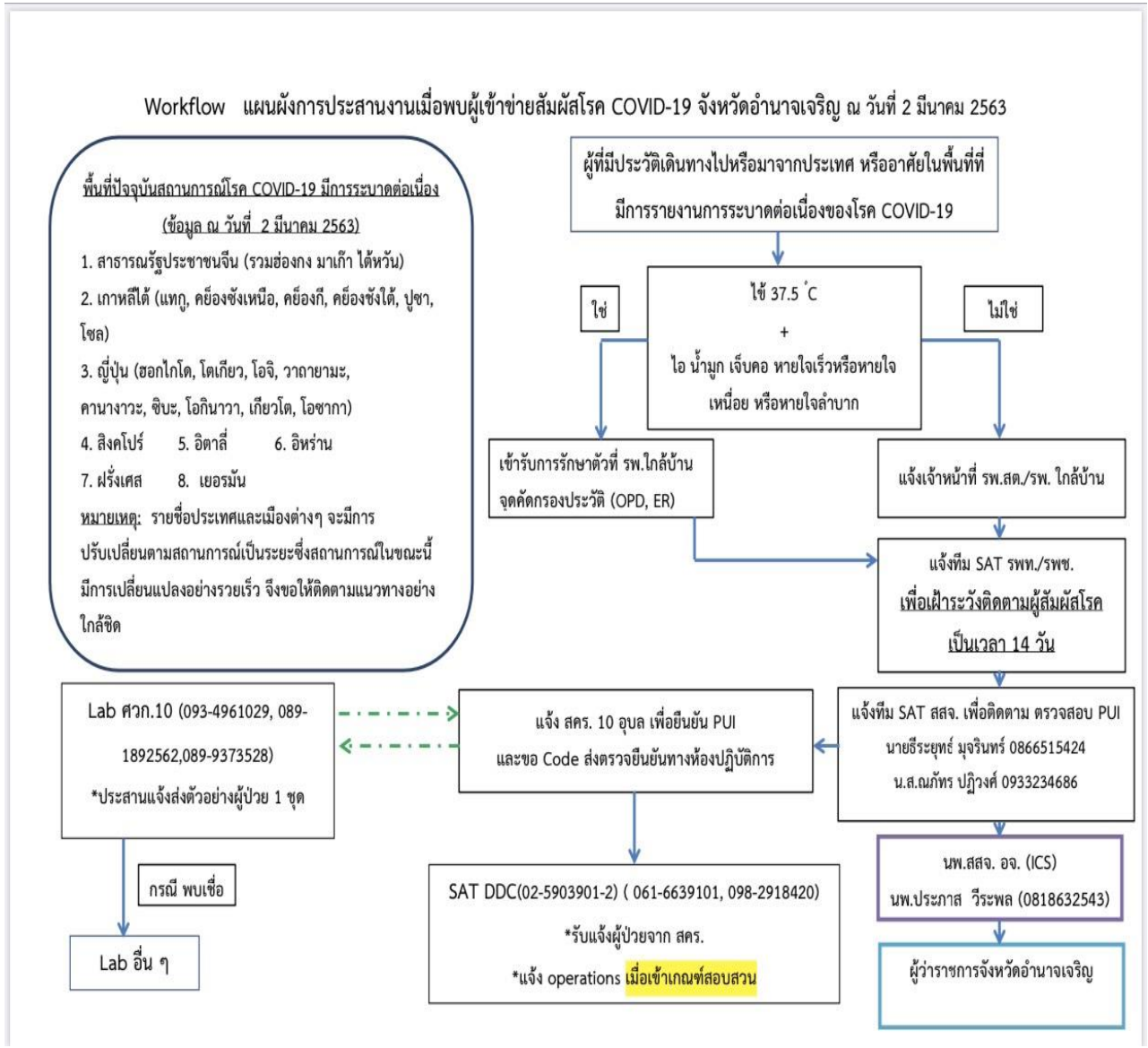
ผังบัญชาการเหตุการณ์



เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวงค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 15	วันที่ 3 มีนาคม 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

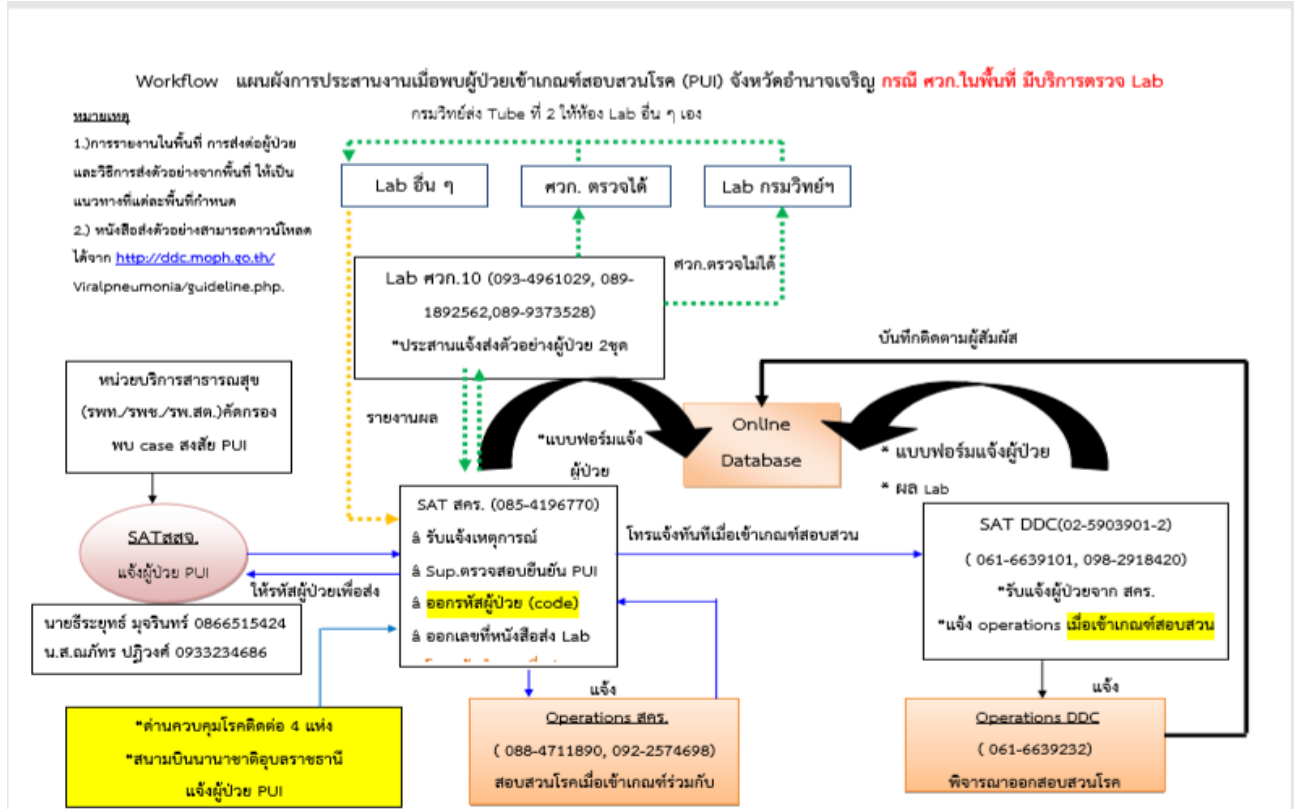
1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
---	------------------------------	---



เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 16	วันที่ 4 มีนาคม 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณี COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
---	------------------------------	--



เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 17	วันที่ 3 มีนาคม 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันเวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
---	------------------------------	---

**ฉบับปรับปรุง วันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2563 สำหรับแพทย์และบุคลากรสาธารณสุข
 แนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย ดูแลรักษา และป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล
 กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)**



- 1) ให้ผู้ป่วยอยู่บริเวณที่จัดไว้ ใสน้ำกอกอนมัย หรือหากมีข้อบ่งชี้ในการรับให้เป็นผู้ป่วยในให้อยู่ในห้องแยกโรคเดี่ยว (single room หรือ isolation room) โดยไม่จำเป็นต้องเป็นห้อง AIR
- 2) บุคลากรสวม PPE ตามความเหมาะสม (กรณีทั่วไปให้ใช้ droplets ร่วมกับ contact precaution (gown, gloves, surgical mask, face shield) แต่หากมีการทำ aerosol generating procedure ให้บุคลากรสวมชุดป้องกันแบบ airborne ร่วมกับ contact precaution คือ สวมเสื้อกาวน์ชนิดกันน้ำ ถุงมือ หน้ากากชนิด N-95 กระบังหน้า (face shield) หรือแว่นป้องกันตา (goggles) และหมวกคลุมผม)
- 3) ถ่ายภาพรังสีปอด (film chest) และนำให้เป็น portable x-ray
- 4) ตรวจสอบห้องปฏิบัติการพื้นฐาน พิจารณาตามความเหมาะสม (ไม่จำเป็นต้องใช้ designated receiving area ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานของห้องปฏิบัติการ)
- 5) การนับตัวอย่างส่งตรวจหาเชื้อไวรัส SARS-CoV2
 - ก) กรณีผู้ป่วยไม่มีอาการปอดอักเสบ เก็บ nasopharyngeal swab และ throat swab/oropharyngeal swab ใส่ทั้ง 2 swab ในหลอด UTM หรือ VTM หลอดเดียวกัน (อย่างน้อย 2 ml) จำนวน 1 ชุด
 - ข) กรณีผู้ป่วยมีอาการปอดอักเสบ และไม่ใส่ท่อช่วยหายใจ
 - เก็บเสมหะใส่ใน sterile container จำนวน 1 ชุด หรือ ใส่ในหลอด UTM หรือ VTM จำนวน 1 ชุด
 - เด็กอายุ < 5 ปี หรือผู้ที่ไม่สามารถเก็บเสมหะได้ ให้เก็บ nasopharyngeal swab และ throat swab/oropharyngeal swab หรือ suction ใส่ในหลอด UTM หรือ VTM เดียวกัน จำนวน 1 ชุด
 - ค) กรณีผู้ป่วยมีอาการปอดอักเสบ และใส่ท่อช่วยหายใจ เก็บ tracheal suction ใส่ในหลอด UTM หรือ VTM จำนวน 1 หลอด
- 6) รักษาตามอาการ*

* รายละเอียดการรักษา ยาค่าไวรัสที่ใช้ในการลดปริมาณไวรัสและลดความรุนแรง พิจารณาเป็นกรณี และนำไปปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ

ผลการตรวจหาเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

<p>ไม่พบเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (1 ห้องปฏิบัติการ)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) พิจารณาดูแลรักษาตามความเหมาะสม 2) สามารถรักษาแบบผู้ป่วยนอกได้ หากไม่มีข้อบ่งชี้ในการนอนโรงพยาบาล และแนะนำการปฏิบัติตัว (self-quarantine) อย่างน้อย 14 วัน 3) กรณีอาการไม่ดีขึ้นภายใน 48 ชั่วโมง พิจารณาส่งตรวจหาเชื้อไวรัส SARS-CoV2 ซ้ำ ได้ที่ห้องปฏิบัติการอ้างอิง 	<p>ตรวจพบเชื้อไวรัสโคโรนา 2019</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Admit single isolation room หรือ cohort ward (ที่มีเฉพาะ confirmed case) ที่ระยะห่างระหว่างเตียงอย่างน้อย 1 เมตร 2) กรณีอาการรุนแรง หรือต้องทำหัตถการที่มี aerosol ให้เข้าห้อง AIR 3) Supportive treatment 4) ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ 5) การจำหน่ายผู้ป่วย (discharge) ให้พิจารณาจากอาการ และตรวจไม่พบเชื้อ โดยห้องปฏิบัติการ 2 แห่ง โดยครั้งแรกให้ส่งห้องปฏิบัติการในพื้นที่แล้วนำส่งห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้วย และตรวจซ้ำอีกครั้งห่างกันอย่างน้อย 48 ชั่วโมง แต่ 1 ห้องปฏิบัติการในพื้นที่ 6) ให้คำแนะนำในการดูแลตนเองหลังจากโรงพยาบาลอีก 14 วัน
---	--

แนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย ดูแลรักษา และป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล กรณีผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแพทย์และบุคลากรสาธารณสุข
 โดย คณะทำงานด้านบริหารโรงพยาบาลและการป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ คณะอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ จากคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยต่างๆ
 ฉบับปรับปรุง วันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2563

เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฐวิวงศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 18	วันที่ 4 มีนาคม 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เวลาที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
---	------------------------------	--

9.สรุปทรัพยากรเหตุการณ์ :

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนขั้นต่ำ		หน่วยบริการ						
			สสจ.	รพท./รพช.	รพ.อำนาจเจริญ	รพ.ชานุมาน	รพ.ปทุมราชวงศา	รพ.พนา	รพ.เสนางคนิตม	รพ.หัวตะพาน	รพ.เลื้อยน้ำ
ชุด PPE											
1	ชุดป้องกันร่างกาย (Cover all)	ชุด	20	50	41	10	0	20	20	9	0
2	แว่นครอบตาแบบใส (Goggles)	ชิ้น	20	50	0	10	0	20	6	0	0
3	หมวกคลุมพลาสติกใช้แล้วทิ้ง	ชิ้น	20	50	614	100	10	1,300	100	0	0
4	กระบังหน้าเลนส์ใส (Face Shield)	ชิ้น	20	50	34	20	0	20	3	0	0
5	หน้ากาก N95 สำหรับป้องกันโรคติดต่อในระบบทางเดินหายใจ	ชิ้น	200	200	574	50	3	250	50	300	0
6	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)	ชิ้น	1,000	1,000	24,000	150	50	3,040	1,000	2,000	0
7	ถุงมือยางชนิดใช้แล้วทิ้ง (disposable)	คู่	1,000	1,000	0	1,000	50	16,000	500	0	0
8	ถุงมือไนไตร ยาว 12 นิ้ว ชนิดใช้แล้วทิ้ง	คู่	100	100	0	20	0	0	3	0	0
9	ถุงสวมขา (Leg cover)	คู่	20	50	24	10	0	0	3	0	0
10	รองเท้าบูท	คู่	20	50	43	10	4	30	3	0	0
11	พลาสติกหุ้มรองเท้า	คู่	20	50	24	20	0	15	3	0	0
12	เสื้อกาวน์ชนิดกันน้ำ	ชิ้น	-	50	78	30	5	0	20	0	0
13	เอี๊ยมพลาสติกใส (apron)	ชิ้น	20	50	0	100	0	960	50	0	0
14	พลาสติกหุ้มคอ (HOOD)	ชิ้น	-	50	0	20	0	0	3	0	0
เวชภัณฑ์อื่น											
15	Alcohol gel ขนาด 50 กรัม	หลอด	500	500	0	100	7	0	0	0	0
16	Alcohol gel ขนาด 450 กรัม	ขวด (หัวบีบ)	20	50	0	50	5	120	30	20	0
17	Universal Transport Medium	ชุด	20	20	0	5	5	0	2	0	0
18	Viral Transport Medium	ชุด	20	20	0	5	0	0	10	0	0

เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฎิวังศ์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 19	วันที่ 4 มีนาคม 2563	

สรุปเหตุการณ์โดยย่อ (ICS 201)

1.ชื่อสถานการณ์ กรณีพบ COVID-19	2.เหตุการณ์หมายเลขที่	3.วันที่เริ่มใช้แผน วันที่ : 17 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563
------------------------------------	-----------------------	--

9.สรุปทรัพยากรเหตุการณ์ :

หน่วยรับผู้ป่วย

รายการ	หน่วย	หน่วยบริการ							รวม
		รพ. อำนาจเจริญ	รพ.ชานุมาน	รพ.ปทุมราชวงศา	รพ.พนา	รพ.เสนาภิม	รพ.หัวตะพาน	รพ.ลืออำนาจ	
ห้องแยกโรค AIR	ห้อง	0	0	0	0	0	0	0	0
ห้องแยกโรค Modified AIR	ห้อง	1	1	1	1	1	0	1	6
Isolation Room	ห้อง	7	2	2	2	3	2	1	19
Cohort ward	เตียง	13	2	2	2	5	5	8	37

เตรียมโดย นายธีระยุทธ มุจรินทร์ นางสาวณภัทร ปฏิวังค์	ตำแหน่ง: หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ลายมือชื่อ:
ผู้บัญชาเหตุการณ์ โดย นายแพทย์ประภาส วีระพล	ตำแหน่ง: นพ.สสจ.อำนาจเจริญ	ลายมือชื่อ:
ICS 201 หน้า 20	วันที่ 4 มีนาคม 2563	

แนวทางปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน
กรณี โรคติดเชื้อสายพันธุ์ใหม่ ไวรัสโคโรนา 2019
(COVID-19)