



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 200 วันที่ 21 กรกฎาคม 2563 เวลา 12.00 น.

1. สถานการณ์ในต่างประเทศ

มีรายงานผู้ป่วยยืนยันทั่วโลก รวม 210 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 1 นครรัฐ เรือ Diamond Princess เรือ Grand Princess และเรือ MS Zaandam ในวันที่ 21 กรกฎาคม 2563 จำนวน 14,870,983 ราย มีอาการรุนแรง 63,710 ราย เสียชีวิต 613,600 ราย โดยประเทศที่มีจำนวนผู้ป่วยยืนยัน 10 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา 3,961,580 ราย บราซิล 2,121,645 ราย อินเดีย 1,156,189 ราย รัสเซีย 783,328 ราย แอฟริกาใต้ 373,628 ราย เปรู 357,681 ราย เม็กซิโก 349,316 ราย ซิลี 333,029 ราย สเปน 311,916 ราย และสหราชอาณาจักร 295,372 ราย ส่วนจีน เป็นอันดับที่ 26 มีจำนวนผู้ป่วย 85,698 ราย (รวม ฮองกง 1,959 ราย มาเก๊า 46 ราย)

ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 21 กรกฎาคม 2563

- สหราชอาณาจักร ได้มีการติดตามผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่หาย พบว่าบางส่วนได้รับผลกระทบระยะยาว มีความผิดปกติที่สมอง หัวใจ และกล้ามเนื้อ และ แจ้งการทดสอบวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่มีชื่อว่า AZD1222 ของมหาวิทยาลัยอ็อกฟอร์ด และ บริษัทเอกชนแห่งหนึ่ง กับอาสาสมัคร 1,077 คน พบว่าสามารถสร้างสารภูมิคุ้มกัน หรือ แอนติบอดี และ เซลล์เม็ดเลือดขาว ที่สามารถต่อสู้กับไวรัสดังกล่าวได้ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ซึ่งขั้นต่อไปมีการทดลองกับอาสาสมัครจำนวนหลักหมื่นคน การผลิตวัคซีนดังกล่าว 1 ล้านโดสแรก อาจสามารถทำได้ภายในเดือนกันยายนนี้ ขึ้นอยู่กับความเร็วในการทดลองในขั้นตอนสุดท้าย

- สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี สถาบันชีววิทยาการแพทย์ ภายใต้สถาบันวิทยาศาสตร์การแพทย์ และคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของเกาหลีเหนือ รายงานว่า วัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่พัฒนาโดยเกาหลีเหนืออยู่ในขั้นตอนการทดลองทางคลินิกในอาสาสมัคร และการอภิปรายกำลังเกิดขึ้นเกี่ยวกับวิธีดำเนินการทดสอบในเฟส 3 ซึ่งเกี่ยวข้องกับการทดสอบในมนุษย์ โดยผ่านการทดลองในสัตว์แล้ว และเริ่มทดสอบทางคลินิกในมนุษย์เมื่อต้นเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมา

- ประเทศสหรัฐอเมริกา ประธานาธิบดี มีท่าทีเปลี่ยนแปลงไปเกี่ยวกับการสวมใส่หน้ากากอนามัยในที่สาธารณะ และได้ทวิตข้อความบนทวิตเตอร์ส่วนตัวว่า การสวมหน้ากากอนามัยเป็นการแสดง “ความรักชาติ”

2. สถานการณ์ภายในประเทศ

2.1 การคัดกรองตามนियามการเฝ้าระวังโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

วันที่ 20 กรกฎาคม 2563 มีผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศที่ได้รับการคัดกรอง จำนวน 7,049,619 คน (ข้อมูล ณ วันที่ 19 กรกฎาคม 2563) รวมพบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियามการคัดกรองที่ช่องทางเข้าออกประเทศ จำนวน 2,313 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตาราง 1 การคัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ

ประเภทการคัดกรอง	จำนวนผู้ได้รับการคัดกรอง	จำนวนผู้ป่วยสะสม
ผู้ที่ได้รับการคัดกรอง	7,049,619 คน	2,313 ราย
• คัดกรองที่สนามบิน* (42,432 เที่ยวบิน)	4,516,174 คน	2,299 ราย
• คัดกรองที่ท่าเรือ**	158,893 คน	2 ราย



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ประเภทการคัดกรอง	จำนวนผู้ได้รับการคัดกรอง	จำนวนผู้ป่วยสะสม
● ด้านพรมแดนทางบก***	2,145,256 คน	12 ราย
● ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ****	229,296 คน	0 ราย

หมายเหตุ: *เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 3 มกราคม 2563, **เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563, *เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 30 มกราคม 2563

2.2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

วันที่ 21 กรกฎาคม 2563 ณ เวลา 12.00 น. พบผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรครายใหม่ จำนวน 2,315 ราย รวมยอดผู้ที่ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการสะสมทั้งหมด จำนวน 352,837 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตาราง 2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ที่ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยสะสม
จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ	687,631 ราย
● ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค	352,837 ราย
● จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมและการติดตามผู้สัมผัสเพิ่มเติม*	9,775 ราย
● ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ*	58,766 ราย
● อาการไม่เข้าเกณฑ์การเฝ้าระวังโรค*	266,253 ราย
ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค	352,837 ราย
● คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ	2,313 ราย
● เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง (โรงพยาบาลเอกชน 107,848 ราย โรงพยาบาลรัฐ 242,588 ราย)	350,436 ราย
● อื่นๆ	88 ราย
ผู้ป่วยยืนยันสะสม	3,255 ราย
● หายป่วยและแพทย์อนุญาตให้ออกจากโรงพยาบาล	3,105 ราย
● อยู่ระหว่างการรักษาพยาบาล	92 ราย
● เสียชีวิต	58 ราย
การติดเชื้อของผู้ป่วยยืนยันสะสม	3,255 ราย
● จากภายในประเทศ	2,444 ราย
● จากต่างประเทศ	811 ราย
กักกันในพื้นที่ที่รัฐกำหนด**	318 ราย

หมายเหตุ: *ข้อมูลปรับปรุงรายสัปดาห์

**เริ่มมีมาตรการกักกันผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศตั้งแต่วันที่ 3 เมษายน 2563

ผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่พบในประเทศไทย มีค่ามัธยฐานของอายุเท่ากับ 37 ปี (1 เดือน - 97 ปี) เพศชาย 1,803 ราย เพศหญิง 1,452 ราย (ชาย:หญิง = 1.24:1) สัญชาติไทย 2,916 ราย สัญชาติ



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

อื่น ๆ 328 ราย และไม่ทราบ 11 ราย มีประวัติโรคประจำตัว 201 ราย และไม่มีโรคประจำตัว 3,054 ราย พบผู้ป่วยจากการคัดกรองที่สนามบิน 40 ราย (รวมพลเมืองไทยที่รับกลับจากเมืองอื่น 1 ราย) เข้ารักษาในโรงพยาบาลด้วยตนเอง 1,588 ราย จากการติดตามผู้สัมผัส 1,189 ราย จากการกักกันในพื้นที่ที่รัฐกำหนด 318 ราย จากการตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดสงขลา 65 รายและจากการค้นหาเชิงรุก (Active Case Finding) 55 ราย

3. มาตรการในประเทศไทย

- กรมควบคุมโรค ร่วมกับสำนักสุขภาพิบาลและสิ่งแวดล้อม สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตวัฒนา กองพลทหารม้า 2 รักษาพระองค์ กองร้อยทหารสรรพาวุธสนาม 4 รักษาพระองค์ กรุงเทพมหานคร และตำรวจจากสถานีลุมพินี ลงพื้นที่สถานประกอบการ ประเภทสถานบันเทิงในซอยคาวบอย ย่านสุขุมวิท เพื่อตรวจติดตามการดำเนินมาตรการของสถานประกอบการหลังมีมาตรการผ่อนปรนระยะที่ 5

- กรมอนามัย ขอความร่วมมือสถานศึกษาทุกแห่งคุมเข้มมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมีแนวปฏิบัติตาม 6 มาตรการหลัก ดังนี้ 1) สื่อสารกับผู้ปกครองได้รับทราบข้อมูล และปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขอย่างเคร่งครัด 2) ปฏิบัติตาม 6 มาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโรคอย่างเข้มงวด 3) ดำเนินการร่วมกับผู้พิทักษ์อนามัยโรงเรียน เพื่อติดตามการปฏิบัติตามมาตรการและให้คำปรึกษาด้านต่างๆให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดและมีความปลอดภัยอย่างสูงสุด

- คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการผ่อนคลายการบังคับใช้มาตรการในการป้องกันและยับยั้งการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เติร์ยมเสนอต่ออายุ พระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน ที่จะหมดอายุวันที่ 31 กรกฎาคมนี้ ต่ออีก 1 เดือน โดยจะนำเข้าสู่ที่ประชุมพิจารณาศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในวันที่ 22 กรกฎาคม 2563

4. การสื่อสารความเสี่ยงกับประชาชน

- กรณีมีการเดินทางโดยใช้รถขนส่งสาธารณะทั้งภายในจังหวัด รวมถึงการเดินทางข้ามเขตพื้นที่จังหวัด
 - ผู้ประกอบการ ต้องจัดระบบและระเบียบต่าง ๆ เช่น การทำความสะอาดยานพาหนะ การคัดกรองผู้โดยสาร การเน้นให้ผู้ให้บริการสวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า รวมทั้งให้มีการจอดพักรถ ควรจัดให้มีการนั่งตามมาตรการเว้นระยะห่างทางสังคม
 - ผู้ใช้บริการ สวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้าตลอดระยะเวลาการเดินทาง และงดการพูดคุย รวมถึงการรับประทานอาหารบนรถขนส่งสาธารณะ และลงทะเบียนก่อนเข้าและออกจากสถานที่
- สำหรับสถานที่ประกอบการอื่นๆ นอกจากการทำความสะอาดพื้นผิวและการใส่หน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า ผู้ประกอบการต้องจำกัดจำนวนการเข้าใช้บริการตามมาตรการป้องกันโรคตามที่ราชการกำหนดเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
- กรณีที่อยู่ในบริเวณที่ผู้คนพลุกพล่าน หรืออยู่ในสถานที่ที่การระบายอากาศเป็นระบบปิด เช่น อยู่ในห้องประชุม ศูนย์แสดงสินค้า ศูนย์การค้า โรงภาพยนตร์ เป็นต้น ให้ใช้หน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า และรักษาระยะห่างไม่น้อยกว่า 1 - 2 เมตรหรือ 1 - 2 ช่วงแขน และใช้เวลาพบปะผู้อื่นให้สั้นที่สุด
- หมั่นล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่ หรือแอลกอฮอล์เจล ไม่นำมือมาสัมผัสตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น
- ไม่ใช้ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น (เช่น ผ้าเช็ดหน้า แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว) เนื่องจากเชื้อก่อโรคทางระบบทางเดินหายใจสามารถเข้าสู่ร่างกายได้ทางการสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ติดเชื้อ



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- รับประทานอาหารปรุงสุกร้อน

สามารถดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ได้ที่

<https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/situation.php>

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน
กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ภาคผนวก

ประเภท ตอนพิเศษ ง

1. ประกาศ เรื่อง การขยายระยะเวลาการประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินในทุกเขตท้องที่ทั่วราชอาณาจักร (คราวที่ 3) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0027.PDF
2. ประกาศ เรื่อง การให้ประกาศที่คณะรัฐมนตรีกำหนดตามประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินยังคงมีผลใช้บังคับ http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0029.PDF
3. ประกาศ เรื่อง การให้ข้อกำหนด ประกาศ และคำสั่งที่นายกรัฐมนตรีกำหนดตามประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินยังคงมีผลใช้บังคับ http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0030.PDF
4. ข้อกำหนด ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 11) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0031.PDF
5. ข้อกำหนด ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 12) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0035.PDF
6. คำสั่งศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด - 19) ที่ 6/2563 เรื่อง แนวปฏิบัติตามข้อกำหนดออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 5) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0037.PDF
7. คำสั่งศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด - 19) ที่ 7/2563 เรื่อง แนวปฏิบัติตามข้อกำหนดออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 6) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/153/T_0038.PDF