



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 231 วันที่ 21 สิงหาคม 2563 เวลา 12.00 น.

1. สถานการณ์ในต่างประเทศ

รายงานผู้ป่วยยืนยันทั่วโลก รวม 213 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 1 นครรัฐ เรือ Diamond Princess เรือ Grands Princess และเรือ MS Zaandam ในวันที่ 21 สิงหาคม 2563 จำนวน 22,878,350 ราย มีอาการรุนแรง 61,844 ราย เสียชีวิต 797,371 ราย โดยประเทศที่มีจำนวนผู้ป่วยยืนยัน 10 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา 5,746,534 ราย บราซิล 3,505,097 ราย อินเดีย 2,910,032 ราย รัสเซีย 946,976 ราย แอฟริกาใต้ 599,940 ราย เกาหลีใต้ 567,059 ราย เม็กซิโก 543,806 ราย โคลอมเบีย 513,719 ราย สเปน 404,229 ราย และชิลี 391,849 ราย ส่วนจีน เป็นอันดับที่ 34 มีจำนวนผู้ป่วย 84,917 ราย (รวม ฮองกง 4,632 ราย มาเก๊า 46 ราย)

ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2563

- **องค์การอนามัย** แจงเตือน ภูมิภาคยุโรปที่มีการผ่อนคลายมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ประกอบกับประชาชนไม่ใส่ใจต่อการดูแลตนเองเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดการระบาดรอบใหม่ ทั้งนี้เยอรมนีรายงานผู้ติดเชื้อรายใหม่สูงสุดใน 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา นับตั้งแต่เดือนเมษายน 2563 ขณะที่ประเทศสเปนมีผู้ติดเชื้อรายใหม่สูงสุดในส่วนสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในเลบานอนอยู่ขั้น "อันตรายมาก" ทางแก้ปัญหาคือ ประชาชนต้องดำเนินตามมาตรการที่องค์การอนามัยโลก แนะนำอย่างรับผิดชอบและจริงจัง

- **ประเทศสหรัฐอเมริกา** บริษัทจอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน (J&J) เปิดเผยว่า ทางบริษัทจะทำการทดลองวัคซีนต้านเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ระยะที่ 3 ในเดือนกันยายน 2563 โดยจะมีอาสาสมัครเข้าร่วมในโครงการมากถึง 60,000 ราย การทดลองดังกล่าวจะมีขึ้นในสถานที่ราว 180 แห่งทั้งในสหรัฐและประเทศต่างๆ โดยอาสาสมัครจะต้องมีอายุมากกว่า 18 ปีขึ้นไป

2. สถานการณ์ภายในประเทศ

2.1 การคัดกรองตามนियามการเฝ้าระวังโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

วันที่ 20 สิงหาคม 2563 มีผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศที่ได้รับการคัดกรอง จำนวน 7,227,103 คน (ข้อมูล ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2563) รวมพบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियามการคัดกรองที่ช่องทางเข้าออกประเทศ จำนวน 2,729 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตาราง 1 การคัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ

ประเภทการคัดกรอง	จำนวนผู้ได้รับการคัดกรอง	จำนวนผู้ป่วยสะสม
ผู้ที่ได้รับการคัดกรอง	7,227,103 คน	2,729 ราย
● คัดกรองที่สนามบิน* (44,277 เที่ยวบิน)	4,563,424 คน	2,711 ราย
● คัดกรองที่ท่าเรือ**	166,436 คน	2 ราย
● ด่านพรมแดนทางบก***	2,240,198 คน	16 ราย
● ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ****	257,045 คน	0 ราย

หมายเหตุ: *เริ่มวันที่ 3 มกราคม 2563, **เริ่มวันที่ 1 มกราคม 2563, ***เริ่มวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563, ****เริ่มวันที่ 30 มกราคม 2563



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

2.2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

วันที่ 21 สิงหาคม 2563 ณ เวลา 12.00 น. พบผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรครายใหม่ จำนวน 1,845 ราย รวมยอดผู้ที่ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการสะสมทั้งหมด จำนวน 403,525 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตาราง 2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ที่ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยสะสม
จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ	791,796 ราย
● ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค	403,525 ราย
● จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมและการติดตามผู้สัมผัสเพิ่มเติม*	9,775 ราย
● ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ*	69,581 ราย
● อาการไม่เข้าเกณฑ์การเฝ้าระวังโรค*	308,915 ราย
ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค	403,525 ราย
● คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ	2,729 ราย
● เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง (โรงพยาบาลเอกชน 127,422 ราย โรงพยาบาลรัฐ 273,286 ราย)	400,708 ราย
● อื่นๆ	88 ราย
ผู้ป่วยยืนยันสะสม	3,390 ราย
● หายป่วยและแพทย์อนุญาตให้ออกจากโรงพยาบาล	3,220 ราย
● อยู่ระหว่างการรักษาพยาบาล	112 ราย
● เสียชีวิต	58 ราย
การติดเชื้อของผู้ป่วยยืนยันสะสม	3,390 ราย
● จากภายในประเทศ	2,444 ราย
● จากต่างประเทศ	946 ราย
กักกันในพื้นที่ที่รัฐกำหนด**	453 ราย

หมายเหตุ: *ข้อมูลปรับปรุงรายสัปดาห์ **เริ่มมีมาตรการกักกันผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศตั้งแต่วันที่ 3 เมษายน 2563

ผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่พบในประเทศไทย มีค่ามัธยฐานของอายุเท่ากับ 36 ปี (1 เดือน - 97 ปี) เพศชาย 1,899 ราย เพศหญิง 1,491 ราย (ชาย:หญิง = 1.27:1) สัญชาติไทย 3,044 ราย สัญชาติอื่น ๆ 337 ราย และไม่ทราบ 9 ราย มีประวัติโรคประจำตัว 208 ราย และไม่มีโรคประจำตัว 3,182 ราย พบผู้ป่วยจากการคัดกรองที่สนามบิน 40 ราย (รวมพลเมืองไทยที่รับกลับจากเมืองอู่ฮั่น 1 ราย) เข้ารักษาในโรงพยาบาลด้วยตนเอง 1,588 ราย จากการติดตามผู้สัมผัส 1,189 ราย จากการกักกันในพื้นที่ที่รัฐกำหนด 453 ราย จากการตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดสงขลา 65 ราย และจากการค้นหาเชิงรุก (Active Case Finding) 55 ราย

3. มาตรการในประเทศไทย

- ศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมีนายกรัฐมนตรีเป็นประธานการประชุม มีมติให้ขยายเวลาการบังคับใช้ประกาศตามพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน ที่กำลังจะสิ้นสุดการประกาศใช้ในวันที่ 31 สิงหาคม 2563 ให้ต่อไปอีก 1 เดือนโดยไปสิ้นสุดในวันที่ 30 กันยายน 2563

- รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ให้อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เป็นแบบอย่างและรณรงค์ให้ประชาชน การ์ดไม่ตก หลังจากสุโขทัยปลอดผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ไม่พบผู้ป่วยฯ เป็นระยะเวลา 150 วัน โดยยึดหลักแนวทางการทำงาน “ค้นให้พบ จบใน 14 วัน”

- กระทรวงสาธารณสุข ได้เผยถึงความคืบหน้ากรณีหญิงไทย ตรวจพบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ก่อนจะเดินทางไปทำงานที่ต่างประเทศ โดยไม่มีการแสดงอาการ พบว่า ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการในครั้งที่ 1 วันที่ 18 สิงหาคม 2563 พบสารพันธุกรรมในปริมาณน้อย และเมื่อตรวจซ้ำอีก 2 ครั้งในวันที่ 18 และ 20 สิงหาคม 2563 ด้วยตัวอย่างเดิม และตัวอย่างที่เก็บใหม่ ผลไม่พบสารพันธุกรรม ซึ่งตรงกับผลการตรวจยืนยันที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่วนผลการตรวจเลือดพบมีภูมิคุ้มกัน ซึ่งบ่งชี้ว่าเคยมีการติดเชื้อมาก่อนในช่วง 3 เดือนที่ผ่านมา ซึ่งอาจเกิดขึ้นในขณะที่ทำงานที่ประเทศสหรัฐอเมริกาหรับเอมิเรตส์ และอยู่ระหว่างรอผลการเพาะเชื้อเพื่อยืนยันว่าเชื้อสามารถแพร่ได้หรือไม่ จะทราบผลภายใน 1 สัปดาห์ แต่อย่างไรก็ตาม กรมควบคุมโรคและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ยังคงดำเนินการตามขั้นตอนสอบสวนและป้องกันโรค ไม่ว่าจะหญิงรายนี้จะสามารถแพร่เชื้อได้หรือไม่ก็ตาม นอกจากนี้ยังได้มีการติดตามผู้ใกล้ชิดในครอบครัวและเพื่อนบ้านพบจำนวนผู้ใกล้ชิดรวม 38 ราย ซึ่งผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการของผู้ใกล้ชิดทั้งหมด ไม่พบสารพันธุกรรมของเชื้อโควิด 19

- ปลัดกระทรวงมหาดไทย ส่งหนังสือด่วนที่สุดถึงผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด ระบุว่า จากกรณีตรวจพบคนไทย 2 คน เดินทางกลับจากสหรัฐอเมริกาหรับเอมิเรตส์ และกักตัวของรัฐจนครบ 14 วัน ต่อมาทั้ง 2 คน ต้องการกลับไปทำงานที่ต่างประเทศ จึงเข้ารับการตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลรามามาธิบดีจ๊ก รินฤบดีรินทร์ ผลการตรวจพบเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ดังนั้น จึงขอให้จังหวัดแจ้งอำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นติดตามและเฝ้าระวังเพื่อสังเกตอาการผู้ที่เดินทางกลับจากต่างประเทศภายหลังที่พ้นจากการกักตัวแล้วเมื่อเดินทางเข้าพื้นที่หมู่บ้าน ชุมชน หากสงสัยหรือพบอาการป่วยให้ประสานเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่ให้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันโรคตามที่จังหวัดกำหนด และเน้นการดำเนินชีวิตแบบวิถีใหม่ New Normal แก่ประชาชนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

4. การสื่อสารความเสี่ยงกับประชาชน

- กรณีมีการเดินทางโดยใช้รถขนส่งสาธารณะทั้งภายในจังหวัด รวมถึงการเดินทางข้ามเขตพื้นที่จังหวัด
 - ผู้ประกอบการ ต้องจัดระบบและระเบียบต่าง ๆ เช่น การทำความสะอาดยานพาหนะ การคัดกรองผู้โดยสาร การเน้นให้ผู้ให้บริการสวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า รวมทั้งให้มีการจุดพักรถ ควรจัดให้มีการนั่งตามมาตรการเว้นระยะห่างทางสังคม
 - ผู้ใช้บริการ สวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้าตลอดระยะเวลาการเดินทาง และงดการพูดคุย รวมถึงการรับประทานอาหารบนรถขนส่งสาธารณะ และลงทะเบียนก่อนเข้าและออกจากสถานที่



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- สำหรับสถานที่ประกอบการอื่น ๆ นอกจากการทำความสะอาดพื้นผิวและการใส่หน้ากากอนามัย หรือ หน้ากากผ้า ผู้ประกอบการต้องจำกัดจำนวนการเข้าใช้บริการตามมาตรการป้องกันโรคตามที่ราชการกำหนด เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
- กรณีที่อยู่ในบริเวณที่ผู้คนพลุกพล่าน หรืออยู่ในสถานที่ที่การระบายอากาศเป็นระบบปิด เช่น อยู่ในห้องประชุม ศูนย์แสดงสินค้า ศูนย์การค้า โรงภาพยนตร์ เป็นต้น ให้ใช้หน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า และรักษา ระยะห่างไม่น้อยกว่า 1 - 2 เมตรหรือ 1 - 2 ช่วงแขน และใช้เวลาพบปะผู้อื่นให้สั้นที่สุด
- หมั่นล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่ หรือแอลกอฮอล์เจล ไม่นำมือมาสัมผัสตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น
- ไม่ใช้ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น (เช่น ผ้าเช็ดหน้า แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว) เนื่องจากเชื้อก่อโรคทางระบบทางเดินหายใจสามารถเข้าสู่ร่างกายได้ทางการสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ติดเชื้อ
- 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
8. ข้อกำหนด ออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 13) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/174/T_0077.PDF
9. คำสั่งศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด - 19) ที่ 8/2563 เรื่อง แนวปฏิบัติตามข้อกำหนดออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 7) http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/174/T_0081.PDF