



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 230 วันที่ 20 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 20 สิงหาคม 2563 จำนวน 22,599,285 ราย มีอาการรุนแรง 61,729 ราย เสียชีวิต 791,323 ราย โดยประเทศที่มีจำนวนผู้ป่วยยืนยัน 10 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา 5,701,162 ราย บราซิล 3,460,413 ราย อินเดีย 2,841,400 ราย รัสเซีย 942,106 ราย แอฟริกาใต้ 596,060 ราย สเปน 558,420 ราย เม็กซิโก 537,031 ราย โคลอมเบีย 502,178 ราย ซิลิ 390,037 ราย และสเปน 387,985 ราย ส่วนจีน เป็นอันดับที่ 34 มีจำนวนผู้ป่วย 84,895 ราย (รวม ฮองกง 4,587 ราย มาเก๊า 46 ราย)

### ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2563

- สาธารณรัฐประชาชนจีนเขตปกครองพิเศษฮ่องกง สื่อต่างประเทศรายงาน การตรวจพบผู้โดยสารที่ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จำนวน 13 คน ในเที่ยวบินนิวเดลี-ฮ่องกงของสายการบินแอร์อินเดีย เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม ส่งผลให้รัฐบาลฮ่องกงสั่งระงับการบินของแอร์อินเดียเข้าสู่ฮ่องกงเป็นเวลา 2 สัปดาห์ วันที่ 18-31 สิงหาคม 2563 ซึ่งนับเป็นครั้งแรกที่ ฮ่องกงประกาศระงับการบินของสายการบิน โดยใช้อำนาจตามกฎหมายเพื่อบีบว่าด้วยการควบคุมและป้องกันโรค

- ประเทศสหรัฐอเมริกา ธนาคารกลางสหรัฐ (Federal Reserve Bank: Fed) รายงานการประชุมประจำวันที่ 28 - 29 กรกฎาคม 2563 ระบุว่า แนวโน้มเศรษฐกิจกำลังเผชิญกับความเสี่ยงอย่างมาก รวมถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดการแพร่ระบาดของระลอกใหม่ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ซึ่งจะส่งผลให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจทรุดตัวลงอีก

- ราชอาณาจักรสวีเดน กรุงสตอกโฮล์ม สำนักข่าวซินหัว วารสารการแพทย์รายงาน กรณีทารกแรกเกิดได้รับการยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ว่ามีแนวโน้มที่เด็กอาจติดเชื้อตั้งแต่อยู่ในครรภ์ ทำให้ทารกวัยนี้กลายเป็นทารกแรกเกิดในสวีเดนที่ได้รับการยืนยันการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตั้งแต่แรกเกิด

## 2. สถานการณ์ภายในประเทศ

### 2.1 การคัดกรองตามนियามการเฝ้าระวังโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

วันที่ 19 สิงหาคม 2563 มีผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศที่ได้รับการคัดกรอง จำนวน 7,220,907 คน (ข้อมูล ณ วันที่ 18 สิงหาคม 2563) รวมพบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियามการคัดกรองที่ช่องทางเข้าออกประเทศ จำนวน 2,708 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตาราง 1 การคัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ

ประเภทการคัดกรอง	จำนวนผู้ได้รับการคัดกรอง	จำนวนผู้ป่วยสะสม
ผู้ที่ได้รับการคัดกรอง	7,220,907 คน	2,708 ราย
● คัดกรองที่สนามบิน* (44,218 เที่ยวบิน)	4,561,907 คน	2,690 ราย
● คัดกรองที่ทำเรือ**	166,117 คน	2 ราย
● ด่านพรมแดนทางบก***	2,237,129 คน	16 ราย
● ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ****	255,754 คน	0 ราย



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

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

## 2.2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

วันที่ 20 สิงหาคม 2563 ณ เวลา 12.00 น. พบผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรครายใหม่ จำนวน 2,286 ราย รวมยอดผู้ที่ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการสะสมทั้งหมด จำนวน 401,680 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตาราง 2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ที่ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยสะสม
<b>จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ</b>	789,951 ราย
● ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค	401,680 ราย
● จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมและการติดตามผู้สัมผัสเพิ่มเติม*	9,775 ราย
● ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ*	69,581 ราย
● อาการไม่เข้าเกณฑ์การเฝ้าระวังโรค*	308,915 ราย
<b>ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค</b>	401,680 ราย
● คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ	2,708 ราย
● เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง (โรงพยาบาลเอกชน 126,728 ราย โรงพยาบาลรัฐ 272,156 ราย)	398,884 ราย
● อื่นๆ	88 ราย
<b>ผู้ป่วยยืนยันสะสม</b>	3,389 ราย
● หายป่วยและแพทย์อนุญาตให้ออกจากโรงพยาบาล	3,219 ราย
● อยู่ระหว่างการรักษาพยาบาล	112 ราย
● เสียชีวิต	58 ราย
<b>การติดเชื้อของผู้ป่วยยืนยันสะสม</b>	3,389 ราย
● จากภายในประเทศ	2,444 ราย
● จากต่างประเทศ	945 ราย
<b>กักกันในพื้นที่ที่รัฐกำหนด**</b>	452 ราย

หมายเหตุ: \*ข้อมูลปรับปรุงรายสัปดาห์ \*\*เริ่มมีมาตรการกักกันผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศตั้งแต่วันที่ 3 เมษายน 2563

ผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่พบในประเทศไทย มีค่ามัธยฐานของอายุเท่ากับ 36 ปี (1 เดือน - 97 ปี) เพศชาย 1,898 ราย เพศหญิง 1,491 ราย (ชาย:หญิง = 1.27:1) สัญชาติไทย 3,043 ราย สัญชาติอื่น ๆ 337 ราย และไม่ทราบ 9 ราย มีประวัติโรคประจำตัว 208 ราย และไม่มีโรคประจำตัว 3,181 ราย พบผู้ป่วยจากการคัดกรองที่สนามบิน 40 ราย (รวมพลเมืองไทยที่รับกลับจากเมืองอู่ฮั่น 1 ราย) เข้ารักษาในโรงพยาบาลด้วยตนเอง 1,588 ราย จากการติดตามผู้สัมผัส 1,189 ราย จากการกักกันในพื้นที่ที่รัฐกำหนด 452 ราย จากการตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดสงขลา 65 ราย และจากการค้นหาเชิงรุก (Active Case Finding) 55 ราย



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

## 3. มาตรการในประเทศไทย

- กระทรวงสาธารณสุข รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พลิกค่านโยบาย “คนไทยทุกคนรอบครัว มีหมอปประจำตัว 3 คน” คือ หมอปประจำบ้าน หมอสาธารณสุข และหมอครอบครัว ดูแลให้ความรู้ สร้างเสริมสุขภาพ ให้ประชาชนเข้าถึงระบบบริการสาธารณสุข ลดการเดินทาง ลดความแออัดของโรงพยาบาลขนาดใหญ่ เพื่อสอดคล้องนโยบายที่สำคัญของกระทรวงสาธารณสุข คือ การพัฒนาระบบสุขภาพปฐมภูมิ ส่งเสริมให้ประชาชนมีสุขภาพร่างกายแข็งแรง โดยบูรณาการงานสาธารณสุขมูลฐานและระบบสุขภาพปฐมภูมิตามระบบสุขภาพชีวิตวิถีใหม่ (New Normal)

- กระทรวงสาธารณสุขร่วมกับภาคีแห่งประทศไทย กำหนดแนวทางปฏิบัติด้านสาธารณสุขเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยจำกัดจำนวนผู้ชมให้สอดคล้องกับสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ซึ่งปัจจุบันประเทศไทยอยู่ในระดับสีเขียว คือไม่มีผู้ติดเชื้อในประเทศ แต่มีผู้ติดเชื้อที่เดินทางมาจากต่างประเทศ สนามกีฬากลางแจ้ง มีผู้ชมได้ไม่เกินร้อยละ 25 ของความจุสนาม ส่วนสนามกีฬาในร่มมีผู้ชมได้ร้อยละ 15 ของความจุสนาม หากสถานการณ์ดีขึ้นอยู่ในระดับสีขาว คือมีวัคซีนป้องกันโรคแล้ว ไม่มีผู้ติดเชื้อในประเทศ แต่มีผู้ติดเชื้อมาจากต่างประเทศ จะเพิ่มจำนวนผู้ชมมากขึ้นได้

- กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประกาศห้องปฏิบัติการเครือข่ายตรวจ SAR-CoV-2 ที่ผ่านการทดสอบความชำนาญตามห้องปฏิบัติการ ทั้งสิ้น 219 แห่ง โดยแบ่งเป็นในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล จำนวน 82 แห่ง (รัฐ 36 แห่ง เอกชน 46 แห่ง) ต่างจังหวัด จำนวน 137 แห่ง (รัฐ 113 แห่ง เอกชน 24 แห่ง) และจัดทำและเผยแพร่แนวทางการบริหารจัดการระบบการตรวจทางห้องปฏิบัติการและการรายงานผลโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ด้วยระบบห้องปฏิบัติการเดียว ทาง website ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ <https://www3.dmsc.moph.go.th/post-view/862>

- กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ โดยกองวิศวกรรมการแพทย์ ร่วมกับศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 5 ให้คำปรึกษาระบบปรับอากาศระบบอากาศห้องทันตกรรม สำหรับรองรับผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แก่โรงพยาบาลดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีพบผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในพื้นที่

## 4. การสื่อสารความเสี่ยงกับประชาชน

- กรณีมีการเดินทางโดยใช้รถขนส่งสาธารณะทั้งภายในจังหวัด รวมถึงการเดินทางข้ามเขตพื้นที่จังหวัด
  - ผู้ประกอบการ ต้องจัดระบบและระเบียบต่าง ๆ เช่น การทำความสะอาดยานพาหนะ การคัดกรองผู้โดยสาร การเน้นให้ผู้ให้บริการสวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า รวมทั้งให้มีการจอดพักรถ ควรจัดให้มีการนั่งตามมาตรการการเว้นระยะห่างทางสังคม
  - ผู้ใช้บริการ สวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้าตลอดระยะเวลาการเดินทาง และงดการพูดคุย รวมถึงการรับประทานอาหารบนรถขนส่งสาธารณะ และลงทะเลียบก่อนเข้าและออกจากสถานที่
- สำหรับสถานที่ประกอบการอื่น ๆ นอกจากการทำความสะอาดพื้นผิวและการใส่หน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า ผู้ประกอบการต้องจำกัดจำนวนการเข้าใช้บริการตามมาตรการป้องกันโรคตามที่ราชการกำหนด เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- 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
- 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](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](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](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](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](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](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](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](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](http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2563/E/174/T_0081.PDF)