



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 62 วันที่ 5 มีนาคม 2563 เวลา 22.30 น.

## 1. สถานการณ์ในต่างประเทศ

มีรายงานผู้ป่วยยืนยันทั่วโลก รวม 82 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ และเรือ Diamond Princess ในวันที่ 5 มีนาคม จำนวน 95,607 ราย มีอาการรุนแรง 6,420 ราย เสียชีวิต 3,287 ราย โดยมียอดผู้ป่วยยืนยันในพื้นที่ที่มีการระบาดอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ จีน 80,430 คน ฮองกง 105 คน มาเก๊า 10 ราย เกาหลีใต้ 5,766 ราย อิตาลี 3,089 ราย อิหร่าน 2,922 ราย เยอรมนี 349 ราย ญี่ปุ่น 331 ราย ฝรั่งเศส 285 ราย สิงคโปร์ 112 ราย และได้หวัน 42 ราย

### ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 5 มีนาคม 2563

- **ประเทศอิตาลี** มีการสั่งปิดโรงเรียนและมหาวิทยาลัยทั่วประเทศตั้งแต่วันที่ (5 มี.ค.) จนถึง 15 มี.ค. หลังจากที่มีการวิเคราะห์รูปแบบการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พร้อมทั้งแจ้งว่าโรงเรียนและมหาวิทยาลัยสามารถสอนหนังสือต่อไปได้ผ่านระบบเรียนรู้ออนไลน์เพื่อควบคุมการระบาดของโรค

- **ประเทศสหรัฐอเมริกา** มียืนยันการเสียชีวิตของชายวัย 71 ปี ผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 รายแรกของรัฐแคลิฟอร์เนียซึ่งมีปัญหาลมหายใจอยู่แล้ว บริษัทผู้ให้บริการเรือสำราญปรินเซสครุสได้ประกาศยุติการเดินทางเรือเที่ยวปัจจุบันก่อนกำหนดและให้เดินทางกลับซานฟรานซิสโกทันทีพร้อมกับแนะนำการปฏิบัติตัวให้ผู้โดยสารติดต่อแพทย์หากมีอาการป่วย ให้ผู้โดยสารอยู่ในห้องจนกว่าจะได้รับการตรวจจากแพทย์ประจำเรือและยืนยันว่าไม่ติดเชื้อ นอกจากนี้สภานิติบัญญัติของรัฐฯ อนุมัติงบประมาณกว่า 2 แสนล้านบาท เพื่อจัดซื้ออุปกรณ์ตรวจหาโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แจกจ่ายให้โรงพยาบาลทั่วประเทศ โดยเฉพาะโรงพยาบาลในพื้นที่เสี่ยง

- **ประเทศฮองกง** มีการยืนยันผลตรวจสუნัขป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จากเจ้าของ หลังจากที่ตรวจพบเชื้ออ่อนในร่างกายนสุนัข ซึ่งถือเป็นกรณีแรกที่พบที่มีการติดเชื้อจากคนสู่สัตว์ อย่างไรก็ตามยังไม่มีหลักฐานที่แน่ชัดว่าการติดเชื้อของสัตว์เลี้ยงอย่างสุนัขจะทำให้เกิดการแพร่เชื้อกลับมาสู่คนหรือไม่ นอกจากนี้เจ้าหน้าที่ยังแนะนำว่าการดูแลสัตว์เลี้ยงอย่างถูกสุขลักษณะสามารถช่วยให้ไม่เกิดการติดเชื้อได้

- **ประเทศจีน** ทีมนักวิจัยตรวจสอบพบไวรัสโคโรนา 2019 มี 2 ชนิด ซึ่งเป็นข้อบ่งชี้ว่าอาจมีการกลายพันธุ์ของไวรัสอย่างน้อย 1 ครั้ง โดยพบว่าไวรัสโคโรนา 2019 ชนิดที่หนึ่งลูกกลามเร็วกว่าซึ่งพบมากกว่า 70% ของตัวอย่างที่นำมาวิเคราะห์ ส่วนอีก 30% เป็นไวรัสชนิดที่ลูกกลามช้ากว่า การเปลี่ยนแปลงในตัวไวรัสอาจมีสาเหตุจากการกลายพันธุ์และการคัดเลือกโดยธรรมชาติ ไม่ใช่การรวมกันใหม่ของยีน ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมอย่างครอบคลุม

- **ประเทศไต้หวัน** รัฐบาลท้องถิ่นปรับเงินชายรายหนึ่งจำนวน 1 ล้านดอลลาร์ไต้หวัน (ราว 1 ล้านบาท) โดยใช้ข้อมูลทางการเงินของชายคนดังกล่าวมาประกอบเพื่อลงโทษ เนื่องจากมีพฤติกรรมจงใจหลบหนีไม่ยอมเข้ามาตรการกักตัวหลังกลับจากจีนตามคำสั่งของรัฐบาล ทั้งละเมิดต่อกฎหมายควบคุมโรคติดต่อ ทำให้เกิดอันตรายต่อสาธารณสุขส่วนรวม

- **สถาบันวิจัย Damo Academy อาลีบาบา** ได้พัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์หรือนวัตกรรม AI ซึ่งสร้างเพื่อจับเชื้อไวรัสโคโรนาในร่างกายนมนุษย์โดยเฉพาะ โดยระบบ AI สามารถทำงานผ่านเครื่อง CT สแกน และตรวจจับโรคได้แม่นยำถึง 96% อีกทั้งใช้ระยะเวลาประมวลผลเพียงไม่กี่วินาทีเท่านั้น

- **ประเทศอิหร่าน** สมาชิกรัฐสภาอิหร่านประมาณ 8% ของ ส.ส.ทั้งหมดในสภาติดเชื้อไวรัสโคโรนาส่งผลให้การประชุมรัฐสภาอิหร่านต้องระงับไว้ก่อนโดยไม่มีกำหนดการเปิดประชุมสภาครั้งถัดไป และได้มีคำสั่งให้ ส.ส. งด



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

การพบปะประชาชน นอกจากนี้ได้มีการสั่งปิดโรงเรียนและมหาวิทยาลัย ระเบียบการจัดงานทางวัฒนธรรมและกีฬา ตลอดจนลดชั่วโมงการทำงาน และคาดโทษการกักตุนหน้ากากอนามัยและเวชภัณฑ์

## 2. สถานการณ์ภายในประเทศ

### 2.1 การคัดกรองตามนियามการเฝ้าระวังโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

การคัดกรองผู้เดินทางเข้า-ออกที่ทำอากาศยาน คัดกรองเที่ยวบินสะสมตั้งแต่วันที่ 3 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 4 มีนาคม 2563 รวมทั้งสิ้น 23,527 เที่ยวบิน ผู้เดินทางได้รับการคัดกรองสะสมรวม 3,338,710 ราย พบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियามการคัดกรองจำนวน 141 ราย การคัดกรองผู้เดินทางที่ทำเรือตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 4 มีนาคม 2563 มียอดการคัดกรองเรือสะสม 579 ลำ มีผู้ที่เดินทางได้รับการคัดกรองสะสมรวม 107,616 ราย พบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियามการคัดกรองจำนวน 2 ราย การคัดกรองผู้เดินทางผ่านด่านพรมแดนทางบก ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563 ถึง 4 มีนาคม 2563 มีผู้ได้รับการคัดกรองสะสมรวม 749,187 ราย และการคัดกรองผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง แจ้งวัฒนะ ตั้งแต่วันที่ 30 มกราคม 2563 ถึง 5 มีนาคม 2563 ได้ทำการคัดกรองรวมทั้งสิ้น 83,672 ราย รวมพบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियามการคัดกรองที่ช่องทางเข้าออกประเทศจำนวน 143 ราย

### 2.2 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการตามนियามเฝ้าระวังโรค

วันที่ 5 มีนาคม 2563 ณ เวลา 18.00 น. พบผู้ป่วยที่มีอาการตามนियามเฝ้าระวังโรครายใหม่ จำนวน 128 ราย รวมยอดผู้ป่วยสะสมทั้งหมด จำนวน 4,023 ราย รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตาราง 1 ผลดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการตามนियามเฝ้าระวังโรค

ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยสะสม
<b>ผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियาม</b>	4,023 ราย
● คัดกรองพบที่สนามบิน (สุวรรณภูมิ (102) ดอนเมือง (28) ภูเก็ต (8) เชียงใหม่ (3))	141 ราย
● คัดกรองที่ทำเรือ	2 ราย
● เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง (โรงพยาบาลเอกชน 1,957 ราย โรงพยาบาลรัฐ 1,872 ราย)	3,829 ราย
● รับแจ้งจากโรงแรม ศูนย์เฮอร์ลิ้น มหาวิทยาลัยและมัคคุเทศก์ และอยู่ตะเภา	51 ราย
<b>ผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนियาม</b>	4,023 ราย
● พักรักษาตัวเป็นผู้ป่วยใน (โรงพยาบาลเอกชน 894 ราย โรงพยาบาลรัฐ 737 ราย)	1,631 ราย
● อาการดีขึ้นและออกจากโรงพยาบาลแล้ว	2,352 ราย
● สังเกตอาการที่แผนกผู้ป่วยนอกและที่บ้าน	40 ราย
<b>ผู้ป่วยยืนยันสะสม</b>	47 ราย
● หายป่วยและแพทย์อนุญาตให้ออกจากโรงพยาบาล	31 ราย
● อยู่ระหว่างการรักษาพยาบาล	15 ราย



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย
	สะสม
ผู้ป่วยยืนยันที่มีอาการรุนแรง	1 ราย
ผู้ป่วยยืนยันที่เสียชีวิต	1 ราย

ขณะนี้พบผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จำนวน 47 ราย รักษาหายและแพทย์ให้กลับบ้าน 31 ราย ผู้ป่วยยืนยันที่เสียชีวิต 1 ราย ผลตรวจผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังที่เหลือ 3,976 ราย ตรวจไม่พบเชื้อ 2,320 ราย และอยู่ระหว่างรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ 1,656 ราย

ผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่พบในประเทศไทย มีค่ามัธยฐานของอายุเท่ากับ 35 ปี (อายุตั้งแต่ 3-74 ปี) เป็นเพศชาย 26 ราย เพศหญิง 21 ราย (ชาย:หญิง = 1.1:1) สัญชาติ จีน 26 ราย ไทย 20 ราย ประวัติโรคประจำตัวที่พบได้แก่ ความดันโลหิตสูง (4 ราย) ความดันโลหิตสูงและหัวใจ (1 ราย) หลอดเลือดสมอง (1 ราย) ไวรัสตับอักเสบบี (1 ราย) ประสาทหูเสื่อมและกระดูกพรุน (1 ราย) ไม่มีประวัติ (35 ราย) เกิดจากการคัดกรองที่สนามบิน 4 ราย เข้ารักษาในโรงพยาบาลด้วยตนเอง 29 ราย จากการติดตามผู้สัมผัส 13 ราย และคัดกรองพบในกลุ่มพลเมืองไทยที่รับกลับจากเมืองอู่ฮั่น 1 ราย

### 3. มาตรการในประเทศไทย

- กระทรวงสาธารณสุขได้มีการออกประกาศ เรื่อง ท้องที่นอกราชอาณาจักรที่เป็นเขตติดต่อโรคอันตราย กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 (Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)) พ.ศ. 2563 ประกาศ ณ วันที่ 5 มีนาคม 2563 โดยระบุประเทศสาธารณรัฐเกาหลี สาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐอิตาลี และสาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน เป็นเขตโรคติดต่ออันตราย โดยจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 6 มีนาคม 2563
- โรงพยาบาลศิริพยาบาลได้ชี้แจงว่าในช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมามีการใช้หน้ากากอนามัยทางการแพทย์เพิ่มขึ้นประมาณ 3 เท่า อีกทั้งมีความต้องการใช้ในปริมาณที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดความขาดแคลนและยากลำบากในการจัดซื้อให้เพียงพอในอนาคต จึงได้เปลี่ยนแนวทางปฏิบัติโดยให้แจกหน้ากากอนามัยให้กับบุคลากรทางการแพทย์เป็นรายบุคคลเพื่อไปปฏิบัติงานตามหน่วยงานต่าง ๆ และหากพบเป็นอันตรายคัดหลังสามารถเบิกใช้เพิ่มเติมได้ นอกจากนี้ได้มีการสั่งตัดหน้ากากอนามัยแบบผ้าชนิดที่สามารถถอดหน้ากากอนามัยทางการแพทย์เป็นไส้กรองชั้นในให้กับบุคลากรที่มีความเสี่ยงต่ำใช้เพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัยของบุคลากรทุกคน
- ร้านหมูกระทะแห่งหนึ่งในจังหวัดเชียงรายได้แสดงความรับผิดชอบต่อสังคมโดยการปิดร้านทำความสะอาดครั้งใหญ่หลังจากที่กลุ่มแรงงานไทยที่กลับจากประเทศเกาหลีได้ไปกินหมูกระทะพร้อมกับครอบครัวโดยไม่มีอาการกักตัว 14 วันตามมาตรการที่รัฐบาลได้ประกาศไว้
- เอ็มเค เรสโตรองค์ สาขาเซ็นทรัล ปิ่นเกล้า ได้มีการระงับการให้บริการตั้งแต่เวลา 15.30 น. ของวันที่ 5 มี.ค. 2563 เพื่อทำความสะอาดพร้อมฆ่าเชื้อโรค เนื่องจากมีลูกค้าเดินทางไปประเทศกลุ่มเสี่ยงและไม่ได้เฝ้าระวังอาการ 14 วันเข้าใช้บริการ โดยจะเปิดให้บริการตามปกติอีกครั้งในวันที่ 6 มี.ค. 2563
- กระทรวงการคลังเตรียมเสนอมาตรการบรรเทาผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ผ่านที่ประชุมคณะรัฐมนตรี โดยจะแจกเงินแก่กลุ่มผู้มีรายได้น้อย กลุ่มอาชีพอิสระ และภาคเกษตร ประมาณ



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

1,000-2,000 บาท เพื่อช่วยเหลือค่าครองชีพ ส่วนผู้ที่มีรายได้ระดับปานกลางจะช่วยภาระหนี้บัตรเครดิตเพื่อบรรเทาผลกระทบจากโควิด-19

- เทศบาลเมืองแสนสุขได้ประกาศงดการจัดงานประเพณีก่อพระทราย วันไหลบางแสนประจำปี 2563 ในวันที่ 16-17 เม.ย. 2563 เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงของการระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 อีกทั้งขอความร่วมมืองดการเล่นสาดน้ำในช่วงประเพณีสงกรานต์ในทุกกรณีเนื่องจากอาจเกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากการสาดน้ำด้วย
- เทศบาลนครขอนแก่นได้ตัดสินใจงดกิจกรรมถนนข้าวเหนียวในเทศกาลสงกรานต์ รวมถึงการจัดขบวนแห่นางสงกรานต์ แต่ยังคงการจัดกิจกรรมตามขนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรมประจำถิ่น เนื่องในวันสงกรานต์ วันปีใหม่ไทย และวันครอบครัว ด้วยกิจกรรมการทำบุญตักบาตร การขนทรายเข้าวัด การละเล่นแบบไทยที่ไม่เอิกเกริกหรือการจัดกิจกรรมขนาดใหญ่ และกิจกรรมการรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุในชุมชน เพื่อป้องกันความเสี่ยงของการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
- ไปรษณีย์ไทยได้มีมาตรการป้องกันการแพร่กระจายของไวรัสโคโรนา 2019 เพื่อความปลอดภัยในการให้บริการโดยจัดให้มีบริการเจลทำความสะอาดมือและเพิ่มความถี่ในการทำความสะอาดตู้เครื่องจักร โดยเฉพาะจุดให้บริการลูกค้า เช่น ที่จับประตู จุดกดบัตรคิว เก้าอี้ เคาน์เตอร์ให้บริการ สำหรับพนักงานไปรษณีย์ได้มีการมอบหน้ากากอนามัยให้แก่เจ้าหน้าที่ที่ใกล้ชิดลูกค้าและมีมาตรการสั่งห้ามบุคลากรเดินทางในประเทศกลุ่มเสี่ยง อีกทั้งแนะนำวิธีการป้องกันตัวเองโดยใส่หน้ากากอนามัย ล้างมือเป็นประจำ และหากพบว่ามีอาการผิดปกติของร่างกาย ให้รีบพบแพทย์ทันที รวมถึงการงดใช้สิ่งของร่วมกับผู้อื่นและหลีกเลี่ยงการอยู่ในพื้นที่ที่มีคนหนาแน่น
- นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ ได้ชี้แจงมติ ครม. และคำสั่งคณะกรรมการว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ (กกร.) ว่าหน้ากากอนามัยทั้งหมดจะถูกบริหารโดยศูนย์กระจายหน้ากากอนามัย เพื่อกระจายไปยังภาคส่วนต่าง ๆ โดยกระทรวงสาธารณสุขบริหารร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ โดยมีตัวแทนคือรองเลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา องค์การเภสัชกรรม และผู้แทนจากโรงพยาบาลต่าง ๆ ทั้งนี้ ครม. มีมติเห็นชอบให้ขายหน้ากากอนามัยที่ราคา 2.50 บาท โดยรัฐบาลจะรับภาระต้นทุนส่วนเกิน สำหรับการจัดสรรหน้ากากอนามัยจะแบ่งให้กระทรวงสาธารณสุข 700,000 ชิ้น โดยให้กระจายไปยังสถานพยาบาลทั้งหมดในประเทศ ส่วนที่เหลืออีกประมาณ 500,000 ชิ้น จะกระจายไปยังกลุ่มเสี่ยงอื่น ๆ รวมทั้งประชาชนทั่วประเทศ

#### 4. การสื่อสารความเสี่ยงกับประชาชน

- โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ป้องกันได้โดยใช้หลักการป้องกันโรคติดต่อทางเดินหายใจ ได้แก่ ล้างมือ สวมหน้ากากอนามัย และไม่คลุกคลีกับผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจ
- หลีกเลี่ยงการเดินทางไปประเทศจีน และประเทศที่มีรายงานการแพร่เชื้อในท้องถิ่น (local transmission) ระหว่างเดินทางในต่างประเทศขอให้หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่แออัด หรือมีมลภาวะ และไม่อยู่ใกล้ชิดผู้ป่วยไอจาม หากเลี่ยงไม่ได้ให้สวมใส่หน้ากากอนามัย



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- ภายใน 14 วัน หลังเดินทางกลับจากประเทศที่มีการรายงานการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ภายในประเทศ ได้แก่ จีน ฮองกง มาเก๊า ไต้หวัน ญี่ปุ่น สิงคโปร์ เกาหลีใต้ เยอรมัน ฝรั่งเศส อิตาลี และอิหร่าน หากมีใช้ร่วมกับอาการทางเดินหายใจ ได้แก่ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก หายใจเหนื่อยหอบ ควรรีบพบแพทย์ทันที พร้อมทั้งแจ้งประวัติการเดินทางไปในเมืองของประเทศดังกล่าวข้างต้นร่วมด้วย
- หลีกเลี่ยงการไปตลาดที่ขายซากสัตว์ป่าหรือที่มีชีวิตและการสัมผัสโดยไม่ใช้ถุงมือ
- หมั่นล้างมือให้สะอาดอยู่เสมอด้วยน้ำและสบู่ หรือแอลกอฮอล์เจลล้างมือ ไม่นำมือมาสัมผัสตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น
- ไม่ใช้ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น (เช่น ผ้าเช็ดหน้า แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว) เนื่องจากเชื้อก่อโรคทางระบบทางเดินหายใจสามารถเข้าสู่ร่างกายได้ทางการสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ติดเชื้อ
- รับประทานอาหารปรุงสุกร้อน

สามารถดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ได้ที่

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

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน  
กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019  
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข