



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

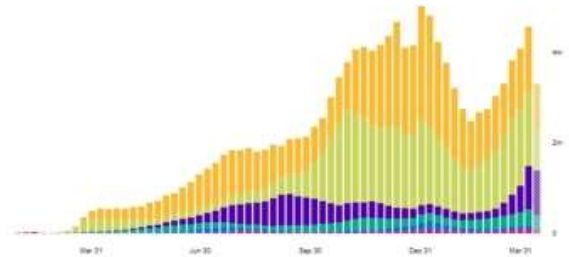
โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 469 วันที่ 16 เมษายน 2564 เวลา 12.00 น.

## สถานการณ์ทั่วโลก

**ผู้ติดเชื้อ**  
**139,802,523**  
(+875,522)

**เสียชีวิต**  
**3,002,157**  
(2.15%)



219 countries and territories

international conveyances

ทวีปอเมริกา  
 ทวีปยุโรป  
 ทวีปแอฟริกา  
 ทวีปเอเชียตะวันออกเฉียงใต้  
 ทวีปแปซิฟิกตะวันตก

## สถานการณ์ในประเทศ

ผู้ป่วยรายใหม่ในวันนี้		ผู้ป่วยยืนยันสะสม		หายป่วยแล้ว		เสียชีวิต	
<b>+1,582</b>	ราย	<b>39,038</b>	ราย	<b>28,480</b>	+97 ราย	<b>97</b>	ราย
ผู้ป่วยจากต่างประเทศ รวมผู้ป่วยกลับมาจากต่างประเทศ	921	ติดเชื้อในประเทศ	35,809			New Cases เพิ่มขึ้น	
เกินทางผู้ติดเชื้อจากในชุมชน	656	ตรวจคัดกรองเชิงรุก	19,751				ร้อยละ
ผู้เดินทางจากต่างประเทศ (ยกเว้นกรณีกลับจากต่างประเทศ)	-	ผู้เดินทางจากต่างประเทศ	3,229	ผู้ป่วยรักษาหายอยู่	10,461		
ผู้เดินทางจากต่างประเทศ (จากสถานกักกันที่สุวรรณภูมิ)	5	สถานกักกันที่รัฐจัดไว้	2,600	ร้อยละ	72.95		0.25

### ประเภทของผู้ป่วย

### จำนวนผู้ป่วยสะสม

#### จำนวนผู้ได้รับคัดกรอง

- คำนวณควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ (ทางอากาศ ทางบก และทางเรือ) 8,233,878 ราย
- ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ 521,252 ราย

#### จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

- ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค 1,401,027 ราย
- จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมและการติดตามผู้สัมผัสเพิ่มเติม\* 15,834 ราย
- ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ\* 81,676 ราย
- อาการไม่เข้าเกณฑ์การเฝ้าระวังโรค\* 329,900 ราย

#### ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

- คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ 1,401,027 ราย
- เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง 4,979 ราย
- (โรงพยาบาลเอกชน 313,661 ราย โรงพยาบาลรัฐ 1,082,299 ราย)
- อื่นๆ 1,395,960 ราย
- อื่นๆ 88 ราย



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

## 1. ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 16 เมษายน 2564

- สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ ฟิลิปปินส์จะขยายเวลาบังคับใช้มาตรการห้ามชาวต่างชาติเดินทางเข้าประเทศไปจนถึงวันที่ 30 เม.ย. เนื่องจากยอดผู้ติดเชื้อโควิด-19 ยังคงอยู่ในระดับสูง ภายใต้มาตรการสั่งห้ามของคณะทำงานควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ของฟิลิปปินส์ ชาวต่างชาติจะไม่ได้รับอนุญาตให้เดินทางเข้าสู่ฟิลิปปินส์ แต่มีข้อยกเว้นบางประการ สำหรับผู้ที่ได้รับการยกเว้น ได้แก่ นักการทูต, ชาวต่างชาติที่ปฏิบัติหน้าที่ทางการแพทย์, นักเดินเรือชาวต่างชาติที่ทำงานในเรือบรรทุกสินค้า, คู่สมรสชาวต่างชาติและบุตรของพลเมืองฟิลิปปินส์ และชาวต่างชาติอื่นๆ ด้วยเหตุผลด้านมนุษยธรรม
- องค์การอนามัยโลก ประจําภูมิภาคยุโรป ผู้อำนวยการองค์การอนามัยโลก ประจําภูมิภาคยุโรปได้ออกมายืนยันว่าประโยชน์ของวัคซีนโควิด-19 นั้นมีมากกว่าอันตราย หลังจากประเทศเดนมาร์กประกาศยุติการฉีดวัคซีนโควิด-19 ของบริษัทแอสตราเซนเนกาไปเมื่อวันที่ 15 เม.ย. โดยวัคซีนของแอสตราเซนเนกาสามารถลดอัตราการรักษาตัวในโรงพยาบาลและป้องกันการเสียชีวิตจากโควิดได้ องค์การอนามัยโลกแนะนำให้ผู้ใหญ่ที่มีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ทุกคนฉีดวัคซีนโควิด-19 โดยเร็วที่สุด ทั้งนี้ องค์การอนามัยโลกได้ทราบถึงรายงานของการเกิดภาวะลิ่มเลือดอุดตันและเกล็ดเลือดต่ำหลังการฉีดวัคซีนของจอห์นสันแอนด์จอห์นสันแล้ว และกำลังตรวจสอบรายงานเหล่านี้อย่างใกล้ชิด
- สาธารณรัฐเกาหลี บริษัทฮูออนส์ โกลบอลโคจำกัด ของเกาหลีใต้เผยจะเป็นแกนนำบริษัทร่วมทุนเพื่อผลิตวัคซีนโควิด-19 สปุตนิควี ของรัสเซียเดือนละ 100 ล้านโดส ขณะที่รัฐบาลมอสโกพยายามเพิ่มกำลังการผลิตวัคซีนเพื่อให้เพียงพอที่จะจัดส่งให้แก่ประเทศต่างๆ ทั้งนี้ผลการทดลองวัคซีนที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารแลนเซตระบุว่าวัคซีนตัวนี้มีประสิทธิภาพถึง 91.6% โดยไม่มีผลข้างเคียงที่ผิดปกติ ทำให้ได้รับความไว้วางใจมากยิ่งขึ้นด้วยประสิทธิภาพที่ใกล้เคียงกับวัคซีนตัวอื่นๆ อาทิ ไฟเซอร์/ไบออนเทค (Pfizer/BioNTech) และโมเดอร์นา (Moderna) ที่ผลิตโดยสหรัฐอเมริกา ทั้งยังมีประสิทธิภาพสูงกว่าซิโนแวค (Sinovac) ของจีน

## 2. มาตรการในประเทศไทย

- กระทรวงแรงงาน รัฐมนตรีกระทรวงแรงงานและคณะลงพื้นที่อาคารกีฬาเวสน์ 1 ศูนย์เยาวชนกรุงเทพมหานคร (ไทย-ญี่ปุ่น) เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร เพื่อตรวจสอบความพร้อมของสถานที่สำหรับใช้เป็นหน่วยบริการตรวจโควิด-19 เชิงรุกแก่ผู้ประกันตนในระบบประกันสังคมตามมาตรา 33, 39 และ 40 ที่อยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร เพื่อลดความแออัดและอำนวยความสะดวก จะเริ่มในวันที่ 17 เม.ย. โดยสามารถลงทะเบียนจองคิวตรวจผ่านระบบแอปพลิเคชันออนไลน์ สำหรับผู้ประกันตนที่จะได้เข้าตรวจคือผู้ที่อยู่ในกลุ่มเสี่ยง ซึ่งจะมีเจ้าหน้าที่คัดกรอง ทั้งนี้หากตรวจพบเชื้อโควิด-19 จะต้องส่งตัวเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเครือข่ายในสังกัดสำนักงานประกันสังคม โดยจะได้รับการรักษาฟรี ซึ่งมีอยู่จำนวน 81 แห่ง ที่มีความพร้อม มีเตียงรองรับกว่า 1,000 เตียง มี HQ 200 กว่าเตียง
- ศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โฆษก ศบค. แถลงสรุปหลังการประชุม ศบค. ชุดใหญ่ เผย 9 ข้อกำหนดยกระดับควบคุมโควิด-19 เริ่ม 18 เม.ย. 2564 ซึ่งจะใช้เวลาดำเนินงานตามมาตรการนี้ 14 วัน โดยมีรายละเอียด คือ 1. ห้ามจัดกิจกรรมที่เสี่ยงต่อการแพร่โรค 2. ปิดสถานบริการหรือสถานที่เสี่ยงต่อการแพร่โรคทั่วราชอาณาจักร 3. กำหนดพื้นที่สถานการณ์เพื่อการบังคับใช้มาตรการควบคุมแบบบูรณาการ 4. กำหนดมาตรการควบคุมพื้นที่ที่จำเป็นอย่างเร่งด่วน 5. จัดหรือหลีกเลี่ยงการเดินทาง 6. จัดจัดงานเลี้ยงสังสรรค์งานเลี้ยง งานรื่นเริง 7. ขอความร่วมมือ Work From Home 8. ให้ ศปค.สธ. และ ศบค.มท. เร่งจัดหาสถานที่รองรับผู้ติดเชื้อโดยด่วน 9. ปรับเปลี่ยนระดับพื้นที่สถานการณ์ตามความเหมาะสม



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- กระทรวงสาธารณสุข อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพยืนยัน Hospitel ได้มาตรฐานทุกแห่ง ซึ่งผ่านการตรวจประเมินและขึ้นทะเบียน และได้ทำการจัดหาแล้วเกือบ 5,000 เตียง สำหรับดูแลผู้ติดเชื้อที่ไม่มีอาการ หากอาการเปลี่ยนแปลงจะส่งรักษาในโรงพยาบาลหลัก มีแผนเตรียมหาเพิ่มให้ได้ 5-7 พันเตียง มั่นใจได้ว่าผู้ป่วยจะได้รับการรักษาพยาบาลตามมาตรฐาน ขณะนี้มี Hospitel ดูแลผู้ติดเชื้อแล้วเกือบ 2 พันเตียง ซึ่งจะช่วยลดความแออัดในโรงพยาบาล รวมทั้งขณะนี้กรุงเทพมหานครและปริมณฑลได้เตรียมเตียงจากโรงพยาบาลทุกสังกัด ทั้งกระทรวงสาธารณสุข กองทัพ ตำรวจ มหาวิทยาลัย และโรงพยาบาลเอกชน รวม 6,525 เตียง ใช้แล้ว 3,700 กว่าเตียง
- กระทรวงสาธารณสุข อธิบดีกรมการแพทย์เน้นย้ำให้มั่นใจในระบบการวินิจฉัยและดูแลรักษาผู้ป่วยโควิด-19 มีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งจัดเตรียมยาฟาวิพิราเวียร์เพียงพอกับความต้องการ โดยกรมการแพทย์เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดระบบการรักษาพยาบาล การเตรียมความพร้อมสำหรับสถานพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล รวมถึงจัดทำแนวทางเวชปฏิบัติการวินิจฉัย ดูแลรักษาและป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาลกรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแพทย์และบุคลากรสาธารณสุข เพื่อให้สามารถดูแลรักษาผู้ป่วยโควิด-19 ได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีมาตรฐานเดียวกัน ในกรณีที่ผู้ป่วยมีความจำเป็นต้องใช้ยาต้านไวรัส กระทรวงสาธารณสุขได้จัดเตรียมยาฟาวิพิราเวียร์ (Favipiravir) ไว้ประมาณกว่า 400,000 เม็ด (ข้อมูล ณ วันที่ 12 เมษายน 2564) ซึ่งองค์การเภสัชกรรมได้มีการสั่งซื้อเพิ่มอีก 5 แสนเม็ด โดยจะกระจายไปยังโรงพยาบาลต่างๆ เช่น สถาบันบำราศนราดูร โรงพยาบาลราชวิถี โรงพยาบาลนนทบุรี โรงพยาบาลเลิดสิน สถาบันโรคทรวงอก และโรงพยาบาลสังกัด กทม. โรงพยาบาลสังกัดโรงเรียนแพทย์ โรงพยาบาลเอกชน รวมถึงโรงพยาบาลใหญ่ในจังหวัดต่างๆ
- ศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 คณะกรรมการมีมติเห็นชอบมาตรการยกระดับการควบคุมโรคโควิด-19 และปรับโซนสีของพื้นที่เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 เป็นระยะเวลา 14 วัน นับตั้งแต่ข้อกำหนดประกาศในราชกิจจานุเบกษาบังคับใช้ หรือตั้งแต่วันที่ 00.00 น.ของวันที่ 18 เมษายน 2564 จนถึงวันที่ 30 เมษายน 2564 โดยได้แบ่งออกเป็นโซนสีแดงหรือพื้นที่ควบคุมสูงสุด จำนวน 18 จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร เชียงใหม่ ชลบุรี สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร ปทุมธานี นครปฐม ภูเก็ต นครราชสีมา นนทบุรี สงขลา ตาก อุดรธานี สุพรรณบุรี สระแก้ว ระยอง และขอนแก่น และโซนสีส้มหรือพื้นที่ควบคุมขั้นสูง จำนวน 59 จังหวัดที่เหลือ ทั้งนี้ที่ประชุมขอความร่วมมือประชาชนที่อยู่ในพื้นที่โซนสีแดง 18 จังหวัด ห้ามออกนอกเคสสถานตั้งแต่วันที่ 23.00 น. จนถึงเวลา 04.00 น.ของวันรุ่งขึ้น นอกจากนี้ยังขอความร่วมมือประชาชนให้ลดการเดินทางหรือเดินทางเท่าที่จำเป็น ขณะที่ห้างสรรพสินค้าและร้านอาหารปิดให้บริการเร็วขึ้น ส่วนร้านสะดวกซื้อให้ปิดในเวลาไม่เกิน 23.00 น.

### 3. ประเมินความเสี่ยงสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

จากการวิเคราะห์สถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เปรียบเทียบการระบาดในช่วงเดือนมกราคม ถึงเดือนมีนาคม (ระลอกมกราคม) และเดือนเมษายน 2564 (ระลอกเมษายน) พบว่า รูปแบบของการระบาดมีความแตกต่างกันทั้งในเรื่องของความเร็วของการแพร่ระบาด จำนวนผู้ติดเชื้อรายวัน และกลุ่มเสี่ยง สำหรับรูปแบบการระบาดของระลอกมกราคม จะเป็นแบบค่อยเป็นค่อยไป โดยเริ่มการระบาดในกลุ่มของตลาดหรือแหล่งชุมชนก่อน จากนั้นแพร่ไปยังสถานประกอบการ และครอบครัวตามลำดับ ซึ่งใช้ระยะเวลาของการแพร่เชื้อตั้งแต่พบผู้ติดเชื้อรายแรกจนกระทั่งพบจำนวนผู้ติดเชื้อรายวันสูงสุด ประมาณ 45 วัน จำนวนของผู้ติดเชื้อรายวันที่สูงที่สุด ไม่เกิน 1,000 รายต่อวัน โดยคนกลุ่มเสี่ยงส่วนใหญ่จะเป็นกลุ่มคนต่างดาว และผู้ที่อยู่ในสถานที่ชุมชน และแออัด ในขณะที่การระบาดระลอกเมษายน จะเป็นการระบาดที่ค่อนข้างรวดเร็ว ซึ่งระยะเวลาตั้งแต่พบผู้ติดเชื้อกลุ่มแรกจนถึงมีจำนวนผู้



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ติดเชื้อรายวันเกิน 1,000 รายต่อวันประมาณ 15 วัน ซึ่งจำนวนผู้ติดเชื้อรายวัน ณ ขณะนี้ ยังเพิ่มสูงขึ้นเรื่อย ๆ และมีแนวโน้มที่จะมากกว่า 2,000 รายต่อวัน โดยคนกลุ่มเสี่ยงจะเป็นคนที่อาศัยอยู่ในบริบทสังคมเมือง มีการพบปะสังสรรค์ และเป็นกลุ่มวัยตั้งแต่นักเรียน นักศึกษา จนถึงวัยทำงาน จะเห็นได้ว่า รูปแบบของการระบาดทั้ง 2 ระลอกมีความแตกต่างกัน ซึ่งในการป้องกัน ควบคุมโรค ไรระลอกเมษายน ต้องมีความเข้มข้นมากยิ่งขึ้น เน้นการจำกัดการเดินทาง การพบปะสังสรรค์ ซึ่งการทำงานที่บ้าน หรือ work from home และการปิดสถานที่เสี่ยง ถือว่าเป็นมาตรการที่ตรงกับกลุ่มเป้าหมายมากที่สุด นอกจากนี้ ประชาชนสามารถให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันโรค เช่น สวมหน้ากากอนามัย ล้างมือ เว้นระยะห่าง ฯลฯ รวมถึงตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายเมื่อเดินทางเข้าไปยังสถานที่ต่าง ๆ หลีกเลี่ยงการเดินทางไปยังพื้นที่เสี่ยง ฝ้าระวังอาการตนเองหลังจากเข้าไปในสถานที่เสี่ยง ตรวจหาเชื้อโควิด 19 เมื่อมีอาการสงสัย ใช้แอปพลิเคชันไทยชนะ หมอชนะ ในการลงทะเบียนเข้าตามสถานที่ต่าง ๆ ทำงานที่บ้าน หากตรวจพบเชื้อต้องเข้ารับการรักษาพยาบาล เป็นต้น จะช่วยลดอัตราการแพร่กระจายของเชื้อได้

ทีมตระหนักสถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน  
กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019  
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข