



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 519 วันที่ 5 มิถุนายน 2564 เวลา 12.00 น.

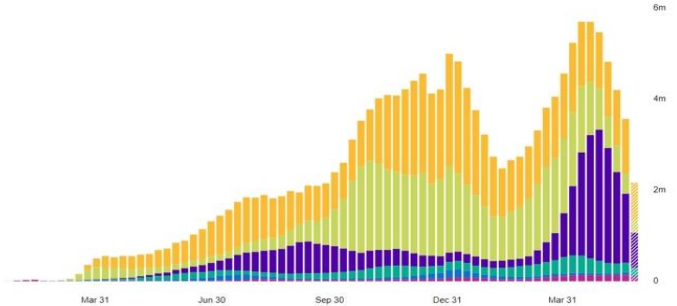
สถานการณ์ทั่วโลก

ผู้ติดเชื้อ

173,351,095
(+ 416,795)

เสียชีวิต

3,728,510
(2.15%)



220 countries and territories



international conveyances

ภูมิภาคอเมริกา ภูมิภาคยุโรป ภูมิภาคแอฟริกา
ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ภูมิภาคแปซิฟิกตะวันตก
ภูมิภาคเมดิเตอร์เรเนียนตะวันออก

สถานการณ์ในประเทศ

ผู้ป่วยรายใหม่ในวันนี้

+2,817 ราย

ผู้ป่วยรายใหม่จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการ	1,295
ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน	1,151
จากเรือนจำ / ที่ต้องกัก	315
ผู้เดินทางจากต่างประเทศเข้าสถานกักกันที่รัฐจัดให้	56

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

145,933 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสมตั้งแต่ปี 63

174,769 ราย

หายป่วยวันนี้

+3,396 ราย

หายป่วยสะสม	96,667
ผู้ป่วยรักษาอยู่	49,490
หายป่วยสะสมตั้งแต่ปี 63	124,093

เสียชีวิตสะสม

1,119 ราย

เพิ่มขึ้น	36	ร้อยละ	0.77
เสียชีวิตสะสมตั้งแต่ปี 63	1,213	ร้อยละ	0.69

ประเภทของผู้ป่วย

จำนวนผู้ป่วยสะสม

จำนวนผู้ได้รับคัดกรอง

- ดำเนินควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ (ทางอากาศ ทางบก และทางเรือ) 8,563,813 ราย
- ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ 575,833 ราย

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

2,474,252 ราย

- ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค 2,046,180 ราย
- ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ* 82,338 ราย
- การตรวจอื่น ๆ เช่น การติดตามผู้สัมผัส การสำรวจเชิงรุก ตรวจสอบก่อนทำหัตถการ 345,734 ราย

ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

2,046,180 ราย

- คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ 5,672 ราย
- เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง 2,040,420 ราย
(โรงพยาบาลเอกชน 480,290 ราย โรงพยาบาลรัฐ 1,560,130 ราย)
- อื่นๆ 88 ราย



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ลักษณะของผู้ป่วยเสียชีวิต (รวม 1,213 ราย)	ระลอก 1 ม.ค. – 14 ธ.ค. 63 (60 ราย)	ระลอก 15 ธ.ค. 63 – 31 มี.ค. 64 (34 ราย)	ระลอก 1 เม.ย. 2564 – ปัจจุบัน (1,119 ราย)
อัตราป่วยตายตามกลุ่มอายุ			
● 15 – 39 ปี	0.20%	0.02%	0.12%
● 40 – 59 ปี	2.10%	0.02%	0.99%
● 60 ปีขึ้นไป	6.50%	2.60%	7.36%
● อายุ 2 เดือน 1 ราย			
มีโรคประจำตัวหรือภาวะเสี่ยง เช่น อ้วน ตั้งครรภ์ หรือสูงอายุ	64%	100%	90%
ระยะเวลาเฉลี่ยระหว่างวันเริ่มป่วย ถึงวันได้รับรักษา (ต่ำสุด – สูงสุด)	3.5 (0 – 19)	1.2 (0 – 8)	1.8 (0 – 19)

1. ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 5 มิถุนายน 2564

- สาธารณรัฐประชาชนจีน อนุมัติให้ใช้วัคซีนป้องกันโรคโควิด 19 ของ Sinovac กรณีฉุกเฉินในกลุ่มอายุระหว่าง 3-17 ปี ผลเบื้องต้นจากการทดลองทางคลินิกระยะที่ 1 และ 2 แสดงให้เห็นว่า วัคซีน Sinovac สามารถกระตุ้นการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันในอาสาสมัครที่เข้าร่วมการทดลองในกลุ่มอายุ 3-17 ปี และอาการไม่พึงประสงค์ส่วนใหญ่ไม่รุนแรง ขณะนี้ได้ทำการทดลองทางคลินิกระยะที่ 2 เสร็จสิ้นแล้ว โดยผู้เข้าร่วมได้รับการฉีดเพิ่มขนาดวัคซีนเป็นสามโดส หลังจากได้รับวัคซีนโดสที่สองแล้ว พบว่าระดับแอนติบอดีเพิ่มขึ้น 10 เท่า เมื่อเทียบกับก่อนหน้าในช่วงหนึ่งสัปดาห์ และเพิ่มขึ้นเป็น 20 เท่าในครึ่งเดือนแรก
- สหพันธรัฐรัสเซีย กำลังพิจารณาฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด 19 โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย ให้กับชาวต่างชาติที่เดินทางมาเยือนรัสเซีย ซึ่งจะได้ผลสรุปภายในสิ้นเดือนนี้ ในขณะที่รัฐบาลมอสโก กำลังพยายามทำให้วัคซีนสปุตนิน วี ของรัสเซียสามารถนำไปใช้ได้ทั่วโลก โดยอยู่ในระหว่างการพิจารณาให้การรับรองโดยองค์การอนามัยโลกและองค์การยาแห่งยุโรป (EMA)
- สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ประกาศขยายระยะเวลาบังคับใช้มาตรการล็อกดาวน์เพื่อป้องกันและควบคุมโรคโควิด 19 จนถึงวันที่ 19 มิถุนายน 2564 ขณะเดียวกันได้เผยแพร่แผนผ่อนปรนมาตรการล็อกดาวน์แบบค่อยเป็นค่อยไป ที่จะยังคงกำหนดใช้มาตรการเข้มงวดบางประการ

2. มาตรการในประเทศไทย

- สำนักนายกรัฐมนตรี ได้จัดสรรงบประมาณกว่า 2,806 ล้านบาท เพื่อสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและผลิตวัคซีนป้องกันโรคโควิด 19 ในประเทศ และเพื่อเป็นทุนในการเพิ่มศักยภาพประเทศของไทย ให้พร้อมรับมือกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด 19 ในปัจจุบัน และการระบาดของโรคอุบัติใหม่ในอนาคต โดยสถาบันวัคซีนแห่งชาติได้รับการจัดสรรงบประมาณดังกล่าว เป็นทุนสนับสนุนการวิจัยให้แก่หน่วยงานทั้งรัฐและเอกชน



รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- **กองทัพบก** กำชับหน่วยทหารสนับสนุนทุกภาคส่วนในการแก้ไขสถานการณ์โรคโควิด 19 โดยตรง ชายแดนสกัดการลักลอบเข้าเมืองผิดกฎหมาย พร้อมทั้งเตรียมมาตรการรองรับทหารใหม่พลัดที่ 1 เข้าประจำการในเดือนกรกฎาคมนี้ โดยปฏิบัติตามมาตรการสาธารณสุข

3. ประเมินความเสี่ยงสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

จากสถานการณ์ในช่วง 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา (ระหว่างวันที่ 22 พฤษภาคม – 5 มิถุนายน 2564) พบผู้ติดเชื้อทั้งสิ้น 51,730 ราย โดยมีประวัติสัมผัสผู้ป่วยรายอื่นร้อยละ 24.90 ติดเชื้อจากในชุมชนร้อยละ 14.61 โดยมีประวัติอาศัยอยู่ในชุมชนหรือละแวกที่มีรายงานผู้ติดเชื้อ เช่น คอนโดมิเนียม ห้องพัก ห้องแถวเดียวกัน ส่วนหนึ่งมาจากการเฝ้าระวังและค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในพื้นที่ที่มีการระบาด มีข้อมูลจากการศึกษาในประเทศญี่ปุ่นเกี่ยวกับการแพร่กระจายของเชื้อเปรียบเทียบระหว่างการอยู่กันแบบเป็นกลุ่มก้อน เช่น การอยู่ในอพาร์ทเมนต์ คอนโดมิเนียม ห้องเช่า ห้องแถว การแพร่กระจายเชื้อในครัวเรือน และการติดเชื้อนอกครัวเรือน พบว่า มีอัตราการพบเชื้ออยู่ที่ร้อยละ 27.5, 12.6 และ 11.3 ของประชากร ตามลำดับ นอกจากนี้ อัตราการพบผู้ติดเชื้อในวงที่ 2 ในการอยู่กันแบบเป็นกลุ่มก้อน สูงกว่าการติดเชื้อในครัวเรือน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับมาตรการควบคุมโรคของสถานที่นั้นๆ ซึ่งปัจจัยเสี่ยงของการระบาดในการอยู่แบบกลุ่มก้อน คือ การไม่สวมหน้ากากอนามัย และการใช้ห้องนั่งพักผ่อนร่วมกัน ดังนั้น การใช้มาตรการที่จำเพาะ เช่น การบังคับสวมหน้ากากอนามัยเมื่อต้องใช้พื้นที่ส่วนกลาง รวมถึงการปรับปรุงการไหลเวียนของอากาศภายในอาคาร การทำความสะอาดสิ่งของที่ต้องจับร่วมกัน จะช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดการแพร่ระบาดของเชื้อในสถานที่ที่มีคนอาศัยอยู่เป็นกลุ่มก้อนได้

(เอกสารอ้างอิง Akaishi, T., Kushimoto, S., Katori, Y. et al. COVID-19 transmission in group living environments and households. Sci Rep 11, 11616 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-91220-4>)

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน
กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข