

# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 501 วันที่ 18 พฤษภาคม 2564 เวลา 12.00

### สถานการณ์ทั่วโลก



### สถานการณ์ในประเทศ



ประเภทของผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วยสะสม
จำนวนผู้ได้รับคัดกรอง	
<ul> <li>ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ (ทางอากาศ ทางบก และทางเรือ)</li> </ul>	8,449,858 ราย
<ul> <li>ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ</li> </ul>	553,511 ราย
จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ	2,251,673 ราย
<ul> <li>ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค</li> </ul>	1,824,184 ราย
<ul> <li>ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ*</li> </ul>	81,755 ราย
<ul> <li>การตรวจอื่น ๆ เช่น การติดตามผู้สัมผัส การสำรวจเชิงรุก ตรวจก่อนทำหัตถการ</li> </ul>	345,734 ราย
ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค	1,824,184 ราย
<ul> <li>คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ</li> </ul>	5,377 ราย
<ul> <li>เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง</li> </ul>	1,818,719 ราย
(โรงพยาบาลเอกชน 402,598 ราย โรงพยาบาลรัฐ 1,416,121 ราย)	
<ul><li>อื่นๆ</li></ul>	88 ราย



## รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

 ลักษณะของผู้ป่วยเสียชีวิต	ระลอก 1 ม.ค	ระลอก 15 ธ.ค. 63 -	ระลอก 1 เม.ย. 2564 –
(รวม 649 ราย)	14 ธ.ค. 63 (60 ราย)	31 มี.ค. 64 (34 ราย)	ปัจจุบัน (555 ราย)
อัตราป่วยตายตามกลุ่มอายุ			
● 15 – 39 ปี	0.20%	0.02%	0.12%
● 40 – 59 ปี	2.10%	0.02%	0.80%
● 60 ปีขึ้นไป	6.50%	2.60%	4.78%
● อายุ 2 เดือน 1 ราย			
มีโรคประจำตัวหรือภาวะเสี่ยง	64%	100%	91%
เช่น อ้วน ตั้งครรภ์ หรือสูงอายุ			
ระยะเวลาเฉลี่ยระหว่างวันเริ่มป่วย	3.5 (0 – 19)	1.2 (0 – 8)	2.4 (0 – 14)
ถึงวันได้รับรักษา (ต่ำสุด – สูงสุด)			

### 1. ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 18 พฤษภาคม 2564

- <u>สาธารณรัฐจีน</u> เผยตรวจพบผู้ติดเชื้อโควิด 19 เพิ่มขึ้น ทางการจึงสั่งให้โรงเรียนทุกแห่งในไทเป และ เมืองนิวไทเป ปิดการเรียนการสอนเป็นเวลา 2 สัปดาห์ จนถึงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 นอกจากนี้เมืองจีหลง ยัง ขอให้นักเรียนเกรด 9 และเกรด 12 อาศัยอยู่บ้าน เพื่อเตรียมสอบเข้าโรงเรียนมัธยมและวิทยาลัยตามลำดับ
- <u>สาธารณรัฐสิงคโปร์</u> แถลงการณ์ สิงคโปร์ ฮ่องกง ประกาศเลื่อนโครงการ Travel Bubble ที่อนุญาต ให้พลเมืองของทั้งสองฝ่ายสามารถเดินทางระหว่างกันโดยไม่จำเป็นต้องกักตัว ออกไปจากกำหนดเดิม ซึ่งก่อนหน้านี้ จะเริ่มโครงการในวันที่ 26 พฤษภาคม 2564 เนื่องจากพบผู้ติดเชื้อโควิด 19 ในสิงคโปร์เพิ่มขึ้น และยังมีประกาศ ยกระดับมาตรการควบคุมโรคที่เข้มงวด
- <u>ประเทศญี่ปุ่น</u> รัฐบาลเริ่มเปิดให้ผู้สูงอายุจองคิวฉีดวัคซีนป้องกันโควิด 19 ผ่านทางออนไลน์ เพื่อเข้ารับ การฉีดวัคซีนที่ศูนย์ฉีดวัคซีนขนาดใหญ่ของรัฐ โดยจะเปิดบริการในวันที่ 24 พฤษภาคม 2564 ทั้งนี้ทางการตั้งเป้าฉีด วัคซีนให้ผู้สูงอายุให้เสร็จสิ้นภายในเดือนกรกฎาคม 2564 นี้
- <u>สาธารณรัฐอินเดีย</u> ได้อนุมัติใช้ยา 2-deoxy-D-glucose หรือ 2-DG กับผู้ป่วยโควิด 19 ในโรงพยาบาล กรุงนิวเดลี ซึ่งเป็นยาพัฒนาขึ้นเอง โดยองค์การวิจัยและพัฒนาการป้องกัน (DRDO) ร่วมมือกับบริษัทยาด็อกเตอร์เรด ดีส์ หลังได้รับการอนุมัติใช้งานฉุกเฉิน เพื่อหวังเป็นอีกทางเลือกในการรักษาผู้ป่วยโควิด 19 ที่เพิ่มจำนวนมากขึ้น โดย ระบุว่ายานี้ผลิตได้ไม่ยาก และสามารถผลิตได้ทันทีทั่วประเทศ เบื้องต้นจะใช้ยากับผู้ป่วยที่มีอาการปานกลาง ไปจนถึง ผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรง เพื่อลดจำนวนผู้ป่วยที่ต้องรักษาอาการเป็นเวลานานในโรงพยาบาล

#### 2. มาตรการในประเทศไทย

• <u>กระทรวงสาธารณสุข</u> เผยได้บูรณาการการบริหารจัดการเตียงผู้ป่วยโรคโควิดในกรุงเทพมหานคร โดยให้ มีจุดคัดแยกอาการผู้ติดเชื้อ 3 จุด คือ โรงพยาบาลบุษราคัมดูแลกรุงเทพฯ โซนเหนือ ศูนย์แรกรับ - ส่งต่อนิมิบุตร สนามกีฬาแห่งชาติ ดูแลกรุงเทพฯ โซนกลาง และโรงพยาบาลผู้สูงอายุบางขุนเทียน ดูแลกรุงเทพฯ โซนใต้ โดยให้ใช้ ระบบเชื่อมโยงข้อมูลทั้งหมดหรือ Co Link ซึ่งจะรับข้อมูลผู้ติดเชื้อมาจากระบบห้องปฏิบัติการรวม (Co Lab) ระบบ



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

การค้นหาเชิงรุกรวม (Co Finding) รวมถึงข้อมูลระบบเตียงรวม (Co Ward) โดยจะประเมินอาการคัดแยกระดับสี อาการเขียว เหลือง แดง และส่งเข้าสู่ระบบการรักษาตามอาการต่อไป

- กระทรวงสาธารณสุข มีนโยบายหากพบผู้ติดเชื้อแรงงานต่างด้าวที่อยู่ในกลุ่มอาการสีเขียว จะนำส่ง รักษาที่โรงพยาบาลสนาม จังหวัดสมุทรสาคร ส่วนกลุ่มสีเหลืองมีศูนย์แรกรับ ส่งต่อนิมิบุตร และสถาบันบำบัดรักษา และฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี และให้โรงพยาบาลบุษราคัมช่วยรับผู้ป่วยบางส่วน ส่วนผู้ติดเชื้อใน เรือนจำ มีอาสาสมัครเรือนจำคัดแยกอาการผู้ติดเชื้อ โดยโรงพยาบาลราชทัณฑ์มีความพร้อมในการดูแลผู้ติดเชื้อสี เขียวและสีเหลือง โดยมีแนวทางการให้ยาฟาวิพิราเวียร์สำหรับกลุ่มที่ไม่มีอาการแต่มีปัจจัยเสี่ยง เช่น ผู้สูงอายุหรือมี โรคประจำตัว และกลุ่มที่เริ่มมีอาการแล้ว ส่วนการเตรียมเตียงรองรับผู้ป่วยอาการรุนแรง โดยโรงพยาบาลมงกุฎ วัฒนะ ได้เปิดเตียงสำหรับผู้ป่วยอาการสีแดง 48 เตียง และเตียงอาการสีเหลืองเข้มที่สามารถใช้เครื่องออกซิเจน ไฮโฟลว์ได้ 150 เตียง คาดว่าจะเปิดรับได้วันที่ 18 พฤษภาคม 2564 นี้
- กระทรวงสาธารณสุข กรมควบคุมโรคร่วมกับสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ดำเนินมาตรการทาง สาธารณสุข 3 ด้าน ได้แก่ 1.การค้นหาผู้ป่วยเชิงรุกในจุดที่มีการระบาดใหญ่ และติดตามผู้สัมผัสให้อยู่ในความควบคุม 2.มาตรการส่วนบุคคล ออกมาตรการบังคับให้ประชาชนสวมหน้ากากอนามัย เว้นระยะห่าง ปิดสถานที่เสี่ยง และ 3. มาตรการองค์กร ทั้งนี้ยังสนับสนุนการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด 19 แบบปูพรมรอบๆ พื้นที่ที่มีการระบาด ให้กลุ่ม เสี่ยงได้รับการฉีดวัคซีนโดยเร็วที่สุด เป้าหมายครอบคลุม 70 % ของประชากรหรือประมาณ 5 ล้านคน ให้แล้วเสร็จ ภายใน 2 เดือน โดยจะเริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายนนี้

## 3. ประเมินความเสี่ยงสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สถานการณ์การติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ปัจจุบัน ณ วันที่ 18 พฤษภาคม 2564 ทั่วโลกมีการรายงาน จำนวนผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แล้วทั้งสิ้น 164,255,605 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 21,085 ต่อประชากรล้านคน และมีจำนวนผู้เสียชีวิต 3,406,601 ราย คิดเป็นอัตราการเสียชีวิต 437 รายต่อประชากรล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 2.07 ของจำนวนผู้เดิดเชื้อทั้งหมด ซึ่งจำนวนของผู้ติดเชื้อรายวันในปัจจุบันค่อนข้างคงที่ ในขณะที่จำนวนผู้เสียชีวิต ด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 กลับลดลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศที่มีความครอบคลุมการฉีดวัคชีนป้องกันโค วิด 19 ในระดับสูง เช่น ประเทศอิสราเอล สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร ซึ่งบ่งบอกได้ว่า วัคชีนสามารถป้องกันการ ความรุนแรงของโรค และป้องกันการเสียชีวิตจากโรคนี้ได้ สำหรับในประเทศไทย จำนวนผู้เสียชีวิตรายวันยังค่อนข้าง คงที่อยู่ที่ประมาณ 20 - 30 ราย ต่อวัน ผู้ป่วยเสียชีวิตส่วนใหญ่เป็นผู้ที่มีอายุมากกว่า 60 ปี และผู้ที่มีโรคประจำตัว เรื้อรัง นอกจากนี้ ผู้ป่วยในกลุ่มอายุ 39 - 49 ปี เริ่มมีจำนวนการเสียชีวิตเพิ่มมากขึ้น เนื่องมาจากจำนวนของผู้ติดเชื้อ ส่วนใหญ่อยู่กลุ่มอายุนี้ ดังนั้น การจัดหาวัคชีนป้องกันโรคโควิด 19 จึงเป็นอีกมาตรการหนึ่งที่ควรนำมาใช้ในกลุ่มวัย แรงงาน โดยเฉพาะที่ประกอบอาชีพเสียงต้องพบปะคนจำนวนมาก หรือปฏิบัติงานในที่คนพลุกพล่าน นอกเหนือจาก การฉีดให้กลุ่มโรคเรื้อรังและผู้สูงอายุ เพื่อเพิ่มระดับภูมิคุ้มกันหมูในประชากรให้รวดเร็วยิ่งขึ้น รวมทั้งสื่อสารให้ ประชาชนยกระดับมาตรการป้องกันโรค สวมใส่หน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้าตลอดเวลาที่ออกนอกบ้าน ทำงาน จากบ้านให้มากที่สุด ลดการเดินทางที่ไม่จำเป็นโดยเฉพาะสถานที่เสียงที่มีคนรวมกันเป็นจำนวนมาก งดการจับกลุ่ม พูดคุยกันหรือรับประทานร่วมกัน และรีบเข้ารับวัคชีนตามสิทธิของตนเอง

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข