



รายงานสถานการณ์โรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 28 วันที่ 31 มกราคม 2563 เวลา 18.00 น.

1. สถานการณ์ในต่างประเทศ

วันที่ 31 ธันวาคม 2562 สาธารณรัฐประชาชนจีน รายงานจำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 เป็นครั้งแรก จำนวน 27 ราย วันที่ 31 มกราคม 2563 มีรายงานผู้ป่วยยืนยันทั่วโลกจำนวนทั้งสิ้น 9,819 ราย พบผู้ป่วยยืนยันในประเทศจีนกระจายเกือบทุกเมือง จำนวน 9,692 ราย อาการรุนแรง 1,527 ราย และเสียชีวิต 213 ราย

สถานการณ์ในประเทศจีน	ผู้ป่วยยืนยันสะสม (ราย)	ผู้ป่วยอาการรุนแรงสะสม (ราย)	ผู้เสียชีวิตสะสม (ราย)
สถานการณ์ปัจจุบัน ณ วันที่ 31 มกราคม 2563	9,692	1,527	213
สถานการณ์ ณ วันที่ 30 มกราคม 2563	7,711	1,370	170

โดยวันที่ 31 มกราคม 2563 พบผู้ป่วยยืนยันสะสมนอกประเทศจีนแผ่นดินใหญ่ จำนวน 115 ราย ใน 22 ประเทศ รายละเอียดดังตารางแนบ โดย ณ วันที่ 31 มกราคม 2563 เวลา 18.00 น. มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มขึ้น 26 ราย ในเขตการปกครองพิเศษฮ่องกง (2 ราย) ไต้หวัน (1 ราย) ญี่ปุ่น (3 ราย) สาธารณรัฐเกาหลีใต้ (3 ราย) สาธารณรัฐสิงคโปร์ (6 ราย) สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม (3 ราย) มาเลเซีย (1 ราย) สหรัฐอเมริกา (1 ราย) เครือรัฐออสเตรเลีย (2 ราย) สาธารณรัฐฝรั่งเศส (1 ราย) สาธารณรัฐอิตาลี (1 ราย) และสหราชอาณาจักร (2 ราย) ทั้งนี้ มีรายงานการติดต่อระหว่างคนสู่คนใน 3 ประเทศ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และสาธารณรัฐเกาหลีใต้

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยยืนยันโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ในต่างประเทศ

ลำดับ	ข้อมูลวันที่	ประเทศ	ผู้ป่วยยืนยัน (ราย)
1	31 มกราคม 2563	สหราชอาณาจักร	2
2	31 มกราคม 2563	สาธารณรัฐสิงคโปร์	13
3	31 มกราคม 2563	ญี่ปุ่น	12
4	31 มกราคม 2563	มาเลเซีย	8
5	31 มกราคม 2563	เครือรัฐออสเตรเลีย	9
6	31 มกราคม 2563	สาธารณรัฐฝรั่งเศส	6
7	31 มกราคม 2563	เขตการปกครองพิเศษฮ่องกง	12



รายงานสถานการณ์โรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ลำดับ	ข้อมูลวันที่	ประเทศ	ผู้ป่วยยืนยัน (ราย)
8	31 มกราคม 2563	สาธารณรัฐเกาหลีใต้	7
9	31 มกราคม 2563	ไต้หวัน	9
10	31 มกราคม 2563	สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม	5
11	31 มกราคม 2563	สหรัฐอเมริกา	6
12	31 มกราคม 2563	สาธารณรัฐอิตาลี	2
13	30 มกราคม 2563	สหรัฐอเมริกาหรับเอมิเรตส์	4
14	30 มกราคม 2563	สาธารณรัฐฟินแลนด์	1
15	30 มกราคม 2563	สาธารณรัฐฟิลิปปินส์	1
16	30 มกราคม 2563	สาธารณรัฐอินเดีย	1
17	29 มกราคม 2563	เยอรมัน	4
18	29 มกราคม 2563	แคนาดา	3
19	28 มกราคม 2563	เขตปกครองพิเศษมาเก๊า	7
20	28 มกราคม 2563	ราชอาณาจักรกัมพูชา	1
21	28 มกราคม 2563	สาธารณรัฐสังคมนิยมประชาธิปไตยศรีลังกา	1
22	25 มกราคม 2563	ราชอาณาจักรเนปาล	1

2. มาตรการในต่างประเทศ

1. องค์การอนามัยโลกจัดประชุมคณะผู้เชี่ยวชาญด้านภาวะฉุกเฉิน (Emergency Committee) ในวันที่ 30 ม.ค. 63 และประกาศว่าการระบาดของไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่เป็น “ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขระหว่างประเทศ” (Public Health Emergency of International Concern; PHEIC) หลังจากเชื้อไวรัสดังกล่าวแพร่ระบาดไปยังประเทศต่างๆทั่วโลกอย่างรวดเร็ว เพื่อป้องกันหรือลดการแพร่ระบาดข้ามพรมแดน อันจะส่งผลกระทบต่อระบบสาธารณสุข แต่ไม่ได้หมายถึงให้ประเทศทั่วโลกใช้มาตรการจำกัดด้านการค้าต่อจีน หรือจำกัดการเดินทางไปยังประเทศจีน

2. ยกเลิกเที่ยวบินไป-กลับจีนชั่วคราวจนถึงต้นเดือนกุมภาพันธ์ หรือลดเที่ยวบินไปยังเมืองใหญ่ เช่น ปักกิ่งและเซี่ยงไฮ้ ยกตัวอย่างเช่น สายการบินในทวีปยุโรป ได้แก่ British Airways, KLM, Lufthansa, Finnair, EL Al, Scandinavian Airlines, Swiss และ Austrian Airlines รวมถึง American Airlines, Air Canada, Eva Air, Air Seoul, Indonesia’s Lion Air และ Air India เป็นต้น ได้ยกเลิกเที่ยวบินชั่วคราว

3. ประกาศปิดพรมแดน ประเทศที่มีพรมแดนติดกับจีน ได้แก่ รัสเซียประกาศปิดด่านพรมแดนจีน-รัสเซีย อ่องกงประกาศงดการเดินทางทางเรือและรถไฟความเร็วสูงระหว่างอ่องกงและจีนประมาณร้อยละ 80 ชั่วคราว



รายงานสถานการณ์โรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

4. งดการอนุมัติวีซ่าให้กับนักท่องเที่ยวจีน เช่น สาธารณรัฐเซค ฟิลิปปีนส์

5. อพยพพลเมืองของประเทศตนเองที่อาศัยอยู่ในเมืองอู่ฮั่น ประเทศจีนกลับและกักกันเพื่อเฝ้าสังเกตอาการ เป็นระยะเวลา 14 วัน ได้แก่ สหราชอาณาจักร สหรัฐอเมริกา เครือรัฐออสเตรเลีย และสาธารณรัฐฝรั่งเศส เป็นต้น นอกจากนี้ ญี่ปุ่น สาธารณรัฐเกาหลีใต้ โมร็อกโก สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี สาธารณรัฐคาซัคสถาน สหราชอาณาจักร แคนาดา สหพันธรัฐรัสเซีย ราชอาณาจักรเนเธอร์แลนด์ และสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา มีการวางแผนเพื่ออพยพพลเมืองออกจากเมืองอู่ฮั่น

6. การยกระดับการเตือนภัย สหรัฐอเมริกายกระดับเป็น Immediate Health Risk พร้อมจัดตั้ง Emergency Response System พัฒนาแนวทางการจัดการโรค และการตรวจวินิจฉัยเพื่อค้นหาเชื้อไวรัส และได้หวั่นออกประกาศให้โรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019 ให้เป็นโรคติดต่อทางกฎหมาย ประเภทที่ 5 อยู่ร่วมกับโรคไข้เหลือง ไข้ลาสาซา ไข้หวัดใหญ่ MERS และโรคติดต่อไวรัสมาร์บวร์ก และออกคำเตือนประชาชนเรื่องมาตรการการป้องกันตนเองจากการติดเชื้อ โดยวันที่ 22 มกราคม 2563 ยกระดับการเตือนภัยเป็นระดับ 3 เพิ่มมาตรการคัดกรองผู้เดินทาง ณ สนามบิน และท่าเรือ และเขตการปกครองพิเศษฮ่องกงได้ประกาศให้การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019 จากเมืองอู่ฮั่น เป็นสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุขระดับสูงสุด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมการแพร่ระบาดของโรค

มาตรการของประเทศจีน 1) ประกาศปิดเมืองเพื่อกักกัน หยุดการแพร่ไวรัสโคโรนาชนิดใหม่ พร้อมหยุดให้บริการ รถบัส รถไฟใต้ดิน เรือ รถไฟ เครื่องบิน ใน 15 เมือง (อู่ฮั่น หวงกั๋ง ซื่อปี้ เอ้อโจว จื่อเจียง เอ็นซือ เสี่ยวก่าน เสียนหนิง หวงซือ เซียนเถา ฉีเยินเจียง จินโจว ลีฉวน กว่างโจว และเทียนจิน) 2) เมืองปักกิ่งได้ยกเลิกงานเฉลิมฉลองเทศกาลตรุษจีน 3) บริษัทให้พนักงานทำงานที่บ้าน เพื่อลดการเดินทางไปในที่สาธารณะ 4) สร้างโรงพยาบาลขนาด 1,000 เตียง สำหรับรักษาผู้ป่วย 2019-nCoV โดยมีกำหนดการสร้างให้เสร็จภายใน 10 วัน 5) Tibet วันที่ 27 ม.ค.63 ยกระดับการเผชิญเหตุฉุกเฉินเป็น ระดับ 2 และปิดสถานที่ท่องเที่ยวนักท่องเที่ยวเพื่อควบคุมการระบาดในประเทศจีน 6) The Bill & Melinda Gates Foundation บริจาคเงินจำนวน 5 ล้านดอลลาร์ ให้กับประเทศจีน เพื่อใช้เกี่ยวกับการวินิจฉัย ดูแล รักษาผู้ป่วย และการพัฒนาวัคซีน 2019-nCoV 7) ระดมทีมเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์จากทั้งประเทศประมาณ 6,000 คน ลงไปช่วยเหลือควบคุมการระบาดและรักษาผู้ป่วยในมณฑลหูเป่ย์



รายงานสถานการณ์โรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

3. สถานการณ์ภายในประเทศ

3.1 การเฝ้าระวังคัดกรองผู้โดยสารเครื่องบิน

ตั้งแต่วันที่ 3 – 25 มกราคม 2563 กรมควบคุมโรคได้ดำเนินการเฝ้าระวังคัดกรองผู้โดยสารเครื่องบินในเส้นทางที่บินตรงมาจากเมืองอู่ฮั่น ประเทศจีน ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ท่าอากาศยานดอนเมือง ท่าอากาศยานเชียงใหม่ ท่าอากาศยานภูเก็ต และท่าอากาศยานกระบี่ จำนวน 137 เที่ยวบิน ผู้เดินทางและลูกเรือได้รับการคัดกรองทั้งสิ้น 21,522 ราย วันที่ 24 – 31 มกราคม 2563 ท่าอากาศยานเชียงราย ท่าอากาศยานเชียงใหม่ ท่าอากาศยานภูเก็ต ท่าอากาศยานกระบี่ ท่าอากาศยานดอนเมือง และท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ คัดกรองผู้โดยสารสายการบินจากสาธารณรัฐประชาชนจีน 152 เที่ยวบิน ผู้เดินทางและลูกเรือได้รับการคัดกรอง จำนวน 8,792 ราย

3.2 สถานการณ์การคัดกรองผู้ป่วยสงสัยโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ในประเทศไทย ตามอาการ

สถานการณ์	จำนวนผู้ป่วย PUI สะสม
จำนวนผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนิยาม	344 ราย
• คัดกรองพบที่สนามบิน	39 ราย
• เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง	296 ราย
• รับแจ้งจากโรงแรม ศูนย์เอราวัณ มหาวิทยาลัย และมัคคุเทศก์	9 ราย
จำนวนผู้ป่วยยืนยัน	19 ราย
เสียชีวิต	0 ราย
อาการรุนแรง	0 ราย
อาการดีขึ้นและออกจากโรงพยาบาลแล้ว	70 ราย

วันที่ 31 มกราคม 2563 ณ เวลา 19.00 น. พบผู้ป่วยอาการเข้าได้ตามนิยามเพิ่มขึ้น จำนวน 64 ราย ทำให้รวมพบผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้ตามนิยามทั้งหมด 344 ราย คัดกรองได้ที่สนามบิน จำนวน 39 ราย นอกจากนี้มีผู้ป่วยที่มีอาการเข้าตามนิยามไปรับการตรวจรักษาที่โรงพยาบาล 296 ราย แบ่งเป็นโรงพยาบาลเอกชน 174 ราย โรงพยาบาลรัฐ 107 ราย และสถาบันบำราศนราดูร 15 ราย รวมทั้งมีโรงแรม ศูนย์เอราวัณ มหาวิทยาลัย และ มัคคุเทศก์ จำนวน 9 ราย และในจำนวนนี้ได้พักรักษาตัวรวม 221 ราย อยู่ที่โรงพยาบาลรัฐ 113 ราย (นนทบุรี นครปฐม กรุงเทพฯ เชียงใหม่ ภูเก็ต นครสวรรค์ อ่างทอง สุราษฎร์ธานี พิษณุโลก ลำปาง ลำพูน เชียงราย พังงา และระนอง) สถาบันบำราศนราดูร 12 ราย และโรงพยาบาลเอกชน 96 ราย และสังเกตอาการห้องแยก 53 ราย ผู้ป่วยอาการดีขึ้นและได้กลับบ้านแล้วจำนวน 70 ราย



รายงานสถานการณ์โรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

โดยผู้ป่วยยืนยันติดเชื้อ Novel Coronavirus 2019 จำนวน 19 ราย รักษาหายและแพทย์ให้กลับบ้าน 7 ราย ส่วนผู้ป่วยรายอื่นที่ทราบเชื้อที่เป็นสาเหตุจากห้องปฏิบัติการและการวินิจฉัยสุดท้าย (49 ราย) ประกอบด้วย Influenza A 11 ราย, Influenza B 12 ราย, Influenza C 1 ราย, Adenovirus 1 ราย, *Streptococcus pneumoniae* 1 ราย, Bronchitis 4 ราย, Nasopharyngitis 2 ราย, Pharyngitis 8 ราย, Common cold 2 ราย, RSV infection 3 ราย, Tonsillitis 1 ราย, Rhinovirus 1 ราย Hyperthyroid Fever 1 ราย Pneumonia 1 ราย และรสรูปผลตรวจวินิจฉัย 287 ราย

4. มาตรการในประเทศไทย

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563 กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้ยกระดับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน เป็นระดับ 3 เพื่อติดตามสถานการณ์โรคทั้งในประเทศและต่างประเทศอย่างใกล้ชิด และบริหารจัดการทรัพยากร เสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบการเฝ้าระวังค้นหาผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสที่มาจากต่างประเทศ โดยเน้นการคัดกรองใช้ ณ ช่องทางเข้าออกประเทศที่ทำอากาศยาน 5 แห่ง ได้แก่ ทำอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ ดอนเมือง เชียงใหม่ ภูเก็ตและกระบี่ เพิ่มการเฝ้าระวังที่โรงพยาบาล สนับสนุนการเตรียมความพร้อมสำหรับรับมือโรคติดต่ออุบัติใหม่ โดยครอบคลุมระบบบริการสาธารณสุขทั้งในภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชนแหล่งท่องเที่ยว โดยบูรณาการการทำงานร่วมกันของกระทรวงคมนาคม กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และจัดทำรายงานสถานการณ์ฉบับภาษาอังกฤษและใบความรู้ที่เกี่ยวข้องกับโรคในฉบับภาษาต่างประเทศ เผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์กรมควบคุมโรค

วันที่ 23 มกราคม 2563 ได้ยกระดับการแจ้งเตือนโรคในผู้เดินทางเป็นระดับ 3 ให้หลีกเลี่ยงการเดินทางไปยังพื้นที่ที่มีการระบาด

5. การสื่อสารความเสี่ยงกับประชาชน

- โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ป้องกันได้โดยใช้หลักการป้องกันโรคติดต่อทางเดินหายใจ ได้แก่ ล้างมือ สวมหน้ากากอนามัย และไม่คลุกคลีกับผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจ
- หลีกเลี่ยงเดินทางไปประเทศจีนได้ แต่ระหว่างเดินทางในต่างประเทศขอให้หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่แออัด หรือมีมลภาวะ และไม่อยู่ใกล้ชิดผู้ป่วยไอจาม หากเลี่ยงไม่ได้ให้สวมใส่หน้ากากอนามัย
- ภายใน 14 วัน หลังเดินทางกลับจากเมืองอุฮั่น หากมีไข้ ร่วมกับอาการทางเดินหายใจ ได้แก่ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก หายใจเหนื่อยหอบ ควรรีบพบแพทย์ทันที พร้อมทั้งแจ้งประวัติการเดินทางไปประเทศจีน
- หลีกเลี่ยงการไปตลาดที่ขายซากสัตว์ป่าหรือที่มีชีวิต และการสัมผัสโดยไม่ใช้ถุงมือ
- หมั่นล้างมือให้สะอาดอยู่เสมอด้วยน้ำ และสบู่ หรือแอลกอฮอล์เจลล้างมือ ไม่นำมือมาสัมผัสตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น



รายงานสถานการณ์โรคปอดอักเสบ จากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

- ไม่ใช่ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น (เช่น ผ้าเช็ดหน้า แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว) เนื่องจากเชื้อก่อโรคทางระบบทางเดินหายใจสามารถเข้าสู่ร่างกายได้ทางการสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ติดเชื้อ
- รับประทานอาหารปรุงสุกร้อน

สามารถดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์โรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019 ได้ที่ <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/index.php>

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน
กรณีโรคปอดอักเสบรุนแรงจากเชื้อไวรัส (Viral Pneumonia)
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข