



กรมควบคุมโรค
กองโรคติดต่อทั่วไป

กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
Division of Communicable Diseases

(Coronavirus Disease 2019 (COVID-19))

โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

(Coronavirus Disease 2019 (COVID-19))

เรียบเรียงโดย

งานโรคติดต่ออุบัติใหม่ กลุ่มพัฒนาวิชาการโรคติดต่อ กองโรคติดต่อทั่วไป

15 ธันวาคม 2564

สถานการณ์ทั่วโลก

องค์การอนามัยโลก รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 ข้อมูลวันที่ 15 ธันวาคม 2564 สถานการณ์โรคโควิด 19 ทั่วโลก 222 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 2 เรือสำราญ รายงานข้อมูลผู้ป่วยสะสมทั้งหมด จำนวน 268,934,575 ราย (ผู้ป่วยยืนยัน 4,000,817 ราย) เสียชีวิต 5,297,850 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตายน้อยละ 10 รายงานการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด 19 ข้อมูลวันที่ 15 ธันวาคม 2564 ได้รับการฉีดวัคซีน จำนวน 8,995,842,628 โด๊ส

แหล่งข้อมูล:

1. <https://covid19.who.int/>
2. <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/file/situation/situation-no712-151264.pdf>

สถานการณ์ในประเทศไทย

ประเทศไทยพบผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 ตั้งแต่ปี 2563 - 2565 ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 15 ธันวาคม 2564 มีรายงานพบผู้ป่วยยืนยันสะสมทั้งหมด 2,178,276 ราย ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้ 3,370 ราย หายป่วยแล้ว 2,110,701 ราย เสียชีวิตสะสม 21,166 คน คิดเป็นร้อยละ 0.98 การคัดกรองด่านควบคุมโรคระหว่างประเทศ (ทางอากาศ ทางบก และทางเรือ) จำนวน 9,769,410 ราย ข้อมูล วันที่ 15 ธันวาคม 2564 ผู้รับวัคซีน สะสม 98,046,970 (ดังภาพที่ 2)



ภาพที่ 2 รายงานสถานการณ์ COVID-19 โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19

การดำเนินงานของกระทรวงสาธารณสุข

ติดตามสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 ทั้งภายในและต่างประเทศอย่างใกล้ชิด ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1. แนวทางมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันควบคุมโรค

- กรมควบคุมโรค ติดตามสถานการณ์จาก องค์การอนามัยโลกและประเทศต่างๆ ทั่วโลกเพื่อประเมินความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง
- ด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ คัดกรองผู้เดินทางที่มีประวัติเดินทางกลับมาจากประเทศที่เกิดโรคโดยการซักประวัติ และวัดอุณหภูมิ
- ยึดหลัก D-M-H-T-A ได้แก่ D: Social Distancing เว้นระยะห่าง 1-2 เมตร เลี่ยงการอยู่ในที่แออัด M: Mask Wearing สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลา H: Hand washing ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ T: Testing การตรวจวัดอุณหภูมิและตรวจหาเชื้อโควิด 19 (เฉพาะกรณี) T: Thai Cha Na สแกนไทยชนะก่อนเข้า-ออกสถานที่สาธารณะทุกครั้ง
- ขอให้ประชาชนโหลดแอปพลิเคชัน “หมอชนะ” เพื่อใช้ในการติดตามไทม์ไลน์ ช่วยให้การสอบสวนควบคุมโรคและติดตามผู้สัมผัสเสี่ยงสูงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น สอบถามข้อมูลได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรคโทร.1422

- แอปพลิเคชัน “หมอพร้อม” เพื่อใช้ในบริการวัคซีนโควิด 19 และใบรับรองการฉีดวัคซีนโควิด-19
- ประเทศไทยยังคงจัดหาวัคซีนเข้ามาอย่างต่อเนื่อง เพื่อจัดสรรวัคซีนสำหรับให้บริการแก่ประชาชนเพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคให้เกิดขึ้น "ภูมิคุ้มกันหมู่" (herd immunity) โดยที่ผ่านมา ได้มีการฉีดวัคซีนของ ซิโนแวค (Sinovac) และแอสตราเซนเนกา (AstraZeneca) และวัคซีนทางเลือกอย่าง ไฟเซอร์ (Pfizer) โมเดอร์นา (Moderna) ให้กลุ่มเสี่ยงและบุคลากรทางการแพทย์ ประชาชนทั่วไป และกลุ่มผู้สูงอายุ และกลุ่มเปราะบาง โดยเปิดให้บริการจองวัคซีน โหลดแอปพลิเคชัน “หมอพร้อม”
 - มีการเฝ้าระวัง การค้นหาเชิงรุกในชุมชน พื้นที่เสี่ยง ควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ บริหารจัดการสถานที่กักตัวผู้สัมผัสเสี่ยงสูงในพื้นที่ ตรวจการลักลอบเข้าพื้นที่และตรวจคัดกรองเชื้อ โควิด-19 ตรวจคัดกรองและติดตามผู้สัมผัสเสี่ยงสูง
 - ใช้มาตรการ Bubble and Seal Bubble หรือเรียกว่าเป็น “เขตเฝ้าระวังพิเศษ” จะใช้กับสถานที่ที่มีการจัดหาที่พักให้อยู่ในสถานที่ที่กำหนด มีการตีกรอบพื้นที่ชัดเจน Seal “ปิดผนึก” จะใช้กับสถานที่ที่เฉพาะสามารถจำกัดการเคลื่อนไหวของคน ไม่ต้องเดินทางออกนอกพื้นที่ ลดการแพร่เชื้อ
 - ประเทศไทยเริ่มฉีดวัคซีนพร้อมกันจำนวนมากทั่วประเทศ เริ่ม วันที่ 7 มิถุนายน 2564 มีวัคซีนแอสตราเซนเนกา 240,000 โดส และซิโนแวค 1,500,000 โดส รวม 3,540,000 โดส สำหรับ 2 สัปดาห์แรกของเดือนมิถุนายน จากนั้นจะมีวัคซีนของแอสตราเซนเนกาที่ทยอยส่งมอบ กระจายทุกจังหวัดต่อเนื่องทุกสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 3 ของ มิถุนายน มี 8.4 แสนโดส สัปดาห์ที่ 4 อีก 2.58 ล้านโดส รวมเดือนมิถุนายนจะมีวัคซีนมากกว่า 6 ล้านโดส ตามแผนที่ ศบค.กำหนด และหากรวมกับที่ฉีดไปแล้วราว 4 ล้านโดส ถึงสิ้นเดือนมิถุนายน จะฉีดวัคซีนได้ประมาณ 10 ล้านโดส โดยกระจายจุดฉีดวัคซีนทั่วประเทศ
 - มาตรการ Bubble and Seal เป็นการควบคุมการระบาดของโรคในสถานประกอบการ เรือนจำ หรือที่พักคนงาน ที่มีคนทำกิจกรรมร่วมกันเป็นประจำมากกว่า 500 คนขึ้นไป การดำเนินกิจการภายใต้การปฏิบัติตามมาตรการควบคุมป้องกันโรคอย่างเคร่งครัด
 - Bubble (แรงงานพักอาศัยนอกโรงงาน) เป็นการควบคุมการเดินทางระหว่างที่ทำงานกับที่พักอาศัย
 - Seal (มีที่พักอาศัยให้แรงงานอยู่ในรั้วเดียวกัน) เป็นการควบคุมไม่ให้คนงานออกไปนอกพื้นที่โรงงาน
 - จัดทำแนวทาง Home Isolation (กักตัวที่บ้าน) และ Community Isolation (กักตัวในชุมชน)
 - สหรัฐฯ ได้บริจาควัคซีนโควิด-19 ของไฟเซอร์จำนวน 1,503,450 โดสให้กับประเทศไทย โดยวัคซีนจำนวนดังกล่าวมาถึงท่าอากาศยานสุวรรณภูมิในวันที่ 30 กรกฎาคม 2564
 - ประกาศผ่อนคลายมาตรการล็อกดาวน์ ในวันที่ 1 ก.ย. 2564 ได้ออกมาตรการปลอดภัยสำหรับองค์กร (Covid Free Setting) Universal Prevention และ มาตรการ DMHTA

- วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ประเทศไทยเปิดประเทศต้อนรับผู้เดินทางมาจาก 63 ประเทศ (ThailandPass) แบบไม่กักตัว และสามารถเดินทางไปได้ทั่วประเทศไทยได้ ภายหลังจากที่ประเทศไทยได้ทำพื้นที่

- ทดลอง “ภูเก็ต แซนด์บ็อกซ์” ซึ่ง ศบค. กำหนดพื้นที่ท่องเที่ยววันร่อง 17 จังหวัด และปรับระดับสถานการณ์ย่อยแต่ละพื้นที่เพื่อรองรับการเปิดประเทศ โดยลดพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด (สีแดงเข้ม) เหลือ 7 จังหวัด ได้แก่ จันทบุรี ตาก นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี ยะลา และสงขลา เนื่องจากยังมีการติดเชื้อสูง โดยยังห้ามออกนอกเคหสถานในช่วงเวลา 23.00-03.00 น. ขณะที่ กระทรวงสาธารณสุข ได้เร่งฉีดวัคซีนโควิด-19 ให้ครอบคลุม เพื่อควบคุมโรคและลดการแพร่เชื้อ

2. การดูแลรักษา

- กรมควบคุมโรค ติดตามการใช้ และจัดหาชุดพร้อมอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อสำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเพื่อปฏิบัติงานในโรงพยาบาล และในพื้นที่ โดยจัดสรรให้ทุกสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เพื่อกระจายต่อไปยังโรงพยาบาล และจัดให้มีคลังในระดับเขตที่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคทุกแห่ง พร้อมทั้งตรวจสอบจำนวนอุปกรณ์ป้องกันตนเองที่มีอยู่ในแต่ละพื้นที่

- กรมการแพทย์ สนับสนุนโรงพยาบาลที่มีห้องแยกโรค ให้สามารถดูแลผู้ป่วยโดยปฏิบัติตามแนวทางการวินิจฉัยดูแลรักษาและควบคุมป้องกันการติดเชื้อจากกรมการแพทย์ ทั้งนี้มีการให้คำปรึกษาแก่ แพทย์ พยาบาลในการรักษาตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดโรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร ที่สามารถรับส่งต่อผู้ป่วย ได้แก่ สถาบันบำราศนราดูร โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลราชวิถี และโรงพยาบาลเลิดสิน

- กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ และหน่วยงานเครือข่ายทั่วประเทศ เตรียมความพร้อมการตรวจทางห้องปฏิบัติการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล โดยมีการจัดทำคู่มือทั้งการตรวจทางห้องปฏิบัติการทั่วไป และการเก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจหาการติดเชื้อไวรัสโคโรนา รวมทั้งการตรวจทางห้องปฏิบัติการหาสาเหตุอื่นๆ จากตัวอย่างเลือดผู้ป่วยด้วย

3. ประเมินความเสี่ยงสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สถานการณ์การติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในระดับโลก พบผู้ติดเชื้อสะสมรวมมากกว่า 271 ล้านคน โดยจำนวนผู้ติดเชื้อรายวันมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากช่วงกลางเดือนตุลาคม จนอยู่ในระดับมากกว่า 6 แสนคนต่อวัน จากการระบาดที่เพิ่มสูงขึ้นในทวีปยุโรป ประเทศที่ยังคงมีการระบาดมากได้แก่ ประเทศฝรั่งเศส สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร และ เยอรมนี ส่วนภูมิภาคอาเซียนในภาพรวมนั้นมีแนวโน้มลดลง ยกเว้นในเวียดนามที่ยังไม่มีแนวโน้มลดลง และมี จำนวนผู้ติดเชื้อมากกว่าวันละ 1.5 หมื่นราย ส่วนในประเทศไทย พบผู้ติดเชื้อสะสมจากการระบาดในระลอกปัจจุบัน 2,149,413 ราย ในวันนี้มีจำนวนผู้ติดเชื้อรายใหม่ 3,370 ราย แนวโน้มจำนวนผู้ติดเชื้อรายวันมี



กรมควบคุมโรค
กองโรคติดต่อทั่วไป

กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
Division of Communicable Diseases

(Coronavirus Disease 2019 (COVID-19))

แนวโน้มลดลงในทุกภาคทั่วประเทศ จนอยู่ในระดับประมาณ 3 พันรายต่อวัน โดยผู้ติดเชื้อรายใหม่ยังคงพบเป็นจำนวนมากในภาคกลาง และ ภาคใต้จังหวัดที่พบผู้ติดเชื้อจำนวนมากในระลอกนี้ได้แก่ กทม. สมุทรปราการ ชลบุรี สมุทรสาคร และสงขลา การเสียชีวิตจากการระบาดในระลอกนี้อยู่ที่ 21,166 ราย คิดเป็นอัตราการเสียชีวิตร้อยละ 0.98 โดยผู้เสียชีวิตส่วนใหญ่ ยังคงเป็นกลุ่มผู้สูงอายุและผู้ที่มีโรคประจำตัวเรื้อรัง ซึ่งส่วนใหญ่ไม่มีประวัติการได้รับวัคซีน ส่วนสถานการณ์การฉีด วัคซีนในประเทศไทยมีการฉีดไปแล้วมากกว่า 98 ล้านโดส โดยมีผู้ที่ได้รับวัคซีนตั้งแต่ 2 โดสขึ้นไปมากกว่า 43.6 ล้าน ราย โดยจังหวัดที่มีสัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีนตั้งแต่ 2 โดสขึ้นไปมากที่สุดได้แก่ กทม. ภูเก็ต และชลบุรีแต่ใน ภาพรวมจังหวัดส่วนใหญ่ยังมีสัดส่วนน้อยกว่าร้อยละ 50 ซึ่งวัคซีนนั้นมีประสิทธิภาพในการป้องกันการป่วย และ เสียชีวิตมากกว่าป้องกันการติดเชื้อ การเปิดประเทศและผ่อนคลายมาตรการให้มีกิจกรรมเพิ่มมากขึ้นจึงยังคงเป็นความ เสี่ยงในการแพร่เชื้อ และเพิ่มจำนวนผู้ติดเชื้อได้แต่จะเป็นการติดเชื้อที่ไม่มีอาการรุนแรงเป็นส่วนใหญ่ จึงคาดการณ์ว่า แนวโน้มจำนวนผู้ติดเชื้อในช่วงนี้จะอยู่ในแนวโน้มที่ลดลงอย่างช้า ๆ ซึ่งใน สัปดาห์นี้อาจจะยังคงอยู่ในระดับที่สูงกว่า 3 พันรายต่อวัน เพราะฉะนั้นควรยังคงเฝ้าระวังในกลุ่มผู้ป่วยที่มีอาการ เข้าได้กับนิยามอย่างต่อเนื่อง สอบสวนโรคในกรณี กลุ่มก่อนการระบาดขนาดใหญ่เพื่อค้นหาสถานที่เสี่ยงและปัจจัย เสี่ยง และรีบดำเนินการมาตรการควบคุมโรค รวมถึงการ สื่อสารให้กับประชาชนเพื่อยังคงรักษาระดับความเข้มข้น ของมาตรการป้องกันโรค แม้จะได้รับวัคซีนแล้วก็ตาม สวมใส่ หน้ากากอนามัย ล้างมือบ่อยๆ ทำงานอยู่ที่บ้าน ถ้าสามารถทำได้ลดการเดินทางที่ไม่จำเป็นโดยเฉพาะสถานที่เสี่ยงที่จะ มีคนรวมกันเป็นจำนวนมาก และเข้ารับวัคซีน ตามสิทธิของตนเอง ซึ่งรวมถึงวัคซีนเข็มกระตุ้นด้วย

ข้อมูลจาก: องค์การอนามัยโลก ,
ศูนย์ข้อมูลโควิด 19, กองระบาดวิทยา ,



กรมควบคุมโรค
กองโรคติดต่อทั่วไป

กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
Division of Communicable Diseases

Avian Influenza

โรคไข้หวัดนก Avian Influenza

เรียบเรียงโดย

งานโรคติดต่ออุบัติใหม่ กลุ่มพัฒนาวิชาการโรคติดต่อ กองโรคติดต่อทั่วไป

15 ธันวาคม 2564

สถานการณ์ทั่วโลก

❖ สถานการณ์โรคไข้หวัดนกในคน

- สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1

ข้อมูลจากองค์การอนามัยโลกรายงาน ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2564 สถานการณ์โรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ H5N1 ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 ไม่พบผู้ติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนก A (H5N1) ในมนุษย์รายใหม่ รายงาน WHO ในภูมิภาคแปซิฟิกตะวันตก ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2564 มีผู้ติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนก A (H5N1) จำนวน 239 ราย และรายงานจาก 4 ประเทศในภูมิภาคแปซิฟิกตะวันตก ตั้งแต่มีนาคม 2546 ผู้เสียชีวิตสะสม 134 ราย ส่งผลให้อัตราการเสียชีวิต ร้อยละ 56 ได้รับรายงานพบผู้ติดเชื้อรายสุดท้าย เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2563 จาก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว 1 ราย (ไม่พบผู้เสียชีวิต)

รายงานจากทั่วโลก ตั้งแต่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 มีผู้ติดเชื้อไข้หวัดนก สายพันธุ์ H5N1 ใน 18 ประเทศ จำนวน 863 ราย เสียชีวิต 456 ราย คิดเป็นร้อยละ 53 ได้รับรายงานพบผู้ติดเชื้อรายสุดท้าย เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2564 จากประเทศอินเดีย

- สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5N6)

สถานการณ์โรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H5N6) ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 พบผู้ติดเชื้อรายใหม่ 1 ราย จากประเทศจีน รายงานจากองค์การอนามัยโลก พบผู้ป่วยโรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H5N6) สะสม 53 ราย เสียชีวิต 27 ราย โดยรายล่าสุด พบที่ประเทศจีน เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2564 จากประเทศจีน

- สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H7N4) ในประเทศจีน

สถานการณ์โรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H7N4) ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 ไม่พบผู้ติดเชื้อรายใหม่ รายงานจากภูมิภาคแปซิฟิกตะวันตก พบผู้ติดเชื้อรายสุดท้ายจากประเทศจีน เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561

- สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H7N9) ในประเทศจีน

สถานการณ์โรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H7N9) ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 ไม่พบผู้ติดเชื้อรายใหม่ รายงานจากทางห้องปฏิบัติการทั้งหมด 1,568 ราย ผู้เสียชีวิต 616 ราย คิดเป็นร้อยละ 39

- สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H9N2)

สถานการณ์โรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H9N2) ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 พบผู้ติดเชื้อรายใหม่ 4 ราย ส่วนใหญ่พบในเด็ก ช่วงอายุอายุ 3-14 ปี พบประวัติสัมผัสสัตว์ปีก ไม่มีอาการรุนแรงและรักษาหายแล้ว รายงาน WHO ในภูมิภาคแปซิฟิกตะวันตก มีผู้ติดเชื้อทั้งหมด 24 ราย ตั้งแต่ปี 2558- 2564 มีผู้ติดเชื้อสะสม 65 ราย พบผู้ติดเชื้อ 2 ราย รายสุดท้ายจากประเทศจีน โดยเริ่มมีอาการวันที่ 13 ธันวาคม 2564

- สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H10N3)

สถานการณ์โรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H10N3) ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 ไม่พบผู้ติดเชื้อรายใหม่ รายงานทั่วโลก ได้รับการยืนยันทางห้องปฏิบัติการ พบผู้ติดเชื้อยืนยัน 1 ราย

- ❖ การประเมินความเสี่ยงด้านสาธารณสุขในการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนก A(H5)

การประเมินความเสี่ยงด้านสาธารณสุขในการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนก A(H5) ในคน ส่วนใหญ่เกิดการติดเชื้อจากการสัมผัสสัตว์ปีกที่ติดมีการติดเชื้อจากสภาพแวดล้อมที่ปนเปื้อนเชื้อ ทำให้พบผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5N6) เพิ่มขึ้น จึงต้องมีระบบเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งต้องพัฒนาความสามารถในการวินิจฉัยผลการติดเชื้อโดยตรงจากการตอบสนองต่อการระบาดของ COVID-19 อีกทั้งพบการแพร่กระจายของไวรัสในนกมากขึ้น อย่างไรก็ตาม ความเสี่ยงของการติดเชื้อโรคไข้หวัดนก A (H5) ถือว่าไม่เปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา องค์การอนามัยโลก แนะนำให้ประเทศที่มีความเสี่ยง เตรียมความพร้อมในการเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมต่อการระบาด

- ❖ สถานการณ์โรคไข้หวัดนกในสัตว์

ข้อมูลจากองค์การอนามัยโลกรายงาน ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2564 ไม่พบการระบาดของโรคไข้หวัดนก ในสัตว์

แหล่งข้อมูล:

<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/341148/AI-20211210.pdf?sequence=1761>



กรมควบคุมโรค
กองโรคติดต่อทั่วไป

กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข Division of Communicable Diseases

Avian Influenza

สถานการณ์ในประเทศไทย

ข้อมูลจากกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ประเทศไทยพบผู้ติดเชื้อไข้หวัดนก ตั้งแต่ปี 2549 - 2547 จำนวน 25 ราย เสียชีวิต 17 ราย ในปี 2563 พบข้อมูลผู้ติดเชื้อโรคไข้หวัดนก 1 ราย ณ วันที่ 27 มีนาคม 2563 จากจังหวัดราชบุรี

ข้อมูลจากโปรแกรมตรวจสอบข่าวการระบาด ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 15 ธันวาคม 2564 ไม่มีรายงานพบผู้ติดเชื้อสงสัยโรคไข้หวัดนก

การดำเนินงานของกระทรวงสาธารณสุข

ติดตามสถานการณ์การระบาดของโรคไข้หวัดในต่างประเทศอย่างใกล้ชิด รวมถึงเฝ้าระวังโรคในประเทศทั้งในคนและในสัตว์ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด

● แนวทางมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันควบคุมโรคจำเพาะ

1. ดำเนินมาตรการป้องกันควบคุมโรคไข้หวัดนกอย่างเข้มข้น เสมือนว่ามีการระบาดของโรคไข้หวัดนกเกิดขึ้นในพื้นที่จนกว่าจะมีผลทางห้องปฏิบัติการยืนยันว่าไม่พบเชื้อไข้หวัดนก

2. ประชาสัมพันธ์การป้องกันโรคไข้หวัดนกให้ประชาชนและสถานศึกษา รับทราบอย่างทั่วถึง และให้คำแนะนำแก่ผู้เดินทางไปที่พื้นที่มีรายงานผู้ป่วยหรือสัตว์ปีกติดเชื้อ ตามคำแนะนำในการป้องกันโรคไข้หวัดนก

3. พิจารณาซ้อมแผนเตรียมความพร้อมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน กรณีโรคไข้หวัดนก ระดับจังหวัดในประเด็นต่างๆ ดังนี้

3.1 การรักษาในโรงพยาบาลและห้องแยกโรค รวมทั้งการส่งต่อผู้ป่วย

3.2 การสอบสวน ป้องกัน และควบคุมโรค ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในทุกจังหวัดที่มีความเสี่ยงสูงสำหรับไข้หวัดนก

4. พิจารณาให้ยาต้านไวรัสไข้หวัดใหญ่ โอเซลทามิเวียร์ กรณีใช้เพื่อป้องกันการป้องกันโรคไข้หวัดนก มีข้อบ่งชี้ตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญกรมการแพทย์ ดังนี้

4.1 เมื่อสัมผัสใกล้ชิดกับผู้ป่วยไข้หวัดนกใน 1 เมตร โดยไม่มีเครื่องป้องกันอย่างเหมาะสม

4.2 เมื่อสัมผัสสัตว์ปีกที่เป็นไข้หวัดนก โดยไม่มีเครื่องป้องกันอย่างเหมาะสม

ข้อมูลจาก : องค์การอนามัยโลก, องค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ, องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ, สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์, กองระบาดวิทยา, กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค,

โรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า

Ebola Virus Disease: EVD

เรียบเรียงโดย

งานโรคติดต่ออุบัติใหม่ กลุ่มพัฒนาวิชาการโรคติดต่อ กองโรคติดต่อทั่วไป

15 ธันวาคม 2564

สถานการณ์ทั่วโลก

- ประเทศโกตดิวัวร์ประกาศอีโบลาระบาดครั้งแรกในรอบกว่า 25 ปี

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2564 กระทรวงสาธารณสุข ประเทศโกตดิวัวร์ ประกาศ พบผู้ติดเชื้อโรคไวรัสอีโบล่า รายแรก ในรอบ 25 ปี นับแต่ตั้งแต่ปี 1994 โดยได้รับรายงานจากสถาบันปาสเตอร์ ผู้ติดเชื้อ มีประวัติเดินทางมาจากประเทศกินี ขณะนี้เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลในเมืองอาบีจาน แล้ว

- ประเทศโกตดิวัวร์เริ่มฉีดวัคซีนให้กับกลุ่มเสี่ยงและบุคลากรทางการแพทย์

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม ประเทศโกตดิวัวร์ ได้เปิดตัววัคซีนอีโบล่า สำหรับประชากรที่มีความเสี่ยงสูง รวมถึงบุคลากรทางการแพทย์ ในเมืองอาบีจาน เริ่มฉีดวัคซีนอีโบล่า rVSV – ZEBOV ที่ผลิตโดย บริษัทเมอร์ก ให้กับบุคลากรทางการแพทย์ แล้ว 2,000 โดส นอกจากนี้ประเทศ กินี จะส่งวัคซีนอีโบล่า ที่ผลิตจากบริษัท จอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน จำนวน 3,000 โดส เพื่อสนับสนุนในพื้นที่ที่ไม่พบการระบาด

แหล่งข้อมูล : <https://www.afro.who.int/news/cote-divoire-declares-first-ebola-outbreak-more-25-years>
<https://www.afro.who.int/news/cote-divoire-starts-ebola-vaccination-frontline-workers>

สถานการณ์ประเทศไทย

ในช่วงที่เริ่มมีการระบาด ประเทศไทยได้มีการยกระดับการคัดกรองที่บริเวณด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศสุวรรณภูมิ โดยตั้งแต่วันที่ 31 ตุลาคม 2561 จัดทำระบบคัดกรองผู้เดินทางจากพื้นที่เสี่ยงมาอย่างต่อเนื่อง จนถึงในขณะนี้ยังไม่มีรายงานผู้ป่วยสงสัยจากการคัดกรองผู้เดินทาง และไม่มีรายงานผู้ป่วยยืนยันในประเทศ

มาตรการที่ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศสุวรรณภูมิดำเนินการ

1. ยกระดับการตรวจคัดกรอง โดยคัดกรองผู้เดินทางที่มาจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก ทุกราย (เป็นกลุ่มที่ต้องคัดกรองให้สงสัยด้วย) โดยการตรวจวัด และลงบันทึกอุณหภูมิ ที่อยู่ที่ชัดเจนในประเทศไทย

หมายเลขโทรศัพท์ อีเมล วันเดือนปีสุดท้ายที่ออกจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก ฯลฯ ในเอกสาร ต.8

2. สำหรับผู้เดินทางที่ออกมาจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก ตั้งแต่ 1-21 วัน ให้เขียนใบรายงานตัว และแจกใบ Health Beware Card ทุกราย

3. ผู้เดินทางที่ออกมาจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก ภายใน 21 วัน วัตถุประสงค์มีร่างกายแล้วเท่ากับ หรือมากกว่า 38 องศาเซลเซียส มีอาการไข้สูง ปวดศีรษะ เจ็บคอ ปวดกล้ามเนื้อ เหนื่อย เพลีย รวมทั้งจากการซักประวัติ มีการสัมผัสกับผู้ป่วยหรือผู้สงสัยป่วยด้วยโรคติดต่อเชื้อไวรัสอีโบล่า ให้แจ้งหัวหน้าด่านฯ สุวรรณภูมิ เพื่อพิจารณาส่งต่อไปยังสถาบันบำราศนราดูร

4. เจ้าหน้าที่ด่าน ส่งข้อมูลการคัดกรอง ผู้เดินทางจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก ให้ กรรมการบริหาร กองโรคติดต่อทั่วไป ทราบทุกสัปดาห์

5. เพื่อความชัดเจนของการติดตาม (Follow up) ของทีม SRRT จึงให้เจ้าหน้าที่ด่านฯ ถ่ายสำเนาหน้า พาสปอร์ต ที่ประทับตรา เข้า และออก, Hotel Booking สำหรับผู้เดินทางที่ออกมาจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก ภายใน 21 วัน

การดำเนินงานของกระทรวงสาธารณสุข

กระทรวงสาธารณสุขประเทศไทย มีการดำเนินมาตรการตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก ดังนี้

1. การเฝ้าระวังโรค

- กรมควบคุมโรค ติดตามสถานการณ์จากองค์การอนามัยโลกและประเทศต่างๆ ทั่วโลก เพื่อประเมินความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง

- ด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ คัดกรองผู้เดินทางที่มีประวัติเดินทางกลับมาจากประเทศที่เกิดโรคโดยการซักประวัติ และวัดอุณหภูมิ

2. การดูแลรักษา

- กรมควบคุมโรค ติดตามการใช้และจัดหาชุดพร้อมอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อสำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเพื่อปฏิบัติงานในโรงพยาบาล และในพื้นที่ โดยจัดสรรให้ทุกสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพื่อกระจายต่อไปให้กับโรงพยาบาล และจัดให้มีคลังในระดับเขตที่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคทุกแห่ง พร้อมทั้งตรวจสอบจำนวนอุปกรณ์ป้องกันตนเองที่มีอยู่ในแต่ละพื้นที่

- กรมการแพทย์ สนับสนุนโรงพยาบาลที่มีห้องแยกโรค ให้สามารถดูแลผู้ป่วยโดยปฏิบัติตามแนวทางการวินิจฉัยดูแลรักษาและควบคุมป้องกันการติดเชื้อจากกรมการแพทย์ ทั้งนี้มีการให้คำปรึกษาแก่ แพทย์พยาบาลในการรักษาตลอด ๒๔ ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดโรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร ที่สามารถรับส่งต่อผู้ป่วย ได้แก่ สถาบันบำราศนราดูร โรงพยาบาลราชวิถี โรงพยาบาลนพรัตนราชธานี และโรงพยาบาลเลิดสิน

- กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์และหน่วยงานเครือข่ายทั่วประเทศเตรียมความพร้อมการตรวจทางห้องปฏิบัติการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล โดยมีการจัดทำคู่มือทั้งการตรวจทางห้องปฏิบัติการทั่วไป และการเก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจหาการติดเชื้อไวรัสอีโบลารวมทั้งการตรวจทางห้องปฏิบัติการหาสาเหตุอื่นๆ จากตัวอย่างเลือดผู้ป่วยด้วย

การประเมินความเสี่ยง

เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ได้แพร่ระบาดจากเมืองอู่ฮั่น สาธารณรัฐประชาชนจีน ไปทั่วโลก ตั้งแต่เดือน ธันวาคม 2562 มีจำนวนผู้ป่วยกว่าล้านคน จากกว่า 200 ประเทศรวมถึงประเทศไทยนั้น ทำให้ประเทศไทยเริ่มมาตรการคัดกรองผู้โดยสารเที่ยวบินตรงจากเมืองอู่ฮั่น ประเทศจีนต้นตอการระบาด พร้อมเปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินหรือศูนย์อีโอซี (EOC) ขึ้นเพื่อรับมือกับสถานการณ์ดังกล่าว ในวันที่ 4 มกราคม 2563

จากข้อมูลผู้เดินทางที่เดินทางมาจากสาธารณรัฐประชาชนไต้ยคองโก ที่ผ่านทางด่านฯ สุวรรณภูมิ มีประมาณ 50 คน/เดือน มาจาก 2 สายการบินหลัก คือ เอธิโอเปียแอร์ไลน์ (ET) และเคนย่าแอร์เวย์ (KQ) วันละ 2 เที่ยวบิน ซึ่งมีทุกวัน และบางส่วนอาจจะมีการต่อเครื่อง มาจากสายการบินจากตะวันออกกลางบ้าง แต่มีจำนวนน้อย ทำให้ในภาพรวม ประเทศไทยมีความเสี่ยงที่จะพบผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าได้ แต่เนื่องจากสถานการณ์ปัจจุบัน ข้อมูลจากทางด้านฯ สุวรรณภูมิ ได้รายงานมา ตั้งแต่เกิดเหตุการณ์ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในประเทศไทย และมีการประกาศยกระดับให้เป็นสถานการณ์ฉุกเฉินจึงมีการหยุดเที่ยวบินดังกล่าว ทำให้ไม่พบผู้ที่เดินทางมาจากสาธารณรัฐประชาชนไต้ยคองโก ผ่านทางด้านฯ สุวรรณภูมิ ประเทศไทยจึงมีความเสี่ยงต่ำที่จะพบผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าได้

อย่างไรก็ตาม จะต้องมีการติดตามสถานการณ์โรคอย่างต่อเนื่อง ซึ่งการกระจายของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า อาจมาสู่ประเทศไทยได้ 2 วิธี ได้แก่ จากการนำเข้าสู่สัตว์ที่อาจเป็นแหล่งรังโรค เช่น สัตว์ป่า ลิงชิมแปนซี หรือการแพร่เชื้อผ่านผู้เดินทางเข้า - ออก จากพื้นที่เสี่ยง

ข้อมูลจาก: องค์การอนามัยโลก , กองระบาดวิทยา ,
กองโรคติดต่อทั่วไป, สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย

โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง Middle East Respiratory Syndrome

เรียบเรียงโดย

งานโรคติดต่ออุบัติใหม่ กลุ่มพัฒนาวิชาการโรคติดต่อ กองโรคติดต่อทั่วไป

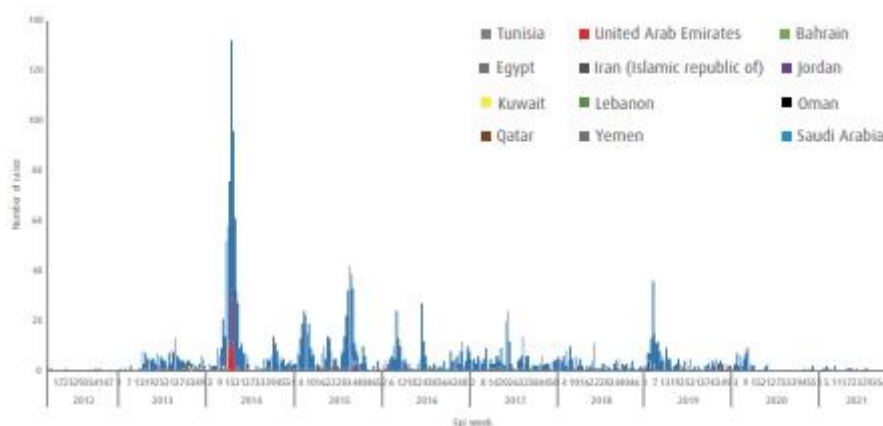
15 ธันวาคม 2564

สถานการณ์ทั่วโลก

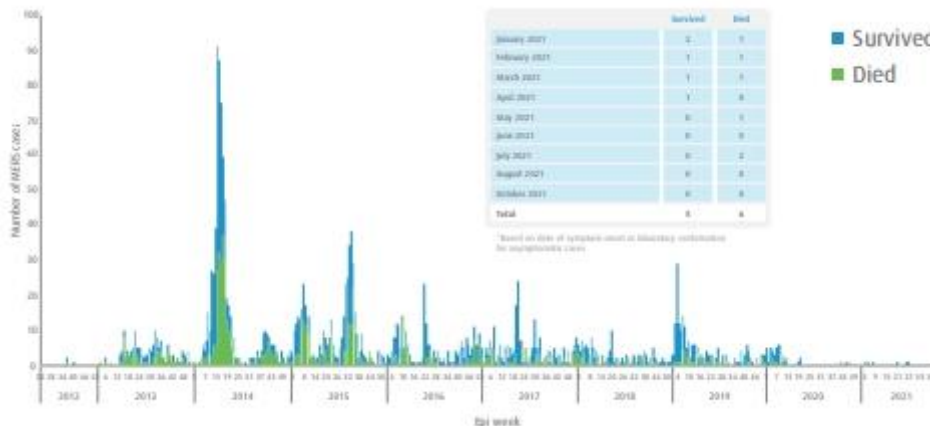
องค์การอนามัยโลกภูมิภาคทะเลเมดิเตอร์เรเนียนตะวันออก (Eastern Mediterranean Region) รายงานข้อมูลโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางหรือ โรคเมอร์ส (MERS) ข้อมูล ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2564 พบว่า ทั่วโลกมีผู้ป่วยรวม 2,578 ราย เสียชีวิต 888 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตาย ร้อยละ 34.4 กระจายใน 27 ประเทศ โดยพบผู้ป่วยในประเทศซาอุดีอาระเบียมากที่สุดจำนวน 2,178 ราย เสียชีวิต 810 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตาย ร้อยละ 37.2

สถานการณ์โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางหรือ โรคเมอร์ส (MERS) ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2564 ได้รับรายงานพบผู้ติดเชื้อยืนยัน จำนวน 2,574 ราย กลุ่มที่มีอาการทางเดินหายใจ จำนวน 886 ราย

ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยูในกลุ่มกลุ่มเสี่ยงสูงต่อการติดเชื้อโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง ส่วนใหญ่ยังคงเป็นกลุ่มอายุ 50-59 ปี รองลงมาคือกลุ่มอายุ 30-39 ปี ส่วนกลุ่มอายุ 70-79 ปี มักเป็นผู้ติดเชื้อที่เกิดจากการติดเชื้อซ้ำ (secondary case)



ภาพที่ 1 แสดงแผนภาพผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางจากทะเลเมดิเตอร์เรเนียนตามสัปดาห์ของอาการปี มิถุนายน 2555 – ตุลาคม 2564



ภาพที่ 2 การกระจายของผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางจำแนกตามรายสัปดาห์
ในประเทศซาอุดีอาระเบีย ตั้งแต่ปี 2555 – ตุลาคม 2564

แหล่งข้อมูล: <https://applications.emro.who.int/docs/WHOEMCSR471E-eng.pdf?ua=1>

สถานการณ์ในประเทศไทย

ข้อมูลจากกองระบาดวิทยา ตั้งแต่ปี 2558 ถึง 16 กันยายน 2562 ประเทศไทยมีผู้ป่วยสงสัยโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (PUI MERS) สะสมจำนวน 1013 ราย เป็นเพศชาย 532 ราย หญิง 475 ราย โดยเป็นผู้ป่วยยืนยัน 3 ราย มีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

รายที่ 1 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2558 เป็นชายชาวโอมาน อายุ 75 ปี ได้รับการดูแลรักษาในห้องแยกโรคความดันลบ ณ สถาบันบำราศนราดูร ได้รับการรักษาจนเสร็จสิ้นกระบวนการตามมาตรฐานแล้ว ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อและด้านการชันสูตร ได้พิจารณาว่าพ้นจากการเป็นผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง ผู้ป่วยเดินทางกลับประเทศโอมานแล้ว เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2558

รายที่ 2 เป็นชายอายุ 71 ปี เดินทางเข้าประเทศไทยวันที่ 22 มกราคม 2559 ส่งตัวเข้ามารับการรักษาที่สถาบันบำราศนราดูร เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2559 ผู้ป่วยหายเป็นปกติ และออกจากโรงพยาบาล เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559 และเดินทางกลับประเทศไปแล้ว

รายที่ 3 เป็นชายชาวคูเวต อายุ 18 ปี เข้ารับการรักษาที่สถาบันบำราศนราดูร เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2559 โดยได้รับการรักษาในห้องแยกตามมาตรฐานจนหายเป็นปกติ และเดินทางกลับประเทศแล้ว เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2559

ทั้งนี้ข้อมูลจากกองระบาดวิทยาในปี 2563 มีผู้ป่วยสงสัยโรคติดเชื้อทางเดินหายใจตะวันออกกลางจำนวน 18 ราย เป็นเพศชาย 8 ราย หญิง 10 ราย ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการไม่พบผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจ

ตะวันออกกลาง ส่วนในปี 2563 ไม่พบผู้ป่วยสงสัยโรคติดต่อทางเดินหายใจตะวันออกกลาง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 15 ธันวาคม 2564 ยังไม่พบผู้ป่วยสงสัยโรคติดต่อทางเดินหายใจตะวันออกกลาง

การดำเนินงานของกระทรวงสาธารณสุข

กระทรวงสาธารณสุขทั้งหน่วยงานในส่วนกลาง และหน่วยงานในส่วนภูมิภาค ได้มีมาตรการในการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

1. จัดทำแนวทางการเฝ้าระวัง และสอบสวนโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง รวมทั้งระบบการติดตามผู้สัมผัส แนวทางการกักกันเพื่อสังเกตอาการ และได้กระจายคู่มือดังกล่าวไปยังหน่วยงานสาธารณสุขทั่วประเทศ เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงาน
2. จัดทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ เพื่อเป็นหน่วยที่ลงควบคุมโรคได้อย่างรวดเร็ว และทันเวลา ในกรณีที่มีผู้สงสัยติดเชื้อ หรือผู้ติดเชื้อ
3. จัดทำข่าวสารประชาสัมพันธ์เพื่อให้ประชาชนเข้าใจสถานการณ์ มีความรู้เกี่ยวกับโรคที่ถูกต้อง เผยแพร่ทางช่องทางต่างๆ เช่น จัดทำเป็นโปสเตอร์ แผ่นพับ ประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ รวมถึงการจัดบริการสายด่วนกรมควบคุมโรค เบอร์โทรศัพท์ 1422 เพื่อให้ประชาชนสามารถสอบถามรายละเอียดได้ตลอด 24 ชั่วโมง
4. จัดระบบเฝ้าระวัง คัดกรองผู้ที่เดินทางจากภูมิภาคที่มีการกระจายของโรคที่ช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศรวมถึงมีการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน เช่น กองตรวจคนเข้าเมือง เป็นต้น
5. จัดให้มีห้องปฏิบัติการที่มีความพร้อมในการรองรับการตรวจหาเชื้อโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางได้ และกระจายให้ครอบคลุมทั่วทุกภาคทั่วประเทศ
6. จัดระบบการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ รวมถึงเวชภัณฑ์ยา และที่ไม่ใช่ยา ให้กับหน่วยงานสาธารณสุขทั่วประเทศ เพื่อใช้ในการป้องกัน และควบคุมโรค
7. ออกมาตรการด้านกฎหมาย โดยมีการออกพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการอำนวยความสะดวกต่อเจ้าหน้าที่ในการดำเนินการป้องกัน และควบคุมโรค
8. จัดทำหนังสือถึงสถานพยาบาลทั้งภาครัฐ และเอกชน รวมถึงผู้ประกอบการบริษัททัวร์ เพื่อแจ้งเตือน และขอความร่วมมือ ในการเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะผู้ที่เดินทางกลับมาจากไปประกอบพิธีทางศาสนา และให้มีการปฏิบัติตามแนวทางการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง ของกระทรวงสาธารณสุข
9. จัดการประชุมเตรียมความพร้อมและทบทวนแนวทางการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง เมื่อวันที่ 11 กันยายน, 3 ตุลาคม และ 3 ธันวาคม 2561 ณ กรมควบคุมโรค โดยเชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคเมอร์ส ทั้งหน่วยงานภายใน และภายนอกกรมควบคุมโรค

การประเมินความเสี่ยง

มีความเป็นไปได้ที่อาจพบการแพร่ระบาดของผู้ป่วยจากโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง ในประเทศ เนื่องจาก

1. ผู้ป่วยจากต่างประเทศที่เดินทางเข้ามาได้รับการรักษาอย่างต่อเนื่องในไทย ตามนโยบาย ศูนย์กลางบริการด้านสุขภาพนานาชาติ (Medical hub)
2. ประชาชนชาวไทยเดินทางไปประกอบพิธีทางศาสนา
3. นักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้าพื้นที่ที่มีการระบาดและที่เดินทางเข้าไทย

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ได้แพร่ระบาดไปทั่วโลกอย่างรุนแรง รวดเร็ว และเป็นวงกว้าง ตั้งแต่เดือน ธันวาคม 2562 จนปัจจุบัน สถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในประเทศไทย มีแนวโน้มที่ดีขึ้น โดยพบผู้ติดเชื้อลดลง และมีการสร้างภูมิคุ้มกันหมู่ โดยการฉีดวัคซีนป้องกันโรคให้กับคนไทยและผู้ที่พักอาศัยในประเทศไทย

ในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ประเทศไทยได้เปิดประเทศต้อนรับผู้เดินทางมาจาก 63 ประเทศ/พื้นที่แบบไม่กักตัว และสามารถเดินทางไปได้ทั่วประเทศไทย และใน 63 ประเทศ ประเทศตะวันออกกลางได้รับอนุญาตให้เข้าประเทศไทยได้แล้ว ทำให้การแพร่ระบาดของโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางมีความเสี่ยง จึงต้องมีการเฝ้าระวังอย่างเข้มงวด

ข้อมูลจาก: องค์การอนามัยโลก , กองระบาดวิทยา , กองโรคติดต่อทั่วไป