



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

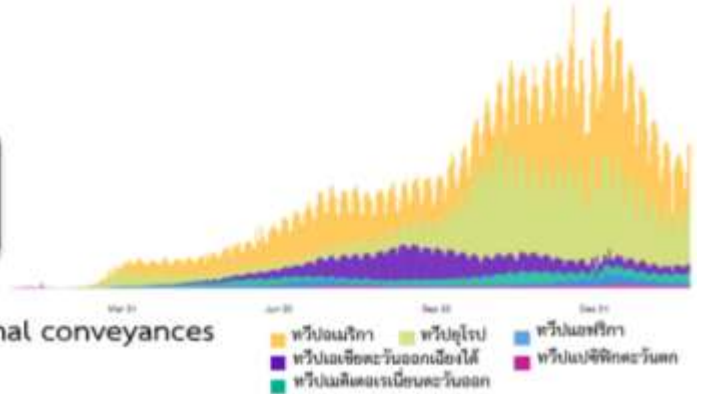
โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

ฉบับที่ 421 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 12.00

## สถานการณ์ทั่วโลก

**ผู้ติดเชื้อ**  
**114,041,686**  
(+444,377)

**เสียชีวิต**  
**2,530,580**  
(2.22%)



219 countries and territories international conveyances

## สถานการณ์ในประเทศ

ผู้ป่วยรายใหม่ในวันนี้		ผู้ป่วยยืนยันสะสม		หายป่วยแล้ว		เสียชีวิต	
<b>+72</b> ราย		<b>25,881</b> ราย		<b>25,022</b> ราย (+70)		<b>83</b> ราย	
ผู้ป่วยรายใหม่จาก ระบบเฝ้าระวังและระบบอื่นๆ	50	ติดเชื้อในประเทศ	23,119	ผู้ป่วย รักษาอยู่	776	New Cases เพิ่มขึ้น	-
กับหาผู้ติดเชื้อระบบเฝ้าระวัง	13	ตรวจคัดกรองเชิงรุก	14,498	ร้อยละ	96.68	ร้อยละ	0.32
ผู้เดินทางจาก นอกประเทศ ไม่เข้าเกณฑ์กักกัน	-	ผู้เดินทาง จากต่างประเทศ	2,762				
ผู้เดินทางจาก ต่างประเทศ เข้าเกณฑ์กักกัน/เฝ้าระวัง	9	สถานที่กักกัน ที่รัฐจัดให้	2,152				

ประเภทของผู้ป่วย

จำนวนผู้ป่วยสะสม

### จำนวนผู้ได้รับคัดกรอง

- ด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ (ทางอากาศ ทางบก และทางเรือ) 7,884,018 ราย
- ผู้มาต่ออายุหนังสือเดินทางที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองแจ้งวัฒนะ 464,301 ราย

### จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

- ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามการเฝ้าระวังโรค 1,130,318 ราย
- จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมและการติดตามผู้สัมผัสเพิ่มเติม\* 15,834 ราย
- ผู้เดินทางที่เฝ้าระวังอาการ ณ พื้นที่กักกันแห่งรัฐ\* 81,676 ราย
- อาการไม่เข้าเกณฑ์การเฝ้าระวังโรค\* 329,900 ราย

### ผู้ป่วยที่มีอาการตามนิยามเฝ้าระวังโรค

- คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ 1,130,318 ราย
- เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลด้วยตนเอง 4,309 ราย
- (โรงพยาบาลเอกชน 277,589 ราย โรงพยาบาลรัฐ 848,332 ราย) 1,125,921 ราย
- อื่นๆ 88 ราย



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

## 1. ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2564

- สาธารณรัฐอินโดนีเซีย จะได้รับวัคซีนอย่างน้อย 2 ล้านโดส จากซิโนฟาร์ม เพื่อใช้ในโครงการฉีดวัคซีนของภาคเอกชน ราคาของวัคซีนจะถูกกำหนดโดยรัฐมนตรีสาธารณสุข โดยให้บริษัทต่าง ๆ สามารถจัดซื้อวัคซีนและฉีดให้กับพนักงานและลูกจ้าง รวมถึงครอบครัวได้
- สหราชอาณาจักร การวิจัยใหม่แสดงให้เห็นว่าวัคซีนป้องกันโควิด-19 ของไฟเซอร์/ไบโอเอ็นเทคเพียงเข็มเดียวสามารถป้องกันการติดเชื้อโควิด-19 ที่ไม่มีอาการได้ โดยนักวิจัยได้ศึกษาในเจ้าหน้าที่ดูแลผู้ป่วยของโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเคมบริดจ์ พบว่า เจ้าหน้าที่ที่ไม่ได้ฉีดวัคซีนมีผลบวกต่อการตรวจหาเชื้อ 0.80% เจ้าหน้าที่ที่ได้ฉีดวัคซีนน้อยกว่า 12 วันจากการฉีดเพียงครั้งเดียว มีผลบวก 0.37% และเจ้าหน้าที่ที่ได้ฉีดวัคซีนแล้วอย่างน้อย 12 วันจากการฉีดเพียงครั้งเดียว มีผลบวก 0.20% ซึ่งการศึกษานี้ยังไม่ได้รับการตีพิมพ์ ทั้งนี้ มีการศึกษาหนึ่งที่เผยแพร่โดย Public Health England (PHE) พบว่าวัคซีนไฟเซอร์/ไบโอเอ็นเทคหนึ่งเข็มให้การป้องกันการติดเชื้อและโรคตามอาการในระดับสูง ช่วยลดความเสี่ยงของการติดเชื้อได้ 72% และสามารถสัปดาห์หลังได้รับวัคซีนสองเข็ม จะลดความเสี่ยงของการติดเชื้อ 85%
- สาธารณรัฐเกาหลีใต้ เริ่มฉีดวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 วันแรกเมื่อวันที่ 26 ก.พ. 2564 โดยใช้วัคซีนของแอสตราเซนเนกา ฉีดไปแล้ว 18,489 ราย และจะฉีดวัคซีนของไฟเซอร์/ไบโอเอ็นเทคในวันที่ 27 ก.พ. 2564 โดยกลุ่มแรกที่ได้รับการฉีดวัคซีนเป็นบุคลากรทางการแพทย์ พนักงานที่ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุและผู้ที่อยู่ในกลุ่มเสี่ยง โดยรัฐบาลมีเป้าหมายฉีดวัคซีนให้ได้ 32-36 ล้านคน (ร้อยละ 60-70 ของประชากร) ภายในเดือนกันยายน 2564 และคาดว่าจะเกิดภูมิคุ้มกันหมู่ภายในเดือนพฤศจิกายน 2564 ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่เกาหลีใต้ ขยายกฎการเว้นระยะห่างทางสังคมออกไปอีก 2 สัปดาห์

## 2. มาตรการในประเทศไทย

- กระทรวงสาธารณสุข ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เดินทางมาตรวจความพร้อมสถานที่จัดเตรียมสำหรับการฉีดวัคซีนป้องกันโควิด 19 ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์นี้ ที่สถาบันบำราศนราดูร จากการตรวจสอบพบว่ามีความพร้อมในการให้บริการภาพรวมในการฉีดและการสังเกตอาการจะใช้เวลารวมประมาณ 30 นาที มีระบบดูแลหลังการฉีด หากมีอาการรุนแรงสามารถส่งต่อได้ทันที ถือว่ามีความพร้อมที่สุด นอกจากนี้ ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ นายกรัฐมนตรี จะมาตรวจเยี่ยมการฉีดวัคซีนโควิด 19 ให้ผู้แทนกลุ่มเป้าหมาย ณ สถาบันบำราศนราดูร ด้วยเช่นกัน
- ศ.นพ.ยง ภู่วรวรรณ หัวหน้าศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านไวรัสวิทยาคลินิก ระบุว่า ผู้ที่ฉีดวัคซีนชนิดเชื้อตายสามารถบริจาคโลหิตได้ แต่ผู้ที่ได้รับวัคซีนชนิดเชื้อเป็น เช่น หัด หัดเยอรมัน คางทูม สุกใส มีความจำเป็นต้องรอ 2 สัปดาห์จึงจะสามารถบริจาคโลหิตได้ ซึ่งวัคซีนโควิด-19 เปรียบเสมือนเชื้อตายทั้งหมด ทำให้สามารถไปบริจาคโลหิตได้
- จังหวัดสมุทรสาคร วัคซีนโควิด-19 ของซิโนแวคล็อตแรก จำนวน 20,040 โดส ส่งมอบให้โรงพยาบาลสมุทรสาครแล้ว และนำไปเก็บไว้ที่ตู้แช่เย็นในอุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส และมีการรายงานอุณหภูมิผ่านระบบออนไลน์ทุก 20 นาที สำหรับในส่วนที่เหลือจะทยอยตามมาในล็อตต่อไป จนครบตามจำนวน 25,000 โดส ทั้งนี้ การจัดลำดับการฉีดวัคซีนโควิด-19 จะเริ่มตั้งแต่วันที่ 28 ก.พ. 2564 นี้ เริ่มจากบุคลากรและผู้นำระดับจังหวัด เช่น รองผู้ว่าราชการจังหวัด นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมุทรสาคร ปลัดจังหวัด นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย ตลอดจนกลุ่มตัวอย่างของกลุ่มเสี่ยงรวม 159 คน จากนั้นนับตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 2564 เป็นต้นไป จะทยอยฉีดให้กับบุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่ด่านหน้า อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน และกลุ่มเสี่ยงที่อยู่ในระบบสาธารณสุข กระทั่งในเดือน พ.ค. 2564 คาดว่าจะเริ่มฉีดให้กับประชาชนทั่วไป



# รายงานสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

โดย ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรมควบคุมโรค

## 3. ประเมินความเสี่ยงสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2564 ทั่วโลก ได้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโควิด 19 ไปแล้วทั้งสิ้น 228 ล้านโดส โดยมีจำนวนผู้ที่ได้รับวัคซีนครบชุด 47.6 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 0.61 ของประชากรทั้งหมดทั่วโลก ซึ่งประเทศที่มีจำนวนการฉีดวัคซีนสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ ประเทศสหรัฐอเมริกา จีน และสหราชอาณาจักร ส่วนประเทศที่มีการฉีดวัคซีนต่อแสนประชากรมากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ ประเทศอิสราเอล UAE และชิลี สำหรับประเทศสหรัฐอเมริกาที่มีจำนวนการฉีดวัคซีนสูงสุด เริ่มฉีดวัคซีนเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2563 และปัจจุบันได้มีการฉีดวัคซีนไปแล้วจำนวน 68.3 ล้านโดส และฉีดครบชุดไปแล้วจำนวน 21.6 ล้านคน ส่งผลให้จำนวนผู้ติดเชื้อรายวันลดลงตั้งแต่ช่วงกลางเดือนมกราคม และจำนวนผู้เสียชีวิตรายวันในประเทศลดลงตั้งแต่ช่วงปลายเดือนมกราคม ส่วนประเทศอิสราเอล เริ่มฉีดวัคซีนเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2564 โดยในปัจจุบันมีการฉีดวัคซีนไปแล้วทั้งสิ้น 91.94 โดสต่อประชากร 100 คน (ประเทศสหรัฐอเมริกาฉีดวัคซีน 21.29 โดสต่อประชากร 100 คน) ส่งผลให้จำนวนผู้ป่วยรายวันลดลงตั้งแต่ช่วงต้นเดือนกุมภาพันธ์ที่ผ่านมา และจำนวนผู้เสียชีวิตลดลงตั้งแต่ช่วงต้นเดือนกุมภาพันธ์ที่ผ่านมาเช่นกัน ทำให้อาจประเมินการได้ว่า หากมีการฉีดวัคซีนป้องกันโควิด 19 ให้แก่ประชาชนในประเทศไทย จะเห็นผลในการลดโรค และลดการเสียชีวิต 1 เดือนหลังจากที่เริ่มมีการฉีดวัคซีน แต่อย่างไรก็ตาม ต้องดำเนินการควบคุมไปกับมาตรการที่เข้มข้น โดยเฉพาะการสวมใส่หน้ากากอนามัย ล้างมือบ่อย ๆ ลดการเดินทางที่ไม่จำเป็น หลีกเลี่ยงสถานที่เสี่ยงที่มีคนรวมกันอยู่อย่างแออัด สแกนไทยชนะ หรือใช้หมอชนะ คอยติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด เผื่อระวังสังเกตอาการเป็นเวลา 14 วัน หลังไปตลาดที่มีรายงานผู้ติดเชื้อ และหากมีอาการไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก หรือจมูกไม่รับกลิ่น ลิ้นไม่รับรส ให้รีบพบแพทย์ และเปิดเผยประวัติการเดินทางให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เพื่อลดการแพร่กระจายโรคในชุมชนและป้องกันการแพร่เชื้อไปยังบุคคลที่มีภาวะเสี่ยงเพื่อลดการป่วยรุนแรงหรือเสียชีวิต

ทีมตระหนักรู้อาการในภาวะฉุกเฉิน  
กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019  
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข