

จำนวนผู้ติดเชื้อที่ได้รับการพิสูจน์ทวิจำนวนขึ้นอย่างรวดเร็วในช่วงไม่กี่วันที่ผ่านมา ปัจจัยสำคัญมาจากการขยายการตรวจคัดกรอง ทำให้จำนวนผู้ติดเชื้อ 2019-nCoV (นับถึงหกโมงเย็นเวลาปักกิ่ง วันที่ 20 มกราคม 2563) ที่เมืองอู่ฮั่นมีถึง 198 ราย พร้อมกันนั้นก็พบผู้ติดเชื้อที่ปักกิ่งอีก 5 รายและในมณฑลกวางตุ้งอีก 14 ราย ในขณะที่ทางการประเทศเกาหลีก็ได้ออกมายืนยันผู้ป่วย 1 ราย ซึ่งเดินทางผ่านเมืองอู่ฮั่น โดยไม่ได้ไปที่ตลาดซึ่งปิดไปแล้วตั้งแต่ปีใหม่ และที่สำคัญคือ ผู้ป่วยสองรายที่กวางตุ้งไม่เคยเดินทางไปอู่ฮั่น แต่ป่วยหลังจากญาติกลับมาจากอู่ฮั่น นอกจากนี้ยังมีรายงานข่าวว่าผู้ให้บริการทางการแพทย์ 15 คน ป่วยด้วยโรคนี้ และมีหนึ่งรายที่มีอาการหนัก ข้อมูลเหล่านี้ทำให้เชื่อได้ว่าเชื้อนี้สามารถติดต่อจากบุคคลสู่บุคคล (Person-to-person) ได้

ประเด็นนี้มีผลกระทบกับการเฝ้าระวังในโรงพยาบาลของ BDMS ในขั้นตอนการสอบถามประวัติว่าเดินทางมาจากอู่ฮั่นหรือไม่ หากตอบว่าไม่ ก็ยังต้องถามต่อว่ามาจากปักกิ่งหรือเสิ่นเจิ้นหรือเซี่ยงไฮ้หรือไม่ด้วย และติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างต่อเนื่องว่า มีเมืองใดที่จะเข้าข่ายพื้นที่การระบาดที่ต้องรวมไว้ใน การซักประวัติอีกบ้าง

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมในเรื่องแนวทางการปฏิบัติ สามารถเปิดดูได้ในเว็บไซต์ [www.bangkokhealth.com](http://www.bangkokhealth.com)

## นิยามผู้ป่วย

### 1. ผู้ป่วยที่ดำเนินการสอบสวนโรค (Patients under investigated: PUI)

**กรณีที่ 1** การเฝ้าระวังที่ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ

ผู้ป่วยมีอาการไข้ตั้งแต่ 38 องศาเซลเซียส ร่วมกับมีอาการของระบบทางเดินหายใจอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หายใจเหนื่อย หรือ หายใจลำบาก

**กรณีที่ 2** การเฝ้าระวังที่สถานพยาบาล

ผู้ป่วยมีอาการไข้ตั้งแต่ 38 องศาเซลเซียส ร่วมกับมีอาการของระบบทางเดินหายใจอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หายใจเหนื่อย หรือ หายใจลำบาก

**กรณีที่ 3** ผู้ที่เสียชีวิตจากโรคติดเชื้อทางเดินหายใจเฉียบพลันที่หาสาเหตุไม่ได้

ร่วมกับ มีประวัติในช่วงเวลา 14 วันก่อนวันเริ่มป่วย อย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้

- 1) เดินทางมาจากพื้นที่ระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019
- 2) อาศัยอยู่ในพื้นที่ระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019
- 3) มีประวัติใกล้ชิดกับผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019
- 4) สัมผัสสัตว์ที่เป็นแหล่งรังโรคของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

พื้นที่ที่พบการระบาดของโรค เมืองอู่ฮั่น (Wuhan) มณฑลหูเป่ย์ (Hubei) ประเทศจีน

2. ผู้ป่วยเข้าข่าย (Probable) หมายถึง ผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนโรค ที่มีผลบวก Family coronavirus และไม่พบเชื้อก่อโรคไวรัสตัวอื่น หรือ เป็นผู้สัมผัสของผู้ป่วยยืนยัน

3. ผู้ป่วยยืนยัน (Confirmed) ผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนโรคที่มีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการยืนยันเชื้อโคโรนาไวรัสสายพันธุ์ใหม่ 2019 โดยวิธี Real-time PCR หรือ Sequencing หรือ Serology 4-fold rising หรือเพาะเชื้อ