



TRC
EIDCC
Thai Red Cross
Emerging Infectious Diseases
Clinical Center



การป้องกัน การติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

อ.ดร.พญ.วรัชมน จันทรบญจกุล

ศูนย์โรคอุบัติใหม่ด้านคลินิก โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

20 กุมภาพันธ์ 2563

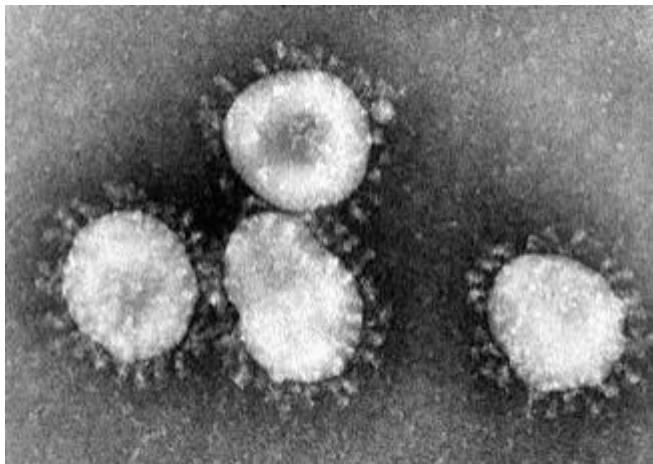
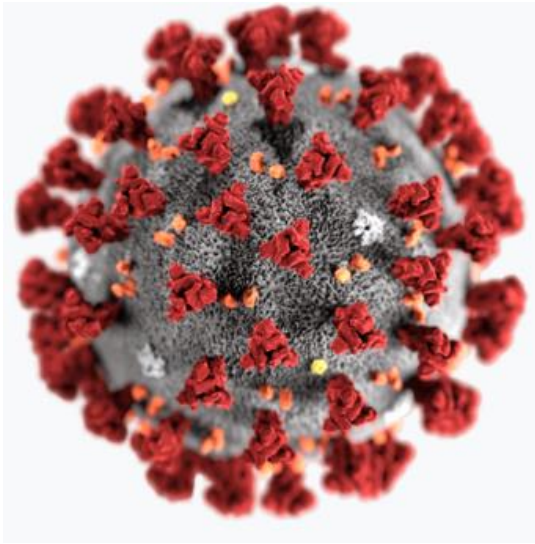
ปรับปรุงจาก เวทีจุฬาสีเสวนา ครั้งที่ 23 เรื่อง “ตระหนัก ดีกว่าตระหนก เรียนรู้และป้องกันโควิด 2019”

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563

หัวข้อบรรยาย

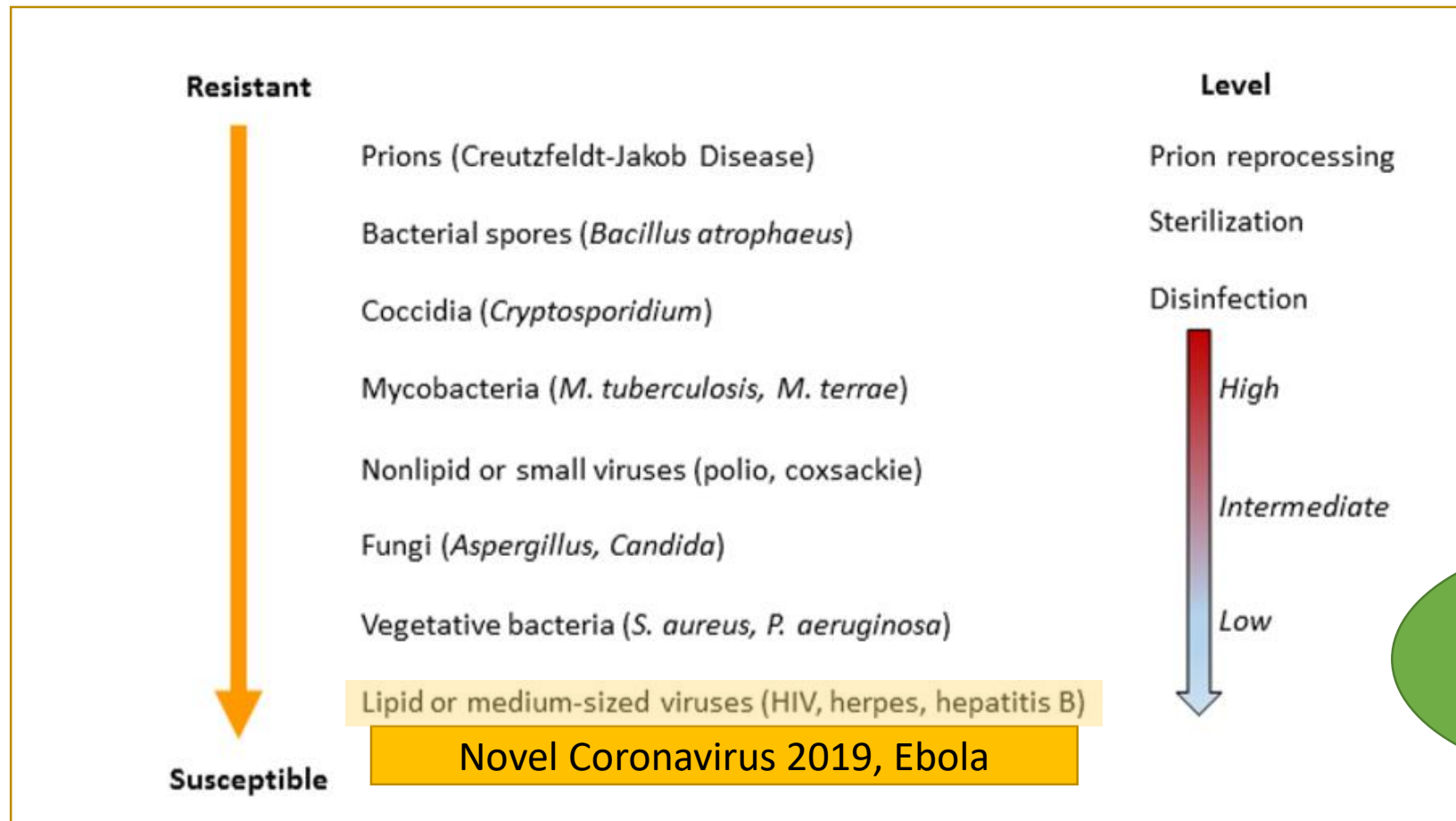
- รู้จักเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
- วิธีการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
- คำแนะนำสำหรับการป้องกันการติดเชื้อและการแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
 - สำหรับประชาชนทั่วไป
 - สำหรับผู้ที่มีอาการของระบบทางเดินหายใจ
 - สำหรับผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่
- คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับการป้องกันและการติดต่อของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
- สรุปคำแนะนำ

เชื้อไวรัสโคโรนา

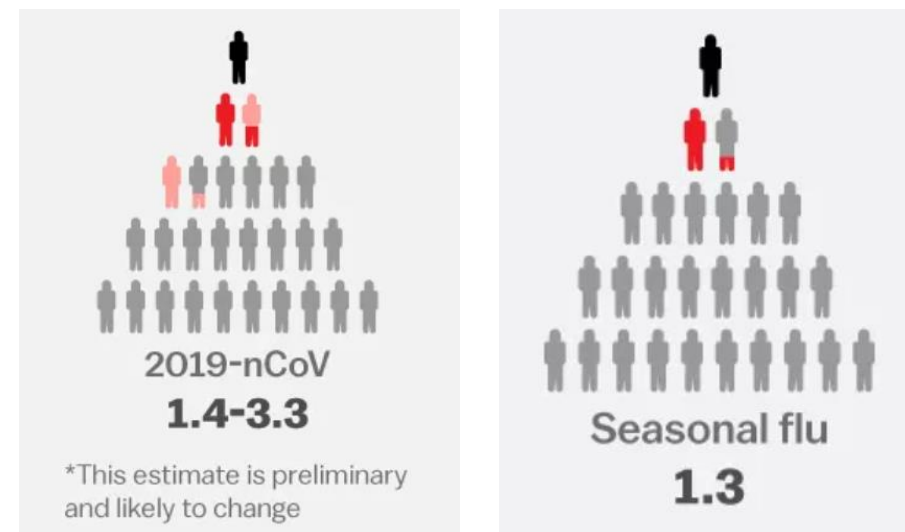


- เชื้อไวรัสที่พบในสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมและสัตว์ปีก
- เป็นที่ไวรัสที่มีเปลือกเป็นไขมันหุ้ม (enveloped virus)
- เป็นไวรัสชนิด RNA ขนาดใหญ่
- สามารถติดเชื้อในระบบทางเดินหายใจของมนุษย์
 - ไข้หวัดทั่วไป CoV 229E, OC43, NL63, HKU1
 - ไวรัสซาร์ส SARS-CoV (ปี 2003)
 - ไวรัสเมอร์ส MERS-CoV (ปี 2012-2020)
 - ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ Novel Coronavirus (ปี 2019 - ปัจจุบัน)

ความทนทานของเชื้อไวรัสโคโรนาเมื่อเทียบกับเชื้ออื่น

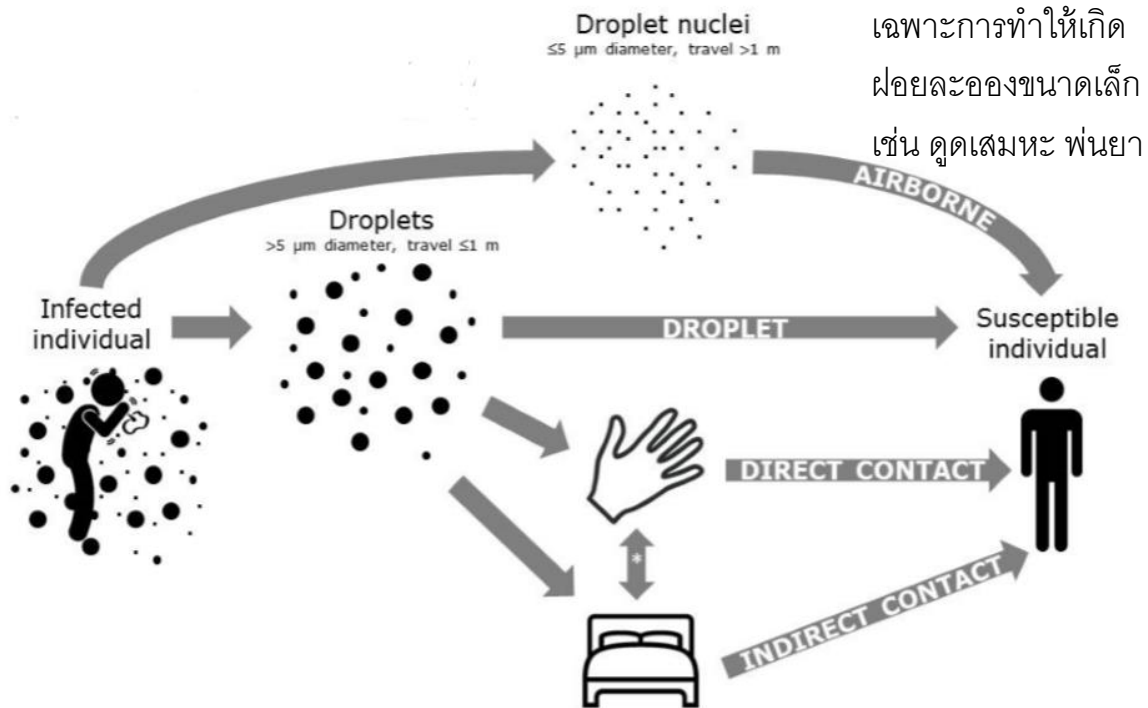


แอลกอฮอล์เจด
และสบู่ ฆ่าได้



R_0 SARS CoV = 2-3
 R_0 MERS CoV = 0.7

การแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ระหว่างคนสู่คน



* Transmission routes involving a combination of hand & surface = indirect contact.

Definition of 'Droplet' and 'Droplet nuclei' from Annex C: Respiratory droplets, in Natural Ventilation for Infection Control in Health-Care Settings, Atkinson J., et al., Editors. 2009: Geneva.

© Jon Otter

- ละอองฝอยของเชื้อ ผ่านทางการไอ จาม เหมือนเชือกลุ่มไข้หวัดใหญ่ (**Droplets transmission**)
- สัมผัสสิ่งของที่ปนเปื้อนสารคัดหลั่ง แล้วมาสัมผัสบริเวณจมูก ปาก ตา (**Contacts transmission**)



การปฏิบัติตนเพื่อป้องกันการติดเชื้อและลดการ แพร่กระจายของไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่



ประชาชนทั่วไป
ผู้ที่ไม่มีอาการผิดปกติ



ผู้ที่มีอาการของระบบทางเดินหายใจ
ไข้ ไอ น้ำมูก จาม เจ็บคอ



ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อเชื้อไวรัสโคโรนา
สายพันธุ์ใหม่ แต่ยังไม่มีอาการ

เสี่ยงกับ ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่

หรือไม่ ให้สังเกตตัวเอง

ประวัติเดินทางกลับจากประเทศเสี่ยง หรือ ประกอบอาชีพที่
สัมผัสใกล้ชิดนักท่องเที่ยวที่มาจากพื้นที่เสี่ยง หรือ
มีประวัติใกล้ชิดผู้ป่วยติดเชื้อ

ใช่

ไม่ใช่

มีอาการเจ็บป่วย
ไข้ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หายใจหอบเหนื่อย

ดูแลตนเองตามปกติ
หากเจ็บป่วยสามารถไปรับการตรวจที่
สถานพยาบาลใกล้บ้านเพื่อประเมินอาการ

ใช่

ไม่ใช่

รับการตรวจที่สถานพยาบาลใกล้บ้าน
เพื่อประเมินอาการ

ควรสังเกตอาการตนเอง 14 วัน
หากเจ็บป่วยสามารถไปรับการตรวจที่
สถานพยาบาลใกล้บ้านเพื่อประเมินอาการ

ผู้ที่ควรไปรับการตรวจที่โรงพยาบาล

ผู้ที่มีประวัติเดินทางจากประเทศจีนหรือสัมผัสผู้ป่วยที่ได้รับการยืนยันว่า
ติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ และมีอาการไข้ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หายใจหอบเหนื่อย



ที่มา อ.พญ.วรัชมน จันทรบญกุล
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

การป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่



ประชาชนทั่วไป

ผู้ที่ไม่มีอาการผิดปกติ

1. หลีกเลี่ยงการเดินทางไปพื้นที่เสี่ยงที่มีการระบาด
2. หลีกเลี่ยงการสัมผัสเยื่อบุบริเวณใบหน้า (ตา จมูก ปาก) ด้วยมือที่ไม่ได้ล้าง
3. ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ หรือแอลกอฮอล์เจล (อย่างน้อย 60% แอลกอฮอล์) อย่างน้อย 20 วินาที
 - โดยเฉพาะหลังไอ จาม, ก่อนสัมผัสบริเวณใบหน้า, หลังเข้าห้องน้ำ, ก่อนรับประทานอาหาร
4. การใส่หน้ากากอนามัย
 - องค์การอนามัยโลกและ CDC ของสหรัฐอเมริกา **ไม่ได้** แนะนำให้ผู้ที่สุขภาพแข็งแรงใส่หน้ากากอนามัยในสถานการณ์ทั่วไป โดยแนะนำเฉพาะเมื่อต้องเป็นผู้ดูแลผู้ที่มีอาการเจ็บป่วย
 - ประเทศไทย แนะนำเพิ่มให้ใส่หน้ากากอนามัย ในกรณีที่มีโอกาสสัมผัสผู้ที่มีเสี่ยงต่อการติดเชื้อ
 - ทำงานที่มีความเสี่ยงต่อการรับเชื้อ เช่น โรงพยาบาล สยามบินคนขับรถ
 - มีโอกาสต้องไปอยู่ในที่ที่อาจใกล้ชิดผู้ป่วย เช่น สถานที่แออัด

ประเภทของการล้างมือ

การล้างมือทั่วไป Normal hand washing

- ✓ สบู่ก้อนหรือสบู่เหลว
- ✓ ล้างมือและนิ้วมือ
- ✓ ระยะเวลา 15-30 วินาที
- ✓ เมื่อมีสิ่งสกปรก หรือเชื้อโรคบนมือ
- ✓ ต้องมีอ่างล้างมือ และผ้าเช็ดมือ

การล้างมือด้วยแอลกอฮอล์เจล Alcohol gel handrub

- ✓ แอลกอฮอล์เจล
- ✓ ล้างมือและนิ้วมือ
- ✓ ระยะเวลา 15-20 วินาทีจนแห้ง
- ✓ เมื่อไม่มีสิ่งสกปรกบนมือ
- ✓ ที่ไหนก็ได้



การปฏิบัติตนของผู้ที่มีอาการของระบบทางเดินหายใจ



ผู้ที่มีอาการของระบบทางเดินหายใจ

ไข้ ไอ น้ำมูก จาม เจ็บคอ

1. ใส่หน้ากากอนามัย เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ
2. เมื่อมีอาการไอหรือจาม
 - ให้ปิดปากและจมูกด้วยกระดาษชำระ แล้วทิ้งในถังขยะหรือถุงพลาสติก หลังจากนั้นล้างมือทุกครั้ง
 - หากไม่มีกระดาษชำระให้ ให้ใช้ต้นแขนแทน
3. ควรอยู่ห่างจากผู้อื่นอย่างน้อย 1 เมตร และอยู่ในที่อากาศถ่ายเทสะดวก
4. ควรหยุดงาน/เรียนอย่างน้อย 7-14 วันขึ้นกับอาการ หรือจนกว่าแพทย์จะอนุญาต
5. ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ หรือแอลกอฮอล์เจลเป็นประจำ
6. ไม่ใช้สิ่งของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น
7. ทำความสะอาดบริเวณที่สัมผัสเช่น เติ่ง โต๊ะ หิ้งน้ำด้วย น้ำยาฟอกขาว (5% โซเดียมไฮโปคลอไรท์ 1 ส่วนต่อน้ำ 99 ส่วน)
8. การทำความสะอาดเสื้อผ้า และผ้าอื่นๆ สามารถซักด้วยผงซักฟอกธรรมดา หรือด้วยน้ำร้อนที่อุณหภูมิ 60-90 องศาเซลเซียส

ชนิดของหน้ากากอนามัย



	หน้ากากผ้า	หน้ากากอนามัย	หน้ากาก N95	หน้ากาก N95 และมีวาล์ว
ขนาดของสิ่งที่กรอง	> 10 ไมครอน ขึ้นกับชนิดของผ้า	> 5 ไมครอน	0.3 ไมครอน กรองได้ 95%	0.3 ไมครอน กรองได้ 95%
การใช้งาน	หลายครั้ง	ครั้งเดียว	ครั้งเดียว อาจใช้ได้ 2-5 ครั้ง ขึ้นกับการใช้งาน	ครั้งเดียว อาจใช้ได้ 2-5 ครั้ง ขึ้นกับการใช้งาน
ราคา	หลักหน่วย-สิบ	หลักหน่วย-สิบ	หลักสิบ-ร้อย	หลักร้อย
แนะนำสำหรับ	ผู้ที่ไม่ป่วย ต้องซักบ่อยๆ	ผู้ป่วย และผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการรับเชื้อ	บุคลากรทางการแพทย์	บุคลากรทางการแพทย์



คุณสมบัติของหน้ากากอนามัย

1. กันน้ำ
2. กรองอนุภาคและแบคทีเรียขนาดเล็กได้
3. สามารถหายใจผ่านได้

วิธีใส่หน้ากากอนามัยให้ถูกต้อง



วิธีใส่หน้ากาก N95 ให้ถูกต้อง

- แนะนำเฉพาะบุคลากรทางการแพทย์ที่ต้องดูแลผู้ป่วยอย่างใกล้ชิด และมีโอกาสที่เชื้อจะเปลี่ยนเป็นลักษณะละอองฝอยขนาดเล็ก (airborne transmissions)
- ต้องทำ fit test ก่อนการใส่เพื่อประเมินขนาดของหน้ากากที่เหมาะสม
- ต้องทำ fit check ทุกครั้ง
- ต้องใส่และถอดอย่างถูกต้องเสมอ

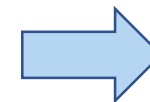
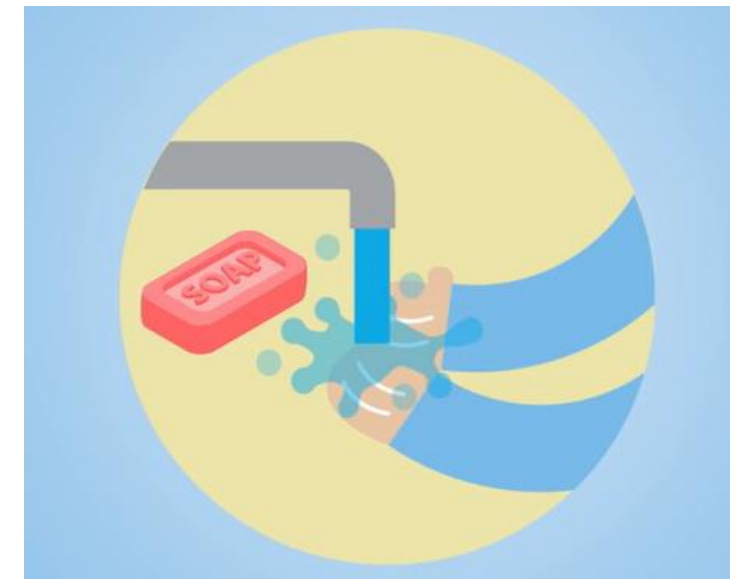
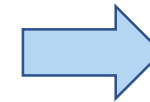
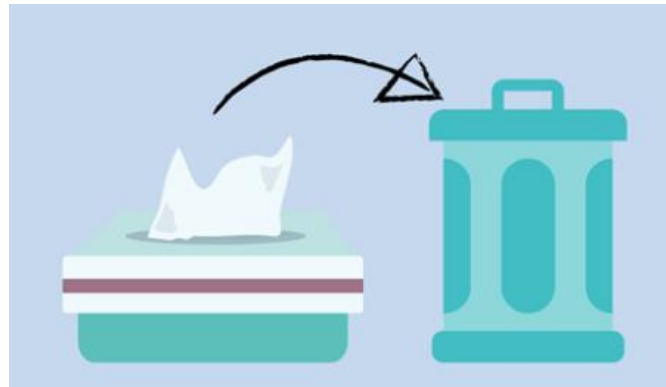
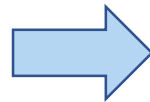
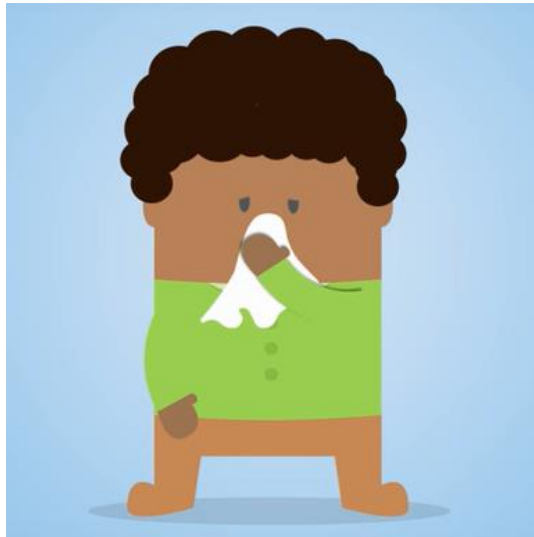


Fit test

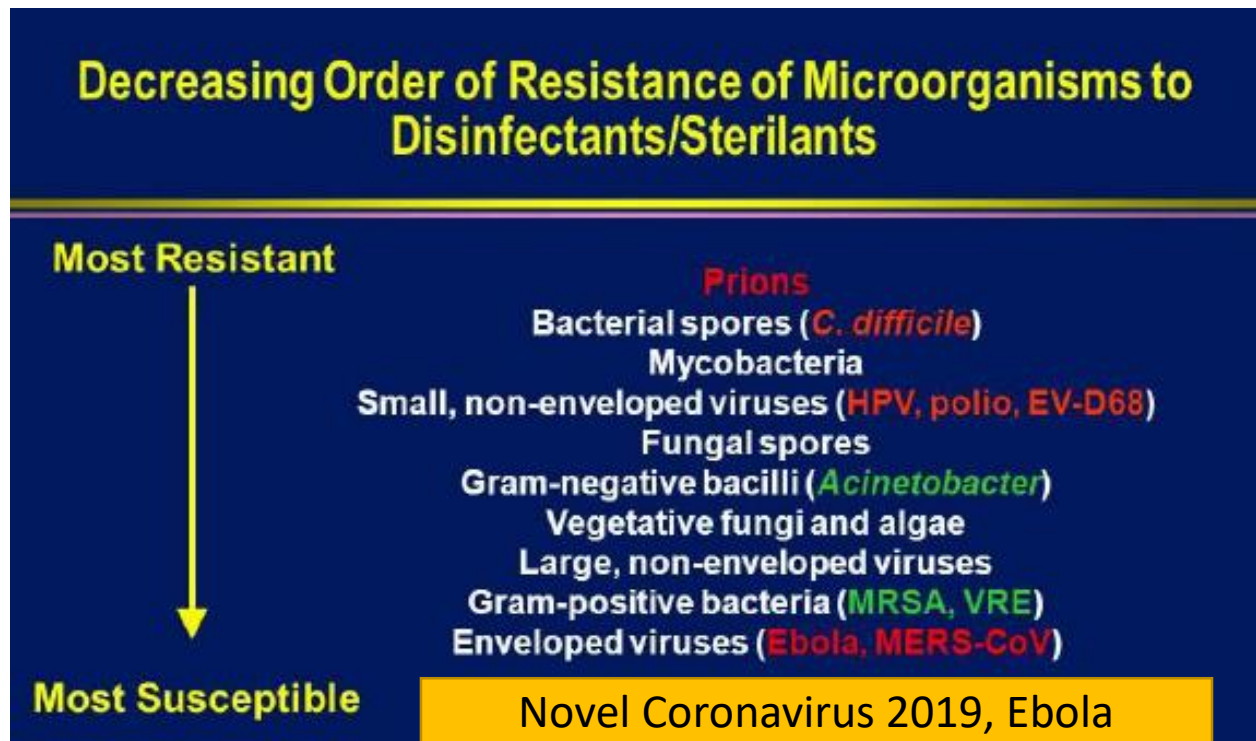


Fit check

สุขลักษณะเมื่อไอหรือจาม



สารทำความสะอาดที่สามารถฆ่าเชื้อไวรัสโคโรนา



- 70% ethyl alcohol
- Sodium hypochlorite (0.1-0.5%) สารฟอกขาว เช่น Clorox, Haiter
- 1% povidone-iodine
- 0.12% Chloroxylonol
- 50% isopropanol
- 0.05% benzalkonium chloride (quaternary ammonium compound)
- 50ppm iodine in iodophor
- 0.23% sodium chlorite
- 1% cresol soap (sodium alkyl-benzene sulfonate)
- 0.5-7.0% hydrogen peroxide

คำแนะนำสำหรับการลดการแพร่กระจายเชื้อไวรัส โคโรนาสายพันธุ์ใหม่



- เฝ้าระวังตนเอง อย่างน้อย 14 วัน
- หากมีอาการ ไข้ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ ควรไปพบแพทย์ โดยระหว่างเดินทาง ให้
 - ใส่หน้ากากอนามัย
 - เดินทางด้วยรถส่วนตัว และเปิดหน้าต่าง (หากเป็นไปได้)
 - เมื่อไปถึงโรงพยาบาล ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ว่ามีประวัติเสี่ยงเพื่อที่จะได้แยกไปยังจุดแยกโรคของแต่ละโรงพยาบาล

ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อเชื้อไวรัสโคโรนา
สายพันธุ์ใหม่ แต่ยังไม่มีอาการ



คำแนะนำนักศึกษาและสถานศึกษาที่ผู้เดินทาง กลับมาจากพื้นที่ระบาด

ก่อนเดินทางกลับมาจากพื้นที่ระบาด

1. หลีกเลี่ยงการเข้าไปในพื้นที่แออัด หรือชุมชน
สาธารณะที่มีคนอยู่เป็นจำนวนมาก และหลีกเลี่ยง
การคลุกคลีใกล้ชิดกับผู้ป่วยระบบทางเดินหายใจ
2. ควรล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ หรือแอลกอฮอล์
เจล
3. หากมีอาการป่วย ให้สวมหน้ากากอนามัย และ
หลีกเลี่ยงการคลุกคลีกับผู้อื่น หากอาการไม่ดี ให้
ไปพบแพทย์

หลังเดินทางกลับมายังประเทศไทย

1. ให้ความร่วมมือปฏิบัติตามขั้นตอนการคัดกรอง
ผู้เดินทาง และมาตรการป้องกันควบคุมโรคของ
กระทรวงสาธารณสุข
2. สังเกตอาการป่วยของตนเอง ภายใน 14 วัน หาก
มีอาการผิดปกติ ควรรีบไปพบแพทย์ โดยให้สวม
หน้ากากอนามัยและแจ้งประวัติเดินทาง
3. ควรงดออกไปในที่ชุมชนสาธารณะที่มีคนอยู่
จำนวนมาก
4. งดการใช้สิ่งของร่วมกับผู้อื่น



คำแนะนำระดับองค์กร/สถานศึกษา

1. ให้ความรู้ คำแนะนำ หรือจัดหาสื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อในหน่วยงาน
2. จัดหาแอลกอฮอล์เจล หรือสถานที่สำหรับล้างมือ บริเวณทางเข้าต่างๆ และห้องน้ำ
3. จัดให้มีการทำความสะอาดในพื้นที่ที่ใช้งานบ่อยๆ ถี่มากขึ้น เช่น ประตู ลิฟท์ และแนะนำให้ทำความสะอาดสิ่งของต่างๆ เช่น โต๊ะทำงาน คอมพิวเตอร์
4. ควรมีห้องพยาบาลแยกกับผู้อื่น และมีเจ้าหน้าที่ เพื่อประสานงาน และจัดทำบันทึกข้อมูลการป่วย และให้การดูแลรักษาเบื้องต้น รวมทั้งมีแนวทางการในการคัดแยกผู้ป่วยและส่งต่อ
5. คัดกรองพนักงานก่อนทำงาน หากพบว่าป่วย ควรให้หยุดงาน เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อ
6. หากมีผู้ป่วยจำนวนมากในสถานที่หนึ่ง ควรปิดการทำงานชั่วคราว
7. พิจารณาเลื่อนหรืองดการจัดกิจกรรมที่ต้องชุมนุมคนจำนวนมาก



คำถามเกี่ยวกับไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Q: การรับสินค้าที่ส่งมาจากประเทศจีน ปลอดภัยไหม สามารถติดเชื้อได้หรือไม่

A: ปลอดภัย การรับสินค้าที่ส่งมาจากประเทศจีน ไม่มีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ
จากการศึกษาก่อนหน้า พบว่าไวรัสโคโรนา ไม่สามารถมีชีวิตอยู่บนสิ่งของได้นาน



คำถามเกี่ยวกับไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Q: ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ อยู่ในสิ่งแวดล้อมได้นานเท่าไร

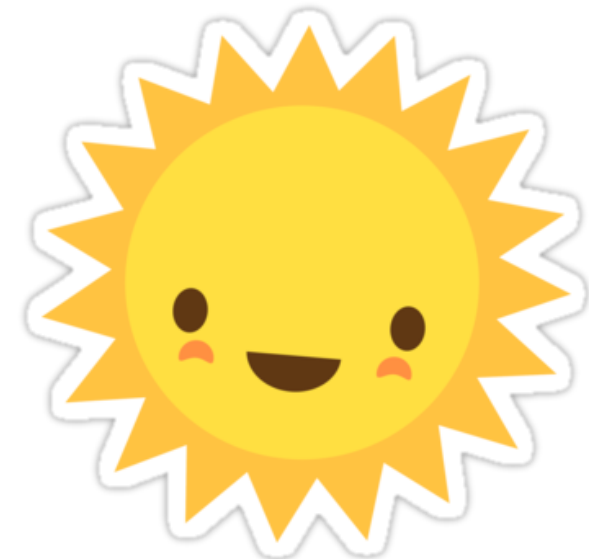
A: ยังไม่มีข้อมูลของไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่

ข้อมูลของเชื้อเมอร์ส ซึ่งเป็นไวรัสโคโรนาสายพันธุ์หนึ่ง พบว่า

- อยู่บนพื้นผิวของโลหะได้ 48 ชั่วโมง ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส และความชื้น 40%
- อยู่บนพื้นผิวของโลหะได้ 8-24 ชั่วโมง ที่อุณหภูมิ 30 องศา แต่หากอุณหภูมิสูงขึ้นจะมีชีวิตสั้นลง

เชื้อไวรัสนี้ ถูกทำลายเมื่อโดนความร้อน รังสีอัลตราไวโอเล็ต น้ำยาทำความสะอาด

ถูกทำลายด้วย 62-70% แอลกอฮอล์ ภายใน 1 นาที



van Doremalen N, Bushmaker T, Munster VJ. Stability of Middle East respiratory syndrome coronavirus (MERS-CoV) under different environmental conditions. Eurosurveillance. 2013;18(38):20590.

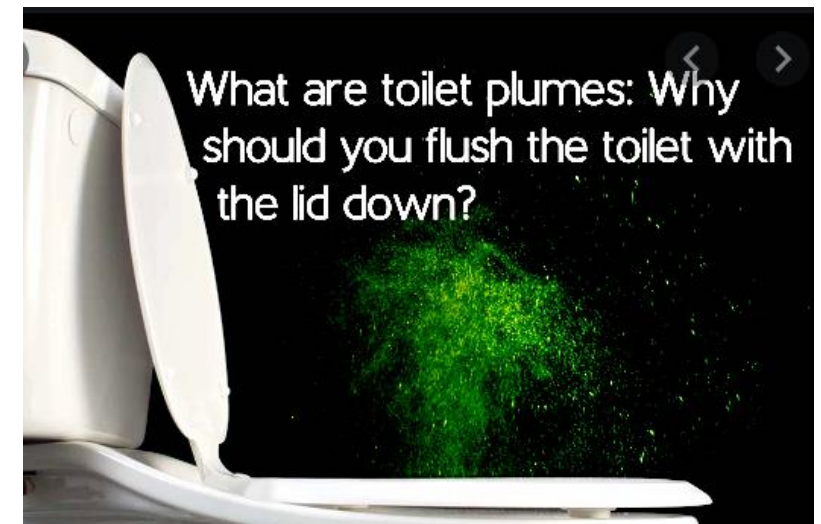
<https://www.ecdc.europa.eu/en/factsheet-health-professionals-coronaviruses>

Kampf G. JHI 2020

คำถามเกี่ยวกับไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Q: ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ สามารถติดต่อผ่านทางอุจจาระได้หรือไม่

A: มีรายงานพบเชื้อไวรัสโคโรนาในอุจจาระได้ และอาจจะมีโอกาสแพร่จากอุจจาระได้
ดังนั้น เวลากดชักโครก ให้ปิดฝา และล้างมือทุกครั้ง



คำถามเกี่ยวกับไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Q: สัตว์เลี้ยงสามารถแพร่เชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ได้ไหม

A: ขณะนี้ยังไม่มีหลักฐานว่า สัตว์เลี้ยง (สุนัขและแมว) สามารถติดเชื้อได้

แต่ การล้างมือหลังสัมผัสสัตว์เลี้ยง เป็นสิ่งที่ควรทำ เนื่องจากสามารถป้องกันเชื้อแบคทีเรียอื่นๆได้

และ แนะนำไม่ให้ใกล้ชิดหรือรับประทานสัตว์ที่เสียชีวิต

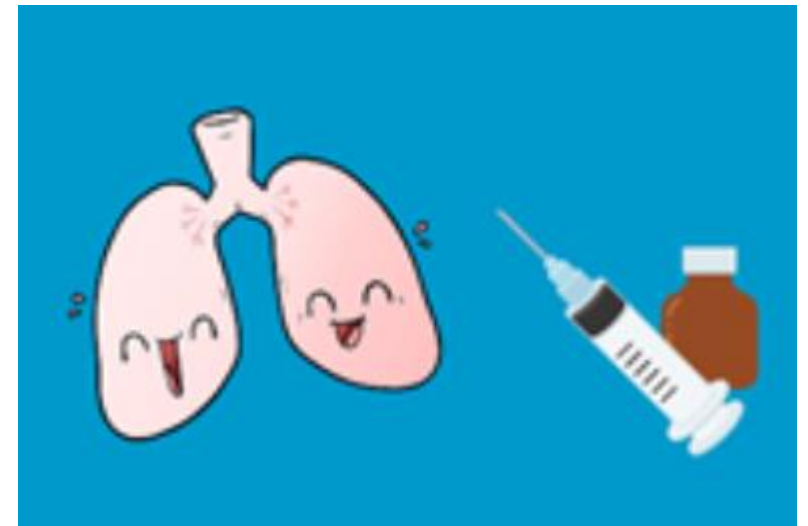


คำถามเกี่ยวกับไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Q: วัคซีนป้องกันปอดอักเสบสามารถป้องกันไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ได้หรือไม่

A: ไม่สามารถป้องกันได้ ขณะนี้วัคซีนยังอยู่ระหว่างการพัฒนา

อย่างไรก็ตามวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ และป้องกันปอดอักเสบจากเชื้อแบคทีเรียนิวโมคอคคัส มีประโยชน์ในเด็ก ผู้สูงอายุ และผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงที่มีโรคประจำตัว เช่น โรคปอด โรคหัวใจ โรคตับ โรคไต โรคภูมิคุ้มกันบกพร่อง



คำถามเกี่ยวกับไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Q: การล้างจมูกหรือบ้วนปากสามารถป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ได้หรือไม่

A: ไม่สามารถป้องกันได้



คำแนะนำสำหรับการป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019



ประชาชนทั่วไป

ผู้ที่ไม่มีอาการผิดปกติ

ล้างมือบ่อยๆ โดยเชื่อก่อนสัมผัสใบหน้า



ผู้ที่มีอาการของระบบทางเดินหายใจ

ไข้ ไอ น้ำมูก จาม เจ็บคอ

สวมหน้ากากอนามัย และล้างมือบ่อยๆ

งดเดินทางไปที่ชุมชน อยู่ห่างกับผู้อื่นอย่างน้อย 1 เมตร



ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่

แต่ยังไม่มีอาการ

ให้เฝ้าสังเกตอาการ 14 วัน

ผู้ที่ควรใส่หน้ากากอนามัย คือ

1. ผู้ที่มีอาการทางเดินหายใจ
2. ผู้ที่ดูแลผู้ที่มีอาการทางเดินหายใจ
3. ผู้ที่มีโอกาสใกล้ชิดผู้ที่เป็นโรค เช่น ทำงานในโรงพยาบาล ขับรถ หรืออยู่ในสถานที่แออัด

5 อาการเฝ้าระวัง โรคปอดอักเสบรุนแรง จากเชื้อไวรัสโคโรนา (Novel coronavirus 2019)



ผู้ที่มีประวัติเดินทางมาจากเมืองอู่ฮั่น ประเทศจีน ภายใน 14 วัน
หากพบอาการดังกล่าว รีบไปพบแพทย์ทันที

คำแนะนำสำหรับผู้ที่มีจำเป็นต้องเดินทางไปประเทศจีน

❌ หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่แออัด โดยเฉพาะตลาด

❌ ไม่ใช้สิ่งของร่วมกับผู้อื่น เช่น ผ้าเช็ดหน้า ผ้าเช็ดตัว แก้วน้ำ

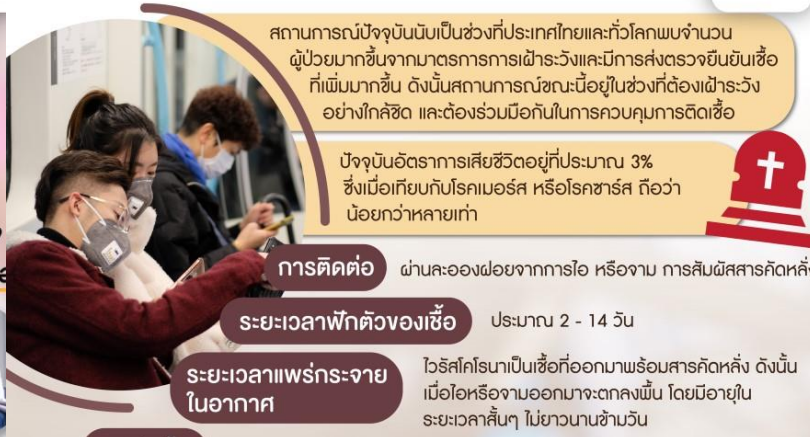
● รักษาร่างกายให้อบอุ่นอยู่เสมอ

ที่มา : อ. พญ.วรรณชน จันทรบุญกุล

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย
www.chulalongkornhospital.go.th

ChulalongkornHospital
@chulalongkornhospital
02-256-4000

รับมือกับ “ไวรัสโคโรนา” อย่างตระหนัก แต่ไม่ตระหนก



วิธีเข้าเชื้อ

สามารถกำจัดได้ด้วยการล้างมือด้วยสบู่ธรรมดา หรือ แอลกอฮอล์เจล

การปฏิบัติตน



จากสถานการณ์ปัจจุบันแพทย์ผู้เชี่ยวชาญแนะนำให้ประชาชนอย่าตื่นตระหนก นั่นเพราะไวรัสและโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อ เช่น เดินทางไปประเทศจีน ลาดตระเวนในที่ชุมชนเพื่อลดความเสี่ยงต่อการสัมผัสเชื้อต้นตอของโรค

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มกราคม 2563

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย
www.chulalongkornhospital.go.th

ChulalongkornHospital
@chulalongkornhospital
02-256-4000 ต่อ 0

วิธีดูแลตนเองของ ผู้มีประวัติเสี่ยงต่อการติดเชื้อ ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่

ผู้ที่มีประวัติเสี่ยงต่อการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ควรสังเกตอาการในช่วง 14 วันหลังมีประวัติเสี่ยง หากมีอาการไอ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หายใจหอบเหนื่อย ควรพบแพทย์ ระหว่างสังเกตอาการ ควรปฏิบัติดังนี้

1. อยู่ในห้องพักที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก เปิดหน้าต่างให้มีการระบายอากาศที่ดีแยกจากสมาชิกคนอื่นในบ้าน โดยควรอยู่ห่างจากผู้อื่นอย่างน้อย 1 เมตร ส่วนหน้ากากอนามัยควรเปลี่ยน
2. ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ หรือแอลกอฮอล์ล้างมือเป็นประจำอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะหลังสัมผัสกับน้ำมูก น้ำลาย เสมหะ ปัสสาวะหรืออุจจาระ
3. หากมีอาการไอ หรือจามต้องปิดปากและจมูกด้วยกระดาษชำระทุกครั้ง แล้วใส่ถุงพลาสติกและปิดปากถุงให้สนิทก่อนทิ้ง หลังจากนั้นต้องล้างมือทุกครั้ง
4. ไม่ใช้สิ่งของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เช่น จาน ชาม ช้อน ส้อม แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว ฯลฯ
5. ทำความสะอาดบริเวณที่สัมผัส เช่น เติ่ง ใต้ รวมถึงห้องน้ำ ด้วยน้ำยาฟอกขาว 5% โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (น้ำยาฟอกขาว 1 ส่วนต่อน้ำ 99 ส่วน) กรณีมีกรงร่วมกับสมาชิกคนอื่นควรทำความสะอาดทุกวัน การทำความสะอาดเสื้อผ้า ผ้าปูเตียงผ้าขนหนูสามารถซักด้วยผงซักฟอกธรรมดา หรือซักผ้าด้วยน้ำร้อนที่อุณหภูมิ 60-90 °C
6. ควรเฝ้าระวังอาการเจ็บป่วยที่ผิดปกติ เป็นระยะเวลา 14 วัน หลังมีประวัติเสี่ยง และงดการเดินทางไปในที่ชุมชน
7. ควรจำกัดผู้ที่จะติดต่อ/สัมผัสกับผู้ที่ประวัติเสี่ยงเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ให้น้อยที่สุด และควรเป็นผู้ที่มีสุขภาพแข็งแรง
8. สมาชิกในครอบครัว ควรเฝ้าระวังอาการเจ็บป่วยเช่นกัน หากมีอาการผิดปกติให้พบแพทย์
9. การเดินทางมาโรงพยาบาลเมื่อมีอาการผิดปกติ ควรโดยสาธารณสุขส่วนตัว และปิดหน้าต่างรถยนต์ให้มีการระบายอากาศที่ดี เมื่อมาถึงโรงพยาบาลให้แจ้งเจ้าหน้าที่ทันที



ที่มา : อ. พญ.วรรณชน จันทรบุญกุล

ขอบคุณค่ะ