



กรมอนามัย  
ศูนย์อนามัยที่ ๕ ขอนแก่น



# แนวทางการจัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อ COVID-19 ในโรงงาน หรือสถานประกอบการ

(Factory Accommodation Isolation : FAI)

## ระบบการจัดการ Factory Accommodation Isolation: FAI จังหวัดราชบุรี

### FAI ในสถานประกอบการ

- ส่งข้อมูลการจัดตั้ง FAI ไปยังอุตสาหกรรมจังหวัด/นายอำเภอท้องที่
- แจ้งโรงพยาบาลประกันสังคมหลักที่สถานประกอบการเลือกให้มีการดูแล
- จัดทำทะเบียนผู้ติดเชื้อไม่มีอาการหรือมีอาการไม่มาก(สีเขียว)ที่เข้ากักตัวใน FAI
- แจ้งข้อมูลผู้เข้าแยกกักไปยัง จนท.รพ.สต.ในพื้นที่
- การประเมินความเสี่ยงพนักงาน ด้วย Thai save Thai การคัดกรองด้วย ATK
- คัดกรองอาการประจำวัน วัดไข้ วัดความอึดตัวของออกซิเจน ถ้าพบมีอาการผิดปกติประสานสถานพยาบาลตามสิทธิเพื่อเข้ารับรักษาในโรงพยาบาลสนาม/โรงพยาบาล
- พนักงานกักตัว 14 วันตั้งแต่วันตรวจพบเชื้อ เมื่อครบก็ให้ปล่อยพนักงานออกโดยไม่ต้องตรวจซ้ำ



ผู้ติดเชื้อของ  
สถานประกอบการ

เมื่อพบผู้ติดเชื้อให้ปฏิบัติตามแผนป้องกัน  
ควบคุมการติดเชื้อกรณีพบผู้ติดเชื้อใน  
โรงงานหรือสถานประกอบการ

### อุตสาหกรรมจังหวัด

- รับแจ้ง ประสานงาน จัดทำข้อมูลการจัดตั้ง FAI
- ติดตาม/ประเมินผลตามมาตรการ FAI

### สาธารณสุขจังหวัด

- ติดตาม/ประเมินผลตามมาตรการ FAI
- ให้คำแนะนำการจัดทำ FAI แก่สถานประกอบการ
- รวบรวมข้อมูลผู้ติดเชื้อเข้า-ออกจากการตรวจทั้ง ATK หรือ RT-PCR ที่เข้ากักตัวที่ FAI ทุกวัน
- กำกับสถานพยาบาลทุกแห่งให้บริการตรวจรักษาผู้ป่วย ส่งต่อจาก FAI
- ออกใบรับรองมาตรฐาน FAI

### อำเภอ

- รับแจ้งข้อมูลผู้กักตัวจากสถานประกอบการ
- ติดตาม/ประเมินผลตามมาตรการ FAI

### แรงงานจังหวัด / สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด/ประกันสังคมจังหวัด

- ติดตาม/ประเมินผลตามมาตรการ FAI

### ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี

- จัดทำเกณฑ์มาตรฐาน FAI
- ให้คำแนะนำการจัดทำ FAI แก่สถานประกอบการ
- ติดตาม/ประเมินผลตามมาตรการ FAI

### สาธารณสุขอำเภอ / รพ.สต.

- รับแจ้งข้อมูลผู้กักตัวจากสถานประกอบการ
- ให้คำปรึกษา/จ่ายยาเบื้องต้นสำหรับผู้มีอาการเล็กน้อย
- ประสานส่งต่อกรณีได้รับแจ้งเหตุมีผู้ป่วยฉุกเฉิน
- ให้การดูแล สนับสนุน ช่วยเหลือ FAI แบบ CI
- ออกหนังสือรับรองการกักกันผู้สัมผัสเสี่ยงสูง

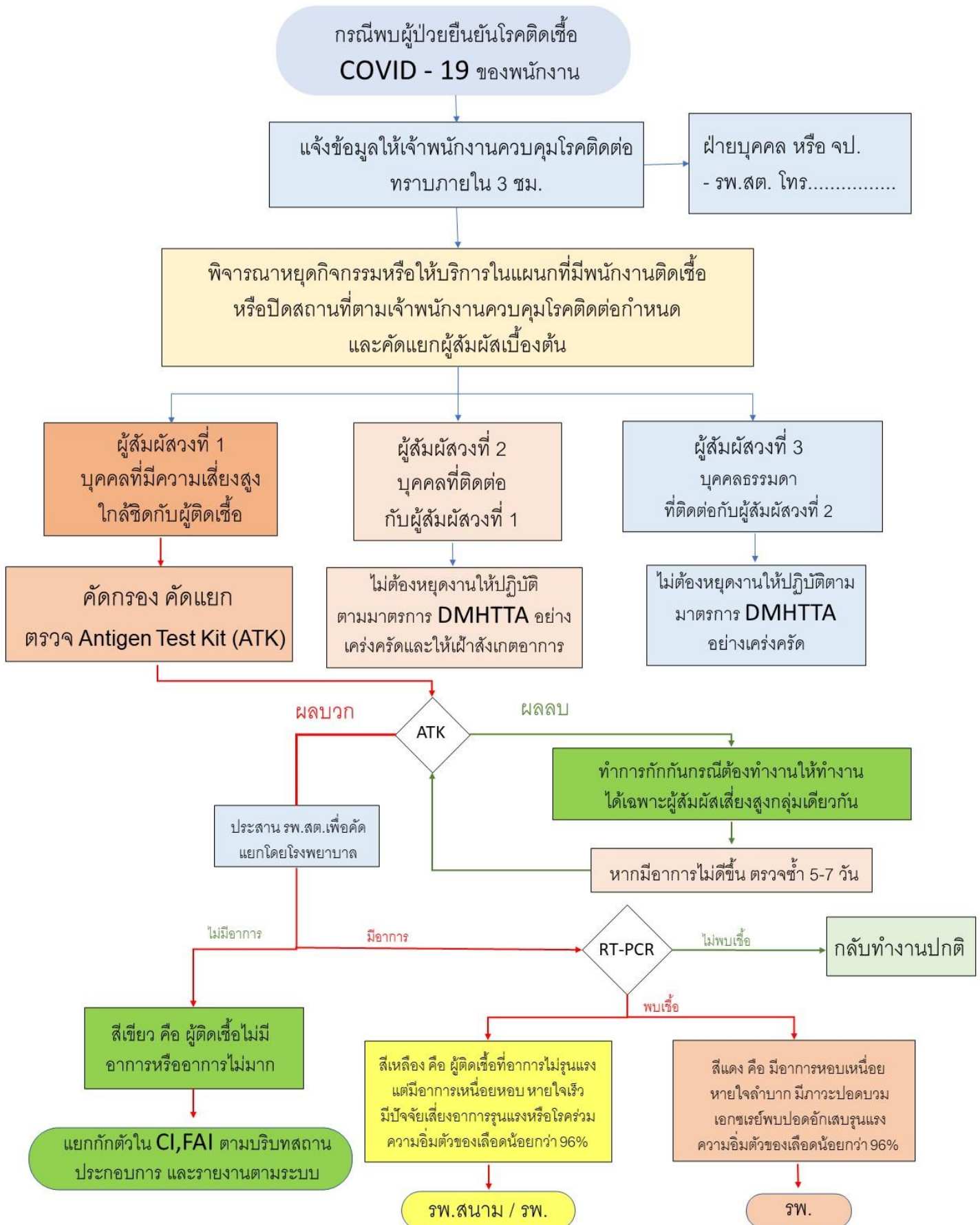
### เทศบาล/อบต.

- ควบคุมกำกับตามมาตรการ FAI

### สถานพยาบาลตามสิทธิประกันสังคม

- ขึ้นทะเบียนเข้าระบบ CI ในโรงงาน หรือสถานประกอบการ (FAI) กับ รพ. (สิทธิเบิกจ่ายใช้ได้เฉพาะคนไทย)
- ให้คำปรึกษาประเมินอาการ/ดูแลรักษา ผู้เข้ากักตัวใน FAI ของสถานประกอบการ คู่สัญญาประกันสังคม
- ประสานการรักษาส่งต่อผู้กักตัวใน FAI กรณีมีอาการเข้าเกณฑ์สีเหลืองหรือสีแดง ให้ส่งต่อไปยังโรงพยาบาลตามสิทธิของพนักงานนั้น
- ออกใบรับรองการเจ็บป่วยให้แก่ผู้แยกกักตัวใน FAI ตามคู่สัญญาประกันสังคมรายบุคคล

แผนป้องกันควบคุมการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)  
เพื่อรองรับกรณีพบพนักงานติดเชื้อในโรงงานหรือสถานประกอบการ



**แนวทางการจัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม**  
**(Factory Accommodation Isolation : FAI) และสถานประกอบการ**

**การบริหารจัดการสถานที่**

1. มีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนพนักงาน และเพียงพอต่อการแยกกัก
2. สถานที่ตั้งมีอากาศถ่ายเท และมีเส้นทางสัญจรเข้าถึงได้สะดวก ไม่เป็นอุปสรรคต่อการเคลื่อนย้ายหรือส่งต่อผู้ติดเชื้อ
3. เตรียมระบบขนส่งผู้ติดเชื้อกรณีที่มีการส่งต่อไป รพ./รพ.สนาม
4. มีระบบสื่อสารสำหรับการแพทย์ทางไกล
5. มีระบบรักษาความปลอดภัย

**การบริหารจัดการดูแลผู้เข้าพัก**

1. มีการจัดตั้งจุดคัดกรอง/การลงทะเบียน/มีจุดวัดอุณหภูมิ
2. ให้ทำความสะอาดบริเวณสถานที่ซึ่งมีจุดสัมผัสร่วมต่าง ๆ เช่น ลูกบิดประตู ราวบันได มือจับต่าง ๆ เป็นต้น ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อเช่น แอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้น 70% ขึ้นไป น้ำยาฟอกขาวหรือน้ำยาไฮเตอร์
3. ระหว่างกักตัวของผู้ถูกกักตัวให้สวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา เว้นระยะห่าง สังเกตอาการตนเองหากผิดปกติให้แจ้งผู้ดูแลทราบโดยเร็ว
4. มีระบบการสื่อสารระหว่างผู้ดูแลกับผู้ถูกกักตัว
5. ให้กักตัวผู้ติดเชื้อเป็นเวลา 14 วัน นับแต่วันที่ได้รับการตรวจว่าพบเชื้อ และให้มีการประเมินอาการก่อนออกจากสถานที่กักตัว หากพบว่ายังมีอาการป่วยให้ปรึกษาสถานพยาบาลตามสิทธิของผู้กักตัวเพื่อประเมินอาการต่อไป

**อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ยา เวชภัณฑ์ อาหารและน้ำ**

1. มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันตัวสำหรับเจ้าหน้าที่ที่ต้องเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ของผู้ติดเชื้อกรณีฉุกเฉิน ได้แก่
  - ชุดป้องกันตัว PPE ตามความเสี่ยง (ถุงมือ, หน้ากาก N95, หมวกคลุมผม, เสื้อกาวน์, เฟซชีลด์, และถุงหุ้มขา)
  - เจลหรือสเปรย์แอลกอฮอล์สำหรับล้างมือเพียงพอต่อการใช้งาน
2. มีเครื่องมือแพทย์เบื้องต้น เช่น เครื่องวัดความดันโลหิต ที่วัดอุณหภูมิ เครื่องวัดออกซิเจน เป็นต้น
3. มีอุปกรณ์การช่วยฟื้นคืนชีพ และยาที่จำเป็น
4. มีระบบการจัดหาอาหาร และน้ำอย่างเพียงพอ

**ระบบการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม**

1. ให้จัดการขยะที่เกิดจากผู้กักตัวตามมาตรฐานการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ขยะติดเชื้อ)
2. จัดเตรียมระบบห้องอาบน้ำและห้องสุขาในปริมาณที่เหมาะสมภายใต้มาตรการป้องกันและควบคุมโรคได้
3. ให้มีระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งจากห้องสุขาและห้องน้ำ

**ระบบความปลอดภัย**

1. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย/CCTV
2. มีถังดับเพลิงที่พร้อมใช้งาน
3. มีแผนผังทางหนีไฟ

**มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพลดความเครียด**

แบบตรวจประเมินทางการจัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม

(Factory Accommodation Isolation : FAI) และสถานประกอบการ

หน่วยงานผู้ประเมิน.....วันที่ประเมิน.....

ชื่อสถานประกอบการ.....ที่อยู่.....

ชื่อผู้ประสานงาน.....เบอร์โทรติดต่อ.....

มีพนักงานทั้งหมด.....คน ได้แก่ ชาย.....คน เป็นคนไทย.....คน ต่างด้าว.....คน

หญิง.....คน เป็นคนไทย.....คน ต่างด้าว.....คน

ผลตรวจประเมินทางการจัดตั้งศูนย์พักแยกกัก ในโรงงานอุตสาหกรรม (FAI) และสถานประกอบการ

| ลำดับ                                                    | หัวข้อการประเมิน                                                                                                        | ผ่าน | ไม่ผ่าน | รายละเอียด |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|
| <b>1 การบริหารจัดการสถานที่</b>                          |                                                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 1.1 มีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนพนักงานและเพียงพอ                                                          |      |         |            |
|                                                          | 1.2 สถานที่ตั้งมีอากาศถ่ายเท และมีเส้นทางสัญจรเข้าถึงได้สะดวก                                                           |      |         |            |
|                                                          | 1.3 เตรียมระบบขนส่งผู้ติดเชื้อกรณีที่มีการส่งต่อไป รพ./รพ.สนาม                                                          |      |         |            |
|                                                          | 1.4 มีระบบสื่อสารสำหรับการแพทย์ทางไกล                                                                                   |      |         |            |
|                                                          | 1.5 มีระบบรักษาความปลอดภัย                                                                                              |      |         |            |
| <b>2 การบริหารจัดการดูแลผู้เข้าพัก</b>                   |                                                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 2.1 มีการจัดตั้งจุดคัดกรอง/การลงทะเบียน/มีจุดวัดอุณหภูมิ                                                                |      |         |            |
|                                                          | 2.2 ให้ทำความสะอาดบริเวณสถานที่ซึ่งมีจุดสัมผัสร่วม                                                                      |      |         |            |
|                                                          | 2.3 ระหว่างกักตัวของผู้ถูกกักตัวให้ปฏิบัติตามหลัก DMHTT                                                                 |      |         |            |
|                                                          | 2.4 มีระบบการสื่อสารระหว่างผู้ดูแลกับผู้ถูกกักตัว                                                                       |      |         |            |
|                                                          | 2.5 กักตัวผู้ติดเชื้อเป็นเวลา 14 วัน นับแต่วันที่ได้รับการตรวจว่าพบเชื้อ และให้มีการประเมินอาการก่อนออกจากสถานที่กักตัว |      |         |            |
| <b>3 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ยา เวชภัณฑ์ อาหารและน้ำ</b> |                                                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 3.1 มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันตัวสำหรับเจ้าหน้าที่ที่ต้องเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ของผู้ติดเชื้อกรณีฉุกเฉิน           |      |         |            |
|                                                          | 3.2 มีเครื่องมือแพทย์เบื้องต้น เช่น เครื่องวัดความดันโลหิต ที่วัดอุณหภูมิ                                               |      |         |            |
|                                                          | 3.3 มีอุปกรณ์การช่วยฟื้นคืนชีพ และยาที่จำเป็น                                                                           |      |         |            |
|                                                          | 3.4 มีระบบการจัดหาอาหาร และน้ำอย่างเพียงพอ                                                                              |      |         |            |
| <b>4 ระบบการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม</b>               |                                                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 4.1 ให้จัดการขยะที่เกิดจากผู้กักตัวตามมาตรฐานการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ                                                     |      |         |            |
|                                                          | 4.2 จัดเตรียมระบบห้องอาบน้ำและห้องสุขาในปริมาณที่เหมาะสม                                                                |      |         |            |
|                                                          | 4.3 ให้มีระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำทั้งจากห้องสุขาและห้องน้ำ                                                                  |      |         |            |
| <b>5 ระบบความปลอดภัย</b>                                 |                                                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 5.1 มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย/CCTV                                                                                  |      |         |            |
|                                                          | 5.2 มีถังดับเพลิงที่พร้อมใช้งาน                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 5.3 มีแผนผังทางหนีไฟ                                                                                                    |      |         |            |
| <b>6 มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพคลายความเครียด</b>           |                                                                                                                         |      |         |            |
|                                                          | 6.1 กิจกรรมนำออกกำลังกาย สันทนาการ เป็นต้น                                                                              |      |         |            |

[illegible]

แบบฟอร์มรายงานข้อมูลผู้ติดเชื้อที่เข้ากักตัวในศูนย์พักแยกกัก (Factory Accommodation Isolation : FAI) และผู้สัมผัสเสี่ยงสูง HRC \*\*สำหรับกรอกข้อมูลในระบบ Google Form ทุกวัน



[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe5pnpKodHaaQCu9f-NpKEoyVFs7-atkl\\_EOln5YRyVu1MNBg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe5pnpKodHaaQCu9f-NpKEoyVFs7-atkl_EOln5YRyVu1MNBg/viewform)

## แบบบันทึกอุณหภูมิและอาการสำหรับผู้ติดเชื้อโควิด 19

ชื่อ นามสกุล ..... ผู้ดูแลที่สามารถติดต่อได้ .....

ที่อยู่ ..... เบอร์โทรศัพท์ .....

| อาการ               | วันที่..... ถึง วันที่ ..... |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
|---------------------|------------------------------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
|                     | วันที่ 1                     |       | วันที่ 2 |       | วันที่ 3 |       | วันที่ 4 |       | วันที่ 5 |       | วันที่ 6 |       | วันที่ 7 |       | วันที่ 8 |       | วันที่ 9 |       | วันที่ 10 |       | วันที่ 11 |       | วันที่ 12 |       | วันที่ 13 |       | วันที่ 14 |       |
|                     |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
|                     | มี                           | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี       | ไม่มี | มี        | ไม่มี | มี        | ไม่มี | มี        | ไม่มี | มี        | ไม่มี | มี        | ไม่มี |
| มีไข้ ก้อนคา        |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| ไอ                  |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| มีเสมหะ             |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| เจ็บคอ              |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| มีน้ำมูก            |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| เหนื่อยหอบ          |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| หายใจไม่สะดวก       |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| ปวดหัว              |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| ถ่ายอุจจาระเหลว     |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| กินได้น้อย          |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| อ่อนเพลีย ไม่มีแรง  |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| จมูกไม่ได้กลิ่น     |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| ลิ้นไม่รับรส        |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |
| ออกซิเจนในเลือด     |                              |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |          |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |

\*\*แบบฟอร์มบันทึกอุณหภูมิและอาการสำหรับผู้ติดเชื้อเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการปรึกษาผู้ดูแล

ภาคผนวก

# แนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ

## 1. แนวทางการลดมูลฝอยติดเชื้อ

1.1 ปรับเปลี่ยนรูปแบบการให้บริการที่สามารถลดการเกิดมูลฝอยติดเชื้อ เช่น กำหนดรูปแบบการให้บริการอาหารที่ก่อให้เกิดมูลฝอยน้อยที่สุด เช่น ไม่แจกกล่องโฟมใส่อาหาร หรือปรับรูปแบบการให้บริการน้ำดื่ม เช่น ไม่แจกขวดน้ำบรรจุขวด แต่ติดตั้งจุดให้บริการน้ำดื่มแบบกด (คูลเลอร์น้ำดื่ม) และให้ผู้ป่วยมีแก้วน้ำส่วนตัวมารับน้ำดื่มที่จุดบริการ การแยกมูลฝอยประเภทบรรจุภัณฑ์ (package) ออกก่อนนำไปในอาคารผู้ป่วย เป็นต้น

## 1.2 กำหนดให้มีการคัดแยกมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด ออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

(1) มูลฝอยติดเชื้อ ได้แก่ มูลฝอยที่ปนเปื้อนหรือสงสัยจะปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย สารคัดหลั่งต่างๆ ของผู้ป่วย เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู ภาชนะใส่อาหารพร้อมบริโภค (แบบใช้ครั้งเดียว) และอุปกรณ์ที่ใช้ในการรับประทาน (แบบใช้ครั้งเดียว) เช่น ช้อน ส้อม แก้ว หลอด เป็นต้น รวมไปถึงชุดป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ให้จัดการแบบมูลฝอยติดเชื้อ

(2) มูลฝอยทั่วไป ได้แก่ มูลฝอยที่ไม่ได้ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย สารคัดหลั่งต่างๆ ของผู้ป่วย เช่น เศษกระดาษ ขวดพลาสติก กระป๋องโลหะ ขวดแก้ว กล่องนม ขวดพลาสติก ขงนม บรรจุภัณฑ์ (package) เป็นต้น โดยในแต่ละวันให้รวบรวมและบรรจุมูลฝอยลงในถุงดำ มัดมัดปากถุงให้แน่นแล้วเก็บรวบรวมในภาชนะรองรับมูลฝอยทั่วไป (ถังสีเขียว/น้ำเงิน) ให้ประธาน อปท. ในพื้นที่ เพื่อเก็บขนและนำไปกำจัดตามมาตรฐาน

(3) มูลฝอยประเภทเศษอาหาร ในแต่ละวันให้แยกมูลฝอยประเภทเศษอาหารออกจากมูลฝอยประเภทอื่น รวบรวมใส่ภาชนะรองรับที่จัดไว้เฉพาะจากนั้นนำไปทำลายเชื้อด้วยกระบวนการหมักทำปุ๋ย (กระบวนการหมักและระยะเวลาของการหมักที่มีอุณหภูมิสูง จะทำให้เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ซึ่งถูกทำลายที่ความร้อน 56 C ในระยะเวลา 15 นาที ถูกทำลายลงได้ (WHO/FAO, 2020)

(4) กรณีมูลฝอยจากชุดตรวจโควิด-19 (Antigen Test Kit) มีแนวทางการดำเนินงาน คือภายหลังจากที่ใช้งานชุดตรวจโควิด-19 (Antigen Test Kit) แล้วให้ทำการแยกมูลฝอย ออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่

- มูลฝอยที่ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย หรือสารคัดหลั่งที่ใช้ตรวจโควิด เช่น ตลับทดสอบ หลอดใส่น้ำยา ฝาหลอดหยด ไม้ Swap เป็นต้น ถือเป็นมูลฝอยที่มีความเสี่ยงสูง จึงต้องแยกจัดการแบบมูลฝอยติดเชื้อ
- มูลฝอยที่ไม่ได้ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย หรือสารคัดหลั่งที่ใช้ตรวจโควิด เช่น เอกสารกำกับชุดตรวจ และกล่องบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น ให้เก็บรวบรวมทิ้งแบบมูลฝอยทั่วไป

1.3 กรณีการจัดการเตียงสนามกระดาดที่ไม่ใช้งานแล้ว มีแนวทางการกำจัดดังนี้ เตียงสนามกระดาดเมื่อเลิกใช้งานแล้ว หรือชำรุดเสียหาย ให้ทำการฆ่าเชื้อโรค โดยการเช็ดถูด้วยน้ำยาหรือสารฆ่าเชื้อโรค เช่น แอลกอฮอล์ 70% และพักรอไว้ 1-2 วัน จากนั้นให้ถอดแยกชิ้นส่วน เก็บรวบรวมและเคลื่อนย้ายไปจุดพักรวม เพื่อประสานผู้รับซื้อมูลฝอยรีไซเคิลมารับไปรีไซเคิล หรือให้ อปท.มาเก็บขนไปกำจัดเป็นมูลฝอยทั่วไป

## 2. แนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ

(1) กรณีในพื้นที่หรือชุมชนมีระบบการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ ให้ประสานไปยังหน่วยงานที่มีบริการเก็บขน/กำจัดมูลฝอยติดเชื้อในพื้นที่ เช่น องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น หรือ รพสต. เพื่อกำหนดวิธีการนำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดอย่างถูกต้อง และให้ดำเนินการดังนี้

- ในแต่ละวันให้ทำการคัดแยกและเก็บรวบรวมมูลฝอยที่ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย หรือสารคัดหลั่ง เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู ภาชนะใส่อาหารพร้อมบริโภครูปแบบใช้ครั้งเดียว เป็นต้น ใส่ถุงขยะ (ถุงแดง) 2 ชั้น โดยถุงชั้นแรกที่สัมผัสมูลฝอยติดเชื้อ มัดปากถุงด้วยเชือกให้แน่น ใช้ฟ็อกกี้ฉีดสเปรย์สารฆ่าเชื้อบริเวณปากถุง เช่น แอลกอฮอล์ 70 % หรือน้ำยาฟอกขาว (เช่น ไฮเตอร์) แล้วมัดปากถุงชั้นนอกด้วยเชือกให้แน่น และใช้ฟ็อกกี้ฉีดสเปรย์สารฆ่าเชื้อบริเวณปากถุงอีกครั้ง และเก็บรวบรวมในภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ (ถังแดง) ณ จุดพักขยะที่จัดไว้เฉพาะ เพื่อรอการเก็บขนไปกำจัดตามวิธีที่กำหนด
- ภายหลังจากจัดการมูลฝอยแล้ว ล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ทันที
- การเก็บขนและกำจัด ให้ประสานองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น หรือ รพสต. ดำเนินการรับมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดอย่างถูกต้อง เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงกับชุมชน

(2) กรณีในพื้นที่หรือชุมชนไม่มีระบบการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ หรือระบบการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อไม่สามารถเข้าถึงได้

- ในแต่ละวันให้ทำการคัดแยกและเก็บรวบรวมมูลฝอยที่ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย หรือสารคัดหลั่ง เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู ภาชนะใส่อาหารพร้อมบริโภครูปแบบใช้ครั้งเดียว เป็นต้น เก็บรวบรวมและทำลายเชื้อเสียก่อน โดยใส่ถุงขยะทั่วไป 2 ชั้น ถุงใบแรกที่บรรจุมูลฝอยติดเชื้อแล้ว ให้ราดด้วยสารฆ่าเชื้อลงในถุงเพื่อฆ่าเชื้อ เช่น แอลกอฮอล์ 70 % หรือน้ำยาฟอกขาว (เช่น ไฮเตอร์) จากนั้นมัดปากถุงด้วยเชือกให้แน่น ใช้ฟ็อกกี้ฉีดสเปรย์สารฆ่าเชื้อบริเวณปากถุง แล้วมัดปากถุงชั้นนอกด้วยเชือกให้แน่น และใช้ฟ็อกกี้ฉีดสเปรย์สารฆ่าเชื้อบริเวณปากถุงอีกครั้ง และเก็บรวบรวมในภาชนะรองรับมูลฝอยทั่วไป ณ จุดพักขยะ เพื่อรอการเก็บขนไปกำจัด
- ภายหลังจากจัดการมูลฝอยแล้ว ล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ทันที
- การเก็บขนและกำจัด ให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ นำมูลฝอยที่ผ่านการทำลายเชื้อแล้ว ไปกำจัดเป็นมูลฝอยทั่วไปอย่างถูกต้อง



# การจัดการขยะติดเชื้อ ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของ ของโรคโควิด-19



## ขยะติดเชื้อที่เกิดจากการแยกกักตัว

ได้แก่ ขยะที่ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย หรือ สารคัดหลั่ง เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู ภาชนะใส่อาหารพร้อมบริโภค (แบบใช้ครั้งเดียว) และชุดตรวจ Antigen Test Kit เป็นต้น ถือเป็นขยะที่มีความเสี่ยงสูงจึงต้องแยกจัดการขยะทั่วไป

### กรณีในพื้นที่ หรือ ชุมชน มีระบบการเก็บขยะติดเชื้อ

- 1 เก็บรวบรวมขยะติดเชื้อเป็นประจำ  
ทุกวัน ใส่ถุงขยะ (ถุงแดง) 2 ชั้น
  - 1 ถุงชั้นแรก ให้มัดปากถุงด้วยเชือกให้  
แน่นแล้ว ฉีดพ่นด้วยสารฆ่าเชื้อบริเวณ  
ปากถุง เช่น แอลกอฮอล์ 70% หรือ  
น้ำยาฟอกขาว (เช่น ไฮเตอร์)
  - 2 ซ้อนด้วยถุงขยะอีก 1 ชั้น มัดปากถุง  
ให้แน่น และฉีดพ่นบริเวณปากถุง  
ด้วยสารฆ่าเชื้ออีกครั้ง
  - 3 นำไปไว้ยังจุดพักขยะที่จัดไว้เฉพาะ
- 2 ประสานหน่วยงาน อปท. หรือ sw.สต.  
ในพื้นที่เพื่อเก็บ ขน และนำขยะ  
ติดเชื้อไปกำจัดอย่างถูกต้อง
- 3 ล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำ และสบู่ หรือ  
เจลแอลกอฮอล์ทันที



### กรณีในพื้นที่ หรือ ชุมชน ไม่มีระบบการเก็บขยะติดเชื้อ

- 1 เก็บรวบรวมขยะติดเชื้อเป็นประจำ  
ทุกวัน ใส่ถุงขยะทั่วไป 2 ชั้น
  - 1 ถุงชั้นแรกที่บรรจุขยะติดเชื้อ ให้ราด  
ด้วยสารฆ่าเชื้อ เช่น แอลกอฮอล์ 70%  
หรือน้ำยาฟอกขาวลงในถุง  
เพื่อทำลายเชื้อ
  - 2 มัดปากถุงด้วยเชือกให้แน่น แล้วฉีดพ่น  
ด้วยสารฆ่าเชื้อบริเวณปากถุง
  - 3 ซ้อนด้วยถุงขยะอีก 1 ชั้น มัดปากถุง  
ด้วยเชือกให้แน่น และฉีดพ่นบริเวณ  
ปากถุงด้วยสารฆ่าเชื้ออีกครั้ง
- 2 ขยะที่ผ่านการทำลายเชื้อแล้ว  
ให้ประสาน และนำส่ง อปท. ในพื้นที่  
เพื่อนำไปกำจัดเป็นขยะทั่วไป
- 3 ล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำ และสบู่ หรือ  
เจลแอลกอฮอล์ทันที



ข้อมูลโดย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย

# แนวทางการจัดการส้วม ห้องอาบน้ำ และสิ่งปฏิกูล

## ห้องส้วมและห้องอาบน้ำ

ต้องถูกสุขลักษณะและปลอดภัย มีระบบเก็บกักสิ่งปฏิกูลที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบท่อและระบบเก็บกักอุจจาระหรือบ่อเกรอะ (Septic tank) อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี ไม่แตก ไม่รั่วซึม โดยมีแนวทางในการกำหนดจำนวนห้องส้วมและห้องอาบน้ำ ดังนี้

1. มีห้องส้วมแยก ชาย หญิง
2. มีห้องน้ำ ห้องส้วม จำนวนเพียงพอ โดยมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 0.90 ตารางเมตร ต่อ 1 ห้อง
  - ห้องอาบน้ำ อย่างน้อย 1 ห้อง ต่อจำนวนผู้ป่วย 10 คน
  - ห้องส้วม อย่างน้อย 1 ห้อง ต่อจำนวนผู้ป่วย 10 คน

การทำความสะอาดห้องส้วม ห้องอาบน้ำ ทำความสะอาดพื้นห้องส้วมด้วยน้ำยาทำความสะอาด และฆ่าเชื้อโดยราดน้ำยาฟอกขาวที่เตรียมไว้ ทิ้งไว้อย่างน้อย 10 นาที และเน้นเช็ดทำความสะอาดบริเวณจุดเสี่ยง ได้แก่ ที่รองนั่งโถส้วม ฝาปิดโถส้วม ที่กดชักโครก รววจับ ลูกบิดหรือกลอนประตู ที่แขวนกระดาษชำระ อ่างล้างมือ ก๊อกน้ำ ที่วางสบู่ ผงซักฟอก ประตู ด้วยผ้าชุบน้ำยาฟอกขาว 0.1% (เช่น น้ำยาฟอกขาวความเข้มข้น 6% ผสมน้ำ 1:50) หรือแอลกอฮอล์ 70% หรือไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ 0.5%

## การจัดการสิ่งปฏิกูล

ระบบเก็บกักสิ่งปฏิกูลของส้วมต้องเป็นระบบปิด และสามารถเก็บกักอุจจาระให้อยู่ได้นานมากกว่า 22 วัน และมีขนาดถังเก็บกักสิ่งปฏิกูลควรมีขนาดอย่างน้อย 2 ลูกบาศก์เมตรต่อห้องส้วม 1 ห้องหรือเพียงพอต่อปริมาณสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้น

1. กรณีส้วมเต็มให้สูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดที่ระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือนำไปบำบัดร่วมกับระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่งซึ่งมีความสามารถรองรับการบำบัดสิ่งปฏิกูลได้ โดยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดก่อนปล่อยทิ้งต้องทำการฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน
2. กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่มีระบบกำจัดสิ่งปฏิกูล ฝังกลบในหลุมขยะ โดยเติมปูนขาวเพื่อฆ่าเชื้อ โดยให้มีค่าความเป็นกรด-ด่าง มากกว่า 12 ( $> \text{pH}12$ ) โดยใช้ปูนขาว 1 กิโลกรัม ผสมในสิ่งปฏิกูล 1 ลูกบาศก์เมตร

## แนวทางการจัดการน้ำเสีย

อ้างอิงตามการจัดการน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาลสนามให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ ร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ (ปริมาณน้ำใช้ที่เกิดขึ้นเฉลี่ย 160 ลิตร/คน/วัน) จะต้องมีระบบรวบรวมน้ำเสียจากจุดต่าง ๆ อย่างครอบคลุมในพื้นที่ภายในศูนย์พักแยกกัก และในกรณีใช้คลอรีนในระบบฆ่าเชื้อโรค ให้ตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือในน้ำทิ้ง (Free Residual Chlorine) อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น)

### กรณี มีระบบบำบัดน้ำเสีย

หลังจากผ่านระบบการฆ่าเชื้อโรค น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว กรณีใช้คลอรีนต้องมีการตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือในน้ำทิ้ง (Free Residual Chlorine) ไม่น้อยกว่า 0.5 – 1.0 มก./ล. โดยมีระยะเวลาสัมผัสคลอรีนไม่น้อยกว่า 30 นาที ส่วนกรณีใช้ระบบอื่น เช่น ยูวี โอโซน ต้องเปิดใช้งานตลอดเวลา

### กรณี ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย

สำหรับสถานที่ที่ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย ต้องดำเนินการรวบรวมน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ เช่น ที่อาบน้ำ จุดซักล้าง ห้องส้วม เป็นต้น และบำบัดน้ำเสียด้วยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ (On-site) โดยมีการฆ่าเชื้อด้วยการเติมคลอรีน ให้มีระยะเวลาสัมผัสคลอรีนไม่น้อยกว่า 30 นาที และมีการตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือในน้ำทิ้ง (Free Residual Chlorine) ไม่น้อยกว่า 0.5 - 1.0 มก./ล. ก่อนปล่อยออกสู่บ่อซึมหรือรางระบายน้ำ หากเป็นบ่อซึมต้องอยู่ห่างจากแหล่งน้ำอื่นไม่น้อยกว่า 30 เมตร โดยปริมาณคลอรีนที่ใช้เติมเพื่อฆ่าเชื้อโรคมีหลักการคำนวณเบื้องต้นตามวิธีการที่ใช้ดังนี้

#### วิธีที่ 1 แบบอัตโนมัติ



$$2.1 \text{ ถังเติมคลอรีน ต้องมีปริมาตร} = \frac{\text{จำนวนคนป่วย} \times 160 \times 2.25}{12 \times 1000} \quad \text{ลบ.เมตร}$$

$$2.2 \text{ ใน 1 ชม. ต้องจ่ายสารละลายคลอรีน} = \text{อัตราสูบน้ำของปั๊มสูบล} \left( \frac{\text{ลิตร}}{\text{ชม.}} \right) \times \frac{20}{1000 \times 100} \quad \text{ลิตรต่อชั่วโมง}$$

(ติดตั้งเครื่องจ่ายคลอรีนทำงานพร้อมเครื่องปั๊มน้ำ)

#### 2.3 การเตรียมสารละลายคลอรีน

- กรณีคลอรีนน้ำ 10 % ใช้หยดได้เลย
- กรณีเป็นผงคลอรีน 60% ให้ผสมคลอรีน 2 กก. ต่อน้ำ 10 ลิตร (รินเฉพาะน้ำใสมาใช้)

หมายเหตุ : ปริมาณน้ำใช้ที่เกิดขึ้นอยู่ที่ 160 ลิตร/คน/วัน  
peak flow = 2.25 เท่าของค่าเฉลี่ยน้ำใช้  
ส่วนใหญ่ใช้น้ำช่วงกลางวัน 12 ชั่วโมง

วิธีที่ 2 แบบไม่ต่อเนื่อง (ทำทีละครั้ง) ต้องใช้คนคุม



1. หาถังเติมคลอรีน ที่มีปริมาตร = 2 ลบ.เมตร
2. สูบน้ำจากบ่อรวบรวมน้ำเสีย ขึ้นถังเติมคลอรีน จนเกือบเต็ม
3. ใส่คลอรีนในถัง
  - กรณีคลอรีนน้ำ 10 % จำนวน 0.4 ลิตร
  - กรณีเป็นผงคลอรีน 60% ตักผงคลอรีนใส่ในถังเติมคลอรีน 80 กรัม
4. ทิ้งไว้ 30 นาที
5. วัดค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ ต้องไม่น้อยกว่า 1 ppm
6. ปล่อยระบายน้ำทิ้งออก
7. ทำซ้ำ (สูบน้ำขึ้นมาใหม่ ทำตามขั้นตอนข้อ 2 - 6)

## ภาพประกอบตัวอย่างการจัดตั้ง FAI

### จุดลงทะเบียน



### การจัดวางเตียง



### ห้องน้ำชาย / หญิง ห้องอาบน้ำ และจุดตากผ้า



### มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพคลายความเครียด



ถังขยะติดเชื้อ



ระเบียบปฏิบัติสำหรับผู้กักตัว

ระเบียบปฏิบัติ ศูนย์พักแยกกัก (FAI) เอสซีจี โรงงานบ้านโป่ง

RESTRICTED AREA  
AUTHORIZED PERSONNEL ONLY

Social Media

WARNING  
CCTV  
24 HR SURVEILLANCE

ทั้งนี้ บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับศูนย์พักแยกกัก (FAI) เป็นพื้นที่ควบคุมในเขตพิเศษ มีการรักษาความปลอดภัยอย่างเคร่งครัดด้วยระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ตลอดเวลา กรณีที่มีการฝ่าฝืนระเบียบปฏิบัติข้างต้น จะถูกพิจารณาโทษทางวินัย ตามระเบียบและข้อบังคับการบริหารงานบุคคล ของบริษัทฯ หรือผู้ดูแลฯ ต่อไป

แผนผังอาคารศูนย์พักแยกกัก (FAI) แสดงตำแหน่งของห้องและจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วทั้งอาคาร

**Do's & Don'ts**

หลักปฏิบัติขณะรักษาตัวใน ศูนย์พักแยกกัก (FAI)

- ปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์ หรือแพทย์ประจำกาย
- งดรับประทานอาหารและเครื่องดื่ม
- งดเข้า หรือสัมผัสกับผู้อื่น และสัตว์เลี้ยงในโรง
- ไม่ใช้อุปกรณ์ส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เช่น เสื้อผ้า หรือผ้าปูที่นอน
- งดการรับประทานอาหารร่วมกับผู้อื่น ในชุดและระยะห่าง
- ไม่รับประทานอาหารในบริเวณที่สาธารณะ
- ไม่ถ่าย หรือขับถ่ายในที่สาธารณะ
- งดทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง
- งดใช้โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์สื่อสาร (ยกเว้นกรณีฉุกเฉิน)
- งดรับประทานอาหารและเครื่องดื่มที่ไม่สะอาด
- งดรับประทานอาหารและเครื่องดื่มที่ไม่สะอาด

| รายละเอียด   | สถานที่        | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------|----------------|--------------|
| ห้อง ฉุกเฉิน | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 1-10    | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 11-20   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 21-30   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 31-40   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 41-50   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 51-60   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 61-70   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 71-80   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 81-90   | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |
| ห้อง 91-100  | ศูนย์พักแยกกัก | ผู้รักษาตัว  |

11. กรณีมีอาการผิดปกติ หรือพบสิ่งผิดปกติให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ศูนย์พักแยกกัก (FAI) Call Center 092-3310-311

ระบบรักษาความปลอดภัย





คำสั่งจังหวัดราชบุรี  
ที่ ๓๐๖๒ /๒๕๖๔

เรื่อง ให้จัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม  
(Factory Accommodation Isolation : FAI)

เนื่องจากปัจจุบันสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในพื้นที่จังหวัดราชบุรียังพบผู้ติดเชื้อทั้งคนไทยและแรงงานต่างด้าว ซึ่งมีการแพร่ระบาดในลักษณะเป็นกลุ่มก้อน โดยเฉพาะในโรงงานอุตสาหกรรม สถานประกอบการ และมีอัตราการติดเชื้อที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งอัตรา การครองเตียงสำหรับผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) เต็มศักยภาพ ทั้งสถานพยาบาลของรัฐและ เอกชน จึงทำให้มีข้อจำกัดในการรับผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) รายใหม่เข้าสู่กระบวนการ รักษาในสถานพยาบาล ประกอบกับจังหวัดราชบุรีถูกกำหนดให้เป็นพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด ตามคำสั่งศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ที่ ๑๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่อง พื้นที่สถานการณ์ที่กำหนดเป็นพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด พื้นที่ ควบคุมสูงสุด และพื้นที่ควบคุม ตามข้อกำหนดออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหาร ราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ ดังนั้น เพื่อให้การป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) เกิดประสิทธิภาพ ทนต่อสถานการณ์ ครอบคลุมในทุกพื้นที่ และถูกต้องตาม แนวทางของการสาธารณสุขในการดูแลรักษาผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ได้อย่างรวดเร็ว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ มาตรา ๓๔ และมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติ โรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ และข้อกำหนดออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการ ในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ ฉบับที่ ๓๐ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และคำสั่งจังหวัดราชบุรีที่ ๒๙๘๔/๒๕๖๔ เรื่อง มาตรการเฝ้าระวังและควบคุมการแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ฉบับที่ ๓๖ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ โรคติดต่อจังหวัดราชบุรี ตามมติที่ประชุมครั้งที่ ๓๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ จึงมีคำสั่งดังนี้

๑. ให้โรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการที่มีจำนวนพนักงานตั้งแต่ ๑๐๐ คนขึ้นไป จัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Accommodation Isolation : FAI) โดยจะต้องมีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ของจำนวนพนักงานและ ต้องเพียงพอต่อการแยกกัก ตามแนวทางการควบคุมและป้องกันโรคที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด โดยอาจ พิจารณาจัดตั้งศูนย์พักแยกกักภายในหรือภายนอกสถานประกอบการ หรือร่วมกันจัดตั้งศูนย์พักแยกกัก กับสถานประกอบการอื่นๆ เพื่อเป็นการควบคุมโรคในโรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการ ตามแนวทางแนบท้ายคำสั่งนี้ และต้องดำเนินการจัดตั้งให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

๒. ให้อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน กระทรวง สาธารณสุข นายอำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ตรวจสอบและกำกับให้เป็นไปตามคำสั่งนี้ หากพบว่าโรงงานหรือสถานประกอบการใดดำเนินการไม่แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้เสนอต่อ คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดราชบุรีเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

/ ผู้ใดฝ่าฝืน ...

- ๒ -

ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งฉบับนี้ มีโทษตามนัยมาตรา ๕๑ และมาตรา ๕๒ แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองหมื่นบาท และต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และมาตรา ๑๘ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘

อนึ่ง ด้วยเหตุที่เป็นกรณีมีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อคุ้มครองสวัสดิการของประชาชนและประโยชน์สาธารณะ หากปล่อยให้เนิ่นช้าไป จะก่อผลเสียหายร้ายแรงแก่ผู้หนึ่งผู้ใด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ จึงไม่อาจให้คู่กรณีใช้สิทธิโต้แย้งตามนัยมาตรา ๓๐ วรรคสอง (๑) แห่งพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๙

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายรณภพ เหลืองไพโรจน์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

ผู้กำกับการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉินจังหวัดราชบุรี

แนวทางการจัดตั้งศูนย์พักแยกกัน สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม  
(Factory Accommodation Isolation : FAI)

แบบท้ายคำสั่งจังหวัดราชบุรี ที่ ๓๐๖๒ /๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

\*\*\*\*\*

การบริหารจัดการสถานที่ Factory Accommodation Isolation (FAI)

๑. มีโครงสร้างของการจัดทำ Factory Accommodation Isolation (FAI) ที่มีความเหมาะสม โดยจะต้องมีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ของจำนวนพนักงาน และต้องเพียงพอต่อการแยกกัน
๒. สถานที่ตั้งมีอากาศถ่ายเท และมีเส้นทางสัญจรเข้าถึงได้สะดวก ไม่เป็นอุปสรรคต่อการเคลื่อนย้าย หรือส่งต่อผู้ติดเชื้อ
๓. เตรียมระบบขนส่งผู้ติดเชื้อกรณีที่มีการส่งต่อไป รพ./รพ.สนาม
๔. มีระบบสื่อสารสำหรับการแพทย์ทางไกล
๕. มีระบบรักษาความปลอดภัย (บุคลากร/CCTV)

การบริหารจัดการดูแลผู้เข้าพักใน Factory Accommodation Isolation (FAI)

๑. มีการจัดตั้งจุดคัดกรอง/การลงทะเบียน
๒. มีจุดวัดอุณหภูมิ
๓. มีการประเมินอาการผิดปกติ และการส่งต่อ เมื่อพบผู้กักตัวมีไข้สูงมากกว่า ๓๗.๕ องศาเซลเซียส หรือมีอาการหายใจหอบเหนื่อย หายใจเร็ว ให้ประสานสถานพยาบาลตามสิทธิการรักษา
๔. มีการดูแลอาหารและน้ำดื่มอย่างเพียงพอ
๕. ให้ทำความสะอาดบริเวณสถานที่ซึ่งมีจุดสัมผัสร่วมต่าง ๆ เช่น ลูกบิดประตู ราวบันได มือจับต่าง ๆ เป็นต้น ด้วยแอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้น ๗๐% ขึ้นไป ทำความสะอาดพื้นโดยใช้ยาฟอกขาว ๑ ส่วนในน้ำ ๙๙ ส่วน หรืออาจใช้น้ำยาไฮเตอร์ขวดสีฟ้า ๒ ฝาต่อน้ำ ๑ ลิตร
๖. ระหว่างกักตัวของผู้ถูกกักตัวให้สวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา เว้นระยะห่าง สังเกตอาการตนเอง หากพบความผิดปกติให้แจ้งผู้ดูแลทราบโดยเร็ว
๗. มีระบบการสื่อสารระหว่างผู้ดูแลกับผู้ถูกกักตัว
๘. ให้กักตัวผู้ติดเชื้อเป็นเวลา ๑๔ วัน นับแต่วันที่ได้รับการตรวจว่าพบเชื้อ และให้มีการประเมินอาการ ก่อนออกจากสถานที่กักตัว หากพบว่ามีอาการป่วยให้ปรึกษาสถานพยาบาลตามสิทธิของผู้กักตัว เพื่อประเมินอาการต่อไป

ความพร้อมด้านอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ยา เวชภัณฑ์ อาหารและน้ำ

๑. จัดเตรียมอุปกรณ์ในการป้องกันและควบคุมโรค สำหรับผู้ดูแลที่ต้องเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ของผู้ติดเชื้อ และจัดให้มีหน้ากากอนามัย เจลหรือสเปรย์แอลกอฮอล์สำหรับผู้ถูกกักตัวให้พร้อม และมีความเพียงพอต่อการใช้งาน
๒. มีการทำความสะอาดอุปกรณ์สำนักงาน รวมถึงเครื่องอุปโภค บริโภค ฯลฯ
๓. มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันตัวสำหรับเจ้าหน้าที่ และผู้ป่วย ได้แก่
  - ชุดป้องกันตัว PPE ตามความเสี่ยง (ถุงมือ, หน้ากาก N๙๕, หมวกคลุมผม, เสื้อกาวน์, เฟซชีลด์, และถุงหุ้มขา
  - เจลหรือสเปรย์แอลกอฮอล์สำหรับล้างมือ และเพียงพอต่อการใช้งาน
๔. มีเครื่องมือแพทย์เบื้องต้น เช่น เครื่องวัดความดันโลหิต ที่วัดอุณหภูมิ เครื่องวัดออกซิเจน เป็นต้น
๕. มีอุปกรณ์การช่วยฟื้นคืนชีพ และยาที่จำเป็น
๖. มีระบบการจัดหาอาหาร และน้ำอย่างเพียงพอ

/ ระบบ ...

ระบบการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม

๑. ให้จัดการขยะที่เกิดจากผู้กักตัวตามมาตรฐานการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ขยะติดเชื้อ) โดยประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ หรือจ้างเอกชนเก็บขน และนำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดให้ถูกต้องตามกฎหมาย

๒. จัดเตรียมห้องอาบน้ำและห้องสุขาในปริมาณที่เหมาะสม และสามารถจัดระบบการใช้ห้องน้ำ หรือห้องสุขาภายใต้มาตรการป้องกันและควบคุมโรคได้

๓. ให้มีระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งจากห้องสุขาและห้องน้ำ

ระบบความปลอดภัย

๑. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

๒. มีถังดับเพลิงที่พร้อมใช้งาน

๓. มีแผนผังทางหนีไฟ

ระบบการบริหารจัดการองค์ประกอบอื่น ๆ ให้มีความเหมาะสม

\*\*\*\*\*



คำสั่งจังหวัดราชบุรี

ที่ ๓๑๙๕ / ๒๕๖๔

เรื่อง ให้จัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19)  
ในโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Accommodation Isolation : FAI) และสถานประกอบการ

.....  
ตามที่ได้มีคำสั่งจังหวัดราชบุรีที่ ๓๐๖๒/๒๕๖๔ เรื่อง ให้จัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Accommodation Isolation : FAI) ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔ ได้สั่งให้โรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการที่มีจำนวนพนักงานตั้งแต่ ๑๐๐ คน ขึ้นไป จัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Accommodation Isolation : FAI) เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวครอบคลุมถึงสถานประกอบการอื่น ซึ่งจะเกิดผลดีในการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการ นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ มาตรา ๓๔ และมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ และข้อกำหนดออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๕๘ ฉบับที่ ๓๐ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔ และคำสั่งจังหวัดราชบุรีที่ ๒๙๘๔/๒๕๖๔ เรื่อง มาตรการเฝ้าระวังและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ฉบับที่ ๓๖ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔ ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดราชบุรี ตามมติที่ประชุมครั้งที่ ๓๗/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ จึงมีคำสั่งดังนี้

ข้อ ๑ ยกเลิกคำสั่งจังหวัดราชบุรีที่ ๓๐๖๒/๒๕๖๔ เรื่อง ให้จัดตั้งศูนย์พักแยกกักสำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Accommodation Isolation : FAI) ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

ข้อ ๒ ให้โรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการที่มีจำนวนพนักงานตั้งแต่ ๑๐๐ คน ขึ้นไป จัดตั้งศูนย์พักแยกกัก สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Accommodation Isolation : FAI) และสถานประกอบการ โดยจะต้องมีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ของจำนวนพนักงานและต้องเพียงพอต่อการแยกกัก ตามแนวทางการควบคุมและป้องกันโรคที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด โดยอาจพิจารณาจัดตั้งศูนย์พักแยกกักภายในหรือภายนอกโรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการ หรือร่วมกันจัดตั้งศูนย์พักแยกกักกับโรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการอื่นๆ เพื่อเป็นการควบคุมโรคในโรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการ ตามแนวทางแนบท้ายคำสั่งนี้ และต้องดำเนินการจัดตั้งให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๔

ข้อ ๓ ให้อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน กระทรวงสาธารณสุข นายอำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ตรวจสอบและกำกับให้เป็นไปตามคำสั่งนี้ หากพบว่าโรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการใดดำเนินการไม่แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้เสนอต่อคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดราชบุรีเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

/ ผู้ใดฝ่าฝืน ...

ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งฉบับนี้ มีโทษตามนัยมาตรา ๕๑ และมาตรา ๕๒ แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองหมื่นบาท และต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และมาตรา ๑๘ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘

อนึ่ง ด้วยเหตุที่เป็นกรณีมีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อคุ้มครองสวัสดิการของประชาชนและประโยชน์สาธารณะ หากปล่อยให้เนิ่นช้าไป จะก่อผลเสียหายร้ายแรงแก่ผู้หนึ่งผู้ใด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ จึงไม่อาจให้คู่กรณีใช้สิทธิโต้แย้งตามนัยมาตรา ๓๐ วรรคสอง (๑) แห่งพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๔

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายรณภพ เหลืองไพโรจน์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี  
ผู้กำกับการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉินจังหวัดราชบุรี

**แนวทางการจัดตั้งศูนย์พักแยกกัน สำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในโรงงานอุตสาหกรรม**  
**(Factory Accommodation Isolation : FAI) และสถานประกอบการ**  
**แบบท้ายคำสั่งจังหวัดราชบุรี ที่ ๓๑๙๕ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔**

\*\*\*\*\*

**การบริหารจัดการสถานที่ Factory Accommodation Isolation (FAI)**

๑. มีโครงสร้างของการจัดทำ Factory Accommodation Isolation (FAI) ที่มีความเหมาะสม โดยจะต้องมีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ของจำนวนพนักงาน และต้องเพียงพอต่อการแยกกัน
๒. สถานที่ตั้งมีอากาศถ่ายเท และมีเส้นทางสัญจรเข้าถึงได้สะดวก ไม่เป็นอุปสรรคต่อการเคลื่อนย้าย หรือส่งต่อผู้ติดเชื้อ
๓. เตรียมระบบขนส่งผู้ติดเชื้อกรณีที่มีการส่งต่อไป รพ./รพ.สนาม
๔. มีระบบสื่อสารสำหรับการแพทย์ทางไกล
๕. มีระบบรักษาความปลอดภัย (บุคลากร/CCTV)

**การบริหารจัดการดูแลผู้เข้าพักใน Factory Accommodation Isolation (FAI)**

๑. มีการจัดตั้งจุดคัดกรอง/การลงทะเบียน
๒. มีจุดวัดอุณหภูมิ
๓. มีการประเมินอาการผิดปกติ และการส่งต่อ เมื่อพบผู้กักตัวมีไข้สูงมากกว่า ๓๗.๕ องศาเซลเซียส หรือมีอาการหายใจหอบเหนื่อย หายใจเร็ว ให้ประสานสถานพยาบาลตามสิทธิการรักษา
๔. มีการดูแลอาหารและน้ำดื่มอย่างเพียงพอ
๕. ให้ทำความสะอาดบริเวณสถานที่ซึ่งมีจุดสัมผัสร่วมต่าง ๆ เช่น ลูกบิดประตู ราวบันได มือจับต่าง ๆ เป็นต้น ด้วยแอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้น ๗๐% ขึ้นไป ทำความสะอาดพื้นโดยใช้ยาฟอกขาว ๑ ส่วนในน้ำ ๙๙ ส่วน หรืออาจใช้น้ำยาไฮเตอร์ขวดสีฟ้า ๒ ฝาต่อน้ำ ๑ ลิตร
๖. ระหว่างกักตัวของผู้ถูกกักตัวให้สวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา เว้นระยะห่าง สังเกตอาการตนเอง หากพบความผิดปกติให้แจ้งผู้ดูแลทราบโดยเร็ว
๗. มีระบบการสื่อสารระหว่างผู้ดูแลกับผู้ถูกกักตัว
๘. ให้กักตัวผู้ติดเชื้อเป็นเวลา ๑๔ วัน นับแต่วันที่ได้รับการตรวจว่าพบเชื้อ และให้มีการประเมินอาการ ก่อนออกจากสถานที่กักตัว หากพบว่ายังมีอาการป่วยให้ประสานสถานพยาบาลตามสิทธิของผู้กักตัว เพื่อประเมินอาการต่อไป

**ความพร้อมด้านอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ยา เวชภัณฑ์ อาหารและน้ำ**

๑. จัดเตรียมอุปกรณ์ในการป้องกันและควบคุมโรค สำหรับผู้ดูแลที่ต้องเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ของผู้ติดเชื้อ และจัดให้มีหน้ากากอนามัย เจลหรือสเปรย์แอลกอฮอล์สำหรับผู้ถูกกักตัวให้พร้อม และมีความเพียงพอต่อการใช้งาน
๒. มีการทำความสะอาดอุปกรณ์สำนักงาน รวมถึงเครื่องอุปโภค บริโภค ฯลฯ
๓. มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันตัวสำหรับเจ้าหน้าที่ และผู้ป่วย ได้แก่
  - ชุดป้องกันตัว PPE ตามความเสี่ยง (ถุงมือ, หน้ากาก N95, หมวกคลุมผม, เสื้อกาวน์, เฟซชีลด์, และถุงหุ้มขา
  - เจลหรือสเปรย์แอลกอฮอล์สำหรับล้างมือ และเพียงพอต่อการใช้งาน
๔. มีเครื่องมือแพทย์เบื้องต้น เช่น เครื่องวัดความดันโลหิต ที่วัดอุณหภูมิ เครื่องวัดออกซิเจน เป็นต้น
๕. มีอุปกรณ์การช่วยฟื้นคืนชีพ และยาที่จำเป็น
๖. มีระบบการจัดหาอาหาร และน้ำอย่างเพียงพอ

/ ระบบ ...

**ระบบการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม**

๑. ให้จัดการขยะที่เกิดจากผู้กักตัวตามมาตรฐานการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ขยะติดเชื้อ) โดยประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ หรือจ้างเอกชนเก็บขน และนำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดให้ถูกต้องตามกฎหมาย

๒. จัดเตรียมห้องอาบน้ำและห้องสุขาในปริมาณที่เหมาะสม และสามารถจัดระบบการใช้ห้องน้ำ หรือห้องสุขาภายใต้มาตรการป้องกันและควบคุมโรคได้

๓. ให้มีระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำทั้งจากห้องสุขาและห้องน้ำ

**ระบบความปลอดภัย**

๑. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

๒. มีถังดับเพลิงที่พร้อมใช้งาน

๓. มีแผนผังทางหนีไฟ

**ระบบการบริหารจัดการองค์ประกอบอื่นๆ ให้มีความเหมาะสม**

\*\*\*\*\*