**แผนเผชิญเหตุ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019
(2019 Novel Coronavirus:2019-nCoV)**

**สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลพบุรี**

**ระยะเตรียมการ(Prevention and Preparation)**

จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข กรณีโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 จังหวัดลพบุรี เมื่อวันที่ 2๗ มกราคม 2563 เพื่อติดตามเฝ้าระวัง/วิเคราะห์สถานการณ์ และสั่งการหากพบผู้ป่วยได้ทันที โดยแบ่งกลุ่มภารกิจในการตามการดังนี้

 -**ภารกิจทีมตระหนักรู้สถานการณ์** ติดตาม เฝ้าระวัง ประเมินสถานการณ์ และประเมินความเสี่ยงของการระบาด

 **-ภารกิจยุทธศาสตร์และวางแผน** จัดทำคำสั่งและมอบหมายภารกิจ ศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข กรณีโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 จังหวัดสิงห์บุรี ให้คำแนะนำต่อแผนเผชิญเหตุ (Incidence Action Plan)

 **-ภารกิจวิชาการ** สนับสนุนด้านวิชาการให้กับและองค์ความรู้ให้กับบุคลากรและสถานบริการทุกระดับในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี

 **-ภารกิจสื่อสารความเสี่ยง** จัดทำข้อมูลข่าวสารและ สื่อประชาสัมพันธ์ของโรคผ่านช่องทางต่างๆ รวมทั้งผลิตสื่อ เพื่อเผยแพร่ด้วยรูปแบบที่เหมาะสมให้แก่ประชาชนทั่วไป และกลุ่มเสี่ยง เช่น วัด โรงเรียน โรงงาน โรงแรม รถโดยสารสาธารณะ

 **-กลุ่มภารกิจสำรองเวชภัณฑ์** สำรวจ จัดหา จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อ อุปกรณ์ควบคุมโรคอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง**ทาง**ห้องปฏิบัติการ ให้อยู่ในปริมาณที่เพียงพอ

 **-กลุ่มภารกิจปฎิบัติการ** ฝึกซ้อมปฏิบัติสวมชุดป้องกันควบคุมโรค สอบสวนโรค ทำลายเชื้อ และฝึกซ้อมแผนตามเหตุการณ์เสหมือนจริง

 **-กลุ่มภารกิจดูแลผู้ป่วย** จัดสำรวจห้องแยกโรค จัดคัดกรองผู้ป่วย จัดทำแนวทางการดูแลรักษาผู้ป่วย การป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาลและชุมชน การกักบริเวณผู้เข้าข่ายสอบสวนโรค

 **-กลุ่มภารกิจด้านกำลังคน** จัดทำฐานข้อมูลกำลังคน จัดหากำลังคนสนับสนุนการเข้าปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉินตามที่ผู้บัญชาการเหตุการณ์ระดับจังหวัด เขต และประเทศ

 **-กลุ่มภารกิจด้านกฎหมาย** ศึกษาทบทวนรายละเอียด พรบ.โรคติดต่ออันตราย 2558

**ระยะเกิดเหตุ**  (Response)

**ภารกิจทีมปฏิบัติการทุกทีม ดำเนินการตามมาตรการที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด(การักษาพยาบาล/การสอบสวนควบคุมโรค)**



**ทีมสอบสวนโรค (JIT) และภารกิจดูแลผู้ป่วย ดำเนินการดังนี้**

1.ผู้ที่ให้การดูแลรักษาผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 เช่น ญาติ เพื่อน บุคลากรทางการแพทย์ รวมถึง เจ้าหน้าที่ทางห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสิ่งส่งตรวจจากผู้ป่วย ในกรณีที่การประเมินเบื้องต้นพบว่าอาจมีการแพร่เชื้อจาก ผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 เป็นระยะเวลานานก่อนที่จะมีการแยกผู้ป่วยอย่างเหมาะสม ให้ขยาย ขอบเขตไปถึงบุคลากรทางการแพทย์ทั้งหมดในแผนกที่ผู้ป่วยเข้ารับการรักษา และแผนกที่มีความเกี่ยวข้องทางระบาดวิทยา

2. ผู้ป่วยรายอื่น ๆ ในห้องเดียวกัน หรือล็อคเดียวกันกับผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 และผู้ที่มาเยี่ยม ผู้ป่วยเหล่านั้นในช่วงเวลาเดียวกันกับที่ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ในกรณีที่การประเมินเบื้องต้นพบว่าอาจมีการ แพร่เชื้อจากผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 เป็นระยะเวลานานก่อนที่จะมีการแยกผู้ป่วยอย่างเหมาะสม ให้ขยายขอบเขตไปถึงกลุ่มต่อไปนี้ a. แผนกเดียวกับที่ผู้ป่วยเข้ารับการรักษา หรือ b. แผนกที่ใช้บุคลากรทางการแพทย์ร่วมกัน หรือ c. มีความเชื่อมโยงกันกับกลุ่มในข้อ 1, 2.1 หรือ 2.2

 3. ผู้ที่อยู่ในบ้านเดียวกับผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (ทั้งผู้ที่อาศัยอยู่ด้วยกันและผู้ที่มาเยี่ยม)

4. ในกรณีที่ผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 เดินทางโดยเครื่องบินในขณะที่ก้าลังมีอาการ 4.1 ผู้โดยสารที่นั่งใกล้กับผู้ป่วยในระยะ 2 แถวหน้าและหลัง รวมทั้งผู้โดยสารในแถวเดียวกัน 4.2 พนักงานต้อนรับทุกรายในโซนเดียวกับที่นั่งของผู้ป่วย 4.3 ผู้ที่เดินทางร่วมกัน หรือร่วม group tour เดียวกันกับผู้ป่วย

5. ผู้ที่อยู่ในยานพาหนะเดียวกันกับผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ในขณะที่ก้าลังมีอาการ เช่น รถโดยสาร รถตู้ รถยนต์ต่าง ๆ เรือโดยสาร และพาหนะอื่นใดที่ผู้ป่วยใช้เดินทาง ในกรณีของยานพาหนะขนาดใหญ่ เช่น รถไฟ รถทัวร์2 ชั้น เรือเฟอรี่ ให้จ้ากัดเฉพาะผู้ที่อยู่ในตู้เดียวกันหรือในห้องโดยสารชั้นเดียวกัน

6. ผู้ที่เรียน หรือท้างาน อยู่ในชั้น/ห้อง/แผนก เดียวกันกับผู้ป่วย ในขณะที่ผู้ป่วยมีอาการ

7. ผู้ที่อยู่ในชุมชนเดียวกัน หรือต่างชุมชนกับผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 ที่มีการพูดคุย หรืออยู่ใกล้ชิด ผู้ป่วยในระยะห่างไม่เกิน 1 เมตรในช่วงที่ผู้ป่วยมีอากา**ร**

-**ภารกิจทีมตระหนักรู้สถานการณ์** ติดตาม เฝ้าระวัง ประเมินสถานการณ์ รายงานผู้บัญชาการเหตุการณ์ทุกวันก่อนเวลา 10.00 น

**-กลุ่มภารกิจดูแลผู้ป่วย** จัดเวรพยาบาลผู้แลผู้ป่วย/ผู้ป่วยเข้าข่าย และดำเนินป้องกันการติดเชื้อในโรงพบาบาลอย่างเคร่งครัด

**-ภารกิจยุทธศาสตร์และวางแผน** เสนอยุทธศาสตร์ มาตรการ เป้าหมายในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินแก่ผู้บัญชาการเหตุการณ์ ประเมินผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ มาตรการ เป้าหมาย

**-ภารกิจสื่อสารความเสี่ยง** จัดทำข้อมูลข่าวสารและ สื่อประชาสัมพันธ์ของโรคผ่านช่องทางต่างๆ รวมทั้งผลิตสื่อ เพื่อเผยแพร่ด้วยรูปแบบที่เหมาะสมให้แก่ประชาชนทั่วไป และกลุ่มเสี่ยง เช่น วัด โรงเรียน โรงงาน โรงแรม รถโดยสารสาธารณะ และประสานนักข่าวท้องถิ่นก่อนเผยแพร่ข่าวและตรวจสอบข่าวลือ

 **-กลุ่มภารกิจสำรองเวชภัณฑ์** จัดหา จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อ อุปกรณ์ควบคุมโรคอุปกรณ์เก็บตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการ ให้อยู่ในปริมาณที่เพียงพอ เตรียมประสานส่วนกลางหากดหา จัดเตรียมไม่เพียงพอ

 **-กลุ่มภารกิจประสานความร่วมมือ** ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอก เช่น ประสานสถานที่กักกันโรค ประสานทีมพยาบาลประจำสถานที่กักกัน วางแผน จัดทำแนวทาง และผลักดันให้ข้อสั่งการของผู้บัญชาการเหตุการณ์ได้รับการปฏิบัติอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพใให้การสนับสนุนงานด้านการบริหารจัดการในทุกๆด้านให้กับทีมย่อย จัดหาสถานที่สำหรับการทำงานของทีมย่อยต่างๆให้เพียงพอ

 **ระยะเยียวยาฟื้นฟู (Recovery)**

 **-ภารกิจปฏิบัติการ**

MCATT ประเมินสุขภาพจิตบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขทีปฏิบัติงาน /ผู้ป่วย/ญาติผู้ป่วย พร้อมให้คำแนะนำการดูแลสุขภาพการและสุขภาพใจ

สิ่งแวดล้อม ประเมินสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลและในชุมชนที่พบผู้ป่วย/ผู้ป่วยสงสัย

ทีมสอบสวนโรค เขียนรายงานการสอบสวนโรคเสนอผู้บัญชาการเหตุการณ์

-**ภารกิจทีมตระหนักรู้สถานการณ์** เสนอข้อพิจารณาเพื่อปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน

**-ภารกิจยุทธศาสตร์และวางแผน** สรุปทบทวนบทเรียนหลังการปฏิบัติการ (After Action Review)