

โครงการรองรับโรคระบาดและโรคอุบัติใหม่-อุบัติซ้ำ โรงพยาบาลมะขาม ประจำปี 2568

1. ชื่อโครงการ โครงการรองรับโรคระบาดและโรคอุบัติใหม่-อุบัติซ้ำ โรงพยาบาลมะขาม ประจำปี 2568

2. หลักการและเหตุผล

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา โรคอุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ เช่น โรคทางเดินหายใจเฉียบพลันรุนแรง (SARS), ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ และโรคโควิด-19 ได้สร้างผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อระบบสาธารณสุขทั่วโลก (World Health Organization, 2020) นอกจากนี้ โรคฝีดาษวานร (Monkeypox) ซึ่งเริ่มมีการระบาดมากขึ้นในหลายประเทศตั้งแต่ปี 2022 ได้รับการประกาศเป็นภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขระหว่างประเทศโดยองค์การอนามัยโลก (World Health Organization, 2022) เนื่องจากลักษณะการแพร่ระบาดที่รวดเร็วและมีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โดยเฉพาะในสถานพยาบาลที่มีความเสี่ยงสูงต่อการแพร่กระจายเชื้อ การจัดทำโครงการแผนรับมือโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ และโรคฝีดาษวานร มีเป้าหมายสำคัญในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากการแพร่ระบาดของโรคในโรงพยาบาล ซึ่งถือเป็นพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดการติดเชื้อได้ง่าย เนื่องจากมีผู้ป่วยหลากหลายกลุ่ม บุคลากรทางการแพทย์ และผู้มาใช้บริการจำนวนมาก หากขาดการเตรียมพร้อมที่เหมาะสม อาจส่งผลให้การแพร่ระบาดรุนแรงขึ้น ส่งผลกระทบต่อสุขภาพประชาชนและประสิทธิภาพของระบบบริการสุขภาพโดยรวม (Centers for Disease Control and Prevention, 2023)

นอกจากนี้ โครงการนี้ยังมีความสำคัญต่อการพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์ โดยเฉพาะในด้านการเฝ้าระวัง การวินิจฉัย การดูแลรักษา และการจัดการโรคอย่างเป็นระบบในสถานการณ์ฉุกเฉิน การดำเนินโครงการช่วยเสริมสร้างความมั่นใจให้กับบุคลากรและประชาชน พร้อมทั้งลดความตื่นตระหนกและผลกระทบทางสังคมจากการแพร่ระบาดของโรค จากข้อมูลขององค์การอนามัยโลก (World Health Organization, 2022) ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2022 มีรายงานผู้ป่วยโรคฝีดาษวานรมากกว่า 87,000 รายใน 110 ประเทศ ในประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุขได้ยกระดับการเฝ้าระวังและจัดทำแนวทางการจัดการโรคที่ครอบคลุม ทั้งการตรวจวินิจฉัยและการควบคุมการแพร่ระบาดในโรงพยาบาล (กระทรวงสาธารณสุข, 2565)

โครงการแผนรับมือนี้อย่างยิ่งเป็นแนวทางสำคัญที่ช่วยปกป้องความปลอดภัยในสถานพยาบาล ลดผลกระทบต่อระบบบริการสุขภาพ และเตรียมความพร้อมสำหรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุขในอนาคตอย่างมีประสิทธิภาพ

3. วัตถุประสงค์ของโครงการ

3.1 เพื่อเตรียมความพร้อมระบบการเฝ้าระวังและป้องกันการแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ และโรคฝีดาษวานรในโรงพยาบาลให้มีประสิทธิภาพ

3.2 เพื่อเพิ่มความรอบรู้และทักษะในการจัดการโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ และโรคฝีดาษวานรให้แก่บุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และประชาชน

3.3 เพื่อเสริมสร้างความปลอดภัยและความเชื่อมั่น ประชาชนได้รับการให้บริการที่มีมาตรฐานในการป้องกันโรคโรคฝีดาษวานร ในการรับบริการในสถานพยาบาล

3.4 เพื่อให้โรงพยาบาลมะขามมีแผนเผชิญเหตุ HSP ในการดำเนินงานตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางสุขภาพ

4. กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรโรงพยาบาลมะขาม จำนวน 125 คน

5. วิธีการดำเนินงาน

5.1 การวางแผนการซ้อมแผนรองรับโรคระบาด

5.1.1 การกำหนดวัตถุประสงค์ของการซ้อมแผน: กำหนดวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนสำหรับการซ้อมแผน เช่น เพื่อทดสอบความพร้อมของบุคลากรในด้านการรับมือโรคระบาดใหม่, การประสานงานระหว่างแผนกต่าง ๆ และการประเมินประสิทธิภาพของเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์

5.1.2 การจัดตั้งคณะกรรมการจัดการซ้อมแผน: ตั้งคณะทำงานที่รับผิดชอบในการวางแผน และการดำเนินงานของการซ้อมแผน เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างมีระเบียบและมีประสิทธิภาพ

5.2 การจัดเตรียมทรัพยากร

5.2.1 การจัดเตรียมสถานที่และพื้นที่ซ้อมแผน: กำหนดพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการซ้อมแผน เช่น ห้องฉุกเฉิน, พื้นที่แยกสำหรับผู้ป่วยติดเชื้อ, และพื้นที่สำหรับการจัดการระบบไหลเวียนของผู้ป่วย

5.2.2 การเตรียมอุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการซ้อม: ตรวจสอบและจัดเตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็น เช่น เครื่องมือทางการแพทย์, อุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อ (PPE), ระบบติดตามผู้ป่วย, และอุปกรณ์ฉุกเฉินต่าง ๆ

5.3 การฝึกอบรมและเตรียมความพร้อมของบุคลากร

5.3.1 การอบรมเจ้าหน้าที่: จัดฝึกอบรมให้กับบุคลากรทุกคนที่เกี่ยวข้องในโรงพยาบาล เช่น แพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และเจ้าหน้าที่บริหาร โดยจะเน้นการฝึกทักษะการทำงานในสถานการณ์โรคระบาด การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ใหม่ ๆ และการปฏิบัติตามแนวทางการควบคุมโรค

5.3.2 ฝึกซ้อมการปฏิบัติงาน: เตรียมความพร้อม โดยกำหนดสถานการณ์สมมติ เหตุการณ์ระบาดของโรคฝีดาษวานร ระดับ 2 สร้างสถานการณ์จำลองที่เหมือนจริงเพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้ฝึกปฏิบัติในสภาพแวดล้อมที่จำลองมาจากสถานการณ์จริงของการระบาด

5.4 การดำเนินการซ้อมแผน

5.4.1 การจัดกิจกรรมซ้อมแผนจัดการซ้อมแผนเป็นขั้นตอนที่มีลำดับและมีการจำลองสถานการณ์จริง เช่น การรับผู้ป่วยติดเชื้อจากพื้นที่ภายนอก การจัดการและแยกผู้ป่วยจากพื้นที่อื่น การใช้อุปกรณ์ป้องกันเชื้อ การใช้เครื่องมือทางการแพทย์ และการประสานงานระหว่างแผนกต่าง ๆ

5.4.2 การฝึกซ้อมการจัดการทรัพยากรตรวจสอบและฝึกซ้อมการจัดการการใช้ทรัพยากรภายในโรงพยาบาล เช่น การจัดเตียงผู้ป่วย การจัดการยาและวัคซีน การเตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉิน รวมถึงการจัดเตรียมทีมแพทย์สำรอง

5.5 การทดสอบระบบสื่อสารความเสี่ยง และการประสานงาน

5.5.1 การสื่อสารความเสี่ยงภายใน ทดสอบระบบการสื่อสารระหว่างทีมงานต่าง ๆ ภายในโรงพยาบาล เช่น การใช้วิทยุ, โทรศัพท์, ระบบส่งข้อความ และการประชุมผ่านระบบออนไลน์ เพื่อให้การสื่อสารรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

5.5.2 การประสานงานกับหน่วยงานภายนอก ทดสอบการประสานงานกับหน่วยงานภายนอก เช่น สาธารณสุขจังหวัด, หน่วยงานการขนส่ง, และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและอุปกรณ์เป็นไปได้อย่างราบรื่น

5.5.3 การสื่อสารความเสี่ยงให้แก่ประชาชนโดยผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น สื่อมวลชน, โซเชียลมีเดีย, แพลตฟอร์มการประชุมออนไลน์ และการประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ชุมชน สื่อสารความเสี่ยงข้อมูลทางสุขภาพที่ถูกต้อง และเป็นปัจจุบันเพื่อสร้างความเข้าใจในเรื่องความเสี่ยงจากโรคระบาด เช่น การให้ข้อมูลเกี่ยวกับการป้องกันตัวเอง, การสังเกตอาการ และการปฏิบัติตามคำแนะนำของหน่วยงานสาธารณสุข

5.6 การประเมินผลการซ้อมแผน

5.6.1 การติดตามและบันทึกผลการซ้อมแผนเก็บข้อมูลและบันทึกผลการซ้อมแผนทุกขั้นตอน เช่น เวลาที่ใช้ในการรับมือ, การประสานงานระหว่างหน่วยงาน, ความพร้อมของบุคลากร และการใช้ทรัพยากร

5.6.2 การประเมินข้อบกพร่อง ประเมินข้อบกพร่องที่พบระหว่างการซ้อมแผน เช่น ปัญหาการสื่อสาร, ความล่าช้าในการประสานงาน, หรือข้อผิดพลาดในการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์

5.6.3 การประชุมสรุปผล หลังจากการซ่อมแผนเสร็จสิ้น คณะกรรมการจะจัดประชุมเพื่อวิเคราะห์ผลการซ่อมแผนและประเมินจุดที่ควรปรับปรุง

5.7 การปรับปรุงและพัฒนาแผน

5.7.1 การปรับปรุงแผนรับมือ นำข้อเสนอแนะจากการประเมินผลมาใช้ในการปรับปรุงแผนรับมือโรคระบาดให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยปรับเปลี่ยนขั้นตอนการปฏิบัติหรือเครื่องมือที่ใช้

5.7.2 การทบทวนแผนซ่อมแผนในอนาคต วางแผนการทบทวนและซ่อมแผนในระยะเวลาที่กำหนด เช่น การซ่อมแผนรายปี หรือการซ่อมแผนในกรณีสถานการณ์โรคระบาดใหม่

5.8 การรายงานผล

5.8.1 การจัดทำรายงานผลการซ่อมแผน จัดทำรายงานสรุปผลการซ่อมแผน รวมถึงข้อเสนอแนะในการปรับปรุงและแผนการดำเนินงานต่อไป

5.8.2 การเผยแพร่ผลการซ่อมแผน ส่งรายงานและข้อเสนอแนะที่ได้จากการซ่อมแผนให้แก่ผู้บริหารโรงพยาบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถปรับปรุงแผนให้สอดคล้องกับสถานการณ์จริง

6. ระยะเวลาการดำเนินงาน

17 มกราคม พ.ศ. 2568

7. สถานที่ดำเนินงาน

ห้องประชุม อาคารทันตกรรม โรงพยาบาลมะขาม จ.จันทบุรี

8. งบประมาณ

งบประมาณจากเงินบำรุงโรงพยาบาล จำนวนเงิน 23,800.- บาท (สองหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) มีรายละเอียดดังนี้

8.1 ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 125 คนๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 12,500 บาท

8.2 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 125 คนๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 30 บาท เป็นเงิน 7,500 บาท

8.3 ค่าสมนาคุณวิทยากร

-ค่าสมนาคุณวิทยากรบรรยาย จำนวน 1 คนๆ ละ 1 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท

เป็นเงิน 600 บาท

-ค่าสมนาคุณวิทยากรกลุ่มจำนวน 3 คนๆ ละ 1.30 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท

เป็นเงิน 2,700 บาท

8.4 ค่าป้ายโครงการขนาด 1x2 เมตร

เป็นเงิน 500 บาท

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มงานบริการด้านปฐมภูมิและองค์รวม โรงพยาบาลมะขาม

(นายชัยชัย วันทอง)

นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

๗ ๐ ๑๓ ๒๕๖๘

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

10.1 โรงพยาบาลมีแผนเผชิญเหตุในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข ที่เป็นปัจจุบัน

• โรงพยาบาลสามารถจัดการกับการแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ อุตุนิบัติ และโรคเฝ้าระวังได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ลดการแพร่กระจายของโรคภายในโรงพยาบาล

10.2 บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขในโรงพยาบาลมีแนวทางปฏิบัติงานตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข

• บุคลากรมีความรอบรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการจัดการโรคอุบัติใหม่ อุตุนิบัติ และโรคเฝ้าระวัง

รวมถึงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและควบคุมโรคอย่างถูกต้อง

10.3 ความปลอดภัยในโรงพยาบาลเพิ่มขึ้น

- ลดความเสี่ยงของการติดเชื้อในกลุ่มผู้ป่วย บุคลากร และผู้มาใช้บริการในโรงพยาบาล
- 10.4 โรงพยาบาลมีแผนประกอบกิจการในกรณีภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข
- โรงพยาบาลมีระบบที่สามารถรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุขได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมนำแผนการจัดการไปปรับใช้กับโรคอุบัติใหม่ในอนาคต

11. การประเมินผลโครงการ

11.1 ผลผลิต/ผลลัพธ์

11.1.1 การประเมินผลด้านกระบวนการ (Process Evaluation)

- ตรวจสอบความครบถ้วนของแผนงานและมาตรการที่นำไปใช้ในโรงพยาบาล
- ติดตามการดำเนินงานตามแผน เช่น การอบรมบุคลากร การจัดหาอุปกรณ์ป้องกัน และการตรวจวินิจฉัย

11.1.2 การประเมินผลด้านผลลัพธ์ (Outcome Evaluation)

- เปรียบเทียบจำนวนผู้ติดเชื้อในโรงพยาบาลก่อนและหลังการดำเนินโครงการ
- วิเคราะห์ผลการประเมินความรู้ และทักษะของบุคลากรหลังการอบรม
- วิเคราะห์ผลการประเมินความรู้ของประชาชน

11.1.3 การประเมินผลด้านผลกระทบ (Impact Evaluation)

- จากการสื่อสารความเสี่ยงที่ได้ดำเนินการไป เช่น ประชาชนมีความรอบรู้เกี่ยวกับความเสี่ยงและมาตรการป้องกันมากขึ้นหรือไม่, การปรับพฤติกรรมของประชาชนในการป้องกันโรคระบาด เช่น การสวมหน้ากากอนามัย, การล้างมือ หรือการเว้นระยะห่างทางสังคม

11.2 ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

11.2.1 การเฝ้าระวังและป้องกันการแพร่ระบาด

- มีแผนเผชิญเหตุ (HSP) โรคที่ได้รับการอนุมัติและนำไปใช้ในโรงพยาบาล

11.2.2 การอบรมและพัฒนาบุคลากร

- จำนวนบุคลากรที่ปฏิบัติงานในการกิจตอบโต้ภาวะฉุกเฉินเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการจัดการโรคอุบัติใหม่-อุบัติซ้ำ และโรคเฝ้าระวัง คิดเป็นไม่น้อยกว่า 90% ของเป้าหมาย
- ผลการประเมินความรู้ และทักษะของบุคลากรก่อนและหลังการอบรมเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 80%

ลงชื่อ.....ผู้เขียนโครงการ
(นายสุทัศน์ เลี้ยววงศ์)
นักวิชาการสาธารณสุข

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางจอมขวัญ วัฒนศาสตร์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายรัฐวุฒิ ศรีสิงห์เดช)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะขาม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายแพทย์สมศักดิ์ อภิสิทธิ์สุนทร)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาล

กำหนดการ โครงการรองรับโรคระบาดและโรคอุบัติใหม่-อุบัติซ้ำ โรงพยาบาลมะขาม ประจำปี 2568
วันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2568

ณ ห้องประชุม อาคารทันตกรรม โรงพยาบาลมะขาม จ.จันทบุรี

วันที่/เวลา	กิจกรรม
08.30 น.-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 น.-09.30 น.	พิธีเปิด -กำหนดแผนและวัตถุประสงค์การซ้อมแผน
09.30 น.-10.30 น.	การบรรยาย -ทักษะและการใช้เครื่องมือในการรับมือโรคระบาด นายสถาพร นิตยภิตติ ตำแหน่งนักสาธารณสุขชำนาญการ
10.30 น.-12.00 น.	การจำลองสถานการณ์ (ซ้อมแผนโต๊ะ) -การจำลองสถานการณ์การรับมือโรคระบาด เช่น การรับผู้ป่วย การใช้เครื่องมือ นายสถาพร นิตยภิตติ ตำแหน่งนักสาธารณสุขชำนาญการ-การฝึกซ้อมการจัดการ ทรัพยากรภายในโรงพยาบาล เช่น เตียงผู้ป่วย ยา วัคซีน อุปกรณ์ฉุกเฉิน นางสิริลักษณ์ กังวาล ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ -การทดสอบการสื่อสารระหว่างแผนกภายใน ภายนอก และสื่อสารความเสี่ยงกับ ประชาชน นางสาวยุบล ธนะผล ตำแหน่งนักสาธารณสุขชำนาญการ
12.00 น.-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น.- 15.30 น.	การจำลองสถานการณ์ (ซ้อมแผนจริง) -การจำลองสถานการณ์การรับมือโรคระบาด เช่น การรับผู้ป่วย การใช้เครื่องมือ -การฝึกซ้อมการจัดการทรัพยากรภายในโรงพยาบาล เช่น เตียงผู้ป่วย ยา วัคซีน อุปกรณ์ฉุกเฉิน -การทดสอบการสื่อสารระหว่างแผนกภายใน ภายนอก และสื่อสารความเสี่ยงกับ ประชาชน
15.30 น.-16.00 น.	การประเมินผลการซ้อมแผน -การรวบรวมข้อมูลจากกิจกรรมที่ทำและประเมินผลการซ้อมแผน -การประชุมเพื่อวิเคราะห์ผลและข้อบกพร่องที่พบจากการซ้อมแผน -การจัดทำข้อเสนอแนะและปรับปรุงแผนการรับมือจากผลการซ้อมแผน -การจัดทำรายงานสรุปผลการซ้อมแผนและเสนอแผนการพัฒนาในอนาคต

หมายเหตุ เวลา 10.30-10.45 น. และ 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม