

โครงการขอรับการอุดหนุนงบประมาณดำเนินการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาด ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรี

1. หลักการและเหตุผล

สถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ข้อมูลวันที่ 22 เมษายน 2564 ประเทศไทย มีผู้ป่วยสะสม 48,113 รายผู้ป่วยรายใหม่ 1,470 รายอาการรุนแรง 320 ราย เสียชีวิต 117 ราย และจากข้อมูล ศูนย์ปฏิบัติการ COVID-19 จังหวัดนนทบุรีพบผู้ป่วยยืนยัน 105 รายผู้ป่วยยืนยันสะสมระลอกใหม่ 1,246 ราย ข้อมูลผู้ป่วยสะสมเฉพาะเดือนเมษายน 1,045 ราย รักษาหายแล้ว 300 รายอยู่ในโรงพยาบาล 945 ราย เสียชีวิต 1 ราย ส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับสถานบันเทิงโดยแบ่งผู้ป่วยตามภูมิลำเนา ดังนี้ อำเภอเมือง 43 ราย อำเภอปากเกร็ด 23 ราย อำเภอบางบัวทอง 23 ราย อำเภอบางใหญ่ 7 ราย อำเภอกรวย 5 ราย และอำเภอไทรน้อย 4 ราย ข้อมูลด้าน การดูแลรักษาผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการ 71 ราย ไม่มีอาการ 34 ราย ความสัมพันธ์ส่วนใหญ่สัมผัสกับผู้ป่วยยืนยัน ซึ่งเป็นผู้ป่วยก่อนหน้า 96 ราย (โดยมีความสัมพันธ์กับสถานบันเทิงร้อยละ 91) ข้อมูลจากกลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรีระบุว่า ผู้ป่วยติดเชื้อ COVID-19 ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรี มีอายุเฉลี่ย 30 ปี เป็นวัยทำงาน อายุน้อยที่สุดคือ 4 เดือน สูงสุดอายุ 99 ปี เป็นผู้ป่วยติดเตียง แสดงให้เห็นว่ามีการนำเข้าไปติด คนในครอบครัวทำให้มีการระบาดในครอบครัวมากขึ้น โดยผู้ป่วยร้อยละ 70 มักจะมีอาการ发烧 ไอ มีไข้ จมูกไม่ได้กลิ่น และอาการลิ้นไม่รับรสเป็นอาการที่พบได้มากขึ้น ซึ่งข้อมูลผู้ป่วยระลอกใหม่นี้ เป็นข้อมูลเฉพาะ ผู้ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดนนทบุรีเท่านั้น ไม่รวมข้อมูลผู้ป่วยที่เข้ามารักษาที่สถาบันบำราศนราดูร และ สถาบันโรคท่องดอกดันนั้น มาตรการการควบคุมโรค DMHTTA จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการระบาดของโรค

การดำเนินการในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรี มีการบริหารจัดการหน่วยบริการสาธารณสุขให้ร่วมดำเนินการในสถานการณ์การแพร่ระบาด ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เป็นเครือข่ายเดียวกันทั้งจังหวัดเพื่อร่วมดูแลประชาชนในจังหวัดนนทบุรี ที่ได้รับความเดือดร้อนจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ได้รับบริการที่เป็นมาตรฐานเดียวกันภายใต้การควบคุม กำกับของศูนย์ปฏิบัติการเหตุการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จังหวัดนนทบุรี ได้เห็นชอบให้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการร่วมกับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรีในการป้องกันควบคุม การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และให้ดำเนินการตามภารกิจที่ศูนย์ปฏิบัติการ เหตุการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จังหวัดนนทบุรี อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์สำหรับการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 (COVID-19) เพิ่มเติมให้เพียงพอ กับการให้บริการของโรงพยาบาลพะนังเกล้าแต่งบประมาณ ที่ได้รับการสนับสนุนไม่เพียงพอ จึงมีความประสงค์ขอรับการอุดหนุนงบประมาณจากเทศบาลนครนนทบุรี เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ที่จำเป็นในการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี ได้รับการดูแล และรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาด ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่

2.2 เพื่อจัดหาครุภัณฑ์สำหรับการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่

2.3 เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนครุภัณฑ์สำหรับการดำเนินงานรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่

3. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

3.1 เชิงปริมาณ

- โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า มีครุภัณฑ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่

3.2 เชิงคุณภาพ

- ผู้มารับบริการในโรงพยาบาลพระนั่งเกล้าได้รับบริการดูแล และรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่

4. วิธีดำเนินการ

กิจกรรม	เม.ย.	พ.ค.	มิย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	หมายเหตุ
ขั้นเตรียมการ							
1. สำรวจความต้องการครุภัณฑ์	↔						
2. จัดทำแผนความต้องการ	↔						
ขั้นดำเนินการ							
3. ประสานเทศบาลนครนนทบุรี	↔						
4. เสนอโครงการเพื่อขออนุมัติ	↔						
5. ดำเนินการในการจัดหาครุภัณฑ์		↔		→			
ขั้นสรุปผลการดำเนินงาน							
6. ประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงาน	↔	↔	↔	↔			

5. ระยะเวลาในการดำเนินการโครงการ

เดือนเมษายน ถึง เดือนกันยายน 2564

6. สถานที่ดำเนินการ

โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า

7. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

8. งบประมาณ

รวมงบประมาณทั้งโครงการ 15,180,000 บาท (สิบห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ดังนี้

ส่วนที่ 1 ขอรับเงินอุดหนุนจากเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน 15,000,000.00 บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายประจำตามเอกสารที่แนบท้าย

ส่วนที่ 2 เงินบำรุงสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี ร่วมสมทบ จำนวน 180,000 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

/รายละเอียด...

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย

ลำดับ	รายจ่าย	หน่วยนับ	ราคา ประมาณการ ต่อหน่วย*	จำนวน	รวม (บาท)	จำนวนเงินที่ ขอรับอุดหนุน	จำนวนเงินที่ สสจ.นนทบุรี สมทบ
1	เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันขนาดกลาง	เครื่อง	800,000	2	1,600,000	1,600,000	-
2	เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตร	เครื่อง	600,000	6	3,600,000	3,600,000	-
3	เครื่องให้ออกซิเจนด้วยอัตราการไหลสูง	เครื่อง	230,000	6	1,380,000	1,380,000	-
4	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ อัตโนมัติพร้อมติดตามความดันโลหิตและระดับออกซิเจนในเลือด	เครื่อง	300,000	2	600,000	600,000	-
5*	ตู้อบเด็กชนิดควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ	เครื่อง	500,000	3	1,500,000	1,500,000	-
6	เครื่องคอมยานสก์พร้อมเครื่องช่วยหายใจและ เครื่องตรวจวัดค่าร้อนได้ออโต้ไซด์และยามสลบ ใน ลมหายใจออกสำหรับการผ่าตัดหัวใจ	เครื่อง	1,400,000	1	1,400,000	1,400,000	-
7*	เครื่องดูดคลอของน้ำลายความแรงสูง (HVE) ในคลินิกทันตกรรม	เครื่อง	1,050,000	1	1,050,000	1,050,000	-
8	เครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิตอลพร้อมชุด ประมวลผลภาพเอกซเรย์ Chest ด้วย ปัญญาประดิษฐ์ (AI)	เครื่อง	3,800,000	1	3,800,000	3,800,000	-
9	เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจพร้อมภาค วัดผลแบบ 12 สีค	เครื่อง	250,000	1	250,000	250,000	
	รวม			23	15,180,000	15,000,000	180,000

หมายเหตุ *เป็นการประมาณการราคากrüกัณท์ที่ขอรับการอุดหนุนโครงการขอรับการอุดหนุนงบประมาณดำเนินการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019(COVID-19) ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรี

- รายการที่ 5* ใช้ในการนี้ทางรักษาระบบที่ต้องดูแลป้องกันการติดเชื้ออยู่ในตู้อบจนผลการตรวจของมาตรฐานยืนยันการติดเชื้อและดูแลรักษาในตู้อบจนถึง 14 วัน ระหว่างดูแลรักษาเพื่อป้องกันและการแพร่เชื้อ

- รายการที่ 7* เพื่อลดการทุบกระเจยของละอองฝอยจากการให้การรักษาผู้ป่วย ที่มีความจำเป็นเร่งด่วนต้องรับการรักษา ซึ่งอาจเป็นผู้ติดเชื้อ COVID-19 ที่ไม่แสดงอาการ ซึ่งจะช่วยให้เกิดความปลอดภัยกับผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ โดยสามารถลดเบริมนและละอองฝอยลงได้ถึง 90% ตามประกาศของกรมการแพทย์ เรื่องแนวทางปฏิบัติการรักษาทางทันตกรรม ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID - 19)

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ผู้มารับบริการที่โรงพยาบาลพนัชเกล้าได้รับการดูแล และรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

9.2 โรงพยาบาลพนัชเกล้ามีครุภัณฑ์สำหรับการดำเนินงานรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

/ผู้เสนอโครงการ...

๙/๑

ผู้เสนอโครงการ

โครงการขอรับการอุดหนุนงบประมาณดำเนินการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรีงบประมาณทั้งโครงการ ๑๕,๑๘๐,๐๐๐ บาท (สิบห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....

ผู้เสนอโครงการ

(นายวิชร รุจิโนรส)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านพัฒนาระบบบริการและสนับสนุนบริการสุขภาพ

ผู้เห็นชอบโครงการ

โครงการขอรับการอุดหนุนงบประมาณดำเนินการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรี งบประมาณทั้งโครงการ ๑๕,๑๘๐,๐๐๐ บาท (สิบห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....

ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายมณฑีร เพ็งสมบัติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า

ผู้อนุมัติโครงการ

โครงการขอรับการอุดหนุนงบประมาณดำเนินการรักษาพยาบาลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ระลอกใหม่ จังหวัดนนทบุรี งบประมาณทั้งโครงการ ๑๕,๑๘๐,๐๐๐ บาท (สิบห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....

ผู้อนุมัติโครงการ

(นายรุ่งฤทธิ์ มวลประสิทธิ์พร)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี