

1. ยุทธศาสตร์ที่ 2. Service Excellence (ยุทธศาสตร์ด้านบริการเป็นเลิศ)

แผนงานที่ 6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service plan)

โครงการที่ 6_2. โครงการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อด้านจุลชีพและการใช้ยาอย่างสมเหตุผล

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์

1. เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและปลอดภัยในการใช้ยา
2. เพื่อลดการเกิดเชื้อดื้อยาและลดการป่วยจากเชื้อดื้อยา

2. ชื่อโครงการ ความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้าน

ผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี 2561 อำเภอ นครไทย

(Theme : การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) และการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อด้านจุลชีพ (AMR))

3. หลักการและเหตุผล

องค์การอนามัยโลกรายงานว่า มากกว่าร้อยละ 50 ของการใช้ยาเป็นไปอย่างไม่สมเหตุผล ส่งผลให้ผู้ป่วยได้รับความเสี่ยงจากผลข้างเคียงและอันตรายจากยาเพิ่มขึ้น เกิดความสิ้นเปลืองและสูญเสียทางเศรษฐกิจให้กับผู้ป่วย ครอบครัว และประเทศ และรัฐบาลได้กำหนดยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยในยุทธศาสตร์ด้านสาธารณสุข 20 ปี ด้านความเป็นเลิศด้านการแพทย์ (Service Excellence) กำหนดให้การใช้ยาสมเหตุผล (RDU) และการแก้ไขปัญหาเชื้อดื้อยา (AMR) เป็นหนึ่งในยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ ทั้งนี้ กระทรวงสาธารณสุข ได้ประกาศให้โรงพยาบาลสังกัดดำเนินการตามนโยบาย “โรงพยาบาลใช้ยาอย่างสมเหตุผล” (RDU Hospital) โดยกำหนดเป็นแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan ที่ 15 และเป็นคำรับรองในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจราชการผลิตภัณฑ์สุขภาพ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาและเครือข่ายโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราช จึงได้จัดทำโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ประจำปีงบประมาณ 2561 ขึ้น เพื่อสร้างความร่วมมือในการขับเคลื่อนการดำเนินงานอย่างบูรณาการตามนโยบายดังกล่าว

ดังนั้น โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชนครไทย จึงได้จัดทำโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี 2561 อำเภอ นครไทยขึ้น เพื่อพัฒนาโรงพยาบาลและเครือข่ายโรงพยาบาลให้มีระบบการใช้ยาอย่างสมเหตุผล และส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพในอำเภอนครไทย



4. วัตถุประสงค์

- 4.1) เพื่อพัฒนาโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชให้มีระบบการใช้จ่ายอย่างสมเหตุผลและการป้องกันและควบคุมการดื้อยาต้านจุลชีพ
- 4.2) เพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ

5. เป้าหมาย

- 5.1) โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ รพ. ใช้จ่ายสมเหตุผล RDU ชั้นที่ 2
- 5.2) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมีอัตราการใช้จ่ายปฏิชีวนะในกลุ่มโรคติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบนและโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันผ่านเกณฑ์ทั้ง 2 โรค (ร้อยละ 80)
- 5.3) ปริมาณและมูลค่าการใช้จ่ายในกลุ่มโรคเป้าหมาย ได้แก่ 1. โรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบน และหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก 2. การใช้จ่ายปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน และ 3. การใช้จ่ายปฏิชีวนะในบาดแผลสดจากอุบัติเหตุของหน่วยบริการลดลง (ร้อยละ 10) เมื่อเทียบกับปีงบประมาณ 2560
- 5.4) มีพื้นที่ตำบลต้นแบบการดำเนินงานส่งเสริมการใช้จ่ายสมเหตุผล (RDU) และป้องกันและควบคุมการดื้อยาต้านจุลชีพ (AMR) 1 ตำบล

6. กลุ่มเป้าหมาย

- 6.1) บุคลากรทางการแพทย์ในหน่วยบริการ
- 6.2) ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น/อาสาสมัครสาธารณสุข/นักเรียน/ประชาชนทั่วไป
- 6.3) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น/โรงเรียน/ร้านค้าร้านชำ

7. สถานที่ดำเนินกิจกรรม

อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

8. วิธีดำเนินการ

- 8.1) จัดทำแผนปฏิบัติการในพื้นที่
- 8.2) ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ
 - พัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์
 - ให้ความรู้แก่ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น/อาสาสมัครสาธารณสุข/นักเรียน/ประชาชนทั่วไป
 - ให้ความรู้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น/โรงเรียน/ร้านค้าร้านชำ
 - ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ส่งเสริมการใช้จ่ายอย่างสมเหตุผลในอำเภอ

/- เยี่ยมบ้าน...

- เยี่ยมบ้านเพื่อสำรวจปัญหาการใช้ยาในพื้นที่
- จัดเวทีเสวนาวิชาการท้องถิ่นและถอดบทเรียนการดำเนินงานในพื้นที่ตำบลต้นแบบ
- จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

8.3) เก็บและวิเคราะห์ข้อมูล

8.4) สรุปผลการดำเนินงาน

9. ระยะเวลาการดำเนินการ

เดือนมีนาคม - กันยายน 2561 (รายละเอียดในผังกำกับกิจกรรมตามเอกสารแนบท้าย
โครงการ)

10. งบประมาณ

เงินงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา จำนวน 500,000 บาท (ห้าแสน
บาทถ้วน) เป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ดังนี้

- 10.1) ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านวิชาการที่เกี่ยวข้อง (โดย 30,100
สถาบันพระบรมราชชนก) จำนวนเงินทั้งสิ้น 30,100 บาท ✓
- 10.2) จัดอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์ จำนวนเงินทั้งสิ้น 21,840 บาท 21,840
 - ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 120 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 15,600 บาท
 - ค่าเอกสารการอบรม (35 บาท x 120 ชุด) เป็นเงิน 4,200 บาท
 - ค่าแฟ้มใส่เอกสาร (12 บาท x 120 ชุด) เป็นเงิน 1,440 บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงาน (ปากกา) 120 ด้ามๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 600 บาท
- 10.3) กิจกรรมประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล ใน รพร.นครไทย, รพ.สต. 20 แห่ง 74,125
จำนวนเงินทั้งสิ้น 74,125 บาท ✓
 - ค่าวัสดุ/เอกสารประชาสัมพันธ์ : แผ่นโปสเตอร์ A2 2,000 แผ่นๆ ละ 10.7 บาท เป็นเงิน
21,400 บาท, แผ่นพับ 2,000 แผ่นๆ ละ 4.5 บาท เป็นเงิน 9,000 บาท, แผ่นพลิก 25
ชุดๆ ละ 375 บาท เป็นเงิน 9,375 บาท, โบรชัวร์ A3 1,000 แผ่นๆ ละ 16 บาท เป็นเงิน
16,000 บาท 55,775
 - ค่าไว้นิลประชาสัมพันธ์ ขนาด 85x180 ซม 28 แผ่นๆ ละ 200 บาท พร้อมชาตั้ง 5 ตัวๆ
ละ 300 บาท เป็นเงิน 7,100 บาท

/- ค่าจัดทำสื่อ...

- ค่าจัดทำสื่อวีดีทัศน์ (DVD) 25 แผ่นๆ 30 บาท เป็นเงิน 750 บาท
 - วัสดุประชาสัมพันธ์ (กระจกส่องคอ RDU) 30 แผ่นๆ ละ 350 บาท เป็นเงิน 10,500 บาท
- 10.4) ประชุมติดตามงานการดำเนินงานตามโครงการ จำนวนเงินทั้งสิ้น 4,170 บาท 4,170
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 27 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 3,510 บาท
 - เอกสารการประชุม 660 บาท
- 10.5) กิจกรรมรณรงค์เกี่ยวกับการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) ในงานวัน อสม. จำนวนเงินทั้งสิ้น 4,500 บาท 4,500
- ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาด 100x250 ซม 3 ป้ายๆ ละ 220 บาท เป็นเงิน 660 บาท
 - ป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาด 150x400 ซม 1 ป้าย เป็นเงิน 840 บาท
 - ค่าของรางวัล (วัสดุงานบ้านงานครัว) 3,000 บาท
- 10.6) กิจกรรมประชาสัมพันธ์ RDU ในอำเภอ จำนวนเงินทั้งสิ้น 146,900 บาท 146,900
- ค่าสื่อประชาสัมพันธ์ : Backdrop 1 ชุด 8,000 บาท, Roll up(พร้อมโครง) 80x200 ซม 2 ชุดๆ ละ 1,500 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท, ป้าย Standy 3 แผ่น (พร้อมขาตั้ง) แผ่น 1,000 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท, ป้ายคำพูด 10x12 นิ้ว 10 แผ่นๆ ละ 50 บาท เป็นเงิน 500 บาท 14,500
 - ค่าป้ายไวเนลประชาสัมพันธ์ ขนาด 70x100 ซม 300 แผ่นๆ ละ 90 บาท เป็นเงิน 27,000 บาท
 - ค่าป้ายไวเนลประชาสัมพันธ์ ขนาด 200x100 ซม 200 แผ่นๆ ละ 240 บาท เป็นเงิน 48,000 บาท
 - ค่าจัดทำสื่อวีดีทัศน์(DVD) 200 แผ่นๆ 30 บาท เป็นเงิน 6,000 บาท
 - ค่าสื่อประชาสัมพันธ์(กระเป๋าผ้า สกรีน RDU) 120 ใบๆ ละ 70 บาท เป็นเงิน 8,400 บาท
 - ค่าสื่อประชาสัมพันธ์ (เสื้อสกรีน RDU) 160 ตัวๆ ละ 250 บ เป็นเงิน 40,000 บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงาน 3,000 บาท
- 10.7) อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) แก่ผู้นำชุมชน, ผู้นำท้องถิ่น, โรงเรียน มัธยมและประถมขยายโอกาส จำนวนเงินทั้งสิ้น 37,835 บาท 37,835
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 180 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 23,400 บาท,
 - ค่าเอกสารการอบรม (25 บาท x 180 ชุด) เป็นเงิน 4,500 บาท
 - ค่าเพิ่มใส่เอกสาร (12 บาท x 180 ชุด) เป็นเงิน 2,160 บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงาน (ปากกา) 180 ด้ามๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 900 บาท
 - ค่าชุดทดสอบสเตียรอยด์ 5 ชุดๆ ละ 1,375 บาท เป็นเงิน 6,875 บาท

/10.8 อบรมให้ความรู้...



- 10.8) อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) แก่อาสาสมัครสาธารณสุขและประชาชนทั่วไป จำนวนเงินทั้งสิ้น 84,255 บาท 84,255
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 290 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 37,700 บาท
 - ค่าเอกสารการอบรม (25 บาท x 290 ชุด) เป็นเงิน 7,250 บาท
 - ค่าพิมพ์ใส่เอกสาร (12 บาท x 290 ชุด) เป็นเงิน 3,480 บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงาน (ปากกา) 290 ด้ามๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 1,450 บาท
 - ค่าชุดทดสอบสเตียรอยด์ 25 ชุดๆ ละ 1,375 บาท เป็นเงิน 34,375 บาท
- 10.9) เวทีเสวนาวิชาการท้องถิ่น เรื่องปัญหาด้านยาในชุมชน โดย อสม., ผู้นำท้องถิ่น, ร้านค้าร้านชำ (เฉพาะพื้นที่ตำบลต้นแบบ) จำนวนเงินทั้งสิ้น 13,760 บาท 13,760
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 80 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 10,400 บาท
 - ค่าเอกสารการอบรม (25 บาท x 80 ชุด) เป็นเงิน 2,000 บาท
 - ค่าพิมพ์ใส่เอกสาร (12 บาท x 80 ชุด) เป็นเงิน 960 บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงาน (ปากกา) 80 ด้ามๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 400 บาท
- 10.10) ประชุมเชิงปฏิบัติการศึกษาปัญหาด้านยาในชุมชน จำนวนเงินทั้งสิ้น 5,200 บาท 5,200
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 2 ครั้ง x 20 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 5,200 บาท
- 10.11) เยี่ยมบ้านเพื่อสำรวจปัญหาในการใช้ยาของบุคคลในครัวเรือนโดย อสม. ในพื้นที่ จำนวนเงินทั้งสิ้น 4,100 บาท 4,100
- ค่าเอกสาร : แบบสอบถามการใช้ยาในครัวเรือน 580 ชุดๆ ละ 3 บาท เป็นเงิน 1,740 บาท และแบบสอบถามการใช้ยาในผู้สูงอายุ 580 ชุดๆ ละ 2 บาท เป็นเงิน 1,160 บาท, แบบประเมินความรอบรู้ด้านการใช้ยาอย่างสมเหตุผล 200 ชุดๆ ละ 6 บาท เป็นเงิน 1,200 บาท
- 10.12) ประชุมถอดบทเรียนการดำเนินงาน RDU และประเมินผลการรับรู้ข้อมูลด้าน RDU ในพื้นที่ตำบลต้นแบบ จำนวนเงินทั้งสิ้น 6,500 บาท 6,500
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 50 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 6,500 บาท

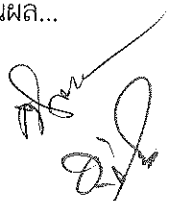
/10.13 อบรมให้ความรู้...

- 10.13) อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) แก่แก่นำนักเรียน จำนวนเงินทั้งสิ้น 27,515 บาท
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 120 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 15,600 บาท
 - ค่าเอกสารการอบรม (25 บาท x 120 ชุด) เป็นเงิน 3,000 บาท
 - ค่าแฟ้มใส่เอกสาร (12 บาท x 120 ชุด) เป็นเงิน 1,440 บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงาน (ปากกา) 120 ด้ามๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 600 บาท
 - ค่าชุดทดสอบเตี๋ยรอยด์ 5 ชุดๆ ละ 1,375 บาท เป็นเงิน 6,875 บาท
- 10.14) กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ RDU จำนวนเงินทั้งสิ้น 39,200 บาท
- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ x 200 คนๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 26,000 บาท
 - ค่าสื่อ/วัสดุประชาสัมพันธ์ 2000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาจัดนิทรรศการ 3 บูธ x 1000 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท
 - เงินรางวัลประกวดการแสดงละคร 3,000 บาท
 - ค่าของรางวัล (วัสดุงานบ้านงานครัว) 3,000 บาท
 - ค่าจัดทำเกียรติบัตรและกรอบ 11 ใบ x 200 บาท เป็นเงิน 2,200 บาท

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยได้

11. ผู้รับผิดชอบโครงการ

นายอุบลรัตน์ พูลหน่าย	เภสัชกรชำนาญการพิเศษ
นางสาวภาณุชญา คำภักดิ์	เภสัชกรชำนาญการ
นายประยูร พันธุ์แสง	เภสัชกรชำนาญการ
นางใบหยัน เฟื่องสลด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
นายชัยรัตน์ สังฆธรรม	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
นางนุสรุา ฟองจางวาง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
นายอัญเชิญ ชันติ	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ



12. การประเมินผล

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	แหล่งข้อมูล/เอกสาร
1. ร้อยละของรายการยาที่สั่งใช้ในบัญชียาหลักแห่งชาติ	≥ ร้อยละ 85	จากฐานข้อมูลการจ่ายยาผู้ป่วยนอก
2. ประสิทธิภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการ PTC ในการขึ้นนำสื่อสาร และส่งเสริมเพื่อนำไปสู่การเป็นโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล	ระดับ 3	รายงานผลการประเมิน
3. การดำเนินงานในการจัดทำฉลากยามาตรฐาน ฉลากยาเสริม และเอกสารข้อมูลยาใน 13 กลุ่ม ที่มีรายละเอียดครบถ้วน	ระดับ 3	รายงานผลการประเมิน
4. รายการยาที่ควรพิจารณาตัดออก 8 รายการ ซึ่งยังคงมีอยู่ในบัญชีรายการยาของโรงพยาบาล	≤ 1 รายการ	จากเอกสารบัญชียาโรงพยาบาลฉบับล่าสุด
5. การดำเนินงานเพื่อส่งเสริมจริยธรรมในการจัดซื้อและส่งเสริมการขายยา	ระดับ 3	รายงานผลการประเมิน
6. ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจ ช่วงบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก	≤ ร้อยละ 20	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
7. ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน	≤ ร้อยละ 20	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
8. ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในบาดแผลสดจากอุบัติเหตุ	≤ ร้อยละ 40	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
9. ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในหญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด	≤ ร้อยละ 10	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
10. ร้อยละของผู้ป่วยความดันเลือดสูงทั่วไป ที่ใช้ RAS blockage (ACEI/ARB/Renin inhibitor) 2 ชนิดร่วมกัน ในการรักษาภาวะความดันเลือดสูง	ร้อยละ 0	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
11. ร้อยละของผู้ป่วยที่ใช้ Glibenclamide ในผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า 65 ปี หรือมี eGFR น้อยกว่า 60 ml/min/1.73 m ²	≤ ร้อยละ 5	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
12. ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่ใช้ยา Metformin เป็นยาชนิดเดียวหรือร่วมกับยาอื่นเพื่อควบคุมระดับน้ำตาล โดยไม่มีข้อห้ามใช้ (ห้ามใช้หาก eGFR < 30 ml/min/1.73 m ²)	≥ ร้อยละ 80	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)
13. ร้อยละของผู้ป่วยที่มีการใช้ยากุ่ม NSAIDs ซ้ำซ้อน	≤ ร้อยละ 5	ระบบรายงาน 43 แฟ้ม (รายงานใน HDC)

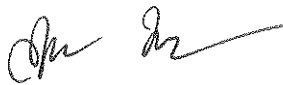
14. ร้อยละผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระดับ 3 ขึ้นไปที่ได้รับยา NSAIDs	≤ ร้อยละ 10	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
15. ร้อยละผู้ป่วยโรคหืดเรื้อรังที่ได้รับยา inhaled corticosteroid	≥ ร้อยละ 80	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
16. ร้อยละผู้ป่วยนอกสูงอายุที่ใช้ยากลุ่ม Long-acting benzodiazepine ได้แก่ chlodiazepoxide, diazepam, dipotassium chlorazepate	≤ ร้อยละ 5	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
17. จำนวนสตรีตั้งครรภ์ที่ได้รับยาที่ห้ามใช้ ได้แก่ ยา warfarin, statins, ergots เมื่อรู้ว่าตั้งครรภ์แล้ว (*ยกเว้นกรณีใส่ mechanical heart valve)	0 คน	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
18. ร้อยละของผู้ป่วยเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยเป็นโรคติดเชื้อทางเดินหายใจ (ครอบคลุมโรคตามรหัส ICD-10 ตาม RUA-URI) และได้รับยาต้านฮิสตามีนชนิด non-sedating	≤ ร้อยละ 20	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
19. ร้อยละของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและหน่วยบริการปฐมภูมิในเครือข่ายที่มีอัตราการใช้จ่ายปฏิชีวนะในโรคติดเชื้อทางเดินหายใจในส่วบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลัน < ร้อยละ 20	≥ ร้อยละ 80	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
20. ร้อยละของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและหน่วยบริการปฐมภูมิในเครือข่ายที่มีอัตราการใช้จ่ายปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน ≤ ร้อยละ 20	≥ ร้อยละ 80	ระบบรายงาน 43 เพิ่ม (รายงานใน HDC)
21. มีพื้นที่ตำบลต้นแบบการดำเนินงานส่งเสริมการใช้ยาสมเหตุผล (RDU) และป้องกันและควบคุมการดื้อยาต้านจุลชีพ (AMR)	1 ตำบล	รายงานผลการประเมิน
22. ร้อยละของร้านค้าร้านชำที่มีการจำหน่ายยาปฏิชีวนะ	≤ ร้อยละ 20	แบบสำรวจแหล่งกระจายยาในชุมชน
23. ร้อยละของประชาชนมีความรอบรู้ด้านการใช้อย่างสมเหตุผล	≥ ร้อยละ 60	แบบประเมินความรอบรู้ด้านการใช้อย่างสมเหตุผล



13. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 13.1) โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ รพ.ใช้ยาสมเหตุผล RDU ชั้นที่ 2
- 13.2) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลผ่านเกณฑ์การใช้ยาปฏิชีวนะในกลุ่มโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลันและโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน
- 13.3) มีการใช้ยาปฏิชีวนะลดลงในกลุ่มโรคเป้าหมาย (ทั้งปริมาณและมูลค่าการใช้ยา) จากปีที่ผ่านมา
- 13.4) มีตำบลต้นแบบการดำเนินงานส่งเสริมการใช้ยาสมเหตุผล (RDU) และป้องกันและควบคุมการดื้อยาต้านจุลชีพ (AMR)

14. การอนุมัติโครงการ



ผู้เสนอโครงการ

(นางสุภาพร ปรางค์เจริญ)

นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชนครไทย

ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายสมชาย พรหมเมธี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

อนุมัติโครงการ ความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี 2561 อำเภอ นครไทย
จำนวน 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)



ผู้อนุมัติโครงการ



(นายปิยะ ศิริลักษณ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก



(ร่าง)กำหนดการอบรมให้ความรู้แก่นักเรียนด้านการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)
ตามโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภค
ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพพระตำบออำเภอบึงสามพัน ปี ๒๕๖๑ อำเภอบึงสามพัน

วันที่ มิถุนายน ๒๕๖๑ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมราชาวดี โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชบึงสามพัน

๘.๓๐ - ๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน
๘.๔๕ - ๙.๐๐ น.	ทดสอบก่อนการอบรม
๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	พิธีเปิดการอบรม
๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	ปัญหา สถานการณ์เชื้อดื้อยา และปัญหาการใช้ยาไม่สมเหตุผลในชุมชน โดย ภก.อุบลรัตน์ พูลหมาย เกษัชกร ชำนาญการพิเศษ
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	ความรู้เรื่องการใช้ยาใน ๓ โรคที่ไม่ต้องใช้ยาปฏิชีวนะ โดย ภก.ประยุทธ พันธุ์แสง เกษัชกร ชำนาญการ
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	กิจกรรมฐานการเรียนรู้ เรื่อง การใช้ยาอย่างสมเหตุผล โดย ทีมเภสัชกร รพ.บึงสามพัน
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๖.๐๐ น.	กิจกรรมฐานการเรียนรู้ เรื่อง การใช้ยาอย่างสมเหตุผล (ต่อ) โดย ทีมเภสัชกร รพ.บึงสามพัน
๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	ทดสอบหลังการอบรม/ปิดการอบรม

(ร่าง)กำหนดการอบรมให้ความรู้อาสาสมัครสาธารณสุขด้านการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)
ตามโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภค
ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๑ อำเภอ นครไทย

วันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ หอประชุม ศูนย์ประสานแผนพัฒนาท้องถิ่น อำเภอ นครไทย

๘.๓๐ - ๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน
๘.๔๕ - ๙.๐๐ น.	ทดสอบก่อนการอบรม
๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	พิธีเปิดการอบรม
๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	ปัญหา สถานการณ์เชื้อดื้อยา และปัญหาการใช้ยาไม่สมเหตุผลในชุมชน โดย ภก.อุปลักษณ์ พูลหน่าย เกสัชกร ชำนาญการพิเศษ
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) ในชุมชน และบทบาทของ อสม. โดย ภก.อุปลักษณ์ พูลหน่าย เกสัชกร ชำนาญการพิเศษ
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	ความรู้เรื่องการใช้ยาใน ๓ โรคที่ไม่ต้องใช้ยาปฏิชีวนะ โดย ภก.ประยูร พันธุ์แซง เกสัชกร ชำนาญการ
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๖.๐๐ น.	ความรู้เรื่องการใช้ยาแก้ปวดและอันตรายจากยาสแตียรอยด์ โดย ภญ.ภานุชญา คำภาพิลา เกสัชกร ชำนาญการ
๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	ทดสอบหลังการอบรม/ปิดการอบรม

(ร่าง)กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์
ด้านการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)

ตามโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภค
ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๑ อำเภอ นครไทย

วันที่ เมษายน ๒๕๖๑ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมราชาวดี โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชนครไทย

๘.๓๐ - ๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน
๘.๔๕ - ๙.๐๐ น.	แบบทดสอบก่อนการอบรม
๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	พิธีเปิดการอบรม
๙.๓๐ - ๑๐.๑๕ น.	RDU concept, From RDU hospital to RDU district & RDU country โดย ภก.อุปถัมภ์ พูลหมาย เกษัชกร ชำนาญการพิเศษ
๑๐.๑๕ - ๑๐.๓๐ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	Introduction to CPG for RDU hospital & RDU primary care โดย นพ.ปรีดี ดิษร นายแพทย์ ชำนาญการ
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	ฝึกปฏิบัติการใช้ยาอย่างสมเหตุผล โดยใช้สถานการณ์จำลอง (Simulation) ๔ ฐาน: ไนโรค URI, Acute Diarrhea, Fresh Wound, pain Treatments โดย วิทยากรกลุ่ม แพทย์ และเภสัชกร
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๖.๐๐ น.	ฝึกปฏิบัติการใช้ยาอย่างสมเหตุผล โดยใช้สถานการณ์จำลอง (Simulation) (ต่อ) ๔ ฐาน: ไนโรค URI, Acute Diarrhea, Fresh Wound, pain Treatments โดย วิทยากรกลุ่ม แพทย์ และเภสัชกร
๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	แบบทดสอบหลังการอบรม/ปิดการอบรม

(ร่าง)กำหนดการเวทีเสวนาวิชาการ เรื่องปัญหาด้านยาในชุมชน : พื้นที่ตำบลต้นแบบ
ตามโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภค
ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๑ อำเภอนครไทย

วันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ศาลาประชาคม บ้านนาจาน ตำบลหนองกะท้าว อำเภอนครไทย

๘.๓๐ - ๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน
๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	พิธีเปิด โดย ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชนครไทย ชมวีดิทัศน์ “เชื้อดื้อยา” และ “ปัญหาด้านยาในชุมชน”
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	เวทีเสวนา เรื่องเชื้อดื้อยา และปัญหาด้านยาในชุมชน : พื้นที่ตำบลต้นแบบ โดย ผู้อำนวยการ รพร.นครไทย, สาธารณสุขอำเภอ นครไทย ผู้นำชุมชน และ ตัวแทน อสม.
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	เวทีเสวนา เรื่องเชื้อดื้อยา และปัญหาด้านยาในชุมชน : พื้นที่ตำบลต้นแบบ โดย ผู้อำนวยการ รพร.นครไทย, สาธารณสุขอำเภอ นครไทย ผู้นำชุมชน และ ตัวแทน อสม.
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๕.๔๕ น.	กิจกรรมกลุ่ม ถอดบทเรียน “ปัญหาด้านยาในชุมชน” โดย ทีมวิทยากรจาก รพร.นครไทย และ สสอ.นครไทย
๑๕.๔๕ - ๑๖.๓๐ น.	อภิปรายทั่วไป

(ร่าง)กำหนดการอบรมให้ความรู้ผู้นำชุมชนด้านการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)

ตามโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงพยาบาลต้นแบบส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภค
ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๑ อำเภอ นครไทย

วันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ หอประชุม ศูนย์ประสานแผนพัฒนาท้องถิ่น อำเภอ นครไทย

๘.๓๐ - ๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน
๘.๔๕ - ๙.๐๐ น.	ทดสอบก่อนการอบรม
๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	พิธีเปิดการอบรม
๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	ปัญหา สถานการณ์เชื้อดื้อยา และปัญหาการใช้ยาไม่สมเหตุผลในชุมชน โดย ภก.อุปลักษณ์ พูลหมาย เกสัชกร ชำนาญการพิเศษ
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) ในชุมชน โดย ภก.อุปลักษณ์ พูลหมาย เกสัชกร ชำนาญการพิเศษ
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	ความรู้เรื่องการใช้ยาใน ๓ โรคที่ไม่ต้องจ่ายยาปฏิชีวนะ โดย ภก.ประยูร พันธุ์แสง เกสัชกร ชำนาญการ
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๖.๐๐ น.	ความรู้เรื่องการใช้ยาแก้ปวดและอันตรายจากยาสตีรอยด์ โดย ภญ.ภาณุชญา คำภาพิลา เกสัชกร ชำนาญการ
๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	ทดสอบหลังการอบรม/ปิดการอบรม

