

รหัสโครงการ ๖๗/๘๘  
เลขที่โครงการ ๘๘๙

แบบตรวจสอบความสอดคล้องและความถูกต้องของแผนงาน/โครงการตามยุทธศาสตร์  
และระเบียบ/ข้อบังคับ/หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องทางการเงิน โรงพยาบาลน่าน ปี ๒๕๖๒

๑. ชื่อโครงการ: โครงการคัดกรองวัณโรคกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน ปี ๒๕๖๓

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ: นายธนดล ธิติมูล นักวิชาการสาธารณสุข

๓. กลุ่มงานยุทธศาสตร์และแผนงานโครงการได้ตรวจสอบแล้ว มีข้อคิดเห็นดังนี้

- ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์

มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์โรงพยาบาลน่าน ปีพ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็ง การส่งเสริมสุขภาพ ควบคุมและป้องกันโรค โดยการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย

- ผู้บริหารที่รับผิดชอบ(ตามประเด็นยุทธศาสตร์): นพ.พงศ์เทพ วงศ์วัชรไพบูลย์

- ความสอดคล้องกับแผนเงินกองบประมาณโรงพยาบาลน่าน

โครงการบรรจุไว้ในแผนเงินกองบประมาณโรงพยาบาลน่าน ปี ๒๕๖๒

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ หน่วยงานเวชกรรมสังคม (งานควบคุมโรค) ลำดับ ๓ รหัส ๖๓/๐๐๓  
หน้า ๓๓

..... โครงการไม่ได้บรรจุไว้ในแผนเงินกองบประมาณฯ

แหล่งงบประมาณ

เงินกองบประมาณโรงพยาบาลน่าน ปี ๒๕๖๓ (PPA ป้องกันและควบคุมวัณโรคในเรือนจำ ๒๕๖๒ นำเข้าเงินบำรุง ปีงบฯ ๒๕๖๓)

จำนวน ๑๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

..... เงินกองบประมาณโรงพยาบาลน่าน ประเพณีรับฝาก ปี ๒๕๖๒

..... เงินงบประมาณ

(ลงชื่อ)

ผู้ตรวจสอบ

(นางสาวระพีพร ลัมมະวิชัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)

ผู้รับรองโครงการ

(นายกานก พิพัฒน์เวช)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๒

#### สำหรับฝ่ายการเงินฯ

๔. ฝ่ายการเงินได้ตรวจสอบแล้ว มีข้อคิดเห็นดังนี้

งบประมาณที่จ่ายตามโครงการถูกต้องตามระเบียบ, ข้อบังคับ, หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องทางการเงิน

ข้อเสนอแนะ..... ศิริอรุณรัตน์ สุรศรี ดีอู๊ด ใจใส่ใจดี

(ลงชื่อ)

ผู้ตรวจสอบ

(นางสาวพัฒนา พัฒนาไพบูลย์ผล)



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานควบคุมโรค กลุ่มงานเวชกรรมสังคม โรงพยาบาลน่าน โทร.๑๗๑  
ที่ ๘๙๐๘๒๒๐๕/๑๗/๒๕๖๗ วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๗  
เรื่อง ขออนุมัติจัดทำและดำเนินโครงการคัดกรองวัณโรคกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน ปี ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลน่าน

ด้วยกลุ่มงานเวชกรรมสังคม ได้จัดทำโครงการคัดกรองวัณโรคกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน ปี ๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อคัดกรองและค้นหาผู้ป่วยโรควัณโรคปอดกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน

เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขออนุมัติจัดทำและดำเนินโครงการฯ โดยใช้งบประมาณจากเงินกองงบประมาณโรงพยาบาลน่าน ปี ๒๕๖๗ จำนวน ๑๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการฯ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จะเป็นพระคุณ

(นายพงศ์เทพ วงศ์วัชรไพบูลย์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจด้านปฐมภูมิ

ความเห็นผู้อำนวยการโรงพยาบาลน่าน

อนุมัติ

(นายวัฒน์ แก้วรี)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ(ด้านเวชกรรม) รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลน่าน

- ๓) ต.ค. ๒๕๖๗

← . MA

## แบบเสนอโครงการ

๑. ชื่อโครงการ : โครงการคัดกรองวัณโรคกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน ปี ๒๕๖๓

๒. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของโรงพยาบาลน่าน

### ๒.๑ ประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็ง การส่งเสริมสุขภาพ ควบคุมและป้องกันโรค โดยการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย

### ๒.๒ ตัวชี้วัด

- ร้อยละการค้นหาและรายงานผู้ป่วยวัณโรครายใหม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

๒.๓ โครงการบรรจุไว้ในแผนบริหารเงินกองบประมาณโรงพยาบาลน่าน ประจำปี ๒๕๖๓

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ หน่วยงานเวชกรรมสังคม (งานควบคุมโรค) ลำดับ ๓ รหัส ๖๓/๐๐๓ หน้า ๓๓

๓. หลักการและเหตุผล :

จากผลการดำเนินงานคัดกรองวัณโรคในเรือนจำจังหวัดน่าน ในช่วงปี ๒๕๖๐ ได้ทำการศึกษาเปรียบเทียบความสัมพันธ์ของการคัดกรองแบบสัมภาษณ์โดยใช้ค่า RR พบว่าผู้ที่เอกซเรย์ผิดปกติมีโอกาสเสี่ยงเป็นวัณโรคสูงกว่าเอกซเรย์ปกติ  $45.6$  เท่า ( $RR = 45.6$   $95\% CI = 16.26-141.3$ ) และผู้ที่คัดกรองโดยใช้แบบสัมภาษณ์มีโอกาสเสี่ยงเป็นวัณโรคมากกว่าผู้ที่คัดกรองใช้แบบสัมภาษณ์ คะแคนน้อยกว่า ๓ คะแคน  $6.02$  เท่า ( $RR = 6.02$   $95\% CI = 1.78-10.48$ ) ซึ่งแสดงให้เห็นว่าวิธีการคะแคนน้อยกว่า ๓ คะแคน  $6.02$  เท่า ( $RR = 6.02$   $95\% CI = 1.78-10.48$ ) ซึ่งแสดงให้เห็นว่าวิธีการคัดกรองวัณโรคผู้ต้องขังเรือนจำด้วยวิธีการเอกซเรย์ จำนวน ๑,๑๒๓ คน พบรู้ป่วยวัณโรคจำนวน ๘ คน ปี ๒๕๖๒ คัดกรองวัณโรคผู้ต้องขังเรือนจำด้วยวิธีการเอกซเรย์จำนวน ๑,๕๒๖ คน พบรู้ป่วยวัณโรคจำนวน ๓ คน การคัดกรองด้วยวิธีการเอกซเรย์ร่วมกับการคัดกรองโดยใช้แบบสัมภาษณ์จะทำให้มีประสิทธิภาพในการค้นหาผู้ป่วยวัณโรคเพิ่มมากขึ้น

ทั้งนี้การพัฒนาระบบคุณภาพบริการเชิงรุกด้วยการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอรวมทั้งทำเอกซเรย์ปอดผู้ต้องขังทุกรายอย่างน้อยปีละ ๑-๒ ครั้ง จะช่วยให้พบผู้ป่วยเพิ่มขึ้นและได้รับการรักษาผู้ป่วยได้อย่างทันท่วงที ช่วยลดจำนวนผู้สัมผัสโรค เป็นการป้องกันไม่ให้เกิดการแพร่กระจายเชื้อมาสูงประชาชนที่ไม่เยี่ยมผู้ต้องขัง ลดการแพร่กระจายของเชื้อวัณโรคในเรือนจำและในชุมชน ดังนั้นทางกลุ่มงานเวชกรรมสังคมงานควบคุมโรค จึงได้จัดทำโครงการคัดกรองวัณโรคกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน ปี ๒๕๖๓ ขึ้น

### ๔. วัตถุประสงค์ :

๑. เพื่อค้นหาและคัดกรองโรควัณโรคในกลุ่มผู้ต้องขังในเรือนจำจังหวัดน่าน
๒. เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อของวัณโรคในเรือนจำ
๓. เพื่อเพิ่มการเข้าถึงบริการโรควัณโรคสำหรับกลุ่มเสี่ยงที่ด้อยโอกาสในเรือนจำ
๔. เพื่อสร้างความเข้มแข็งของระบบการควบคุมป้องกันโรควัณโรคในผู้ที่สงสัยวัณโรคและกลุ่มเสี่ยงที่ด้อยโอกาสในเรือนจำ

๕. กลุ่มเป้าหมาย: ผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน จำนวน ๘๔๐ คน

๖. ระยะเวลาดำเนินกิจกรรม/สถานที่: วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ถึง ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ ณ เรือนจำจังหวัดน่าน (รายละเอียดตามแผนปฏิบัติการแนบท้าย)

๗. การดำเนินงานและรูปแบบกิจกรรม:

๑. วิเคราะห์สภาพปัจุจัยการดำเนินงานวันโรคในเรือนจำ
๒. จัดทำเอกสารประกอบการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงวันโรคปอด
๓. คัดกรองและเอกสารยืนยันผู้ต้องขังเรือนจำ และส่งทำการรักษากรณีพบผลการตรวจผิดปกติ
๔. แจ้งผลการดำเนินงานแก่สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๘. แหล่งงบประมาณและค่าใช้จ่าย:

จากเงินกองงบประมาณโรงพยาบาลน่าน ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑๑๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

กิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน
๑.ถ่ายเอกสารแบบคัดกรอง	- ค่าถ่ายเอกสารแบบคัดกรองจำนวน ๘๔๐ แผ่นๆ ละ ๐.๓๖ สตางค์	๓๐๐
๒.เอกซเรย์ตรวจภาพถ่ายรังสีปอด (CXR)และแปลผล ผู้ต้องขังทุกราย จำนวน ๘๔๐ คน คละ ๑ ครั้ง (สถานบริการเอกชน)	- ค่าเอกซเรย์ ตรวจภาพถ่ายรังสีปอด และบริการทางการแพทย์เฉพาะทางในการอ่านแปลผล ผู้ต้องขัง ๘๔๐ คน x ๑๐๐ บาท	๘๔,๐๐๐
๓.ตรวจชันสูตรทางห้องปฏิบัติการผู้ป่วยที่ผลเอกซเรย์ผิดปกติ หรือสงสัยป่วยวันโรค (ห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลน่าน)	- ค่าชันสูตรทางห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑๕๕ คน คนละ ๓ ครั้ง x ๖๐ บาท	๓๓,๓๐๐
รวมงบประมาณทั้งสิ้น -หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน-		๑๑๗,๖๐๐

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

มีแผนการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมวันโรคปอด ในกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน สามารถค้นหาผู้ป่วยวันโรคได้เพิ่มมากขึ้น โดยที่ผู้ต้องขังเรือนจำได้รับการอึกซ์เรย์มากกว่าร้อยละ ๘๐

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ : นายอนดูล ธิติมูล นักวิชาการสาธารณสุข

(ลงชื่อ)

ผู้จัดทำโครงการ

(นายเหอุดศักดิ์ ยะใจ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ  
หัวหน้างานควบคุมโรค

(ลงชื่อ)

ผู้เสนอโครงการ  
(นายพงศ์เทพ วงศ์วัชรไพบูลย์)

นายแพทย์เขียวชาญ  
หัวหนากลุ่มงานเวชกรรมสังคม

(ลงชื่อ)

ผู้เห็นชอบและอนุมัติโครงการ

(นายวสันต์ แก้ววี)

นายแพทย์ช้านาคุณการพิเศษ(ด้านเวชกรรม) รักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลน่าน

๘๑๙

แผนกิจกรรม ตามโครงการคัดกรองวัณโรคกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำจังหวัดน่าน ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓

กิจกรรม	วันที่ / เวลา	สถานที่	ผู้ปฏิบัติงาน
๑. คัดกรองโดยใช้แบบคัดกรองผู้ต้องขังเรือนจำ	ช่วงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ๐๙.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	เรือนจำ จังหวัดน่าน	๑. นายเทอดศักดิ์ ยาใจ ๒. นายธนดล ริติมูล ๓. นางปราณี ไชยช่อฟ้า ๔. นายสมศักดิ์ แสนใส ๕. น.ส.จุฑารัตน์ อุปละ ๖. เจ้าหน้าที่เรือนจำ
๒. คัดกรองส่งตรวจเสนอหัวผู้ต้องขังที่เข้าเกณฑ์คัดกรอง	ช่วงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ ๐๙.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. หรือ ทุกครั้งที่มีการคัดกรอง	เรือนจำ จังหวัดน่าน <sup>และ</sup> รพ.น่าน	๑. นายเทอดศักดิ์ ยาใจ ๒. นายธนดล ริติมูล ๓. นางปราณี ไชยช่อฟ้า ๔. นายสมศักดิ์ แสนใส ๕. น.ส.จุฑารัตน์ อุปละ ๖. เจ้าหน้าที่ขันสูตร ๗. เจ้าหน้าที่เรือนจำ
๓. การคัดกรองกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำด้วยการเอกซเรย์	ช่วงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ๐๙.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	เรือนจำ จังหวัดน่าน	๑. นายเทอดศักดิ์ ยาใจ ๒. นายธนดล ริติมูล ๓. นางปราณี ไชยช่อฟ้า ๔. นายสมศักดิ์ แสนใส ๕. น.ส.จุฑารัตน์ อุปละ ๖. เจ้าหน้าที่เอกซเรย์ ๗. เจ้าหน้าที่เรือนจำ

← →