

โครงการ คัดกรองวัณโรคเชิงรุกในชุมชน CUP หนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๗
ประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวง Excellance ที่ ๒ Service Excellence (ด้านบริการเป็นเลิศ)
ประเด็นยุทธศาสตร์โรงพยาบาล ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ให้บริการดูแลสุขภาพประชาชน ทั้งในด้านส่งเสริม ป้องกัน
รักษา ฟื้นฟู

๑. หลักการและเหตุผล

วัณโรคเป็นโรคติดต่อที่เป็นปัญหาในระบบสาธารณสุขของประเทศไทย ซึ่งโรควัณโรคเกิดได้กับทุกอวัยวะของร่างกาย ส่วนใหญ่ร้อยละ ๘๐ เกิดที่ปอดและสามารถแพร่กระจายเชื้อได้ ส่วนวัณโรคนอกปอดมักพบการแพร่กระจายเชื้อไปยังอวัยวะอื่นๆ องค์การอนามัยโลกคาดการณ์ประมาณอัตราป่วยวัณโรครายใหม่ในประเทศไทย โดยใช้ผลการสำรวจความชุกวัณโรค พบว่า ในปี ๒๕๕๗ มีผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ ๑๒๐,๐๐๐ ราย หรือคิดเป็น ๑๗๑ ต่อประชากรแสนคน (WHO, Global TB Report ๒๐๑๕) จากการสำรวจข้อมูลทะเบียนผู้ป่วยวัณโรคจากระบบเฝ้าระวังและแหล่งข้อมูลอื่นๆ พบว่าปัจจัยการเกิดโรคมียหลายประการ เช่น ผู้สูงอายุ แรงงานข้ามชาติ ผู้ต้องขังในเรือนจำ ผู้ติดเชื้อเอชไอวี และผู้ป่วยเบาหวาน ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูง

สถานการณ์ของโรควัณโรคโรงพยาบาลหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ในปี ๒๕๖๕ มี ผู้ป่วยวัณโรคเสมหะบวก ๕ ราย คิดเป็น ๒๐.๑๐ ต่อแสนประชากร ผู้ป่วยส่วนใหญ่กระจายอยู่ในกลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มวัยแรงงาน ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต ๑ ราย เนื่องจากเป็นผู้ป่วยมีโรคร่วมและสูงอายุ ไม่ได้รับการคัดกรองวัณโรค ทำให้เสียชีวิต

ดังนั้น โรงพยาบาลหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และนำเข้าสู่ระบบการรักษาแต่เนิ่น ๆ โดยการค้นหาวัณโรคในกลุ่มประชากรที่เสี่ยงต่อโรควัณโรค และการค้นหาแบบเข้มข้นในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค ๗ กลุ่มเสี่ยง + ได้แก่ ผู้สัมผัสผู้ป่วยวัณโรคร่วมบ้าน ,ผู้ติดเชื้อเอชไอวี,ผู้ป่วยที่ทำให้ภูมิคุ้มกันต่ำลงเช่นเบาหวาน A๑C มากกว่า หรือเท่ากับ ๗ , ผู้สูงอายุที่มีอายุมากกว่าหรือเท่ากับ ๖๕ ปี มีโรคร่วมใดแก่ เบาหวาน ไตวาย ภาวะภูมิคุ้มกันบกพร่อง ผู้ใช้สารเสพติด ติดสุราเรื้อรัง สูบบุหรี่ พระ/สามเณร / แม่ชี และบุคลากรสาธารณสุข คัดกรองโดยการเอ็กซเรย์ ด้วยภาพถ่ายรังสีทรวงอกเชิงรุกใน CUP หนองขาหย่าง พร้อมอ่านผลการเอ็กซเรย์ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการดูแลสุขภาพผู้ป่วยวัณโรคที่มีประสิทธิภาพ ค้นหาผู้ป่วยวัณโรคในกลุ่มเสี่ยงเพื่อเข้าสู่ระบบการรักษาและลดการแพร่ระบาดของเชื้อ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อค้นหาผู้ป่วยวัณโรคเชิงรุก คัดกรองโดยการเอ็กซเรย์ด้วยภาพถ่ายรังสีทรวงอก
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้ป่วยเข้าสู่ระบบการรักษาได้รวดเร็วขึ้น
- ๒.๓ เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มมีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค ๗ กลุ่ม ใน CUP หนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ได้รับการคัดกรองวัณโรคและการรักษาตามมาตรฐานการดูแลสุขภาพผู้ป่วยวัณโรค

.../๓.เป้าหมาย

(โครงการคัดกรองวัณโรคเชิงรุกในชุมชน CUP หนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๗
รหัสโครงการ...../...../.....)

๓. เป้าหมาย

กลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค ๗ กลุ่มเสี่ยง+ CUP หนองขาหย่าง จำนวน ๑,๑๖๓ ราย ได้แก่

๓.๑ ผู้สัมผัสผู้ป่วยวัณโรค

๓.๒ ผู้ต้องขัง

๓.๓ ผู้ติดเชื้อเอชไอวี

๓.๔ ผู้ป่วยที่ทำให้ภูมิคุ้มกันต่ำลงเช่นเบาหวาน A๑C มากกว่า หรือเท่ากับ ๗

๓.๕ ผู้สูงอายุมากกว่าหรือเท่ากับ ๖๕ ปีขึ้นไป ที่มีโรคร่วม ได้แก่ เบาหวาน ถุงลมโป่งพอง ไตวาย

๓.๖ ผู้ใช้สารเสพติด ติดสุราเรื้อรัง สูบบุหรี่

๓.๗ บุคลากรสาธารณสุข

๓.๘ พระภิกษุ/สามเณร/แม่ชี

๔. วิธีการดำเนินงาน

๔.๑ เสนอโครงการเพื่อขอรับงบประมาณ

๔.๒ ประชุมชี้แจง การดำเนินงานแก่ผู้รับผิดชอบงานวัณโรคเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่าง

๔.๓ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องวัณโรค แจกแผ่นพับให้ความรู้ และการค้นหาคัดกรองวัณโรค

๔.๔ คัดกรองวัณโรคเชิงรุก โดยการเอ็กซเรย์ด้วยภาพถ่ายรังสีทรวงอกในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค

๗ กลุ่ม

๔.๕ สรุปผลการดำเนินงานคัดกรองวัณโรคเชิงรุกในชุมชน เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่าง

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗

๖. สถานที่ดำเนินการ

โรงพยาบาลหนองขาหย่างและรพสต.เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่าง

๗. งบประมาณ

จากงบประมาณเงินบำรุงโรงพยาบาลหนองขาหย่าง เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๕,๕๙๕ บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียด ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ ประชุมชี้แจง เรื่อง แนวทางการดำเนินงานการค้นหาวัณโรคเชิงรุกในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค ๗ กลุ่ม แก่ผู้รับผิดชอบงานวัณโรคเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่าง จำนวน ๒๐ คน ในวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ.ห้องประชุมโรงพยาบาลหนองขาหย่าง (ไม่เบิกค่าใช้จ่าย)

กิจกรรมที่ ๒ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องวัณโรค แจกแผ่นพับให้ความรู้และการค้นหาคัดกรองวัณโรค กลุ่มเป้าหมายฯ ในเขตรับผิดชอบ เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่างในระหว่างวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๖-๙ ธันวาคม ๒๕๖๖ (ไม่เบิกค่าใช้จ่าย)

กิจกรรมที่ ๓ การค้นหาคัดกรองวัณโรค ค่าจ้างเหมารถเอกซเรย์ปอดพร้อมอ่านฟิล์ม (CXR screening) คัดกรองเชิงรุกในกลุ่มประชากร กลุ่มเสี่ยง ๗ กลุ่ม ระยะเวลา ๑ วัน จำนวน ๑,๑๖๓ รายๆละ ๖๕ บาทเป็นเงิน ๗๕,๕๙๕ บาท

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวจ่ายกันได้

.../๘.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

(โครงการคัดกรองวัณโรคเชิงรุกในชุมชน CUP หนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๗
รหัสโครงการ...../...../.....)

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. กลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค ๗ กลุ่ม ใน เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่าง ได้รับการคัดกรองวัณโรคเชิงรุก และเข้าสู่ระบบการรักษาได้ทันท่วงที

๒. ลดอัตราป่วย อัตราตาย และลดการแพร่กระจายเชื้อ


๙. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ

๙.๑ กลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อวัณโรค ๗ กลุ่มเสี่ยง+ ใน เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหนองขาหย่าง ได้รับการคัดกรองวัณโรคเชิงรุก ร้อยละ ๙๐

๙.๒ อัตราความสำเร็จการรักษาวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ร้อยละ ๘๘

๙.๓ ผู้ป่วยรับการวินิจฉัยและรักษาตามมาตรฐานการดูแลและรักษาวัณโรค ร้อยละ ๑๐๐


ผู้รับผิดชอบโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวปัทมาภรณ์ ทัทศิริ)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวศศิธร ไทรนนทรี)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
หัวหน้างานป้องกันควบคุมโรคและระบาดวิทยา

ผู้อนุมัติโครงการ

อนุมัติโครงการคัดกรองวัณโรคเชิงรุกในชุมชน CUP หนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งบประมาณ เงินบำรุงโรงพยาบาลหนองขาหย่าง งบประมาณทั้งสิ้น ๗๕,๕๙๕ บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....

(นายธีรสุทธิ ปิตวิบลเสถียร)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลหนองขาหย่าง

ตารางการจัดกิจกรรม โครงการคัดกรองวัณโรคเชิงรุกในชุมชน เครือข่ายบริการสุขภาพหนองขาหย่าง
อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๗
ในวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖
ณ.โรงพยาบาลหนองขาหย่าง และ รพสต.เครือข่าย อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

.....
วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖

เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๐.๐๐ น	จุดบริการที่ ๑ โรงพยาบาลหนองขาหย่าง คัดกรอง เชิงรุก โดยรถเอ็กซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิทัล แก่กลุ่มประชากรกลุ่มเสี่ยง ๗ กลุ่ม ตำบลหนองขาหย่าง ตำบลห้วยรอบ ตำบลดอนกลอยจำนวน ๓๘๙ คน
เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น	จุดบริการที่ ๒ รพสต.หนองไผ่ คัดกรอง เชิงรุก โดยรถเอ็กซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิทัล แก่กลุ่มประชากรกลุ่มเสี่ยง ๗ กลุ่ม ตำบลหนองไผ่ จำนวน ๒๗๗ คน
เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น	จุดบริการที่ ๓ รพสต.ดงขวาง คัดกรอง เชิงรุก โดยรถเอ็กซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิทัล แก่กลุ่มประชากรกลุ่มเสี่ยง ๗ กลุ่ม ตำบลดงขวางจำนวน ๑๙๘ คน
เวลา ๑๔.๐๐ - ๑๕.๓๐ น	จุดบริการที่ ๔ รพสต.หลุมเข้า คัดกรอง เชิงรุก โดยรถเอ็กซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิทัล แก่กลุ่มประชากรกลุ่มเสี่ยง ๗ กลุ่ม ตำบลหลุมเข้า ๑๗๒ คน
เวลา ๑๕.๓๐ - ๑๖.๓๐ น	จุดบริการที่ ๕ รพสต.ท่าโพ คัดกรอง เชิงรุก โดยรถเอ็กซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิทัล แก่กลุ่มประชากรกลุ่มเสี่ยง ๗ กลุ่ม ตำบลท่าโพ จำนวน ๑๑๗ คน
