

## โครงการทุนลดเค็ม ลดเสี่ยง ลดโรค ปี ๒๕๖๖

### ๑. หลักการและเหตุผล

สถานการณ์โรคไม่ติดต่อของประเทศไทยในช่วงทศวรรษที่ผ่านมากลุ่มโรคไม่ติดต่อได้คร่าชีวิตประชากรไทย ถึงร้อยละ ๗๕ ของการเสียชีวิตทั้งหมดหรือราย ๓๒๐,๐๐๐ คนต่อปี ในจำนวนนี้พบว่าประมาณครึ่งหนึ่ง หรือร้อยละ ๔๕ เสียชีวิตที่อายุต่ำกว่า ๕๐ ปี ซึ่งองค์กรอนามัยโลกจัดว่าเป็นการเสียชีวิตก่อนวัยอันควรเมื่อพิจารณาความรุนแรงของโรคไม่ติดต่อที่เป็นสาเหตุการเสียชีวิตก่อนวัยอันควร จำนวน ๔ โรคสำคัญคือโรคหลอดเลือดสมอง โรคหัวใจขาดเลือด โรคเบาหวาน และโรคความดันโลหิตสูง ซึ่งพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี อัตราตาย ที่พบสูงสุดคือโรคหลอดเลือดสมอง ๔๗.๒ ต่อแสนประชากร รองลงมาคือโรคหัวใจขาดเลือด (๓๑.๙) โรคเบาหวาน (๒๑.๙) และโรคความดันโลหิตสูง สำหรับสถานการณ์ในเขตสุขภาพที่ ๒ อัตราตายด้วยโรคหลอดเลือดสมอง ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔ พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกจังหวัด ภาพรวมเขตสุขภาพ อัตราตายสูงกว่าระดับประเทศ ทั้งนี้ภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ได้ร่วมมือกันดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคมาอย่างต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตามการจัดการปัจจัยเสี่ยงระดับประชากรในชุมชนยังเป็นข้อจำกัด โดยเฉพาะปัจจัยเสี่ยงการได้รับโซเดียมในปริมาณที่สูงเกินความต้องการอย่างต่อเนื่อง ส่งผลต่อการเพิ่มขึ้นของระดับความดันโลหิต ซึ่งเป็นปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญในการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด โรคไต โรคความดันโลหิตสูง จากการดำเนินงานชุมชนลดเค็ม ลดเสี่ยง ลดโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง ในปี ๒๕๖๓ ของเขตสุขภาพที่ ๒ จำนวน ๒๒ ชุมชน พบร้อยจังหวัด ดังนี้ ประชาชนส่วนใหญ่มีภาวะอ้วนลงพุง น้ำหนักเกิน รอบเอวเกิน ร้อยละ ๖๐ และกลุ่มที่ยังไม่ป่วยด้วยโรคความดันโลหิตสูง ร้อยละ ๖๐ มีความดันโลหิตสูงกว่าปกติต้องได้รับการวัดซ้ำและติดตามอย่างต่อเนื่อง และส่วนใหญ่ไม่รู้ความเสี่ยงของตนเอง เมื่อวัดระดับความรู้ ส่วนใหญ่ไม่ทราบว่าอาหารตามธรรมชาติมีโซเดียมอยู่แล้ว ไม่จำเป็นต้องปรุงเพิ่มและคนที่อ้วนแต่ไม่มีกรรมพันธุ์เป็นเบาหวาน/ความดันจะไม่เสี่ยงต่อการเกิดโรคและการเติมหวานจะช่วยลดปริมาณโซเดียม ทัศนคติพบว่ามีความเชื่อในทางที่ผิด เช่น การเติมน้ำปลาหรือซอสทำให้รับประทานอาหารได้มากขึ้นและคำนึงถึงรสชาติของอาหารมากกว่าปริมาณของเครื่องปรุงที่ใส่ลงไปและรู้สึกไม่เมื่อยล้า ความสุขหากต้องควบคุมหรือลดน้ำหนัก และพฤติกรรมเสี่ยง พบว่า ยังมีพฤติกรรม การเติมน้ำปลา/ซีอิ๊ว/ซอส ลงในอาหาร /อ่านโภชนาการก่อนซื้ออาหารน้อย และจากการทดสอบอาหารด้วย Salt meter ในครัวเรือนและร้านค้า ในชุมชน พบร่วมกัน ๘๕% อาหารอยู่ในระดับเค็มถึงเค็มมาก ดังนั้นการเพิ่มรอบรู้เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง (นคร ๒ ๙) การปรับปรุงสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการสร้างความรู้ความตระหนักรู้ในการลดเค็ม ลดโซเดียม เพื่อลดโรค สร้างทัศนคติและค่านิยมที่ดีต่ออาหารลดเค็ม โดยตนเอง ครอบครัว ชุมชน ร่วมกันขับเคลื่อนความสามารถการลดการใช้โซเดียมในอาหาร ลดการเกิดภาวะแทรกซ้อนที่สำคัญ ส่งผลให้ลดการตาย ก่อนวัยอันควรได้ในที่สุด

ฉะนั้นการบริโภคโซเดียมสูงกินมาตรฐาน และการกินเค็มของประชาชนส่งผลต่อการเกิดโรคความดันโลหิตสูง และเป็นสาเหตุการป่วยตายด้วยโรคหลอดเลือดสมอง จำเป็นต้องได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การบริโภคโซเดียมที่ไม่เหมาะสมอย่างเข้มข้นจะสามารถป้องกันและยั่งยืน ผลกระทบจากการเป็นโรคความดันโลหิตสูงออกไปได้ถึงร้อยละ ๕๐ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๔ พบร่างพื้นที่หมู่ ๒ และหมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก มีอัตราป่วยด้วยโรคความดันโลหิตสูงต่อแสนประชากรแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ๒๑๑.๙๖, ๔๕๐.๔๔, ๑๐๑.๐๒ ตามลำดับ รองพยาบาลวังเจ้าจึงได้จัดทำโครงการชุมชนลดเค็ม ลดเสี่ยงลดโรค ปี ๒๕๖๖ เพื่อสนับสนุนการรับพัฒนาระบบราชการ กิน โดยคาดหวังว่าจะช่วยลดความดันโลหิตในกลุ่มเสี่ยงจนสามารถควบคุมความดันโลหิตได้หรือเป็นปกติ

## **๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการบริโภคอาหารโดยเดิมสูงในพื้นที่เป้าหมาย
๒. เพื่อลดผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงรายใหม่ในกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วยในพื้นที่หมู่ ๒ และหมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก
๓. เพื่อเพิ่มการเข้าถึงระบบบริการ/การวินิจฉัยผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงรายใหม่ในกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยในพื้นที่หมู่ ๒ และหมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก

## **๓. กลุ่มเป้าหมาย**

- กิจกรรมที่ ๑. กลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วยโรคความดันโลหิตสูง ในพื้นที่หมู่ ๒ และหมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก จำนวน ๓๐ คน
- กิจกรรมที่ ๒. ผู้นำชุมชน/อสม. จำนวน ๑๕ คน
- กิจกรรมที่ ๓. กลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วยโรคความดันโลหิตสูง ในพื้นที่หมู่ ๒ และหมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก จำนวน ๓๐ คน

## **๔. วิธีดำเนินการ**

- กิจกรรมที่ ๑. ๑.๑ สื่อสารเชิงชวน/คัดเลือกกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วยโรคความดันโลหิตสูง(ตรวจสุขภาพครั้งที่ ๑ จำกัดน้ำหนัก ความดันโลหิต รอบเอว สูบบุหรี่ สุรา ออกกำลังกาย) จำนวน ๓๐ คน  
๑.๒ ประเมินพฤติกรรมการกินอาหารสตีม ประเมินภาวะสุขภาพของกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วย  
๑.๓ คืนข้อมูลสุขภาพสร้างความรู้และความตระหนักรู้แก่ประชาชนกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วย  
๑.๔ อบรมให้ความรู้การปรุงอาหารลดเค็ม ลดโซเดียมและอบรมความเสี่ยง นคร ๒ ส สำหรับกลุ่มเสี่ยง/กลุ่ม กิจกรรมที่ ๒. อบรมทักษะการสื่อสารความรอบรู้ภาวะสุขภาพ การคำนวณค่าโซเดียมในอาหาร  
กิจกรรมที่ ๓. ๓.๑ ตรวจประเมินระดับความเสี่ยงของอาหารที่รับประทานประจำวัน โดยใช้เครื่องมือ Salt meter  
๓.๒ ประเมินติดตามภาวะสุขภาพของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม (ตรวจสุขภาพครั้งที่ ๒)  
๓.๓ คืนข้อมูลแก่ชุมชน

## **๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน**

- กิจกรรมที่ ๑. มกราคม ๒๕๖๖
- กิจกรรมที่ ๒. มกราคม ๒๕๖๖
- กิจกรรมที่ ๓. มกราคม ๒๕๖๖

## **๖. สถานที่ดำเนินงาน**

- กิจกรรมที่ ๑. วัดสนบym ใต้ หมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก
- กิจกรรมที่ ๒. วัดสนบym ใต้ หมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก
- กิจกรรมที่ ๓. วัดสนบym ใต้ หมู่ ๑๔ ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก

### ๗. งบประมาณ

กิจกรรมที่ ๑. เงินกองงบประมาณ เงินบำรุงโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล งบกองทุนหลักประกันสุขภาพ ระดับท้องถิ่นหรือพื้นที่ จำนวน ๔,๙๒๐ บาท

กิจกรรมที่ ๒. เงินกองงบประมาณ เงินบำรุงโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล งบกองทุนหลักประกันสุขภาพ ระดับท้องถิ่นหรือพื้นที่ จำนวน ๑,๕๗๕ บาท

กิจกรรมที่ ๓. เงินกองงบประมาณ เงินบำรุงโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล งบกองทุนหลักประกันสุขภาพ ระดับท้องถิ่นหรือพื้นที่ จำนวน ๑,๔๕๐ บาท

กิจกรรมที่ ๑. ๑.๑ สื่อสารเชิงชวน/คัดเลือกกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วยโรคความดันโลหิตสูง(ตรวจสุขภาพครั้งที่ ๑ จากน้ำหนัก ความดันโลหิต รอบเอว สูบบุหรี่ สรุรา ออกร้าว) จำนวน ๓๐ คน

๑.๒ ประเมินพฤติกรรมการกินอาหารสสคีม ประเมินภาวะสุขภาพของกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วย

๑.๓ คืนข้อมูลสุขภาพสร้างความรู้และความตระหนักรถประชานกกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วย

๑.๔ อบรมให้ความรู้การปฐมอาการลดเค็ม ลดโซเดียมและอบรมความเสี่ยง นคร ๒ ส สำหรับกลุ่มเสี่ยง/กลุ่ม

๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑ มื้อ ๆ ละ ๒๕ บาท จำนวน ๓๐ คน	เป็นเงิน	๗๕๐ บาท
--	----------	---------

๒. ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑ มื้อ ๆ ละ ๖๐ บาท จำนวน ๓๐ คน	เป็นเงิน	๑,๘๐๐ บาท
---	----------	-----------

๓. ค่าสมนาคุณวิทยากร	เป็นเงิน	๑,๒๐๐ บาท
----------------------	----------	-----------

๔. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์	เป็นเงิน	๑,๑๗๐ บาท
---------------------	----------	-----------

รวมเป็นเงิน ๔,๙๒๐ บาท (สี่พันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๒. อบรมทักษะการสื่อสารความรอบรู้ภาวะสุขภาพ การคำนวณค่าโซเดียมในอาหาร

๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑ มื้อ ๆ ละ ๒๕ บาท จำนวน ๑๕ คน	เป็นเงิน	๓๗๕ บาท
--	----------	---------

๒. ค่าสมนาคุณวิทยากร	เป็นเงิน	๑,๒๐๐ บาท
----------------------	----------	-----------

รวมเป็นเงิน ๑,๕๗๕ บาท (หนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๓. ๓.๑ ตรวจประเมินระดับความเค็มของอาหารที่รับประทานประจำวัน โดยใช้เครื่องมือ Salt meter

๓.๒ ประเมินติดตามภาวะสุขภาพของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม (ตรวจสุขภาพครั้งที่ ๒)

๓.๓ คืนข้อมูลแก่ชุมชน

๓. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑ มื้อ ๆ ละ ๒๕ บาท จำนวน ๓๐ คน	เป็นเงิน	๗๕๐ บาท
--	----------	---------

โครงการชุมชนลดเดี้ม ลดเสี่ยง ลดโรค ปี ๒๕๖๖  
รวมเงินทั้งสิ้น ๗,๘๔๕ บาท (เจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)

๒. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์

เป็นเงิน ๗๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๑,๔๕๐ บาท (หนึ่งพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๙๙๕ บาท (เจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยกันได้

9/๙/๖๖

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

น.ส.ธนัชชา วงศ์ยังประเสริฐ พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

(นางบุญเรือง ภาระมนูรุณ)

(นางนิสาล โพธิ์ทอง)

นักวิชาการเงินและบัญชี

๑๒ ๓ ธ.ค. ๒๕๖๕

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกิดชุมชน ลดโรค ลดภัยสุขภาพ อาย่างยั่งยืน

๑๒ ๓ ธ.ค. ๒๕๖๕

๒. กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรมสามารถอ่านค่าไฟเดี่ยม และคำนวนไฟเดี่ยมที่ควรบริโภคต่อวันของตนเองได้

๓. อสม. สามารถอ่านค่าและแปลผลภาวะสุขภาพระดับความเสี่ยงการเกิดโรคความดันโลหิตสูงได้

๕. การประเมินผล / ตัวชี้วัด

ผลผลิต

๑. ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม มากกว่าร้อยละ ๘๐

๒. ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจการเข้าร่วมโครงการ มากกว่าร้อยละ ๘๐

ผลลัพธ์

๓. ร้อยละของกลุ่มเดี่ยง/กลุ่มสงสัยป่วยโรคความดันโลหิตสูงได้รับการติดตามและการวินิจฉัยผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงรายใหม่ร้อยละ ๑๐๐

ผู้เขียนโครงการ

ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวธนัชชา วงศ์ยังประเสริฐ)  
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

(นางทศนีย์ ทาจิตต์)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ผู้ที่นั่งขอบโครงการ

ผู้อนุมัติโครงการ

(นายพิจารณ์ สารเสวก)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังเจ้า

(นายวิทยา พลสีลา)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตาก

ลำดับที่ ๔๕

กง. พัฒนาสุขศาสตร์ ตรวจสอบแล้ว ลงชื่อ..... คณเชื่อง 28/๘.๙/๖๕  
กง. NCD ตรวจสอบแล้ว ลงชื่อ..... บิลลี่ 28/๘.๙/๖๕  
งานตรวจสอบภายใน ตรวจสอบแล้ว ลงชื่อ..... 28/๘.๙/๖๕  
นพ.สสจ.ตาก ตรวจสอบแล้ว ลงชื่อ..... 25/๙.๙/๖๕