

ชื่อโครงการ : โครงการส่งเสริม พัฒนา ควบคุม กำกับ และประเมินผลมาตรฐานระบบบริการสุขภาพ  
ในเขตสุขภาพที่ ๕ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ได้ดำเนินการตามนโยบายรัฐบาลและนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข  
ที่มุ่งสร้างระบบสุขภาพอย่างยั่งยืน ภายใต้การบริการของสถานบริการสุขภาพที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ  
ครอบคลุมทั่วถึง โดยส่งเสริมสถานบริการสุขภาพทั่วประเทศให้นำมาตรฐานบริการสาธารณสุขไปใช้ ตาม  
แนวทางการส่งเสริมสนับสนุน และพัฒนาของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพในแต่ละพื้นที่ เพื่อสร้างความมั่นใจ  
ว่า ผู้รับบริการต้องมีความปลอดภัยได้รับบริการที่มีคุณภาพ ภายใต้ระบบการบริหารจัดการด้านต่างๆ อัน  
ได้แก่ ระบบการจัดการด้านเครื่องมือแพทย์ การดูแล บำรุงรักษา การซ่อมแซมเบื้องต้น เพื่อให้มีความพร้อมใน  
การใช้งานและความเพียงพอ ด้านโครงสร้างทางกายภาพ สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพ  
ประกอบกับสำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพ เขต ๕ จังหวัดราชบุรี มีบทบาทภารกิจในการส่งเสริม  
สนับสนุน พัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานด้านวิศวกรรมการแพทย์ในโรงพยาบาล เพื่อให้สถานบริการสุขภาพ  
สามารถดำเนินการพัฒนาและจัดระบบในเขตสุขภาพที่ ๕ ตามมาตรฐานที่กองวิศวกรรมการแพทย์ กรม  
สนับสนุนบริการสุขภาพกำหนดไว้ สำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพ เขต ๕ จังหวัดราชบุรี ได้เล็งเห็น  
ความสำคัญในเรื่องดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริม พัฒนา ควบคุม กำกับ และประเมินผลมาตรฐาน  
ระบบบริการสุขภาพ ในเขตสุขภาพที่ ๕ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ขึ้น ซึ่งได้ดำเนินการมาตลอดระยะเวลา  
หลายปีที่ผ่านมา โดยเป็นการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง กลุ่มเป้าหมาย  
สามารถบริหารจัดการได้ด้วยตนเองอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์ของโครงการสำคัญ

๑. เพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านวิศวกรรมการแพทย์ของโรงพยาบาลรัฐ/เอกชน ในเขตสุขภาพที่ ๕
๒. เพื่อให้บุคลากรของสถานบริการสุขภาพภาครัฐและภาคเอกชน มีความรู้ ความเข้าใจด้าน  
วิศวกรรมการแพทย์ ตลอดจนมีความรู้ด้านมาตรฐานวิศวกรรมการแพทย์ของกองวิศวกรรม  
การแพทย์ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
๓. เพื่อให้สถานบริการสุขภาพได้มาตรฐานวิศวกรรมการแพทย์อย่างเป็นระบบ

กลุ่มเป้าหมาย

สถานบริการสุขภาพภาครัฐกลุ่มเป้าหมาย ในเขตสุขภาพที่ ๕ จำนวนรวม ๑๐๓ แห่ง (ภาครัฐ ๖๙  
แห่ง ภาคเอกชน ๓๔ แห่ง) ใน ๘ จังหวัด ประกอบไปด้วย ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี  
สุพรรณบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม นครปฐม

ผลผลิตโครงการ

๑. บุคลากรด้านเครื่องมือแพทย์ของสถานบริการสุขภาพภาครัฐและภาคเอกชน ได้รับการส่งเสริม  
สนับสนุนและพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานระบบบริการสุขภาพ
๒. ห้องปฏิบัติการทดสอบเครื่องมือแพทย์ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานระดับสากล มีความ  
ปลอดภัยและเชื่อถือได้
๓. เครื่องมือแพทย์ที่สำคัญของสถานบริการสุขภาพกลุ่มเป้าหมายได้รับการทดสอบ สอบเทียบให้มี  
มาตรฐาน ปลอดภัยและเชื่อถือได้

## ตัวชี้วัด ความสำเร็จของโครงการ

- ร้อยละของสถานบริการสุขภาพภาครัฐกลุ่มเป้าหมายผ่านเกณฑ์มาตรฐานระบบบริการสุขภาพ (ร้อยละ ๖๐)
- จำนวนสถานบริการสุขภาพภาครัฐได้รับการควบคุมกำกับตามมาตรฐานระบบบริการสุขภาพ (๖๖ แห่ง)

## ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์

พัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์การคุ้มครองผู้บริโภคด้านระบบบริการสุขภาพ

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สถานพยาบาลและสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ
- ผลผลิตที่ ๑ สถานบริการสุขภาพภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ และผู้ประกอบการโรคศิลปะ ได้รับการส่งเสริมสนับสนุน พัฒนา ควบคุม กำกับ มีมาตรฐานตามที่กฎหมาย

## ผู้รับผิดชอบ

กลุ่มวิศวกรรมทางการแพทย์

สำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพเขต ๕ จังหวัดราชบุรี

เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานหลัก : นายสุเทพ โชคดีธรรม

## ทรัพยากรที่ต้องใช้

เจ้าหน้าที่ งบประมาณ วัสดุและอุปกรณ์

งบประมาณที่ได้รับ : ๗๖๓,๒๘๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสามพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๕๙ - กันยายน ๒๕๖๐

รายละเอียดงบประมาณ

กิจกรรมที่ ๑ การฝึกอบรมการทดสอบ/ทวนสอบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้นพื้นฐาน ๕ กลุ่ม ๒๒ ชนิดของสถานบริการสุขภาพ เขตสุขภาพที่ ๕ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (โรงพยาบาลภาครัฐและเอกชนจำนวน ๑๐๓ แห่ง/จำนวน ๒ รุ่นๆละ ๖๐คน/รุ่นละ ๒วัน)

ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม

-ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	๓๕ บาท x ๖๐ คน x ๒ มื้อ x ๔ วัน	= ๑๖,๘๐๐ บาท
-ค่าอาหารกลางวัน	๑๒๐ บาท x ๖๐ คน x ๔ วัน	= ๒๘,๘๐๐ บาท
-ค่าวิทยากรและกลุ่มฝึกปฏิบัติ	๖๐๐ บาท x ๖ คน x ๒ ชั่วโมง x ๔ วัน	= ๒๘,๘๐๐ บาท
-ค่าจัดทำเอกสารการประชุม	๒๕๐ บาท x ๑๓๐ เล่ม x ๑ ครั้ง	= ๓๒,๕๐๐ บาท
-ค่าวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบ		= ๑๘,๐๐๐ บาท
-ค่าจ้างทำใบประกาศนียบัตร	๒๐ บาท x ๑๒๐ คน x ๑ ครั้ง	= ๒,๔๐๐ บาท
-ค่าจัดทำแผ่นซีดีรอมการอบรม		= ๒,๒๔๐ บาท

-ค่าเบี้ยเลี้ยงและค่ายานพาหนะของผู้เข้ารับการอบรม เบิกจากต้นสังกัด

รวมเป็นเงิน ๑๒๙,๕๔๐ บาท (เงินหนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

(งบประมาณถัวจ่ายทุกรายการ)



โรงพยาบาลชุมชนขนาดเล็ก จำนวน ๓๙ แห่ง

-ค่าเบี้ยเลี้ยง  $240 \text{ บาท} \times 3 \text{ คน} \times 39 \text{ แห่ง} \times 1 \text{ วัน} = 28,080 \text{ บาท}$   
-ค่าที่พัก  $800 \text{ บาท} \times 3 \text{ คน} \times 32 \text{ วัน} = 76,800 \text{ บาท}$   
-ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง  $= 26,520 \text{ บาท}$

รวมเป็นเงิน ๔๙๙,๙๔๐ บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)  
(งบประมาณถัวจ่ายทุกรายการ)

รวมงบประมาณกิจกรรมที่ ๑ - ๔ รวมทั้งสิ้น

จำนวน ๗๖๓,๒๘๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสามพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

(งบประมาณถัวจ่ายทุกรายการ)



## ผู้เกี่ยวข้องกับโครงการ

- กลุ่มวิศวกรรมการแพทย์สำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพเขต ๕ จังหวัดราชบุรี
- กองวิศวกรรมการแพทย์ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
- สาธารณสุขจังหวัดและสถานบริการสุขภาพภาครัฐ ภาคเอกชนกลุ่มเป้าหมาย ในเขตสุขภาพที่ ๕ ประกอบไปด้วย ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม นครปฐม

## ประโยชน์ที่จะได้รับ

บุคลากรผู้เกี่ยวข้องของสถานบริการสุขภาพภาครัฐ ภาคเอกชนได้รับการพัฒนาความรู้ ทักษะให้สามารถปฏิบัติงานด้านเครื่องมือแพทย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ มีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานและประชาชนผู้มารับบริการ

## โครงการอื่นที่เกี่ยวข้อง

ไม่มี

## ความเสี่ยงที่สำคัญและแนวทางในการลดความเสี่ยง

- จัดประชุมหรือออกติดตามตามแผนที่กำหนดไม่ได้ อาจเกิดจากสาเหตุ  
โรงพยาบาลหรือเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงาน ติดตามกิจสำคัญ
- แนวทางลดความเสี่ยง  
ประสานงานกับพื้นที่เบื้องต้น เพื่อจัดตารางการออกติดตามและแจ้งกำหนดการจัดประชุมล่วงหน้า

ผู้เขียนโครงการ



(นายสุเทพ โชคดีธรรม)

หัวหน้ากลุ่มวิศวกรรมการแพทย์

ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายศรีสุทนต์ แสงประเสริฐ)

ผู้อำนวยการสำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพเขต ๕ ราชบุรี

ผู้อนุมัติโครงการ



(นายประภาส จิตดาสิรินวัตร)

รองอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ