ล หวักงาน เลขที่รั ย				าบึงกาพ
าเ <i>งหร</i> ร วันที่	b &	พ. ค.	CGDU	
(3 a 1		0.35	ч.	

ที่ บก ๐๐๓๒.๓๐๑(๐๗)/๗๐๘

โรงพยาบาลศรีวิไล คำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ ๓๘๒๑๐

	WI 141 141 160 90	กกุ่มภายนักมากุทธศาสกร์สาวารผสุข ใกชร์บ. 320
เรื่อง	15" 6 9	25 4.9 60
เรียน	นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบึงกาฬ	139 M. 35 131 M.

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสุขภาพหน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ (CUP) ศิรีวิไล์

ปิงบประมาณ ๒๕๖๐ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ด้วย โรงพยาบาลศรีวิไล ได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสุขภาพหน่วยคู่สัญญาบริการ ปฐมภูมิ (CUP) ศรีวิไล ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาห วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาบุคลากร สาธารณสุขให้มีความรู้ความเข้าใจในระบบฐานข้อมูลสุขภาพหน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)

ดังนั้น โรงพยาบาลศรีวิไล จึงขอส่งโครงการดังกล่าวเพื่อลงนามอนุมัติ รายละเอียดตามสิ่งที่ ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาอนุมัติ

\bigcirc	×.		
(Q)	13 EV	LCV. JED. VA	

ないのうしているが、

- M. of Jo Grand Lycola man for

TUD Wenny - sono, - union 90F 7625 m

ขอแสดงความนับถือ

(นายกฤษณพงษ์ ชุมพล)

นายแพทย์ ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีวิไล

G and suggest

(บายประเสริฐ บินตะคุ

หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

30 W.A. 2560

(นายกีรติ สวยสมเรียม)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ฝ่ายบริหารทั่วไป (งานเจ้าหน้ำที่)

โทร. o ๔๒๔๙ ๗୦๙๙-๑୦୦ ฅ๎อ o

โทรสาร ๐ ๔๒๔๙ ๗๑๐๑

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบึงกาน

" สร้างวินัย สร้างบึงกาฬ "

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสุขภาพหน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิไล ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ประเด็นยุทธศาสตร์พัฒนาสาธารณสุขจังหวัดบึงกาฬ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการบริหารจัดการ (BKPH Governance)

ประเด็นยุทธศาสตร์หน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิไล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการบริหารจัดการ (BKPH Governance)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : หน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิไล

เ**ป้าประสงค์ที่** ๔. เครือข่ายบริการสุขภาพมีการพัฒนาระบบบริการที่มีประสิทธิภาพ ประเด็นมุ่งเน้นพัฒนา ๒๘ การบริหารจัดการระบบข้อมูลข่าวสาร (BK HIS)

กิจกรรมระดับโครงการ: ๑. อบรมพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ในโปรแกรมระบบฐานข้อมูลและรายงาน

๒. นิเทศ ติดตามหน่วยปฐมภูมิในงานเทคโนโลยีและสารสนเทศ

ผลผลิตระดับโครงการ: ฐานข้อมูลได้รับการพัฒนาให้มีความครบถ้วน ถูกต้องและสอดคล้องกับมาตรฐานของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และตรงตามเงื่อนไขของระบบการเบิกจ่ายทางอิเล็กทรอนิคส์

๑. หลักการและเหตุผล

ระบบข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศด้านสุขภาพ เป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยในการพัฒนางานสาธารณสุข ทั้งในด้านการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค รักษาพยาบาลและฟื้นฟูสภาพ สารสนเทศต่างๆ โดยมากได้มาจาก การเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งจากแหล่งปฐมภูมิและแหล่งทุติยภูมิ ซึ่งข้อมูลที่ได้จะต้องนำมาจัดระบบสารสนเทศ (Management Information System: MIS) ให้เป็นหมวดหมู่ที่ง่ายและสะดวกในการนำไปใช้ในการบริหาร การควบคุม กำกับ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน ตลอดจนใช้ในการตัดสินใจเชิงนโยบาย เพื่อพัฒนา งานสาธารณสุขให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพระบบข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศด้านสุขภาพในปัจจุบัน นับว่ามีการจัดเก็บในหลายระดับด้วยกัน แต่ก็ยังมีปัญหาด้านคุณภาพและความครอบคลุมของข้อมูล ปัญหาจาก การจัดการข้อมูล เช่น การขาดระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลในระดับฐานข้อมูลระหว่างหน่วยงาน ขาด ระบบการจัดการการคลังข้อมูลที่มีประสิทธิภาพและครอบคลุมระบบข้อมูลต่างๆ อย่างครบถ้วน ขาดระบบ วิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสม พร้อมสำหรับการใช้ประโยชน์ต่อไป

ซึ่งในปัจจุบันเครือข่ายหน่วยปฐมภูมิ อำเภอศรีวิโล ใช้โปรแกรม HOSxP_PCU เป็นโปรแกรมหลักใน การจัดการข้อมูลในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ทั้ง ๕ แห่ง และในโรงพยาบาลศรีวิโลใช้โปรแกรม HOSxP โดยมีกระบวนการพัฒนาระบบมาตามลำดับชั้นตั้งแต่การติดตั้งโปรแกรม การปรับฐานข้อมูล การ พัฒนาผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานโปรแกรม และยังมีรายละเอียดของข้อมูลหลายอย่างที่ต้องมีการปรับปรุงให้ สมบูรณ์และทันต่อเวลาที่กำหนด และสอดคล้องกับแนวทางที่เปลี่ยนไปรวมทั้งเทคโนโลยีด้านข่าวสารได้ เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทำให้หน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิโล อำเภอศรีวิโล จังหวัดบึงกาห ตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องการพัฒนาการบันทึกข้อมูลให้ได้ตามเกณฑ์คุณภาพ ทั้งความสมบูรณ์ของข้อมูล ความทันเวลาของข้อมูล และความถูกต้องของข้อมูล

ดังนั้น หน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิไล จึงจัดทำโครงการ"พัฒนาระบบฐานข้อมูลสุขภาพ หน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิไล ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาห" ขึ้นเพื่อพัฒนา ระบบการจัดการข้อมูลสุขภาพ โดยเน้นที่การพัฒนาศักยภาพที่บุคลากรเกี่ยวข้องในการให้บริการและการบันทึก ข้อมูลให้ตระหนักในความสำคัญของข้อมูลทั้งในแง่ปริมาณและคุณภาพ ใน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ทั้ง ๕ แห่ง และโรงพยาบาล ๑ แห่ง เพื่อให้ได้ข้อมูลที่มีความถูกต้องครบถ้วนและทันต่อเวลา ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาศักยภาพ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้โปรแกรม HOSxP_PCU ให้ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับโปรแกรมระบบงานรพ.สต. HOSxP_PCU

๒.๒ เพื่อพัฒนาระบบข้อมูล ให้มีข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่าง เหมาะสม

๒.๓ เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับ ผู้ปฏิบัติ และสามารถตรวจสอบคุณภาพข้อมูล ๔๓แฟ้มให้ ถูกต้อง ครบถ้วนและทันเวลา

๒.๔ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กระบวนการพัฒนาระบบบริการ ระบบบันทึกและการเชื่อมโยงข้อมูลที่ เกี่ยวข้องระหว่างแผนกทั้งโรงพยาบาล และระหว่างหน่วยงานรวมทั้งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ๒.๕ เพื่อให้เวชระเบียนมีคุณภาพที่ ครบถ้วนสมบูรณ์ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ อย่างถูกต้อง

๓. กลุ่มเป้าหมาย

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลชุมภูพร
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาสิงห์
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาสะแบง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาแสง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านนาคำแคน
โรงพยาบาลศรีวิไล

๔. ขั้นตอนการดำเนินการ

- ๔.๑ จัดทำโครงการฯและเสนอโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณดำเนินการ
- ๔.๒ จัดทำเอกสารและคู่มือการบันทึกข้อมูล
- ๔.๓ อบรมให้ความรู้ เพิ่มทักษะ ความรู้ เรื่องระบบข้อมูลสุขภาพ HOSxP_PCU อบรม ๒ รุ่น รุ่นละ ๒ วัน
- ๔.๔ ทีมสารสนเทศระดับหน่วยคู่สัญญาบริการปฐมภูมิ(CUP)ศรีวิไลซึ่งประกอบไปด้วยผู้รับผิดชอบงาน สารสนเทศของ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและโรงพยาบาลศรีวิไลออกนิเทศและร่วมพัฒนาระบบ ฐานข้อมูลสุขภาพ จำนวน ๓ ครั้งต่อ ๑ ปีงบประมาณ ทั้งหมด ๕ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและ ๑ โรงพยาบาล
- ๔.๔.๑ ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ ความสำคัญ และขั้นตอนการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสุขภาพแก่ เจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้อง
 - ๔.๔.๒ แนะนำการใช้โปรแกรม HOSxP_PCU ที่ถูกต้อง แก่เจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้อง
 - ๔.๔.๓ ร่วมบันทึกข้อมูลในกรณีต้องการความถูกต้องครบถ้วนและทันต่อเวลาที่กำหนด
 - ๔.๔.๔ ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล
 - ๔.๔.๕ ติดตามผลการส่งข้อมูล ๔๓ แฟ้ม ทางwebsite ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบึงกาฬ
 - ๔.๕ กิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำเสนอผลการดำเนินงาน
 - ๔.๖ สรุปและประเมินผลโครงการ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่าง ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐

พื้นที่ดำเนินการ

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ
- โรงพยาบาลศรีวิไล

๗. งบประมาณ

เงินบำรุงโรงพยาบาลศรีวิไล ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (งบ QOFปี ๒๕๖๐) ตามรายการค่าใช้จ่าย ดังต่อไปนี้

๗.๑ กิจกรรมที่ ๑ อบรมให้ความรู้ เพิ่มทักษะ ความรู้ เรื่องระบบข้อมูลสุขภาพ HOSxP_PCU

- ค่าอาหารกลางวัน ๒๐ คน x ๑๐๐ บาท x ๒ วัน	เป็นเงิน ๔,๐๐๐ ุบาท
- ค่าอาหารกลางว่างและเครื่องดื่ม ๒๐ คน x ๒๕ บาท x ๔ มื้อ	เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๐๐๐ หาท
- ค่าวัสดุที่ใช้ในการอบรม	เป็นเงิน ๔,๐๐๐ ษาท
- ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสารคู่มือการบันทึกข้อมูล	เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าป้ายไวนิล ขนาด ๒ x ๓.๕ ม.	เป็นเงิน ๙๐๐ บาท
- ค่าวิทยากร ๓ คนคนละ ๒ ชั่วโมง x ๖๐๐ บาท x ๒ วัน	เป็นเงิน ๗,๒๐๐๋ ุษาท
- ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบเครือข่าย/คอมพิวเตอร์ภายในคัพศรีวิไล	เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท

รวมเงินกิจกรรมที่ ๑ ทั้งหมด ๔๓,๑๐๐ บาท /

๗.๒ กิจกรรมที่ ๒ การออกนิเทศและร่วมพัฒนาระบบฐานข้อมูลสุขภาพหน่วยงานปฐมภูมิ

- ค่าเบี้ยเลี้ยง ๑๒๐ บาท x ๑๐ คน x ๓ ครั้ง x ๕ วัน

เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บุวท์

รวมเงินกิจกรรมที่ ๒ ทั้งหมด ๑๘,๐๐๐ บาท/

๗.๓ <u>กิจกรรมที่ ๓ ประชุมทบทวนและตรวจสอบข้อมูล โดยเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานให้ฐานข้อมูล</u>

- ค่าอาหารกลางวัน ๒๐ คน x ๑๐๐ บาท x ๕ ครั้ง

เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ ฬาิท

- ค่าอาหารกลางว่างและเครื่องดื่ม ๒๐ คน x ๒๕ บาท x ๑๐ มื้อ

เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

รวมเงินกิจกรรมที่ ๓ ทั้งหมด ๑๕,๐๐๐ บาท 🖊

๗.๔ <u>กิจกรรมที่ ๔ ประชุมเชิงปฏิบัติการการให้รหัสโรคและAudit เวชระเบียน</u>

- ค่าวิทยากร ๓ คนคนละ ๒ ชั่วโมง x ๖๐๐ บาท x ๒ วัน

เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท์

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๐ คน x ๒๕ บาท x ๔ มื้อ

เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท

- ค่าอาหารกลางวัน ๒๐ คน x ๑๐๐ บาท x ๒ วัน

เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บุาท

รวมเงินกิจกรรมที่ ๔ ทั้งหมด ๑๓,๒๐๐ บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๘๙,๓๐๐ บาท(แปดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

*****ขออนุมัติถัวเ์ฉลี่ยจ่ายทุกรายการ****

(นางสาวมนัชญา ทองนิวัน) นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ส.๑ ฐานข้อมูลได้รับการพัฒนาให้มีความครบถ้วน ถูกต้องและสอดคล้องกับมาตรฐานของหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง และตรงตามเงื่อนไขของระบบการเบิกจ่ายทางอิเล็กทรอนิคส์

๘.๒ ผู้ใช้งานโปรแกรมมีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอน วิธีการจัดเก็บข้อมูลและระบบการบันทึกข้อมูล

๘.๓ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องมีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และมีส่วนร่วมในการวางแผนการพัฒนา ระบบเพื่อให้เกิดความเชื่อมโยงในการบันทึกข้อมูล

๘.๔ ผ่านเกณฑ์คุณภาพ การบันทึกเวชระเบียน (Medical Record Audit Guideline)

๙. การประเมินผลโครงการ

ส.๑ คุณภาพรายงาน ๔๓ แฟ้ม จาก website สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบึงกาฬ ส.๒ ตรวจคุณภาพการบันทึกเวชระเบียน ผ่านเกณฑ์คุณภาพ โดยคณะกรรมากร ตรวจคุณภาพการ บันทึกเวชระเบียน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบึงกาฬ

ลงชื่อ ผู้เขียนโครงการ

(นายวรวิทย์ ถามูลเลศ)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายสมชัย คำหระบา
สาธารณสุขอำเภอศรีวิไล

เห็นเสนอโครงการ

(นายแพทย์กฤชณพงษ์ ชุมพล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีวิไล

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดบึง<mark>กาน</mark>