

สำนักงานสาธารณสุข  
จังหวัดนครราชสีมา  
รับที่ 2504  
วันที่ ๓๐ มี.ค. ๒๕๖๓  
เวลา.....



ที่ นม ๓๒๓๒/๓๔

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย  
๑๒๒ หมู่ที่ ๙ ตำบลเมืองพะไล  
อำเภอบัวลายนครราชสีมา ๓๐๑๒๐

๒๙ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติโครงการฯ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา (นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ผู้รับมอบอำนาจ)

อ้างถึง หนังสือที่ นม ๐๐๓๒.๐๐๒.๕/ว ๗๑ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีฯ จำนวน ๒ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เพื่อสนับสนุนเป็นค่าใช้จ่ายพื้นฐาน, ค่าตอบแทน, ใช้สอยวัสดุ, ค่าใช้จ่ายตามแผนงาน/โครงการ และค่าซ่อมแซมต่างๆ โดยจัดสรรงบประมาณในหมวดค่าใช้จ่ายพื้นฐานสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและสาธารณสุขอำเภอ หมวดยกงบประมาณตามแผนงาน/โครงการให้กับสำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุกแห่ง ความละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึงนั้น

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย ได้จัดทำโครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ มาเพื่อท่านโปรดพิจารณาลงนามอนุมัติ รายละเอียดตามโครงการฯที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๒ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา (ผ่าน นพ.สจ.นม.ผู้รับมอบอำนาจ)  
-เพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ  
โครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
-ตรวจสอบถูกต้องตามระเบียบเห็นควรอนุมัติโดยใช้แหล่งเงิน.....  
จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสถียร พิรักษา)

งบผลิต สป. OVCCA  
รหัส 21002280H0000000  
กิจกรรม N 4516 แหล่งเงิน 6311200

สันติ ทวยมีฤทธิ์  
ผู้ช่วยสาธารณสุขอำเภอบัวลาย ด้านบริหาร  
รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย

หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

**อนุมัติ**

กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข  
โทร. ๐๔๔-๓๐๐๕๕๑

(นายนรินทร์รัชต์ พิษณุคามินทร์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา  
๓ มี.พ. ๒๕๖๓

โครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี

อำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา  
รหัสงบประมาณ ๒๑๐๐๒๒๘๐H๐๐๐๐๐๐๐ รหัสกิจกรรม N๔๕๑๖ แหล่งเงิน ๖๓๑๑๒๐๐  
จำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.- บาท (-แปดหมื่นบาทถ้วน-)

ส่วนที่ ๑ : ความสอดคล้อง/เชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑.ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรคและคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ (P&P Excellence)
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒.ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)
- ตัวชี้วัดที่ ๗.ร้อยละผู้ป่วยมะเร็ง ๕ อันดับแรกได้รับการรักษาภายในระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ ๘๐

ส่วนที่ ๒ : รายละเอียดโครงการ

๑.หลักการและเหตุผล

พยาธิใบไม้ตับ (*Opisthorchis viverrini*) เป็นพยาธิชนิดเดียวในประเทศไทยที่องค์การอนามัยโลกจัดให้เป็นเชื้อก่อมะเร็ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นแหล่งที่มีอุบัติการณ์ของมะเร็งท่อน้ำดีสูงที่สุดในประเทศไทยและในโลก คือ ๘๘ ต่อประชากรแสนคน ในเพศชาย และ ๓๖ ต่อประชากรแสนคนในหญิง มะเร็งดังกล่าวพบได้น้อยในประเทศตะวันตก (ประมาณ ๐.๒ ต่อแสนในสหรัฐอเมริกา) แต่พบมากในประเทศที่เป็นแหล่งติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับได้แก่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย สาธารณรัฐประชาชนลาว และตอนใต้ของสาธารณรัฐเวียดนาม เป็นต้น เนื่องจากอาการแสดงของผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดีในระยะ แรกไม่ชัดเจนผู้ป่วยจึงมักมารับการรักษาจากแพทย์เมื่อมะเร็งเข้าสู่ระยะท้ายของโรค หรือเมื่อมะเร็งได้แพร่กระจายไปยังอวัยวะอื่นแล้ว ทำให้การรักษาไม่ได้ผลดีนัก ผู้ป่วยมักเสียชีวิตภายใน ๑-๒ ปีหลังการวินิจฉัย อัตราการมีชีวิต ๕ ปีหลังรับการรักษาค่อนข้างต่ำ (ประมาณร้อยละ ๒๐) ปัจจุบันยังไม่มีวิธีวินิจฉัยที่จำเพาะกับมะเร็งท่อน้ำดีในระยะต้นไม่มีการบำบัดรักษามาตรฐานที่มีประสิทธิภาพสูง

ผลงานวิจัยของศูนย์วิจัยพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีมหาวิทยาลัยขอนแก่นพบว่า ความเสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งท่อน้ำดีขึ้นอยู่กับจำนวนพยาธิใบไม้ตับที่พบในบุคคลนั้น และความถี่หรือจำนวนครั้งที่ได้รับพยาธิใบไม้ตับซ้ำๆ ส่วนจำนวนพยาธิใบไม้ตับตัวอ่อนที่พบในปลาหลายชนิดจากหลายแหล่งน้ำมีพยาธิเพียง ๑-๒ ซีสต์ (cyst) ต่อปลา ๑ ตัว ดังนั้นการที่ผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดีส่วนใหญ่มีพยาธิจำนวนมากแสดงว่าผู้ป่วยเหล่านี้ต้องกินปลาดิบจำนวนมากหรือมีพฤติกรรมกินปลาดิบบ่อยครั้ง ซึ่งหมายถึงมีการติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับแบบซ้ำๆจากนั่นเอง โรคนี้จะตรวจไม่พบในระยะต้น การพักตัวของโรคนานานถึง ๓๐ ปี กว่าที่จะตรวจพบก็เป็นระยะสุดท้ายซึ่งรักษาลำบาก

จากรายงานของกระทรวงสาธารณสุข ในปี ๒๕๖๐ พบว่า มีผู้เสียชีวิตด้วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีทั่วประเทศ จำนวน ๑๖,๓๘๒ ราย มากที่สุดคือภาคอีสาน ๗,๒๑๙ ราย สาเหตุเกิดจากหลายปัจจัยและที่สำคัญที่สุดคือ พยาธิใบไม้ตับ โดยพบว่ามี ความชุกของโรคพยาธิใบไม้ตับ ปี ๒๕๖๐ ประมาณร้อยละ ๑๑ ซึ่งสูงเป็นอันดับ ๒ ของภาคอีสาน สาเหตุสำคัญมาจากพฤติกรรมการบริโภคปลาน้ำจืดมีเกล็ดแบบดิบๆ สุกๆ ปลาร้า ปลาสาม ที่มีพยาธิและเสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งท่อน้ำดีในอนาคต

อำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา ถูกจัดเป็นพื้นที่เสี่ยง ที่ประชาชนในพื้นที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคมะเร็งท่อน้ำดีโดยมีสาเหตุจากพยาธิใบไม้ตับ และได้มีการดำเนินโครงการตรวจคัดกรองกลุ่มเสี่ยงต่อการเกิดโรคอย่างต่อเนื่อง ผลการดำเนินงานรณรงค์ตรวจค้นหาไขพยาธิใบไม้ตับที่ผ่านมาพบประชาชนกลุ่มเสี่ยงมีผลการตรวจพบไขพยาธิร้อยละ ๐.๕๕ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าประชาชนอำเภอบัวลาย ยังมีพฤติกรรมการบริโภคอาหารที่มีความเสี่ยงต่อการติดโรคพยาธิใบไม้ตับและอาจจะส่งผลให้อัตราการเกิดมะเร็งท่อน้ำดีเพิ่มขึ้น

  
(นางเพียงใจ แก้วกันเนตร์)  
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ  
๓ ๑๗ ๖๓

  
(นายสันติ ทวยมีฤทธิ์)  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

ด้วยเหตุผลดังกล่าว สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย จึงได้จัดทำโครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อำเภอบัวลาย ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เพื่อรณรงค์ให้ความรู้ ประชาชนในกลุ่มต่างๆ ให้ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี โดยการ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมกรรมการบริโภคของตนเองให้มีความปลอดภัย จากการป่วยด้วยโรคพยาธิใบไม้ตับและ มะเร็งท่อน้ำดีต่อไป

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนอำเภอบัวลายมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับโรคพยาธิใบไม้ตับ และมะเร็งท่อน้ำดี

๒.๒ เพื่อให้ประชาชนอำเภอบัวลาย มีพฤติกรรมการบริโภคอาหารที่ถูกต้องเพื่อป้องกันการเกิด โรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี

## ๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑. ประชาชนกลุ่มเสี่ยงอำเภอบัวลาย จำนวน ๕๒๐ คน (แบ่งการอบรมออกเป็น ๒ รุ่น รุ่นละ ๑ วัน)

## ๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๔.๑ ประชาชนอำเภอบัวลาย มีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็ง ท่อน้ำดีเพิ่มขึ้น

๔.๒ ประชาชนอำเภอบัวลาย มีพฤติกรรมการบริโภคอาหารที่ถูกต้องเพื่อป้องกันการเกิดโรค พยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี

## ๕. ประเภทโครงการ

โครงการตามผลผลิต  โครงการ PP  อื่นๆ

## ๖. สถานะโครงการ

โครงการใหม่  โครงการต่อเนื่อง

## ๗. ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ ๒๖ - ๒๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

## ๘. สถานที่ดำเนินการ

หอประชุมอำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา

## ๙. วงเงินโครงการ

งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๘๐,๐๐๐.- บาท (-แปดหมื่นบาทถ้วน-)

  
(นางเพียงใจ แก้วกันเนตร)  
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ

  
(นายสันติ ทวยมีฤทธิ์)  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

ส่วนที่ ๓ รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณ ตามกิจกรรม

ลำดับ	กิจกรรม	คำอธิบาย
๑.	จัดอบรมความรู้เรื่องโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี และแนวทางการปฏิบัติตัวที่ถูกต้องเกี่ยวกับการป้องกันโรคสำหรับประชาชนในอำเภอบัวลาย	๑. ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๒๐ คน x ๑๕๐ บาท x ๑ วัน จำนวน ๗๘,๐๐๐.- บาท ๒. ค่าวัสดุอบรม จำนวน ๒,๐๐๐.- บาท <b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐,๐๐๐.- บาท</b> <b>(-แปดหมื่นบาทถ้วน-)</b>

หมายเหตุ :  มีเอกสารรายละเอียดแนบท้าย  ไม่มีเอกสารรายละเอียดแนบท้าย

ส่วนที่ ๔ วิธีดำเนินการ และแผนการดำเนินการ

๑.วิธีดำเนินการ

ดำเนินการเอง

จ้างเหมา

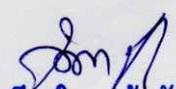
จัดสรรให้อำเภอดำเนินการรายละเอียดตามเอกสารแนบ

๒.แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	หน่วย นับ	แผนการดำเนินงาน				
		รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส๑ (ตค-ธค)	ไตรมาส๒ (มค-มีค)	ไตรมาส๓ (เมย-มิย)	ไตรมาส๔ (กค-กย)
จัดอบรมความรู้เรื่องโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี และแนวทางการปฏิบัติตัวที่ถูกต้องเกี่ยวกับการป้องกันโรคสำหรับประชาชนในอำเภอบัวลาย	ครั้ง	๑		๑		

ส่วนที่ ๕ แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

กิจกรรม	หน่วย นับ	แผนการดำเนินงาน				
		รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส๑ (ตค-ธค)	ไตรมาส๒ (มค-มีค)	ไตรมาส๓ (เมย-มิย)	ไตรมาส๔ (กค-กย)
จัดอบรมความรู้เรื่องโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี และแนวทางการปฏิบัติตัวที่ถูกต้องเกี่ยวกับการป้องกันโรคสำหรับประชาชนในอำเภอบัวลาย	บาท	๘๐,๐๐๐		๘๐,๐๐๐		

  
(นางเพียงใจ แก้วกันเนตร์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ

  
(นายสันติ ทวยมีฤทธิ์)

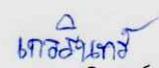
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๑๐.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑. อัตราการตรวจพบเชื้อพยาธิใบไม้ตับของกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจคัดกรองหาพยาธิใบไม้ตับ ไม่เกินร้อยละ ๑๐

๑๐.๒. อัตราการป่วยด้วยโรคมะเร็งท่อน้ำดีของประชาชนอำเภอบัวลายลดลง

ผู้รับผิดชอบโครงการ

  
(นางสาวเกวรินทร์ แก้วสิงห์)  
เจ้าพนักงานสาธารณสุข

ผู้เสนอโครงการ

  
(นายเสถียร พิรักษา)  
ผู้ช่วยสาธารณสุขอำเภอบัวลาย ด้านบริหาร  
รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย

ผู้อนุมัติโครงการ

  
(นายนรินทร์รัชต์ พิชญคามินทร์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา

หมายเหตุ : โครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ งบประมาณ ๘๐,๐๐๐.- บาท (-แปดหมื่นบาทถ้วน-)

  
(นางเพียงใจ แก้วกันเนตร์)  
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ

  
(นายสันติ ทวยมีฤทธิ์)  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

**กำหนดการอบรม**  
**โครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อำเภอบัวลาย**  
**จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ณ หอประชุมอำเภอบัวลาย**

วันที่ ๒๖ และ ๒๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(แบ่งการอบรมออกเป็น ๒ รุ่น รุ่นละ ๑ วัน)

รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ตำบลบัวลาย และ ตำบลเมืองพะไล

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ตำบลโนนจาน และ ตำบลหนองหว้า

เวลา

- ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน
- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. พิธีเปิดและนโยบายและสถานการณ์โรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
โดย นายเสถียร พิรักษา รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย
- ๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
โดย นางสาวรัตนภรณ์ จอมพลเรือง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
- ๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ระบาดวิทยาของโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
โดย นางสาวเกวรินทร์ แก้วสิงห์ เจ้าพนักงานสาธารณสุข
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. การป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีและการลดพฤติกรรมเสี่ยง  
โดย นางสาวเกวรินทร์ แก้วสิงห์ เจ้าพนักงานสาธารณสุข
- ๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. มาตรการป้องกันโรค โรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีอำเภอบัวลาย  
และการประเมินผล  
โดย นางสาวรัตนภรณ์ จอมพลเรือง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
- ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. สรุปมาตรการที่ต้องดำเนินการ/มอบหมายภาระกิจ/ปิดอบรม  
โดย นายเสถียร พิรักษา รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่างเวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น.



สำนักงานสาธารณสุข  
จังหวัดนครราชสีมา  
ข้อที่ ๒๕๐๓  
วันที่ ๓๐ มี.ค. ๒๕๖๓  
เรื่อง

ที่ นม ๓๒๓๒/๓๕

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย  
๑๒๒ หมู่ที่ ๙ ตำบลเมืองพะไล  
อำเภอบัวลาย นครราชสีมา ๓๐๑๒๐

๒๙ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติจัดอบรม

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการอบรม จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา ได้รับอนุมัติงบประมาณจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา เพื่อดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ นั้น

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา จึงขออนุมัติจัดอบรมตามโครงการดังกล่าว โดยมีกำหนดจัดการอบรม ในวันที่ ๒๖ และ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ ณ หอประชุมอำเภอบัวลาย รายละเอียดตามกำหนดการอบรมที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาลงนามอนุมัติ จักเป็นพระคุณยิ่ง

๒๕๐๓ นพ. ส.ส.ช.น.

- เมื่อมีมติของบอร์ด  
วิเทศน์ โสภณ ๑๗-๑๕๕๓.๒๓  
- นพ.ช.น.อ.น.

๓๐ มี.ค. ๒๕๖๓

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสถียร พิรักษา)

ผู้ช่วยสาธารณสุขอำเภอบัวลาย ด้านบริหาร  
รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย

**อนุมัติ**

กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

โทร. ๐๔๔-๓๐๐๕๕๑

(นายณรินทร์รัชต์ พิชญคามินทร์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

- ๓ มี.พ. ๒๕๖๓

กำหนดการอบรม

โครงการเฝ้าระวัง ควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อำเภอบัวลาย

จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ณ หอประชุมอำเภอบัวลาย

วันที่ ๒๖ และ ๒๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(แบ่งการอบรมออกเป็น ๒ รุ่น รุ่นละ ๑ วัน)

รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ตำบลบัวลาย และ ตำบลเมืองพะไล

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ตำบลโนนจาน และ ตำบลหนองหว้า

เวลา

- ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน
- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. พิธีเปิดและนโยบายและสถานการณ์โรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
โดย นายเสถียร พิรักษา รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย
- ๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
โดย นางสาวรัตนภรณ์ จอมพลเรือง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ  
ระบดวิทยาของโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี  
โดย นางสาวเกวรินทร์ แก้วสิงห์ เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. การป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีและการลดพฤติกรรมเสี่ยง  
โดย นางสาวเกวรินทร์ แก้วสิงห์ เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข
- ๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. มาตรการป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีอำเภอบัวลาย  
และการประเมินผล  
โดย นางสาวรัตนภรณ์ จอมพลเรือง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
- ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. สรุปมาตรการที่ต้องดำเนินการ/มอบหมายภาระกิจ/ปิดอบรม  
โดย นายเสถียร พิรักษา รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอบัวลาย

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่างเวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น.