

กรมพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข
เลขรับที่ 2166
วันที่ 12 ธ.ค. 2567
เวลา 15.09 น.



สาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี
19926
๑๒ ธ.ค. ๒๕๖๗
12.00
งานตรวจสอบ/ควบคุมโรค
เลขที่ E-815
วันที่ 24 ธ.ค. 2567

ที่ ปท ๐๐๓๓.๓/๕๐๒๙(ก)

โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว
๑๘๗ หมู่ ๔ ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว
จ.ปทุมธานี ๑๒๑๔๐

๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติโครงการ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.โครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช จำนวน ๑ ชุด
เป็นเงิน ๑๑,๘๘๔ บาท
๒.โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคไข้เลือดออก อำเภอลาดหลุมแก้ว จำนวน ๑ ชุด
เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐ บาท

ด้วยกลุ่มงานบริการด้านปฐมภูมิและองค์รวม โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว ได้จัดทำโครงการฯ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โดยใช้งบประมาณจากกองทุนหลักประกันสุขภาพองค์การบริหารส่วนตำบลระแหง
เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๘๘๔ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) และใช้งบประมาณจากงบเงินบำรุง
โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว (P&P basic services) เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕,๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวม
เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๖,๘๘๔ บาท (สามหมื่นหกพันแปดร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน)

ในการนี้ โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว ขออนุมัติโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
รายละเอียดตามสิ่งที่แนบมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

เรียน นพ.สสจ.ปทุมธานี

- เพื่อโปรดทราบ

- ด้วย รพ./สสอ. ลาดหลุมแก้ว

ขออนุมัติโครงการและขออนุมัติดำเนินการตามโครงการฯ จำนวน ๒๖๘

ใช้งบประมาณ (รวม อ.ร.น.) จำนวน 11,884 บาท

- กง.พัฒนายุทธศาสตร์ฯ ตรวจสอบการบันทึกผ่านระบบ e-plan

แล้ว เห็นควรพิจารณาอนุมัติโครงการ/แผนปฏิบัติการ

ขอแสดงความนับถือ

๒๖/๑๒/๖๗

(นายประกาศ เปล่งพานิชย์)

(นายอภิชน จินเสวก)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว
หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข
ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้ากลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล

๒๖/๑๒/๖๗

กลุ่มงานบริการด้านปฐมภูมิและองค์รวม

โทร. ๐๒-๕๕๕-๑๖๕๐-๑ ต่อ ๑๔๑

โทรสาร ๐๒-๕๕๕-๑๖๕๐-๑ ต่อ ๑๔๑

(นายภูษงค์ ไชยชิน)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี

- ตรวจสอบแล้วเป็นไปตามระเบียบ

เป็นความเห็น

๒๖/๑๒/๖๗

โครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว ปีงบประมาณ ๒๕๖๘

หลักการและเหตุผล

ประชากรไทยมีอาชีพพื้นฐานอยู่ในภาคเกษตรกรรม ซึ่งส่วนใหญ่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพจากสภาพภูมิอากาศที่ร้อนจัด ทำางการทำงานที่มีความเสี่ยงต่อการปวดหลังและกล้ามเนื้ออักเสบ รวมทั้งการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพมีพิษทั้งแบบเฉียบพลันและเรื้อรังตั้งแต่ระดับเล็กน้อยจนรุนแรงถึงแก่ชีวิตขึ้นอยู่กับระดับความเข้มข้น ความเป็นพิษ และปริมาณที่ได้รับสารเคมีกำจัดศัตรูพืชสามารถเข้าสู่ร่างกายได้หลายทาง โดยการสัมผัสทางผิวหนังที่ไม่สวมถุงมือและรองเท้าน้ำยาง ป้องกันขณะทำงานกับสารเคมี การสูดหายใจละอองที่ฟุ้งกระจายในอากาศ และการรับประทานอาหารและดื่มน้ำที่มีสารเคมีปนเปื้อน พฤติกรรมที่ไม่ปลอดภัยทำให้เกษตรกรมีความเสี่ยงจากการได้รับ อันตรายจากสารเคมีเพิ่มขึ้น เช่น ใช้ถังภาชนะบรรจุสารเคมีที่รั่วซึม ฉีดพ่นสวนทิศทางการลมทำให้เสื้อผ้าเปียกชุ่มสารเคมีโดยไม่อาบน้ำและเปลี่ยนเสื้อผ้าที่สัมผัสกับสารเคมี เป็นต้น สารเคมีกำจัดศัตรูพืช สามารถทำอันตรายต่อสุขภาพร่างกายได้ทั้งมนุษย์ และสัตว์ กล่าวคือ จะไปทำลายอวัยวะภายในร่างกาย เช่น ตับ ไต ปอด สมอ ง ผิวหนัง ระบบประสาท ระบบสืบพันธุ์ และตา ซึ่งก็ขึ้นอยู่กับว่า เราจะรับสารเคมีเข้าสู่ร่างกายทางใด และปริมาณมากน้อยเท่าใด ส่วนใหญ่แล้วการที่อวัยวะภายในร่างกายได้สะสมสารเคมีไว้จนถึงขีดที่ร่างกายไม่อาจทนได้จึงแสดงอาการต่างๆขึ้นมา เช่น โรคมะเร็ง โรคต่อมไร้ท่อ โรคเลือดและระบบภูมิคุ้มกัน เป็นต้น

ตำบลระแหงเป็นตำบลหนึ่ง ที่ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพในภาคเกษตรกรรม โดยมีพื้นที่ที่ใช้ในการเกษตรกรรมมากถึงร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ทำนา ทำไร่ ทำสวนกระเทียม และสวนผัก ผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการควบคุมและกำจัดศัตรูพืช จึงกระจายและขยายเป็นวงกว้าง และยังคงอยู่ในระดับที่รุนแรงและสูงอยู่ ทำให้มีผลกระทบกับด้านสุขภาพโดยตรง ดังนั้น โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว จึงเล็งเห็นความสำคัญของสุขภาพ เพื่อให้เกษตรกร กลุ่มเสี่ยง ตำบลระแหงได้รับการตรวจคัดกรองและเจาะเลือดเพื่อดูว่ามีปริมาณสารเคมีตกค้างในกระแสเลือดอยู่ระดับใด เพื่อทำการเฝ้าระวังต่อไป จึงได้จัดทำโครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง ได้รับการเจาะเลือดคัดกรอง ค้นหาระดับสารเคมีตกค้างในร่างกาย
๒. เพื่อให้ทราบถึงสถานการณ์สารเคมีตกค้างในเลือดของเกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง ในพื้นที่ตำบลระแหง
๓. เพื่อเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชน และนำข้อมูลมาใช้ในการดำเนินงานในปีต่อไป

ตัวชี้วัด

๑. ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของเกษตรกรและประชาชนผู้บริโภค ได้รับการเจาะเลือดคัดกรอง ค้นหาระดับสารเคมีตกค้างในร่างกาย

กลุ่มเป้าหมาย

๑. เกษตรกรและประชาชนเสี่ยง ตำบลระแหง จำนวน ๘๐ คน
๒. กลุ่มเสี่ยงตรวจพบสารเคมีตกค้างในเลือด จำนวน ๒๐ คน

เขต ๓๓๓

วิธีดำเนินการ

ขั้นตอนการวางแผนงาน

๑. ร่วมกันประชุมวางแผน กำหนดเป้าหมาย จำนวนกลุ่มเป้าหมาย เนื้อหาและรูปแบบมีการดำเนินการโครงการ
๒. แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานตามแผนงานโครงการ
๓. ประสานดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๔. จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนหลักประกันสุขภาพองค์การบริหารส่วนตำบลระแหง

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๕. จัดกิจกรรมคัดกรองสุขภาพในชุมชน ค้นหาภาวะเสี่ยงระดับสารเคมีตกค้างในร่างกาย โดยวิธี Reactive paper test
๖. แจ้งผลการตรวจพร้อมคำแนะนำที่ถูกต้องของการดูแลสุขภาพ
๗. ให้การดูแลเบื้องต้น โดยการจ่ายสมุนไพรในกลุ่มที่พบว่าผลตรวจอยู่ในกลุ่มเสี่ยง เป็นเวลา ๑ เดือน
๘. นัดเพื่อติดตาม และประเมินผล
๙. สรุปผลและรายงานผลการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนมกราคม ถึง เดือนสิงหาคม ๒๕๖๘

สถานที่ดำเนินการ

พื้นที่ตำบลระแหง ม.๑ และ ม.๕ เขตอบต.

งบประมาณ

จากงบประมาณกองทุนหลักประกันสุขภาพองค์การบริหารส่วนตำบลระแหง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๘๘๔ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบบาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ ตรวจคัดกรองค้นหาความเสี่ยง สารเคมีตกค้างในเลือด โดยวิธี Reactive paper test

๑. ชุดทดสอบโคลีนเอสเตอเรส หาสารเคมีตกค้างในเลือด ๑ ชุดๆละ ๒,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๕๐๐ บาท

๒. ค่ากระดาษตรวจคัดกรอง A๔ ๘๐ แกรม รีมละ ๑๒๘ บาท x ๓ รีม เป็นเงิน ๓๘๔ บาท

รวมเป็นเงิน ๒,๘๘๔ บาท

กิจกรรมที่ ๒ ติดตามกลุ่มเสี่ยงกรณีตรวจพบสารเคมีตกค้างในเลือด และประเมินผล ๑ เดือน

๑. ค่าสมุนไพรรางจืด จำนวน ๒๐ คนๆละ ๓ ของต่อวัน x ของละ ๕ บาท x ๓๐ วัน เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๘๘๔ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยได้ตามจริง

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง ได้รับการเจาะเลือดคัดกรอง ความเสี่ยงสารเคมีตกค้างในเลือด จาก การบริโภคและการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช

นพ.วิชาญ ธี

๒.ทราบถึงสถานการณ์สารเคมีตกค้างในเลือดของเกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง เพื่อวางแผนแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพในอนาคตในพื้นที่ตำบลระแหง

๓.ประชาชนเห็นคุณค่าสมุนไพรในการสร้างเสริมสุขภาพ และสามารถใช้สมุนไพรรางจืดเพื่อป้องกันพิษจากสารเคมีตกค้างกำจัดศัตรูพืชจากการประกอบอาชีพและที่ปนเปื้อนมากับอาหารได้อย่างถูกต้อง

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กลุ่มงานบริการด้านปฐมภูมิและองค์รวม โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว

ลงชื่อ.......... ผู้เขียนโครงการ
(นายชาญชัย ศรีชัดเค้า)
นักวิชาการสาธารณสุข

ลงชื่อ.......... ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชน จินเสวก)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว

ลงชื่อ.......... ผู้เสนอโครงการ
(นางรอตขวัญ เชื้อไทย)
หัวหน้ากลุ่มงานบริการด้านปฐมภูมิและองค์รวม

ลงชื่อ.......... ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสุพงศ์ ไชยชิน)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี



สถานะการตรวจ



2568-315

ชื่อ:โครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

version.1

ผู้ตรวจ	ข้อเสนอแนะ	สถานะ
กลุ่มงาน (อวล)	-	ผ่าน(05/12/2024 21:05)
ตรวจสอบภายใน	-	ผ่าน(25/11/2024 15:21)

แผนปฏิบัติการและแผนงบประมาณ ของ โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัส:2568-315 ชื่อ:โครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	
ส่วนที่ 1 ความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับ แผน 20 ปี กระทรวงสาธารณสุข	
1.1 5 Excellence Strategies	☒ PP&PExcellence ☐ ServiceExcellence ☐ PeopleExcellence ☐ GovernanceExcellence ☐ Health Economic Excellence
1.2 12 แผนงาน	1.การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)
1.3 28 โครงการ	โครงการพัฒนาและสร้างศักยภาพคนไทยทุกกลุ่มวัย
1.4 3 ภารกิจ พื้นฐาน	☒ บริหารจัดการ ☐ วิชาการ ☐ บริการ : 1) ส่งเสริมป้องกัน 2) ควบคุมป้องกัน โรค 3) รักษาพยาบาล 4)ฟื้นฟู 5) คุ้มครองผู้บริโภค
ส่วนที่ 2 ความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับ ประเด็นการตรวจราชการ กระทรวงสาธารณสุข	
	☒ Agenda Base ☐ Function Base ☐ Area Base
ส่วนที่ 3 ความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับ แผนยุทธศาสตร์การพัฒนางานด้านสุขภาพจังหวัดปทุมธานี	
ยุทธศาสตร์ที่ 1	☒ พัฒนาระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ☐ พัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพที่มีประสิทธิภาพ
ยุทธศาสตร์ที่ 2	☐ ส่งเสริมและพัฒนางานวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม ☐ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่าย ให้มีส่วนร่วมในการดูแลสุขภาพประชาชน
ยุทธศาสตร์ที่ 3	☐ พัฒนาคุณภาพชีวิตคนทุกกลุ่มวัย ☐ พัฒนาระบบป้องกัน ภัยสุขภาพความปลอดภัยด้านอาหารและระบบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ ☐ พัฒนาระบบบริการสุขภาพทุกระดับ ให้มีคุณภาพมาตรฐาน และเชื่อมโยงระบบบริการทุกระดับ โดยยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง
มิติ	☒ มิติพัฒนาองค์กร ☐ มิติประสิทธิภาพ ☐ มิติคุณภาพ ☐ มิติประสิทธิผล
เป้าประสงค์	C1 บุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มสมรรถนะที่สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาระบบบริการสุขภาพและค่านิยมร่วมขององค์กร
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หน่วยงาน โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว
วัตถุประสงค์	กลุ่มเป้าหมายจำนวน
1. เพื่อให้เกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง ได้รับการเจาะเลือดคัดกรอง ค้นหาระดับสารเคมีตกค้างในร่างกาย	1.เกษตรกรและประชาชนเสี่ยง ตำบลละแหง จำนวน 80 คน
2. เพื่อให้ทราบถึงสถานการณ์สารเคมีตกค้างในเลือดของเกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง ในพื้นที่ตำบลละแหง	2.กลุ่มเสี่ยงตรวจพบสารเคมีตกค้างในเลือด จำนวน 20 คน
3. เพื่อเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชน และนำข้อมูลมาใช้ในการดำเนินงานในปีต่อไป	

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุเดือนที่ดำเนินการ)				งบประมาณ	งบประมาณรายไตรมาส												ผู้รับผิดชอบ
		ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4		ไตรมาส1			ไตรมาส2			ไตรมาส3			ไตรมาส4			
							ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช																			
1	กิจกรรมที่ 1 ตรวจคัดกรองค้นหาความเสี่ยง สารเคมีตกค้างในเลือด โดยวิธี Reactive paper test			ก.พ. - มี.ค.68	เม.ย. - มิ.ย.68	-- ค่าชุดทดสอบโคลินเอสเตอเรส สารเคมีตกค้างในเลือด 1 ชุด x 2500 บาท เป็นเงิน 2,500.00 บาท -- ค่ากระดาษตรวจคัดกรอง A4 80 แกรม 3 รีม x 128 บาท เป็นเงิน 384.00 บาท												นายชาญชัย ศรีชัด เค้า	
							-		-		-		-						
2	กิจกรรมที่ 2 ติดตามกลุ่มเสี่ยงกรณีตรวจพบสารเคมีตกค้างในเลือด และประเมินผล 1 เดือน			พ.ค. - มิ.ย.68	ก.ค. - ส.ค.68	-- ค่าสมุนไพรรางจืด 20 คน x 3 ช่อ x 5 บาท x 30 วัน เป็นเงิน 9,000.00 บาท												นายชาญชัย ศรีชัด เค้า	
							-		-		-		-						
	รวม					11,884.00													

ลงชื่อ.....ผู้เสนอแผน

(นายอภิชน จินเสวก)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว

วันที่..... เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติแผน

(นางเกศแก้ว ช่วยการ)
เภสัชกรเชี่ยวชาญ (ด้านเภสัชสาธารณสุข)

ปฏิบัติราชการแทนนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี

หลักการและเหตุผล

ประชากรไทยมีอาชีพพื้นฐานอยู่ในภาคเกษตรกรรม ซึ่งส่วนใหญ่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพจากสภาพภูมิอากาศที่ร้อนจัด ทำการทำงานที่มีความเสี่ยงต่อการปวดหลังและกล้ามเนื้ออักเสบ รวมทั้งการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพมีพิษทั้งแบบเฉียบพลันและเรื้อรังตั้งแต่ระดับเล็กน้อยจนรุนแรงถึงแก่ชีวิตขึ้นอยู่กับระดับความเข้มข้น ความเป็นพิษ และปริมาณที่ได้รับสารเคมีกำจัดศัตรูพืชสามารถเข้าสู่ร่างกายได้หลายทาง โดยการสัมผัสทางผิวหนังที่ไม่สวมถุงมือและรองเท้าบูท ป้องกันขณะทำงานกับสารเคมี การสูดหายใจละอองที่ฟุ้งกระจายในอากาศ และการรับประทานอาหารและดื่มน้ำที่มีสารเคมีปนเปื้อน พฤติกรรมที่ไม่ปลอดภัยทำให้เกษตรกรมีความเสี่ยงจากการได้รับ อันตรายจากสารเคมีเพิ่มขึ้น เช่น ใช้ถึงภาชนะบรรจุสารเคมีที่รั่วซึม ฉีดพ่นสวนทิศทางลมทำให้เสื้อผ้าเปียกชุ่มสารเคมีโดยไม่อาบน้ำและเปลี่ยนเสื้อผ้าที่ซึมเปื้อนทันที เป็นต้น สารเคมีกำจัดศัตรูพืช สามารถทำอันตรายต่อสุขภาพร่างกายได้ทั้งมนุษย์ และสัตว์ กล่าวคือ จะไปทำลายอวัยวะภายในร่างกาย เช่น ตับ ไต ปอด สมอง ผิวหนัง ระบบประสาท ระบบสืบพันธุ์ และตา ซึ่งก็ขึ้นอยู่กับว่า เราจะได้รับสารเคมีเข้าสู่ร่างกายทางใด และปริมาณมากน้อยเท่าใด ส่วนใหญ่แล้วการที่อวัยวะภายในร่างกายได้สะสมสารเคมีไว้จนถึงขีดที่ร่างกายไม่อาจทนได้จึงแสดงอาการต่างๆขึ้นมา เช่น โรคมะเร็ง โรคต่อมไทรอยด์ โรคเลือดและระบบภูมิคุ้มกัน เป็นต้น

ตำบลระแหงเป็นตำบลหนึ่ง ที่ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพในภาคเกษตรกรรม โดยมีพื้นที่ที่ใช้ในการเกษตรกรรมมากถึงร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ทำนา ทำไร่ ทำสวนกระท่อม และสวนผัก ผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการควบคุมและกำจัดศัตรูพืช จึงกระจายและขยายเป็นวงกว้าง และยังอยู่ในระดับที่รุนแรงและสูงอยู่ ทำให้มีผลกระทบกับด้านสุขภาพโดยตรง ดังนั้น โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว จึงเล็งเห็นความสำคัญของสุขภาพ เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยง ตำบลระแหงได้รับการตรวจคัดกรองและเจาะเลือดเพื่อดูว่ามีปริมาณสารเคมีตกค้างในกระแสเลือดอยู่ระดับใด เพื่อทำการเฝ้าระวังต่อไป จึงได้จัดทำโครงการคัดกรองความเสี่ยงสุขภาพประชาชน จากภัยสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

ตัวชี้วัดผลผลิต

1. ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของเกษตรกรและประชาชนผู้บริโภค ได้รับการเจาะเลือดคัดกรอง คำนวณระดับสารเคมีตกค้างในร่างกาย

ผลลัพธ์ของโครงการ

วิธีการดำเนินการ

- ขั้นตอนการวางแผนงาน
1. ร่วมกันประชุมวางแผน กำหนดเป้าหมาย จำนวนกลุ่มเป้าหมาย เนื้อหาและรูปแบบมีการดำเนินการโครงการ
 2. แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานตามแผนงานโครงการ
 3. ประสานดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
 4. จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนหลักประกันสุขภาพองค์การบริหารส่วนตำบลระแหง
- ขั้นตอนการดำเนินงาน
5. จัดกิจกรรมคัดกรองสุขภาพในชุมชน คำนวณภาวะเสี่ยงระดับสารเคมีตกค้างในร่างกาย โดยวิธี Reactive paper test
 6. แจ้งผลการตรวจพร้อมคำแนะนำที่ถูกต้องของการดูแลสุขภาพ
 7. ให้การดูแลเบื้องต้น โดยการจ่ายสมุนไพรในกลุ่มที่พบว่าผลตรวจอยู่ในกลุ่มเสี่ยง เป็นเวลา 1 เดือน
 9. นัดเพื่อติดตาม และประเมินผล
 9. สรุปผลและรายงานผลการดำเนินงาน

แหล่งงบประมาณ

จากงบประมาณกองทุนหลักประกันสุขภาพองค์การบริหารส่วนตำบลระแหง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 11,884 บาท

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง ได้รับการเจาะเลือดคัดกรอง ความเสี่ยงสารเคมีตกค้างในเลือด จากการบริโภคและการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช
2. ทราบถึงสถานการณ์สารเคมีตกค้างในเลือดของเกษตรกรและประชาชนกลุ่มเสี่ยง เพื่อวางแผนแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพในอนาคตในพื้นที่ตำบลระแหง
3. ประชาชนเห็นคุณค่าสมุนไพรในการสร้างเสริมสุขภาพ และสามารถใช้น้ำมันพราลงจัดเพื่อป้องกันพิษจากสารเคมีตกค้างกำจัดศัตรูพืชจากการประกอบอาชีพและที่ปนเปื้อนมากับอาหารได้อย่างถูกต้อง

สถานที่ดำเนินการ

พื้นที่ตำบลระแหง ม.1 และ ม.5 เขตอบต.

ระยะเวลาที่ทำโครงการ

ระหว่างเดือนมกราคม ถึง เดือนสิงหาคม 2568

เอกสารแนบ