แบบเสนอแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม กองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลปากแพรก

เรื่อง ขอเสนอแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ....โครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔....

เรียน ประธานกรรมการกองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลปากแพรก

ด้วย หน่วยงาน/องค์กร/กลุ่มคน(ระบุชื่อ) ....โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน.... มีความประสงค์จะจัดทำแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ....โครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔... โดยขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลปากแพรก เป็นเงิน....๑๕,๓๕๐.- บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ดังนี้

ส่วนที่ 1: รายละเอียดแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม (สำหรับผู้เสนอแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ลงรายละเอียด)

ที่มาหรือหลักการและเหตุผลของโครงการ/กิจกรรม

ประชากรไทยมีอาชีพพื้นฐานอยู่ในภาคเกษตรกรรม ซึ่งส่วนใหญ่เป็นแรงงานนอกระบบผู้มีรายได้น้อย แต่ทำงานที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพจากสภาพภูมิอากาศที่ร้อนจัด ท่าทางการทำงานที่มีความเสี่ยงต่อการปวดหลังและกล้ามเนื้ออักเสบ รวมทั้งการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพมีพิษทั้งแบบเฉียบพลัน และเรื้อรังตั้งแต่ระดับเล็กน้อยจนรุนแรงถึงแก่ชีวิตขึ้นอยู่กับระดับความเข้มข้น ความเป็นพิษ และปริมาณที่ได้รับ โดยรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศ ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาโดยมีสาเหตุจากการได้รับสารเคมีกำจัดศัตรูพืช จำนวน ๓,๐๖๗ ราย เสียชีวิต ๔๐๗ ราย เบิกจ่ายค่ารักษากว่า ๑๔.๖๔ ล้านบาท (สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ, ๒๕๖๒) นอกจากนี้ยังมีความสูญเสียจากการเสียโอกาสการทำงานของเกษตรกรที่ต้องเข้ารับการรักษาตัว ซึ่งส่วนใหญ่ล้วนเป็นกำลังหลักของครอบครัว และผลกระทบต่อสุขภาพประชาชนในอนาคต ทั้งนี้ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ มีนโยบายสำคัญในการสร้างนำซ่อม ขอสนับสนุนภาคีเครือข่ายและทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการเดินหน้ามาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาจากพิษสารเคมีอย่างจริงจัง เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบระยะยาวต่อสุขภาพของประชาชน อันมีผลต่อสุขภาวะคนไทยที่ยั่งยืน

สารเคมีกำจัดศัตรูพืชสามารถเข้าสู่ร่างกายได้หลายทาง โดยการสัมผัสทางผิวหนังที่ไม่สวมถุงมือและรองเท้าบูท ป้องกันขณะทำงานกับสารเคมี การสูดหายใจละอองที่ฟุ้งกระจายในอากาศ และการรับประทานอาหารและดื่มน้ำที่มีสารเคมีปนเปื้อน พฤติกรรมที่ไม่ปลอดภัยทำให้เกษตรกรมีความเสี่ยงจากการได้รับอันตรายจากสารเคมีเพิ่มขึ้น ยกตัวอย่างเช่น ใช้ถังภาชนะบรรจุสารเคมีที่รั่วซึม ฉีดพ่นสวนทิศทางลมทำให้เสื้อผ้าเปียกชุ่มสารเคมีโดยไม่อาบน้ำและเปลี่ยนเสื้อผ้าที่ซึมเปื้อนทันที เป็นต้น สารเคมีกำจัดศัตรูพืช สามารถทำอันตรายต่อสุขภาพร่างกายได้ทั้งมนุษย์ และสัตว์ กล่าวคือ จะไปทำลายอวัยวะภายในร่างกาย เช่น ตับ ไต ปอด สมอง ผิวหนัง ระบบประสาท ระบบสืบพันธุ์ และตา ซึ่งก็ขึ้นอยู่กับว่า เราจะรับสารเคมีเข้าสู่ร่างกายทางใด และปริมาณมากน้อยเท่าใด ส่วนใหญ่แล้วการที่อวัยวะภายในร่างกายได้สะสมสารเคมีไว้จนถึงขีดที่ร่างกายไม่อาจทนได้จึงแสดงอาการต่างๆขึ้นมา เช่น โรคมะเร็ง โรคต่อมไร้ท่อ โรคเลือดและระบบภูมิคุ้มกัน เป็นต้น

อำเภอดอนสักเป็นอำเภอหนึ่งที่ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพในภาคเกษตรกรรม โดยมีพื้นที่ที่ใช้ในการเกษตรมากถึงร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ทำนา ทำไร่ ทำสวนผลไม้และสวนยางพารา ผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการควบคุมและกำจัดศัตรูพืช จึงกระจายและขยายเป็นวงกว้าง และยังอยู่ในระดับที่รุนแรงและสูงขึ้น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ได้เล็งเห็นความสำคัญของสุขภาพเกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบตำบลปากแพรก จึงได้จัดทำโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงในพื้นที่ที่รับผิดชอบได้รับการตรวจสุขภาพและเจาะเลือดเพื่อดูว่ามีปริมาณสารเคมีตกค้างในกระแสเลือดอยู่ในระดับใดเพื่อทำการเฝ้าระวังและปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเสี่ยงต่อไป

๑. วัตถุประสงค์/ตัวชี้วัด

๑. เพื่อให้เกษตรกรผู้ใช้สารเคมีในการเกษตร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีในพื้นที่ ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปีโดยเจ้าหน้าที่

๒. เกษตรกร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีที่ตรวจพบสารเคมีตกค้างในเลือดในระดับเสี่ยงและไม่ปลอดภัยได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเรื่องการใช้สารเคมีในการเกษตรอย่างถูกต้องและปลอดภัย

๓. เกษตรกร หรือผู้ที่สัมผัสที่เข้ารับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมได้รับการตรวจสารเคมีตกค้างในเลือดซ้ำภายใน ๑ เดือน

๒. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ใช้สารเคมีในการเกษตร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีในพื้นที่รับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๘๐ คน

๓. วิธีดำเนินการ

๑.ขั้นเตรียมการ (Plan)

จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติดำเนินการ

ประชุมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางในการปฏิบัติงานตามโครงการ

๒.ขั้นดำเนินการ (Do)

สำรวจและจัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้ใช้สารเคมีในการเกษตร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีในพื้นที่

ประชาสัมพันธ์รณรงค์โครงการตรวจสารเคมีในเลือดเกษตรกร ผ่านสื่อเสียงตามสาย แผ่นพับประชาสัมพันธ์

ดำเนินการตรวจหาสารเคมีในเลือดเกษตรกร ตามวันและเวลาที่นัดหมาย

จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ พร้อมทั้งให้ความรู้เกี่ยวกับโรค การรักษา ผลกระทบ รวมถึงการป้องกันที่ถูกต้อง

แจ้งผลการตรวจพร้อมคำแนะนำที่ถูกต้องของการดูแลสุขภาพ

จัดอบรมให้ความรู้ในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมแก่เกษตรกรที่ตรวจพบสารเคมีในเลือดที่มีผลระดับเสี่ยง

๓. ประเมินผลกิจกรรม (Check)

วัดความรู้หลังเข้าร่วมโครงการ

๔. ติดตามผลกิจกรรม (Act)

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

๑ พฤษภาคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๕. สถานที่ดำเนินการ

รพ.สต.บ้านใน ต.ปากแพรก อ.ดอนสัก จ.สุราษฎร์ธานี

๖. งบประมาณ

จากงบประมาณกองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลปากแพรก จำนวน ๑๕,๓๕๐.- บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียด ดังนี้

๑. ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑ มื้อ มื้อละ ๕๐ บาท จำนวน ๘๐ คน	เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๒. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒ มื้อ มื้อละ ๒๕ บาท จำนวน ๘๐ คน	เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๓. ค่าวัสดุ ได้แก่	
๓.๑ ค่าไวนิลประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด ๑.๒๔ x ๒.๔๐ เมตร	เป็นเงิน ๔๕๐ บาท
๓.๒ ปากกา จำนวน ๘๐ ด้าม ด้ามละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๘๐๐ บาท

๓.๓ กระดาษ A๔ จำนวน ๒ รีม รีมละ ๑๓๐ บาท เป็นเงิน ๒๖๐ บาท

๔. ค่าอุปกรณ์ในการตรวจสารเคมีในเลือด ได้แก่

๔.๑ กระดาษทดสอบหาปริมาณโคลีนเอสเตอเรสจำนวน ๓ ชุด ชุดละ ๑๐๐ test ราคาชุดละ ๙๘๐ บาท เป็นเงิน ๒,๙๔๐ บาท

๔.๒ Accu-Chek FastClix พร้อมเข็มเจาะ ๒ กล่อง ๑ กล่องมี ๒๐๐ ชิ้น ราคากล่องละ ๑,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท

๔.๓ Capillary tube ๓ กล่อง ๑ กล่องมี ๑๐๐ tube ราคากล่องละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๑๕,๓๕๐.- บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕,๓๕๐.- บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

**** งบประมาณสามารถดึงเฉลี่ยได้ทุกรายการ ****

๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๗.๑ ร้อยละ ๕๐ ของกลุ่มเป้าหมายได้รับการตรวจสารเคมีตกค้างในกระแสเลือด

๗.๒ ร้อยละ ๘๐ ของผู้ตรวจพบสารเคมีในเลือดในระดับเสี่ยงและไม่ปลอดภัยได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม

๗.๓ ร้อยละ ๑๐๐ ของผู้ตรวจพบสารเคมีในเลือดในระดับเสี่ยงและไม่ปลอดภัยที่ได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ได้รับการตรวจสารเคมีตกค้างในเลือดซ้ำภายใน ๑ เดือน

๘. สรุปแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

(ผู้เสนอฯ ลงรายละเอียด โดยในแต่ละข้อย่อยให้เลือกเพียง ๑ รายการที่เป็นรายการหลักสำหรับใช้ในการจำแนกประเภทเท่านั้นเพื่อให้เจ้าหน้าที่ อปท. บันทึกข้อมูลลงโปรแกรมกองทุนฯ เมื่อได้รับอนุมัติแล้ว)

๘.๑ หน่วยงาน/องค์กร/กลุ่มคนที่รับผิดชอบโครงการ (ตามประกาศคณะกรรมการหลักประกันฯ พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๗)

ชื่อหน่วยงาน/องค์กร/กลุ่มคน ...โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน...

/ ๘.๑.๑หน่วยบริการหรือสถานบริการสาธารณสุข เช่น รพ.สต.

๘.๑.๒หน่วยงานสาธารณสุขอื่นของ อปท. เช่น กองสาธารณสุขของเทศบาล

๘.๑.๓หน่วยงานสาธารณสุขอื่นของรัฐ เช่น สสอ.

๘.๑.๔หน่วยงานอื่นๆ ที่ไม่ใช่หน่วยงานสาธารณสุข เช่น โรงเรียน

๘.๒ ประเภทการสนับสนุน(ตามประกาศคณะกรรมการหลักประกันฯ พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๗)

/ ๘.๒.๑สนับสนุนการจัดบริการสาธารณสุขของหน่วยบริการ/สถานบริการ/หน่วยงานสาธารณสุข [ข้อ ๗(๑)]

๘.๒.๒สนับสนุนกิจกรรมสร้างเสริมสุขภาพการป้องกันโรคของกลุ่มหรือองค์กรประชาชน/หน่วยงานอื่น [ข้อ ๗(๒)]

๘.๒.๓สนับสนุนการจัดกิจกรรมของศูนย์เด็กเล็ก/ผู้สูงอายุ/คนพิการ [ข้อ ๗(๓)]

๘.๒.๔สนับสนุนการบริหารหรือพัฒนากองทุนฯ [ข้อ ๗(๔)]

๘.๒.๕สนับสนุนกรณีเกิดโรคระบาดหรือภัยพิบัติ [ข้อ ๗(๕)]

๘.๓ กลุ่มเป้าหมายหลัก (ตามแนบท้ายประกาศคณะอนุกรรมการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคฯ พ.ศ. ๒๕๕๗)

๘.๓.๑กลุ่มหญิงตั้งครรภ์และหญิงหลังคลอด

๘.๓.๒กลุ่มเด็กเล็กและเด็กก่อนวัยเรียน

/ ๘.๓.๓กลุ่มเด็กวัยเรียนและเยาวชน

๘.๓.๔กลุ่มวัยทำงาน

๘.๓.๕.๑กลุ่มผู้สูงอายุ

๘.๓.๕.๒กลุ่มผู้ป่วยโรคเรื้อรัง

๘.๓.๖กลุ่มคนพิการและทุพพลภาพ

๘.๓.๗กลุ่มประชาชนทั่วไปที่มีภาวะเสี่ยง

๘.๓.๘ สำหรับการบริหารหรือพัฒนากองทุนฯ [ข้อ ๗(๔)]

๘.๔ กิจกรรมหลักตามกลุ่มเป้าหมายหลัก

๘.๔.๑กลุ่มหญิงตั้งครรภ์และหญิงหลังคลอด

๘.๔.๑.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๑.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๑.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพก่อนคลอดและหลังคลอด

๘.๔.๑.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๑.๕การส่งเสริมการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่

๘.๔.๑.๖การคัดกรองและดูแลรักษามะเร็งปากมดลูกและมะเร็งเต้านม

๘.๔.๑.๗ การส่งเสริมสุขภาพช่องปาก

๘.๔.๑.๘อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๒กลุ่มเด็กเล็กและเด็กก่อนวัยเรียน

๘.๔.๒.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๒.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๒.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๒.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๒.๕การส่งเสริมพัฒนาการตามวัย/กระบวนการเรียนรู้/ความฉลาดทางปัญญาและอารมณ์

๘.๔.๒.๖การส่งเสริมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคตามวัย

๘.๔.๒.๗ การส่งเสริมสุขภาพช่องปาก

๘.๔.๒.๘อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๓กลุ่มเด็กวัยเรียนและเยาวชน

๘.๔.๓.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๓.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๓.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๓.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๓.๕การส่งสริมพัฒนาการตามวัย/กระบวนการเรียนรู้/ความฉลาดทางปัญญาและอารมณ์

๘.๔.๓.๖การส่งเสริมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคตามวัย

๘.๔.๓.๗ การป้องกันและลดปัญหาด้านเพศสัมพันธ์/การตั้งครรภ์ไม่พร้อม

๘.๔.๓.๘การป้องกันและลดปัญหาด้านสารเสพติด/ยาสูบ/เครื่องดื่มแอลกอฮอล

๘.๔.๓.๙อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๔ กลุ่มวัยทำงาน

๘.๔.๔.๑การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๔.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๔.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๔.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๔.๕การส่งเสริมพฤติกรรมสุขภาพในกลุ่มวัยทำงานและการปรับเปลี่ยนสิ่งแวดล้อม

๘.๔.๔.๖การส่งเสริมการดูแลสุขภาพจิตแก่กลุ่มวัยทำงาน

๘.๔.๔.๗การป้องกันและลดปัญหาด้านเพศสัมพันธ์/การตั้งครรภ์ไม่พร้อม

๘.๔.๔.๘การป้องกันและลดปัญหาด้านสารเสพติด/ยาสูบ/เครื่องดื่มแอลกอฮอร์

๘.๔.๔.๙อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๕.๑ กลุ่มผู้สูงอายุ

๘.๔.๕.๑.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๕.๑.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๕.๑.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๕.๑.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๕.๑.๕การส่งเสริมพัฒนาทักษะทางกายและใจ

๘.๔.๕.๑.๖การคัดกรองและดูแลผู้มีภาวะซึมเศร้า

๘.๔.๕.๑.๗ การคัดกรองและดูแลผู้มีภาวะข้อเข่าเสื่อม

๘.๔.๕.๑.๘อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๕.๒ กลุ่มผู้ป่วยโรคเรื้อรัง

๘.๔.๕.๒.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๕.๒.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๕.๒.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๕.๒.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๕.๒.๕การคัดกรองและดูแลผู้ป่วยโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง

๘.๔.๕.๒.๖การคัดกรองและดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจ

๘.๔.๕.๒.๗ การคัดกรองและดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง

๘.๔.๕.๒.๘ การคัดกรองและดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็ง

๘.๔.๕.๒.๙อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๖ กลุ่มคนพิการและทุพพลภาพ

๘.๔.๖.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๖.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๖.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๖.๔การรณรงค์/ประชาสัมพันธ์/ฝึกอบรม/ให้ความรู้

๘.๔.๖.๕การส่งเสริมพัฒนาทักษะทางกายและใจ

๘.๔.๖.๖การคัดกรองและดูแลผู้มีภาวะซึมเศร้า

๘.๔.๖.๗ การคัดกรองและดูแลผู้มีภาวะข้อเข่าเสื่อม

๘.๔.๖.๘อื่นๆ (ระบุ) .....

๘.๔.๗ กลุ่มประชาชนทั่วไปที่มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๗.๑ การสำรวจข้อมูลสุขภาพ การจัดทำทะเบียนและฐานข้อมูลสุขภาพ

๘.๔.๗.๒การตรวจคัดกรอง ประเมินภาวะสุขภาพและการค้นหาผู้มีภาวะเสี่ยง

๘.๔.๗.๓การเยี่ยมติดตามดูแลสุขภาพ

๘.๔.๗.๔ อื่นๆ (ระบุ) .....

ลงชื่อ.....ผู้เขียนแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

(นางสาวปิยะนันท์ พรหมชีหมุน)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

วันที่-เดือน-พ.ศ. .....

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

(นายชินวุฒิ แก้วเชื้อ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน

วันที่-เดือน-พ.ศ. .....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

(นายปราโมทย์ เพชรรัตน์)

ตำแหน่ง ประธานกองทุน หลักประกัน สุขภาพ ตำบลปาก แพรก

วันที่-เดือน-พ.ศ. .....

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ที่ สฎ ๑๓๓๒.๑๐๕/๕๗๓ **วันที่** ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔
เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
เรียน สาธารณสุขอำเภอดอนสัก

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ อำเภอดอนสักได้อนุมัติให้ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ดำเนินงานโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยใช้งบประมาณจากเงินบำรุงโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน (งบประมาณจากเงินกองทุนหลักประกันสุขภาพ อบต. ปากแพรก โอนให้โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน) เป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานนั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านในได้ดำเนินโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เป็นที่เรียบร้อยแล้วโดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน ๘๐ คนรายละเอียดตามที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....

(นายชินวุฒิ แก้วเชื้อ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน

เรียน สาธารณสุขอำเภอดอนสัก
- เพื่อโปรดทราบ

(นายไตรรัตน์ ขุนหลัด)
สาธารณสุขอำเภอดอนสัก

สรุปผลการดำเนินงาน
โครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

.....

๑. ชื่อโครงการ โครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๒. หลักการและเหตุผล

ประชากรไทยมีอาชีพพื้นฐานอยู่ในภาคเกษตรกรรม ซึ่งส่วนใหญ่เป็นแรงงานนอกระบบผู้มีรายได้น้อย แต่ทำงานที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพจากสภาพภูมิอากาศที่ร้อนจัด ท่าทางการทำงานที่มีความเสี่ยงต่อการปวดหลังและกล้ามเนื้ออักเสบ รวมทั้งการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพมีพิษทั้งแบบเฉียบพลัน และเรื้อรังตั้งแต่ระดับเล็กน้อยจนรุนแรงถึงแก่ชีวิตขึ้นอยู่กับระดับความเข้มข้น ความเป็นพิษ และปริมาณที่ได้รับ โดยรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศ ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาโดยมีสาเหตุจากการได้รับสารเคมีกำจัดศัตรูพืช จำนวน ๓,๐๖๗ ราย เสียชีวิต ๔๐๗ ราย เบิกจ่ายค่ารักษากว่า ๑๔.๖๔ ล้านบาท (สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ, ๒๕๖๒) นอกจากนี้ยังมีความสูญเสียจากการเสียโอกาสการทำงานของเกษตรกรที่ต้องเข้ารับการรักษาตัว ซึ่งส่วนใหญ่ล้วนเป็นกำลังหลักของครอบครัว และผลกระทบต่อสุขภาพประชาชนในอนาคต ทั้งนี้ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ มีนโยบายสำคัญในการสร้างนำซ่อม ขอสนับสนุนภาคีเครือข่ายและทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการเดินหน้ามาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาจากพิษสารเคมีอย่างจริงจัง เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบระยะยาวต่อสุขภาพของประชาชน อันมีผลต่อสุขภาวะคนไทยที่ยั่งยืน

สารเคมีกำจัดศัตรูพืชสามารถเข้าสู่ร่างกายได้หลายทาง โดยการสัมผัสทางผิวหนังที่ไม่สวมถุงมือและรองเท้าบูท ป้องกันขณะทำงานกับสารเคมี การสูดหายใจละอองที่ฟุ้งกระจายในอากาศ และการรับประทานอาหารและดื่มน้ำที่มีสารเคมีปนเปื้อน พฤติกรรมที่ไม่ปลอดภัยทำให้เกษตรกรมีความเสี่ยงจากการได้รับอันตรายจากสารเคมีเพิ่มขึ้นยกตัวอย่างเช่น ใช้ถังภาชนะบรรจุสารเคมีที่รั่วซึม ฉีดพ่นสวนทิศทางลมทำให้เสื้อผ้าเปียกชุ่มสารเคมีโดยไม่อาบน้ำและเปลี่ยนเสื้อผ้าที่ซึมเปื้อนทันที เป็นต้น สารเคมีกำจัดศัตรูพืช สามารถทำอันตรายต่อสุขภาพร่างกายได้ทั้งมนุษย์ และสัตว์ กล่าวคือ จะไปทำลายอวัยวะภายในร่างกาย เช่น ตับ ไต ปอด สมอง ผิวหนัง ระบบประสาท ระบบสืบพันธุ์ และตา ซึ่งก็ขึ้นอยู่กับว่า เราจะรับสารเคมีเข้าสู่ร่างกายทางใด และปริมาณมากน้อยเท่าใด ส่วนใหญ่แล้วการที่อวัยวะภายในร่างกายได้สะสมสารเคมีไว้จนถึงขีดที่ร่างกายไม่อาจทนได้จึงแสดงอาการต่างๆขึ้นมา เช่น โรคมะเร็ง โรคต่อมไร้ท่อ โรคเลือดและระบบภูมิคุ้มกัน เป็นต้น

อำเภอดอนสักเป็นอำเภอหนึ่งที่ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพในภาคเกษตรกรรม โดยมีพื้นที่ที่ใช้ในการเกษตรมากถึงร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ทำนา ทำไร่ ทำสวนผลไม้และสวนยางพารา ผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการควบคุมและกำจัดศัตรูพืช จึงกระจายและขยายเป็นวงกว้างและยังอยู่ในระดับที่รุนแรงและสูงขึ้น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ได้เล็งเห็นความสำคัญของสุขภาพเกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบตำบลปากแพรก จึงได้จัดทำโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงในพื้นที่ที่รับผิดชอบได้รับการตรวจสุขภาพและเจาะเลือดเพื่อดูว่ามีปริมาณสารเคมีตกค้างในกระแสเลือดอยู่ในระดับใดเพื่อทำการเฝ้าระวังและปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเสี่ยงต่อไป

๓. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรผู้ใช้สารเคมีในการเกษตร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีในพื้นที่ ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปีโดยเจ้าหน้าที่

๒. เกษตรกร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีที่ตรวจพบสารเคมีตกค้างในเลือดในระดับเสี่ยงและไม่ปลอดภัย ได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเรื่องการใช้สารเคมีในการเกษตรอย่างถูกต้องและปลอดภัย

๓. เกษตรกร หรือผู้ที่สัมผัสที่เข้ารับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมได้รับการตรวจสารเคมีตกค้างในเลือดซ้ำภายใน ๑ เดือน

๔. กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกรผู้ใช้สารเคมีในการเกษตร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีในพื้นที่รับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๘๐ คน

๕. วิธีดำเนินการ

๑.ขั้นเตรียมการ (Plan)

จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติดำเนินการ

ประชุมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางในการปฏิบัติงานตามโครงการ

๒.ขั้นดำเนินการ (Do)

สำรวจและจัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้ใช้สารเคมีในการเกษตร หรือผู้ที่สัมผัสกับสารเคมีในพื้นที่

ประชาสัมพันธ์รณรงค์โครงการตรวจสารเคมีในเลือดเกษตรกร ผ่านสื่อเสียงตามสาย แผ่นพับประชาสัมพันธ์

ดำเนินการตรวจหาสารเคมีในเลือดเกษตรกร ตามวันและเวลาที่นัดหมาย

จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ พร้อมทั้งให้ความรู้เกี่ยวกับโรค การรักษา ผลกระทบ รวมถึงการป้องกันที่ถูกต้อง

แจ้งผลการตรวจพร้อมคำแนะนำที่ถูกต้องของการดูแลสุขภาพ

จัดอบรมให้ความรู้ในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมแก่เกษตรกรที่ตรวจพบสารเคมีในเลือดที่มีผลระดับเสี่ยง

๓. ประเมินผลกิจกรรม (Check)

วัดความรู้หลังเข้าร่วมโครงการ

๔. ติดตามผลกิจกรรม (Act)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

๑ พฤษภาคม - ๓๑ กันยายน ๒๕๖๔

๗. สถานที่ดำเนินการ

รพ.สต.บ้านใน ต.ปากแพรก อ.ดอนสัก จ.สุราษฎร์ธานี

๘. **งบประมาณ**

☐ กองทุนตำบล ☐ เงินบำรุง ☐ อื่นๆ.....

ตั้งไว้..... ๑๕,๓๕๐.-.....บาท ใช้ไป..... ๗,๓๕๐.-.....บาท คงเหลือ.....๘,๐๐๐.-.....บาท

งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการกิจกรรม จากเงินบำรุงของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน จำนวน ๗,๓๕๐ บาท ตามรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

๑. ค่าวัสดุ ได้แก่

๑.๑ ค่าไวนิลประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด ๑.๒๔ x ๒.๔๐ เมตร เป็นเงิน ๔๕๐ บาท

๑.๒ ปากกา จำนวน ๘๐ ด้าม ด้ามละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๘๐๐ บาท

๑.๓ กระดาษ A๔ จำนวน ๒ รีม รีมละ ๑๓๐ บาท เป็นเงิน ๒๖๐ บาท

๒. ค่าอุปกรณ์ในการตรวจสารเคมีในเลือด ได้แก่

๒.๑ กระดาษทดสอบหาปริมาณโคลีนเอสเตอเรสจำนวน ๓ ชุด ชุดละ ๑๐๐ test ราคาชุดละ ๙๘๐ บาท เป็นเงิน ๒,๙๔๐ บาท

๒.๒ Accu-Chek FastClix พร้อมเข็มเจาะ ๒ กล่อง ๑ กล่องมี ๒๐๐ ชิ้น ราคากล่องละ ๑,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท

๒.๓ Capillary tube ๓ กล่อง ๑ กล่องมี ๑๐๐ tube ราคากล่องละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๓๕๐.- บาท (เจ็ดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

**** งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยได้ทุกรายการ ****

๙. **ผลการดำเนินงาน/การประเมินผลโครงการ**

๙.๑ ร้อยละ ๕๐ ของกลุ่มเป้าหมายได้รับการตรวจสารเคมีตกค้างในกระแสเลือด

๙.๒ ร้อยละ ๘๐ ของผู้ตรวจพบสารเคมีในเลือดในระดับเสี่ยงและไม่ปลอดภัยได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม

๙.๓ ร้อยละ ๑๐๐ ของผู้ตรวจพบสารเคมีในเลือดในระดับเสี่ยงและไม่ปลอดภัยที่ได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ได้รับการตรวจสารเคมีตกค้างในเลือดซ้ำภายใน ๑ เดือน

๑๐. สรุปในภาพรวม

๑๐.๑ จุดเด่นของโครงการ/กิจกรรมในครั้งนี้

- ประชาการที่อยู่ในกลุ่มเสี่ยงได้รับคำนะนำในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม กลุ่มสงสัยป่วยได้รับการส่งต่อเพื่อเข้าสู่แผนการรักษา

๑๐.๒ จุดที่ควรพัฒนาของโครงการ/กิจกรรมในครั้งนี้

- ควรประชาสัมพันธ์รณรงค์โครงการตรวจสารเคมีในเลือดเกษตรกร จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ พร้อมทั้งให้ความรู้เกี่ยวกับโรค การรักษา ผลกระทบ รวมถึงการป้องกันที่ถูกต้อง แจ้งผลการตรวจพร้อมคำแนะนำที่ถูกต้องของการดูแลสุขภาพ ให้ครอบคลุมเกษตรกรที่ใช้สารเคมีทุกคนให้คลอมคลุมทั้ง 10 หมู่บ้าน และมีการจัดเชิงรุกลงตรวจในหมู่บ้าน เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกและเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายอย่างแท้จริง

๑๐.๓ ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาของโครงการ/กิจกรรมในครั้งนี้

-ของบประมาณในการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ดังกล่าวในการจัดทำโครงการในปีถัดไป ควรจะมีการจัดโครงการนี้อีก และมีการติดตามพัฒนาไปเรื่อยๆ

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบโครงการ

(น.ส.ปิยะนันท์ พรหมชีหมุน)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

ภาพประกอบโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใน ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี











