

รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

โครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยง

และติดตามตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดด้วยแผ่นตรวจโคลีนเอสเตอเรส
เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน
จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

ณ ศาลาเอนกประสงค์โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง



จัดทำโดย

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง
ตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

โครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงและติดตามตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดด้วยแผ่นตรวจ
โคลีนเอสเตอเรส เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง
อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๑.ชื่อโครงการ โครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงและติดตามตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดด้วย
แผ่นตรวจโคลีนเอสเตอเรส เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน
จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒.หลักการและเหตุผล

สารเคมีกำจัดศัตรูพืชสามารถทำอันตรายต่อสุขภาพร่างกายได้ทั้งมนุษย์ และสัตว์ กล่าวคือจะไปทำลาย
อวัยวะภายในร่างกาย เช่น ตับ ไต ปอด สมอง ผิวหนัง ระบบประสาท ระบบสืบพันธุ์ และตา ซึ่งก็ขึ้นอยู่กับว่า
เราจะรับสารเคมีเข้าสู่ร่างกายทางใด และปริมาณมากน้อยเท่าใด ส่วนใหญ่แล้วการที่อวัยวะภายในร่างกายได้
สะสมสารเคมีไว้นานถึงขีดที่ร่างกายไม่อาจทนได้ จึงแสดงอาการต่างๆ ขึ้นมา เช่น โรคกระเริง โรคต่อมไทรอยด์ โรค
เลือดและระบบภูมิคุ้มกัน เป็นต้น

ตำบลหนองหลวงเป็นตำบลที่ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพในภาคเกษตรกรรม โดยมีพื้นที่ที่ใช้ใน
การเกษตรมากถึงร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ทั้งหมดซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ทำนา ทำไร่อ้อย ทำไร่ข้าวโพด ทำสวน ปลูก
พืชผัก ผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการควบคุมและกำจัดศัตรูพืช จึงกระจายและขยายเป็นวงกว้าง และยังคงอยู่
ในระดับที่ค่อนข้างสูงอยู่ จากการดำเนินกิจกรรมโครงการคัดกรองเกษตรกรกลุ่มเสี่ยงในปี ๒๕๖๓ พบว่ามี
เกษตรกรอยู่ในกลุ่มไม่ปลอดภัย ๒๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๖๐ ในปี ๒๕๖๔ มีการสำรวจและคัดกรองเกษตรกรใน
พื้นที่ด้วยแบบคัดกรองพบว่าเกษตรกรที่มีความเสี่ยงสูงต้องได้รับการตรวจเพื่อหาสารเคมีตกค้างในเลือดจำนวน
๑๐๐ คน ในปี ๒๕๖๕ พบว่ายังมีเกษตรกรที่มีผลการตรวจที่มีความเสี่ยงจำนวน ๗ คน ผลตรวจไม่ปลอดภัย
จำนวน ๑ คน และในปี ๒๕๖๖ พบเกษตรกรกลุ่มเสี่ยงผลการตรวจมีความเสี่ยงจำนวน ๒๔ คน และผลการตรวจ
ไม่ปลอดภัย จำนวน ๒ คน จากข้อมูลดังกล่าวแสดงว่าเกษตรกรในตำบลหนองหลวงยังคงมีการใช้สารเคมีกำจัด
ศัตรูพืชอยู่เป็นจำนวนมาก นำสารเคมีมาใช้อย่างไม่ถูกวิธีและขาดความรู้ที่ถูกต้อง จึงทำให้มีผลกระทบต่อ
สุขภาพโดยตรง ดังนั้นทางโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง จึงได้ตระหนักเห็นถึงความสำคัญของสุขภาพ
เกษตรกรในตำบลหนองหลวง จึงได้จัดทำโครงการ “อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงและติดตามตรวจหาสารเคมีตกค้าง
ในเลือดด้วยแผ่นตรวจโคลีนเอสเตอเรส เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน
จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗” ขึ้น

๓.วัตถุประสงค์

- ๓.๑ เพื่อประเมินและเฝ้าระวังสุขภาพผู้มีภาวะเสี่ยงจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช
- ๓.๒ เพื่อตรวจหาระดับปริมาณสารเคมีตกค้างในเลือดของเกษตรกรที่มีผลต่อสุขภาพ
- ๓.๓ เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ที่ถูกต้องและนำไปสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพแบบมีส่วนร่วมใน
การดูแลสุขภาพตนเองที่ถูกต้อง

อำนาจถูกต้อง

๔.เป้าหมาย

เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงตำบลหนองหลวง จำนวน ๖๐ คน

นางสาวรัชดาภรณ์ วรรณทอง
เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

๕.วิธีดำเนินการ

- ๕.๑ เขียนโครงการประชุมชี้แจงแก่คณะกรรมการกองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลหนองหลวงเพื่อขอรับ
การสนับสนุนงบประมาณ

๑๒.ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวรัชดาภรณ์ วรรณทอง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชำนาญงาน

๑๓.ผู้เห็นชอบโครงการ

(ลงชื่อ)

(นางทองอ่อน สายคำภา)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง

๑๓.ผู้อนุมัติโครงการ

(ลงชื่อ)

(นายประมวล ศรีมา)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหลวง

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนหลักประกันสุขภาพฯ

สำเนาถูกต้อง

นางสาวรัชดาภรณ์ วรรณทอง
เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชำนาญงาน

แบบลงทะเบียนผู้เข้าร่วม

โครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงและ

ติดตามตรวจสอบหาสารเคมีตกค้างในเลือด

ด้วยแผ่นตรวจโคลีนเอสเตอเรส

เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง

อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

แบบลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยง
และติดตามตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกรกลุ่มเสี่ยงด้วยแผ่นตรวจโคสไลน์เอสเตอเรส

เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง

อำเภอสร้างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

วันที่ ...๗... เดือน ...ธันวาคม... พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1.	นางทองดี ไชยดี (งอกลอง)	33/10	ทองดี ไชยดี	
2	นางจันทร์ เกตุแก้ว	9/3	จันทร์ เกตุแก้ว	
3	นาย สหิต วรรณโพธิ์	139 ม.3	สหิต วรรณโพธิ์	
4	นาย เสาร์ คุ้มอกร	55/11	เสาร์ คุ้มอกร	
5	นาย สัมฤทธิ์ จันทน์	209/5	สัมฤทธิ์ จันทน์	
6	นาย แสงจันทร์ พิลมุก	43/9	แสงจันทร์ พิลมุก	
7.	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	100/5	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
8	นาย ทวีชัย มวยไชย	180/5	ทวีชัย มวยไชย	
9	นาย คำ ก้อน มวยไชย	180/5	คำ ก้อน มวยไชย	
10	นาย นอน พึ่งมุก	29/7	นอน พึ่งมุก	
11	นาย เสาร์ คุ้มอกร	99/12	เสาร์ คุ้มอกร	
12	นาย ทวีชัย มวยไชย	85/4	ทวีชัย มวยไชย	
13	นาย ประจักษ์ วัฒนโพธิ์	213/5	ประจักษ์ วัฒนโพธิ์	
14	นาย ประจักษ์ วัฒนโพธิ์	56/10	ประจักษ์ วัฒนโพธิ์	
15	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	91/10	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
16	นาย เสาร์ คุ้มอกร	151/2 ม.3	เสาร์ คุ้มอกร	
17	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	151/ม.3	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
18	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	115/ม.1	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
19	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	3/7	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
20	นาย เสาร์ คุ้มอกร	54/4	เสาร์ คุ้มอกร	
21	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	94/4	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
22	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	178 ม.3	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
23	นาย สวัสดิ์ คุ้มมุก	90/8	สวัสดิ์ คุ้มมุก	
24	นาย เสาร์ คุ้มอกร	45 ม.3	เสาร์ คุ้มอกร	
25	นาย เสาร์ คุ้มอกร	17/4	เสาร์ คุ้มอกร	

แบบลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยง
และติดตามตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือดเกษตรกรกลุ่มเสี่ยงด้วยแผ่นตรวจโคลีนเอสเตอเรส

เขตรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหลวง

อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

วันที่ เดือน พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
26	ศิริจ วรรณพจน์	43 ๔/3		
27	นาย ชนิต ธารวณิช	41/10		
28	นาง ฉันทา นารวณิช	140/1		
29	นางกรรณิกา นารวณิช	140/1	กรรณิกา	
30	จตุร ชัยชัย วรรณพจน์	47/12		
31	นาง อลิษา สัตยา	13/12		
32	นาง ไรศนา นาคศิริ	186		
33	นาย ชุต ชินาศิริ	80 4-11		
34	นาย สัมพวง พงษ์ชัย	184 ๔ 5		
35	นาย อธิษฐ์ ชมแสง	12 ๔.5		
36	นางมณีนันท์ ภัทรา	78/1	มณีนันท์	
37	นาง ปรียา นนทวิ	54/11		
38	นาย ทองถิ่น ทองนาค	8/12	ทองถิ่น	
39	นาง อุดม นนทวิ	111/1	อุดม	
40	นาย ประวิทย์ สัตยา	113/9	ประวิทย์	
41	นาง ชีรวิมล นนทวิ	59/13	ชีรวิมล	
42	นาย เสาร์ สิมพาสัย	90/1	เสาร์	
43	นาง ปรียา นนทวิ	155/12	ปรียา	
44	นาย สัมมา นนทวิ	51/12	สัมมา	
45	นาง อลิษา นนทวิ	91/9	อลิษา	
46	นาง ชีรวิมล นนทวิ	12/4	ชีรวิมล	
47	นาง สิริลักษณ์ นนทวิ	96/4		
48	นาง เสาร์ นนทวิ	๑๐ ๑.4		
49	นาง นนทวิ นนทวิ	110 8/1	นนทวิ	
50	นาง เกศรนาถ นนทวิ	16/11	เกศรนาถ	

วันที่ ๑๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

[illegible]

ภาพประกอบกิจกรรม



กิจกรรมเปิดโครงการโดยประธานกองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาลตำบลหนองหลวง
และคณะกรรมการกองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาลตำบลหนองหลวง



กิจกรรมอบรมให้ความรู้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยง โดยวิทยากรจาก รพร.สว่างแดนดิน



กิจกรรมการตรวจเลือดเกษตรกรกลุ่มเสี่ยง โดยวิทยากรจาก รพ.สว่างแดนดิน



กิจกรรมลงทะเบียนผู้เข้าอบรมโครงการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงและติดตาม
ตรวจสอบสารเคมีตกค้างในเลือดด้วยแผ่นตรวจโคลีนเอสเตอเรส