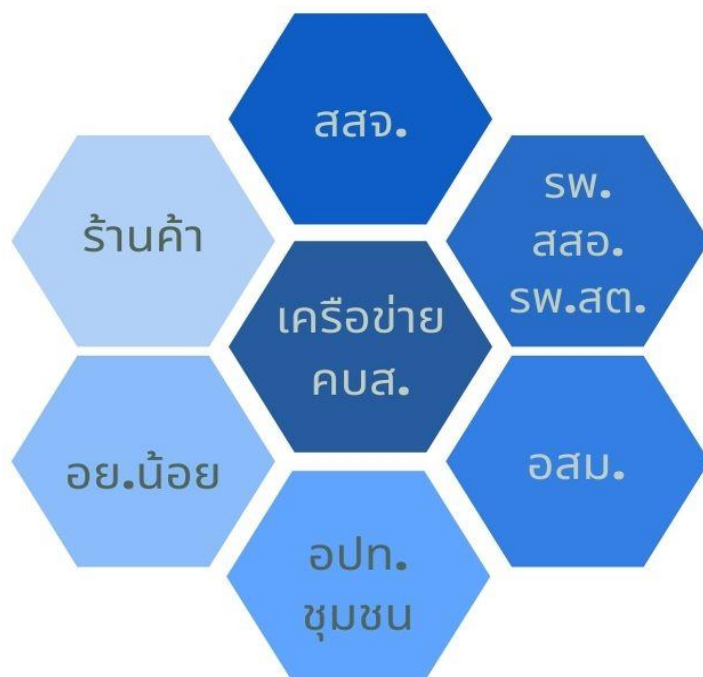


รายงานประจำปี FDA KORAT ANNUAL REPORT 2020



กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา



ผู้บริโภคปลอดภัย
ผู้ประกอบการก้าวไกล
ระบบคุ้มครองสุขภาพไทยยั่งยืน

1. ข้อมูลทั่วไป	1
- ข้อมูลจังหวัดนครราชสีมา	
- ข้อมูลประชากร	
- ทรัพยากรจังหวัดนครราชสีมา	
2. ผลการดำเนินงานตามขอบเขตภารกิจ	8
- ข้อมูลสถานประกอบการด้านสุขภาพจังหวัดนครราชสีมา	
- ผลการดำเนินงานศูนย์บริการผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ	
- การคุ้มครองตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพตรวจวิเคราะห์	
- การจัดการเรื่องร้องเรียน	
- การตรวจสอบการเฝ้าระวังการโฆษณา	
- การดำเนินคดี	
3. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดกระทรวงสาธารณสุข	17
- โรงพยาบาลในสังกัดผ่านมาตรฐานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย	
- ร้อยละของผลิตภัณฑ์สุขภาพกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด	
- ร้อยละของโรงพยาบาลที่ใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) และร้อยละของโรงพยาบาลที่มีระบบการจัดการเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพอย่างบูรณาการ (AMR)	
4. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	34
- ตัวชี้วัดเชิงระบบ	
- ตัวชี้วัดเชิงประเด็น	
- กิจกรรม/ความร่วมมือ	
5. ผลการดำเนินงานตามแผนงานโครงการ	38
6. ผลการดำเนินงานตามนโยบาย	59

คำนำ

กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำสรุปผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานต่อผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมาและรวบรวมข้อมูลใช้ในการวิเคราะห์/ทบทวนปัญหาที่พบจากการดำเนินงานเพื่อใช้ในการวางแผนการพัฒนางานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพและงานเภสัชสาธารณสุขในปีต่อไปของจังหวัดนครราชสีมา รวมทั้งเป็นช่องทางในการเผยแพร่แลกเปลี่ยนผลการดำเนินงานระหว่างเครือข่ายของพื้นที่ระดับอำเภอ ระดับจังหวัด ระดับเขต และระดับประเทศต่อไป

ขอขอบคุณทีมงานจากโรงพยาบาลและสำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุกแห่ง รวมทั้งภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วนเป็นอย่างยิ่ง ที่ได้ให้ความร่วมมือในการรายงานผลการดำเนินงานเป็นอย่างดี และหวังว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง หากมีข้อเสนอแนะประการใด ทีมผู้จัดทำยินดีน้อมรับไว้เพื่อพิจารณาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้นในคราวต่อไป

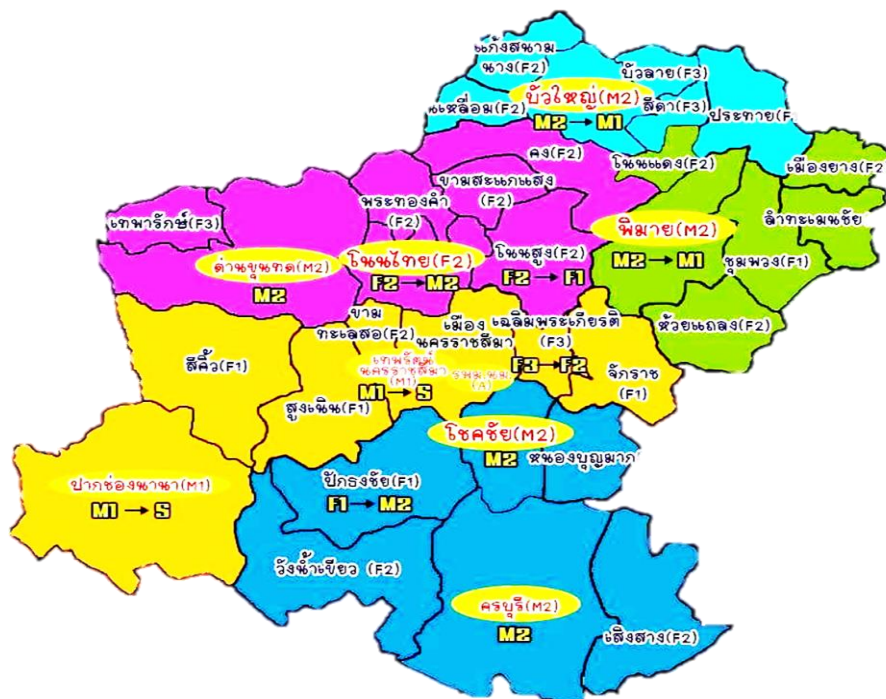
กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

กุมภาพันธ์ 2564

1. ข้อมูลทั่วไป

แผนที่จังหวัดนครราชสีมา



ที่ตั้งและอาณาเขต

จังหวัดนครราชสีมาตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บนที่ราบสูงโคราช ตัวจังหวัดอยู่ห่างจาก กรุงเทพมหานคร โดยทางรถยนต์เป็นระยะทาง 255 กิโลเมตร และโดยทางรถไฟ เป็นระยะทาง 264 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 20,493.96 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 12,808,728 ไร่ เท่ากับร้อยละ 12.12 ของพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขนาดของพื้นที่เป็นอันดับที่ 1 ของภาค มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดจังหวัดชัยภูมิและจังหวัดขอนแก่น
ทิศตะวันออก	ติดจังหวัดบุรีรัมย์
ทิศใต้	ติดจังหวัดปราจีนบุรีและจังหวัดนครนายก
ทิศตะวันตก	ติดจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดสระบุรี และจังหวัดลพบุรี

การปกครองและประชากร

จังหวัดนครราชสีมาประกอบด้วย 32 อำเภอ 289 ตำบล 3,747 หมู่บ้าน 983,771 หลังคาเรือน เทศบาลนคร 1 แห่ง เทศบาลเมือง 4 แห่ง เทศบาลตำบล 85 แห่ง อบต. 243 แห่ง

ประชากรจังหวัดนครราชสีมา ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562

จำนวนประชากร จำนวน 2,636,809 คน ชาย 1,296,559 หญิง 1,340,250 คน

ข้อมูลกระทรวงมหาดไทยประชากรในเขตเทศบาล 627,392 คน ชนบท 1,997,728 คน

ภูมิประเทศ

ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสูง ห่างจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ระหว่าง 150-300 เมตร มีเทือกเขา สันกำแพง และเทือกเขาพนมดงรัก เป็นแนวยาวทางด้านทิศใต้และทิศตะวันตก ส่วนบริเวณตอนล่างค่อนข้างไปทางเหนือและ ตะวันออกเป็นที่ราบลุ่ม

ภูมิอากาศ

จังหวัดนครราชสีมาอยู่ในภูมิอากาศแบบมรสุมเขตร้อน มี 3 ฤดู พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบสูง มีป่าและทิวเขาสูงชันเขตแดนเป็นแนวยาว มีอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 28.4 องศาเซลเซียส เฉลี่ยสูงสุด 34.0 องศาเซลเซียส และ เฉลี่ยต่ำสุด 23.8 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดอยู่ในเดือนเมษายน 43.2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดอยู่ในเดือนมกราคม 12.0 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยทั้งปรั้อยละ 70.5 เฉลี่ยสูงสุดร้อยละ 88.6 เฉลี่ยต่ำสุดร้อยละ 51.7

สภาพเศรษฐกิจ

พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าวนาปี สัตว์เลี้ยงเศรษฐกิจ ได้แก่ โค เลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอปากช่อง กระบือ เลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอบัวใหญ่ สุกร เลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอปากช่อง สัตว์ปีกที่สำคัญ ได้แก่ ไก่ เลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอสีคิ้ว เป็ด เลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอโชคชัย

สถานประกอบการอุตสาหกรรม มีจำนวน 2,524 แห่ง เป็นอุตสาหกรรมประเภท การเกษตร มากที่สุด คือ 442 แห่ง ธนาคารพาณิชย์ จำนวน 962 แห่ง ธนาคารออมสิน จำนวน 35 แห่ง

ผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (GDP) ณ ราคาประจำปี 2558 มีมูลค่าผลิตภัณฑ์จังหวัด ตามราคาประจำปี 264,964 ล้านบาท และมูลค่าผลิตภัณฑ์เฉลี่ยต่อหัว (Per Capita GPP) 106,000 บาท รายได้เฉลี่ยต่อหัวอยู่ในอันดับที่ 2 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และอยู่ในอันดับที่ 33 ของประเทศ

เมื่อพิจารณาถึงเศรษฐกิจโดยรวมของจังหวัดนครราชสีมา พบว่าผลิตภัณฑ์ของจังหวัดในภาพรวมสูงขึ้น เนื่องจาก ผลผลิตนอกภาคเกษตรในภาพรวมมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น เป็นร้อยละ 84.8% และมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องสาขาที่มีการขยายตัวสูงสุด ได้แก่ การผลิตอุตสาหกรรม 31.9% สาขาการบริการด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์ 2.5% ในด้านภาคเกษตรนั้น พบว่าภาพรวมของภาคเกษตรเป็น 15.2% ส่วนใหญ่เป็นสาขาเกษตรกรรม เลี้ยงสัตว์ และการป่าไม้ 15.0% เป็นประมงเพียง 0.2%

การศึกษา

จังหวัดนครราชสีมา มีโรงเรียน 1,474 แห่ง แยกตามสังกัด เป็นสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 1,370 แห่ง เอกชน 79 แห่ง และสังกัดกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น 25 แห่ง มีจำนวนครู 6,000 คน บุคลากรทางการศึกษาทั้งหมด 21,774 คน และมีจำนวนนักเรียนทั้งสิ้น 352,466 คน มีสถานศึกษาในระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา 34 แห่ง แบ่งเป็น อาชีวศึกษา 12 แห่ง เอกชน 9 แห่ง สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ 8 แห่ง สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน 5 แห่ง มีจำนวนอาจารย์ 2,412 คน จำนวนนักศึกษา 90,020 คน

ด้านสังคม

จังหวัดนครราชสีมา มีวัดมากที่สุดในประเทศไทย ข้อมูลปี 2562 มีวัด 2,022 วัด มหานิกาย 1,903 วัด ธรรมยุต 119 วัด จินนิกาย 1 วัด มีพระภิกษุ 16,589 รูป เป็นมหานิกาย 14,994 รูป ธรรมยุต 1,595 รูป สามเณร 1,564 รูป (ข้อมูล สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดนครราชสีมา ปี 2558)

ทรัพยากรจังหวัดนครราชสีมา

ข้อมูลทรัพยากรสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

ตารางแสดง การวิเคราะห์กรอบอัตรากำลังของบุคลากรสาธารณสุขในโรงพยาบาลชุมชน

จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

ลำดับ	สายวิชาชีพไม่รวมรพม./ ปากช่อง/เทพรัตน นครราชสีมา	จำนวนที่ ควรมี	จำนวนบุคลากรสาธารณสุขที่มีอยู่จริง (คน)					ร้อยละ	-ขาด/ +เกิน จากขั้นต่ำ (คน)
		FTE (80%)	ชรก. (คน)	พรก. (คน)	พกส. (คน)	ลจ. (คน)	รวม (คน)		
1	แพทย์	413	271	0	0	0	271	65.62	-142
2	ทันตแพทย์	172	179	0	0	0	179	104.07	7
3	เภสัชกร	206	187	0	2	13	202	98.06	-4
4	พยาบาลวิชาชีพ	1,825	1500	0	3	353	1,856	101.70	31
5	นักเทคนิคการแพทย์/ จพ.วิทย์การแพทย์	159	104	0	3	40	147	92.45	-12
6	นักกายภาพบำบัด	133	37	1	7	22	67	50.38	-66
7	นักรังสีการแพทย์/ จพ.รังสีการแพทย์	63	28	1	1	0	30	47.62	-33
8	นวก.ทันตสาธารณสุข/ จพ.ทันตสาธารณสุข	90	83	2	12	8	105	116.67	15
9	จพ.เภสัชกรรม	142	114	0	8	13	135	95.07	-7
10	นักวิชาการ./จพ.เวชสถิติ	72	35	0	10	28	73	101.39	1
11	แพทย์แผนไทย	95	24	0	27	23	74	77.89	-21

แหล่งข้อมูล : กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคลสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ข้อมูล ณ วันที่ 25 พฤษภาคม 2563

แสดงสถานบริการสาธารณสุขสังกัดกระทรวงสาธารณสุข

สถานบริการ	แห่ง
โรงพยาบาลศูนย์ (1,300 เตียง)	1
โรงพยาบาลจิตเวชราชนครินทร์ (300 เตียง)	1
โรงพยาบาลแม่และเด็ก	1
โรงพยาบาลสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย	1
โรงพยาบาลระดับ M1	3
โรงพยาบาลระดับ M2	4
โรงพยาบาลระดับ F1	6
โรงพยาบาลระดับ F2	15
โรงพยาบาลระดับ F3	4
รพ.สต.	348
สถานบริการสาธารณสุขสังกัดกระทรวงกลาโหม	2
โรงพยาบาลค่ายสุรนารี (400 เตียง)	1
โรงพยาบาลกองบิน 1 (30 เตียง)	1
สถานบริการสาธารณสุขภาคเอกชน	
โรงพยาบาลเอกชน	9
คลินิกเวชกรรม	290
คลินิกทันตกรรม	153
คลินิกการพยาบาลและการผดุงครรภ์	224
เทคนิคการแพทย์	11
กายภาพบำบัด	16
การแพทย์แผนไทย	6
การแพทย์แผนไทยประยุกต์	2
สหคลินิก	4
ร้านขายยา	
แผนปัจจุบัน	358
แผนปัจจุบันบรรจุเสร็จ	105
ขายยาแผนโบราณ	44
ผลิตยาโบราณ	18
ขายยาสัตว์	45

แสดงจำนวนสถานประกอบการด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพและอาหารปลอดภัย จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

ที่	อำเภอ	ทะเบียนสถานประกอบการ								รวม
		สถานที่ ผลิตอาหาร	สถานที่ผลิต เครื่องสำอาง	สถาน พยาบาล	ร้าน ขายยา	ร้านชำ	ตลาด	ร้าน อาหาร	แผงลอย	
1	แก้งสนามนาง	5	1	5	3	163	5	13	77	272
2	ขามทะเลสอ	14	1	4	6	114	5	23	60	227
3	ขามสะแกแสง	7	0	12	5	274	7	54	123	482
4	คง	10	2	6	8	N/A	10	50	58	144
5	ครบุรี	18	0	15	11	766	25	77	259	1,171
6	จักราช	8	0	21	7	420	5	75	162	698
7	เฉลิมพระเกียรติ	17	2	4	4	280	8	20	79	414
8	ชุมพวง	11	2	5	10	N/A	15	91	193	327
9	โชคชัย	20	12	14	20	N/A	10	90	195	361
10	ด่านขุนทด	24	0	16	12	531	16	154	330	1,083
11	เทพารักษ์	2	0	3	2	150	1	0	41	199
12	โนนแดง	3	0	4	2	N/A	9	0	69	87
13	โนนไทย	5	4	16	8	5	8	74	90	210
14	โนนสูง	16	11	12	7	43	32	170	321	612
15	บัวลาย	7	2	2	2	80	4	5	52	154
16	บัวใหญ่	10	6	15	11	379	7	43	112	583
17	บ้านเหลื่อม	1	0	3	2	16	7	42	6	77
18	ประทาย	20	7	5	11	165	10	109	175	502
19	ปักธงชัย	56	13	32	19	421	14	84	214	853
20	ปากช่อง	158	31	77	68	77	45	36	196	688
21	พระทองคำ	7	1	10	2	304	6	37	64	431
22	พิมาย	28	8	31	32	621	12	78	308	1,118
23	เมือง	37	182	327	280	1,503	32	532	904	3,797
24	เมืองยาง	0	0	0	2	165	4	7	45	223
25	ลำทะเมนชัย	7	2	2	2	5	9	29	54	110
26	วังน้ำเขียว	25	10	4	5	61	14	148	452	719
27	สีคิ้ว	45	13	21	21	395	12	428	92	1,027
28	สีดา	3	1	0	2	262	2	5	136	411
29	สูงเนิน	26	7	23	12	167	4	138	382	759
30	เสิงสาง	21	4	15	7	1	13	78	159	298
31	หนองบุญมาก	16	0	7	8	145	27	55	119	377
32	ห้วยแถลง	18	4	7	8	370	18	162	173	760
รวม		645	326	718	599	7,883	396	2,907	5,700	19,174

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563

แสดงจำนวนเภสัชกรแยกตามรายโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ปีงบประมาณ 2563

ลำดับ	โรงพยาบาล	Type	จำนวนเตียง ตามกรอบ	active bed	กรอบเภสัชกร		จำนวน
					ชั้นต่ำ	ชั้นสูง	
1	สสจ.นครราชสีมา*	XL-Extra			20	23	15*
2	รพศ.มหาราชนา	A ใหญ่	1,039	1,573	97	121	89
3	รพท.เทพรัตน์ฯ	M1	120	101	14	17	17
4	รพท.ปากช่องนานา	M1	120	171	22	28	21
5	รพช.เฉลิมพระเกียรติ	F3	-	14	4	4	4
6	รพช.เทพารักษ์	F3	-	0	2	2	2
7	รพช.บัวลาย	F3	-	0	2	3	4
8	รพช.สีดา	F3	-	0	2	2	2
9	รพช.แก้งสนามนาง	F2	30	15	4	4	4
10	รพช.ขามทะเลสอ	F2	30	22	5	6	5
11	รพช.ขามสะแกแสง	F2	30	31	5	6	5
12	รพช.คง	F2	30	24	6	7	6
13	รพช.ครบุรี	M2	60	79	11	14	11
14	รพช.จักราช	F1	30	52	8	10	8
15	รพช.เมืองยาง	F2	10	14	4	5	4
16	รพช.ชุมพวง	F1	60	59	8	11	7
17	รพช.โชคชัย	M2	30	65	11	13	11
18	รพช.ด่านขุนทด	M2	90	84	12	14	10
19	รพช.โนนแดง	F2	30	6	4	5	4
20	รพช.โนนไทย	F2	30	46	6	8	6
21	รพช.โนนสูง	F2	60	66	9	11	9
22	รพช.บัวใหญ่	M2	90	102	13	16	12
23	รพช.บ้านเหลื่อม	F2	30	23	4	5	4
24	รพช.ประทาย	F1	60	46	8	10	8
25	รพช.ปักธงชัย	F1	30	71	10	12	10
26	รพช.พระทองคำ	F2	30	11	4	5	4
27	รพช.พิมาย	M1	90	76	13	17	14
28	รพช.ลำทะเมนชัย	F2	30	15	4	5	4
29	รพช.วังน้ำเขียว	F2	10	26	5	6	5
30	รพช.สีคิ้ว	F1	90	100	12	14	12
31	รพช.สูงเนิน	F1	60	76	12	15	11
32	รพช.เสิงสาง	F2	30	40	6	8	6
33	รพช.หนองบุญมาก	F2	30	47	7	9	8
34	รพช.ห้วยแถลง	F2	30	61	6	8	7
	รวม จ.นครราชสีมา				360	444	349

*หมายเหตุ - สสจ. ปฏิบัติงานกลุ่มงานคสส. 12 คน แพทย์แผนไทย 3 คน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563

2. ผลการดำเนินงาน ตามขอบเขตภารกิจ

จำนวนสถานประกอบการด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพในจังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2560-2563

ประเภทสถานประกอบการ		จำนวน (แห่ง) จำแนกรายปี			
		2560	2561	2562	2563
ข้อมูลพื้นฐานด้านยา					
1	สถานที่ผลิตยาแผนปัจจุบัน (แห่ง)	0	0	0	0
2	สถานที่ผลิตยาแผนโบราณ (แห่ง)	18	18	18	20
3	สถานที่นำเข้ายาแผนปัจจุบัน (แห่ง)	0	0	0	0
4	สถานที่นำเข้ายาแผนโบราณ (แห่ง)	-	-	0	0
5	สถานที่ขายส่งยาแผนปัจจุบัน ข.ย.4 (แห่ง)	-	-	2	0
6	สถานที่ขายยาแผนปัจจุบัน ข.ย.1 (แห่ง)	309	342	370	399
7	สถานที่ขายยาแผนปัจจุบันบรรจุเสร็จ ข.ย.2 (แห่ง)	117	111	116	96
8	สถานที่ขายยาแผนปัจจุบันบรรจุเสร็จสำหรับสัตว์ข.ย.3 (แห่ง)	46	45	51	53
9	สถานที่ขายยาแผนโบราณ ข.ย.บ. (แห่ง)	45	44	48	47
10	ร้านยาคุณภาพ (แห่ง)	16	45	16	22
ข้อมูลพื้นฐานด้านวัตถุเสพติด					
1	สถานพยาบาลทั้งหมด (แห่ง)	617	655	740	774
2	สถานพยาบาลที่มีใบอนุญาตให้มีไว้ในครอบครองหรือใช้ประโยชน์ซึ่งวัตถุออกฤทธิ์ (แห่ง)	25	50	40	86
3	สถานที่จำหน่ายยาเสพติดให้โทษประเภท 3 (แห่ง)	13	30	9	5
4	สถานที่ขายวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 3,4 (แห่ง)	13	30	11	24
5	สถานที่ขายสารระเหย (แห่ง)	0	0	0	0
6	โรงพยาบาลของรัฐที่มีใบอนุญาตจำหน่ายยาเสพติดให้โทษประเภท 2 (แห่ง)	33	36	32	32
7	สถานพยาบาลเอกชน ประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน (แห่ง)	9	8	9	9
8	สถานพยาบาลเอกชนประเภทที่ไม่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน (แห่ง)	608	647	731	765
ข้อมูลพื้นฐานด้านอาหาร					
1	สถานที่นำเข้าอาหารทุกประเภท (แห่ง)	38	41	45	46
2	สถานที่ผลิตอาหารทุกประเภท ที่เข้าข่ายโรงงาน (แห่ง)	497	577	655	204
ข้อมูลพื้นฐานด้านเครื่องสำอาง					
1	สถานที่ผลิตเครื่องสำอาง (แห่ง)	168	652	583	340
2	สถานที่นำเข้าเครื่องสำอาง (แห่ง)	3	383	14	8
ข้อมูลพื้นฐานด้านเครื่องมือแพทย์					
1	สถานที่ผลิตเครื่องมือแพทย์ (แห่ง)	2	4	4	1
2	สถานที่ขายเครื่องมือแพทย์ (แห่ง)	-	-	0	1

ประเภทสถานประกอบการ		จำนวน (แห่ง) จำแนกรายปี			
		2560	2561	2562	2563
ข้อมูลพื้นฐานด้านวัตถุดิบ					
1	สถานที่ผลิตวัตถุดิบรายชนิดที่ 1 (แห่ง)	4	2	14	14
2	สถานที่นำเข้าวัตถุดิบรายชนิดที่ 1 (แห่ง)	0	0	0	0
3	สถานที่ผลิตวัตถุดิบรายชนิดที่ 2 และ 3 (แห่ง)	2	2	1	1
4	สถานที่นำเข้าวัตถุดิบรายชนิดที่ 2 และ 3 (แห่ง)	0	0	3	2
5	สถานประกอบการใช้รับจ้างวัตถุดิบ (กำจัดแมลง และ/หรือทำความสะอาด) (แห่ง)	4	6	6	6
ข้อมูลจำนวนเจ้าหน้าที่ในกลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค					
1	ตำแหน่งเภสัชกร (คน)	12	12	12	12
2	ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุข (คน)	1	1	1	3
3	ตำแหน่งเจ้าพนักงานเภสัชกรรม (คน)	1	1	1	0
4	ตำแหน่งอื่น ๆ (คน)	6	6	7	7
ข้อมูลพื้นฐานด้านอื่น ๆ					
1	ร้านขายส่งผลิตภัณฑ์สุขภาพ ที่ไม่ได้ขายยาหรือวัตถุเสพติดหรือเครื่องมือแพทย์ (แห่ง)	0	0	0	0
2	ร้านขายส่งผลิตภัณฑ์สุขภาพ ที่ขายยาหรือวัตถุเสพติดหรือเครื่องมือแพทย์ (แห่ง)	0	0	2	2
3	ซูเปอร์มาร์เก็ต (มีขนาดพื้นที่ตั้งแต่ 200 ตร.ม.ขึ้นไป)	9	13	15	15
4	ตลาดสด ของเทศบาล/รัฐ (แห่ง)	42	36	35	35
5	ตลาดสด ของเอกชน (แห่ง)	21	23	25	25
6	กลุ่มแม่บ้านผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน (แห่ง)	37	32	0	0
7	จำนวนสถานีวิทย์กระจายเสียงที่ตั้งอยู่ในจังหวัด (แห่ง)	200	230	176	176
8	จำนวนสถานีเคเบิลทีวีที่ตั้งอยู่ในจังหวัด (แห่ง)	1	1	15	15
9	จำนวนเทศบาลนคร (แห่ง)	1	1	1	1
10	จำนวนเทศบาลเมือง (แห่ง)	4	3	3	3
11	จำนวนเทศบาลตำบล (แห่ง)	70	45	91	91
12	จำนวน อบต. (แห่ง)	258	284	285	285
13	จำนวน รพ.สต. (แห่ง)	350	360	360	360
14	จำนวนสถานีนอนมัย (ไม่นับรวม รพ.สต.) (แห่ง)	0	0	0	0

ผลการดำเนินงานศูนย์บริการผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ ปีงบประมาณ 2563

หัวข้องาน	อาหาร	สถาน พยาบาล	เครื่อง สำอาง	ยา	วัตถุ ออก ฤทธิ์	วัตถุ อันตราย	อาหาร ปลอดภัย	บริหาร เวชภัณฑ์ +RDU	เครื่องมือ แพทย์	ผลิตภัณฑ์ สมุนไพร	ศูนย์ บริการฯ	ธุรการ
จำนวนครั้งของการออกตรวจสถานที่	79	50	7	19	0	6	15	0	0	0	0	0
จำนวนครั้งของการออกเก็บตัวอย่าง	13	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0
จำนวนครั้งของการออกตรวจสอบเรื่องร้องเรียน	5	5	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
จำนวนครั้งของการออกนิเทศ/อบรม/กิจกรรม	0	5	0	2	0	0	15	8	0	0	0	0
จำนวนครั้งของการออกตรวจเยี่ยม/สั่งจร	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0
จำนวนครั้งของการจัดอบรม/ประชุม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
จำนวนคำขออนุญาตใหม่	209	237	4	63	29	11	0	0	0	0	687	687
จำนวนคำขออนุญาตแก้ไข	99	80	0	71	6	3	0	0	0	0	186	186
จำนวนคำขออนุญาตย้ายสถานที่	0	2	1	7	0	0	0	0	0	0	7	7
จำนวนคำขอใบแทน	7	13	0	6	0	0	0	0	0	0	7	7
จำนวนคำขออื่นๆ	3	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
จำนวนคำขออนุญาตผ่านระบบ e-Submission	1,303	0	803	0	0	38	0	0	0	0	0	38
จำนวนครั้งของการให้คำแนะนำแก่ผู้ประกอบการ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,866	0
จำนวนครั้งของการให้คำแนะนำแก่ผู้ประกอบการ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	946	0
จำนวนครั้งของการส่งมอบใบอนุญาต	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	997	0
จำนวนการแจ้งเลิกใบอนุญาต/เป็นผู้ปฏิบัติการ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97	97
จำนวนการต่ออายุใบอนุญาต	317	782	96	577	160	3	0	0	1	0	1,479	1,936
จำนวนเรื่องร้องเรียน	21	3	5	14	0	1	2	0	0	0	83	0
จำนวนการพักใช้และเพิกถอนใบอนุญาต	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
จำนวนการถอนอายุผลิตภัณฑ์สุขภาพ	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
จำนวนการเปรียบเทียบปรับเฉพาะความผิด ที่เกิดขึ้น อ้างหรือเชื่อได้ว่าเกิดขึ้นในเขตท้องที่ จังหวัดนครราชสีมา	12	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	15
จำนวนครั้งของการรับหนังสือราชการ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,548
จำนวนครั้งของการส่งหนังสือราชการ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,214
รวม (Workload)	2,076	1,218	916	764	195	62	70	8	1	0	6,355	5,744

ที่มา : เล่มขอใช้รถกลุ่มงาน คบส., ทะเบียนศูนย์บริการฯ, รายงานตัวชี้วัด KBS, ทะเบียนสรุปศูนย์ประจำวัน, ทะเบียนรับเรื่องร้องเรียน, สรุปตัวชี้วัด

การจัดการเรื่องร้องเรียน

ในปี 2563 กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา มีการจัดการปัญหาเรื่องร้องเรียน ทั้งหมด 40 เรื่อง แบ่งเป็น อาหาร 16 เรื่อง (ร้อยละ 40), ยา 11 เรื่อง (ร้อยละ 27.50), สถานพยาบาล 5 เรื่อง (ร้อยละ 12.50), เครื่องสำอาง 3 เรื่อง (ร้อยละ 7.50), อาหารปลอดภัย 2 เรื่อง (ร้อยละ 5), ยาเสพติด 1 เรื่อง (ร้อยละ 2.50), วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท 1 เรื่อง (ร้อยละ 2.50) และ เครื่องมือแพทย์ 1 เรื่อง (ร้อยละ 2.50) รายละเอียดดังนี้

หมวด	ประเด็นเรื่องร้องเรียน	ผลการดำเนินงาน	สรุปผล
สถานพยาบาล	ขอให้ตรวจสอบการขออนุญาตป้ายโฆษณาคลินิก ซึ่งมีรายละเอียดชื่อคล้ายกับคลินิกใกล้เคียงกัน ทำให้ผู้มารับบริการเกิดความเข้าใจผิดว่าเป็นเจ้าของกิจการคนเดียวกัน	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพบป้ายโฆษณาใช้ชื่อสถานพยาบาลไม่ตรงกับที่ได้รับอนุญาต แนะนำให้แก้ไขให้ถูกต้อง และแจ้งผลกลับไปยังผู้ร้องเรียน	เสร็จสิ้น
สถานพยาบาล	ขอให้ตรวจสอบที่มีการให้บริการโดยไม่ใช่ผู้ประกอบการวิชาชีพ	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ พบมีการให้บริการโดยผู้ประกอบการวิชาชีพและผู้ร้องเรียนไม่มีหลักฐานมาประกอบคำร้องเรียน และไม่ได้มาติดต่อบันทึกคำให้การตามวัน เวลาที่ได้นัดหมาย	เสร็จสิ้น
สถานพยาบาล	ขอให้ตรวจสอบการให้บริการคลินิกเวชกรรมหลังไปรับบริการเกิดการอักเสบ ติดเชื้อ จึงต้องการได้รับการเยียวยาจากคลินิกดังกล่าว	พนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินการไกล่เกลี่ย ข้อพิพาท ผู้ร้องเรียนได้รับการเยียวยาจากผู้ถูกร้องเรียน	เสร็จสิ้น
สถานพยาบาล	ขอให้ตรวจสอบการบริการจัดฟันแฟชั่นโดยไม่ใช่มือประกอบวิชาชีพทันตกรรม	พนักงานเจ้าหน้าที่ได้ประสานงานกับเจ้าพนักงานตำรวจร่วมจับกุมผู้กระทำผิด และส่งดำเนินคดี	เสร็จสิ้น
สถานพยาบาล	ขอให้ตรวจสอบการโฆษณาสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพบผิดมาตรา 18 พ.ร.บ.สถานพยาบาล พ.ศ.2558	ดำเนินการตามกฎหมาย
อาหาร	ด้านมาตรฐานสถานที่ (4 เรื่อง) ขอให้ตรวจสอบสถานที่ผลิตอาหารประเภทน้ำบริโภคฯ(3), น้ำแข็ง (1)	-สถานที่ผลิตน้ำ : ตรวจสอบสถานที่ผลิต และเก็บ ดย. ส่งวิเคราะห์พบมีคุณภาพมาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข -สถานที่ผลิตน้ำแข็ง : พบไม่มีการขออนุญาตฯ จัดเป็นการผลิตอาหารโดยไม่ได้รับอนุญาต	น้ำแข็ง ขอให้งดผลิตตั้งแต่วันที่ 16 กย 63

หมวด	ประเด็นเรื่องร้องเรียน	ผลการดำเนินงาน	สรุปผล
อาหาร	2.ด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหาร (4 เรื่อง) ขนมจีน(1), เครื่องดื่ม(น้ำส้ม 25%) (1), นมโค(1), น้ำแข็ง(1) ผลวิเคราะห์ไม่เป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข	ดำเนินการแล้ว	เสร็จสิ้น
อาหาร	3.ด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหาร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร พบอาการข้างเคียง ภายหลังรับประทาน <u>สถานที่ผลิตไม่อยู่จังหวัด</u>	ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ ตรวจสอบสถานที่ผลิตอาหาร	รอผล
อาหาร	4.ด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหาร และ ด้านมาตรฐานสถานที่ พบสารสเตียรอยด์ ในผลิตภัณฑ์อาหารโสมสกัดตราโสมสาม แผ่นดิน และผลิตภัณฑ์อาหารเครื่องดื่ม สมุนไพรกษัยผสมถั่งเช่า	ตรวจสอบทะเบียนสถานที่ผลิต อาหารยังไม่ได้รับอนุญาตผลิตอาหาร จัดเป็นการผลิตอาหารโดยไม่ได้รับ อนุญาต	เสร็จสิ้น
อาหาร	5.ด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหาร และ ด้านฉลาก : ประเภทน้ำบริโภคฯ พบเลขสาร บบอาหารไม่ตรงกับที่ขออนุญาต และพบ สิ่งแปลกปลอมในน้ำ	ตรวจสอบพบขออนุญาตเลขสารบบ อาหารถูกต้อง, ผลวิเคราะห์ ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามประกาศ กระทรวงสาธารณสุข	ดำเนินการตาม กฎหมาย
อาหาร	6. ด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหาร และ ด้านการโฆษณาผลิตภัณฑ์อาหาร : ประเภท ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร พบอาการ ข้างเคียงภายหลังรับประทาน มีการโฆษณา อวดอ้างสรรพคุณ ในการลดไขมันและ คอเลสเตอรอล	ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายมีเลข สารบบอาหารถูกต้อง และไม่พบการ โฆษณาที่กล่าวอ้าง	เสร็จสิ้น
อาหาร	7. ด้านการโฆษณาผลิตภัณฑ์อาหาร : ประเภทนมโค ขอให้ตรวจสอบการโฆษณา นมพาสเจอร์ไรส์พร้อมมันเนย ตราแดรี่	รอผล	รอผล
อาหาร	8. ด้านการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ (2 เรื่อง) : ประเภท นมโค ตรา ไทย-เดนมาร์ค เสียก่อนวันหมดอายุ (1) ขนมเปียะอบเทียนหอม พบเชื้อรา (1)	ตรวจสอบพบ สถานที่จำหน่ายพบ มีมาตรการคัดเลือกและเก็บรักษา อาหารที่เหมาะสม	ผลิตภัณฑ์ขนม เปียะยกเลิกการ จำหน่ายตั้งแต่วันที่ 3 สค 63
อาหาร	9. ด้านฉลาก (5 เรื่อง) ผลิตภัณฑ์อาหาร ประเภท น้ำบริโภคฯ(4) น้ำมันปาล์ม(1) พบ เลขสารบบอาหารไม่ตรงกับที่ขออนุญาต	ตรวจสอบ พบความผิดพลาดจาก การตรวจสอบฉลากก่อนพิมพ์ จำหน่าย	ดำเนินการตาม กฎหมาย
ยา	ร้องเรียนร้านขายยา ขายยาโดยไม่ใช้เภสัชกร (6 เรื่อง)	พนักงานเจ้าหน้าที่ออกตรวจสอบ ร้านยา	เสร็จสิ้น
ยา	ขอให้ตรวจสอบการได้รับอนุญาตให้ขายยา แผนปัจจุบัน (3 เรื่อง)	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแจ้ง กลับ	เสร็จสิ้น
ยา	ร้องเรียนร้านขายยาเรื่อง การส่งยาทาง line และส่งยาทางไปรษณีย์ มีการจ่ายยาผิด (สั่ง Metospasm ได้รับยา Metrotrexate)	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ พบผิด มาตรา 19 พ.ร.บ.ยา พ.ศ.2510	ดำเนินการตาม กฎหมาย

หมวด	ประเด็นเรื่องร้องเรียน	ผลการดำเนินงาน	สรุปผล
ยา	ขอให้ตรวจสอบร้านขายยา ขายยาช่องทางออนไลน์	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ พบผิด	ดำเนินการตามกฎหมาย
ยาเสพติดให้โทษ	ขอให้ตรวจสอบการผลิตและขายกัญชาต้ม อ.เสิงสาง	พนักงานเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ ตรวจสอบไม่พบการขาย เนื่องจากผู้ขายย้ายที่ไปเรื่อยๆ	เสร็จสิ้น
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท	กองควบคุมวัตถุเสพติด อย.แจ้งให้ตรวจสอบร้านขายวัตถุออกฤทธิ์ฯ	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบไม่พบการจำหน่าย	เสร็จสิ้น
เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์	ขอให้ตรวจสอบว่าผู้ขายได้รับอนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ จาก อย.หรือไม่ และตรวจสอบเจลแอลกอฮอล์มีฉลากและมีการจดแจ้งเครื่องสำอางหรือไม่	เนื่องจากสถานที่นำเข้าเครื่องมือแพทย์ไม่อยู่ในจังหวัดนครราชสีมา จึงส่งเรื่องสอบถาม อย. และแจ้งกลับไปยังผู้ร้องเรียน	เสร็จสิ้น
เครื่องสำอาง	ขอให้ตรวจสอบ ผู้ขายได้รับอนุญาตให้ผลิตเครื่องสำอางและการจดแจ้งเครื่องสำอางหรือไม่ (นอก จ.นครราชสีมา)	เนื่องจากสถานที่ผลิตเครื่องสำอางไม่อยู่ในจังหวัดนครราชสีมา จึงส่งเรื่องสอบถาม อย. และแจ้งกลับไปยังผู้ร้องเรียน	เสร็จสิ้น
เครื่องสำอาง	ขอให้ตรวจสอบ การผลิตสินค้าผิดกฎหมาย	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพบสถานที่ผลิตเครื่องสำอางไม่ได้มาตรฐานและพบการผลิตอาหารโดยไม่ได้รับอนุญาต ผิดมาตรา 14 พ.ร.บ.อาหาร พ.ศ.2522	ดำเนินการตามกฎหมาย
เครื่องสำอาง	ขอให้ตรวจสอบการสั่งซื้อครีมโสม ทางอินเทอร์เน็ต พบว่าไม่มีส่วนประกอบของโสมในฉลาก	พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ พบว่าผู้ประกอบการจัดทำฉลากไม่ถูกต้องให้ชัดเจนค่าเสียหาย และแก้ไขฉลากให้ถูกต้อง	เสร็จสิ้น

การดำเนินงานเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับอาหารปลอดภัย ปีงบประมาณ 2563

1. ร้านอาหารแห่งหนึ่งที่เขาใหญ่ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา เรื่องขั้นตอนการปรุงประกอบอาหาร ไม่ถูกหลักสุขาภิบาล

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. ผู้บริโภคร้องเรียนผ่านสื่อออนไลน์กรณีร้านอาหารแห่งหนึ่งลงคลิปวิดีโอการปรุงประกอบอาหารไม่ถูกหลักสุขาภิบาล
2. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ เพื่อชี้แจงและวางแผนการดำเนินงานร่วมกัน ณ ร้านอาหารดังกล่าว ที่ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
3. เตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ และเอกสารแบบฟอร์มในการออกปฏิบัติงาน
4. ดำเนินการตามขั้นตอนการร้องเรียน (วันที่ 11 มีนาคม 2563) ดังนี้
 - 4.1 เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบสถานที่ดังกล่าวเพื่อตรวจสอบข้อเท็จจริง จากคำให้การของผู้จัดการร้านพบว่าทราบถึงสาเหตุเรื่องร้องเรียนดังกล่าวแล้ว

4.2 ตรวจประเมินด้านสุขาภิบาลอาหารตามแบบตรวจร้านอาหาร ในส่วนที่พบข้อบกพร่องได้แนะนำให้แก้ไขปรับปรุงเพิ่มเติม

4.3 เก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (SI-2) และชุดตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริโภค จำนวน 12 ตัวอย่าง ไม่ผ่านมาตรฐาน 3 ตัวอย่าง (ร้อยละ 25.00) ได้แก่ มือผู้ปรุง/ผู้สัมผัสอาหาร จำนวน 4 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง, ภาชนะอุปกรณ์ จำนวน 4 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 2 ตัวอย่าง (ร้อยละ 50.00) และน้ำแข็ง จำนวน 4 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง (ร้อยละ 25.00)

5. สรุปผลการตรวจประเมินและผลการตรวจวิเคราะห์ส่งให้ผู้จัดการร้านอาหาร เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานเรื่องร้องเรียน ร้านอาหารแห่งหนึ่งที่เขาใหญ่ ปีงบประมาณ 2563



2. ตลาดเทิดไท (ตาลคู่) เรื่องการตรวจสอบฟอร์มาลินในอาหารทะเล ณ ตลาดเทิดไท (ตาลคู่) อำเภอเมือง นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2563 นั้น

1. ผู้บริโภคร้องเรียนผ่านเครือข่ายคุ้มครองผู้บริโภคสูงเนินมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด นครราชสีมา เหตุเนื่องจากซื้ออาหารทะเลจากตลาดเทิดไทไปรับประทานแล้วเกิดอาการแพ้อย่างรุนแรง และ แพทย์วินิจฉัยว่าเกิดจากการแพ้สารฟอร์มาลินในอาหาร

2. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่สำนักงานเทศบาลตำบลสูงเนิน สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมือง นครราชสีมา และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลยางใหญ่ เพื่อชี้แจงและวางแผนการดำเนินงานร่วมกัน

3. เตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ และเอกสารแบบฟอร์มในการออกปฏิบัติงาน

4. ดำเนินการตามขั้นตอนการร้องเรียน (วันที่ 25 พฤษภาคม 2563) ดังนี้

4.1 เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบสถานที่ดังกล่าวเพื่อตรวจสอบข้อเท็จจริง จากคำให้การของผู้จัดการ ตลาดพบว่ายังไม่ทราบถึงสาเหตุเรื่องร้องเรียนดังกล่าว

4.2 เก็บตัวอย่างอาหารทะเลทุกประเภททุกแผงที่จำหน่ายในตลาดเทิดไท (ตาลคู่) และตรวจ วิเคราะห์ด้วยชุดทดสอบฟอร์มาลิน (Test kit) จำนวนทั้งสิ้น 141 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 2 ตัวอย่าง คิดเป็น ร้อยละ 1.42 ได้แก่ ปลาหมึกกรอบ ซึ่งแนะนำให้เก็บออกจากแผงจำหน่ายทันทีและให้ตรวจสอบสารฟอร์มาลิน ตกค้างในอาหารทะเลเป็นประจำทุกเดือน

5. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์ส่งให้เครือข่ายคุ้มครองผู้บริโภคสูงเนิน สำนักงานเทศบาลตำบลสูงเนิน และสำนักงานตลาดเทิดไท (ตาลคู่) เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานเรื่องร้องเรียนตลาดเทีตไท ปีงบประมาณ 2563



การตรวจสอบเฝ้าระวังการโฆษณา

มีการตรวจเฝ้าระวังการโฆษณาในคลื่นสถานีวิทยุชุมชน 66 รายการ ร่วมกับ กสทช. โดยตรวจพบการกระทำความผิด 55 รายการ (ร้อยละ 83.33) การตรวจเฝ้าระวังการโฆษณาของสถานพยาบาลในกรณีโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาต การโฆษณาโดยใช้ข้อความอันเป็นเท็จ โอ้อวดเกินจริง การโฆษณาโดยใช้ภาพผู้ประกอบวิชาชีพ

การดำเนินคดี

ในปี 2563 กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา มีการดำเนินคดีทั้งหมด 54 เรื่อง แบ่งเป็น ยา 32 เรื่อง (ร้อยละ 59.26), อาหาร 21 เรื่อง (ร้อยละ 38.89) และสถานพยาบาล 1 เรื่อง (ร้อยละ 1.85) รายละเอียดดังนี้

ประเภทสถานประกอบการ	จำนวน (คดี)	ประเด็น
สถานพยาบาล	1	มาตรา 18 เรื่อง การโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาต
อาหาร	1	มาตรา 6(7) เรื่อง มาตรฐานสถานที่ผลิตอาหาร
	5	มาตรา 6(10) เรื่อง ฉลากอาหาร
	14	มาตรา 25(3) เรื่อง อาหารผิดมาตรฐาน
	1	มาตรา 41 เรื่อง โฆษณาอาหาร
ยา	25	มาตรา 17 เรื่อง ไม่ต่ออายุตามกำหนด
	1	มาตรา 19 เรื่อง ขยายนอกสถานที่ที่กำหนดไว้ในใบอนุญาต
	3	มาตรา 21 เรื่อง ไม่จัดให้มีเภสัชกรชั้นหนึ่งเป็นผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการประจำอยู่ตลอดเวลาร้านขายยาเปิดทำการ
	1	มาตรา 32 เรื่อง ห้ามมิให้ผู้รับอนุญาตขายยาอันตรายหรือยาควบคุมพิเศษในระหว่างที่เภสัชกรไม่อยู่ปฏิบัติหน้าที่
	1	มาตรา 39 เรื่อง เภสัชกรชั้น 1 ไม่อยู่ประจำ ณ สถานที่ขายยาแผนปัจจุบันตลอดเวลาที่เปิดทำการ
	1	มาตรา 88 เรื่อง การโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาต
รวม	54	

3. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

กระทรวงสาธารณสุข

ผลการดำเนินงาน : โรงพยาบาลในสังกัดผ่านมาตรฐานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย

ประเด็นตรวจ/ตัวชี้วัด : อาหารปลอดภัย ผักปลอดสารพิษ

เป้าหมาย : ร้อยละ 80 ของโรงพยาบาลในสังกัดผ่านมาตรฐานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัยระดับดีมาก

สถานการณ์ ปี 2562 : ข้อมูลพื้นฐาน

ประเภทโรงพยาบาล	จำนวน 35 แห่ง	ชื่อโรงพยาบาล
โรงพยาบาลศูนย์	1	มหาราชนครราชสีมา
โรงพยาบาลทั่วไป	4	จิตเวชฯ, เทพรัตน์นครราชสีมา, ปากช่องนานา, พิมาย
โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย	1	เทคโนโลยีสุรนารี
โรงพยาบาลชุมชน	29	

โรงพยาบาลทั้ง 35 แห่ง ผ่านมาตรฐานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย ระดับดีมาก 14 แห่ง (40.00%), ระดับดี 17 แห่ง (48.6%), ไม่ผ่าน 2 แห่ง (5.71%) และไม่ส่งแบบประเมิน 2 แห่ง (5.7%) โรงพยาบาลที่มีโรงครัวในโรงพยาบาลทั้งหมด 30 แห่ง ผ่านมาตรฐานสุขาภิบาลอาหารระดับดีมาก 14 แห่ง (46.67%), ระดับดี 15 แห่ง (50.0%), ไม่ส่งแบบประเมิน 1 แห่ง (3.3%) โรงพยาบาลที่มีร้านอาหารในโรงพยาบาลทั้งหมด 23 แห่ง ผ่านมาตรฐานสุขาภิบาลอาหารร้านทั้งหมด 127 ร้าน ผ่านมาตรฐานสุขาภิบาล 92 ร้าน (93.88%) ได้รับป้าย 80 ร้าน (81.63%) จำนวนโรงพยาบาล 35 แห่ง มีโรงครัว 30 แห่ง ไม่มีโรงครัว 5 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลอาหารปลอดภัยที่ไม่มีโรงครัวในโรงพยาบาล

1. โรงพยาบาลเทพรัตน์นครราชสีมา
2. โรงพยาบาลชุมชนเมืองยาง
3. โรงพยาบาลชุมชนสีดา
4. โรงพยาบาลชุมชนบัวลาย
5. โรงพยาบาลชุมชนเทพารักษ์

มาตรการดำเนินการ

1. ตรวจสอบเฝ้าระวังสถานที่ผลิต, จำหน่ายอาหาร และผลิตภัณฑ์ในพื้นที่อำเภอที่ตั้งโรงพยาบาลตามเป้าหมาย
2. โรงพยาบาล มีการตรวจสอบอาหารและน้ำดื่ม อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ในกรณีที่ผลการตรวจไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ให้ส่งตัวอย่างตรวจซ้ำ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา และรายงานผลการตรวจสอบสถานที่ผลิตอาหารและรายงานผลการเก็บตัวอย่าง
3. ตรวจ 4 สารปนเปื้อน คือ บอแรกซ์, กันรา, ฟอกขาว และฟอร์มาลิน โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น
4. โรงพยาบาลมีการตรวจสอบคุณภาพ ตรวจรับวัตถุดิบตามเกณฑ์ และตรวจวิเคราะห์สารเคมี ป้องกันกำจัดศัตรูพืช (ยาฆ่าแมลง 4 กลุ่ม) ด้วยวิธีทางห้องปฏิบัติการ หรือจากหน่วยตรวจสอบเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9

5. โรงพยาบาลมีการสรรหาวัตถุดิบ ได้แก่ ข้าวเกษตรอินทรีย์ ข้าวปลอดสารพิษ และผักผลไม้ปลอดสารพิษ เนื้อสัตว์/ไข่ จากในพื้นที่เครือข่ายอาหารปลอดภัย เพื่อนำมาปรุงอาหารให้แก่ผู้ป่วย ผู้มารับบริการ หรือเจ้าหน้าที่ในโรงพยาบาล

6. จัดระบบการจัดซื้อจัดจ้างที่เอื้อต่อการดำเนินการที่โปร่งใส ตรวจสอบได้ และ สอดคล้องกับระเบียบและวิธีปฏิบัติ หากสุ่มตัวอย่างผักและผลไม้สดส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ พบว่ามีสารปนเปื้อนให้ดำเนินการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

7. จัดทำทะเบียนรายชื่อผู้ผลิตและจำหน่ายผักผลไม้สดและเนื้อสัตว์ไว้ในโรงอาหารของโรงพยาบาล หรือแหล่งที่ซื้อวัตถุดิบมาปรุง

8. โรงพยาบาลชุมชนผ่านมาตรฐานระดับดี รพท /รพศ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานระดับดีมาก

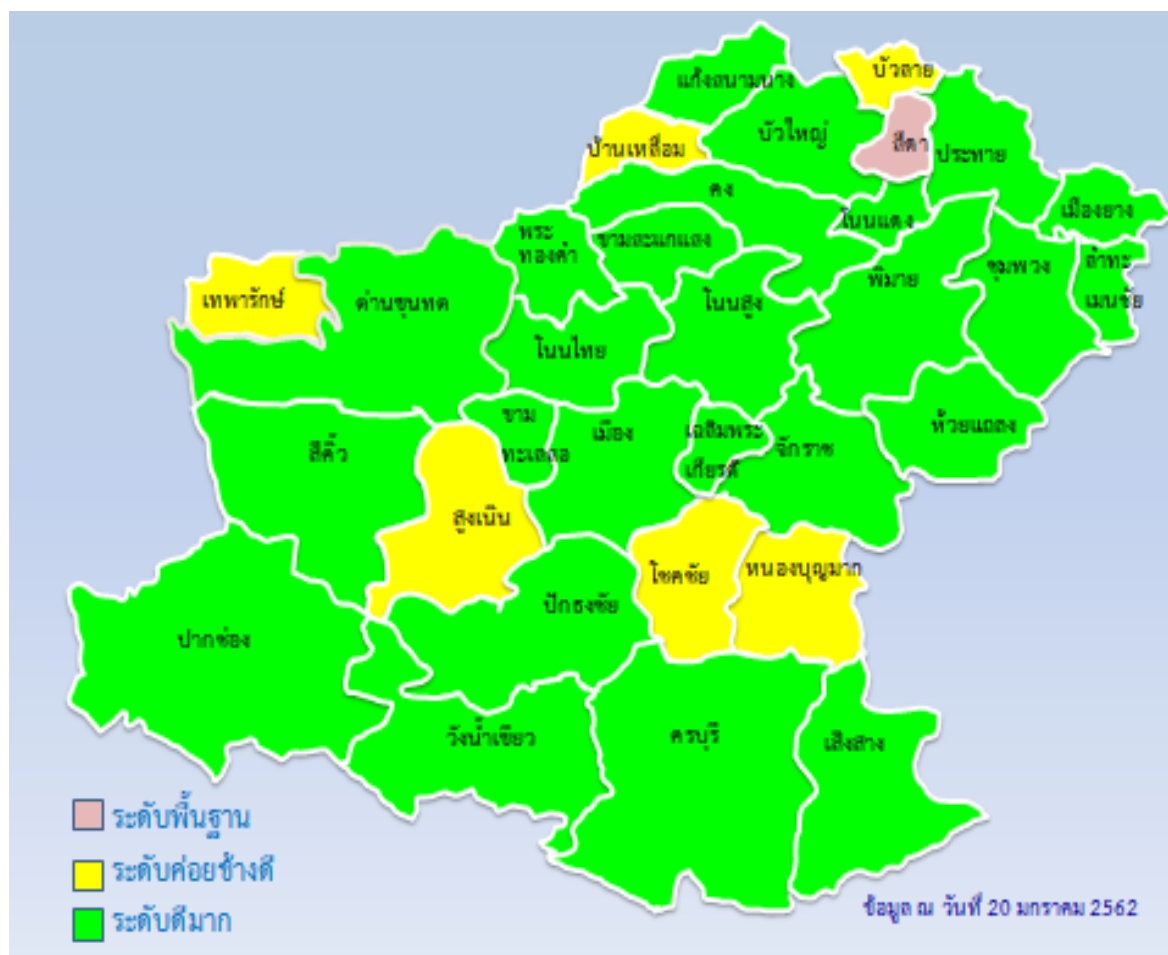
9. มีการจัดทำเมนูอาหารล่วงหน้าอย่างน้อย 2 เดือน หรือมีการพัฒนาให้เป็นเมนูสุขภาพ

10. มีระบบแสดงคุณค่าพลังงานอาหาร จัดทำใบแสดงคุณค่าพลังงานอาหาร สารอาหารในอาหาร มีนวัตกรรม เช่น QR Code

11. มี Green market ในโรงพยาบาล หมายถึง โรงพยาบาลมีตลาดให้เกษตรกรนำผลผลิตปลอดภัย (GAP, เกษตรอินทรีย์) มาจำหน่ายอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 วัน

12. ร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐาน ร้านอาหาร/แผงลอยจำหน่ายอาหารผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (CFGT) ร้อยละ 100

รพ.อาหารปลอดภัย (Food Safety Hospital) ผ่านมาตรฐานตามเกณฑ์ ระดับดีมากร้อยละ 80



ผลการดำเนินงานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัยประจำปี 2563 จำนวน 35 แห่ง

ดีมาก	ค่อนข้างดี	พื้นฐาน
28 (80.00%)	6 (17.14%)	1(2.86%)

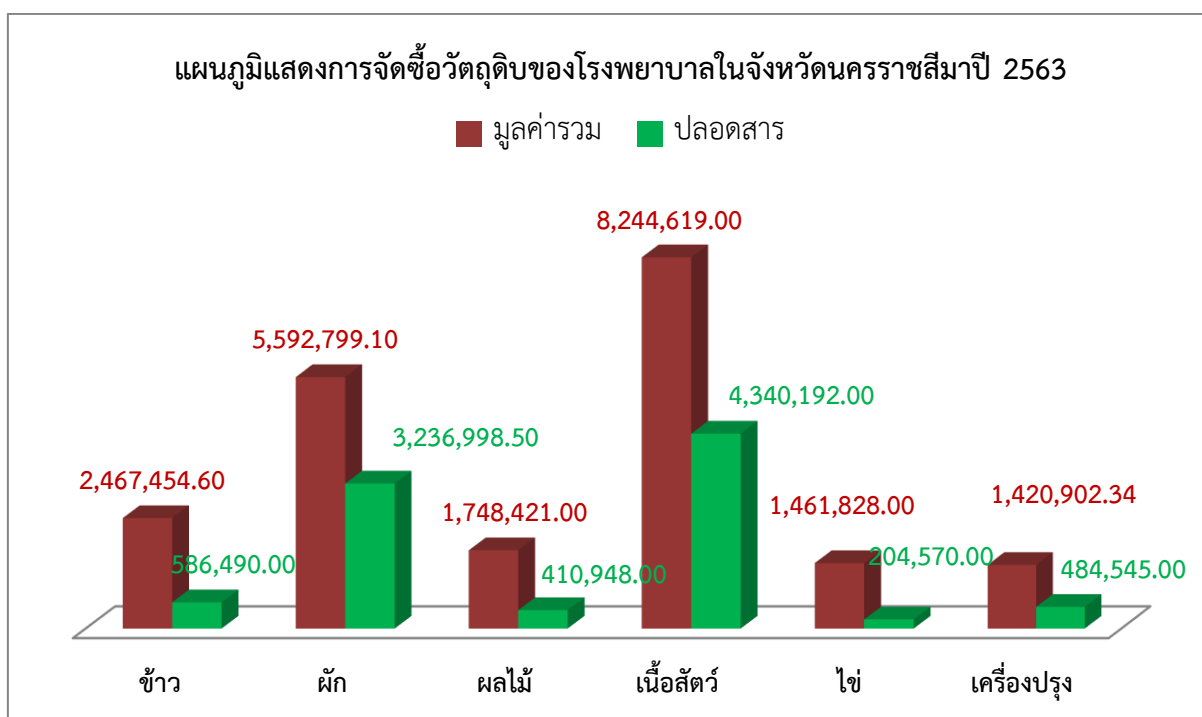
ผลวิเคราะห์สารปนเปื้อนในอาหารในโรงพยาบาล ปี 2563

รายการ	ทั้งหมด	ผ่าน	ร้อยละ
ยาฆ่าแมลง(TM Kit)	422	414	98.10
บอแรกซ์	104	104	100.00
ฟอร์มาลิน	65	65	100.00
สารกันรา	66	66	100.00
สารฟอกขาว	84	84	100.00
โพลาร์	45	39	86.67
เกลือ	1	1	100.00
รวมทั้งหมด	787	773	98.22

ผลประเมินโรงครัวของโรงพยาบาล ปี 2563

จำนวน รพ.ทั้งหมด 35 แห่ง จำนวน รพ.ที่ส่งแบบประเมินแล้ว 34 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 97.14 จำนวน รพ.ที่ยังไม่ส่งแบบประเมิน 1 แห่ง (รพ.โชคชัย) คิดเป็นร้อยละ 2.86 ผ่านระดับดีมาก 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 50.00 ผ่านระดับดี 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 32.35 ไม่ผ่าน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 17.65

มูลค่าการจัดซื้อวัตถุดิบทั้งหมดของโรงพยาบาลกับวัตถุดิบปลอดภัย ปี 2563



ตารางแสดง ผลการประเมินมาตรฐานการดำเนินงานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัยปี 2563

ที่	ชื่อ รพ.อำเภอ	เกณฑ์การประเมินตามเกณฑ์มาตรฐาน 12 ข้อ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		12/15 คะแนน	5 คะแนน	5 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	5 คะแนน	5 คะแนน	5 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน
1	รพ.แก้งสนามนาง	12	5	5	10	10	5	5	ไม่ผ่าน	10	10	10	10
2	รพ.ขามทะเลสอ	15	4	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10
3	รพ.ขามสะแกแสง	14	5	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10
4	รพ.คง	13	4	-	10	5	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
5	รพ.ครบุรี	15	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	*	0	-
6	รพ.จักราช	15	5	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	-
7	รพ.เฉลิมพระ เกียรติ	15	4	4	10	10	5	5	ดีมาก	10	0	10	10
8	รพ.ชุมพวง	15	0	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
9	รพ.โชคชัย	13	0	-	10	10	5	5	N/A	10	10	10	10
10	รพ.ด่านขุนทด	N/A	4	5	10	-	-	-	ดี	10	10	0	10
11	รพ.เทพรัตน์ นครราชสีมา	15	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
12	รพ.เทพารักษ์	3	0	5	10	-	-	-	ไม่ผ่าน	10	0	0	10
13	รพ.โนนแดง	15	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
14	รพ.โนนไทย	15	5	5	10	-	-	-	ดี	10	10	10	10
15	รพ.โนนสูง	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	0	10	-
16	รพ.บัวลาย	12	0	5	-	5	5	5	ดีมาก	0	0	0	0
17	รพ.บัวใหญ่	14	4	5	10	10	5	5	ดีมาก		10	10	10
18	รพ.บ้านเหลื่อม	12	4	4	10	10	5	5	ดี	10	5	10	10
19	รพ.ประทาย	14	4	5	10	-	-	-	ดีมาก	10	10	10	10
20	รพ.ปักธงชัย	15	4	-	10	-	5	-	ดีมาก	10	10	10	10
21	รพ.ปากช่อง	10	5	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10
22	รพ.พระทองคำ	12	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
23	รพ.พิมาย	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	0	10	10
24	รพ.เมืองยาง	12	4	5	10	5	5	5	ไม่ผ่าน	0	0	0	10
25	รพ.ลำทะเมนชัย	12	5	5	10	10	5	5	ไม่ผ่าน	10	10	10	10
26	รพ.วังน้ำเขียว	15	4	-	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
27	รพ.สีคิ้ว	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
28	รพ.สีดา	6	0	-	10	5	5	5	ไม่ผ่าน	5	10	10	10
29	รพ.สูงเนิน	15	4	-	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
30	รพ.เสิงสาง	15	0	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
31	รพ.หนองบุญมาก	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
32	รพ.ห้วยแถลง	15	4	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10

ปัญหาที่พบ

1. ขาดแหล่งตรวจเชื้อแบคทีเรียในอาหาร
2. ขาดแหล่งส่งวัตถุดิบด้านการเกษตรที่มีการรับรอง
3. ขาดชุดตรวจยาฆ่าแมลงใน รพ.
4. ปัญหาการจัดซื้อได้เงินช้า

แนวทางแก้ไขปัญหา

1. ประสานศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา โรงพยาบาลสูงเนิน และโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
2. รถหน่วยตรวจสอบเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร จะออกรับรองในแปลงกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

นวัตกรรม

เกษตรปลอดสาร อาหารปลอดภัยอำเภอสีคิ้ว อำเภอต้นแบบการดำเนินงานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย โรงพยาบาลอาหารปลอดภัยพระทองคำและ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

ปัจจัยความสำเร็จ

- 1) เพิ่มการจัดอบรมหรือสนับสนุนงบประมาณ ด้านเทคนิคการตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหาร ด้วย Test kit ให้แก่เจ้าหน้าที่ โดยเฉพาะผู้รับผิดชอบงานอาหารปลอดภัยระดับจังหวัดและอำเภอ นักโภชนาการ หรือโภชนากร
- 2) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา และคณะผู้บริหาร สสจ. ให้ความสำคัญกับการพัฒนางาน สนับสนุนบุคลากร งบประมาณ วัสดุ โครงการดำเนินงาน อย่างเพียงพอและต่อเนื่อง
- 3) ผู้อำนวยการโรงพยาบาล คณะผู้บริหารโรงพยาบาล ผู้ปฏิบัติงาน ให้ความสำคัญกับการพัฒนางาน สนับสนุนบุคลากร งบประมาณ วัสดุ อย่างเพียงพอและต่อเนื่อง
- 4) เจ้าหน้าที่ สสจ. รพ. สสอ. รพ.สต. ผู้รับผิดชอบงานให้ความสำคัญกับการพัฒนางาน กำกับติดตาม พัฒนาให้เป็นตามมาตรฐาน

สถานพลังอาหารปลอดภัยสีคิ้วจังหวัดนครราชสีมา



"ประชุมหารือ..ว่าด้วยเรื่องพัฒนาระบบเกษตรปลอดสารสู่อาหารปลอดภัยนครราชสีมา"



ผักปลอดสาร อาหารปลอดภัย ต้นแบบโรงพยาบาลพระทองคำเฉลิมพระเกียรติ 100 ปี



ผักปลอดสาร อาหารปลอดภัย ต้นแบบโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จับมือชุมชนพุดซา



ผลการดำเนินงาน : ร้อยละของผลิตภัณฑ์สุขภาพกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด ปี 2563 (เป้าหมาย ร้อยละ 95)

การดำเนินงานตามตัวชี้วัด โดยผู้รับผิดชอบงานคุ้มครองผู้บริโภคและงานอาหารปลอดภัยระดับอำเภอ 32 อำเภอ มีการรายงานผลการดำเนินการผ่านระบบรายงานออนไลน์ google drive แบบ real time ใน 2 ช่วงเวลา (ผลงานรอบ 6 เดือน และผลงานรอบ 9 เดือน) ลักษณะผลงานสะสม แบ่งเป็น

- การดำเนินงานด้านงานคุ้มครองผู้บริโภค (One Drive-คปส.) กิจกรรมหลักคือ การตรวจสอบสถานประกอบการ ได้แก่ สถานที่ผลิตอาหาร สถานที่ผลิตเครื่องสำอาง ร้านขายยา สถานพยาบาลและร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์สุขภาพ (ร้านชำ) และตรวจสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพกลุ่มเสี่ยง ในสถานประกอบการ

- การดำเนินงานด้านงานอาหารปลอดภัย (One Drive-Food Safety) มีกิจกรรมหลักคือ การตรวจสอบสถานประกอบการ ได้แก่ ตลาดสด, ตลาดนัด, ร้านอาหาร, ร้านอาหารจำหน่ายก๋วยเตี๋ยว, แผงลอย และแผงลอยจำหน่ายก๋วยเตี๋ยว และการเก็บตัวอย่างตามแผนเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และ/หรือตรวจด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น ได้แก่ ยาฆ่าแมลงในผักและผลไม้, สารโพลีในน้ำมันพืช, สารเร่งเนื้อแดงในเนื้อสัตว์, ไอโอดีนในเกลือบริโภค, สีสังเคราะห์, บอแรกซ์, พอร์มาลีน, สารกันราและ สารฟอกขาว

ผลการดำเนินงาน ด้านสถานประกอบการ พบความครอบคลุมในการตรวจเฝ้าระวังสถานประกอบการ คิดเป็นร้อยละ 91.33 ดังนี้

การดำเนินงานตามตัวชี้วัดกลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและสาธารณสุข ด้านสถานประกอบการ																				
ที่	อำเภอ	ทะเบียนสถานประกอบการ																รวม	ตรวจ	ร้อยละ
		สถานที่ผลิตอาหาร		สถานที่ผลิตเครื่องสำอาง		สถานพยาบาล		ร้านขายยา		มินิมาร์ท-ร้านชำ		ตลาดสด+ตลาดนัด		ร้านอาหาร+(ชน+กต)		ร้านแผงลอย+(ผ+กต)				
		ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ	ทั้งหมด	ตรวจ			
1	แก่งสนามนาง	5	4	1	0	5	5	3	3	163	163	5	5	13	13	77	77	272	270	99.26
2	ขามทะเลสอ	14	14	1	1	4	4	6	6	114	114	5	5	23	23	60	60	227	227	100.00
3	ขามสะแกแสง	7	7	0	0	12	12	5	5	274	274	7	7	54	54	123	123	482	482	100.00
4	คง	10	6	2	0	6	5	8	8	ไม่ลงทะเบียน	0	10	10	50	50	58	58	144	137	95.14
5	ครบุรี	18	18	0	0	15	15	11	11	766	766	25	25	77	77	259	259	1,171	1,171	100.00
6	จักราช	8	7	0	0	21	21	7	7	420	420	5	5	75	75	162	162	698	697	99.86
7	เฉลิมพระเกียรติ	17	14	2	0	4	4	4	4	280	280	8	8	20	20	79	79	414	409	98.79
8	ชุมพวง	11	9	2	2	5	5	10	10	ไม่ลงทะเบียน	0	15	15	91	91	193	193	327	325	99.39
9	โชคชัย	20	18	12	0	14	14	20	20	ไม่ลงทะเบียน	0	10	10	90	90	195	195	361	347	96.12
10	ด่านขุนทด	24	19	0	0	16	0	12	12	531	531	16	16	154	154	330	330	1,083	1,062	98.06
11	เทพารักษ์	2	2	0	0	3	3	2	2	150	150	1	1	0	0	41	41	199	199	100.00
12	โนนแดง	3	2	0	0	4	4	2	2	ไม่ลงทะเบียน	0	9	9	0	0	69	69	87	86	98.85
13	โนนไทย	5	0	4	0	16	8	8	7	5	5	8	8	74	74	90	90	210	212	91.43
14	โนนสูง	16	14	11	2	12	12	7	7	43	43	32	32	170	170	321	321	610	601	98.20
15	บัวลาย	7	7	2	0	2	2	2	2	80	80	4	4	5	5	52	52	154	152	98.70
16	บัวใหญ่	10	10	6	0	15	15	11	11	379	0	7	7	43	43	112	112	583	198	33.96
17	บ้านพลี	1	1	0	0	3	3	2	2	16	16	7	7	42	42	6	6	77	77	100.00
18	ประทาย	20	18	7	0	5	5	11	7	165	165	10	3	109	109	175	175	502	482	96.02
19	ปักธงชัย	56	50	13	3	32	29	19	19	421	421	14	14	84	84	214	214	853	834	97.77
20	ปากช่อง	158	0	31	0	77	33	68	42	77	77	45	45	36	36	196	196	688	429	62.35
21	พระทองคำ	7	7	1	1	10	10	2	2	304	304	6	6	37	37	64	64	431	431	100.00
22	พิมาย	28	27	8	2	31	31	32	24	621	621	12	12	78	78	308	308	1,118	1,103	98.66
23	เมือง	37	12	182	0	327	320	280	9	1,503	1,503	32	32	532	532	904	904	3,797	3,312	87.23
24	เมืองยาง	0	0	0	0	0	0	2	2	165	165	4	4	7	7	45	45	223	223	100.00
25	ลำทะเมนชัย	7	5	2	0	2	2	2	2	5	5	9	6	29	29	54	54	110	103	93.64
26	วังน้ำเขียว	25	0	10	0	4	3	5	3	61	61	14	14	148	148	452	452	719	681	94.71
27	สีคิ้ว	45	30	13	4	21	21	21	19	395	395	12	12	428	428	92	92	1,027	1,001	97.47
28	สีดา	3	3	1	0	0	0	2	2	262	0	2	2	5	5	136	136	411	148	36.01
29	สูงเนิน	26	3	7	0	23	11	12	9	167	167	4	4	138	138	382	382	759	714	94.07
30	เสิงสาง	21	21	4	0	15	15	7	5	1	1	13	13	78	78	159	159	298	292	97.99
31	หนองบุญมาก	16	12	0	0	7	7	8	8	145	145	27	23	55	55	119	119	377	369	97.88
32	ห้วยแถลง	18	18	4	1	7	7	8	8	370	370	18	18	162	162	173	173	760	757	99.61
รวม		645	358	326	16	718	626	599	280	7,883	7,242	396	382	2,907	2,907	5,700	5,700	19,174	17,511	91.33

ตารางที่ 1 แสดงผลการดำเนินงานเฝ้าระวังสถานประกอบการประจำปี 2563 แยกตามประเภทสถานประกอบการได้ดังนี้

สถานประกอบการ	จำนวน (แห่ง)		
	ทั้งหมด	ตรวจ	ร้อยละ
1. สถานที่ผลิตอาหาร	645	358	55.50
2. สถานที่ผลิตเครื่องสำอาง	326	16	4.91
3. สถานพยาบาล	718	626	87.19
4. ร้านขายยา	599	280	46.74
5. ร้านค้าชุมชน/มินิมาร์ท	7,883	7,242	91.87
6. ตลาดสดและตลาดนัด	396	382	96.46
7. ร้านจำหน่ายอาหาร	2,907	2,907	100
8. แผงลอย	5,700	5,700	100
รวม	19,174	17,511	91.33

ผลการดำเนินงาน ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ จากการตรวจสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพ ได้แก่ ยา อาหาร เครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย ที่มีจำหน่ายในร้านชำ และการตรวจสอบสารปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์งานอาหารปลอดภัย ได้แก่ยาฆ่าแมลงในผักและผลไม้, สารโพลีในน้ำมันพืช, สารเร่งเนื้อแดงในเนื้อสัตว์, ไอโอดีนในเกลือบริโภค, สีสังเคราะห์, บอแรกซ์, พอร์มาลีน, สารกันราและ สารฟอกขาว พบผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐาน คิดเป็นร้อยละ 92.86 ดังนี้

การดำเนินงานตามตัวชี้วัดกลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ																		
ลำดับ	อำเภอ	ยา (ในร้านชำ)			อาหาร(ในร้านชำ)			เครื่องสำอาง(ในร้านชำ)			วัตถุอันตราย(ในร้านชำ)			ผลิตภัณฑ์งานอาหารปลอดภัย 10 รายการ			ผลรวมทั้งหมด	
		ทั้งหมด	ผ่าน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ผ่าน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ผ่าน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ผ่าน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ผ่าน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ร้อยละ
1	แก่งสนามบาง	705	581	82.41	2307	2157	93.50	591	573	96.95	370	358	96.76	355	309	87.04	4328	91.91
2	ขามทะเลสอ	738	725	98.24	204	204	100	1,373	1,372	99.93	504	504	100	523	486	92.93	3342	98.47
3	ขามสะแกแสง	154	154	100	743	743	100	189	189	100	322	322	100	374	354	94.65	1782	98.88
4	คง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450	442	98.22	450	98.22
5	ครบุรี	4,130	3,795	91.89	2598	2151	82.79	1,946	1,903	97.79	1906	1796	94.23	1,213	1,152	94.97	11793	91.55
6	จักราช	2,842	2,436	85.71	2030	2030	100	1,624	1,624	100	812	812	100	390	386	98.97	7698	94.67
7	เฉลิมพระเกียรติ	1,666	1,520	91.24	3006	2684	89.29	1,320	1,305	98.86	562	561	99.82	443	417	94.13	6997	92.71
8	ชุมพวง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	482	464	96.27	482	96.27
9	โชคชัย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	532	520	97.74	532	97.74
10	ด่านขุนทด	2,511	2,509	99.92	2508	2505	99.88	2,519	2,519	100	2491	2491	100	737	690	93.62	10766	99.52
11	เทพารักษ์	1,014	1,011	99.70	5	5	100	844	843	99.88	12	0	0	531	469	88.32	2406	96.76
12	โนนแดง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	421	418	99.29	421	99.29
13	โนนไทย	40	40	100	28	28	100	78	78	100	34	34	100	759	752	99.08	939	99.25
14	โนนสูง	252	252	100	34	34	100	444	444	100	197	197	100	546	530	97.07	1473	98.91
15	บัวลาย	585	585	100	1385	1385	100	491	491	100	696	696	100	385	382	99.22	3542	99.92
16	บัวใหญ่	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	568	431	75.88	568	75.88
17	บ้านเหลื่อม	110	103	93.64	70	69	98.57	573	549	95.81	66	64	96.97	390	300	76.92	1209	89.74
18	ประทาย	562	552	98.22	890	856	96.18	682	670	98.24	497	497	100	544	530	97.43	3175	97.80
19	ปักธงชัย	1,287	948	73.66	1275	1090	85.49	1,282	1,167	91.03	856	744	86.92	746	564	75.60	5446	82.87
20	ปากช่อง	1,348	1,348	100	1429	1429	100	1,087	1,087	100	525	525	100	412	406	98.54	4801	99.88
21	พระทองคำ	1,848	1,774	96.00	50	43	86	3,022	2,985	98.78	1423	1375	96.63	393	390	99.24	6736	97.49
22	พิมาย	3,656	3,329	91.06	3104	3032	97.68	3,001	2,943	98.07	1712	1674	97.78	531	505	95.10	12004	95.66
23	เมืองนครราชสีมา	8,925	6,839	76.63	6137	5611	91.43	8,231	7,547	91.69	5045	4829	95.72	2,631	2,487	94.53	30969	88.19
24	เมืองยาง	2,152	1,356	63.01	2051	1539	75.04	1,331	1,251	93.99	699	689	98.57	418	368	88.04	6651	78.23
25	ลำทะเมนชัย	13	13	100	0	0	0	47	47	100	9	9	100.00	463	446	96.33	532	96.80
26	วังน้ำเขียว	480	446	92.92	1375	1244	90.47	468	452	96.58	628	580	92.36	402	400	99.50	3353	93.11
27	สีคิ้ว	684	532	77.78	334	276	82.63	676	621	91.86	542	538	99.26	559	513	91.77	2795	88.73
28	สีดา	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	392	391	99.74	392	99.74
29	สูงเนิน	352	347	98.58	1049	977	93.14	333	322	96.70	319	319	100	456	363	79.61	2509	92.79
30	เสิงสาง	0	0	0	10	10	100	1,000	1,000	100	12	12	100	562	549	97.69	1584	99.18
31	หนองบุญมาก	3	3	100	0	0	0	2	2	100	38	38	100	481	477	99.17	524	99.24
32	ห้วยแถลง	1,487	1,487	100	937	937	100	1,325	1,325	100	535	535	100	599	595	99.33	4883	99.92
รวมทั้งหมด		37544	32685	87.06	33559	31039	92.49	34479	33309	96.61	20812	20199	97.05	18,688	17,486	93.57	145082	92.86

ตารางที่ 2 แสดงผลการดำเนินงานตรวจสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพประจำปี 2563 แยกตามประเภทของผลิตภัณฑ์ ได้ดังนี้

ผลิตภัณฑ์สุขภาพ	จำนวน (รายการ)		
	ทั้งหมด	ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ
1. ยา	37,544	32,685	87.06
2. อาหาร	33,559	31,039	92.49
3. เครื่องสำอาง	34,479	33,309	96.61
4. วัตถุอันตราย	20,812	20,199	97.05
5. สารปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์อาหารปลอดภัย	18,688	17,486	93.57
รวม	145,082	134,718	92.86

ภาพรวมผลการดำเนินงานกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สุขภาพหลังออกสู่ตลาด (ระดับอำเภอ) ตามตัวชี้วัดร้อยละของผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด งานคุ้มครองผู้บริโภค และเภสัชสาธารณสุข จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563 ผลงาน 9 เดือน (เดือน ตุลาคม 62 - มิถุนายน 63) ได้ผลการดำเนินงานร้อยละ 92.68 ดังนี้

ลำดับ	อำเภอ	เป้าหมาย (รายการ)	ผลงาน (รายการ)	ร้อยละ
1	แก้งสนามนาง	4,600	4,248	92.35
2	ขามทะเลสอ	3,569	3,518	98.57
3	ขามสะแกแสง	2,264	2,244	99.12
4	คง	594	579	97.47
5	ครบุรี	12,964	11,968	92.32
6	จักราช	8,396	7,985	95.10
7	เฉลิมพระเกียรติ	7,411	6,896	93.05
8	ชุมพวง	809	789	97.53
9	โชคชัย	893	867	97.09
10	ด่านขุนทด	11,849	11,776	99.38
11	เทพารักษ์	2,605	2,527	97.01
12	โนนแดง	508	504	99.21
13	โนนไทย	1,149	1,124	97.82
14	โนนสูง	2,085	2,058	98.71
15	บัวลาย	3,696	3,691	99.86
16	บัวใหญ่	1,151	629	54.65
17	บ้านเหลื่อม	1,286	1,162	90.36
18	ประทาย	3,677	3,587	97.55
19	ปักธงชัย	6,299	5,347	84.89
20	ปากช่อง	5,489	5,224	95.17
21	พระทองคำ	7,167	6,998	97.64
22	พิมาย	13,122	12,586	95.92
23	เมือง	34,766	30,625	88.09
24	เมืองยาง	6,874	5,426	78.94
25	ลำทะเมนชัย	642	618	96.26
26	วังน้ำเขียว	4,072	3,803	93.39
27	สีคิ้ว	3,822	3,481	91.08
28	สีดา	803	539	67.12
29	สูงเนิน	3,268	3,042	93.08
30	เสิงสาง	1,882	1,863	98.99
31	หนองบุญมาก	901	889	98.67
32	ห้วยแถลง	5,643	5,636	99.88
	รวม	164,256	152,229	92.68

จากผลการดำเนินงาน พบว่าไม่สามารถดำเนินงานตามเป้าหมายที่กำหนด ใน 12 อำเภอ เรียงตามผลงานจากน้อยไปมาก ได้แก่ อำเภอบัวใหญ่ (ร้อยละ 54.65), อำเภอสีดา (ร้อยละ 67.12), อำเภอเมืองยาง (ร้อยละ 78.94), อำเภอปักธงชัย (ร้อยละ 84.89), อำเภอเมืองนครราชสีมา (ร้อยละ 88.09), อำเภอบ้านเหลื่อม (ร้อยละ 90.36), อำเภอสีคิ้ว (ร้อยละ 91.08), อำเภอครบุรี (ร้อยละ 92.32), อำเภอแก่งสนามนาง (ร้อยละ 92.35), อำเภอเฉลิมพระเกียรติ (ร้อยละ 93.05), อำเภอสูงเนิน (ร้อยละ 93.08) , และอำเภอวังน้ำเขียว (ร้อยละ 93.39)

ปัญหา/อุปสรรค ที่ทำให้ไม่สามารถบรรลุเป้าหมาย มีดังนี้

1. ด้านสถานประกอบการ พบการดำเนินงานด้านการตรวจเฝ้าระวังสถานประกอบการตามกฎหมาย (สถานที่ผลิตอาหาร,สถานที่ผลิตเครื่องสำอาง,สถานพยาบาลและร้านขายยา) ไม่ครอบคลุม ทั้งนี้ส่วนใหญ่พบในพื้นที่ที่มีจำนวนสถานประกอบการเป็นจำนวนมาก ได้แก่ อำเภอเมืองนครราชสีมา อำเภอปากช่อง เป็นต้น นอกจากนี้ยังไม่พบการสำรวจสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์สุขภาพ (ร้านชำ) ใน 4 อำเภอ ได้แก่ อำเภอดง, อำเภอชุมพวง, อำเภอโชคชัย และอำเภอโนนแดง

2. ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ พบผลิตภัณฑ์สุขภาพที่จำหน่ายในร้านชำไม่ถูกต้อง (ยา,อาหาร,เครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย) ส่วนใหญ่พบการจำหน่ายยาปฏิชีวนะ และยาแก้ปวด ใน 9 อำเภอ ได้แก่ อำเภอแก่งสนามนาง, อำเภอขามทะเลสอ, อำเภอเฉลิมพระเกียรติ, อำเภอเทพารักษ์, อำเภอพระทองคำ, อำเภอพิมาย, อำเภอเมืองนครราชสีมา, อำเภอเมืองยาง และอำเภอสูงเนิน ในส่วนของงานอาหารปลอดภัย พบสารโพล่า, สารกันรา, สีสังเคราะห์, เกลือบริโกล และฟอร์มาลิน ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

แนวทางการพัฒนาให้บรรลุเป้าหมาย มีดังนี้

1. เพิ่มพูนทักษะพนักงานเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอในตรวจประเมินสถานประกอบการตามกฎหมาย
2. พัฒนาสถานประกอบการผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ให้ผลิต และมีระบบเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน
3. มีกระบวนการเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์สุขภาพระดับอำเภอที่ชัดเจน
4. ทบทวนวิเคราะห์ผลการดำเนินงานอาหารปลอดภัยร่วมกับพื้นที่ เพื่อแก้ปัญหาในระดับต้นน้ำถึงปลายน้ำ

5. ทบทวนเกณฑ์ประเมินผลงานเชิงปริมาณ โดยเพิ่มเกณฑ์ประเมินเป็น 5 ระดับ พิจารณาตามจำนวนสถานประกอบการรวมที่มีในพื้นที่ ในปี 2564

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดกระทรวงสาธารณสุขปี 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของโรงพยาบาลที่ใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)และร้อยละของโรงพยาบาลที่มีระบบการจัดการซื้อยาด้านจุลชีพออย่างบูรณาการ (AMR)

กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ได้กำกับติดตาม ตามแนวทางการพัฒนาระบบบริการสาขา RDU และ AMR ผ่าน คณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด(PTC) ของจังหวัด

- กำหนดมาตรการและข้อตกลงระดับจังหวัด ระดับอำเภอ ในการสั่งใช้ยาให้สอดคล้องกับกรอบบัญชียาโรงพยาบาลและกรอบบัญชียาโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- จัดการประชุม/อบรมเพื่อกำกับ ติดตาม และสะท้อนปัญหาการใช้ยาในระดับจังหวัดและอำเภอ
- จัดนิเทศและประเมินงานด้านปฐมภูมิโดยบูรณาการร่วมกับงานโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลติดตาม
- ดำเนินการเยี่ยมเครือข่ายกลุ่มเป้าหมายการสั่งใช้ยาอย่างสมเหตุผลในปี 2563 โดยเครือข่ายสหวิชาชีพ

1. ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ 2563

ลำดับ	อำเภอ	RDU hospital (รพ.)				RDU PCU(รพ.สต.)		
		ชั้นที่	ชั้นที่2(ร้อยละการเข้ายา)		ชั้นที่3	ชั้นที่1	ชั้นที่2	ชั้นที่3
		1	ผลงาน	KPIไม่ผ่าน		ASU≥ ร้อยละ40	ASU≥ ร้อยละ60	ASU≥ ร้อยละ80
1	มหาราชฯ	✓	✗	URI, AD	✗	✓	✓	✓(100)
2	ปากช่องนานา	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓(77.27)	✗
3	เทพรัตน์ฯ	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓(66.67)	✗
4	พิมาย	✓	✗	URI, AD	✗	✓	✓	✓(95.00)
5	โชคชัย	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓	✓(100)
6	ครบุรี	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓	✓(100)
7	ด่านขุนทด	✓	✗	URI, FTW	✗	✓	✓	✓(100)
8	บัวใหญ่	✓	✗	URI, FTW	✗	✓	✓	✓(92.31)
9	ชุมพวง	✓	✗	URI, FTW	✗	✓	✓	✓(100)
10	ประทาย	✓	✗	URI, FTW	✗	✓	✓	✓(92.31)
11	ปักธงชัย	✓	✓	-	✗(ICS, PCU)	✓	✓(75.00)	✗
12	สีคิ้ว	✓	✓	-	✗(FTW)	✓	✓	✓(100)
13	สูงเนิน	✓	✗	URI, FTW	✗	✓	✓	✓(100)
14	จักราช	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓	✓(87.50)
15	วังน้ำเขียว	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓(90.91)
16	เมืองยาง	✓	✓	-	✗(APL, ICS)	✓	✓	✓(100)
17	ลำทะเมนชัย	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓(100)
18	โนนแดง	✓	✗	AD	✗	✓	✓	✓(100)
19	หนองบุญมาก	✓	✗	FTW	✗	✓	✓	✓(81.82)
20	เสิงสาง	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓	✓(100)
21	คง	✓	✗	URI, FTW	✗	✓	✓	✓(81.82)
22	บ้านเหลื่อม	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓(100)
23	แก้งสนามนาง	✓	✗	URI, AD, FTW	✗	✓	✓(75.00)	✗
24	โนนไทย	✓	✗	AD, FTW	✗	✓	✓	✓(91.67)
25	พระทองคำ	✓	✗	AD	✗	✓	✓	✓(80.00)
26	โนนสูง	✓	✗	URI	✗	✓	✓	✓(100)
27	ขามสะแกแสง	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓(100)
28	ขามทะเลสอ	✓	✗	URI	✗	✓	✓	✓(100)
29	ห้วยแถลง	✓	✗	FTW	✗	✓	✓	✓(100)
30	เฉลิมพระเกียรติ	✓	✓	-	✗(FTW)	✓	✓	✓(100)
31	บัวลาย	✓	✗	URI, AD	✗	✓	✓	✓(100)
32	สีดา	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓(100)
33	เทพารักษ์	✓	✗	AD	✗	✓(50.00)	✗	✗
	รวม	33	9		4	33	32	28

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด Integrated AMR Management(IAM) แยกภาพหน่วยบริการ

ลำดับ	โรงพยาบาล	การประเมินตนเองการจัดการ AMR อย่างบูรณาการ (Integrated AMR Management ; IAM)						ผลการประเมิน
		1.กลไกการจัดการ AMR อย่างบูรณาการ	2.การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ	3.การกำกับดูแลการใช้ยาในโรงพยาบาล	4.การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	5.การวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหาและระบบจัดการ	รวมคะแนน	
1	มหาราช	87	75	97	75	60	394	Advance
2	เทพรัตน์	77	63	49	53	25	267	Intermediate
3	ปากช่อง	82	55	71	83	60	351	Advance
4	พิมาย	77	68	43	85	10	283	Intermediate

ผลการรายงานตามตัวชี้วัด AMR OUTPUT REPORT แยกภาพหน่วยบริการ เชื้อแบคทีเรีย 8 ชนิด

ลำดับ	โรงพยาบาล	ผลAMR60 (ร้อยละ)	ผลAMR61 (ร้อยละ)	ผลAMR62 (ร้อยละ)	ผลงานปี63 (ร้อยละ)	ผลงานปี63 (ใช้ปี61 เป็นฐาน)
1	มหาราช	35.92	32.86	29.67	34.79	เพิ่มขึ้น5.88
2	เทพรัตน์	20.22	23.68	16.78	15.22	ลดลง35.75
3	ปากช่อง	33.82	42.38	32.13	41.41	ลดลง2.29
4	พิมาย	27.78	26.76	30.93	38.55	เพิ่มขึ้น44.07

ผลการดำเนินงานลดแออัด : ลดรอคอย ประจำปี 2563

ประเด็นตรวจ/ตัวชี้วัด 1. โรงพยาบาลแม่ข่ายมีระบบบริการรับยาที่ร้านยา

2. โรงพยาบาลแม่ข่ายมีระบบบริการรับยาจิตเวชที่ร้านยา

เป้าหมาย : โรงพยาบาลแม่ข่ายมีระบบบริการรับยาที่ร้านยา

มาตรการสำคัญ	เป้าหมาย ระยะ 3 เดือน	เป้าหมาย ระยะ 6 เดือน	เป้าหมาย ระยะ 9 เดือน	เป้าหมาย ระยะ 12 เดือน
1. โรงพยาบาลแม่ข่ายจัดระบบบริการรับยาที่ร้านยา โดยสามารถดำเนินการได้ใน 3 รูปแบบ	-โรงพยาบาลแม่ข่ายอย่างน้อย 1 แห่ง มีการจัดระบบบริการรับยาที่ร้านยา โดยสามารถเลือกดำเนินการรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง	ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายเพิ่มขึ้น	- มีโรงพยาบาลแม่ข่ายเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 1 แห่ง มีการจัด ระบบบริการรับยาที่ร้านยา - ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ ผู้มีสิทธิตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายเพิ่มขึ้น	- ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายเพิ่มขึ้น
2. มีร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการ	- มีร้านยาแผนปัจจุบันขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการ และมีการเตรียมความพร้อมด้านวิชาการในการให้บริการ			
3. ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่าย	-ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่าย			

เป้าหมาย : โรงพยาบาลแม่ข่ายมีระบบบริการรับยาจิตเวชที่ร้านยา

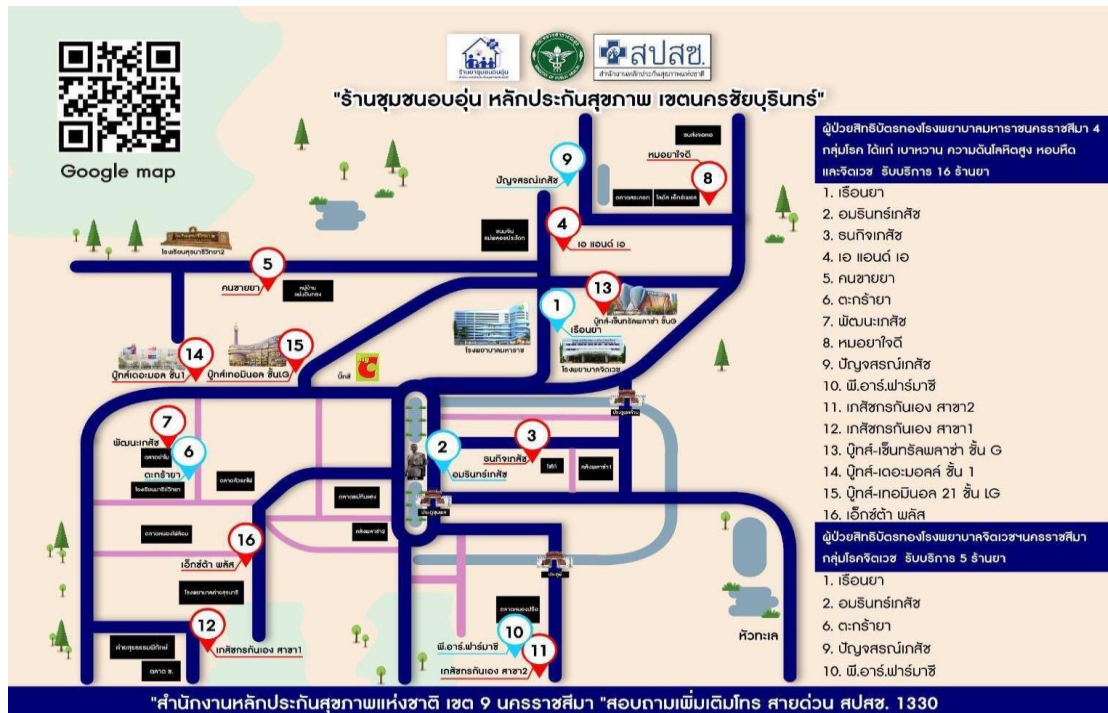
มาตรการสำคัญ	เป้าหมาย ระยะ 3 เดือน	เป้าหมาย ระยะ 6 เดือน	เป้าหมาย ระยะ 9 เดือน	เป้าหมาย ระยะ 12 เดือน
1. โรงพยาบาลแม่ข่ายจัดระบบบริการรับยาที่ร้านยา โดยสามารถดำเนินการได้ใน 3 รูปแบบ	- โรงพยาบาลแม่ข่ายมีการจัดระบบบริการรับยาที่ร้านยา โดยสามารถเลือกดำเนินการรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง	ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายเพิ่มขึ้น	-ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายเพิ่มขึ้น	- ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่ายเพิ่มขึ้น
2. มีร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการ	- มีร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการ และ			
3. ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่าย	มีการเตรียมความพร้อมด้านวิชาการในการให้บริการ - ร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการ แม่ข่ายร้านยาแผนปัจจุบันที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้มีสิทธิ ตามคำสั่งแพทย์จากหน่วยบริการแม่ข่าย			

สถานการณ์ ข้อมูลพื้นฐาน

ผู้ป่วย 4 โรคเรื้อรัง ได้แก่ โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง โรคจิตเวชเรื้อรัง และโรคหอบหืด ซึ่งมีสถานะของโรคเรื้อรังที่ไม่ซับซ้อนและมีอาการคงที่ ผู้ป่วยเป้าหมาย ประมาณ 6,850 ราย ได้แก่ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา 6,169 ราย ,โรงพยาบาลจิตเวชนครราชสีมาราชชนินทร์ 534 ราย โรงพยาบาลปากช่องนานา 120 ราย และร้านยาที่มีคุณสมบัติเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 26 แห่ง (อ.เมือง 16 แห่ง และ อ.ปากช่อง 10 แห่ง) ซึ่งเกณฑ์การคัดเลือกร้านขายยาเพื่อเข้าร่วมโครงการรับยาที่ร้านยา เพื่อลดความแออัด มีดังนี้

1. เป็นร้านยาแผนปัจจุบันที่เป็นไปตามหลักเกณฑ์หลักวิธีปฏิบัติทางเภสัชกรรมชุมชน (Good Pharmacy Practice หรือ GPP) มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง การกำหนดเกี่ยวกับสถานที่ อุปกรณ์ และวิธีปฏิบัติทางเภสัชกรรมชุมชน ในสถานที่ขายยาแผนปัจจุบันตามกฎหมายว่าด้วยยา พ.ศ.2557
2. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง เกณฑ์การตรวจประเมิน เพื่อขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561
3. ร้านยาแผนปัจจุบันเปิดทำการอย่างน้อย 8 ชั่วโมงต่อวัน และมีเภสัชกรปฏิบัติงานตลอดเวลาที่เปิดทำการ
4. มีเภสัชกรผู้ให้บริการซึ่งมีความพร้อมและสมัครใจเข้าร่วมเป็นหน่วยบริการร่วมให้บริการ และให้บริการส่งมอบยาตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมตามใบสั่งแพทย์
5. งานอื่นๆ ตามที่หน่วยบริการกำหนด โดยให้คำนึงถึงศักยภาพและความพร้อมในการจัดบริการ
6. สมัครใจเข้าร่วมโครงการ

แผนที่ร้านยาแผนปัจจุบันเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการจังหวัดนครราชสีมา
(โรงพยาบาลมหาราช-นครราชสีมาเป็นแม่ข่าย)



มาตรการ

1. กำหนดทิศทางและแนวทางการดำเนินโครงการฯ กำหนด/คัดเลือกโรงพยาบาลแม่ข่าย
2. ส่งเสริมร้านขายยาแผนปัจจุบันเข้าร่วมเป็นหน่วยบริการ
3. พัฒนาด้านวิชาการในการให้บริการแก่ร้านขายยาหน่วยบริการ
4. ดำเนินการรูปแบบที่ 1 โรงพยาบาลเป็นผู้จัดซื้อ ตรวจรับ เบิกจ่าย และจัดยาสำหรับผู้ป่วยรายบุคคล และส่งยาไปที่ร้านยาเพื่อจ่ายให้กับผู้ป่วย
5. ร้านยาหน่วยบริการจ่ายยาให้แก่ผู้ป่วย

ผลการดำเนินงานโครงการรับยาที่ร้านยาเพื่อลดความแออัดในโรงพยาบาล

หน่วยบริการแม่ข่าย	จำนวนผู้ป่วยเป้าหมาย (ราย)		ผู้ป่วยรับยา ที่ร้านยา (คน)	ผู้ป่วยรับยา ที่ร้านยา (ครั้ง)
รพ.มหาราชนครราชสีมา	ความดัน (2,095 ราย) เบาหวาน (1,505 ราย) หอบหืด (345 ราย) จิตเวช (2,024 ราย) มะเร็งเต้านมหลังผ่าตัด (200 ราย)	6,169 ราย	6 (ร้อยละ 0.8)	7
รพ.ปากช่องนานา	ความดันโลหิตสูง 120 ราย	120 ราย	52 (ร้อยละ 43.33)	74
รพ.จิตเวชนครราชสีมา ราชนครินทร์	จิตเวช 534 ราย	534 ราย	202 (ร้อยละ 37.83)	737

ปัญหาที่พบ

1. รูปแบบ Model 1 ไม่ช่วยลดภาระงานของ รพ. และการดำเนินการ Model 3 ยังติดประเด็นเรื่องระเบียบพัสดุ
2. ร้านยาไม่ครอบคลุมพื้นที่ของผู้ป่วยกลุ่มเป้าหมาย
3. ผู้ป่วยที่เข้าร่วมโครงการเฉพาะสิทธิ์บัตรทองทำให้มีผู้เข้าร่วมน้อย
4. การประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อสร้างการรับรู้ความเข้าใจและเวลาในการตัดสินใจเข้าโครงการของผู้ป่วยค่อนข้างสั้น
5. ผู้ป่วยบางส่วนยังไม่สามารถคุมอาการได้คงที่ แพทย์จึงยังคงให้รับยาที่ รพ. และส่วนที่อาการคงที่ ถูกส่งไปรับยาที่ PCU ใกล้บ้าน ทำให้เป้าหมายน้อย
6. ร้านยาไม่ครอบคลุม พื้นที่ที่ผู้ป่วยกลุ่มเป้าหมายอยู่ เช่น ต.หัวทะเล, ต.โคกกรวด
7. ผู้ป่วยที่เข้าร่วมโครงการเฉพาะสิทธิ์บัตรทองทำให้มีผู้เข้าร่วมน้อย

แนวทางแก้ไขปัญหา

1. ผลักดันให้โรงพยาบาลทำ Model 3 ให้สำเร็จ ศึกษาข้อมูลความชัดเจนเรื่องระเบียบพัสดุเพื่อสร้างความมั่นใจให้โรงพยาบาลดำเนินการ รวมถึงความชัดเจนในการจ่ายค่ายาให้ร้านยา
2. เพิ่มร้านยาหน่วยบริการของให้ครอบคลุมพื้นที่ผู้ป่วยกลุ่มเป้าหมาย
3. เพิ่มกลุ่มเป้าหมายของผู้ป่วย เนื่องจากผู้ป่วยที่สนใจเข้าร่วมโครงการไม่เป็นไปตาม เกณฑ์ที่กำหนด เช่น สิทธิข้าราชการ ประกันสังคม สิทธิผู้พิการ
4. เพิ่มช่องทางในการประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้ความเข้าใจ และเวลาในการตัดสินใจเข้าโครงการ
5. กระจายผู้ป่วยจาก PCU รับยาที่ร้านยาหน่วยบริการ
6. สสจ.นครราชสีมา เร่งดำเนินการออกใบอนุญาตวัตถุออกฤทธิ์ประเภท 4 ให้กับร้านยาหน่วยบริการ
7. เพิ่มร้านยาหน่วยบริการของโรงพยาบาลจิตเวชให้ครอบคลุมพื้นที่ผู้ป่วยกลุ่มเป้าหมาย
8. เพิ่มกลุ่มเป้าหมายของผู้ป่วย เนื่องจากผู้ป่วยที่สนใจเข้าร่วมโครงการไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

ปัจจัยความสำเร็จ

1. กระทรวงสาธารณสุขกำหนดนโยบายแนวทาง แนวทางการบริหารจัดการโครงการฯ
2. สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินการโครงการฯ และออกประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติซึ่งสนับสนุนการดำเนินงานโครงการฯ
3. กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคฯ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติเขต โรงพยาบาล สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข และร้านยา ได้ให้ความร่วมมือในการขับเคลื่อนโครงการให้ประสบความสำเร็จ และร่วมพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดเครือข่ายโรงพยาบาลและหน่วยบริการร่วมให้บริการด้านเภสัชกรรม เพื่ออำนวยความสะดวก แก่ประชาชนในการรับบริการ

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานลดแออัด ลดรอคอย ประจำปี 2563



4. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

แบบรายงานการติดตามผลตัวชี้วัดและกิจกรรมงาน คบส. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ประเด็น	ตัวชี้วัด (เป้าหมาย)	ผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดเชิงระบบ (System base)		
1. Pre-marketing : การพิจารณาการอนุญาตผ่านระบบ SKYNET และประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน		
1.1 รับคำขอและพิจารณาอนุญาตผ่านระบบ SKYNET	1.1.1 ระดับความสำเร็จของจังหวัดที่รับคำขอและ/หรือพิจารณาอนุญาตผ่านระบบ SKYNET (เป้าหมาย ระดับ 5) <u>หมายเหตุ</u> กรอกข้อมูลใน “แบบสำรวจออนไลน์การรับคำขอและ/หรือพิจารณาอนุญาตผ่านระบบ SKYNET”	1) ผลผลิตกัญชยา : จำนวนคำขอภายในระยะเวลาที่กำหนด 210 คำขอ จาก 210 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 100) 2) ผลผลิตกัญชอาหาร : จำนวนคำขอภายในระยะเวลาที่กำหนด 1,367 คำขอ จาก 1,452 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 94.15) 3) ผลผลิตกัญชเครื่องสำอาง : จำนวนคำขอภายในระยะเวลาที่กำหนด 567 คำขอ จาก 592 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 95.77) 4) วัตถุอันตราย : จำนวนคำขอภายในระยะเวลาที่กำหนด 20 คำขอ จาก 20 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 100) 5) เครื่องมือแพทย์ : - 6) วัตถุเสพติดให้โทษ : จำนวนคำขอภายในระยะเวลาที่กำหนด 5 คำขอ จาก 5 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 100) 7) วัตถุออกฤทธิ์ : จำนวนคำขอภายในระยะเวลาที่กำหนด 40 คำขอ จาก 40 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 100)
	1.1.2 ร้อยละของคำขอ สบ. 7 ที่พิจารณาแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด (เป้าหมาย ระดับ 5)	จำนวนคำขอ สบ.7 คำขอที่พิจารณาภายในระยะเวลาที่กำหนด 1,120 คำขอ จาก 1,132 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 98.94)
	1.1.2 ร้อยละของคำขอ สบ. 7 ที่พิจารณาแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด (เป้าหมาย ระดับ 5)	จำนวนคำขอ สบ.7 คำขอที่พิจารณาภายในระยะเวลาที่กำหนด 1,120 คำขอ จาก 1,132 คำขอ (คิดเป็นร้อยละ 98.94)
1.2 Pre-marketing : ประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน	1.2.1 ระดับความสำเร็จการบริหารจัดการ Smart Counter Service ระดับขั้นพื้นฐาน (Fundamental level) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (เป้าหมาย ระดับ 5 จังหวัดบรรลุตั้งแต่ 3 ใน 6 องค์ประกอบขึ้นไป)	<u>รายละเอียด :</u> ☐ ระดับ 1 จังหวัดทำแบบประเมินตนเองด้านความพร้อมการให้บริการประชาชน (Self-Assessment Form) ☐ ระดับ 2 จังหวัดทำแผนพัฒนาการให้บริการประชาชน (Action Plan/Project 2563) ☐ ระดับ 3 บรรลุ 1 ใน 6 องค์ประกอบ ☐ ระดับ 4 บรรลุ 2 ใน 6 องค์ประกอบ ☒ ระดับ 5 บรรลุ 3 ใน 6 องค์ประกอบ โดยมีผลการดำเนินการแล้วทั้งหมด 4 องค์ประกอบ ดังนี้ ☒ องค์ประกอบที่ 1 การบริหารจัดการด้านกำลังคน (Human resources) ☒ องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการด้านสิ่งอำนวยความสะดวกและภูมิทัศน์ (Facility & Landscape) ☒ องค์ประกอบที่ 3 การบริหารจัดการด้านการให้คำปรึกษา (e-Consult) ☐ องค์ประกอบที่ 4 การบริหารจัดการด้านการเงิน (e-Payment) ☐ องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการด้านเอกสาร (e-Document) ☒ องค์ประกอบที่ 6 การบริหารจัดการด้านระบบคิวและระบบนัดหมายเจ้าหน้าที่ (e-Queuing)

ประเด็น	ตัวชี้วัด (เป้าหมาย)	ผลการดำเนินงาน
2. Post-marketing	2.1 ร้อยละของสถานที่ผลิต น้ำ น้ำแข็ง ร้านขายยา ที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดและลงข้อมูลผ่านระบบ PreSurv (เป้าหมายร้อยละ 100)	1) จำนวนเป้าหมายสถานที่ผลิตน้ำ/น้ำแข็ง ที่ได้รับการกำหนดแผนการตรวจจำนวน 7 แห่ง 2) จำนวนเป้าหมายร้านขายยา ที่ได้รับการกำหนดแผนการตรวจ จำนวน 10 แห่ง
3. Safety Alert : การพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยผลิตภัณฑ์สุขภาพ	3.1 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบ Safety Alert ของจังหวัด (เป้าหมาย ระดับ 5)	ผ่าน ระดับ 4 มีการดำเนินการดังนี้ ☒ ระดับ 1 คือ แต่งตั้งหรือมอบหมาย คณะกรรมการ/คณะทำงาน เพื่อพัฒนาระบบ Safety Alert ของจังหวัด ☒ ระดับ 2 คือ กำหนดแนวทางปฏิบัติ และหลักเกณฑ์ในการจัดการภัย หรือความเสี่ยงด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ รวมถึงการแจ้งเตือนภัยผลิตภัณฑ์สุขภาพ การโฆษณาที่ผิดกฎหมาย แก่ผู้บริโภคและหน่วยงานภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ☒ ระดับ 3 คือ จัดทำแผนปฏิบัติการและดำเนินการจัดการความเสี่ยงและการแจ้งเตือนภัยผลิตภัณฑ์สุขภาพของจังหวัด ☒ ระดับ 4 คือ ตั้งทีมเคลื่อนที่เร็วในการตอบโต้ภัยด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ (Rapid Response Team) ☐ ระดับ 5 คือ สรุปผลการดำเนินงานระบบ Safety Alert
ตัวชี้วัดเชิงประเด็น (Agenda base)		
1. ผักและผลไม้สด	ร้อยละของผักและผลไม้สดมีความปลอดภัยจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช (เป้าหมาย ร้อยละ 80)	- ตรวจสถานที่ผลิต (คัดและบรรจุ) ผัก-ผลไม้ พบว่า ผ่านจำนวน 5 แห่ง จาก 5 แห่ง (คิดเป็นร้อยละ 100) - เป้าหมายการเก็บตัวอย่าง 5 ตัวอย่าง/จังหวัด โดยเก็บตัวอย่างส่งตรวจแล้ว 5 ตัวอย่าง ได้รับผลวิเคราะห์แล้ว พบว่า ผ่านเกณฑ์ 3 ตัวอย่าง และพบสารตกค้าง 2 ตัวอย่าง ได้แก่ แคนตาลูปและหัวไชเท้า
2. ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	ร้อยละของผลิตภัณฑ์อาหาร กลุ่มเป้าหมายมีความปลอดภัยจากสารที่มีฤทธิ์ในการลดน้ำหนักหรือเสริมสร้างสมรรถภาพทางเพศ (เป้าหมาย ร้อยละ 80)	- เป้าหมายการเก็บตัวอย่าง 4 ตัวอย่าง/จังหวัด - ไม่พบตัวอย่างผลิตภัณฑ์เข้าเกณฑ์ส่งตัวอย่าง
3. เครื่องสำอาง	ร้อยละของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจสอบมีความถูกต้องปลอดภัยตามเกณฑ์ที่กำหนด (เป้าหมาย ร้อยละ 80)	1) การแสดงฉลากเครื่องสำอาง พบว่า แสดงฉลากถูกต้องตามเกณฑ์ 30,168 ตัวอย่าง จาก 31,338 ตัวอย่าง (คิดเป็นร้อยละ 96.27) 2) เก็บเครื่องสำอางกลุ่มเสี่ยงส่งตรวจวิเคราะห์แล้ว 10 ตัวอย่าง 3) ในจังหวัดมีสถานที่ผลิตเครื่องสำอาง 34 แห่ง โดยมีสถานที่ผลิตเครื่องสำอางที่ผ่านการตรวจประเมิน แบ่งเป็นรายเก่า 31 แห่ง จากรายเก่าทั้งหมด 341 แห่ง และเป็นรายใหม่ 25 แห่ง จากรายใหม่ทั้งหมด 25 แห่ง 4) จัดการอบรมให้กับนักศึกษาระดับอาชีวศึกษา หรือ นักเรียน ม.ปลาย จำนวน 100 คน (ไม่ได้ดำเนินการ) ปัญหาและอุปสรรค : สถานการณ์ Covid-19 ไม่สามารถจัดการอบรม จึงได้จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้เครื่องสำอางปลอดภัยจำนวน 10,000 แผ่น และคู่มือเครื่องสำอางปลอดภัย จำนวน 400 เล่ม เพื่อแจกจ่ายกลุ่มเป้าหมายดังกล่าว

ประเด็น	ตัวชี้วัด (เป้าหมาย)	ผลการดำเนินงาน
4. ผลิตภัณฑ์สมุนไพร	ร้อยละของผลิตภัณฑ์สมุนไพรกลุ่มเสี่ยง ไม่พบการปลอมปนสเตียรอยด์ (ร้อยละ 80)	- เป้าหมายการเก็บตัวอย่าง 70 ครั้วเรือน/จังหวัด โดยเก็บ ตัวอย่างทดสอบ 1 ตัวอย่าง
5. นมโรงเรียน	ร้อยละของผลิตภัณฑ์นมโรงเรียน ณ สถานที่ผลิตมีคุณภาพมาตรฐาน ตามเกณฑ์ที่กำหนด (ร้อยละ 80)	1) จำนวนสถานที่ผลิตนมโรงเรียน 4 แห่ง 1.สหกรณ์โคนมปากช่อง 2.บริษัท คันทรีเฟรช แดรี่ จำกัด 3.บริษัท แมรี่ แอนด์แดรี่ จำกัด 4.สหกรณ์การเกษตรสีคิ้ว จำกัด 2) ผลการตรวจสอบสถานที่ผลิต พบ ผ่านเกณฑ์ จำนวน 4 แห่ง จาก 4 แห่ง (คิดเป็นร้อยละ 100) 3) ผลวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์นมโรงเรียน พบ ผ่านเกณฑ์ 56 ตัวอย่าง จาก 56 ตัวอย่าง (คิดเป็นร้อยละ 100)
กิจกรรม/ความร่วมมือ กับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563		
1. ตรวจสอบเฝ้าระวัง ปริมาณไอโอดีนในเกลือบริโภค ณ สถานที่ผลิต	ร้อยละของผลิตภัณฑ์เกลือบริโภค ณ สถานที่ผลิตมีปริมาณไอโอดีน ตามเกณฑ์ที่กำหนด (20-40 ppm) (ร้อยละ 90)	1) จำนวนสถานที่ผลิตเกลือบริโภค 4 แห่ง 1.บริษัทอุตสาหกรรมเกลือบริสุทธิ์ 2.บริษัท เกลือพิมาย จำกัด 3.บริษัท สยามทรัพย์มณี จำกัด 4.บริษัท ไทยคาลิ จำกัด 2) ผลการตรวจสอบสถานที่ผลิต : พบผ่านเกณฑ์ จำนวน 4 แห่ง จาก 4 แห่ง (คิดเป็นร้อยละ 100) 3) ผลวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์เกลือบริโภค : พบผ่านเกณฑ์ จำนวน 4 ตัวอย่าง จาก 4 ตัวอย่าง (คิดเป็นร้อยละ 100)
2. การติดตามการพัฒนา การผลิต ผลิตภัณฑ์ น้ำปลา ผลิตภัณฑ์ปรุงรส ที่ได้จากการย่อยโปรตีน ของถั่วเหลือง และ น้ำเกลือปรุงอาหาร	ร้อยละของผลิตภัณฑ์น้ำปลา ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของ ถั่วเหลือง และ น้ำเกลือปรุงอาหาร ณ สถานที่ผลิต มีปริมาณไอโอดีนตาม เกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด (ร้อยละ 70)	1) จำนวนสถานที่ผลิต 3 เค็ม 6 แห่ง 1. บริษัท ไทยรุ่งโรจน์พานิชย์และอุตสาหกรรม จำกัด 2. โรงงานน้ำพริกแม่จิรา 3. บริษัท โอเซียนเวล จำกัด 4. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อึ้งฮั่วฮุ้น 5. แม็คมิลค์ 6. เคียงฮวด 2) ผลการตรวจสอบสถานที่ผลิต : ผ่านเกณฑ์ จำนวน 6 แห่ง จาก 6 แห่ง (คิดเป็นร้อยละ 100) 3) ผลวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ 3 เค็ม 6 ตัวอย่าง พบผ่านเกณฑ์ จำนวน 6 ตัวอย่าง จาก 6 ตัวอย่าง (คิดเป็นร้อยละ 100)
3. จำนวนผลิตภัณฑ์ สุขภาพที่ได้รับการเก็บ ตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์ ตามแผน	จำนวนผลิตภัณฑ์สุขภาพกลุ่มเสี่ยง ได้รับการตรวจสอบทางห้องปฏิบัติการ	1) อาหาร (OTOP) 2) เครื่องสำอาง (OTOP) 3) ผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร 4) น้ำ/ น้ำแข็ง : เก็บตัวอย่างส่งวิเคราะห์ 35 ตัวอย่าง

5. ผลการดำเนินงาน ตามแผนงานโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งการบังคับใช้กฎหมายตามพระราชบัญญัติสถานพยาบาล
เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคปี 2563

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อลดและขจัดปัญหาการกระทำฝ่าฝืนพระราชบัญญัติสถานพยาบาล
2. เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการสุขภาพในสถานพยาบาลเอกชนในจังหวัดนครราชสีมา

ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินการ	เกณฑ์	ผลงาน
1. สถานพยาบาลเอกชนได้คุณภาพมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด (รายใหม่)	ร้อยละ 90	ร้อยละ 100 (ตรวจ 94/ผ่าน 94)
2. สถานพยาบาลกลุ่มเสี่ยงตามกลุ่มเป้าหมายที่กำหนดได้รับการเฝ้าระวัง	ร้อยละ 70	ร้อยละ 100 (ตรวจ 32/ผ่าน 32)
3. สถานพยาบาลคลินิกเสริมความงามได้รับการตรวจเฝ้าระวังตามมาตรการเฝ้าระวังโรค covid-19	-	ร้อยละ 100 (ตรวจ 75/ผ่าน 75)

สรุปผลการดำเนินการ ส่งเสริม ควบคุม กำกับให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานและมีผลการดำเนินการ ดังต่อไปนี้

1. จัดตั้งสถานพยาบาล จำนวน 94 แห่ง
 - 1.1 สถานพยาบาลที่ยื่นคำขอตั้งใหม่ทั้งหมด จำนวน 94 แห่ง
 - 1.2 สถานพยาบาลรายใหม่ที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด จำนวน 94 แห่ง (ร้อยละ 100)
2. เปลี่ยนแปลงรายการใบอนุญาต (ส.พ. 10, ส.พ.22) จำนวน 85 แห่ง
3. ต่ออายุใบอนุญาต (ส.พ. 11, ส.พ.20) จำนวน 150 แห่ง
4. โอนใบอนุญาตให้ประกอบกิจการ (ส.พ.13) จำนวน 50 แห่ง
5. เปลี่ยนแปลงการประกอบกิจการ (ส.พ. 16) จำนวน 5 แห่ง
6. แจ้งเลิกสถานพยาบาล (ส.พ. 17) จำนวน 56 แห่ง
7. ทำหนังสือแจ้งเวียนผู้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล เพื่อประชาสัมพันธ์ และให้ผู้ประกอบกิจการ ผู้ดำเนินการ ตลอดจนผู้เกี่ยวข้อง ได้รับทราบข้อมูล คุณภาพยา อนุบัญญัติและการปฏิบัติตามกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 18 ฉบับ
8. ดำเนินการตรวจสอบคำขออนุญาตให้มีการตั้งครุฑแทน 1 ราย
9. ดำเนินการแจ้งแนวปฏิบัติการป้องกันการติดเชื้อในสถานพยาบาลประเภทที่ไม่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ซึ่งประกอบด้วย 4 มิติ ดังนี้ มิติที่ 1 ด้านผู้ให้บริการ มิติที่ 2 ด้านผู้รับบริการ มิติที่ 3 ด้านอุปกรณ์การแพทย์ มิติที่ 4 ด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับการป้องกันการติดเชื้อในหัตถการสำคัญที่พบบ่อยในสถานพยาบาลประเภทที่ไม่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ประกอบด้วย การป้องกันการติดเชื้อที่แผลผ่าตัด, การป้องกันการติดเชื้อการฉีดยาเข้าทางหลอดเลือดดำ, การดูแลเส้นฟอกเลือดสำหรับฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม, การป้องกัน การติดเชื้อระบบทางเดินปัสสาวะ และแนวปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการเกิดการแพร่กระจายเชื้อดื้อยา

ปัญหา อุปสรรค และข้อจำกัดในการปฏิบัติ

1. พนักงานเจ้าหน้าที่ยังขาดทักษะความชำนาญ และความสามารถในการให้คำปรึกษา โดยเฉพาะการบังคับใช้กฎหมายในการทำหน้าที่ด้านกฎหมายและการเฝ้าระวังบริการสุขภาพ
2. บุคลากรมีโอกาสด้านการพัฒนาศักยภาพและทักษะใหม่ๆ ค่อนข้างน้อย
3. กำลังคนที่มีอยู่และทรัพยากรงบประมาณที่ได้รับอย่างจำกัดจึงต้องดำเนินการตามลำดับความสำคัญของงานแต่ละงาน

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบ ออ.แจ้งเตือนภัย จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

วัตถุประสงค์ เพื่อมุ่งหมายให้ประชาชนได้รับโรคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่มีคุณภาพและปลอดภัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ในฐานะหน่วยงานรับผิดชอบกำกับดูแลคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์สุขภาพ จำเป็นต้องเร่งรัดแก้ไขและจัดการปัญหาผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพประชาชน โดยทำงานร่วมกับหน่วยงานภาคีเครือข่ายเพื่อจัดการภัยหรือปัญหาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์สุขภาพ ในปี 2563 ทั้งนี้ ด้วยสถานการณ์โรคระบาดจากเชื้อไวรัสโควิด-19 ไม่สามารถดำเนินการตามกิจกรรมที่กำหนดไว้ได้ จึงได้จัดทำโปสเตอร์ผลิตภัณฑ์สุขภาพ เรื่อง รายชื่อเครื่องสำอางที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือขาย ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องกำหนดชื่อเครื่องสำอางที่ห้ามผลิต นำเข้าหรือขาย พ.ศ.2559 จำนวน 1,200 แผ่น ใช้งบประมาณรวม 14,400 บาท เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการเฝ้าระวังการใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพในแต่ละพื้นที่ต่อไป

รายชื่อเครื่องสำอางที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือขาย ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดชื่อเครื่องสำอางที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือขาย พ.ศ. ๒๕๕๙

ก่อนเลือกเครื่องสำอางมาจำหน่าย ให้ดู "เลขที่ใบรับแจ้ง"

ผลิตโดย : กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา
E-mail : fdakorat@hotmail.com โทร. 044-465010 ต่อ 106, 414

ชื่อโครงการ : โครงการ Service Plan การใช้ยาอย่างสมเหตุผลและการจัดการเชื้อดื้อยาอย่างบูรณาการ

กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมาได้จัดกิจกรรมประชุมคณะกรรมการเครือข่ายวิชาชีพเพื่อวางแผน วิเคราะห์ และติดตามผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดทุกไตรมาส ในปีงบประมาณ 2563 จำนวน 4 ครั้ง



ครั้งที่ 1 วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ณ สำนักงานสาธารณสุข



ครั้งที่ 2 วันที่ 1 กรกฎาคม 2563 ณ สำนักงานสาธารณสุข



ครั้งที่ 3 วันที่ 27 สิงหาคม 2563 ณ รพ.จิตเวชนครราชสีมา



ครั้งที่ 4 วันที่ 11 ธันวาคม 2563 ระบบ ZOOM

กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคโดยความร่วมมือของเครือข่ายวิชาชีพเภสัชกรในโรงพยาบาลชุมชน โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ได้จัดกิจกรรมตามโครงการ Service Plan การใช้ยาอย่างสมเหตุผลและการจัดการเชื้อดื้อยา โดยระหว่างไตรมาสที่ 2-3 ลงพื้นที่เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานด้านงานเภสัชกรรมเพื่อส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล ใน รพ.ปากช่อง รพ.โชคชัย รพ.โนนสูง และการดำเนินงานเพื่อป้องกันเชื้อดื้อยาอย่างบูรณาการใน รพ.มหาราชนครราชสีมาโดยผู้เข้าร่วมกิจกรรมประกอบด้วยเครือข่ายวิชาชีพแพทย์ เภสัชกร และพยาบาลจากโรงพยาบาลข้างเคียงร่วมแลกเปลี่ยนการดำเนินงานของโรงพยาบาลทั้ง 4 แห่ง ในส่วนห้องยาผู้ป่วยนอก หอผู้ป่วย ห้องยา ห้องฉุกเฉิน รวมถึงคลังยา มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมประมาณ 40 คน/ครั้ง



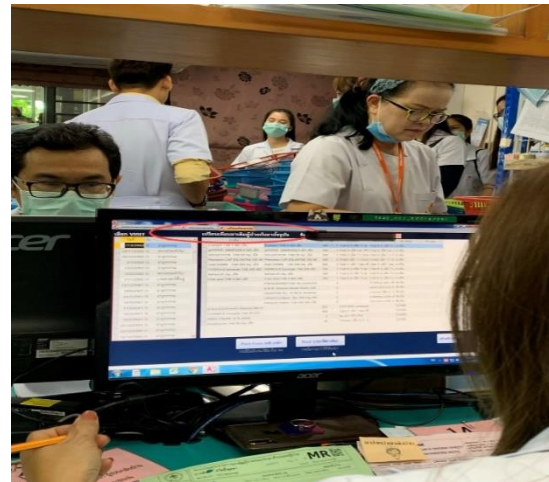
ครั้งที่ 1 วันที่ 17 กรกฎาคม 63 RDU & AMR อ.ปากช่อง



ครั้งที่ 2 วันที่ 24 กรกฎาคม 63 RDU อ.โชคชัย



ครั้งที่ 3 วันที่ 7 สิงหาคม 63 RDU อ.โนนสูง



ครั้งที่ 4 วันที่ 28 สิงหาคม 63 RDU & AMR รพ.มหาราช

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบจัดซื้อเวชภัณฑ์ร่วมระดับจังหวัดตามแนวทางการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยวิธี E-marketing/E-bidding โดยเครือข่ายเภสัชกรจังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563

ตามที่กระทรวงสาธารณสุขมีนโยบายในการลดต้นทุนยาและเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา สนับสนุนให้มีการดำเนินกิจกรรมการจัดซื้อเวชภัณฑ์ยาพร้อมระดับจังหวัดขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 30 ปีเพื่อช่วยให้ต้นทุนในการจัดซื้อเวชภัณฑ์อยู่ในราคาที่เหมาะสมและประชาชนได้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ มาตรฐาน และนอกจากนี้ยังส่งเสริมความเข้มแข็งของเครือข่ายเภสัชกร รพศ., รพท., รพช., รพ.สต., CUP ในจังหวัดนครราชสีมา

ตัวชี้วัด : มูลค่าการจัดซื้อยาพร้อมจังหวัดไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของมูลค่าการจัดซื้อยาทั้งหมด

กิจกรรม : 1. ประชุมคณะทำงานซื้อยาพร้อมจังหวัด ณ โรงพยาบาลสีกิ้ว

2. ประชุมจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมระดับจังหวัด วันที่ 12 ธันวาคม 2563 ณ สำนักงานสาธารณสุข

ตาราง : สรุปรายงานการจัดซื้อเวชภัณฑ์ยาจังหวัดนครราชสีมา เดือนตุลาคม 2562 – กันยายน 2563

มูลค่าการจัดซื้อ ทั้งหมด ปี 2563	จัดซื้อร่วมจังหวัด		จัดซื้ออย่างองค์การเภสัชกรรม		จัดซื้อยาตามรายการนวัตกรรม		
	มูลค่า (บาท)	ร้อยละ	มูลค่า (บาท)	ร้อยละ	มูลค่าแผนนวัตกรรม (บาท)	มูลค่าซื้อยา ตามรายการ นวัตกรรม (บาท)	ร้อยละ
1,219,794,366.73	434,812,637.01	35.65	139,580,134.08	11.44	42,192,151.50	31,237,295.20	74.04



ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายร้านยา และคุ้มครองผู้บริโภคด้านยาจังหวัดนครราชสีมา ประจำปี 2563

การสัมมนาร้านยาประจำปีงบประมาณ 2563 มีวัตถุประสงค์เพื่ออบรมผู้รับอนุญาตและผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการร้านขายยาแผนปัจจุบัน เพื่อมอบนโยบายการดำเนินงานความปลอดภัยด้านยา สรุปผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2562 ชี้แจงแนวทางการพัฒนาร้านขายยาตามวิถีปฏิบัติทางเภสัชกรรมชุมชนตามบันไดขั้นที่ 2 สู่มาตรฐาน GPP ชี้แจงแนวทางการใช้กฎหมายในช่วงเปลี่ยนผ่านจาก พระราชบัญญัติยา พ.ศ. 2510 พระราชบัญญัติผลิตภัณฑ์สมุนไพร พ.ศ. 2562 และบรรยายวิชาการเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ เฉพาะด้านทางเภสัชกรรมให้แก่ผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัด และระดับอำเภอ ซึ่งจัดขึ้นวันที่ 25 ธันวาคม 2562 ห้องประชุม คอน. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา มีผู้ร่วมการสัมมนาจำนวนทั้งสิ้น 300 คน



**ชื่อโครงการ : โครงการอบรมพนักงานเจ้าหน้าที่เครือข่ายคุ้มครองผู้บริโภคและอาหารปลอดภัย
ระดับอำเภอ จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563**

อบรมเชิงปฏิบัติการทักษะการเป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ในการดำเนินคดีตามกฎหมาย Compliance Policy ด้านการคุ้มครองผู้บริโภคและอาหารปลอดภัย เพื่อสรุปผลการดำเนินงานด้านคุ้มครองผู้บริโภคและอาหารปลอดภัย ประจำปีงบประมาณ 2562 ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานฯ ประจำปีงบประมาณ 2563 และทบทวนสาระสำคัญ ด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้อง วันที่ 23 ธันวาคม 2562 ณ ห้องประชุม สดถย. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา โดยมีพนักงานเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัดและระดับอำเภอ เข้าร่วมการอบรมทั้งสิ้น 100 คน



**ชื่อโครงการ : โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบังคับใช้กฎหมายตามพระราชบัญญัติยาเสพติด
ให้โทษ ประจำปี 2563**

ตรวจประเมินสถานที่ผลิต (กรณีปลูก) ยาเสพติดให้โทษประเภท 5 เฉพาะกัญชา และให้คำแนะนำในการเตรียมสถานที่ปลูกเพื่อให้เป็นตามเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการในการอนุญาตปลูกยาเสพติดให้โทษประเภท 5 เฉพาะกัญชาจังหวัดนครราชสีมา มีสถานที่ปลูกที่ได้รับอนุญาต 6 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยศิลปากร ร่วมกับวิสาหกิจชุมชนปางอโศก ปลูกที่ ต.พญาเย็น อ.ปากช่อง, โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร ร่วมกับวิสาหกิจชุมชนรักจังฟาร์มวังน้ำเขียวปลูกที่ ต.ไทยสามัคคี อ.วังน้ำเขียว, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีปลูกที่ ต.สุรนารี อ.เมือง, มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ปลูกที่ รพ.สูงเนิน อ.สูงเนิน, มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ร่วมกับ วิสาหกิจชุมชนเสมา ปลูกที่อาคารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และ ต.เสมา อ.สูงเนิน, สำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข (รพ.สต.คลองม่วง) ร่วมกับ วิสาหกิจชุมชนปัญญาไทยปางอโศกผู้ผลิตสมุนไพรตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ปลูกที่ ต.คลองม่วง อ.ปากช่อง



ชื่อโครงการ : โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบังคับใช้กฎหมายตามพระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ ประจำปี 2563

การประชุมคณะกรรมการพิจารณาให้ความเห็นชอบในการอนุญาตปลูกยาเสพติดให้โทษในประเภท 5 เฉพาะกัญชาจังหวัดนครราชสีมาจังหวัด เพื่อพิจารณาเสนอความเห็นในการอนุญาตปลูกยาเสพติดให้โทษในประเภท 5 เฉพาะกัญชา กรณีผู้รับอนุญาตมีพื้นที่ปลูกในเขตพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ต่อผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา ประกอบด้วยตัวแทนจากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา ปลัดจังหวัดนครราชสีมา อัยการจังหวัดนครราชสีมา ผู้บัญชาการมณฑลทหารบกที่ 21 ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดนครราชสีมา ศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา ประธานสัมพันธ์จังหวัดนครราชสีมา เกษตรจังหวัดนครราชสีมา ท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา หรือผู้แทนนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา หัวหน้ากลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข และเภสัชกรรับผิดชอบพระราชบัญญัติยาเสพติด พ.ศ. 2562 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา



ชื่อโครงการ : โครงการสนับสนุนประสิทธิภาพในกระบวนการพิจารณาอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพ จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาได้ประกาศการใช้งานระบบงานแบบใหม่ (e-Submission) ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2559 เป็นต้นมา เพื่อทดแทนระบบงานแบบเดิม(e-Logistic) ที่ไม่รองรับการทำธุรกรรมออนไลน์ และสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล THAILAND 4.0 ให้ประชาชนที่มาติดต่อเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์สุขภาพ ได้รับความสะดวก รวดเร็ว จึงได้จัดทำโครงการเพื่อพัฒนาระบบงานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการพิจารณาอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ได้รับการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็น และปรับปรุงเครื่องมือที่มีอยู่เดิมให้สอดคล้องกับระบบงาน e-Submission ส่งผลให้ประชาชนที่มาติดต่อได้รับความสะดวก รวดเร็ว และพึงพอใจในบริการด้านการขออนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพ โดยมีกิจกรรมหลัก คือ การเข้าบริการ สัญญาณอินเทอร์เน็ต ความเร็ว 400/400 Mbps, และจัดซื้อหมึกเครื่องพิมพ์ งบประมาณทั้งสิ้น 44,219 บาท

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงศูนย์บริการผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาได้กำหนดตัวชี้วัดการดูแลผลิตภัณฑ์ก่อนออกสู่ตลาด (Pre-Marketing) เรื่อง การพิจารณาการอนุญาตผ่านระบบ SKYNET และเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน โดยกำหนดตัวชี้วัดระดับความสำเร็จการบริหารจัดการ Smart Counter Service ระดับขั้นพื้นฐาน (Fundamental level) ระยะ 3 ปี ตั้งแต่ 2563-2565 โดยมุ่งหวังพัฒนาให้ศูนย์บริการผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ มุ่งเน้นการบริหารจัดการ Infrastructure ตามเกณฑ์ขั้นพื้นฐานให้ครบทั้ง 6 องค์ประกอบ จึงได้จัดทำโครงการในการปรับปรุงศูนย์บริการ OSSC



ศูนย์บริการฯ แห่งใหม่ เปิดให้บริการตั้งแต่ 9 กันยายน 2563 เป็นต้นไป

ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการพิจารณาอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพ จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ได้กำหนดรูปแบบการดำเนินงานในการยื่นเอกสารรูปแบบใหม่ ที่เรียกว่า ระบบ e-Submission ซึ่งเป็นระบบงานที่ให้ผู้ประกอบการยื่นเอกสารคำขอต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กับ ผลิตภัณฑ์สุขภาพผ่านระบบออนไลน์ทั้งหมด เพื่อทดแทนระบบงานแบบเดิมให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล Thailand 4.0 ประกอบกับในปีงบประมาณ 2563 มีการกำหนดตัวชี้วัด ระดับความสำเร็จการบริหารจัดการ Smart Counter Service ซึ่งกำหนดเกณฑ์ในระดับขั้นพื้นฐาน (Fundamental Level) ด้านการบริหารจัดการ ด้านกำลังคนในการให้บริการประชาชนอย่างเพียงพอ เพื่อให้ได้รับความสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ดังนั้น กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการพิจารณา อนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพ จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563 ขึ้น เพื่อจัดหาบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ ทางด้านคอมพิวเตอร์มาช่วยรองรับระบบงาน e-Submission และให้บริการช่วยเหลืออำนวยความสะดวก แก่ประชาชนที่มาใช้บริการ ณ ศูนย์บริการผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ (OSSC) เพื่อให้ประชาชนที่มาติดต่อ ได้รับความสะดวก รวดเร็ว และพึงพอใจในบริการด้านการขออนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพ โดยใช้งบประมาณทั้งสิ้น 150,000 บาท

ตารางแสดง เกณฑ์ตามตัวชี้วัดระดับความสำเร็จการบริหารจัดการ Smart Counter Service ซึ่งกำหนดเกณฑ์ในระดับขั้นพื้นฐาน (Fundamental Level) ด้านการบริหารจัดการด้านกำลังคน (Human Resources)

ตำแหน่งบุคลากรประจำ ศูนย์บริการ ผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ (OSSC)	จำนวนบุคลากรตามเกณฑ์ขั้นต่ำ (นครราชสีมา = size L*)	ผลการประเมิน	
		2562	2563
เจ้าหน้าที่อำนวยการ (Admin)	1	1	1
เจ้าหน้าที่ประจำ Counter	1	1	2
เจ้าหน้าที่ให้คำปรึกษาหรือนักวิชาการ	2	1	2
ผู้ตรวจประเมินสถานที่	4 (2 ทีม)	4 (2 ทีม)	4 (2 ทีม)
ข้าราชการผู้รับผิดชอบหลัก	1 (ในแต่ละ พ.ร.บ./พ.ร.ก.)	1	1
หมายเหตุ : * แนวทางการพัฒนา Smart Counter Service ระดับขั้นพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ 2563		ไม่ผ่าน	ผ่าน

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาการบริหารจัดการ Smart Counter Service จังหวัดนครราชสีมา ปีงบประมาณ 2563

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาได้กำหนดตัวชี้วัดการดูแลผลิตภัณฑ์ก่อนออกสู่ตลาด (Pre-Marketing) เรื่อง การพิจารณาการอนุญาตผ่านระบบ SKYNET และเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน โดยกำหนดตัวชี้วัดระดับความสำเร็จการบริหารจัดการ Smart Counter Service ระดับขั้นพื้นฐาน (Fundamental level) ระยะ 3 ปี ตั้งแต่ 2563-2565 โดยมุ่งหวังพัฒนาให้ศูนย์บริการผลิตภัณฑ์สุขภาพเบ็ดเสร็จ ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ มุ่งเน้นการบริหารจัดการ Infrastructure ตามเกณฑ์ขั้นพื้นฐานให้ครบทั้ง 6 องค์ประกอบ จึงได้จัดทำโครงการในการปรับปรุงศูนย์บริการ OSSC ในการจัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์บางรายการเพิ่มเติม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของศูนย์บริการฯ



**ชื่อโครงการ : โครงการเฝ้าระวัง,ตรวจสอบและเผยแพร่ความรู้สารปนเปื้อน โดยรถหน่วยตรวจสอบ
สารปนเปื้อนเคลื่อนที่ (Mobile Unit) ประจำเขต 9 (ชัยภูมิ, นครราชสีมา, บุรีรัมย์
และสุรินทร์) ประจำปี 2563**

งบประมาณ 1,500,000 บาท แหล่งงบประมาณ สำนักส่งเสริมและสนับสนุนอาหารปลอดภัย ระยะเวลาดำเนินโครงการ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2563 เป้าหมาย เขตนครชัยบุรินทร์ หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารเขต 9 (Mobile Unit for Food Safety) ได้ทำการสำรวจ และเฝ้าระวังสถานการณ์ความปลอดภัยด้านอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ ณ แหล่งจำหน่าย ในพื้นที่รับผิดชอบ 4 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ และสุรินทร์ โดยตรวจวิเคราะห์เบื้องต้น (Screening Test) เพื่อหาการปนเปื้อนของสารเคมีด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย (Test Kit) และตรวจวิเคราะห์หาการปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มในน้ำและน้ำแข็ง (Coliforms) และชุดทดสอบเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิด SI-2 จำนวน 10,500 ตัวอย่าง นอกจากนี้ยังมีการให้ความรู้ประชาสัมพันธ์และอบรมให้ความรู้แก่ผู้บริโภค ประชาสัมพันธ์ 100 ครั้ง โดยสามารถสรุปผลการดำเนินงานทั้งหมดในปีงบประมาณ 2563 ได้ดังตารางที่ 1 – 2

**ตารางที่ 1 แสดงผลการดำเนินงานเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหารเชิงปริมาณเทียบกับเป้าหมาย
ของเขต 9 ปี 2563**

ผลการดำเนินงาน	เป้าหมายการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)	ผลงาน (ตัวอย่าง)
1. เขต 9		
1.1 จำนวนตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ด้านเคมี	10,000	10,665
1.2 จำนวนตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ด้านจุลินทรีย์	500	651
2. พื้นที่รับผิดชอบ ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์		
2.1 จำนวนตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ด้านเคมี		
- นครราชสีมา	6,445	7,030
- ชัยภูมิ	985	967
- บุรีรัมย์	1,375	1,405
- สุรินทร์	1,195	1,263
2.2 จำนวนตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ด้านจุลินทรีย์		
- นครราชสีมา	275	501
- ชัยภูมิ	75	50
- บุรีรัมย์	75	50
- สุรินทร์	75	50

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ตารางที่ 2 แสดงผลการดำเนินงานเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหารเชิงคุณภาพเทียบกับเป้าหมาย

ตัวชี้วัดการตรวจวิเคราะห์	เกณฑ์ความปลอดภัยด้านอาหาร	ผลงาน
1. อาหารปลอดภัยจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	ร้อยละ 95	ร้อยละ 98.85 (ตรวจ 2,791/ผ่าน 2,759)
2. อาหารปลอดภัยจากสารเร่งเนื้อแดง	ร้อยละ 95	ร้อยละ 99.41 (ตรวจ 341/ผ่าน 339)
3. อาหารปลอดภัยจากสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 83.93 (ตรวจ 610/ผ่าน 512)

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

1.1 สถานการณ์ความปลอดภัยด้านอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ เขต 9

หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารเขต 9 ได้ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์อาหาร ยา เครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์สุขภาพ จำนวนทั้งสิ้น 11,316 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 602 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 5.32 โดยแบ่งเป็นการตรวจวิเคราะห์ทางด้านเคมีจำนวน 10,665 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 471 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 4.42 และการตรวจวิเคราะห์ทางด้านจุลินทรีย์จำนวน 651 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 131 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 20.12 และการอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ จำนวน 124 ครั้ง รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แสดงผลการดำเนินงานของหน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารเขต 9 ปี 2563

การดำเนินงาน	ผลงาน	ผลการตรวจวิเคราะห์/ผลการดำเนินงาน			
		ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ	ตกมาตรฐาน	ร้อยละ
1. ตรวจวิเคราะห์ทางเคมี	10,665	10,194	95.58	471	4.42
2. ตรวจวิเคราะห์ทางจุลินทรีย์	651	520	79.88	131	20.12
รวมทั้งหมด	11,316	10,714	94.68	602	5.32
3. การอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ 124 ครั้ง					

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

1.2 สถานการณ์การปนเปื้อนทางด้านเคมีในอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ เขต 9

ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ เพื่อตรวจวิเคราะห์หาการปนเปื้อนทางด้านเคมีตามตัวชี้วัดอาหารปลอดภัยจากสารปนเปื้อน จำนวนทั้งหมด 9,986 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 354 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 3.54 รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 4

ตารางที่ 4 แสดงผลการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนตามตัวชี้วัดในตัวอย่างอาหาร เขต 9 ปี 2563

ชนิดสารปนเปื้อน	จำนวนทั้งหมด	ผลการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
		ผ่าน	ร้อยละ	ตก	ร้อยละ
1. ปริมาณไอโอดีนในเกลือบริโภค	231	174	75.32	57	24.68
2. สารโพลารีนในน้ำมันทอดซ้ำ	610	512	83.93	98	16.07
3. สารฟอร์มาลีน	1,458	1,338	91.77	120	8.23
4. สารกันรา	1,329	1,289	96.99	40	3.01
5. ยาฆ่าแมลง	2,791	2,759	98.85	32	1.15
6. สารเร่งเนื้อแดง	341	339	99.41	2	0.59
7. สารบอแรกซ์	1,804	1,799	99.72	5	0.28
8. สารฟอกขาว	1,422	1,422	100.00	0	0.00
รวมทั้งหมด	9,986	9,632	96.46	354	3.54

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ผลการตรวจวิเคราะห์หาการปนเปื้อนทางด้านเคมี พบตัวอย่างอาหารที่ตกมาตรฐานสูงสุด ดังนี้

1. ปริมาณสารไอโอดีนในตัวอย่างเกลือบริโภคยี่ห้อต่างๆ ได้แก่ ตราซ้อน ตราดอกบัว ตราดาวมังกร ตราบัวหลวง ตรามังกร ตรามังกรคู่ ตรามังกรแดงคู่หงส์ ตรามังกรห้าดาว ตราเรือใบ ตราเหรียญทองคู่ ตราอะโนทัยซอลท์ ตราแม่สมใจพานิช ตราคุณสำเนียง ตรากุ้งมังกร ตราเหรียญทองคู่ ตราทหารพราน ตราปฐพีพิทย์ ตรา 3 หอคอย ตราโชคอำนวย ตราทีอาร์เอส ตราเกลือทิพย์ ตามลำดับ

2. ปริมาณสารโพลารีนในน้ำมันทอดซ้ำ ได้แก่ น้ำมันทอดเนื้อสัตว์ (ทอดปลาเค็ม ทอดปลาตุ๋น ทอดหมูกรอบ ทอดแมลง ทอดปลานิล) น้ำมันทอดผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ (ทอดปลาต้ม ทอดลูกชิ้น ทอดกุนเชียง ทอดปลาเส้น ทอดหมูยอ ทอดทอดมันปลา ทอดไส้กรอก) น้ำมันทอดขนมทอด (ทอดขนมไข่นกกระทา ทอดขนมถั่วทอด ทอดมันทอด ทอดขนมตือคาโค ทอดกล้วยแขก) น้ำมันทอดขนมแป้งทอด (ทอดขนมฝักบัว ทอดขนมปัง ทอดโดนัท) น้ำมันทอดเนื้อสัตว์ปรุงรส (ทอดไก่ ทอดเนื้อหมู) และน้ำมันทอดปาตองโก ตามลำดับ

3. การปนเปื้อนของสารฟอร์มาลีนในตัวอย่างอาหาร ได้แก่ ปลาหมึกกรอบ สไล่นาง ปลาหมึกสด ปลาหูเห็ดฟาง และกุ้งสด ตามลำดับ

4. การปนเปื้อนของสารกันราในตัวอย่างอาหาร ได้แก่ ผักกาดดองเปรี้ยว, ผลไม้ดอง (มะม่วงดอง มะกอกดอง กระเทียมดอง องุ่นดอง มะยมดอง), ปลาหูเค็ม, ผักดอง (กะหล่ำดองหวาน มะนาวดอง หอมดอง), หน่อไม้ดองขาว และปลาร้า ตามลำดับ

5. การปนเปื้อนของยาฆ่าแมลงในตัวอย่างผักและผลไม้สด ได้แก่ ข้าว หัวไชเท้า พริกสด กะหล่ำปลี กระเทียม กวางตุ้ง ผักกาดขาว ต้นหอม และผักชี ตามลำดับ

6. การปลอมปนของสารเร่งเนื้อแดง ได้แก่ เนื้อวัว

7. การปนเปื้อนของสารบอแรกซ์ในตัวอย่างอาหาร ได้แก่ ไส้กรอกหมู ไส้กรอกไก่ และลูกชิ้นหมู ตามลำดับ

1.3 สถานการณ์การปนเปื้อนทางจุลินทรีย์ เขต 9

ผลการสำรวจสถานการณ์การปนเปื้อนทางจุลินทรีย์จำนวนทั้งสิ้น 651 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 131 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 20.12 โดยแบ่งเป็นการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำบริโภค ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์ม ในน้ำและน้ำแข็ง (Coliforms) ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 155 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 41 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 26.45 และการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารพร้อมบริโภค มือผู้สัมผัสอาหาร และ ภาชนะอุปกรณ์ ซึ่งตรวจวิเคราะห์ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2) จำนวน 496 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 90 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 18.15 รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 5

ตารางที่ 5 แสดงผลการตรวจวิเคราะห์ด้านจุลินทรีย์ เขต 9 ปี 2563

การตรวจวิเคราะห์	จำนวน ทั้งหมด	ผลการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
		ผ่าน	ร้อยละ	ตก	ร้อยละ
1. ชุดทดสอบโคลิฟอร์มในน้ำและน้ำแข็ง (Coliforms)	155	114	73.55	41	26.45
2. ชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2)	496	406	81.85	90	18.15
รวมทั้งหมด	651	520	79.88	131	20.12

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

1.4 สถานการณ์การรณรงค์ประชาสัมพันธ์และอบรมให้ความรู้ เขต 9

หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารเขต 9 ได้ดำเนินกิจกรรมการให้ความรู้เพื่อรณรงค์ประชาสัมพันธ์และอบรมให้ความรู้แก่ผู้บริโภคเกี่ยวกับความปลอดภัยด้านอาหาร โดยเน้นการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับเรื่องอันตรายของสารปนเปื้อนในอาหารและวิธีการเลือกซื้อ การล้างผักผลไม้ที่ถูกวิธีการเลือกซื้อเครื่องสำอางและบอกถึงอันตรายของสารห้ามใช้ในเครื่องสำอาง ตลอดจนแนะนำการอ่านฉลากอาหาร (GDA) และฉลากโภชนาการที่ถูกวิธี โดยการจัดงานเน้นเชิงรุกกับทุกกลุ่มเป้าหมายทั้งนักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการ ผู้นำชุมชน และประชาชนทั่วไป ทั้งในสถานศึกษาในระดับประถม มัธยม และอุดมศึกษา ตลาดสด และโรงพยาบาล เป็นต้น อีกทั้งยังมีการบริการประชาสัมพันธ์ในเชิงรับจากหน่วยงานที่ขอสนับสนุน โดยมีเป้าหมายในการดำเนินงาน 100 ครั้ง และดำเนินงานจำนวนทั้งสิ้น 124 ครั้ง รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 6

ตารางที่ 6 แสดงรายละเอียดกิจกรรมในการรณรงค์ประชาสัมพันธ์และอบรมให้ความรู้ เขต 9

กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน เขต 9 (ครั้ง)				รวมทั้งหมด (ครั้ง)
	นครราชสีมา	ชัยภูมิ	บุรีรัมย์	สุรินทร์	
1. การประชาสัมพันธ์	85	6	5	8	104
2. การอบรมให้ความรู้	20	0	0	0	20
รวมทั้งหมด	105	6	5	8	124

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

1.5 สถานการณ์ความปลอดภัยด้านอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ จังหวัดนครราชสีมา

จังหวัดนครราชสีมาโดยหน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ได้เก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์อาหาร ยา และเครื่องสำอางในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ครบทั้ง 32 อำเภอ คิดเป็นร้อยละ 100 ของพื้นที่ในจังหวัดนครราชสีมา โดยดำเนินการเก็บตัวอย่างตามแหล่งจำหน่าย ได้แก่ ตลาดสด ตลาดนัด ร้านค้าชุมชน โรงพยาบาล ห้างสรรพสินค้า ซูเปอร์มาร์เก็ต สถานประกอบการ สถานศึกษา โรงแรม และโรงงาน จำนวน 7,531 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 361 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 4.79 โดยแบ่งเป็นการตรวจวิเคราะห์ทางด้านเคมี จำนวน 7,030 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 271 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 3.85 และการตรวจวิเคราะห์ทางด้านจุลินทรีย์จำนวน 501 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 90 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 17.96 และการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ รวมถึงการอบรมให้กับหน่วยงานที่ขอสนับสนุนวิชาการด้านความปลอดภัยด้านอาหารและการตรวจสอบปนเปื้อนในอาหาร ผลงานได้ 105 ครั้ง

ตารางที่ 7 แสดงผลการดำเนินงานเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหาร จังหวัดนครราชสีมาเทียบกับเป้าหมาย ปี 2563

การดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
1. การตรวจวิเคราะห์ด้านเคมี	5,780 ตัวอย่าง	7,030 ตัวอย่าง
2. การตรวจวิเคราะห์ด้านจุลินทรีย์	275 ตัวอย่าง	501 ตัวอย่าง
3. การอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์	70 ครั้ง	105 ครั้ง

เชิงคุณภาพ

1. อาหารปลอดภัยจากยาฆ่าแมลง เป้าหมาย ร้อยละ 95 ผลงานร้อยละ 99.10 (ตรวจ 1,669 ตัวอย่าง ผ่าน 1,654 ตัวอย่าง)
2. อาหารปลอดภัยจากสารเร่งเนื้อแดง เป้าหมาย ร้อยละ 95 ผลงานร้อยละ 98.99 (ตรวจ 198 ตัวอย่าง ผ่าน 196 ตัวอย่าง)
3. อาหารปลอดภัยจากสารโพลารีนในน้ำมันทอดซ้ำ ร้อยละ 80 ผลงานร้อยละ 81.82 (ตรวจ 352 ตัวอย่าง ผ่าน 288 ตัวอย่าง)

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

1.6 สถานการณ์การปนเปื้อนทางด้านเคมีในอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ จังหวัดนครราชสีมา

จังหวัดนครราชสีมา มีการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนทางเคมีทั้งหมด 12 สาร โดยหน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เป็นผู้ตรวจสอบ จำนวน 8 สาร เจ้าหน้าที่งานอาหารปลอดภัยระดับอำเภอดำเนินการตรวจสอบ จำนวน 4 สาร ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ เพื่อตรวจวิเคราะห์หาการปนเปื้อนทางด้านเคมี จำนวนทั้งสิ้น 7,030 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 271 คิดเป็นร้อยละ 3.85 โดยตัวอย่างที่ไม่พบสารปนเปื้อน คือ สารฟอกขาว ส่วนสารปนเปื้อนที่ตกมาตรฐานมากที่สุด คือ สีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี และปริมาณไอโอดีนในเกลือบริโภค ตกมาตรฐานร้อยละ 26.27 และ 26.26 ตามลำดับ รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 แสดงผลการตรวจวิเคราะห์ทางด้านเคมีในตัวอย่างอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพจังหวัดนครราชสีมา ปี 2563 แยกชนิดสารปนเปื้อน

ชนิดสารปนเปื้อน	จำนวน ตัวอย่าง	ผลการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
		ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ	ตกมาตรฐาน	ร้อยละ
1. สีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี	236	174	73.73	62	26.27
2. ปริมาณไอโอตินในเกลือบริโภค	99	73	73.74	26	26.26
3. ปริมาณสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ*	352	288	81.82	64	18.18
4. สารฟอร์มาลีน*	1,114	1,035	92.91	79	7.09
5. ความกระด้างของน้ำ (Hardness)	71	68	95.77	3	4.23
6. ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำ (TDS)	71	68	95.77	3	4.23
7. สารกันรา*	895	881	98.44	14	1.56
8. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	71	70	98.59	1	1.41
9. ยาฆ่าแมลง*	1,669	1,654	99.10	15	0.90
10. การปลอมปนของสารเร่งเนื้อแดง*	198	196	98.99	2	1.01
11. สารบอแรกซ์*	1,237	1,235	99.84	2	0.16
12. สารฟอกขาว*	1,017	1,017	100.00	0	0.00
รวมทั้งหมด	7,030	6,759	96.15	271	3.85

หมายเหตุ* ตัวชี้วัดความปลอดภัยด้านอาหาร ปีงบประมาณ 2563

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ผลการตรวจวิเคราะห์หาการปนเปื้อนทางด้านเคมี พบตัวอย่างอาหารที่ตกมาตรฐาน ตามลำดับดังนี้

1. สีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี ได้แก่ ผักกาดดองหวาน พริกแกง ปลาทุเค็ม แผ่นก๊วย และปลาหวาน ตามลำดับ
2. ปริมาณสารไอโอตินในตัวอย่างเกลือบริโภคยี่ห้อต่างๆ ได้แก่ ทรายดอกบัว ทรายมังกรห้าดาว ทรายเรือใบ ทรายมังกรแดงคู่หงส์ และทรายคุณสำเนียง ตามลำดับ
3. ปริมาณสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ ได้แก่ น้ำมันทอดขนมถั่วทอด น้ำมันทอดมันทอด น้ำมันทอดขนมไข่นกกระทา น้ำมันทอดขนมตือคาโค และน้ำมันทอดขนมปัง ตามลำดับ
4. การปนเปื้อนของสารฟอร์มาลีนในตัวอย่างอาหาร ได้แก่ ปลาหมึกกรอบ สไปนาง ปลาหมึกสด เห็ดฟาง และกุ้งสด ตามลำดับ
5. ค่าความกระด้างของน้ำ (Hardness) ได้แก่ น้ำดื่มบรรจุถัง
6. ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำ (TDS) ได้แก่ น้ำดื่มบรรจุถัง
7. การปนเปื้อนของสารกันราในตัวอย่างอาหาร ได้แก่ กะหล่ำดองหวาน มะยมดอง องุ่นดอง มะม่วงดอง หน่อไม้ดองขาว และปลาร้า ตามลำดับ
8. ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ได้แก่ น้ำส้มผัสดอง
9. การปนเปื้อนของยาฆ่าแมลงในตัวอย่างผักและผลไม้สด ได้แก่ ข่า พริกสด กระเทียม กะหล่ำดอก และกะหล่ำปลี ตามลำดับ
10. การปลอมปนของสารเร่งเนื้อแดงในเนื้อสัตว์ ได้แก่ เนื้อวัว
11. การปนเปื้อนของสารบอแรกซ์ในตัวอย่างอาหาร ได้แก่ ไข่กรอกไก่

1.7 สถานการณ์การปนเปื้อนทางด้านจุลินทรีย์ จังหวัดนครราชสีมา

ผลการสำรวจสถานการณ์การปนเปื้อนทางจุลินทรีย์จำนวนทั้งสิ้น 501 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 90 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 17.96 ดังนี้ (รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 9-10)

☐ การตรวจวิเคราะห์หาเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำบริโภค ซึ่งตรวจวิเคราะห์ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มในน้ำ และน้ำแข็ง (Coliforms) ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

☐ การตรวจวิเคราะห์หาเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารพร้อมบริโภค มือผู้สัมผัสอาหาร ภาชนะอุปกรณ์ และอาหารพร้อมบริโภค ซึ่งตรวจวิเคราะห์ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2)

ตารางที่ 9 แสดงผลการตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนทางด้านจุลินทรีย์ จังหวัดนครราชสีมา

การตรวจวิเคราะห์	จำนวน ทั้งหมด	ผลวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
		ผ่าน	ร้อยละ	ตก	ร้อยละ
1. ชุดทดสอบโคลิฟอร์มในน้ำและน้ำแข็ง(Coliforms)	80	50	62.50	30	37.50
2. ชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2)	421	361	85.75	60	14.25
รวมทั้งหมด	501	411	82.04	90	17.96

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ตารางที่ 10 แสดงผลการตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนทางด้านจุลินทรีย์ ในตัวอย่างมือผู้สัมผัสอาหาร ภาชนะอุปกรณ์ และอาหารพร้อมบริโภค จังหวัดนครราชสีมา

การตรวจวิเคราะห์	ประเภทตัวอย่าง	จำนวน ทั้งหมด	ผลการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
			ผ่าน	ร้อยละ	ตก	ร้อยละ
ชุดทดสอบโคลิฟอร์ม แบคทีเรียขั้นต้น (SI-2)	มือผู้สัมผัสอาหาร	109	82	75.23	27	24.77
	ภาชนะอุปกรณ์	307	274	89.25	33	10.75
	อาหารพร้อมบริโภค	5	5	100.00	0	0.00
รวมทั้งหมด		421	361	85.75	60	14.25

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ผลการตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนทางด้านจุลินทรีย์ พบตัวอย่างที่ตกมาตรฐาน ดังนี้

1. การตรวจวิเคราะห์หาเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำบริโภค ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มในน้ำและน้ำแข็งของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Coliforms) ได้แก่ น้ำแข็งสำหรับบริโภค น้ำดื่มสำหรับบริโภค น้ำดื่มบรรจุขวด และน้ำดื่มบรรจุถัง จากเครื่องกรองน้ำและตู้จำหน่ายน้ำดื่มของโรงพยาบาล และร้านอาหาร ตามลำดับ

2. การตรวจวิเคราะห์หาเชื้อจุลินทรีย์ในตัวอย่างมือผู้สัมผัสอาหารและภาชนะอุปกรณ์ ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2) พบตัวอย่างที่ตกมาตรฐาน ได้แก่ ตะเกียบ กะละมัง เขียง มือผู้สัมผัสอาหาร ตะหลิว ถ้วย ถาด ช้อน ส้อม จาน และมีด ตามลำดับ

1.8 สถานการณ์การอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ได้ดำเนินกิจกรรมในจังหวัดนครราชสีมา โดยการอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์แก่ผู้บริโภคเกี่ยวกับความปลอดภัยด้านอาหาร เกี่ยวกับอันตรายของสารปนเปื้อนในอาหารและวิธีเลือกซื้อ การล้างมือและการล้างผักผลไม้ที่ถูกต้อง การลดละเลิกการใช้ภาชนะโฟมบรรจุอาหาร การเลือกซื้อยา/เครื่องสำอางและอันตรายของสารห้ามใช้ในยา/เครื่องสำอาง รวมถึง Primary GMP นมโรงเรียน การแนะนำการอ่านฉลากอาหาร (GDA) และฉลากโภชนาการที่ถูกต้อง และแนะนำผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์ทางเลือกสุขภาพ (Healthier choice Logo) มีเป้าหมายในการดำเนินงาน 70 ครั้ง โดยดำเนินการอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ จำนวนทั้งสิ้น 105 ครั้ง

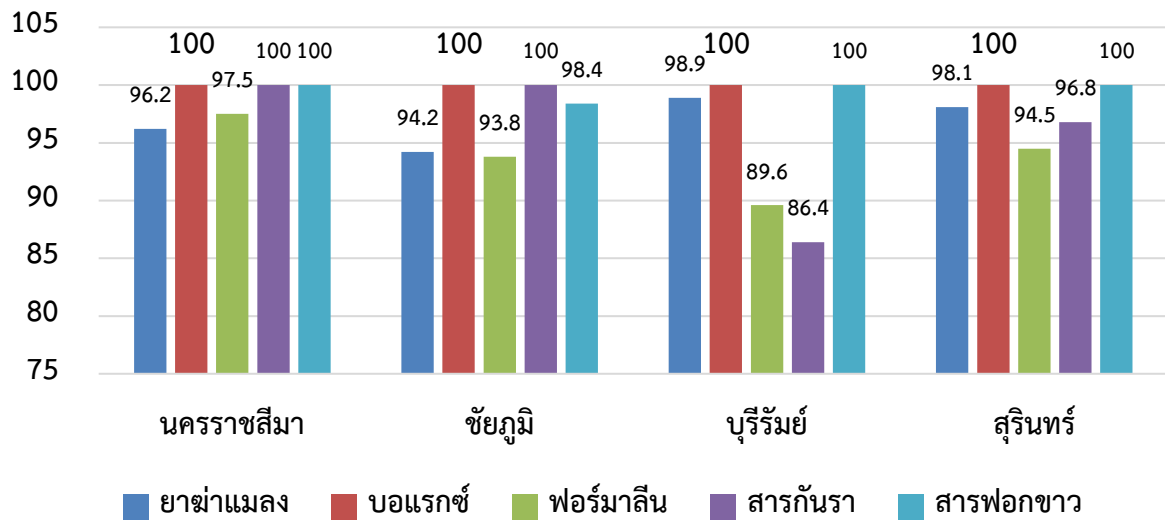
ชื่อโครงการ : โครงการสนับสนุนการดำเนินงานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย เขตสุขภาพที่ 9 ปี 2563



โรงพยาบาลที่มีการดำเนินการโรงพยาบาลอาหารปลอดภัยในเขตสุขภาพที่ 9

โรงพยาบาล	นครราชสีมา	ชัยภูมิ	บุรีรัมย์	สุรินทร์	เขต 9
รพ. ทั้งหมด	35	16	23	18	92
รพ. ที่มีการดำเนินการ	35	16	23	18	92
ร้อยละ	100	100	100	100	100

ผลการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนในอาหารที่ผ่านมาตรฐานของโรงพยาบาล
แยกรายจังหวัด



ชื่อโครงการ : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการครูแกนนำ ออ.น้อย ในการพัฒนาพฤติกรรมกรรมการบริโภคอาหาร
ของนักเรียนเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCDs)

อบรมเชิงปฏิบัติการครูแกนนำ เด็กไทยบริโภคปลอดภัย ห่างไกลโรค NCDs (ออ.น้อย) หลักสูตรพัฒนา
พฤติกรรมกรรมการบริโภคอาหาร เพื่อลดปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCDs) (วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563)
เป้าหมายประกอบด้วย ครูแกนนำ ออ.น้อย เจ้าหน้าที่จากสำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษาเขต 5 เขต 6
และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับจังหวัด/อำเภอ/ตำบล จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 100 คน ณ ห้องประชุม
แกรนด์บอลรูม โรงแรมสตาเวอบาลี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา มีกิจกรรม ดังนี้

☐ การบรรยาย ได้แก่

- กลยุทธ์การพัฒนาพฤติกรรมกรรมการบริโภคอาหารของนักเรียน โดยศูนย์อนามัยที่ 9 นครราชสีมา
- การจัดกิจกรรมตามแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ‘สอนอย่างมีอาชีพ หยุดยั้งพฤติกรรมเสี่ยง’

โดยครูโรงเรียนชุมชนบ้านเลิงสา

☐ การแบ่งกลุ่มสาธิตและฝึกปฏิบัติ ได้แก่

- แผนการเรียนรู้ พฤติกรรมเสี่ยงโรค NCDs โดยศูนย์อนามัยที่ 9 นครราชสีมา
- แผนการเรียนรู้กิจกรรมลูกเต๋าแสนกล โดยครูโรงเรียนชุมชนบ้านเลิงสา
- แผนการเรียนรู้ข้อปิ้งฉลาดคิด โดยครูโรงเรียนชุมชนบ้านเลิงสา
- แผนการทดสอบสารปนเปื้อนในอาหาร โดยเจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัย

ด้านอาหารเขต 9

- แผนการเรียนรู้เท่าทันโฆษณาและการออกกำลังกาย โดยกลุ่มงานส่งเสริมสุขภาพ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

☐ มอบใบประกาศนียบัตรและปิดการอบรม

ความเค็ม

ทำให้เป็น
ความดันโลหิตสูง

คนไทยเป็นโรคความดันโลหิตสูง
11,500,000 คน

โดยเฉพาะในกลุ่มผู้สูงอายุ คนอ้วน
และผู้ป่วยโรคเบาหวาน

ภาวะความดันโลหิตสูงนานๆ
ทำให้เกิดผลเสียต่ออวัยวะต่างๆ

เช่น ไต หัวใจ และสมอง

ทำให้เป็นโรคไตเรื้อรัง
โรคหัวใจและหลอดเลือด
โรคอัมพฤกษ์ อัมพาต



**ลดเค็ม
ครึ่งหนึ่ง**

คนไทยกินเกลือ
เกิน 2 เท่า
10.8 กรัมต่อวัน

เป็นสาเหตุสำคัญ
ทำให้เป็นโรคเรื้อรัง

20,000,000 คน
สุขภาพดี กินเกลือไม่เกิน
วันละ 5 กรัม
(หรือน้ำปาลวันละ 3 ช้อนชา)



ลดเค็มครึ่งหนึ่ง

คนไทยห่างไกลโรค

ความดันโลหิตสูง

โรคหัวใจ

โรคไต

อัมพฤกษ์อัมพาต

เครือข่าย
ลดบริโภคเค็ม

ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย
สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย
สมาคมโภชนาการแห่งประเทศไทย
สมาคมโรคหลอดเลือดหัวใจแห่งประเทศไทย
สมาคมประสาทวิทยาแห่งประเทศไทย
สมาคมโรคหัวใจแห่งประเทศไทย
สมาคมไตวิทยาแห่งประเทศไทย
สมาคมโภชนาการแห่งประเทศไทย
สมาคมโภชนาการแห่งประเทศไทย
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 กรุงเทพมหานคร
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสุราษฎร์ธานี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 3 จังหวัดเชียงใหม่
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 4 จังหวัดขอนแก่น
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 5 จังหวัดชลบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 6 จังหวัดนครราชสีมา
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 7 จังหวัดบุรีรัมย์
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดอุบลราชธานี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 9 จังหวัดพิษณุโลก
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 10 จังหวัดน่าน
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 11 จังหวัดอุตรดิตถ์
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 12 จังหวัดแพร่
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 13 จังหวัดพะเยา
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 14 จังหวัดเชียงราย
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 15 จังหวัดแม่ฮ่องสอน
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 16 จังหวัดเชียงใหม่
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 17 จังหวัดลำปาง
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 18 จังหวัดลำพูน
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 19 จังหวัดสุโขทัย
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 20 จังหวัดตาก
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 21 จังหวัดกำแพงเพชร
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 22 จังหวัดพิจิตร
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 23 จังหวัดอุทัยธานี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 24 จังหวัดนครสวรรค์
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 25 จังหวัดอุทัยธานี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 26 จังหวัดสิงห์บุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 27 จังหวัดอ่างทอง
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 28 จังหวัดลพบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 29 จังหวัดชัยนาท
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 30 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 31 จังหวัดปทุมธานี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 32 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 33 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 34 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 35 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 36 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 37 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 38 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 39 จังหวัดนนทบุรี
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 40 จังหวัดนนทบุรี

เครือข่าย
ลดบริโภคเค็ม

www.LowSaltThailand.org

ไขมันที่ไม่ดี...ก่อให้เกิดโทษแก่ร่างกาย

ไขมันทรานส์

เป็นกรดไขมันที่เกิดจากกระบวนการแปรรูป

กรดไขมัน
ไม่อิ่มตัว + ไฮโดร
เจน = กรดไขมัน
อิ่มตัวสูง

ไขมันทรานส์ คือ

- กรดไขมันชนิดทรานส์
- Hydrogenated Oil
- Partially Hydrogenated Oil



พบมากใน

- มาการีน เนยขาว
- อาหารฟาสต์ฟู้ด
- ขนมขบเคี้ยวสำเร็จรูป
- อาหารที่ทอดหรืออบนานๆ
- เค้ก คุกกี้ เนยครีม
- ครีมเทียม วิปปีงครีม
- อาหารที่ใช้ไขมันทอดซ้ำ

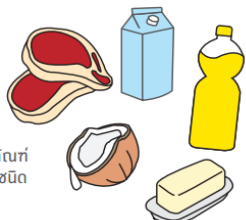
โทษของไขมันทรานส์

- เพิ่มความเสี่ยงต่อโรคหลอดเลือดหัวใจ หลอดเลือดสมอง มะเร็ง เบาหวาน
- เพิ่มการสะสมของไขมันในร่างกาย โดยเฉพาะไขมันที่หน้าท้อง
- เพิ่มระดับไขมันตัวที่ไม่ดี (LDL-C) ลดระดับไขมันตัวที่ดี (HDL-C)



ไขมันอิ่มตัว

เป็นไขมันที่พบในสัตว์เป็นส่วนใหญ่



พบมากใน

- มันหมู
- น้ำมันพืช
- เนื้อสัตว์
- นม
- เนย
- พบในผลิตภัณฑ์จากพืชบางชนิด เช่น กะทิ

โทษของไขมันอิ่มตัว



เมื่อกินในปริมาณมาก สะสมในเซลล์ไขมันทั่วร่างกาย เกิดโรคอ้วน จึงเพิ่มนิ้หลอดเลือดแดง นำไปสู่โรคหลอดเลือดหัวใจ และหลอดเลือดสมอง

อย่างไรก็ตาม

ไขมันอิ่มตัวก็ยังจำเป็นต่อการเจริญเติบโตของเซลล์ต่างๆ ทั้งเซลล์สมอง กระดูก ผิวหนัง และเป็นส่วนประกอบของฮอร์โมนต่างๆ จึงควรบริโภค แต่ควบคุมในปริมาณจำกัด

ที่มา : พญ.ธิดากานต์ รุจิพัฒนกุล และศูนย์เบาหวานศิริราช


คนไทยไร้พุง
 สีสีส

ไขมันกินได้

เลือกให้ถูก กินให้พอ

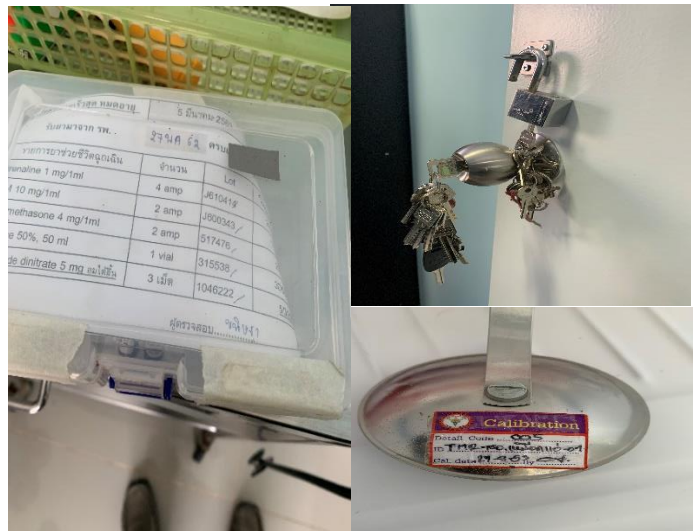


6. ผลการดำเนินงาน ตามนโยบาย

การพัฒนางานเภสัชกรรมปฐมภูมิใน รพ.สต.ติดดาว

กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค ร่วมกับเครือข่ายเภสัชกรจังหวัดนครราชสีมาได้แต่งตั้งคณะทำงานเภสัชกรรมปฐมภูมิ จังหวัดนครราชสีมาซึ่งประกอบด้วยเภสัชกรผู้รับผิดชอบงานด้านคุ้มครองผู้บริโภคและมาตรฐานวิชาชีพในหน่วยบริการปฐมภูมิระดับอำเภอได้นำเกณฑ์ประเมินโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 5 ดาว ในหมวดการจัดบริการเภสัชกรรม RDU และ คบส มาจัดทำเกณฑ์นิเทศด้านงานเภสัชกรรมปฐมภูมิ ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เพื่อให้เภสัชกรในระดับอำเภอทุกอำเภอใช้เป็นเกณฑ์ในการลงนิเทศ ทำให้จังหวัดนครราชสีมามีมาตรฐานงานเภสัชกรรมปฐมภูมิในระดับจังหวัด

จากนั้นกลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคได้กำหนดให้ผู้รับผิดชอบงานรายงานผลการดำเนินงานมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และกำหนดให้มาตรฐานงานเภสัชปฐมภูมิเป็นเกณฑ์การประเมินผลงานในระดับอำเภอ ทั้งนี้เพื่อกำกับ ติดตาม ให้เกิดการดำเนินงานจริงในพื้นที่และเป็นไปตามมาตรฐานเดียวกัน



การบริหารเวชภัณฑ์ภายใต้สถานการณ์ฉุกเฉิน (Stockpiling and Logistic EOC)

ด้วยสถานการณ์ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จังหวัดนครราชสีมาได้เปิดศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข (EOC COVID-19) กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคฯ โดยคณะกรรมการกลุ่ม Stockpiling ได้ร่วมดำเนินการจัดหาและสนับสนุนเวชภัณฑ์ที่จำเป็นในการควบคุมโรค เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ โดยรายการเวชภัณฑ์ที่สนับสนุน เช่น N95, Cover all, Isolation Gown, Leg Cover, Face Shield, ถุงมือไนไตร, Thermoscan, Alcohol gel, Alcohol 90% เป็นต้น โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและหน่วยงานเอกชนอื่นๆ

การดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพในส่วนภูมิภาค และตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (ด้านสาธารณสุข) งานอาหาร

ร้อยละ 80 ของผลิตภัณฑ์สุขภาพกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจสอบ มีความปลอดภัยตามเกณฑ์ที่กำหนด

1. ร้อยละ 80 ของผักและผลไม้สดมีความปลอดภัยจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

ตรวจประเมินและพัฒนาสถานที่ (คัดและบรรจุ) ผักและผลไม้สด ตามหลักเกณฑ์กำหนด วิธีการผลิต เครื่องมือ เครื่องใช้ในการผลิตและการเก็บรักษาผักหรือผลไม้สดบางชนิด และการแสดงฉลาก และสุ่มเก็บตัวอย่าง ผักหรือผลไม้สด ณ สถานที่ผลิต (คัดและบรรจุ) โดยพิจารณาข้อมูลตามความเสี่ยงของสถานการณ์ภาพรวมทั้งประเทศ หรือในพื้นที่โดยสุ่มเก็บจากสถานที่ผลิต (คัดและบรรจุ) จำนวนทั้งหมด 5 ตัวอย่าง ได้แก่ เมล่อน (ผิวสีทอง) แตงโมพันธุ์กินรี ผักสลัดคอส หัวไชเท้า และผักกาดหอม ผลการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ ผ่าน 3 ตัวอย่าง ได้แก่ แตงโมพันธุ์กินรี ผักสลัดคอส และผักกาดหอม คิดเป็นร้อยละ 60 ซึ่งไม่ผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด

2. ร้อยละของผลิตภัณฑ์นมโรงเรียน ณ สถานที่ผลิตมีคุณภาพมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด (ร้อยละ 80)

ตรวจประเมินสถานที่ผลิตนมโรงเรียนทุกแห่งในจังหวัด ตามหลักเกณฑ์ GMP ประเภท นมโคชนิด พาสเจอร์ไรส์ และนมโคชนิดยูเอชที จำนวน 2 ครั้ง/ปี และ สุ่มเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์นมโรงเรียน ณ สถานที่ผลิตทุกแห่ง จำนวน 12 ครั้ง/ปี เพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพมาตรฐานตามประกาศกระทรวง สถานที่ผลิตนมโรงเรียนใน จังหวัดนครราชสีมา มีจำนวนทั้งหมด 4 แห่ง ผ่านเกณฑ์ประเมินสถานที่และผลิตภัณฑ์ทุกแห่ง คิดเป็นร้อยละ 100 ซึ่งผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด

กิจกรรม/ความร่วมมือ กับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

1. ร้อยละ 90 ของผลิตภัณฑ์เกลือบริโภค ณ สถานที่ผลิตมีปริมาณไอโอดีนตามเกณฑ์ที่กำหนด (20-40 ppm) กิจกรรมที่จังหวัดดำเนินการ ได้แก่ ตรวจประเมินสถานที่ผลิตเกลือบริโภค ทุกแห่ง 2 ครั้ง/ปี และสุ่มเก็บตัวอย่างเกลือบริโภค ณ สถานที่ผลิตทุกแห่ง 2 ครั้ง/ปี โดยจังหวัดนครราชสีมา มีสถานที่ผลิตเกลือบริโภค จำนวนทั้งหมด 4 แห่ง ผ่านเกณฑ์ประเมินสถานที่และผลิตภัณฑ์ทุกแห่ง คิดเป็นร้อยละ 100 ซึ่งผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด

2. ตรวจสอบเฝ้าระวังปริมาณไอโอดีนในผลิตภัณฑ์น้ำปลา ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง และน้ำเกลือปรุงอาหาร ณ สถานที่ผลิต มีการดำเนินการตามเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ 70 กิจกรรมที่จังหวัดดำเนินการ ได้แก่ ตรวจประเมินสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์น้ำปลา ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง และน้ำเกลือปรุงอาหาร ทุกแห่ง 1 ครั้ง/ปี และสุ่มเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์น้ำปลา ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง และน้ำเกลือปรุงอาหาร ณ สถานที่ผลิต ทุกแห่ง 1 ครั้ง/ปี จังหวัดนครราชสีมา มีสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์น้ำปลา ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง และน้ำเกลือปรุงอาหาร จำนวนทั้งหมด 6 แห่ง ผ่านเกณฑ์ประเมินสถานที่ทุกแห่ง ส่วนผลิตภัณฑ์ผ่านเกณฑ์จำนวน 3 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ร้อยละ 50 ซึ่งไม่ผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด

โครงการพัฒนาสถานที่และผลิตภัณฑ์น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดี ปีงบประมาณ 2563

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้ประกอบการตระหนักถึงความสำคัญด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์อาหาร มีความรู้อย่างต่อเนื่องเพื่อปรับปรุงสถานที่ให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานการผลิตที่ดี

ผลการดำเนินการ

เก็บตัวอย่างอาหาร ประเภท น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทจำนวน 35 ตัวอย่าง จากสถานที่ผลิตอาหารจำนวน 30 แห่ง ภายในจังหวัดนครราชสีมา เพื่อส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพมาตรฐาน ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา ผลการตรวจวิเคราะห์ พบผ่านมาตรฐานจำนวน 16 ตัวอย่าง ไม่ผ่านมาตรฐานจำนวน 22 ตัวอย่าง โดยผลวิเคราะห์ที่ไม่ผ่านมาตรฐานสูงที่สุดได้แก่ ด้านเคมี (ความเป็นกรด-ด่าง pH) จำนวน 18 ตัวอย่าง รองลงมาได้แก่ ด้านจุลินทรีย์ จำนวน 6 ตัวอย่าง และผลวิเคราะห์ที่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานทั้งด้านเคมี และ จุลินทรีย์ จำนวน 2 ตัวอย่าง ในกรณีนี้สถานที่ผลิตอาหารมีผลวิเคราะห์ที่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานต้องดำเนินการแก้ไขปรับปรุงสถานที่ผลิตและทบทวนมาตรการการควบคุมกระบวนการผลิตอาหาร โดยต้องส่งวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ตัวอย่างอาหารซ้ำ เพื่อประเมินมาตรฐานกระบวนการผลิตต่อไป

โครงการประชุมคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ ระดับเขต เขตบริการสุขภาพที่ 9

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาศักยภาพพนักงานเจ้าหน้าที่งานคุ้มครองผู้บริโภคในเขตสุขภาพที่ 9
2. เพื่อพัฒนาระบบและกลไกการทำงานร่วมกันของเครือข่ายพนักงานเจ้าหน้าที่ในเขตสุขภาพที่ 9

พญ.อัจฉรา นิธิอภิญญาสกุล มอบรางวัล อย.ควอลิตี้อวอร์ด ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน ประจำปี 2563 ให้กับ “วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปข้าวโป่งสมุนไพรผักและผลไม้บ้านห้วยยาง” อ.ห้วยแถลง จ.นครราชสีมา

มอบนโยบายในการปฏิบัติงานโดยเน้นการจัดบริการสาธารณสุขตามวิถีชีวิตแนวใหม่ เขตสุขภาพที่ 9 ตาม 3 ยุทธศาสตร์ 14 กลวิธี 15 ตัวชี้วัด เน้น 3 ประเด็น ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์สมุนไพร
2. ร้ายาคุณภาพตามมาตรฐาน New Normal
3. งานอาหารปลอดภัย มีการควบคุมคุณภาพการจัดการ ของ ตลาดสดประเภทที่ 1, ตลาดนัด, ร้านอาหารริมทาง (Street food) และ โรงพยาบาลอาหารปลอดภัย

โครงการคุ้มครองผู้บริโภคระดับเขตปีงบประมาณ 2564 ให้มีแนวทางตามการจัดบริการสาธารณสุขตามวิถีชีวิตแนวใหม่ เขตบริการสุขภาพที่ 9 ร่วมกันทั้ง 4 จังหวัด และร่วมกับท้องถิ่น โดยร่วมมือกับเทศบาลนครนครราชสีมาเป็นตัวแทนของเขต 9 เพื่อดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคฯ ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาต่อไป



1. การพัฒนาระดับตลาดสดประเภทที่ 1 ตลาดนัด และห้างสรรพสินค้า/ซูเปอร์มาร์เก็ต ปี 2563

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. รวบรวมรายชื่อตลาดสดประเภทที่ 1 ตลาดนัด และห้างสรรพสินค้า/ซูเปอร์มาร์เก็ต ในจังหวัดนครราชสีมา เพื่อจัดทำทะเบียน รวมถึงรวบรวมรายชื่อผู้ประกอบการและผู้รับผิดชอบงานอาหารปลอดภัยของแต่ละอำเภอ
2. ส่งหนังสือถึงเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอาหารปลอดภัยแต่ละอำเภอ และผู้จัดการตลาดทุกแห่ง เพื่อแจ้งกำหนดการการเก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์สำหรับต่างอำเภอ (ระหว่างวันที่ 5-22 พฤศจิกายน 2562) และกำหนดการการลงพื้นที่เก็บตัวอย่างสำหรับอำเภอเมืองนครราชสีมา (วันที่ 26-27 พฤศจิกายน 2562)
3. ประสานงานเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอาหารปลอดภัยทั้ง 31 อำเภอ เพื่อแจ้งกำหนดการการเก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์สำหรับต่างอำเภอ และกำหนดการลงพื้นที่เก็บตัวอย่าง (เฉพาะอำเภอเมืองนครราชสีมา) โดยในรายละเอียดได้ระบุเป้าหมายตัวอย่างและประเภทตัวอย่างอาหารที่ต้องเก็บเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ พืชผัก ผลไม้และผลิตภัณฑ์ เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ เกลือบรีโอกเสริมไอโอดีน และน้ำมันทอดซ้ำ
4. ตรวจวิเคราะห์หาการปนเปื้อนของยาฆ่าแมลง (GT และ TM Kit) สารโพลารีนในน้ำมันทอดซ้ำ ปริมาณสารไอโอดีนในเกลือบรีโอก สารเร่งเนื้อแดง และสีสังเคราะห์ โดยเจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารเขต 9 และตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อน 4 ชนิด ได้แก่ สารบอแรกซ์ สารฟอรัมาลีน สารกันรา และสารฟอกขาว โดยเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ ด้วยชุดทดสอบเบื้องต้นของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และรายงานผลการตรวจวิเคราะห์กลับมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมาผ่านทาง one drive ตาม link ของแต่ละอำเภอ
5. ตรวจประเมินตลาดสด
 - 5.1 ตรวจประเมินตลาดสดน่าซื้อ (ตลาดสดประเภทที่ 1) โดยเจ้าหน้าที่งานอาหารปลอดภัยระดับอำเภอ ด้วยแบบประเมินตลาดสดน่าซื้อ และรายงานผลกลับมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมาผ่านทาง one drive ตาม link ของแต่ละอำเภอ
 - 5.2 ร่วมตรวจประเมินคัดเลือกตลาดเทศบาลสะอาดถูกสุขอนามัย ถูกใจประชาชน ประจำปี 2563 ซึ่งจัดโดยสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา แบ่งเป็นตลาดขนาดใหญ่และขนาดกลาง จำนวน 11 แห่ง จาก 10 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเสิงสางและจักราช (วันที่ 4 สิงหาคม 2563) อำเภอสูงเนินและสีคิ้ว (วันที่ 5 สิงหาคม 2563) อำเภอกอง บัวใหญ่ และชุมพวง (วันที่ 10 สิงหาคม 2563) อำเภอเมืองนครราชสีมา ขามทะเลสอ และด่านขุนทด (วันที่ 11 สิงหาคม 2563) ร่วมกับคณะกรรมการจากสำนักงานจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา
6. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนด้านเคมีและผลการตรวจประเมินตลาดสด
7. ทำหนังสือแจ้งผลการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนด้านเคมีถึงผู้จัดการตลาด สำนักงานเทศบาล และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุกแห่ง
8. อบรมและชี้แจงแนวทางการดำเนินงาน ให้แก่พนักงานเจ้าหน้าที่เครือข่ายอาหารปลอดภัยระดับอำเภอ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปี 2563 ได้แก่ เจ้าหน้าที่กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานระดับอำเภอ และตำบล สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ โรงพยาบาลชุมชน และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคด้านอาหารปลอดภัยในจังหวัดนครราชสีมา และพัฒนาศักยภาพเครือข่ายผู้บริโภคด้านอาหารปลอดภัยของจังหวัดนครราชสีมา
9. ผลการสำรวจสถานการณ์การปนเปื้อนทางเคมีในตลาดสดประเภทที่ 1 เขตจังหวัดนครราชสีมา (32 อำเภอ) จำนวนทั้งสิ้น 2,256 ตัวอย่าง พบว่าตกมาตรฐาน 187 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 8.29 การตรวจประเมินตลาดสดน่าซื้อโดยเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ จำนวนทั้งสิ้น 65 แห่ง พบว่าผ่านเกณฑ์การประเมินระดับ 5 ดาว จำนวน 32 แห่ง ผ่านเกณฑ์การประเมินระดับ 3 ดาว จำนวน 2 แห่ง และไม่ผ่านเกณฑ์การประเมิน จำนวน 31 แห่ง รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 1 - 2

ตารางที่ 1 แสดงผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาระดับตลาดสดประเภทที่ 1 ปีงบประมาณ 2563

ชนิดสารปนเปื้อน	จำนวนทั้งหมด	ผลการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
		ผ่าน	ร้อยละ	ตก	ร้อยละ
1. สีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี	235	174	74.04	61	25.96
2. ปริมาณไอโอดีนในเกลือบริโภค	103	77	74.76	26	25.24
3. ปริมาณสารฟอสฟอรัสในน้ำมันทอดซ้ำ	361	295	81.72	66	18.28
4. สารฟอร์มาลีน	1,115	1034	92.74	81	7.26
5. สารกันรา	947	933	98.52	14	1.48
6. การปลอมปนของสารเร่งเนื้อแดง	198	196	98.99	2	1.01
7. ยาฆ่าแมลง	1,673	1659	99.16	14	0.84
8. สารบอแรกซ์	1,222	1221	99.92	1	0.08
9. สารฟอกขาว	997	997	100.00	0	0.00
รวมทั้งหมด	6,851	6,586	96.13	265	3.87

ตารางที่ 2 แสดงผลการตรวจประเมินตลาดสดประเภทที่ 1 ตามเกณฑ์ตลาดสดน่าซื้อ ปี 2563

ประเภทตลาด	จำนวนตลาด (แห่ง)	สรุปผลการประเมิน (แห่ง)		
		ไม่ผ่าน	สามดาว	ห้าดาว
เทศบาล	34	12	2	20
เอกชน	28	19	-	9
ทหาร	3	0	-	3
รวมทั้งหมด	65	31	2	32

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ตารางที่ 3 แสดงผลการตรวจประเมินตลาดสดน่าซื้อที่ผ่านเกณฑ์ประเมินในระดับ 3 ดาว และ 5 ดาว
โครงการพัฒนาระดับตลาดสดประเภทที่ 1 ปีงบประมาณ 2563

ลำดับ	อำเภอ	ชื่อสถานที่	สรุปผลการประเมิน	
			สามดาว	ห้าดาว
1	คง	ตลาดสดเทศบาลตำบลเมืองคง		/
2		ตลาดสดเทศบาลตำบลเทพาลัย		/
3		ตลาดสดเทศบาลตำบลชะ		/
4	จักราช	ตลาดสดเทศบาลตำบลจักราช		/
5	โชคชัย	ตลาดสายหยุด		/
6		ตลาดสดเทศบาลตำบลโชคชัย		/
7		ตลาดสดเทศบาลตำบลหนองกรด		/
8		ตลาดเทศบาล 1		/
9	โนนสูง	ตลาดสดเทศบาลตำบลโนนสูง		/
10		ตลาดโนนสูงฟลิ้มารีกิต		/
11		ตลาดสดเทศบาลตำบลตลาดแค		/
12		ตลาดสดเทศบาลตำบลมะค่า	/	
13		ตลาดสดเทศบาลเมืองบัวใหญ่ 2 (เย็น)		/
14	ประทาย	ตลาดสดเทศบาลตำบลประทาย		/
15	ปากช่อง	ตลาดสดเทศบาลเมืองปากช่อง		/
16		ตลาดสดมิตรภาพ		/
17		ตลาดสดพูนอนันต์		/
18	เมืองนครราชสีมา	ตลาดสดโคกสูง		/
19		ตลาด ส.สมหมาย		/
20		ตลาดเทิดไท (ตาลคู่)		/
21		ตลาดสดแม่สมบูรณ์จอหอ		/
22		ตลาดสดรวมใจ		/
23		ตลาดสดหนองไผ่ล้อม		/
24		ตลาด บขร 2		/
25		ตลาดเซฟวิน		/
26		ตลาดสดเทศบาล 5 (ประตู่)		/
27		ตลาดย่าไม		/
28	สูงเนิน	ตลาดสดเทศบาลตำบลโคกกรวด		/
29		ตลาดสดเทศบาลตำบลสูงเนิน (เช้า)		/
30		ตลาดสดเทศบาลตำบลสูงเนิน (เย็น)	/	
31		ตลาดสดเทศบาลตำบลกุดจิก		/
32	เสิงสาง	ตลาดสดเทศบาลตำบลเสิงสาง		/
33	หนองบุญมาก	ตลาดสดเทศบาลตำบลหนองหัวแรด		/
34	ห้วยแถลง	ตลาดสดเทศบาลตำบลห้วยแถลง		/

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการพัฒนาระดับตลาดสดประเภทที่ 1 ปีงบประมาณ 2563



2. การตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหารและประเมินมาตรฐานสุขาภิบาลในโรงครัว

ตารางที่ 4 ผลการประเมินมาตรฐานการดำเนินงานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัยปี 2563

ที่	ชื่อรพ.อำเภอ	เกณฑ์การประเมิน											
		1.ตรวจสอบเฝ้าระวังสถานที่ผลิตอาหารและผลิตภัณฑ์อาหารในท้องถิ่นที่อำเภอที่ตั้งโรงพยาบาลตามเป้าหมาย	2.รพ.มีการตรวจสอบอาหารและน้ำดื่มอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ในกรณีที่เกิดการตรวจไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานให้ส่งตัวอย่างตรวจซ้ำ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา และรายงานผลการตรวจสถานประกอบการและรายงานผลการเก็บตัวอย่าง	3. มีการตรวจสารปนเปื้อน คือ บอมเบย์, กันรา, ฟอกขาว และฟอร์มาลิน โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น	4.รพ.มีการตรวจคุณภาพ ตรวจรับวัตถุดิบตามเกณฑ์และตรวจวิเคราะห์สารเคมี ป้องกันกำจัดศัตรูพืช (ยาฆ่าแมลง 4 กลุ่ม) ด้วยวิธีห้องปฏิบัติการหรือจากหน่วยตรวจสอบเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9	5. รพ. มีการสรรหาวัตถุดิบ ได้แก่ ข้าวสารอินทรีย์ ข้าวปลอดสารพิษ และผักผลไม้ปลอดสารพิษ เมื่อสิ้นวัน/ใจ จากในพื้นที่ปลอดภัย เพื่อนำมาปรุงอาหารให้แก่ผู้ป่วย ผู้มารับบริการ หรือเจ้าหน้าที่ในโรงพยาบาล	6.จัดระบบการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อจัดการดำเนินการที่โปร่งใส ตรวจสอบได้ และสอดคล้องกับระเบียบและวิธีปฏิบัติ หากมีข้อสงสัยและผลไม่สอดคล้องทางห้องปฏิบัติการ พบว่ามีสารปนเปื้อนให้ดำเนินการปรับในโรงครัว	7.ทะเบียนรายชื่อผู้ผลิตและจำหน่ายผักผลไม้สด และเนื้อสัตว์ให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานระดับดีมาก	8.โรงพยาบาลชุมชนผ่านมาตรฐานระดับดีมาก	9. มีการจัดทำเมนูอาหารล่วงหน้าอย่างน้อย 2 เดือน หรือมีการพัฒนาให้เป็นเมนูสุขภาพ	10. มีระบบแสดงคุณค่าทางโภชนาการ จัดทำใบแสดงคุณค่าพลังงานอาหาร สารอาหารในอาหาร มี นวัตกรรม เช่น QR Code	11. มี Green market ในรพ. หมายถึง โรงพยาบาลมีร้านค้าให้เกษตรกรนำผลผลิตปลูกใน (GAP, เกษตรอินทรีย์) มาจำหน่ายอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 วัน	12.ร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐานร้านอาหาร / ร้านค้า / แผงลอยจำหน่ายอาหารผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (CFGT) ร้อยละ 100
		12/15 คะแนน	5 คะแนน	5 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	5 คะแนน	5 คะแนน	5 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน
1	รพ.แก้งสนามนาง	12	5	5	10	10	5	5	ไม่ผ่าน	10	10	10	10
2	รพ.ขามทะเลสอ	15	4	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10
3	รพ.ขามสะแกแสง	14	5	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10
4	รพ.คง	13	4	-	10	5	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
5	รพ.ครบุรี	15	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	*	0	-
6	รพ.จักราช	15	5	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	-
7	รพ.เฉลิมพระเกียรติ	15	4	4	10	10	5	5	ดีมาก	10	0	10	10
8	รพ.ชุมพวง	15	0	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
9	รพ.โชคชัย	13	0	-	10	10	5	5	ไม่ส่ง	10	10	10	10
10	รพ.ด่านขุนทด	ยังไม่ส่งข้อมูล	4	5	10	-	-	-	ดี	10	10	0	10
11	รพ.เทพรัตน์นครราชสีมา	15	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
12	รพ.เทพารักษ์	3	0	5	10	-	-	-	ไม่ผ่าน	10	0	0	10
13	รพ.โนนแดง	15	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
14	รพ.โนนไทย	15	5	5	10	-	-	-	ดี	10	10	10	10
15	รพ.โนนสูง	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	0	10	-
16	รพ.บัวลาย	12	0	5	-	5	5	5	ดีมาก	0	0	0	0
17	รพ.บัวใหญ่	14	4	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
18	รพ.บ้านเหลื่อม	12	4	4	10	10	5	5	ดี	10	5	10	10
19	รพ.ประทาย	14	4	5	10	-	-	-	ดีมาก	10	10	10	10
20	รพ.ปักธงชัย	15	4	-	10	-	5	-	ดีมาก	10	10	10	10
21	รพ.ปากช่อง	10	5	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10
22	รพ.พระทองคำ	12	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
23	รพ.พิมาย	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	0	10	10
24	รพ.เมืองยาง	12	4	5	10	5	5	5	ไม่ผ่าน	0	0	0	10
25	รพ.ลำทะเมนชัย	12	5	5	10	10	5	5	ไม่ผ่าน	10	10	10	10
26	รพ.วังน้ำเขียว	15	4	-	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
27	รพ.สีคิ้ว	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
28	รพ.สีดา	6	0	-	10	5	5	5	ไม่ผ่าน	5	10	10	10
29	รพ.สูงเนิน	15	4	-	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
30	รพ.เสิงสาง	15	0	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
31	รพ.หนองบุญมาก	15	5	5	10	10	5	5	ดีมาก	10	10	10	10
32	รพ.ห้วยแถลง	15	4	5	10	10	5	5	ดี	10	10	10	10

2.1 โรงครัวโรงพยาบาล

2.1.1 การตรวจประเมินมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหารโรงครัวของโรงพยาบาล

เจ้าหน้าที่งานอาหารปลอดภัยในโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง ตรวจประเมินโดยใช้แบบประเมินมาตรฐาน ด้านสุขาภิบาลอาหารในโรงครัวของโรงพยาบาล (30 ข้อ) และรายงานผลการตรวจของแต่ละโรงพยาบาลมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 5

ตารางที่ 5 สรุปผลการตรวจประเมินมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหารโรงครัวของโรงพยาบาล จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

ลำดับ	ชื่อโรงพยาบาล	รวมคะแนน	มาตรฐานที่ได้
1	โรงพยาบาลแก้งสนามนาง	29	ไม่ผ่าน
2	โรงพยาบาลขามทะเลสอ	29	ดี
3	โรงพยาบาลขามสะแกแสง	29	ดี
4	โรงพยาบาลคง	30	ดีมาก
5	โรงพยาบาลครบุรี	30	ดีมาก
6	โรงพยาบาลจักราช	29	ดี
7	โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ	30	ดีมาก
8	โรงพยาบาลชุมพวง	30	ดีมาก
9	โรงพยาบาลโชคชัย	0	ไม่ส่งข้อมูล
10	โรงพยาบาลด่านขุนทด	29	ดี
11	โรงพยาบาลเทพารักษ์	25	ไม่ผ่าน (ไม่มีโรงครัว ประเมิน OUTSOURCE ที่จ้าง)
12	โรงพยาบาลโนนแดง	30	ดีมาก
13	โรงพยาบาลโนนไทย	29	ดี
14	โรงพยาบาลโนนสูง	30	ดีมาก
15	โรงพยาบาลบัวลาย	30	ดีมาก (ไม่มีโรงครัว ประเมิน OUTSOURCE ที่จ้าง)
16	โรงพยาบาลบัวใหญ่	30	ดีมาก
17	โรงพยาบาลบ้านเหลื่อม	29	ดี
18	โรงพยาบาลประทาย	30	ดีมาก
19	โรงพยาบาลปักธงชัย	30	ดีมาก
20	โรงพยาบาลปากช่อง	29	ดี
21	โรงพยาบาลพระทองคำ เฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา	30	ดีมาก
22	โรงพยาบาลพิมาย	30	ดีมาก
23	โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้า 100 ปีเมืองยาง	26	ไม่ผ่าน (ไม่มีโรงครัว ประเมิน OUTSOURCE ที่จ้าง)
24	โรงพยาบาลลำทะเมนชัย	27	ไม่ผ่าน
25	โรงพยาบาลวังน้ำเขียว	30	ดีมาก
26	โรงพยาบาลสีคิ้ว	30	ดีมาก
27	โรงพยาบาลสีดา	22	ไม่ผ่าน (ไม่มีโรงครัว ประเมิน OUTSOURCE ที่จ้าง)
28	โรงพยาบาลสูงเนิน	30	ดีมาก
29	โรงพยาบาลเสิงสาง	30	ดีมาก
30	โรงพยาบาลหนองบุญมาก	30	ดีมาก
31	โรงพยาบาลห้วยแถลง	29	ดี
32	โรงพยาบาลเทพรัตนนครราชสีมา	30	ดีมาก (ไม่มีโรงครัว ประเมิน OUTSOURCE ที่จ้าง)
33	โรงพยาบาลมหาสารคามนครราชสีมา	30	ดีมาก
34	โรงพยาบาลจิตเวชนครราชสีมาราชชนรินทร์	30	ดีมาก
35	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	30	ดีมาก

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

2.1. 2 โครงการพัฒนาและเฝ้าระวังตุน้ำดื่มในโรงพยาบาล ปีงบประมาณ 2563

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. รวบรวมรายชื่อโรงพยาบาลในจังหวัดนครราชสีมา รวมถึงรวบรวมรายชื่อผู้ประสานงานและผู้รับผิดชอบงานของแต่ละโรงพยาบาล
2. ส่งหนังสือถึงโรงพยาบาลในจังหวัดนครราชสีมาและเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอาหารปลอดภัยแต่ละอำเภอ เพื่อแจ้งกำหนดการการเก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์ (วันที่ 21-24, 30 กรกฎาคม 2563) โดยเก็บตัวอย่างน้ำจากตุน้ำดื่มในโรงพยาบาลทุกแห่งๆ ละไม่เกิน 2 ตัวอย่าง (น้ำจากเครื่องกรองน้ำ/น้ำถัง) และ swab หัวจ่ายน้ำ ด้วยชุดทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2) พร้อมบันทึกข้อมูลลงในแบบบันทึกการตรวจวิเคราะห์น้ำบริโภคจากตุน้ำดื่มในโรงพยาบาล
3. จัดทำวิดีโอขั้นตอนการเก็บตัวอย่างและการ swab หัวจ่ายน้ำ เพื่อให้การดำเนินงานถูกต้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน
4. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริโภค โดยเจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารเขต 9 ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ด้วย pH meter ค่าความกระด้างของน้ำ (Hardness) ด้วยชุดทดสอบความกระด้างของน้ำ ค่าปริมาณของแข็งทั้งหมด ด้วย TDS meter และเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Coliforms) ด้วยชุดทดสอบเชื้อโคลิฟอร์มในน้ำและน้ำแข็งหาเชื้อโคลิฟอร์มในน้ำ
5. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์ทางด้านเคมีและจุลินทรีย์ และส่งผลการตรวจวิเคราะห์คืนผ่านทาง One drive รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 6

ตารางที่ 6 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริโภคในโรงพยาบาลทางด้านเคมีและจุลินทรีย์ จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

การตรวจวิเคราะห์	จำนวนตัวอย่างทั้งหมด	ผลการตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)			
		ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ	ตกมาตรฐาน	ร้อยละ
1. โคลิฟอร์มแบคทีเรียในน้ำ (Coliforms)	67	47	70.15	20	29.85
2. โคลิฟอร์มแบคทีเรียในน้ำ (Swab Test)	457	405	88.62	52	11.38
3. ค่าความกระด้างของน้ำ (Hardness)	67	64	95.52	3	4.48
4. ค่าปริมาณของแข็งทั้งหมด (TDS)	67	65	97.01	3	4.48
5. ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	67	67	100.00	0	0.00
6. โคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น (SI-2)	8	8	100.00	0	0.00
รวมทั้งหมด	733	656	89.50	78	10.64

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

2.1.3 ตรวจมาตรฐานของสถานพยาบาล (HA) โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการตรวจมาตรฐานของสถานพยาบาล (Hospital accreditation :HA)
2. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน
3. การดำเนินงาน (วันที่ 22 พฤษภาคม 2563) ตรวจประเมินโรงครัวโรงอาหารโดยใช้แบบสำรวจโรงครัวของโรงพยาบาล ตามมาตรฐานการสุขาภิบาลอาหาร กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข (30 ข้อ) เก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ทางเคมีและจุลินทรีย์ ณ โรงครัวโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้
 - 3.1 การตรวจวิเคราะห์ทางเคมี น้ำดื่มสำหรับอาหาร จำนวนทั้งสิ้น 3 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง
 - 3.2 การตรวจวิเคราะห์ทางจุลินทรีย์ จำนวนทั้งสิ้น 9 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง ได้แก่ น้ำดื่มสำหรับอาหาร 1 ตัวอย่าง และภาชนะอุปกรณ์ 8 ตัวอย่าง
4. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์และผลการตรวจประเมินมาตรฐานของสถานพยาบาล (ระดับดีมาก) และแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบเพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ภาพกิจกรรมการตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหารและประเมินมาตรฐานสุขาภิบาลในโรงครัว



2.2 ร้านอาหารแพงลอย

เจ้าหน้าที่งานอาหารปลอดภัยระดับอำเภอ ตรวจประเมินมาตรฐานร้านอาหารแพงลอย ซึ่งมี 4 ประเภท และรายงานผลการตรวจผ่านทาง One drive ของแต่ละอำเภอ รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 7-8

ตารางที่ 7 สรุปผลการตรวจประเมินร้านอาหารและร้านอาหารจำหน่ายก๋วยเตี๋ยว จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

ลำดับ	อำเภอ	ร้านอาหารเท่านั้น (แห่ง)			ร้านอาหารจำหน่ายก๋วยเตี๋ยว (แห่ง)			รวมทั้งหมด (แห่ง)		
		จำนวน	ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ	จำนวน	ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ	จำนวน	ผ่านมาตรฐาน	ร้อยละ
1	แก่งสนามนาง	11	9	81.82	2	2	100.00	13	11	84.62
2	ขามทะเลสอ	11	6	54.55	12	7	58.33	23	13	56.52
3	ขามสะแกแสง	20	16	80.00	34	18	52.94	54	34	62.96
4	คง	28	28	100.00	22	22	100.00	50	50	100.00
5	ครบุรี	41	40	97.56	36	29	80.56	77	69	89.61
6	จักราช	54	54	100.00	21	21	100.00	75	75	100.00
7	เฉลิมพระเกียรติ	13	8	61.54	7	4	57.14	20	12	60.00
8	ชุมพวง	41	41	100.00	50	39	78.00	91	80	87.91
9	โชคชัย	50	50	100.00	40	33	82.50	90	83	92.22
10	ด่านขุนทด	10	10	100.00	144	74	51.39	154	84	54.55
11	เทพารักษ์	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
12	โนนแดง	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
13	โนนไทย	24	17	70.83	50	45	90.00	74	62	83.78
14	โนนสูง	63	61	96.83	107	105	98.13	170	166	97.65
15	บัวลาย	5	5	100.00	0	0	0.00	5	5	100.00
16	บัวใหญ่	5	5	100.00	38	38	100.00	43	43	100.00
17	บ้านเหลื่อม	5	5	100.00	37	35	94.59	42	40	95.24
18	ประทาย	37	37	100.00	72	72	100.00	109	109	100.00
19	ปักธงชัย	41	41	100.00	43	22	51.16	84	63	75.00
20	ปากช่อง	31	16	51.61	5	5	100.00	36	21	58.33
21	พระทองคำ	17	14	82.35	20	15	75.00	37	29	78.38
22	พิมาย	70	52	74.29	8	7	87.50	78	59	75.64
23	เมืองนครราชสีมา	317	242	76.34	215	173	80.47	532	415	78.01
24	เมืองยาง	4	4	100.00	3	3	100.00	7	7	100.00
25	ลำทะเมนชัย	7	5	71.43	22	22	100.00	29	27	93.10
26	วังน้ำเขียว	78	34	43.59	70	37	52.86	148	71	47.97
27	สีคิ้ว	187	182	97.33	241	213	88.38	428	395	92.29
28	สีดา	5	5	100.00	0	0	0.00	5	5	100.00
29	สูงเนิน	87	84	96.55	51	45	88.24	138	129	93.48
30	เสิงสาง	53	52	98.11	25	18	72.00	78	70	89.74
31	หนองบุญมาก	15	15	100.00	40	40	100.00	55	55	100.00
32	ห้วยแถลง	41	41	100.00	121	121	100.00	162	162	100.00
รวม		1,371	1,179	86.00	1,536	1,265	82.36	2,907	2,444	84.07

ตารางที่ 8 สรุปผลการตรวจประเมินแผงลอยและแผงลอยจำหน่ายก๋วยเตี๋ยว จังหวัดนครราชสีมา ปี 2563

ลำดับ	อำเภอ	แผงลอยเท่านั้น (แห่ง)			แผงลอยจำหน่ายก๋วยเตี๋ยว (แห่ง)			รวมทั้งหมด (แห่ง)		
		จำนวน	ผ่าน	ร้อยละ	จำนวน	ผ่าน	ร้อยละ	จำนวน	ผ่าน	ร้อยละ
1	แก้งสนามนาง	17	16	94.12	60	33	55.00	77	49	63.64
2	ขามทะเลสอ	17	14	82.35	43	36	83.72	60	50	83.33
3	ขามสะแกแสง	59	56	94.92	64	64	100.00	123	120	97.56
4	คง	23	23	100.00	35	35	100.00	58	58	100.00
5	ครบุรี	133	80	60.15	126	66	52.38	259	146	56.37
6	จักราช	97	97	100.00	65	65	100.00	162	162	100.00
7	เฉลิมพระเกียรติ	45	25	55.56	34	4	11.76	79	29	36.71
8	ชุมพวง	72	72	100.00	121	113	93.39	193	185	95.85
9	โชคชัย	112	103	91.96	83	64	77.11	195	167	85.64
10	ด่านขุนทด	177	169	95.48	153	128	83.66	330	297	90.00
11	เทพารักษ์	0	0	0.00	41	41	100.00	41	41	100.00
12	โนนแดง	30	30	100.00	39	39	100.00	69	69	100.00
13	โนนไทย	43	43	100.00	47	39	82.98	90	82	91.11
14	โนนสูง	102	93	91.18	219	203	92.69	321	296	92.21
15	บัวลาย	21	21	100.00	31	31	100.00	52	52	100.00
16	บัวใหญ่	59	59	100.00	53	49	92.45	112	108	96.43
17	บ้านเหลื่อม	5	3	60.00	1	0	0.00	6	3	50.00
18	ประทาย	64	64	100.00	111	111	100.00	175	175	100.00
19	ปักธงชัย	42	35	83.33	172	97	56.40	214	132	61.68
20	ปากช่อง	55	27	49.09	141	110	78.01	196	137	69.90
21	พระทองคำ	6	4	66.67	58	24	41.38	64	28	43.75
22	พิมาย	64	46	71.88	244	202	82.79	308	248	80.52
23	เมืองนครราชสีมา	637	454	71.27	267	191	71.54	904	645	71.35
24	เมืองยาง	1	1	100.00	44	31	70.45	45	32	71.11
25	ลำทะเมนชัย	10	9	90.00	44	36	81.82	54	45	83.33
26	วังน้ำเขียว	236	189	80.08	216	125	57.87	452	314	69.47
27	สีคิ้ว	43	38	88.37	49	49	100.00	92	87	94.57
28	สีดา	45	45	100.00	91	91	100.00	136	136	100.00
29	สูงเนิน	233	221	94.85	149	134	89.93	382	355	92.93
30	เสิงสาง	80	73	91.25	79	64	81.01	159	137	86.16
31	หนองบุญมาก	49	49	100.00	70	70	100.00	119	119	100.00
32	ห้วยแถลง	135	135	100.00	38	38	100.00	173	173	100.00
รวม		2,712	2,294	84.59	2,988	2,383	79.75	5,700	4,677	82.05

ที่มา : หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร เขต 9 ณ กันยายน พ.ศ. 2563

3. การแข่งขันกีฬานักเรียนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37

1. ประสานงานกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา (อบจ.) เพื่อเก็บตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ ณ โรงงาน
สำนักงานช่าง อบจ.นครราชสีมา ในการแข่งขันกีฬานักเรียนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37
ประจำปีการศึกษา 2562 รอบคัดเลือก ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ 21 - 30 ตุลาคม 2562

2. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน

3. การดำเนินงาน (วันที่ 21, 30 ตุลาคม 2562) เก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ทางเคมีและจุลินทรีย์
ณ โรงงานสำนักงานช่าง อบจ.นครราชสีมา และบริเวณชุมชนชายของรอบนอก ดังนี้

3.1 การตรวจวิเคราะห์ทางเคมี จำนวนทั้งสิ้น 21 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง ได้แก่ บอแรกซ์
9 ตัวอย่าง, พอร์มาลีน 1 ตัวอย่าง, สารกันรา 3 ตัวอย่าง และสารฟอกขาว 8 ตัวอย่าง

3.2 การตรวจวิเคราะห์ทางจุลินทรีย์ จำนวนทั้งสิ้น 24 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 19 ตัวอย่าง คิดเป็น
ร้อยละ 79.17 ได้แก่ น้ำแข็ง 9 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 8 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 88.89 มีผู้สัมผัสอาหาร 15
ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 11 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 73.34

4. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์และแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ภาพกิจกรรมเก็บตัวอย่างอาหารในงานแข่งขันกีฬานักเรียนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37



4. งานเทศกาลอาหารย่าง ณ โคโราช ครั้งที่ 13

1. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่เทศบาลนครนครราชสีมา ในการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ ณ ลานไทมิง ตลาดเซฟวัน
2. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน
3. การดำเนินงาน (วันที่ 28 พฤศจิกายน 2562) เก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ทางเคมี จำนวนทั้งสิ้น 36 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 2 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 5.56 ได้แก่ บอแรกซ์ 8 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐาน ทุกตัวอย่าง, พอร์มาลีน 14 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 7.14, สารฟอกขาว 2 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง และน้ำมันทอดซ้ำ 12 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 8.34
4. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์และแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ภาพกิจกรรมการตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหารงานเทศกาลอาหารย่าง ณ โคโราช ครั้งที่ 13
งานเทศกาลอาหารย่าง ณ โคโราช ครั้งที่ 13



3. การดำเนินงาน (วันที่ 27 มกราคม 2563) เก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ทางเคมี จำนวนทั้งสิ้น 74 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 1.35 ได้แก่ บอแรกซ์ 12 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง, ฟอ์มาลีน 23 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง, สารกันรา 6 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง, สารฟอกขาว 12 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง และน้ำมันทอดซ้ำ 21 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 4.77

4. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์และแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ภาพกิจกรรมตรวจประเมินมาตรฐานร้านอาหารริมทาง (Street food) ณ ตลาดเซฟวัน



6. โครงการราชทัณฑ์ปันสุข ณ เรือนจำกลางนครราชสีมา

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. ประสานงานกับกลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ในการตรวจประเมินมาตรฐานสุขาภิบาล ณ โรงครัวโรงอาหารของเรือนจำ เพื่อตรวจประเมินมาตรฐานอาหารสะอาดรสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste) ตามโครงการราชทัณฑ์ปันสุข

2. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน

3. การดำเนินงาน (วันที่ 11 มีนาคม 2563) ดังนี้

3.1 ตรวจประเมินโรงครัวโรงอาหารโดยใช้แบบตรวจประเมินมาตรฐานด้านสุขาภิบาลของเรือนจำ และแนะนำในส่วนที่ต้องแก้ไขปรับปรุงเพิ่มเติม

3.2 เก็บตัวอย่างน้ำบริเวณห้องสุขากรรม (โรงครัว) และหน้าเรือนนอนหญิง และตรวจวิเคราะห์ด้วยชุดทดสอบตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริโภคของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวนทั้งสิ้น 8 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง

4. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์และผลการตรวจประเมินมาตรฐานสุขาภิบาลอาหาร และแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบเพื่อหาแนวทางในการแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ภาพกิจกรรมตรวจประเมินมาตรฐานอาหารสะอาดรสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste) ตาม
โครงการราชทัณฑ์ปันสุข



7. ตรวจมาตรฐานสุขาภิบาลร้านอาหาร ณ เขายายเที่ยง

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่โรงไฟฟ้าลำตะคองชลภาวัฒนา เพื่อตรวจประเมินมาตรฐานสุขาภิบาล ณ ร้านอาหารที่จำหน่ายบนเขายายเที่ยง อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา เพื่อตรวจประเมินมาตรฐานอาหารสะอาดรสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste)
2. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน
3. การดำเนินงาน (วันที่ 26 มิถุนายน 2563) ตรวจประเมินร้านอาหาร โดยใช้แบบตรวจประเมินร้านอาหารแผงลอย และแนะนำในส่วนที่ต้องแก้ไขปรับปรุงเพิ่มเติม
4. สรุปผลการตรวจประเมินและแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ภาพกิจกรรมประเมินมาตรฐานสุขาภิบาล ณ ร้านอาหารที่จำหน่ายบนเขายายเที่ยง



8. การตรวจกระเช้าปีใหม่และผลิตภัณฑ์สุขภาพในช่วงเทศกาลคริสต์มาสและปีใหม่ จังหวัดนครราชสีมา

1. รวบรวมรายชื่อห้างสรรพสินค้า/ซูเปอร์มาร์เก็ต/ร้านค้าในจังหวัดนครราชสีมา เพื่อจัดทำทะเบียน และรวบรวมรายชื่อผู้ประกอบการและผู้รับผิดชอบงานของแต่ละแห่ง
2. ส่งหนังสือและประสานงานผู้จัดการห้างสรรพสินค้า/ซูเปอร์มาร์เก็ต/ร้านค้า โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองนครราชสีมาเป็นผู้ดำเนินการในเขตอำเภอเมืองนครราชสีมา และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอแต่ละแห่งเป็นผู้ดำเนินการในเขตต่างอำเภอ
3. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน
4. การดำเนินงาน (วันที่ 13 ธันวาคม 2562) ดังนี้

4. 1 จัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์ “การมอบกระเช้าของขวัญด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์โภชนาการทางเลือกสุขภาพ Healthier choice ในช่วงเทศกาลปีใหม่” ณ ศูนย์การค้าเดอะมอลล์ นครราชสีมา และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุกแห่ง (31 อำเภอ) ได้มีการรณรงค์ขับเคลื่อนพร้อมกันทั้งจังหวัดที่ห้างสรรพสินค้า/ซูเปอร์มาร์เก็ต/ร้านค้าของแต่ละอำเภอ โดยดำเนินการตรวจสอบกระเช้าของขวัญปีใหม่และผลิตภัณฑ์สุขภาพพร้อมให้คำแนะนำในส่วนที่พบข้อบกพร่อง จำนวนทั้งสิ้น 124 แห่ง

4.2 เก็บตัวอย่างอาหาร จำนวนทั้งสิ้น 204 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 2 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 0.98 ได้แก่ ยาฆ่าแมลงในผัก/ผลไม้ จำนวนทั้งสิ้น 130 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 0.77, สารเร่งเนื้อแดงในเนื้อหมู/เนื้อวัว จำนวนทั้งสิ้น 18 ตัวอย่าง ตกมาตรฐาน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 5.56 และฟอร์มาลินในอาหารทะเล จำนวนทั้งสิ้น 56 ตัวอย่าง ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง

5. สรุปผลการตรวจวิเคราะห์และแจ้งผลให้ผู้รับผิดชอบรับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป



9. การตรวจเยี่ยมเสริมพลังเครือข่ายตลาดสด ตลาดนัด ร้านอาหารแผงลอย ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโควิด-19 (COVID-19)

1. รวบรวมรายชื่อตลาดสด ตลาดนัด ร้านอาหารแผงลอยในจังหวัดนครราชสีมา เพื่อจัดทำทะเบียนและรวบรวมรายชื่อผู้ประสานงานและผู้รับผิดชอบงานของแต่ละแห่ง

2. ส่งหนังสือและประสานงานนายกเทศมนตรี ผู้อำนวยการโรงพยาบาล สาธารณสุขอำเภอทุกแห่ง และผู้จัดการตลาดสด/ตลาดนัด/ร้านอาหารแผงลอย โดยสำนักงานสาธารณสุขอำเภอแต่ละแห่งเป็นผู้ดำเนินการ และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมจำนวน 11 อำเภอ

3. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์มและแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน

4. การดำเนินงาน มีกำหนดการดังนี้

ตารางที่ 9 กำหนดการเยี่ยมเสริมพลังเครือข่ายตลาดสด ตลาดนัด ร้านอาหารแผงลอย ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโควิด-19 (COVID-19)

ลำดับ	วันที่	อำเภอ	ตลาดสด	ตลาดนัด	ร้านอาหาร
1	12 พ.ค. 63	สีคิ้ว	ตลาดสดชุมคำ	ตลาดนัดเซฟแลนด์	ร้านอาหาร อ.สีคิ้ว
2	13 พ.ค. 63	โนนไทย	ตลาดสดเทศบาลตำบลโนนไทย	ตลาดนัดสายออ	ร้านอาหาร อ.โนนไทย
3	14 พ.ค. 63	เฉลิมพระเกียรติ	ตลาดสดเทศบาลตำบลท่าช้าง	ตลาดประชารัฐ	ร้านอาหาร อ.เฉลิมพระเกียรติ
4	15 พ.ค. 63	เมืองนครราชสีมา	ตลาดย่าโม	ตลาดนัดคนโคราช	ร้านอาหาร อ.เมืองนครราชสีมา
5	18 พ.ค. 63	ชุมพวง	ตลาดสดเทศบาลตำบลชุมพวง	ตลาดนัดวันจันทร์	ร้านอาหาร อ.ชุมพวง
6	19 พ.ค. 63	ห้วยแถลง	ตลาดสดเทศบาลตำบลห้วยแถลง	ตลาดนัดวันอังคาร	ร้านอาหาร อ.ห้วยแถลง
7	20 พ.ค. 63	ปากช่อง	ตลาดสดมิตรภาพ	ตลาดนัดสุขะวัน	ร้านอาหาร อ.ปากช่อง
8	21 พ.ค. 63	พิมาย	ตลาดพิมายเมืองใหม่	ตลาดไนท์บาร์ซ่า	ร้านอาหาร อ.พิมาย
9	22 พ.ค. 63	ปักธงชัย	ตลาดสดเทศบาลเมืองปักธงชัย	ตลาดนัดวัดโพธิ์	ร้านอาหาร อ.ปักธงชัย
10	25 พ.ค. 63	โนนสูง	ตลาดสดเทศบาลตำบลโนนสูง	ตลาดนัดชุมชนตลาดใหม่	ร้านอาหาร อ.โนนสูง
11	27 พ.ค. 63	ขามทะเลสอ	ตลาดสดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ	ตลาดนัดหนองสรวง	ร้านอาหาร อ.ขามทะเลสอ

5. ผลการตรวจตลาดสด จำนวนทั้งสิ้น 46 แห่ง จำนวนที่ตรวจ 22 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 47.83, ตลาดนัด จำนวนทั้งสิ้น 350 แห่ง จำนวนที่ตรวจ 30 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.57 และร้านอาหารแผงลอย จำนวนทั้งสิ้น 9,007 แห่ง จำนวนที่ตรวจ 1,641 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 18.22

6. สรุปผลการตรวจประเมินตามมาตรฐานความปลอดภัย ป้องกันโรค COVID-19 ให้ผู้รับผิดชอบ รับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงต่อไป

**ภาพกิจกรรมการตรวจเยี่ยมเสริมพลังเครือข่ายตลาดสด ตลาดนัด ร้านอาหารแผงลอย
ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโควิด-19 (COVID-19)**



10. การอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ที่ขอสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก ปีงบประมาณ 2563

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. หน่วยงานภายนอกทำหนังสือขอสนับสนุนเจ้าหน้าที่จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา เพื่อเป็นวิทยากรอบรมให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ หรือดำเนินการในเรื่องร้องเรียนต่างๆ ในด้านงานอาหารปลอดภัย
2. ประสานงานเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน
3. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ชุดทดสอบ แบบฟอร์ม และแผ่นพับในการออกปฏิบัติงาน
4. ออกปฏิบัติงานตามรายละเอียดงานที่หน่วยงานนั้นๆ ขอสนับสนุนหรือขอความอนุเคราะห์
5. สรุปผลการดำเนินงานให้เจ้าหน้าที่หน่วยงานนั้นๆ ทราบข้อมูล เพื่อดำเนินการแก้ไขปรับปรุงต่อไป

ตารางที่ 10 การพัฒนาศักยภาพผู้บริโภคและเครือข่ายงานอาหารปลอดภัยจังหวัดนครราชสีมาปี 2563

ลำดับ	วัน เดือน ปี	เรื่องที่บรรยาย	หน่วยงาน/สถานที่จัด	เป้าหมาย
1	3 ต.ค. 2562	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้สัมผัสอาหารใน บริษัท น้ำมันบริโภคไทย จำกัด	ณ ห้องประชุมบริษัท น้ำมันบริโภคไทย จำกัด อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	70 คน
2	19 ต.ค. 2562	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร ในโรงเรียนนารีรักษ์วิทยา	ณ ห้องประชุมอาคารมารีอา โรงเรียนนารีรักษ์วิทยา	150 คน
3	21 ต.ค. 2562	สุ่มตรวจอาหารเพื่อความปลอดภัยรองรับการจัดการแข่งขันกีฬานักเรียน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา	100 คน
4	30 ต.ค. 2562	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้สัมผัสอาหารใน บมจ.บิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขาโคราช	ณ ห้องประชุมห้างสรรพสินค้าบิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์สาขาโคราช	50 คน

ลำดับ	วัน เดือน ปี	เรื่องที่บรรยาย	หน่วยงาน/สถานที่จัด	เป้าหมาย
5	5 พ.ย. 2562	โครงการมอบป้ายมาตรฐานร้านอาหารไทยปลอดภัย สุภาพดี (Clean Food Good Taste Plus)	ณ ห้องประชุมหลวงพ่อกุณ สสจ.นครราชสีมา	150 คน
6	14 พ.ย. 2562	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับ ผู้สัมผัสอาหารใน บมจ.บิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขาโคราช2	ณ ห้องประชุมห้างสรรพสินค้าบิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์สาขาโคราช2	50 คน
7	12 พ.ย. 2562	การณรงค์ ล้างมือในโรงเรียนประชาอนุกุลเพื่อ ผดุงรัฐสุภาพอนามัยที่ดี	ณ โรงเรียนตำบลโคกกรวด (ผดุงรัฐ ประชาอนุกุล) อ.เมือง	500 คน
8	18 พ.ย. 2562	ผักปลอดภัย อาหารปลอดภัย ต้นแบบ รพ.พระทองคำเฉลิมพระเกียรติ 100 ปี	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	50 คน
9	20 พ.ย. 2562	ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการนำเสนอผลงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ณ ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัลพลาซ่า โคราช	1,000 คน
10	26 พ.ย. 2562	เก็บตัวอย่างอาหารสดตรวจหาสารปนเปื้อนใน อาหารเขต อ.เมืองนครราชสีมา	สสอ.เมืองนครราชสีมา	เจ้าหน้าที่ รพ.สต.40 คน
11	27 พ.ย. 2562	ประเมินตลาดสดประเภทที่ 1 ระดับ 5 ดาว	ตลาดสดร่วมใจ ค่ายสุรนารีทหารบกที่21	80 คน
12	28 พ.ย. 2562	ตรวจอาหารปลอดภัยเทศกาลปิ้งย่าง BBQ Festival Korat 2019	ชมรมผู้ประกอบการร้านอาหาร ณ ตลาด เซฟวัน	200 ร้าน
13	29 พ.ย. 2562	สานพลังอาหารปลอดภัยสี่คี่ จ.นครราชสีมา	ณ ห้องประชุมที่ว่าการอำเภอสี่คี่	60 คน
14	5 ธ.ค. 2562	อบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหารสำหรับผู้สัมผัส อาหารในตลาดเซฟวันรุ่นที่ 1 เพื่อก้าวสู่ Street Food	ณ ห้องประชุมตลาดเซฟวัน เทศบาลนคร นครราชสีมา	100 คน
15	10 ธ.ค. 2562	อบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหารสำหรับผู้สัมผัส อาหารในตลาดเซฟวันรุ่นที่ 2 เพื่อก้าวสู่ Street Food	ณ ห้องประชุมตลาดเซฟวัน เทศบาลนคร นครราชสีมา	100 คน
16	12 ธ.ค. 2562	อบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหารสำหรับผู้สัมผัส อาหารในตลาดเซฟวันรุ่นที่ 3 เพื่อก้าวสู่ Street Food	ณ ห้องประชุมตลาดเซฟวัน เทศบาลนคร นครราชสีมา	100 คน
17	10-17 ธ.ค. 2562	ออกเก็บตัวอย่างอาหารสดตรวจหาสารปนเปื้อน ในอาหารเขตอ.เมืองนครราชสีมา 14 แห่ง	สสจ.นครราชสีมาและสสอ.เมืองนครราชสีมา	200 คน
18	13 ธ.ค. 2562	งานแถลงข่าวเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ กระเช้าผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์ทางเลือกสุขภาพ	ศูนย์การค้าเดอะมอลล์ ซุปเปอร์เซ็นเตอร์ นครราชสีมา	200 คน
19	13-17 ธ.ค. 2562	ตรวจกระเช้าปีใหม่ รมรณรงค์กระเช้าผลิตภัณฑ์ สุขภาพทางเลือกในห้างสรรพสินค้าขนาดใหญ่	ร่วมกับพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา สคบ.นครราชสีมาและสสอ.เมืองนครราชสีมา	200 คน
20	3 ม.ค. 2563	มอบป้ายตลาดสดน่าซื้อระดับ 5 ดาว ตาม โครงการตลาดสดน่าซื้อ	ณ ห้องประชุมหลวงพ่อกุณ สสจ.นครราชสีมา	ตลาดสด ร่วมใจ
21	25 ม.ค. 2563	โครงการฝึกอบรม อย.น้อยในโรงเรียนเขตเทศบาล ตำบลโคกกรวดเมืองใหม่	ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลตำบล โคกกรวดเมืองใหม่	120 คน
22	27 ม.ค. 2563	ประเมินมาตรฐานอาหารปลอดภัยอาหาร ริมบาทวิถี Street Food	ณ ตลาดเซฟวัน	300 คน
23	27 ม.ค. 2563	ประเมิน "ตลาดสดเทศบาลทั่วไทย สะอาดถูก สุขอนามัย. ถูกใจประชาชน" ทั้งหมด 4 ตลาด	สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด และสำนักงาน เทศบาลเมืองปากช่องสี่คี่บัวใหญ่ ปักธงชัย	800 คน
24	13-14 ก.พ. 2563	โครงการศึกษาดูงานชมรมผู้ประกอบการ ร้านอาหารเขาใหญ่ปากช่อง	เทศบาลเมืองปู่เจ้าสมิงพราย ณ ห้อง ประชุมลีลาวดี รีสอร์ท	50 คน
25	18 ก.พ. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้ประกอบกิจการอาหารตำบลสุรนารี	ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลสุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา	50 คน
26	19 ก.พ. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้สัมผัสอาหารตำบลสุรนารี	ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลสุรนารี	100 คน
27	22 ก.พ. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับ ผู้ประกอบการกิจการอาหารในรพ.มหาราชนครราชสีมา	ณ ห้องประชุมรพ.มหาราชนครราชสีมา	100 คน

ลำดับ	วัน เดือน ปี	เรื่องที่บรรยาย	หน่วยงาน/สถานที่จัด	เป้าหมาย
28	23 ก.พ. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้สัมผัสอาหารในรพ.มหาราชนครราชสีมา	ณ ห้องประชุมรพ.มหาราชนครราชสีมา	100 คน
29	26ก.พ. 2563	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการครูแกนนำ เด็กไทยบริโภคปลอดภัย ห่างไกลโรค NCDs (อย.น้อย) ปี 2563	ห้องประชุมบาทลี 3 โรงแรมสตาร์เวลล์ บาทลี จ.นครราชสีมา	100 คน
30	27 ก.พ. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร ในตลาดสด/นัด ร้านอาหาร แผงลอย	ห้องประชุมเทศบาลตำบลสูงเนิน อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา	100 คน
31	28 ก.พ. 2563	อบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร ผู้สัมผัสอาหารในรพ.เทคโนโลยีสุรนารี	ณ ห้องประชุมรพ.เทคโนโลยีสุรนารี อ.เมือง	50 คน
32	8 มี.ค. 2563	ร่วมกิจกรรม “กิน ชิม เที้ยว ไนท์สวนหมาก” ทุกวันเสาร์-อาทิตย์ เวลา 18.00-22.00 น.	หน่วยงานสำนักงานจังหวัด ท้องถิ่นจังหวัด ปกครองจังหวัด พาณิชย์จังหวัด	100 คน
33	11 มี.ค. 2563	ประเมินมาตรฐานราชทัณฑ์ปันสุข เรือนจำกลางนครราชสีมา	เรือนจำกลางนครราชสีมา	50 คน
34	11 มี.ค. 2563	ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนด้านสุขลักษณะของร้าน Daydreaming	สถานที่จำหน่ายอาหารชื่อ Daydreaming ตั้งอยู่ในเขต อบต.ชนพระ อ.ปากช่อง	20 คน
35	16 มี.ค. 2563	เชฟวันโคราช แกล้งได้ หลังมีข่าวปลอม ผู้ติดเชื้อโควิด-19 มาใช้บริการ	ตลาดเชฟวัน	50 คน
36	20 มี.ค. 2563	โครงการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนตามแนวทางพระราชดำริ “หมู่บ้านไอโอดีน”	ณ ศาลากลางหมู่บ้านโป่งแมลงวัน ตำบลโคกกรวดเมืองใหม่	50 คน
37	23 มี.ค. 2563	พิธีบวงสรวงอนุสาวรีย์ท้าวสุรนารี ประจำปี 2563 ณ วัดศาลาลอยร่วมคัดกรองวัดไข้	ณ วัดศาลาลอย ต.ในเมือง อ.เมืองนครราชสีมา	100 คน
38	26 มิ.ย. 2563	อบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหารสำหรับผู้สัมผัสอาหารในโรงไฟฟ้าลำนาคองชลภาวัฒนา	ห้องประชุมโรงไฟฟ้าลำนาคองชลภาวัฒนาต.หนองสาหร่าย อ.ปากช่อง	30 คน
39	5 ส.ค. 2563	โครงการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนตามแนวพระราชดำริ เขตเทศบาลนครราชสีมา	ห้องประชุมโรงแรมซิติปาร์ค อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	อสม. 150 คน
40	11 ส.ค. 2563	อบรมผู้สัมผัสอาหารวิทยาลัยนครราชสีมา อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	วิทยาลัยนครราชสีมา อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	20 คน
41	13 ส.ค. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้ประกอบการในเขตเทศบาลนครราชสีมา	ห้องประชุมโรงแรมซิติปาร์ค อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	100 คน
42	14 ส.ค. 2563	โครงการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหาร สำหรับผู้สัมผัสอาหารในเขตเทศบาลนครราชสีมา	ห้องประชุมโรงแรมซิติปาร์ค อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	100 คน



รายนามคณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

วิชาญ คิตเห็น

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

คณะผู้จัดทำ

1. สุทธิณี เรืองสุพันธุ์ เกษัชกรชำนาญการพิเศษ รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค
2. วิภา ศิริสวัสดิ์ เกษัชกรชำนาญการ
3. วัลลภา คงฉันทมิตรกุล เกษัชกรชำนาญการ
4. เกศแก้ว บุญแสง เกษัชกรชำนาญการ
5. ศุภธิดา วิสุทพัฒนาสกุล เกษัชกรชำนาญการ
6. สุภาพร บุตรโคตร เกษัชกรชำนาญการ
7. เมธัสพิดา จรัสสินวิชัย เกษัชกรชำนาญการ
8. ปิยนุช พันธุ์รังษี เกษัชกรชำนาญการ
9. ฤชากร ศรีจันทร์ เกษัชกรชำนาญการ
10. วราภรณ์ แพงไธสง เกษัชกรชำนาญการ
11. ปทาน ศรีจันทร์ เกษัชกรชำนาญการ
12. จักรี แก้วคำบัง เกษัชกรชำนาญการ
13. พิมภรณ์ ทวีผล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
14. วิชชุดา อินทรมานวงศ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
15. ธมณ กลิ่งทะเล นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
16. กชพร เปตะโก นักวิชาการสาธารณสุข
17. นิรมล เครือโสม นักวิชาการสาธารณสุข
18. อติศักดิ์ สวัสดิ์ พนักงานพิมพ์
19. รพีพรรณ จงท่วมกลาง นักจัดการงานทั่วไป
20. ศิริขวัญ คุณกลาง เจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร
21. อาริรัตน์ ทิพรักษ์ เจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร
22. สิริพร เขียวจ่อหอ เจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร
23. พิชญ์สินี ศรีหาบุญทัน เจ้าหน้าที่หน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร
24. ธนพล รุ่งรัตน์ชัชวาลย์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์
25. ชาลิสา ป้ากระโทก นักวิชาการคอมพิวเตอร์
26. รังสิมันต์ เกิดแก้ว เจ้าพนักงานธุรการ
27. พิสิทธิ์ คงศักดิ์ตระกูล เกษัชกรชำนาญการพิเศษ รวบรวมและเรียบเรียง

