



สถานการณ์โรคไข้เลือดออก เขตสุขภาพที่ 8



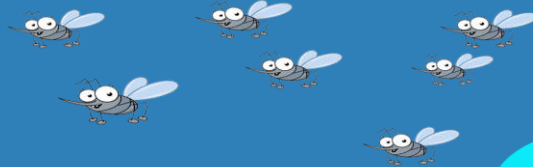
R8WAY
MOPH



นายदनัย เนวะมัตย์
หัวหน้างานระบาดวิทยาและงานโครงการพิเศษ

**PP
Excellence**

ใช้เลือดออก



ส่งเสริม สนับสนุน
ระบบกลไกการเตือน
ภัยและตอบโต้

1. ฝ้าระวังโรค ควบคุมแหล่งแพร่และเตรียมความพร้อมก่อนการเกิดโรค
2. ควบคุมแหล่งเพาะพันธุ์และจัดการสภาพแวดล้อม
3. ควบคุมการระบาดและการสอบสวนโรคโดยใช้เครื่องมือ R8-506
4. พัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อม

ยุทธศาสตร์ /มาตรการ

การสร้างเครือข่าย
การมีส่วนร่วมในการ
ป้องกันควบคุม
ไข้เลือดออก

1. ระดมทรัพยากรต่างๆที่ใช้ในการควบคุมโรค
2. ร่วมมือกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนในการป้องกันโรค

การพัฒนาระบบ
การดูแลรักษาผู้ป่วย
ไข้เลือดออกและ
การส่งต่อ

1. พัฒนาขีดความสามารถแพทย์จบใหม่ด้านการวินิจฉัย รักษาและส่งต่อ
2. ตรวจประเมินการวินิจฉัยตามเกณฑ์ทางคลินิก/ทางห้องปฏิบัติการ
3. จัดระบบส่งต่อที่เหมาะสม
4. ทำ Dead case conference

**PP
Excellence**

ใช้เลือดออก



ระดับ
ความสำเร็จ

1

ไตรมาสที่ 1

1. หมู่บ้าน/ชุมชน มีค่า HI น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 มากกว่า 80%
2. โรงพยาบาล/โรงเรียน/ศูนย์เด็ก /วัด/อาคารสถานที่อื่นๆ CI = 0 มากกว่า 80 %

2

ไตรมาสที่ 2

1. ทุกหมู่บ้าน/ชุมชน ที่พบผู้ป่วยมีค่า HI ≤ 10
โรงเรียน/ศูนย์เด็กวัด/อาคาร สถานที่ ทุกแห่งมีค่า CI = 0
2. ทีม SRRT ระดับอำเภอ ตำบล ได้รับ การพัฒนาศักยภาพ >80%

3

ไตรมาสที่ 3

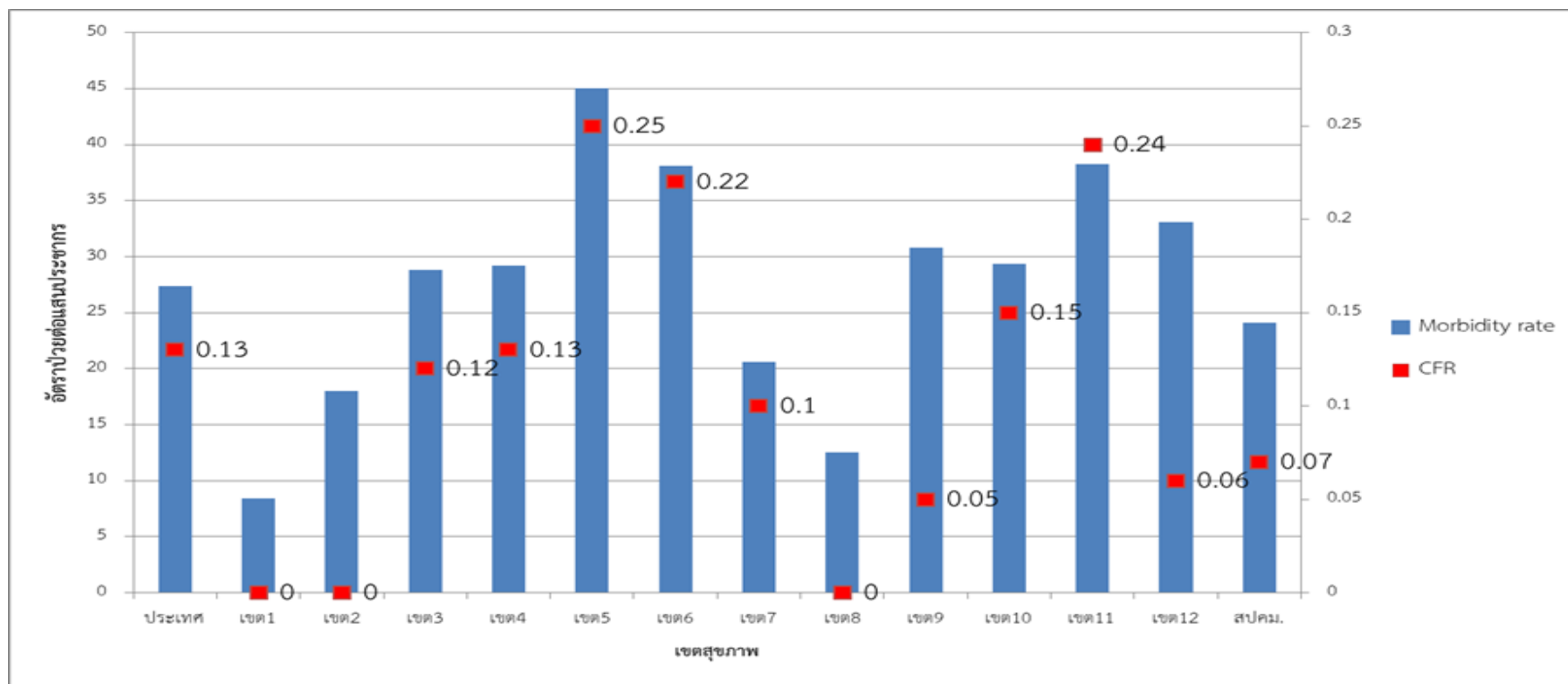
1. มีการประชุม War room อย่าง น้อยเดือนละ 1 ครั้ง
2. ดำเนินมาตรการ 3-3-1 ในชุมชนที่พบผู้ป่วยทุกราย
3. ร้อยละ 100 ของหมู่บ้าน/ชุมชน สามารถควบคุมโรคไข้เลือดออกได้ภายใน 28 วันของแต่ละเหตุการณ์

4

ไตรมาสที่ 4

1. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออก ลดลง ร้อยละ 20 จากค่ามัธยฐาน 5 ปี
2. อัตราตายโรคไข้เลือดออก = 0
3. ร้อยละ 100 ของผู้เสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออก ได้ทำ dead case conference

อัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตาย จำแนกรายเขตสุขภาพ ปี พ.ศ.2562 (ตั้งแต่ 1 มกราคม 2562 – 30 เมษายน 2562)



ระดับประเทศ

- พบผู้ป่วยทั้งสิ้น 18,105 ราย
- อัตราป่วย 27.41 ต่อประชากรแสนคน
- ผู้เสียชีวิต 24 ราย
- อัตราตาย 0.04 ต่อประชากรแสนคน

ที่มา สำนักระบาดวิทยา (30 เมษายน 2562)

จำนวนผู้ป่วย อัตราป่วย อัตราตาย อัตราป่วยตาย ด้วยโรคไขเลือดออก ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 8 แยกรายจังหวัด ปี พ.ศ.2562

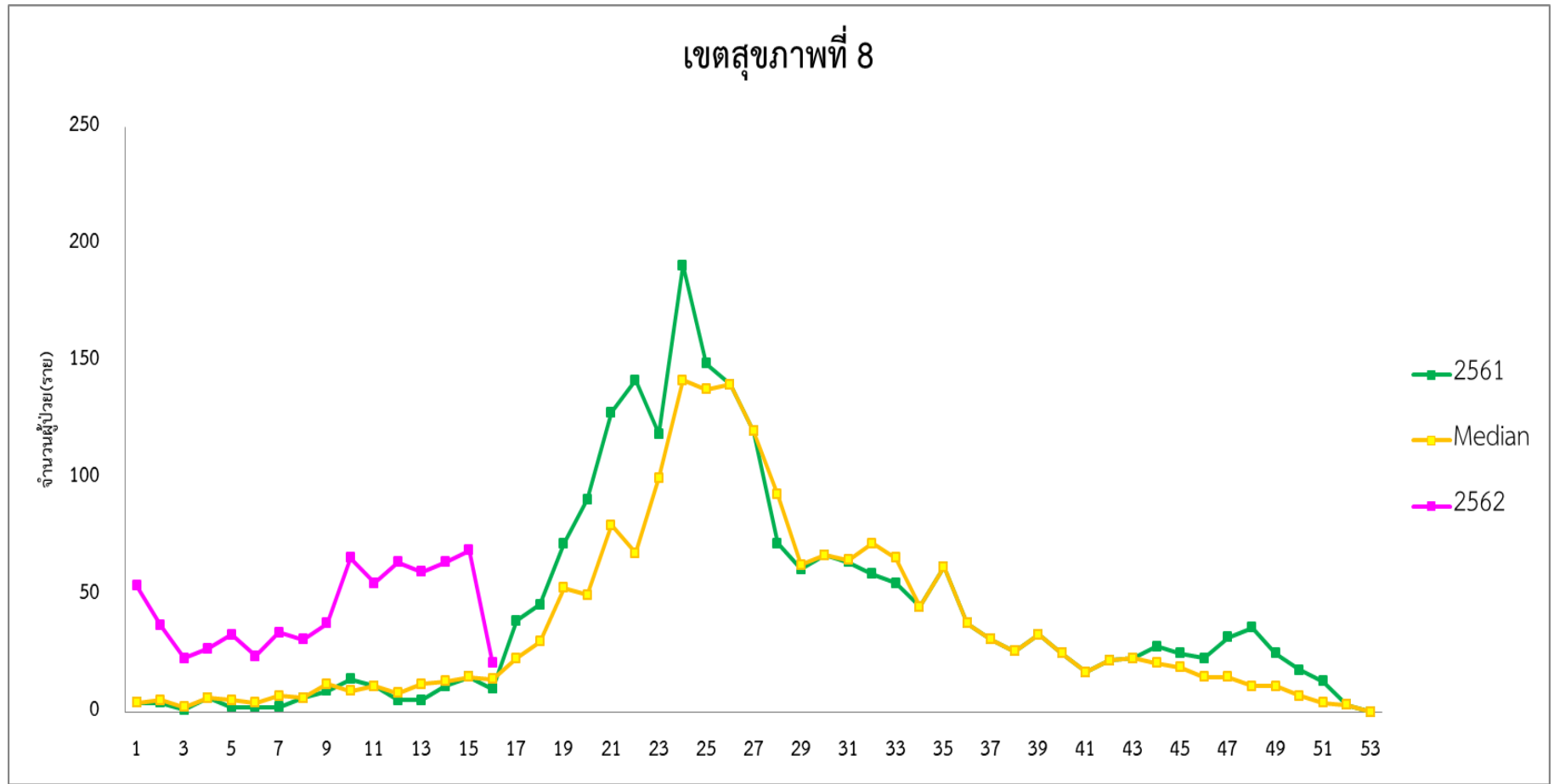
อันดับ	จังหวัด	จำนวนป่วย	อัตราป่วย/ ปชก.แสนคน	จำนวน ตาย	อัตราตาย/ ปชก.แสนคน	อัตราป่วย ตาย
1	บึงกาฬ	100	24.88	0	0	0
2	หนองคาย	92	18.14	0	0	0
3	อุดรธานี	249	16.15	0	0	0
4	เลย	71	11.41	0	0	0
5	สกลนคร	95	8.51	0	0	0
6	หนองบัวลำภู	40	7.97	0	0	0
7	นครพนม	55	7.86	0	0	0
รวม		702	13.02	0	0	0

ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 28 เม.ย. 62 จาก สสจ.7 แห่ง

จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกรวม เขตสุขภาพที่ 8

แยกตามสัปดาห์ พ.ศ.2562

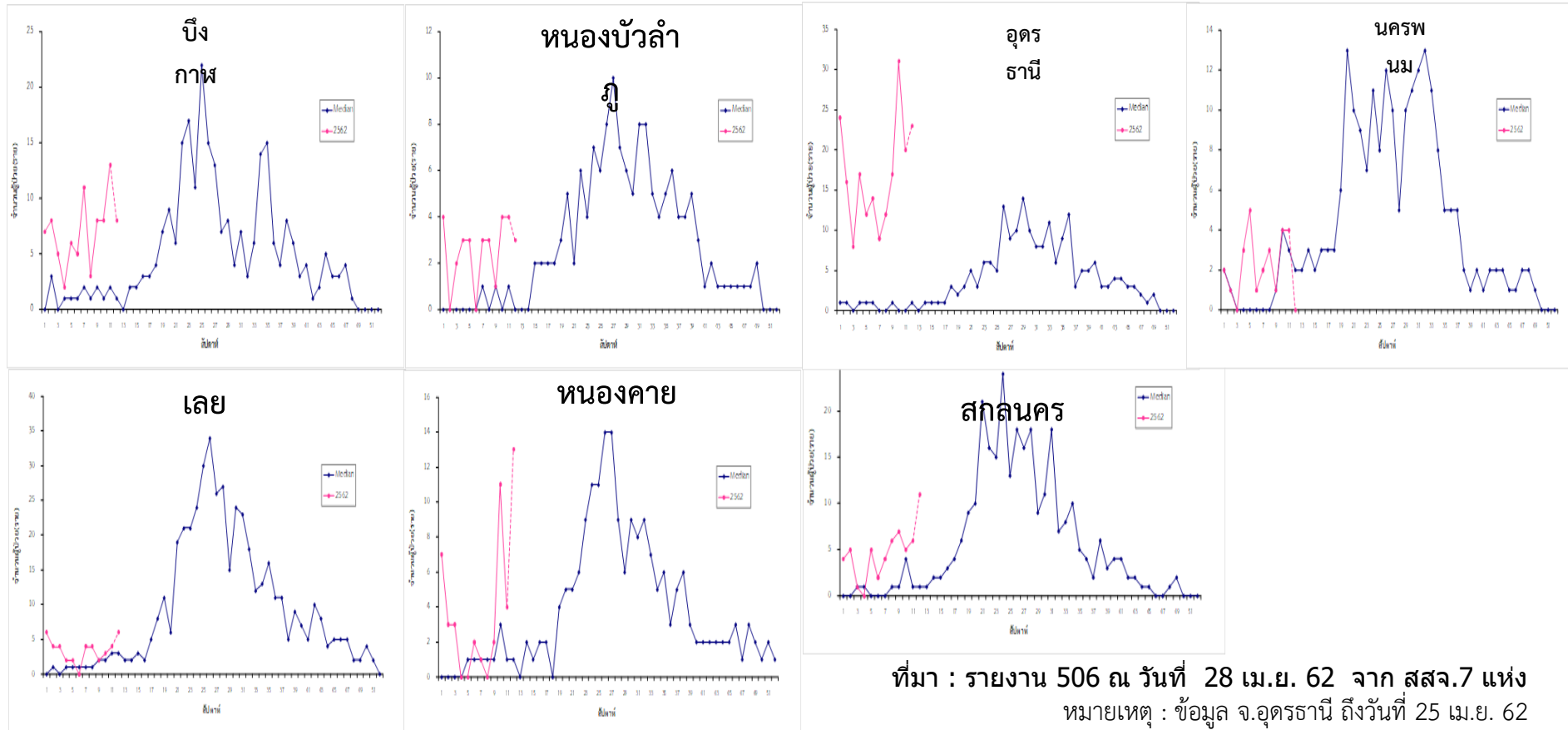
เทียบกับ พ.ศ.2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง



จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกกรม เขตสุขภาพที่ 8

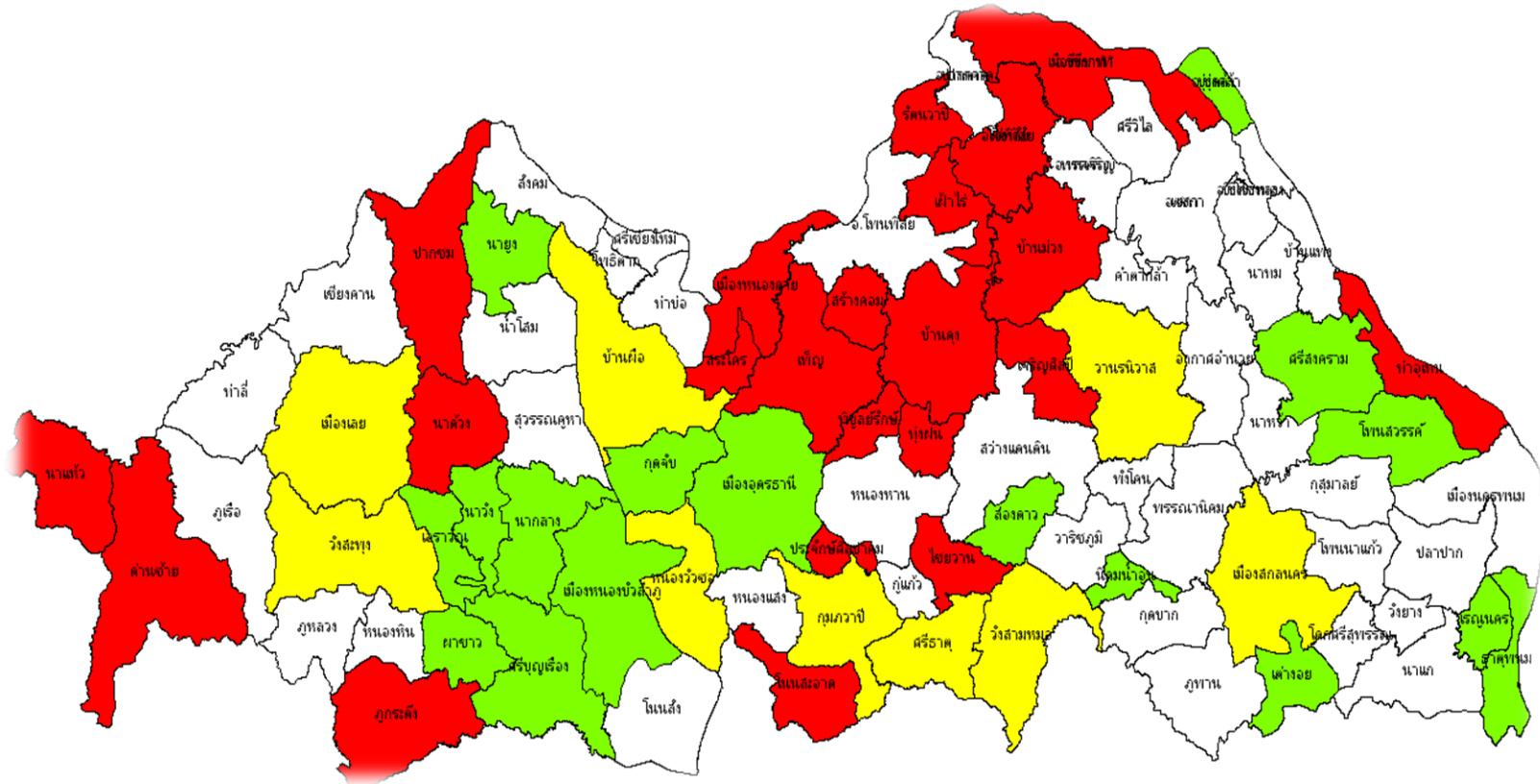
แยกตามสัปดาห์ พ.ศ.2562

เทียบกับ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง



ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 28 เม.ย. 62 จาก สสจ.7 แห่ง
หมายเหตุ : ข้อมูล จ.อุดรธานี ถึงวันที่ 25 เม.ย. 62
สัปดาห์ที่ 16 อาจมีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้น เนื่องจากเป็น
ข้อมูล ณ วันที่ 28 เม.ย. 62

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก เขต สุขภาพที่ 8 แยกรายอำเภอ ปี 2562



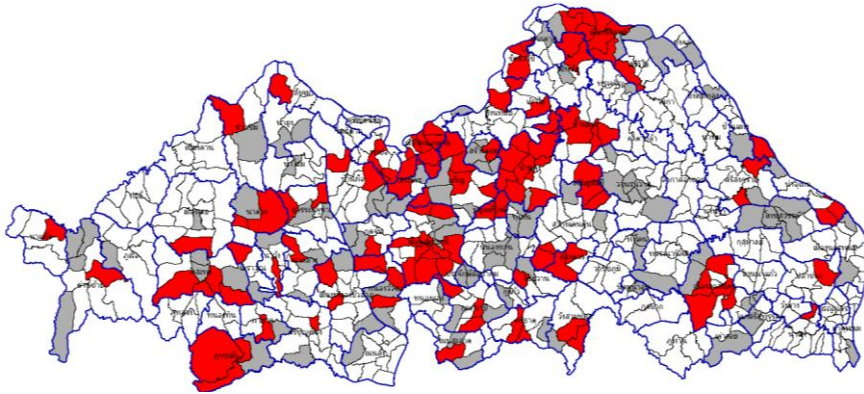
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 0 – 5 แยกรายอำเภอ
 - อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 6 – 10 แยกรายอำเภอ
 - อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 11 – 15 แยกรายอำเภอ
 - อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 16 – 20 แยกรายอำเภอ

ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 30 เม.ย. 62 จาก สสจ. 7 แห่ง
หมายเหตุ : ข้อมูล จ.อุดรธานี วันที่ 25 เม.ย. 62

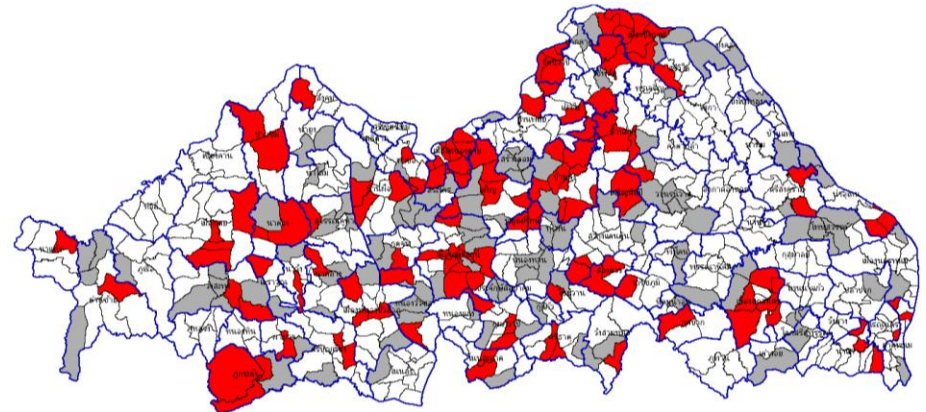
พื้นที่ระบาดของโรคไข้เลือดออก เขตสุขภาพที่ 8

แยกรายตำบล ปี 2562

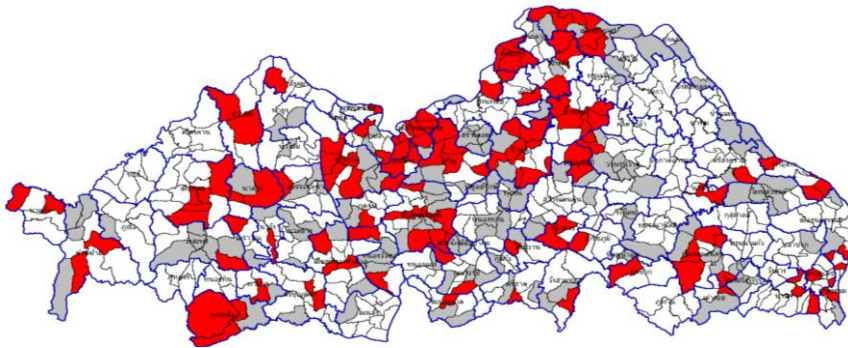
สัปดาห์ที่ 10-13



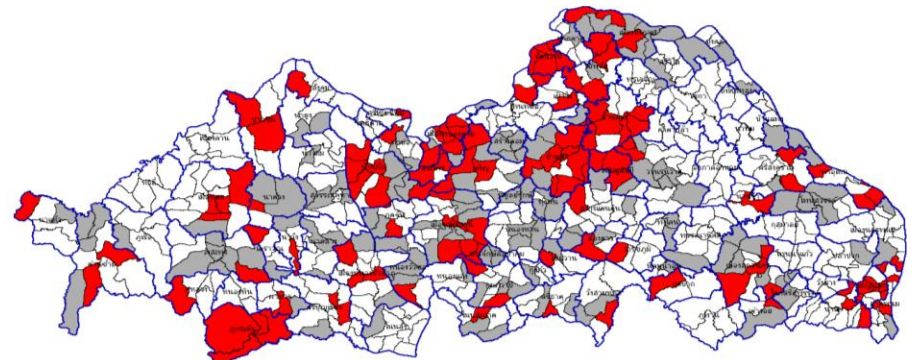
สัปดาห์ที่ 11-14



สัปดาห์ที่ 12-15

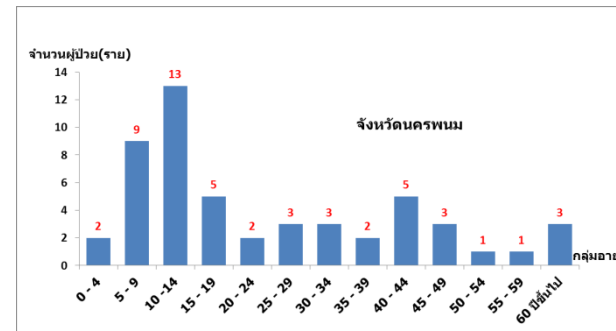
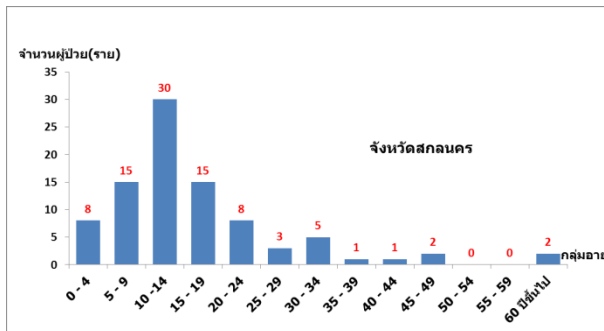
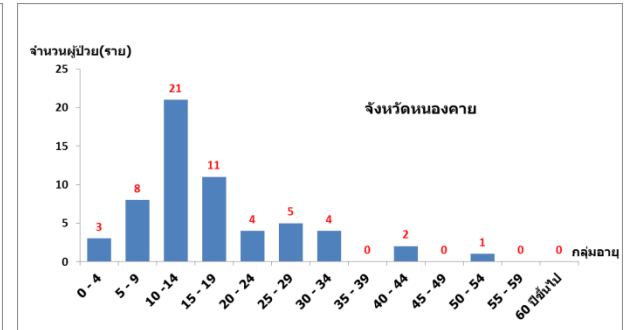
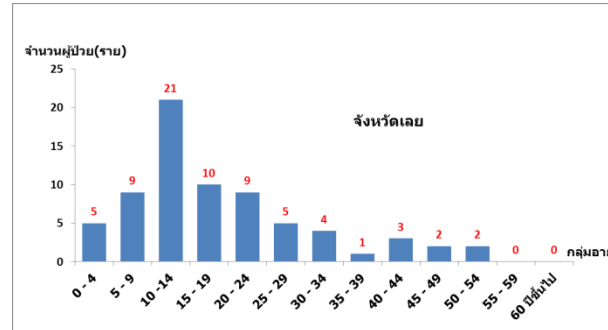
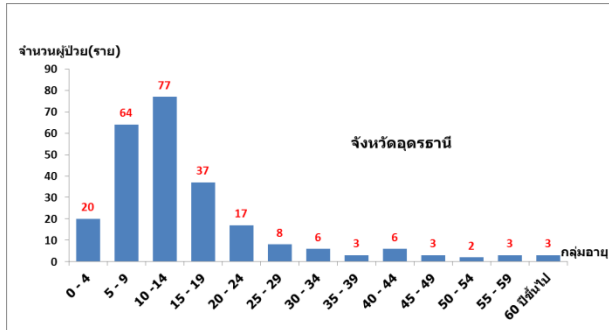
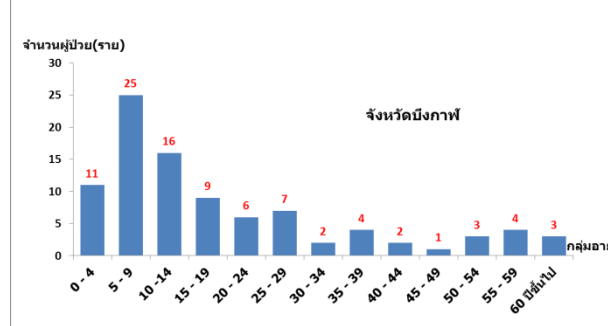
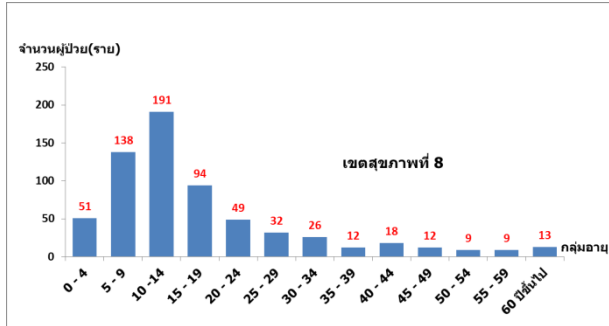


สัปดาห์ที่ 13-16



- ตำบลที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้ายในช่วง 1 – 2 สัปดาห์
- ตำบลที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้ายในช่วง 3 – 4 สัปดาห์
- ตำบลที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้ายเกิน 4 สัปดาห์
- ตำบลที่ไม่มีผู้ป่วย

จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก แยกตามกลุ่มอายุ ปี 2562



จำนวนวันที่พบผู้ป่วย

	บึงกาฬ	หนองบัวลำภู	อุดรธานี	เลย	หนองคาย	สกลนคร	นครพนม
จำนวนวันเฉลี่ย	2.96	3.55	2.94	5.14	3.49	3.36	3.53
S.D.	2.53	2.30	2.30	7.17	4.54	2.18	3.14
จำนวนวันสูงสุด	16	9	11	34	21	8	18

ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 30 เม.ย. 62 จาก สสจ. 7 แห่ง
 หมายเหตุ : ข้อมูล จ.อุดรธานี วันที่ 25 เม.ย. 62



ผลการดำเนินงาน ใช้เลือดออก



รายงานการควบคุมโรคเฝ้าระวังพิเศษ(ใช้เลือดออก) SRRT เขตสุขภาพที่ 8

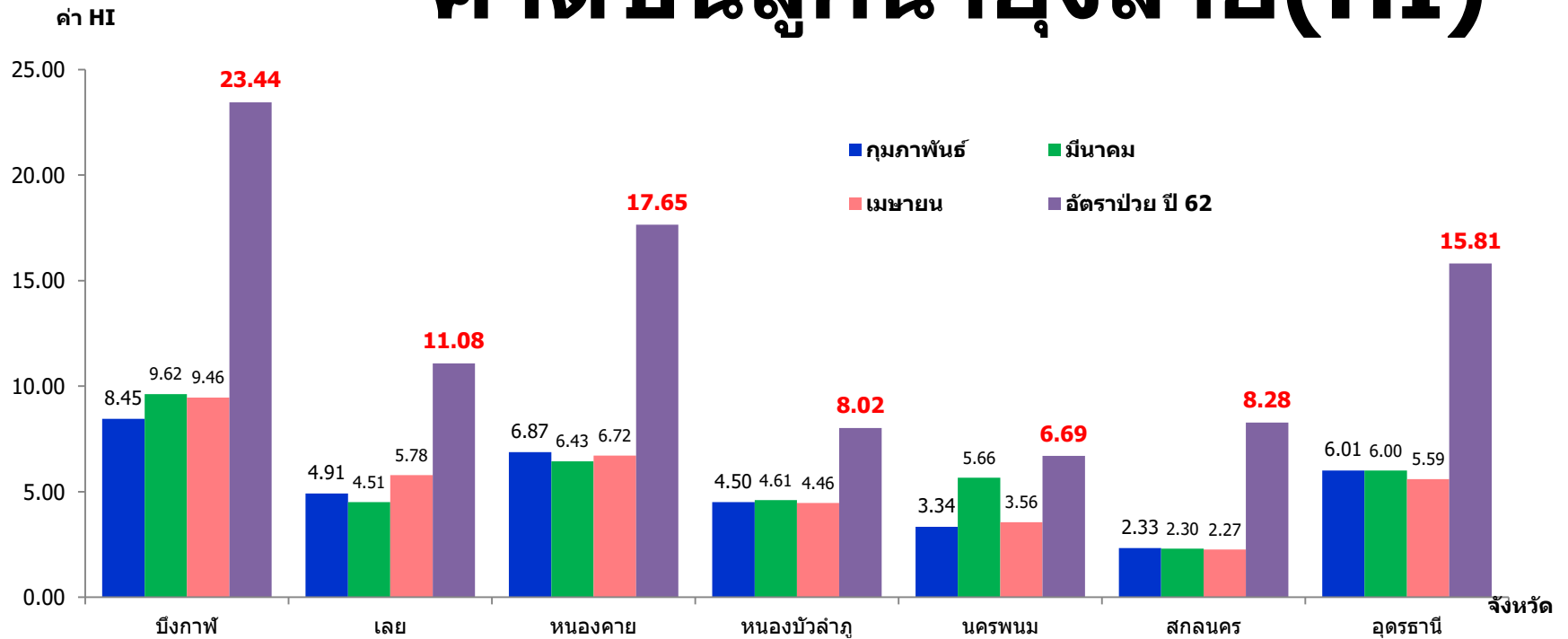
จังหวัด	จำนวนผู้ป่วยที่แจ้ง ทั้งหมด (ราย)	ลงควบคุมโรคทัน 30 ชม.	
		จำนวนผู้ป่วย(ราย)	ร้อยละ
บึงกาฬ	191	186	97.38
หนองบัวลำภู	50	43	86.00
อุดรธานี	249	196	78.71
เลย	166	161	96.99
หนองคาย	102	91	89.22
สกลนคร	124	118	95.16
นครพนม	230	226	98.26
รวม	1,112	1,021	92.00



ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย ใช้เลือดออก



ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย(HI)

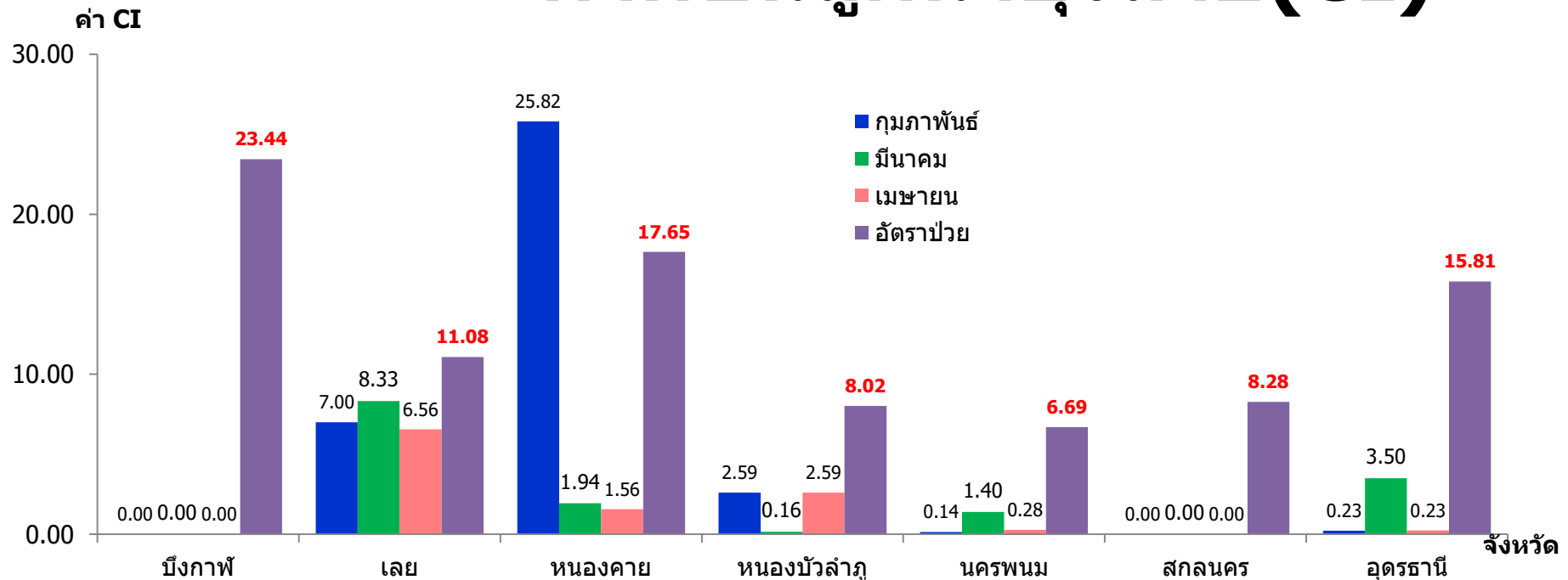




ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย ใช้เลือดออก



ค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย(CI)





ประชุมคณะทำงานเพื่อร่วมกำหนดแนวทาง
และติดตามผลการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก
วันที่ 10 เมษายน 2562
ณ ห้องประชุมโรงแรมเดอะพรอนราย โฮเต็ล จังหวัดอุดรธานี





ข้อสรุปจากการประชุมฯ



➤ การดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

➤ ให้ สคร. 8 อุดรธานี สรุปข้อมูลในภาพรวมรายสัปดาห์ และมี
ส่วนร่วมในการใช้โปรแกรม **R8-506 Dashboard**

➤ ทุกจังหวัดรายงานการจัดกิจกรรมจิตอาสารายเดือน

➤ ทุกจังหวัดจัดทำแผนการควบคุม กำจัดลูกน้ำยุงลายก่อน เปิด
ภาคเรียน



ข้อสั่งการ



ข้อสั่งการและมาตรการหลักในการควบคุมโรคไข้เลือดออก

- ❖ เปิด EOC ในจังหวัด/อำเภอที่เป็นพื้นที่ระบาด
- ❖ ประสาน อปท. จัดอาสาฯ จัดกิจกรรมกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย
- ❖ สื่อสารความเสี่ยง
- ❖ สถานพยาบาลปลอดลูกน้ำยุงลาย
- ❖ ควบคุมยุงพาหะที่จุดเกิดโรคตามมาตรการ 3-3-1 อย่างต่อเนื่อง 28 วัน

การดูแลรักษาและส่งต่อผู้ป่วย

- ❖ โรงพยาบาลแม่ข่าย จัดให้มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญให้คำปรึกษาในการรับผู้ป่วย
อาการรุนแรงที่ถูกส่งต่อมาจากโรงพยาบาลชุมชน

การสื่อสารความเสี่ยง

- ❖ จัดทีมออกสื่อสารเชิงรุกไปยังบุคลากรทางการแพทย์
- ❖ ใช้กลไกคลินิกโรคเรื้อรังในการสื่อสาร
- ❖ สื่อสารความเสี่ยงในกลุ่มหญิงตั้งครรภ์