การดำเนินงาน

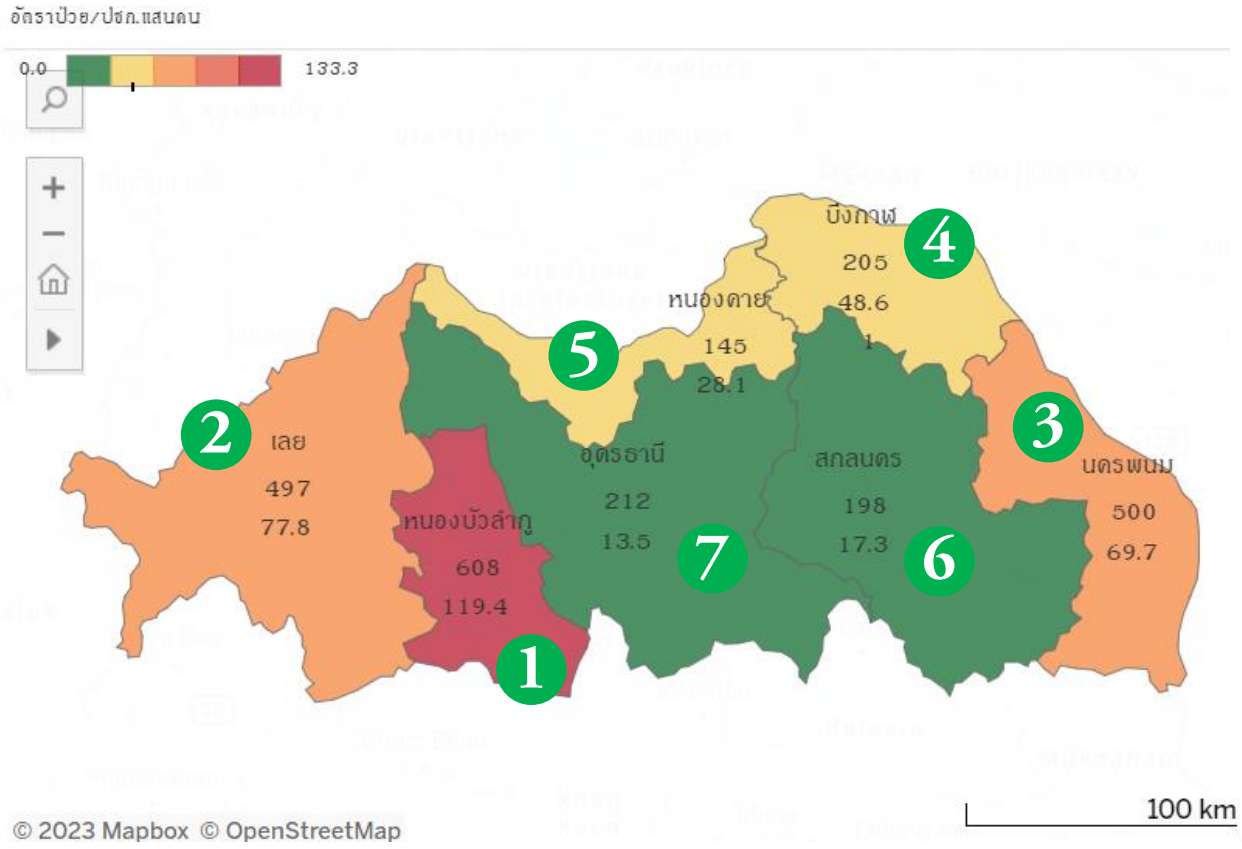
ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินด้านการแพทย์และสาธารณสุข (Public Health Emergency Operations Center : PHEOC) กรณีโรคไข้เลือดออก จังหวัดเลย

4 สิงหาคม 2566 เวลา 13.00 – 14.00 น.

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกจังหวัดเลย ปี พ.ศ. 2566

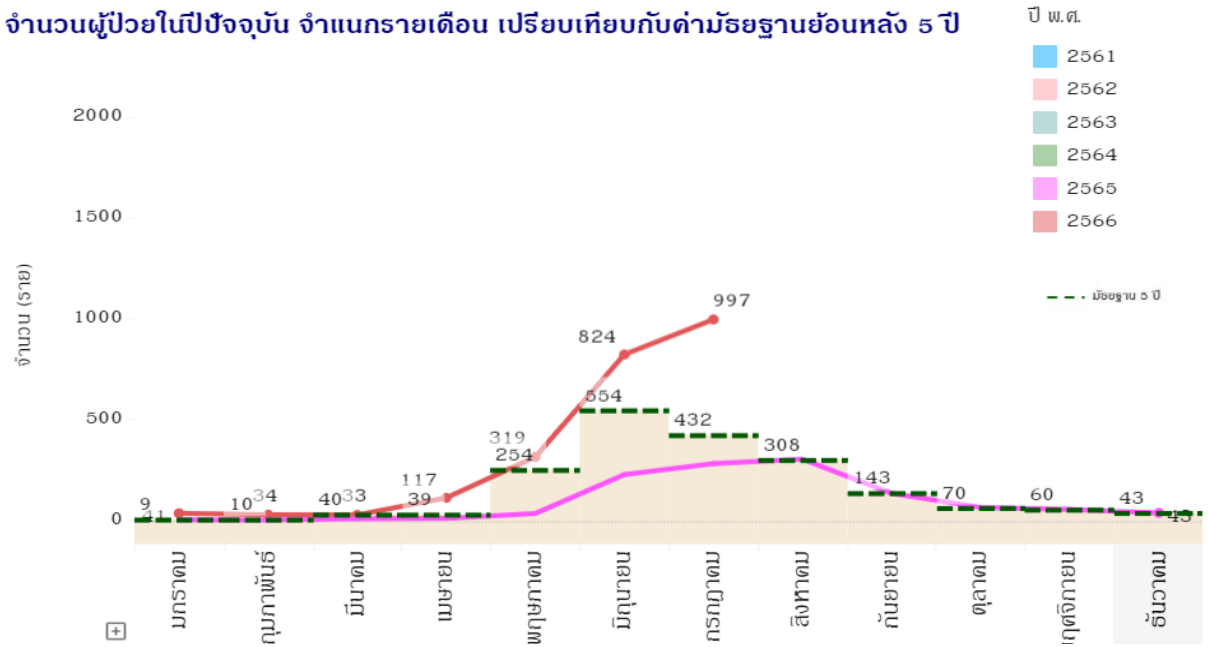
สถานการณ์โรคไข้เลือดออก จังหวัดเลย เปรียบเทียบจังหวัดในเขตสุขภาพที่ 8

จำนวนผู้ป่วย อัตราป่วยต่อ ปชก.แสนคน และจำนวนผู้เสียชีวิต รายจังหวัด

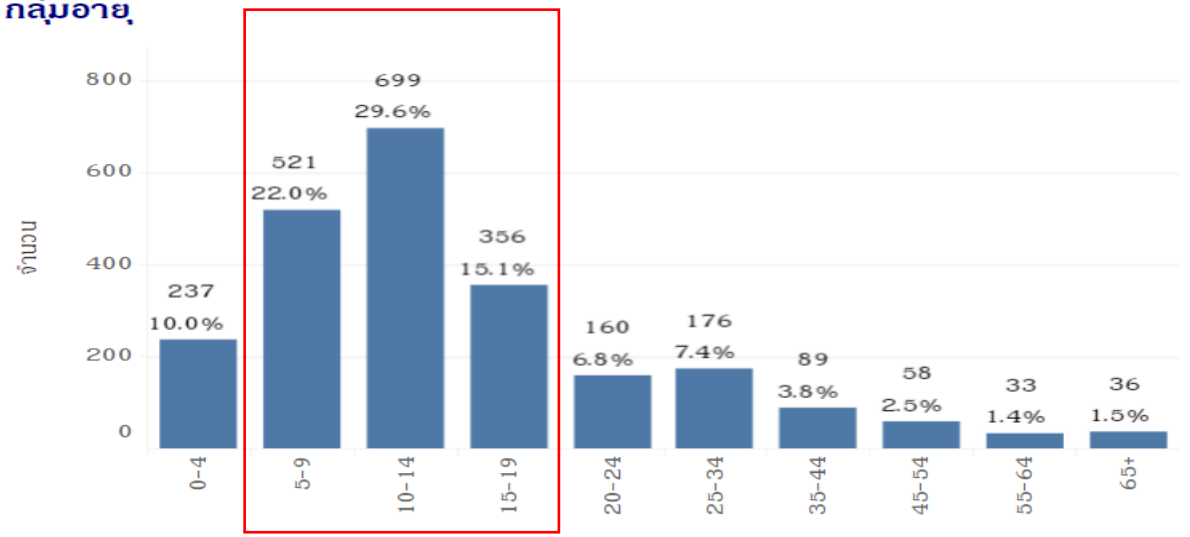


ที่มา : ระบบรายงาน ZR 506 Dashboard ณ วันที่ 27 ก.ค.66

จำนวนผู้ป่วยในปีปัจจุบัน จำแนกรายเดือน เปรียบเทียบกับค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี



กลุ่มอายุ



สถานการณ์โรคไข้เลือดออก จังหวัดเลย ปี พ.ศ. 2566

ประจำวันพฤหัสบดี ที่ 3 สิงหาคม 2566 (ตั้งแต่ 1 มกราคม 2566)

ผู้ป่วยไข้เลือดออกรายใหม่

วันนี้	23 ราย	สะสม	638 ราย
		อัตราป่วย	100.10 : ปชก.แสนคน

กำลังรักษาใน รพ.

159 ราย

แผนกผู้ป่วยนอก	34 ราย
แผนกผู้ป่วยใน	125 ราย

ระดับความรุนแรงอาการของผู้ป่วยที่กำลังรักษา

รุนแรง (Severe)	4 ราย
ปานกลาง (Moderate)	37 ราย
เล็กน้อย (Mild)	118 ราย

หายป่วยแล้ว

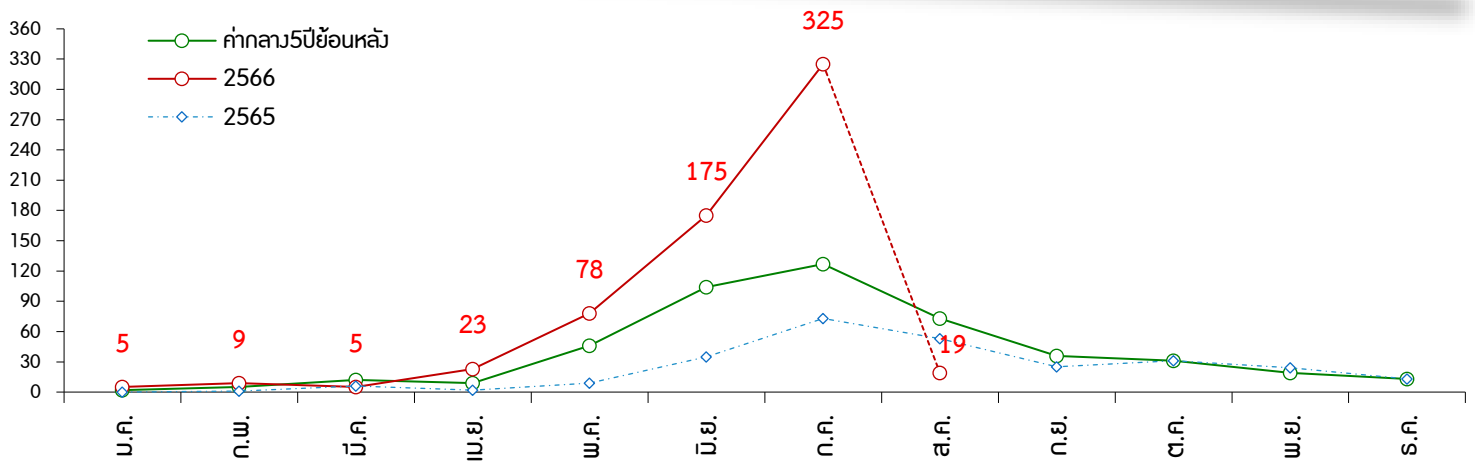
สะสม 479 ราย

เสียชีวิต

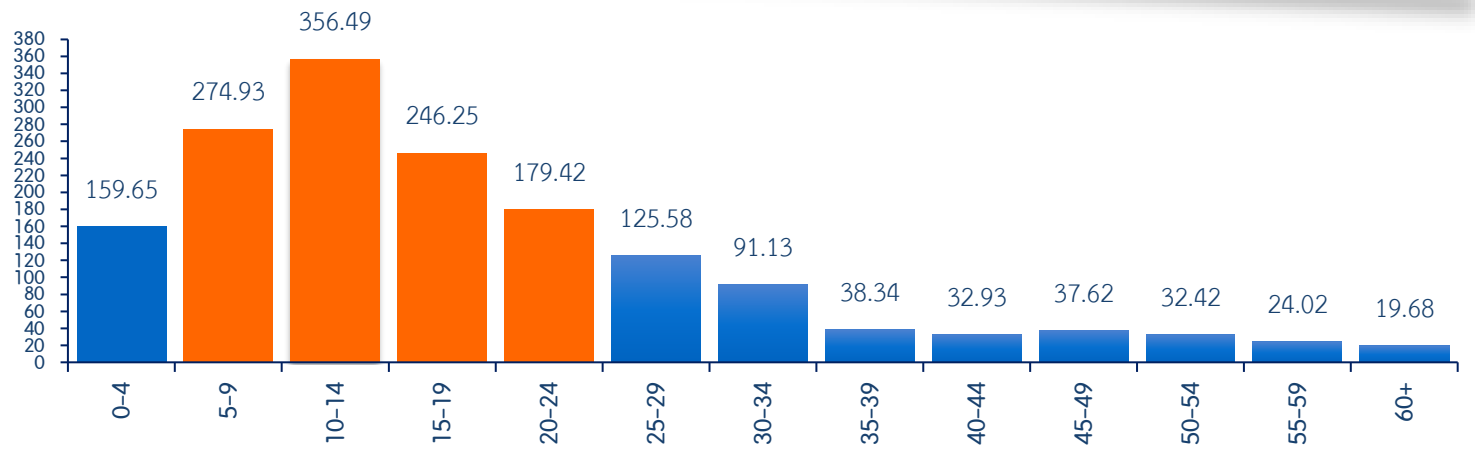
วันนี้	0 ราย
สะสม	0 ราย

ที่มา : PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค. 66

จำนวนผู้ป่วยรายเดือน ปี 2566 เทียบจำนวนผู้ป่วยรายเดือน ปี 2565



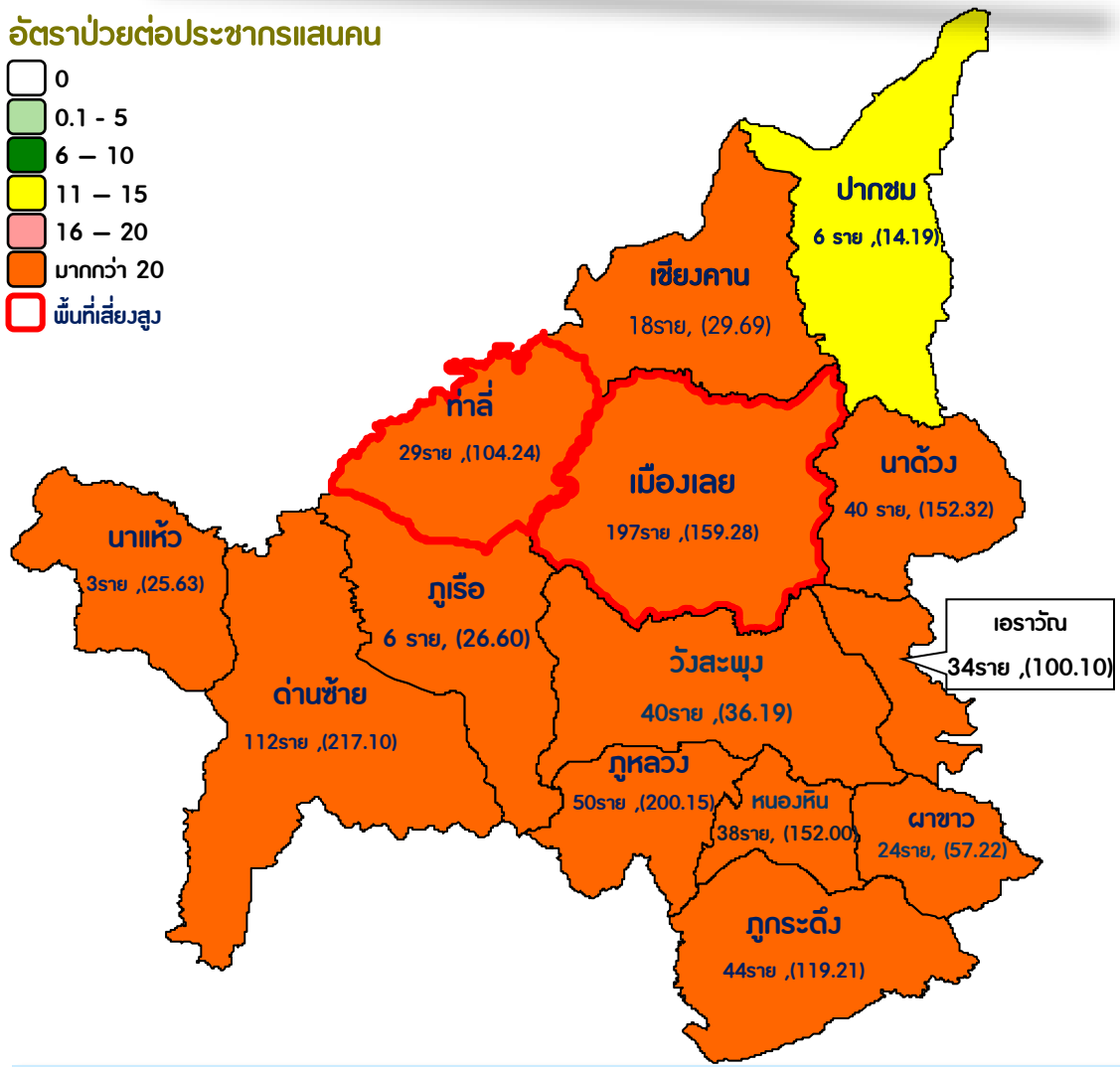
อัตราป่วยโรคไข้เลือดออก ปี 2566 แยกตามกลุ่มอายุ



สถานการณ์โรคไข้เลือดออก จังหวัดเลย ปี พ.ศ. 2566

ประจำวันพฤหัสบดี ที่ 3 สิงหาคม 2566 (ตั้งแต่ 1 มกราคม 2566)

จำนวนและอัตราป่วยสะสม ปี 2566 แยกรายอำเภอ

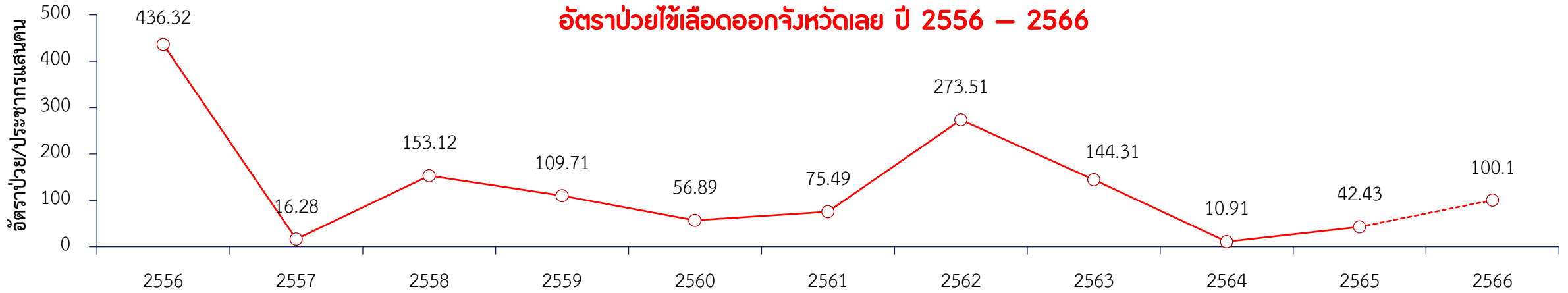


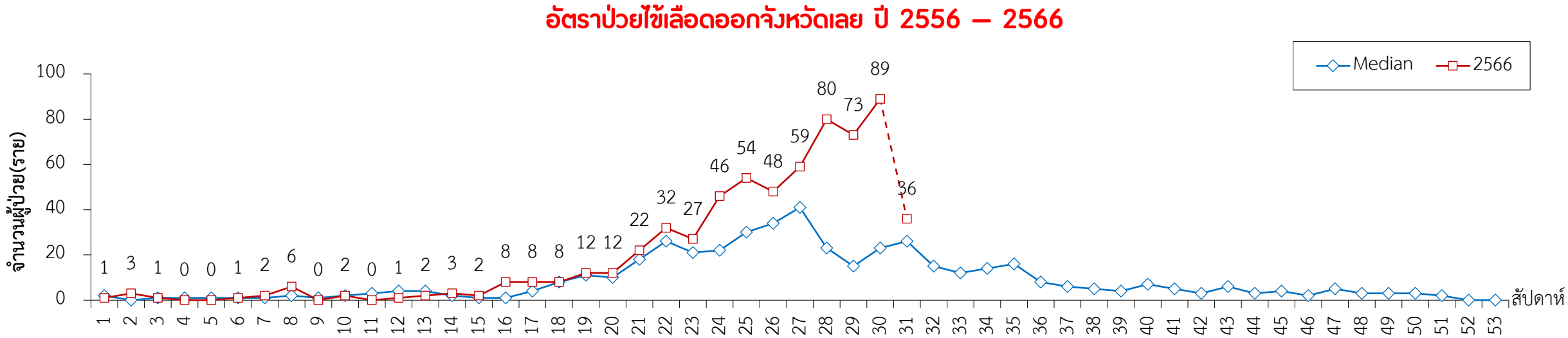
จำนวนและอัตราป่วย 5 สัปดาห์ล่าสุด แยกรายอำเภอ

ลำดับ	อำเภอ	ข้อมูลสะสมตั้งแต่ต้นปี		สัปดาห์ที่					รวม	
		จำนวน	อัตรา/แสน.	27	28	29	30	31	5 สัปดาห์	อัตราป่วย 5 สป.
1	ภูหลวง	50	200.15	3	5	14	8	0	30	120.09
2	เมืองเลย	197	159.28	21	35	19	31	6	112	90.55
3	ท่าลี่	29	104.24	4	5	5	6	2	22	79.08
4	หนองหิน	38	152.00	1	4	6	3	3	17	68.00
5	ด่านซ้าย	112	217.10	11	5	5	8	6	35	67.84
6	เอราวัณ	34	100.10	0	4	7	6	4	21	61.83
7	นาด้วง	40	152.32	5	3	7	0	1	16	60.93
8	ภูกระดึง	41	119.21	5	3	2	4	4	18	52.34
9	ผาขาว	24	57.22	5	10	1	1	2	19	45.30
10	วังสะพุง	40	36.19	2	4	4	12	5	27	24.43
11	เชียงคาน	18	29.69	1	2	2	8	1	14	23.09
12	นาแห้ว	3	25.63	0	0	1	0	1	2	17.09
13	ภูเรือ	6	26.60	1	0	0	1	0	2	8.87
14	ปากชม	6	14.19	0	0	0	1	0	1	2.37
	รวม	638	100.10	59	80	73	89	35	336	52.72

ที่มา : PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค. 66

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกจังหวัดเลย ปี พ.ศ. 2566





ที่มา : PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค. 66

ผลการดำเนินงานของ PHEOC จังหวัดเลย

ด้านการป้องกัน ควบคุมโรค

- **กลุ่มภารกิจตระหนักรู้สถานการณ์และภารกิจยุทธศาสตร์ (SAT&STAG) วิเคราะห์และรายงานสถานการณ์ทุกวัน**
- **เปิดศูนย์ PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออกจังหวัดเลย เมื่อ 11 ก.ค. 66**(คำสั่ง สสจ.เลย ที่ 147/2566 ลว. 8 ก.ค.66)
- **ประชุมคณะกรรมการ PHEOC และผู้บริหารระดับอำเภอทุกวันอังคาร เพื่อ**
  1. ติดตามสถานการณ์การระบาดและการกระจายของโรคเชิงพื้นที่จำแนกตามบุคคล เวลา สถานที่
  2. กำหนดมาตรการ/ข้อสั่งการ พร้อมประสานการดำเนินงานและบริหารทรัพยากรสนับสนุนการควบคุมโรค
  3. ติดตามผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ/มติที่ประชุม PHEOC การควบคุมโรค และผลการดำเนินงานมาตรการ 3-3-1 มาตรการ 7-14-21-28 (ทำอะไร กับใคร ที่ไหน เมื่อไหร่ อย่างไร และผลเป็นอย่างไร)
  4. ปัญหา/อุปสรรคในการดำเนินงานและความต้องการขอรับการสนับสนุนจากจังหวัด (คน เงิน ของ)
- **ระดับอำเภอยกระดับและเปิด EOC ระดับอำเภอเมื่อการระบาดในพื้นที่มากกว่าร้อยละ 25 ของตำบล**

ผลการดำเนินงานของ PHEOC จังหวัดเลย

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก สสจ.เลย

ผังโครงสร้างระบบบัญชาการเหตุการณ์ด้านการแพทย์และสาธารณสุข (Incident Command system : ICS) กรณีโรคไข้เลือดออก สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเลย

ผู้บัญชาการเหตุการณ์ (IC)

1. นายชาญชัย บุญอยู่ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเลย โทร. 081-7205409
2. นายยอดลักษ์ สัยลังกา รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเลย (ด้านเวชกรรมป้องกัน 2) โทร. 086-2210083

Inter-agency Coordination

Intra-agency Coordination

กลุ่มภารกิจประสานงานและเลขานุการ (Liaison)

1.นายนิเทศน์ บุตรเต นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ หัวหน้ากลุ่มภารกิจ โทร. 081-0597602
2.นายอนุสรณ์ ทรัพย์พลอย นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ เลขานุการ โทร. 098-7460644

กลุ่มภารกิจยุทธศาสตร์และวิชาการ(STAG) และภารกิจตระหนักรู้และประเมินสถานการณ์ (SAT)

1. นายยอดลักษ์ สัยลังกา รอง นพ.สสจ.เลย ด้านเวชกรรมป้องกัน 1(หน.กลุ่มภารกิจ) โทร. 089-5694123
2. นางลลดา นาคเสน นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ(เลขานุการฯ) โทร. 095-6653901

- HR
- DOCUMENTATION
- MEDICAL SPECIALIST
- SAFETY

กลุ่มภารกิจสื่อสารความเสี่ยง (Risk Communication)

ผู้ปฏิบัติ

กลุ่มภารกิจปฏิบัติการ (Operations)

1.นายยอดลักษณ์ สัยลังกา รอง นพ.สสจ.เลย ด้านเวชกรรมป้องกัน 2(หน.กลุ่มภารกิจ) โทร 086-2210083
2. นายอนุสรณ์ ทรัพย์พลอย นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ (เลขานุการฯ) โทร 098-7460644

กลุ่มภารกิจสำรองเวชภัณฑ์และส่งกำลังบำรุง (Stockpiling and Logistics)

1. นางเพ็ญแข วิวัฒน์เทวกูล พยาบาลเทคนิคชำนาญงาน(หัวหน้ากลุ่มภารกิจ) โทร. 092-8966221
2. นายนรินทร์ ฮามพิทักษ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ(รอง หน.กลุ่มฯ) โทร. 091-8676719
3. นางสาวศิริพร สิมสวัสดิ์ นักวิชาการสาธารณสุข(เลขานุการ) โทร. 062-197-1733

ทีมควบคุมโรค((DISEASE CONTROL TEAM)

นายนรินทร์ ฮามพิทักษ์ โทร 091-8676719

ทีมสอบสวนโรค(JIT)

ตามคำสั่งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเลย ที่ 87/2566 ทีมสอบสวนโรค (Joint Investigation team:JIT) กรณีโรคติดต่อและสาธารณภัย

กลุ่มภารกิจดูแลรักษาผู้ป่วย(Case Management)

1.นายอาทิตย์ สังฆะคาม นายแพทย์ชำนาญการ(หัวหน้ากลุ่มภารกิจ) โทร. 085-4162233
2.นางสาววนิดา เคนทองดี พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ(เลขานุการ) โทร. 085-7522979

- EMTCC
- ENVIRONMENTAL TEAM
- Disaster
- MENTAL HEALTH TEAM
- RECEIVING & DELI VER UNIT (RDC)

ด่านควบคุมโรคระหว่างประเทศ (POE)

กลุ่มภารกิจการเงินและงบประมาณ (Finance)

กลุ่มภารกิจกฎหมาย (Law)

ผลการดำเนินงานของ PHEOC จังหวัดเลย

จำนวนพื้นที่ที่พบผู้ป่วยรายใหม่ต่อเนื่อง และพบผู้ป่วย gen 2 ใน 5 สัปดาห์ล่าสุด(สัปดาห์ที่ 27 – 31)

ลำดับ	อำเภอ	รวม 5 สัปดาห์	อัตราป่วย 5 สป.
1	ภูหลวง	30	120.09
2	เมืองเลย	106	85.70
3	ด่านซ้าย	34	65.91
4	ท่าลี่	18	64.70
5	ภูกระดึง	21	61.06
6	นาด้วง	16	60.93
7	เอราวัณ	20	58.88
8	หนองหิน	13	52.00
9	ผาขาว	17	40.53
10	เชียงคาน	14	23.09

พื้นที่เกิดโรคไข้เลือดออกสะสม

= หมู่บ้านเกิดโรคไข้เลือดออก	261	หมู่บ้าน/ชุมชน(26.96%)
= ตำบลเกิดโรคไข้เลือดออก	78	ตำบล(86.67%)
= อำเภอเกิดโรคไข้เลือดออก	14	อำเภอ
= หมู่บ้านเกิดโรค Gen2	18	หมู่บ้าน/ชุมชน(1.86%)
= หมู่บ้านเกิดโรคต่อเนื่อง	14	หมู่บ้าน/ชุมชน(1.45%)

พื้นที่พบผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก Gen 2 ใน 5 สัปดาห์ล่าสุด

สัปดาห์ที่ 31 พบโรคไข้เลือดออก Gen.2 จำนวน 10 หมู่บ้าน

1. บ้านนาแขม หมู่ 7 ตำบลนาแขม อำเภอเมืองเลย	พบผู้ป่วย 5 ราย
2. บ้านหัวนา หมู่ 13 ตำบลนาโป่ง อำเภอมืองเลย	พบผู้ป่วย 5 ราย
3. บ้านหนองดอกบัว หมู่ 11 ตำบลน้ำสวย อำเภอเมืองเลย	พบผู้ป่วย 11 ราย
4. บ้านตูบค้อ หมู่ 6 ตำบลกกสะทอน อำเภอด่านซ้าย	พบผู้ป่วย 4 ราย
5. บ้านตูบค้อ หมู่ 12 ตำบลกกสะทอน อำเภอด่านซ้าย	พบผู้ป่วย 5 ราย
6. บ้านวังยาว หมู่ 3 ตำบลวังยาว อำเภอด่านซ้าย	พบผู้ป่วย 12 ราย
7 บ้านวังเวิน หมู่ 6 ตำบลวังยาว อำเภอด่านซ้าย	พบผู้ป่วย 6 ราย
8. บ้านห้วยเดื่อ หมู่ 8 ตำบลศรีฐาน อำเภอภูกระดึง	พบผู้ป่วย 7 ราย
9. บ้านผาสามยอด หมู่ 2 ตำบลทรัพย์ไพรวัลย์ อำเภอเอราวัณ	พบผู้ป่วย 11 ราย
10. บ้านใหม่ชัยเจริญ หมู่ 7 ตำบลทรัพย์ไพรวัลย์ อำเภอเอราวัณ	พบผู้ป่วย 7 ราย

ที่มา : PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค. 66

4.1.2 ข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน ที่พบผู้ป่วยรายใหม่ต่อเนื่อง/พบผู้ป่วย generation 2 แยกรายอำเภอ SAT&STAG

อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	หมู่บ้าน	สัปดาห์ที่พบผู้ป่วยรายใหม่/จำนวนผู้ป่วย(ราย)																											สัปดาห์แรกที่พบผู้ป่วย	สัปดาห์สุดท้ายที่พบผู้ป่วย	ประเภทหมู่บ้าน
				1	2	3	6	7	8	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
เมืองเลย	กุดป่อง	47	ภูบ่อบิด คุ้ม ร.ร. เทศบาล 4																				1		1			1	1		24	30	Gen2
	นาแขม	7	นาแขม																							1		1	2	1	27	31	Gen2
	นาโป่ง	13	หัวนา																								1	1	1	1	28	31	ระบาดต่อเนื่อง
	นาอาน	3	แหล่งควาย				1	1	1	1					1		1	1			2				2	2	2	2	1		6	30	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
		4	ฟากนา							1												1	2	1	1				3		10	30	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
		6	นาอาน																					2	1		1		1		25	30	Gen2
	น้ำสวย	1	สูบ																						1	2	1		1		26	30	Gen2
		5	หนองดอกบัว																		1		1		1	2		2	3	1	22	31	Gen2
		6	สะอาด														1								1	2	2	1			18	29	ระบาดต่อเนื่อง
		7	วังแคน															2				1	1	1	1	1	3		1		20	30	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
		9	นาสำราญ																			1			1	3	2				23	28	Gen2
		10	ศรีชมชื่น												1								1			1	1				15	28	Gen2
		11	ลายเหนือ													1								1	2		1	1			16	29	Gen2
		13	บุ่งเจริญ																						1	2	1	1	2		26	31	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
ด่านซ้าย	กกสะทอน	1	น้ำหมัน																		1		1	1					3		22	30	Gen2
		4	หมากแข้ง															1	1	3	3	3	5	4	2				1		19	30	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
		6	ตูบค้อ																							1	1		1	1	27	31	Gen2
		12	ตูบค้อ																							1		1	1	2	27	31	Gen2
	นาหอ	5	เก่า																	1	2			3		4					21	27	Gen2
	วังยาว	3	วังยาว																			2	2	2	1	3	1			1	23	31	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
		6	วังเวิน																		1	1	1	1				1		1	22	31	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
ท่าลี่	น้ำแคม	1	น้ำแคม																		1	2	1				2	1	1		22	30	Gen2
		3	น้ำแคม															1							1		2	1	1		19	30	Gen2
นาด้วง	นาด้วง	1	นาด้วง																		1		1		1	1					22	27	Gen2
		5	แก้วเมธี																			1	3	3	1						23	26	ระบาดต่อเนื่อง
		6	ป่าหวายพัฒนา																				1	1	1		1	2			24	29	Gen2
ภูกระดึง	ภูกระดึง	4	นายางเหนือ																	1	1		1	2	1						21	26	Gen2
	ศรีฐาน	8	ห้วยเดื่อ																		1	1	1	1	1	1				1	22	31	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
ภูหลวง	ภูหอ	4	ศรีอุบล													2	3	1	1		1										17	22	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
หนองหิน	ปวนพุ	12	หนองจิก										2		3	1	1														15	18	Gen2
	หนองหิน	2	ภูหินกอง																1			1					1	1			20	29	Gen2
		4	ฟากนา									1			2		1	1	1	1								1			13	29	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2
เอราวัณ	ทรัพย์ไพรวัลย์	1	ซำบุ่น																		1				1			1	1		22	30	Gen2
		2	ผาสามยอด																			1		1	4			1	1	3	23	31	Gen2
		7	ใหม่ชัยเจริญ																					1			3	1	1	1	25	31	ระบาดต่อเนื่อง/Gen2

ที่มา : PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค. 66

ผลการดำเนินงานของ PHEOC จังหวัดเลย

สถานะการเปิด EOC โรคไข้เลือดออกระดับอำเภอ ณ วันที่ 4 สิงหาคม 2566

ลำดับ	อำเภอ	สถานะการเปิด EOC	วัน/เดือน/ปี ที่เปิด	เลขที่คำสั่ง	ลงวันที่
1	เมืองเลย	เปิดแล้ว	3 ส.ค. 66	279/2566	27 ก.ค. 66
2	นาด้วง	เปิดแล้ว	26 ก.ค. 66	499/2566	26 ก.ค. 66
3	เชียงคาน	เปิดแล้ว	24 ก.ค. 66	326/2566	24 ก.ค. 66
4	ปากชม	ยังไม่เปิด			
5	ด่านซ้าย	ยังไม่เปิด			
6	นาแห้ว	ยังไม่เปิด			
7	ภูเรือ	ยังไม่เปิด			
8	ท่าลี่	ยังไม่เปิด			
9	วังสะพุง	ยังไม่เปิด			
10	ภูกระดึง	ยังไม่เปิด			
11	ภูหลวง	เปิดแล้ว	24 ก.ค. 66	24/2566	21 ก.ค. 66
12	ผาขาว	เปิดแล้ว	21 ก.ค. 66	192/2566	26 ก.ค. 66
13	เอราวัณ	เปิดแล้ว	24 ก.ค. 66	180/2566	24 ก.ค. 66
14	หนองหิน	ยังไม่เปิด			
	รวม	**6**			

ผลการดำเนินงานของ PHEOC จังหวัดเลย

ข้อมูลทรัพยากร(Stockpiling) สนับสนุนการควบคุมโรคไข้เลือดออก

หน่วย	ลำดับ	รายการทรัพยากร	จำนวนคลัง ณ 2 ส.ค. 2566		ปริมาณการใช้		พอใช้ประมาณ
			หน่วยนับ	จำนวน	เฉลี่ย 10 วัน	เฉลี่ยต่อวัน	
สสจ.เลย	1	เครื่องพ่นหมอกควันแบบ Ultra Low Volume	เครื่อง	4			
	2	เครื่องพ่นหมอกควันแบบ Thermal fog generator	เครื่อง	1			
	3	เครื่องพ่นแบบ Ultra Low Volume ติดตั้งบนรถยนต์	คัน	1			
	4	น้ำยาเคมี Cypermethrin**	ขวด(1,000 ml.)	0	0	0	
	5	น้ำยาเคมี Deltamethrin 0.5% w/v	ขวด(1,000 ml.)	173	66	7	26 วัน
	6	น้ำยาเคมี Zetacypermethrin 2.25% w/v	ขวด(1,000 ml.)	9	0	0	9 วัน
	7	ทรายทีมีฟอส	ซอง	5,850	5,000	500	12 วัน
	8	สเปรย์พ่นกันยุง	ขวด(300 ml.)	480	121	12	40 วัน
	9	ยาทากันยุง	ขวด(50 ml.)	12,430	1,700	170	73 วัน

หมายเหตุ : **กรมควบคุมโรคไม่แนะนำ เนื่องจากพบอัตรายุงลายการดื้อต่อยาสูงในหลายจังหวัด

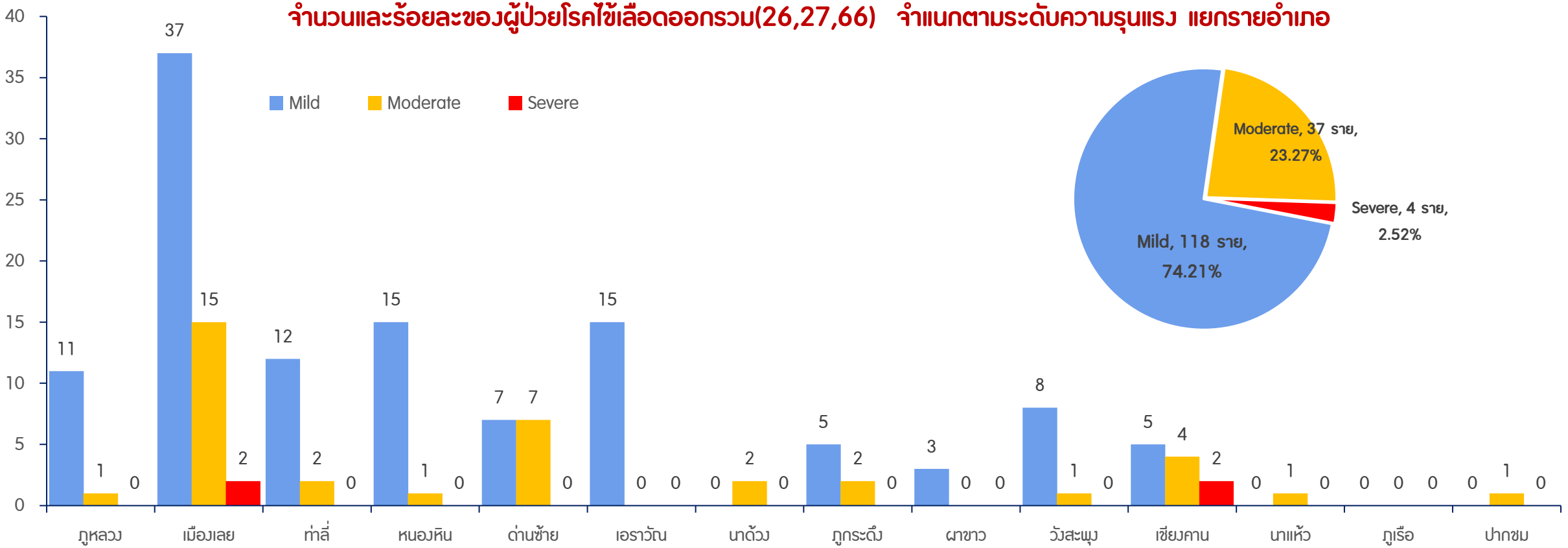
ที่มา : ภารกิจ Stockpiling, PHEOC กรณีไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค.66

ผลการดำเนินงานของ PHEOC จังหวัดเลย

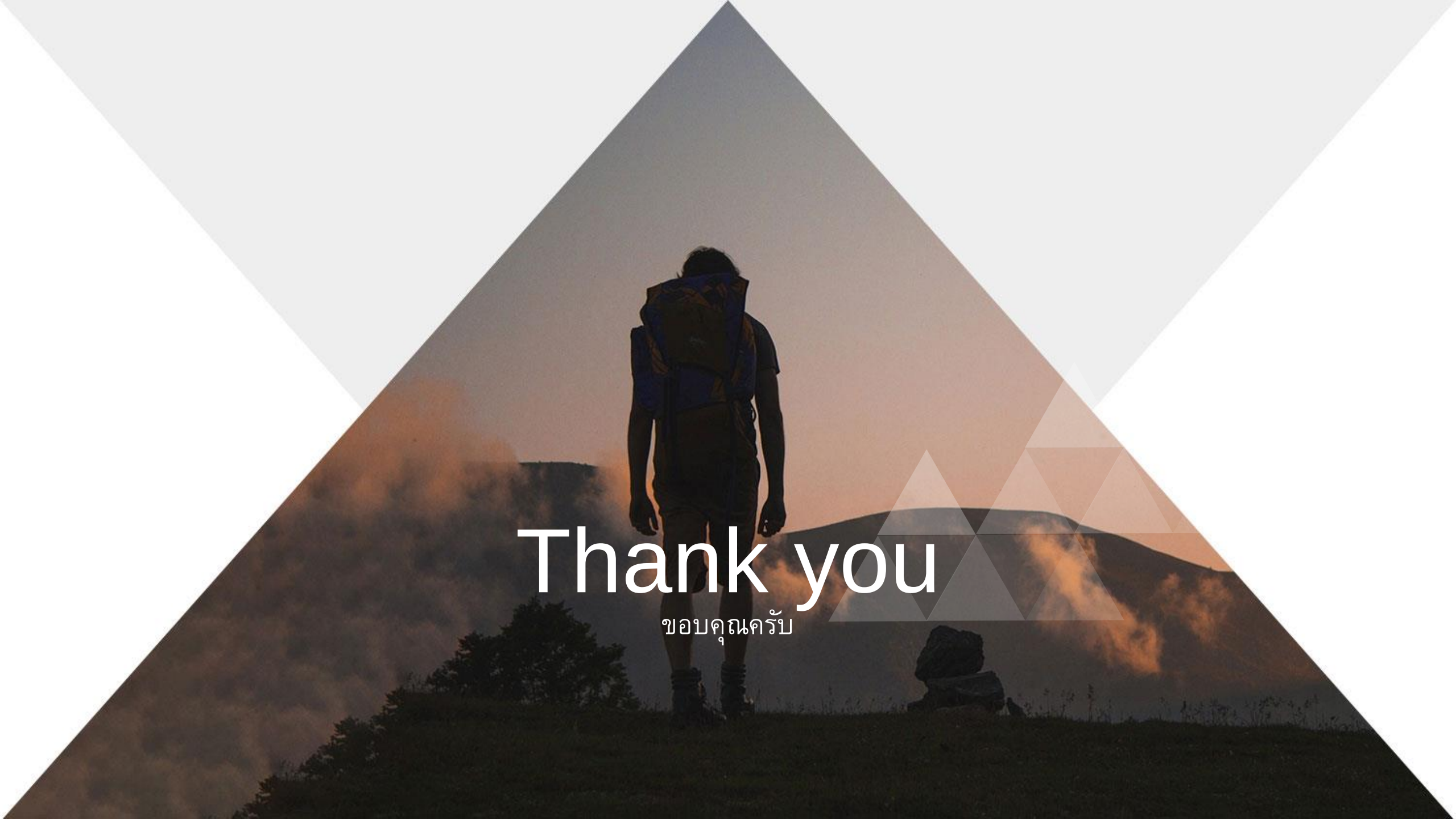
ด้านการรักษา

- กำหนดแนวทางการรักษาส่งต่อผู้ป่วย (อ้างอิงจากแนวทางของ WHO 2011 และแนวทางการวินิจฉัยและดูแลรักษาไข้เลือดออกในผู้ใหญ่ 2563)
- เฝ้าระวังและติดตามผลการรักษาผู้ป่วย โดยเฉพาะผู้ป่วย severe

จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกรวม(26,27,66) จำแนกตามระดับความรุนแรง แยกรายอำเภอ



ที่มา : PHEOC กรณีโรคไข้เลือดออก ณ วันที่ 3 ส.ค. 66


Thank you
ขอบคุณครับ