

สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดชัยภูมิ เอกสารหมายเลข 7
ระหว่างวันที่ 1 – 25 สิงหาคม 2561

โรคไข้เลือดออก

ระหว่างวันที่ 1 – 25 สิงหาคม 2561 พบผู้ป่วย จำนวน 74 ราย อัตราป่วย 6.50 ต่อแสนประชากร ไม่มีผู้ป่วยเสียชีวิต พบในอำเภอ

- | | | |
|----------------------|------------------------|------------------------|
| 1. หนองบัวแดง 20 ราย | 2. เมืองชัยภูมิ 14 ราย | 3. จัตุรัส 10 ราย |
| 4. บ้านเขว้า 5 ราย | 5. บ้านเขว้า 4 ราย | 6. คอนสาร 4 ราย |
| 7. เนินสง่า 4 ราย | 8. เกษตรสมบูรณ์ 3 ราย | 9. คอนสวรรค์ 2 ราย |
| 10. แก้งคร้อ 2 ราย | 11. ภักดีชุมพล 2 ราย | 12. หนองบัวระเหว 1 ราย |
| 13. เทพสถิต 1 ราย | 14. ภูเขียว 1 ราย | 15. บ้านแท่น 1 ราย |

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 25 สิงหาคม 2561 จังหวัดชัยภูมิ พบผู้ป่วย จำนวน 517 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 45.42 ต่อแสนประชากร ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต เพศหญิง 239 ราย เพศชาย 278 ราย กลุ่มอายุที่พบสูงสุด คือ กลุ่มอายุ 10– 14 ปี รองลงมาคือ กลุ่ม 5 – 9 ปี อำเภอที่มีอัตราป่วยสูงสุด คือ หนองบัวแดง (อัตราป่วย 94.56 ต่อแสนประชากร) รองลงมา คือ บ้านเขว้า เกษตรสมบูรณ์ และ (อัตราป่วย 82.42, 58.89 ต่อแสนประชากร)

ในภาพรวมประเทศตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 18 สิงหาคม 2561 พบผู้ป่วย 47,149 ราย อัตราป่วย 72.06 ต่อแสนประชากร เสียชีวิต จำนวน 58 ราย อัตราป่วยตายน้อยละ 0.12 จังหวัดชัยภูมิ พบผู้ป่วยอันดับ 3 ของเขต-บริการสุขภาพที่ 9 และอันดับที่ 54 ของประเทศ (เรียงจากมากไปหาน้อย)

ตารางที่ 1 จำนวนป่วย/ตาย อัตราป่วย อัตราตายและอัตราป่วยตาย ด้วยโรคไข้เลือดออก

ณ วันที่ 25 สิงหาคม 2561 จำแนกรายอำเภอ จ.ชัยภูมิ

ที่	อำเภอ	สิงหาคม 2561		ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 25 สิงหาคม 2561					ประชากร
		ป่วย	อัตราป่วย	ป่วย	ตาย	อัตราป่วย	อัตราตาย	อัตราป่วยตาย	
1	เมือง	14	7.62	67	0	36.45	0.00	0.00	183,801
2	บ้านเขว้า	4	7.85	42	0	82.42	0.00	0.00	50,960
3	คอนสวรรค์	2	3.71	18	0	33.35	0.00	0.00	53,974
4	เกษตรสมบูรณ์	3	2.68	66	0	58.89	0.00	0.00	112,075
5	หนองบัวแดง	20	19.70	96	0	94.56	0.00	0.00	101,518
6	จัตุรัส	10	13.26	33	0	43.76	0.00	0.00	75,419
7	บ้านเขว้า	5	9.26	10	0	18.53	0.00	0.00	53,974
8	หนองบัวระเหว	1	2.61	20	0	52.19	0.00	0.00	38,321
9	เทพสถิต	1	1.43	15	0	21.50	0.00	0.00	69,783
10	ภูเขียว	1	0.80	42	0	33.72	0.00	0.00	124,569
11	บ้านแท่น	1	2.19	13	0	28.48	0.00	0.00	45,647
12	แก้งคร้อ	2	2.13	44	0	46.89	0.00	0.00	93,840
13	คอนสาร	4	6.45	21	0	33.85	0.00	0.00	62,037
14	ภักดีชุมพล	2	6.45	12	0	38.67	0.00	0.00	31,028
15	เนินสง่า	4	15.40	15	0	57.74	0.00	0.00	25,979
16	ซับใหญ่	0	0.00	3	0	19.64	0.00	0.00	15,274
รวม		74	6.50	517	0	45.42	0.00	0.00	1,138,199

ตารางที่ 2 เปรียบเทียบข้อมูลผู้ป่วยใช้เลือดออก (รหัส A910 A911 A919 A90)

ลำดับ	อำเภอ	ข้อมูล จาก รง.506	จาก HOSXP			ผู้ป่วย จาก APP 331
			ผป.ใน	ผป.นอก	รวม	
1	เมืองชัยภูมิ	67	43	116	159	68
2	บ้านเขว้า	42	38	6	44	41
3	คอนสวรรค์	18	28	12	40	1
4	เกษตรสมบูรณ์	66	44	10	54	49
5	หนองบัวแดง	96	45	31	76	120
6	จัตุรัส	33	11	16	27	40
7	บำเหน็จณรงค์	10	19	7	26	13
8	หนองบัวระเหว	20	15	11	26	18
9	เทพสถิต	15	7	7	14	0
10	ภูเขียว	42	72	83	155	46
11	บ้านแท่น	13	21	12	33	28
12	แก้งคร้อ	44	23	25	48	45
13	คอนสาร	21	16	11	27	36
14	ภักดีชุมพล	12	14	11	25	8
15	เนินสง่า	15	3	9	12	13
16	ซับใหญ่	3	2	1	3	1
	รวม	517	401	368	769	527

ตารางที่ 3 ผลการดำเนินงานควบคุมโรคใช้เลือดออก ตามมาตรการ 3-3-1 (ข้อมูล ณ 25 สิงหาคม 2561)

ลำดับ	อำเภอ	ทั้งหมด	ตามระยะเวลา	ไม่ตามระยะเวลา	ไม่ดำเนินการ	หมายเหตุ (รพ.สต.ที่ไม่ดำเนินการ)
			ACD 3-3-1	ACD 3-3-1		
1	เมืองชัยภูมิ	68	51	6	11	หนองหลอด กุดคุ่ม โพนทอง โคกสูง นาเสียว บ้านโนน หนองนาแซง ซับสีทอง เทศบาลเมือง
2	บ้านเขว้า	41	37	3	1	กุดहुลิ่ง
3	คอนสวรรค์	1	1	0	0	
4	เกษตรสมบูรณ์	49	42	2	5	บ้านหัน โนนเขวา หนองบัวน้อย
5	หนองบัวแดง	120	115	2	3	โนนเหมา หนองพวง
6	จัตุรัส	40	38	2	0	
7	บำเหน็จณรงค์	13	12	1	0	
8	หนองบัวระเหว	18	15	2	1	โคกสะอาด
9	เทพสถิต	0	0	0	0	
10	ภูเขียว	46	42	1	3	กวางโจน ภูดิน รพ.ภูเขียว
11	บ้านแท่น	28	24	0	4	หลุบค่าย หนองคู บ้านเต่า ดอนชิงแดง
12	แก้งคร้อ	45	39	3	3	หนองตานา โคกสูง นาแก
13	คอนสาร	36	33	3	0	
14	ภักดีชุมพล	8	7	0	1	บ้านลาดชุมพล
15	เนินสง่า	13	13	0	0	
16	ซับใหญ่	1	1	0	0	
	รวม	527	470	25	32	

มาตรการเตรียมรับการระบาดของโรคไข้เลือดออกในช่วงฤดูฝน

การเฝ้าระวังโรค

- ทีมตระหนักผู้สถานการณ์ วิเคราะห์ข้อมูลการเกิดโรค โดยชี้เป้าตำบลที่มีรายงานผู้ป่วยเกินกว่าค่ามัธยฐาน ๕ ปีย้อนหลังและมีการระบาดต่อเนื่องเกินกว่า ๒๘ วัน
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภอรายงานสถานการณ์โรคไข้เลือดออกไปยังนายอำเภอ และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รายงานผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกสัปดาห์ เพื่อเร่งรัดมาตรการควบคุมโรคจากท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- สื่อสารความเสี่ยง เน้นถึงอาการป่วยที่ต้องมาพบแพทย์เพื่อรับการตรวจวินิจฉัย ห้ามซื้อยารับประทานเอง การป้องกันตนเองจากการถูกยุงกัด และให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการป้องกันควบคุมโรค จัดการสิ่งแวดล้อมไม่ให้มีแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย และผู้นำชุมชนคืนข้อมูลการสุ่มสำรวจค่าดัชนีลูกน้ำฯ ให้ประชาชนทราบ

การป้องกันโรค

- รมรงค์ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย เน้นปฏิบัติตามมาตรการ “ ๓ เก็บ ป้องกัน ๓ โรค ” อย่างเข้มข้น และทำต่อเนื่องตลอดฤดูฝน

การควบคุมโรค

- ๑) เมื่อพบผู้ป่วยรายแรกๆ ของหมู่บ้าน ให้ดำเนินการควบคุมโรคยุงพาหะ ดังนี้

	มาตรการ ๓,๓,๑ - ๗ - ๑๔ - ๒๑ - ๒๘
Day ๐ วันที่พบผู้ป่วยยืนยัน	- รายงานโรคให้ รพ.สต. หรือสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ทราบภายใน ๓ ชั่วโมง - สอบสวนและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงในบ้านผู้ป่วยภายใน ๓ ชั่วโมงหลังได้รับรายงาน - สำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลาย ฟันสารเคมีกำจัดยุงตัวเต็มวัย อย่างน้อยในรัศมี ๑๐๐ เมตร ของบ้านผู้ป่วยและจุดที่สงสัยเป็นแหล่งโรคภายใน ๑ วัน
Day ๑ และ ๓	- สำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลาย ฟันสารเคมีกำจัดยุงตัวเต็มวัย อย่างน้อยในรัศมี ๑๐๐ เมตร ของบ้านผู้ป่วยและจุดที่สงสัยเป็นแหล่งโรค - ทำประชาคม เพื่อชี้แจงสถานการณ์ ให้สุศึกษาถึงการป้องกันตนเองและอาการที่ต้องเฝ้าระวัง พร้อมทั้งกำหนดมาตรการร่วมกันในชุมชน
Day ๗	- สำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลาย ฟันสารเคมีกำจัดยุงตัวเต็มวัย อย่างน้อยในรัศมี ๑๐๐ เมตร ของบ้านผู้ป่วยและจุดที่สงสัยเป็นแหล่งโรค เป้าหมาย HI และ CI ในรัศมี ๑๐๐ เมตรจากบ้านผู้ป่วยเป็นศูนย์
Day ๑๔	- สำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลายในหมู่บ้านที่เกิดโรค - ตำบลที่พบผู้ป่วยหลายหมู่บ้าน ให้ดำเนินการทั้งตำบล เป้าหมาย HI ในหมู่บ้านที่พบผู้ป่วยไม่เกินร้อยละ ๕
Day ๒๑	- สำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลายในหมู่บ้านที่เกิดโรค เป้าหมาย HI ในหมู่บ้านที่พบผู้ป่วยไม่เกินร้อยละ ๕ - สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดประเมินพื้นที่ที่ระบาดต่อเนื่องมากกว่า ๒ รุ่น
Day ๒๘ เป็นต้นไป	- คงมาตรการสำรวจและกำจัดลูกน้ำยุงลายในชุมชนทุก ๗ วัน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วม - คงมาตรการฟันสารเคมีเสริมทุก ๗ วันหากยังมีผู้ป่วยต่อเนื่อง - กรณีพบผู้ป่วยตั้งแต่ ๓ รายขึ้นไปใน ๒๘ วัน ในกลุ่มบ้านหรือหมู่บ้านเดียวกันให้ฟันสารเคมีทั้งกลุ่มบ้านหรือหมู่บ้านนั้น ๆ เพิ่มเติมจากรัศมี ๑๐๐ เมตร
หมายเหตุ	- ดัชนีลูกน้ำยุงลายในสถานพยาบาลทุกแห่งต้องเป็นศูนย์อยู่เสมอ

- ๒) กรณีที่พบผู้ป่วยต่อเนื่อง ให้พิจารณากระดับศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (EOC) ตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้
- EOC ระดับอำเภอ เมื่อพบตำบลที่เป็นพื้นที่ระบาด* จำนวน ๓ ตำบลหรือมากกว่า
 - EOC ระดับจังหวัด เมื่อพบอำเภอที่เป็นพื้นที่ระบาด* มากกว่าร้อยละ ๒๕ ของจำนวนอำเภอในจังหวัด
- หมายเหตุ พื้นที่ระบาด หมายถึง มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเกินกว่าค่ามัธยฐาน ๕ ปีย้อนหลังและมีการระบาดต่อเนื่องเกินกว่า ๒๘ วัน
- ๓) เป้าหมายของการยกระดับ EOC คือ ลดการเกิดโรคให้จำนวนผู้ป่วยต่ำกว่าค่ามัธยฐาน ๕ ปีย้อนหลังภายใน ๑ เดือน และป้องกันการเสียชีวิต