



กองโรคติดต่อฯ โดยแมลง
Vector Borne Diseases Division

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

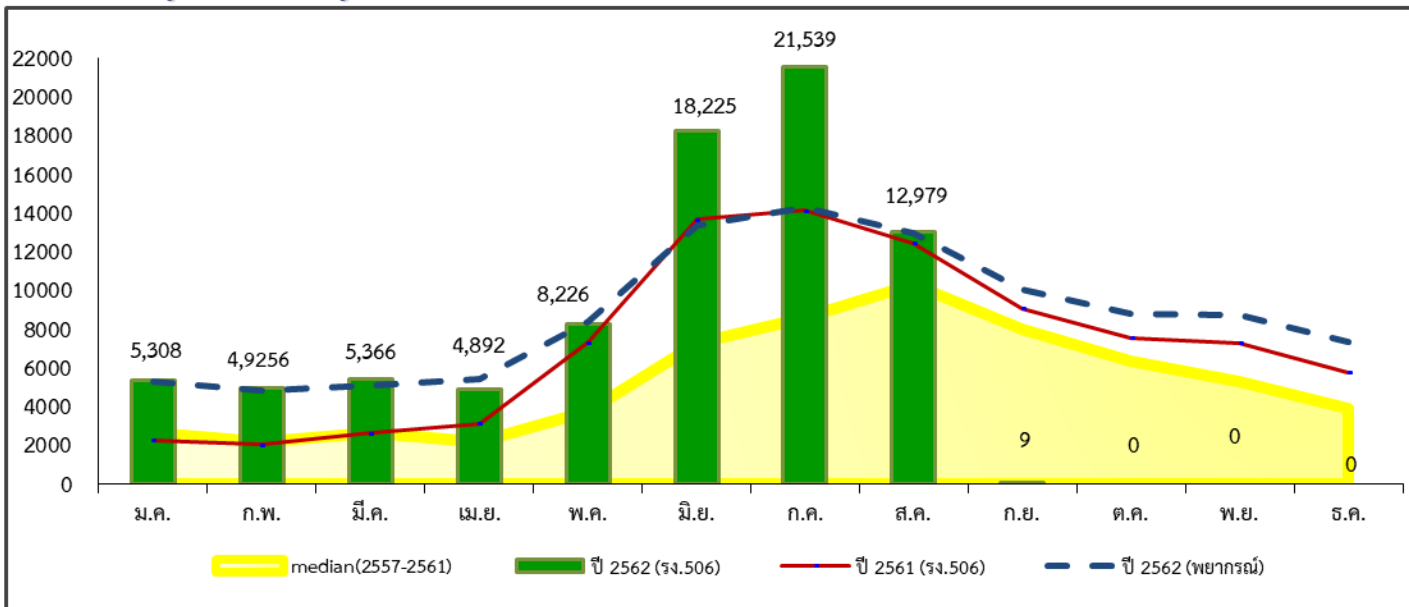
ประจำสัปดาห์ที่ 34 ปี 2562

(ข้อมูล ณ วันที่ 3 กันยายน 2562)

	2562	2561	2560	2559	2558	2557
ป่วย (ราย)	81,500	52,670	34,459	38,031	75,635	26,076
ตาย (ราย)	89	69	49	31	54	23
อัตราป่วยต่อแสน	123.37	80.01	52.67	58.13	116.14	40.14
อัตราป่วยตาย(%)	0.11	0.13	0.14	0.08	0.07	0.09

สัปดาห์ที่ 34 มีรายงานผู้ป่วยเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 3,925 ราย
ณ ช่วงเวลาเดียวกัน ปี 2562 มีรายงานผู้ป่วยมากกว่าปี 2561 : 1.5 เท่า

แผนภูมิที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมจำแนกรายเดือน ปี 2562



ที่มา : ระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ประจำสัปดาห์ที่ 34 ปี 2562

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกในปี พ.ศ. 2562 (ข้อมูลจากระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 สำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 3 กันยายน 2562) มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก (Dengue fever : DF, Dengue haemorrhagic fever : DHF, Dengue shock syndrome : DSS) สะสมรวม 81,500 ราย เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 3,925 ราย อัตราป่วย 123.37 ต่อประชากรแสนคน มีการรายงานจำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออกมากกว่าปี พ.ศ. 2561 ณ ช่วงเวลาเดียวกัน 1.5 เท่า ผู้ป่วยเสียชีวิต 89 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.11

การกระจายการเกิดโรคไข้เลือดออกรายภาค พบว่าภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตราป่วยสูงสุด เท่ากับ 158.67 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาได้แก่ ภาคใต้ (119.72) ภาคเหนือ (104.04) และภาคกลาง (100.91) ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 การกระจายของผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออกจำแนกตามภาค

ภาค	จำนวนป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
เหนือ	12,920	9	104.04	0.07	0.07
ตะวันออกเฉียงเหนือ	34,856	37	158.67	0.17	0.11
กลาง	22,506	27	100.91	0.12	0.12
ใต้	11,218	16	119.72	0.17	0.14

การกระจายการเกิดโรคไข้เลือดออกตามกลุ่มอายุ ส่วนใหญ่พบในกลุ่มอายุ 5-14 ปี มีอัตราป่วยสูงสุด คือ 411.82 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาได้แก่ กลุ่มอายุ 15-24 ปี (218.70) และอายุ 0-4 ปี (140.52) ตามลำดับ (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 การกระจายของผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออกจำแนกตามกลุ่มอายุ

กลุ่มอายุ	จำนวนป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
0 – 4 ปี	5,057	140.52	7	0.14
5 – 14 ปี	33,266	411.82	34	0.10
15 – 24 ปี	20,241	218.70	15	0.07
25 – 34 ปี	9,916	103.46	19	0.19
35 – 44 ปี	5,461	51.73	6	0.11
45 – 54 ปี	3,496	33.73	2	0.06
55 – 64 ปี	2,443	32.25	3	0.12
65 ปีขึ้นไป	1,620	23.09	3	0.19

ปัจจัยเสี่ยงของผู้ป่วยเสียชีวิต

1. อยู่ในชุมชนที่มีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก และค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย (HI, CI) ในบ้านผู้เสียชีวิตมีค่าสูงมากกว่าร้อยละ 10
2. ซึ่อยู่อาศัยรับประทานเอง
3. ผู้เสียชีวิตได้รับการรักษาช้า โดยไปรักษาที่คลินิกหลายแห่ง และได้รับยาชนิด NSAIDs และ Steroid
4. มีโรคประจำตัว คือ โรคความดันโลหิตสูง หัวใจขาดเลือด โรคอ้วน เบาหวาน ไทรอยด์ และโรคหอบหืด

ตารางที่ 3 อัตราป่วยสะสมของโรคไข้เลือดออก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 3 กันยายน 2562 จำแนกตามเขตสุขภาพ โดยเรียงตามอัตราป่วยสูงสุด

ลำดับ	เขตสุขภาพ	จำนวนป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตรามตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
1	10	9,450	18	205.22	0.39	0.19
2	9	12,944	4	191.47	0.06	0.03
3	6	9,393	13	156.01	0.22	0.14
4	12	6,342	3	128.66	0.06	0.05
5	7	6,401	7	126.49	0.14	0.11
6	1	6,818	6	116.26	0.10	0.09
7	11	4,876	13	109.79	0.29	0.27
8	8	6,061	8	109.38	0.14	0.13
9	2	3,878	1	109.04	0.03	0.03
10	5	4,938	9	93.25	0.17	0.18
11	13	4,912	3	86.41	0.05	0.06
12	3	2,224	2	74.18	0.07	0.09
13	4	3,263	2	61.54	0.04	0.06

ตารางที่ 4 อัตราป่วยสะสมในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมา ตั้งแต่ 28 กรกฎาคม – 24 สิงหาคม 2562 (สัปดาห์ที่ 30 – 33) พบจังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับแรก ดังนี้

อันดับ	เขตสุขภาพ	จังหวัด	จำนวนป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)
1	1	เชียงราย	1,174	91.36
2	6	จันทบุรี	272	50.99
3	6	ระยอง	340	48.18
4	10	อุบลราชธานี	853	45.71
5	2	เพชรบูรณ์	397	39.89
6	12	นราธิวาส	305	38.46
7	2	ตาก	228	35.73
8	11	นครศรีธรรมราช	541	34.77
9	1	เชียงใหม่	602	34.57
10	7	ร้อยเอ็ด	427	32.65

หมายเหตุ ข้อมูลในช่วงสัปดาห์ล่าสุดอาจมีความล่าช้าของการรายงาน จึงไม่นำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 3 กันยายน 2562)

พื้นที่	ประชากร	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 3 กันยายน 2562					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (28 กรกฎาคม - 24 สิงหาคม 2562)	
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)
รวมทั้งประเทศ	66,060,027	81,500	89	123.37	0.13	0.11	14,607	10
ภาคเหนือ	12,418,712	12,920	9	104.04	0.07	0.07	3430	4
เขตสุขภาพที่ 1	5,864,232	6,818	6	116.26	0.10	0.09	2183	3
เชียงใหม่	1,741,301	1,805	5	103.66	0.29	0.28	602	3
ลำพูน	405,959	112	0	27.59	0.00	0.00	37	0
ลำปาง	747,699	636	0	85.06	0.00	0.00	151	0
แพร่	448,686	303	0	67.53	0.00	0.00	73	0
น่าน	479,877	249	1	51.89	0.21	0.40	40	0
พะเยา	478,144	324	0	67.76	0.00	0.00	61	0
เชียงราย	1,285,080	3,238	0	251.97	0.00	0.00	1174	0
แม่ฮ่องสอน	277,486	151	0	54.42	0.00	0.00	45	0
เขตสุขภาพที่ 2	3,556,376	3,878	1	109.04	0.03	0.03	893	0
อุดรธานี	457,645	420	1	91.77	0.22	0.24	68	0
ตาก	638,115	928	0	145.43	0.00	0.00	228	0
สุโขทัย	599,775	502	0	83.70	0.00	0.00	111	0
พิษณุโลก	865,564	342	0	39.51	0.00	0.00	89	0
เพชรบูรณ์	995,277	1,686	0	169.40	0.00	0.00	397	0
เขตสุขภาพที่ 3	2,998,104	2,224	2	74.18	0.07	0.09	354	1
ชัยนาท	330,077	195	1	59.08	0.30	0.51	31	1
นครสวรรค์	1,065,895	976	0	91.57	0.00	0.00	155	0
อุทัยธานี	330,121	439	0	132.98	0.00	0.00	66	0
กำแพงเพชร	729,337	407	1	55.80	0.14	0.25	66	0
พิจิตร	542,674	207	0	38.14	0.00	0.00	36	0
ภาคกลาง	22,303,509	22,506	27	100.91	0.12	0.12	4,143	2
เขตสุขภาพที่ 4	5,302,492	3,263	2	61.54	0.04	0.06	485	0
นนทบุรี	1,220,829	651	0	53.32	0.00	0.00	153	0
ปทุมธานี	1,120,246	351	0	31.33	0.00	0.00	53	0
อยุธยา	812,086	396	2	48.76	0.25	0.51	45	0
อ่างทอง	281,796	195	0	69.20	0.00	0.00	27	0
ลพบุรี	757,296	788	0	104.05	0.00	0.00	27	0
สิงห์บุรี	210,337	165	0	78.45	0.00	0.00	33	0
สระบุรี	641,052	480	0	74.88	0.00	0.00	146	0
นครนายก	258,850	237	0	91.56	0.00	0.00	1	0
เขตสุขภาพที่ 5	5,295,696	4,938	9	93.25	0.17	0.18	715	1
ราชบุรี	870,769	925	4	106.23	0.46	0.43	50	0
กาญจนบุรี	886,546	657	0	74.11	0.00	0.00	169	0
สุพรรณบุรี	850,285	397	1	46.69	0.12	0.25	50	0
นครปฐม	908,249	1,171	0	128.93	0.00	0.00	186	0
สมุทรสาคร	562,592	752	1	133.67	0.18	0.13	78	0
สมุทรสงคราม	193,985	97	0	50.00	0.00	0.00	34	0
เพชรบุรี	481,514	524	1	108.82	0.21	0.19	92	0
ประจวบคีรีขันธ์	541,756	415	2	76.60	0.37	0.48	56	1
เขตสุขภาพที่ 6	6,020,790	9,393	13	156.01	0.22	0.14	1496	1
สมุทรปราการ	1,302,160	633	1	48.61	0.08	0.16	128	0
ชลบุรี	1,496,086	2,238	5	149.59	0.33	0.22	411	0
ระยอง	705,729	1,650	1	233.80	0.14	0.06	340	0
จันทบุรี	533,463	1,539	2	288.49	0.37	0.13	272	1
ตราด	229,542	497	0	216.52	0.00	0.00	22	0
ฉะเชิงเทรา	707,145	881	2	124.59	0.28	0.23	150	0
ปราจีนบุรี	486,187	840	0	172.77	0.00	0.00	32	0
สระแก้ว	560,478	1,115	2	198.94	0.36	0.18	141	0

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 3 กันยายน 2562)

พื้นที่	ประชากร	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 3 กันยายน 2562					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (28 กรกฎาคม - 24 สิงหาคม 2562)	
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)
เขตสุขภาพที่ 13	5,684,531	4,912	3	86.41	0.05	0.06	1447	0
กทม.	5,684,531	4,912	3	86.41	0.05	0.06	1447	0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	21,967,435	34,856	37	158.67	0.17	0.11	5,093	1
เขตสุขภาพที่ 7	5,060,674	6,401	7	126.49	0.14	0.11	1169	1
ขอนแก่น	1,803,831	2,019	3	111.93	0.17	0.15	340	0
มหาสารคาม	963,277	814	2	84.50	0.21	0.25	193	0
ร้อยเอ็ด	1,307,947	2,616	1	200.01	0.08	0.04	427	1
กาฬสินธุ์	985,619	952	1	96.59	0.10	0.11	209	0
เขตสุขภาพที่ 8	5,541,473	6,061	8	109.38	0.14	0.13	721	0
บึงกาฬ	422,328	874	4	206.95	0.95	0.46	13	0
หนองบัวลำภู	511,188	338	1	66.12	0.20	0.30	57	0
อุดรธานี	1,580,937	1,427	0	90.26	0.00	0.00	237	0
เลย	640,734	1,360	2	212.26	0.31	0.15	206	0
หนองคาย	521,125	474	0	90.96	0.00	0.00	79	0
สกลนคร	1,147,710	722	0	62.91	0.00	0.00	69	0
นครพนม	717,451	866	1	120.71	0.14	0.12	60	0
เขตสุขภาพที่ 9	6,760,383	12,944	4	191.47	0.06	0.03	1876	0
นครราชสีมา	2,635,331	6,458	2	245.05	0.08	0.03	795	0
บุรีรัมย์	1,589,900	2,375	1	149.38	0.06	0.04	376	0
สุรินทร์	1,396,374	2,239	1	160.34	0.07	0.04	389	0
ชัยภูมิ	1,138,778	1,872	0	164.39	0.00	0.00	316	0
เขตสุขภาพที่ 10	4,604,905	9,450	18	205.22	0.39	0.19	1327	0
ศรีสะเกษ	1,471,185	1,935	4	131.53	0.27	0.21	325	0
อุบลราชธานี	1,866,299	6,250	13	334.89	0.70	0.21	853	0
ยโสธร	539,679	524	0	97.09	0.00	0.00	100	0
อำนาจเจริญ	377,614	297	0	78.65	0.00	0.00	7	0
มุกดาหาร	350,128	444	1	126.81	0.29	0.23	42	0
ภาคใต้	9,370,371	11,218	16	119.72	0.17	0.14	1941	3
เขตสุขภาพที่ 11	4,441,086	4,876	13	109.79	0.29	0.27	738	3
นครศรีธรรมราช	1,555,957	2,878	8	184.97	0.51	0.28	541	1
กระบี่	467,851	463	1	98.96	0.21	0.22	43	0
พังงา	266,535	241	0	90.42	0.00	0.00	17	0
ภูเก็ต	398,092	371	1	93.19	0.25	0.27	56	1
สุราษฎร์ธานี	1,054,247	311	1	29.50	0.09	0.32	48	1
ระนอง	189,777	171	2	90.11	1.05	1.17	11	0
ชุมพร	508,627	441	0	86.70	0.00	0.00	22	0
เขตสุขภาพที่ 12	4,929,285	6,342	3	128.66	0.06	0.05	1203	0
สงขลา	1,420,834	1,882	1	132.46	0.07	0.05	365	0
สตูล	318,655	130	0	40.80	0.00	0.00	28	0
ตรัง	642,377	508	0	79.08	0.00	0.00	86	0
พัทลุง	524,291	692	1	131.99	0.19	0.14	134	0
ปัตตานี	705,379	855	0	121.21	0.00	0.00	155	0
ยะลา	524,788	993	0	189.22	0.00	0.00	130	0
นราธิวาส	792,961	1,282	1	161.67	0.13	0.08	305	0

หมายเหตุ ข้อมูลในช่วงสัปดาห์ล่าสุดอาจมีความล่าช้าของการรายงาน จึงไม่นำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์