

รายงาน การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดน่าน

ปีที่ 14 ฉบับที่ 10 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

งานระบาดวิทยา กลุ่มงานพัฒนาศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน โทรศัพท์ 054 600 080

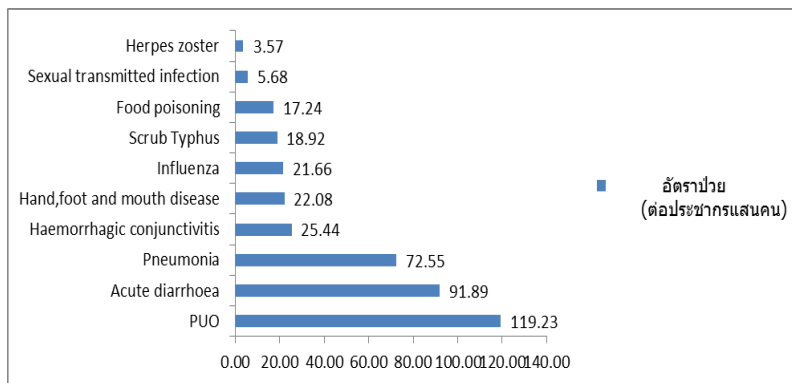
สรุปสถานการณ์โรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา เดือนตุลาคม 2559

โรคที่มีรายงานสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่

1. โรคไข้ไม่ทราบสาเหตุ (Pyrexia of Unknown Origin, PUO) พบผู้ป่วย จำนวน 567 ราย อัตราป่วย 119.23 ต่อประชากรแสนคน พบอัตราป่วยมากที่สุด ที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ อัตราป่วย 228.79 ต่อประชากรแสนคน (จำนวน 22ราย) รองลงมาได้แก่อำเภอบ้านหลวง และอำเภอนาน้อยอัตราป่วย 219.32 (26ราย) และ 189.60 (62 ราย) ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

2. โรคอุจจาระร่วง (Diarrhea) พบผู้ป่วย จำนวน 437 ราย อัตราป่วยต่อ 91.89 ประชากรแสนคน พบอัตราป่วยมากที่สุด ที่อำเภอทุ่งช้าง อัตราป่วย231.24 ต่อประชากรแสนคน (จำนวน 42ราย) รองลงมาได้แก่อำเภอเฉลิมพระเกียรติและอำเภอบ่อเกลืออัตราป่วย197.59 (19 ราย) และ 175.78 (26ราย) ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

3. โรค ปอดอักเสบ (Pneumonia) พบผู้ป่วย จำนวน 345 ราย อัตราป่วย 72.55 ต่อประชากรแสนคน พบอัตราป่วยมากที่สุด ที่อำเภอนาน้อย อัตราป่วย 128.44 ต่อประชากรแสนคน (จำนวน 42ราย) รองลงมาได้แก่อำเภอเชียงกลางและอำเภอบ่อเกลือ อัตราป่วย 132.79 (37ราย) และ 87.89 (13ราย) ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ



รูปที่ 1 แสดงอัตราป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดน่าน 10 อันดับ เดือนตุลาคม ปี 2559

(ข้อมูล ณ 25 ตุลาคม 2559)

โรคที่มีผู้ป่วยสูงกว่าค่ามัธยฐาน

ในเดือนกันยายน 2559 โรคที่มีผู้ป่วยสูงกว่าค่ามัธยฐาน 5 โรค คือ

- 1)โรคไข้หวัดใหญ่ สูงกว่าค่ามัธยฐาน 13 อำเภอ ยกเว้น อำเภอทุ่งช้างและอำเภอเฉลิมพระเกียรติ
- 2)โรคปอดอักเสบ สูงกว่าค่ามัธยฐาน 14 อำเภอ ยกเว้นอำเภอบ้านหลวง
- 3)สัปดาห์พิษ สูงกว่าค่ามัธยฐานคือ อำเภอเมืองน่าน อำเภอปัว และอำเภอบ่อเกลือ
- 4)โรคมือ เท้า ปาก สูงกว่าค่ามัธยฐาน 11 อำเภอ ยกเว้น อำเภอเชียงกลาง บ่อเกลือ

เฉลิมพระเกียรติ และอำเภอนาน้อย

- 5)โรคไข้หัดสูง สูงกว่าค่ามัธยฐาน คือ อำเภอนาน้อย

สถานการณ์โรคติดต่อ ตามนโยบายที่สำคัญ

1. สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2559 (www.boe.moph.go.th)

ประเทศไทย ในปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 25 ตุลาคม 2559 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานเฝ้าระวังโรคทางระบาดวิทยาเร่งด่วนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก (DF, DHF, DSS) พบผู้ป่วย 50,856 ราย อัตราป่วย 77.73 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 44 ราย อัตราตาย 0.07 ต่อประชากรแสนคน

พบอัตราป่วย สูงสุด คือ ภาคใต้ 111.84 ต่อแสนประชากร ภาคเหนือ 100.02 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 65.81 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง 63.34 ต่อแสนประชากรตามลำดับ

จังหวัดน่าน ปีพ.ศ. 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 2 ตุลาคม 2559 พบผู้ป่วยอาการ DHF,DF จำนวน 176 ราย

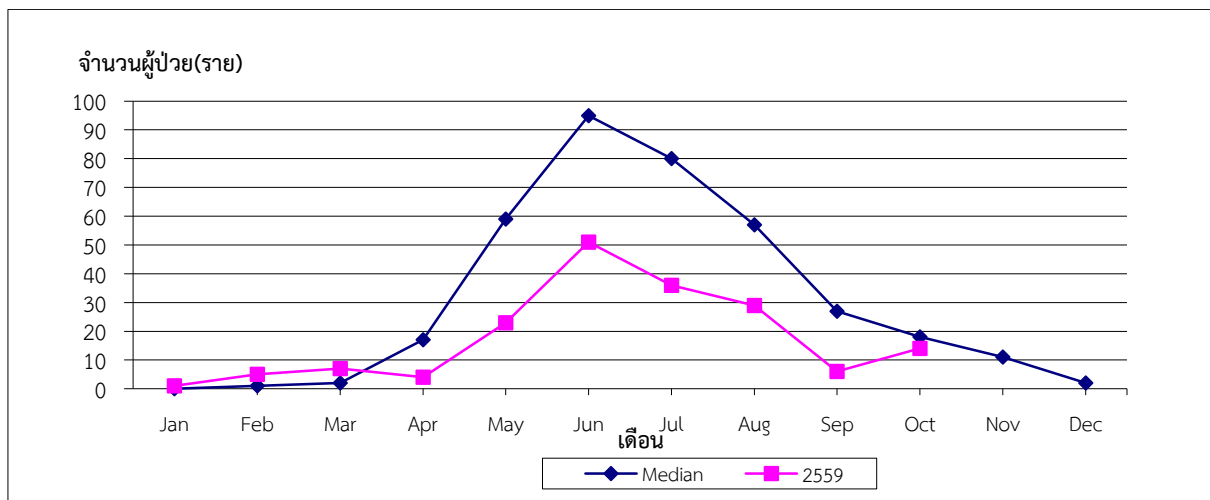
ตารางที่ 1 จำนวนและอัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออก จังหวัดน่าน จำแนกรายอำเภอ ปี 2559

อำเภอ	ประชากร (คน)	ผู้ป่วยไข้เลือดออก (ราย) แยกรายเดือน												อัตราป่วย/ แสนประชากร	
		มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.		รวม
เขตเมือง	22,453	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1			2	8.91
เมือง (ชนบท)	58,823	0	0	2	0	1	23	11	8	2	2			49	83.30
แม่จริม	15,549	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0			5	32.16
บ้านหลวง	12,052	0	0	0	0	0	1	2	4	0	1			8	66.38
น่าน้อย	32,573	0	1	0	1	0	0	1	0	2	3			8	24.56
ปัว	64,278	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0			5	7.78
ท่าวังผา	51,513	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0			3	5.82
เวียงสา	70,020	0	0	1	1	21	22	8	12	0	1			66	94.26
ทุ่งช้าง	18,353	0	0	0	0	0	1	3	2	1	0			7	38.14
เชียงกลาง	28,284	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0			4	14.14
นาหมื่น	14,823	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0			1	6.75
สันติสุข	15,703	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4			6	38.21
บ่อเกลือ	14,324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0.00
สองแคว	11,749	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0			1	8.51
ภูเพียง	35,477	0	0	1	0	0	1	5	2	0	2			11	31.01
เฉลิมพระ เกียรติฯ	9,302	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0.00
รวม	475,276	1	5	7	4	23	51	37	29	5	14			176	37.03
หมายเหตุ อัตราป่วย อ. เมือง														59.05	

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคไข้เลือดออก/อัตราราย จำแนกตามกลุ่มอาการ จังหวัดน่าน ปี 2559

ประเภท	ประชากร	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	รวม	อัตราราย
DHF	475,276	0	1	1	1	6	6	4	1	1	1			22	4.63
DSS	475,276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0.00
DF	475,276	1	4	6	3	17	45	32	29	4	13			154	32.40
รวม		1	5	7	4	23	51	36	30	5	14			176	37.03

รูปที่ 2 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกทุกกลุ่มอาการ จังหวัดน่าน เปรียบเทียบข้อมูลปี 2559 กับค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (ข้อมูล ณ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2559)



จากวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 27 ตุลาคม 2559 พบผู้ป่วยทั้งหมด 176 ราย ซึ่งตั้งแต่เดือนมกราคม - เดือนมีนาคม มีค่าสูงกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลังและมีแนวโน้มที่จำกัดกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง ในเดือนนี้พบผู้ป่วยเพิ่มขึ้น 14 ราย จากเดือนที่แล้วที่พบผู้ป่วยจำนวน 5 ราย ทั้งนี้ยังพบว่ามีฝนตกอย่างต่อเนื่องจึงต้องมีการเฝ้าระวังโรค โดยเน้นมาตรการ 3 หลัก คือ ไม่ให้ยุงกัด ใช้มาตรการ 3 เก็บ และ ไม่ให้ยุงเกิด

2. สถานการณ์โรคมือ เท้า ปาก (www.boe.moph.go.th)

สถานการณ์โรคมือ เท้า ปาก ปี พ.ศ. 2559

ประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 - 25 ตุลาคม 2559 พบผู้ป่วยทั่วประเทศ 71,610 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 109.45 ต่อประชากรแสนคน พบผู้ป่วยเสียชีวิต 3 ราย

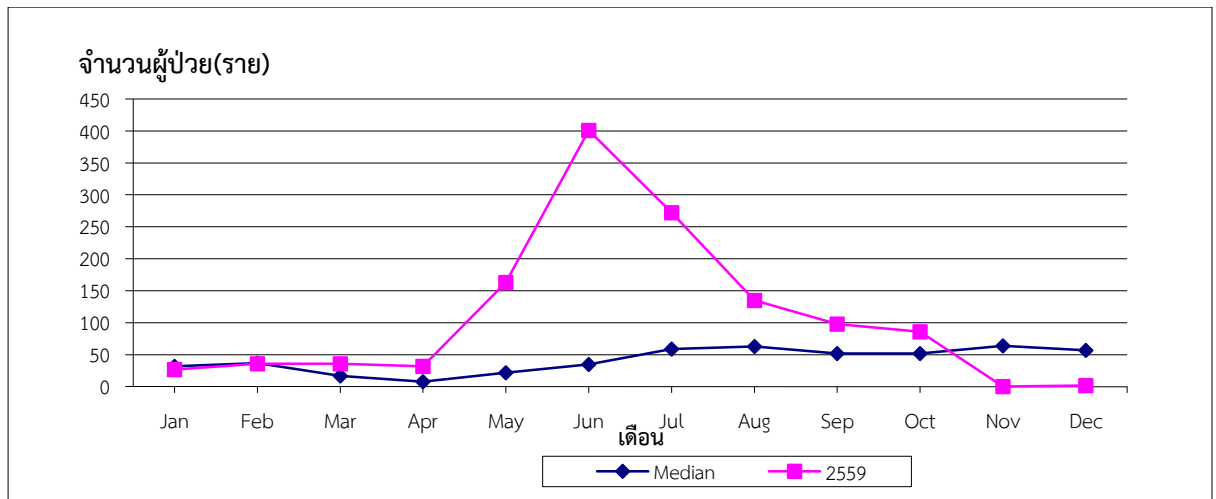
ภาคที่มีอัตราป่วยสูงสุด คือ ภาคเหนือ 181.50 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง 125.70 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 75.17 ต่อแสนประชากร ภาคใต้ 58.13 ต่อแสนประชากรตามลำดับ

จังหวัดน่าน ปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 - 28 ตุลาคม 2559 พบผู้ป่วย โรคมือ เท้า ปาก จำนวน 1,284 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 269.99 ไม่พบผู้ป่วยเสียชีวิต อยู่อันดับที่ 2 ของประเทศไทย

ตารางที่ 4 จำนวนและอัตราป่วยด้วยโรคมือ เท้า ปาก จำแนกรายเดือน จังหวัดน่าน ปี พ.ศ. 2559

อำเภอ	(คน)	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	รวม	แสนประชากร
เขตเมือง	22,453	0	0	2	0	1	2	1	0	0	0			6	26.72
เมือง(ชนบท)	58,823	5	5	3	1	8	17	6	6	10	9			70	102
แม่จริม	15,549	2	3	4	3	7	21	16	5	4	10			75	411.6
บ้านหลวง	12,052	1	0	0	1	0	6	13	0	0	14			35	174.24
น่าน้อย	32,573	0	4	15	0	4	25	18	34	3	2			105	313.14
ปัว	64,278	2	7	3	3	49	95	54	21	19	11			264	392.05
ท่าวังผา	51,513	7	4	0	3	6	37	53	12	24	5			151	273.72
เวียงสา	70,020	6	7	3	8	14	44	22	17	11	8			140	187.09
ทุ่งช้าง	18,353	0	0	3	2	15	25	3	5	4	3			60	299.68
เชียงกลาง	28,284	0	3	3	2	28	48	35	2	9	2			132	449.02
นาหมื่น	14,823	1	0	0	0	23	42	5	1	0	1			73	485.73
สันติสุข	15,703	0	0	0	2	2	17	2	1	0	4			28	152.84
บ่อเกลือ	14,324	0	0	0	4	0	0	33	18	0	0			55	383.97
สองแคว	11,749	1	0	0	3	2	6	10	11	5	11			49	297.9
ภูเพียง	35,477	2	2	0	0	0	13	3	1	8	6			35	78.92
เฉลิมพระเกียรติฯ	9,302	0	1	0	0	2	3	0	0	0	0			6	64.5
รวม	475,276	27	36	36	32	161	401	274	134	97	86			1,284	248.07
														หมายเหตุ อัตราป่วย อ. เมือง	92.12

รูปที่ 3 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคมือ เท้า ปาก จังหวัดน่าน เปรียบเทียบข้อมูลปี 2559 กับค่ามัธยฐาน ย้อนหลัง 5 ปี (ข้อมูล ณ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2559)



จากการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๘ ถึง วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ พบผู้ป่วยโรคมือ เท้า ปาก ในจังหวัดน่านจำนวน ๑,๒๘๔ ราย เมื่อเปรียบเทียบกับค่า มัธยฐาน ๕ ปี ย้อนหลัง พบว่ามีแนวโน้มที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน ตั้งแต่เดือนเมษายน - เดือนกรกฎาคม มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้น มีการทบทวนการวินิจฉัยพบว่า มากกว่าร้อยละ ๖๐ เป็น Active case ที่ค้นพบในชุมชน และไม่ได้ Dx โดยแพทย์ แต่มีผลต่อการเฝ้าระวังโรค จึงต้องมีการรายงานผู้ป่วยที่เจอทุกราย ในเดือนนี้พบผู้ป่วยจำนวน ๗๘ ราย ทั้งนี้กลุ่มงานระบาดวิทยาได้วิเคราะห์ผู้ป่วยตามอายุ พบว่า อายุที่ป่วยมากอยู่ในระหว่าง ๐-๓ปี ซึ่งเป็นวัยที่ยังไม่ได้เข้าศูนย์เด็กเล็ก จึงต้องมีการให้สุขศึกษาแก่ผู้ปกครองอย่างเข้มข้นในการดูแลผู้ป่วยโรคมือ เท้า ปาก รวมถึงอาการของโรคและวิธีการป้องกันโรคอย่างถูกต้องต่อไป

สรุปการส่งรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (รง.506) ประจำเดือน ตุลาคม 2559

ตั้งแต่ 26 กันยายน 2559 - ๒๕ ตุลาคม 2559 จากบัตรรายงาน 506 จำนวนทั้งสิ้น 2,322 บัตร

รายงานที่ทันเวลา 2,162 บัตร คิดเป็นร้อยละ 93.11 จำแนกตามสถานบริการและรายอำเภอ ดังนี้

ตารางที่ 5 จำนวนการส่งรายงาน 506 เดือนตุลาคม 2559 (26 สิงหาคม 2559 - 25 กันยายน 2559)

และจำนวนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2559

สถานบริการ	จำนวนสถานบริการ			รายงานที่ส่งในเดือนนี้				จำนวนสะสมตั้งแต่ต้นปี		
	ทั้งหมด	ส่งรายงาน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ทันเวลา	ร้อยละ	เฉลี่ยต่อแห่ง	ทั้งหมด	ทันเวลา	ร้อยละ
รพ.น่าน	1	1	100.00	629	616	97.93	100	4,138	3,699	89.39
รพ.ค่าย	1	1	100.00	0	0	0.00	100	275	58	21.09
รพ.แม่จริม	1	1	100.00	54	45	83.33	100	838	568	67.78
รพ.บ้านหลวง	1	1	100.00	56	54	96.43	100	612	553	90.36
รพ.นาน้อย	1	1	100.00	148	125	84.46	100	1,216	1065	87.58
รพ.ร.ปัว	1	1	100.00	284	268	94.37	100	2,172	1,772	81.58
รพ.ท่าวังผา	1	1	100.00	229	229	100.00	100	1,621	1,263	77.91
รพ.เวียงสา	1	1	100.00	144	144	100.00	100	1,394	1,385	99.35
รพ.ทุ่งช้าง	1	1	100.00	35	33	94.29	100	562	526	93.59
รพ.เชียงกลาง	1	1	100.00	124	119	95.97	100	903	840	93.02
รพ.นาหมื่น	1	1	100.00	24	24	100.00	100	214	184	85.98
รพ.สันติสุข	1	1	100.00	14	14	100.00	100	114	113	99.12
รพ.บ่อเกลือ	1	1	100.00	130	94	72.31	100	850	722	84.94
รพ.สองแคว	1	1	100.00	51	51	100.00	100	615	601	97.72
รพ.ภูเพียง										
รพ.เฉลิมพระเกียรติ	1	1	100.00	35	30	85.71	100	208	167	80.29
รวมหน่วย รพ.	15	15	100.00	1,957	1,846	94.33	100	15,732	13,516	85.91
สสอ.เมือง	17	17	100.00	39	32	82.05	73.27	537	430	80.07
สสอ.แม่จริม	7	7	100.00	14	13	92.86	47.87	185	155	83.78
สสอ.บ้านหลวง	4	4	100.00	0	0	0.00	50.13	39	15	38.46
สสอ.นาน้อย	9	9	100.00	32	31	96.88	73.80	406	351	86.45
สสอ.ปัว	13	13	100.00	23	12	52.17	97.91	639	437	68.39
สสอ.ท่าวังผา	17	17	100.00	45	45	100.00	97.32	577	515	89.25
สสอ.เวียงสา	26	26	100.00	40	40	100.00	78.84	632	548	86.71
สสอ.ทุ่งช้าง	7	7	100.00	51	41	80.39	76.11	407	290	71.25
สสอ.เชียงกลาง	9	9	100.00	31	31	100.00	100.00	411	383	93.19
สสอ.นาหมื่น	5	5	100.00	2	2	100.00	80.00	44	42	95.45
สสอ.สันติสุข	4	4	100.00	5	5	100.00	50.00	21	20	95.24
สสอ.บ่อเกลือ	7	7	100.00	20	15	75.00	100.00	256	233	91.02
สสอ.สองแคว	6	6	100.00	19	19	100.00	6.66	73	65	89.04
สสอ.ภูเพียง	10	10	100.00	26	20	76.92	40.00	266	197	74.06
สสอ.เฉลิมพระเกียรติ	7	7	100.00	18	10	55.56	40.25	158	73	46.20
รวมหน่วย สสอ.	148	148	100.00	365	316	86.58	67.48	4,651	3,754	80.71

