



รายงาน

การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR Weekly Epidemiological Surveillance Report

ประจำสัปดาห์

สำนักโรคติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

ISSN 0859-547X http://epid.moph.go.th/weekly/w_2551/menu_wesr51.html

ปีที่ ๓๕ ฉบับที่ ๒๕ : ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๑ Volume 39 Number 29 : July 25, 2008

สัปดาห์ที่	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖	๑๗	๑๘	๑๙	๒๐	๒๑	๒๒	๒๓	๒๔	๒๕	๒๖
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๖๐	๕๘	๖๗	๖๘	๖๖	๖๗	๗๐	๖๗	๗๒	๖๖	๖๗	๖๘	๖๖	๖๕	๖๑	๗๐	๖๘	๖๘	๖๙	๗๑	๗๒	๖๗	๖๙	๖๖	๖๘	๖๙
สัปดาห์ที่	๒๗	๒๘	๒๙	๓๐	๓๑	๓๒	๓๓	๓๔	๓๕	๓๖	๓๗	๓๘	๓๙	๔๐	๔๑	๔๒	๔๓	๔๔	๔๕	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	๕๑	๕๒
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๗๑	๖๖	๖๙																							

สัปดาห์ที่ ๒๕ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

จังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา ๖๕ จังหวัด ร้อยละ ๕๐.๗๘

สรุปสถานการณ์การเกิดอุบัติเหตุจากประทัด ดอกไม้ไฟ และอุบัติเหตุจรวดจังหวัดเชียงใหม่

สถานการณ์โรค/ภัยที่สำคัญ ในช่วงเทศกาลลอยกระทง ปี พ.ศ. 2550 (ระหว่างวันที่ 20-26 พฤศจิกายน 2550)

(Situation of traffic and firework Accident in Chiang Mai province, during Loykratong Festival, 2007)

กลินสุคนธ์ จิวนามรณ์ Glinsukon Jewnarom

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ Chiang Mai Provincial Health Office

✉ wesr@windowslive.com

สถานการณ์การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ ช่วงเทศกาลลอยกระทง ปี พ.ศ. 2550 ที่รายงานจากของโรงพยาบาลรัฐและเอกชน จำนวน 42 แห่ง ในจังหวัดเชียงใหม่ สรุปสถานการณ์ได้ดังนี้

1. สถานการณ์บาดเจ็บจากอุบัติเหตุ ประทัดและดอกไม้ไฟ ปี พ.ศ. 2550

ลักษณะการบาดเจ็บ ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุ ประทัดและดอกไม้ไฟ มีจำนวนทั้งสิ้น 181 ราย (อัตราการบาดเจ็บ 10.65 ต่อแสนประชากร) ไม่มีผู้เสียชีวิต สาเหตุของการบาดเจ็บส่วนใหญ่จากประทัด คิดเป็นร้อยละ 68.51 รองลงมา เป็น พลุ/ดอกไม้ไฟ ร้อยละ 23.20 เมื่อจำแนกอวัยวะของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บมากที่สุด พบว่า ร้อยละ 62.98 ได้รับบาดเจ็บบริเวณมือ, แขน, ขา และเท้า รองลงมาคือ บริเวณใบหน้า ร้อยละ 19.34 (ตารางที่ 1, 4)

พื้นที่เกิดการบาดเจ็บมากที่สุดได้แก่ อ.เมือง (61 ราย), อ.แม่เมาะ และ อ.สันกำแพง โดยมีอัตราการบาดเจ็บต่อแสนประชากร

เท่ากับ 20.15, 18.06 และ 15.06 (ตารางที่ 2)

กลุ่มอายุที่พบสูงสุด คือ กลุ่มอายุ 10 -14 ปี ซึ่งในปี พ.ศ. 2550 พบในกลุ่มอายุน้อยลงกว่าปีที่ผ่านมา และกลุ่มอายุ 0 -9 ปีเพิ่มขึ้น จากปี พ.ศ. 2549 อัตราการบาดเจ็บ 7.61 ต่อแสนประชากร (ตารางที่ 3)

จำแนกเป็นเพศชาย 152 คน หญิง 28 คน อัตราส่วน ช : หญิง เท่ากับ 5.4:1 วันที่ได้รับบาดเจ็บมากที่สุด คือ เป็นวันที่ 24 พฤศจิกายน 2550 และ 25 พฤศจิกายน 2550 (วันลอยกระทง) พบผู้ป่วย 88 และ 42 ราย ตามลำดับ (ตารางที่ 4)

ข้อมูลเปรียบเทียบผู้ได้รับอุบัติเหตุจาก ประทัดและดอกไม้ไฟ ปี พ.ศ. 2543 - 2550

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุประทัดและดอกไม้ไฟ ปี พ.ศ. 2543 ถึง 2550 มีแนวโน้มลดลงมาตลอด โดยต่ำสุด ในปี พ.ศ. 2548 แต่ในปี พ.ศ. 2549 กลับพบปัญหาการบาดเจ็บ เพิ่มสูงสุดในรอบ 7 ปี และเป็นการเพิ่มเกือบทุกพื้นที่ใน จ.เชียงใหม่ (รูปที่ 1)



สารบัญ

◆ สรุปสถานการณ์การเกิดอุบัติเหตุจากประทัด ดอกไม้ไฟ และอุบัติเหตุจรวด จังหวัดเชียงใหม่ ในช่วงเทศกาลลอยกระทง ปี พ.ศ.2550 (ระหว่างวันที่ 20 - 26 พฤศจิกายน 2550)	509
◆ สรุปการตรวจข่าวของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 13 - 19 กรกฎาคม 2551	514
◆ สรุปสถานการณ์เฝ้าระวังไข้หวัดนกประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 13 - 19 กรกฎาคม 2551	515
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 13 - 19 กรกฎาคม 2551	517

**2. สถานการณ์บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ในช่วงเทศกาล
ลอยกระทง ปี พ.ศ. 2550**

มีผู้บาดเจ็บ 897 ราย (อัตราการบาดเจ็บ 52.79 ต่อแสน
ประชากร) ลดลงจาก ปี พ.ศ. 2549 เท่ากับ 10.48 ต่อแสนประชากร
(จำนวน 165 คน) เสียชีวิต 8 ราย ทั้งนี้ อัตราการบาดเจ็บและเสียชีวิต
จากอุบัติเหตุจราจรในช่วงเทศกาลลอยกระทง ไม่ได้เพิ่มจากช่วงเวลา
ปกติ (ตารางที่ 4)

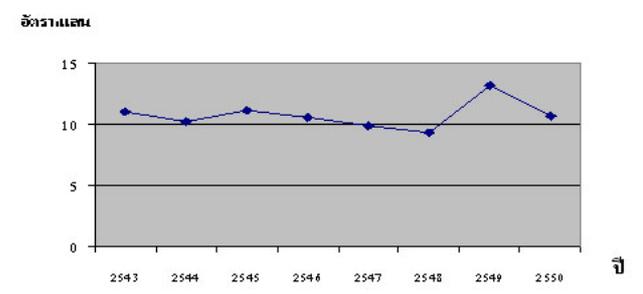
**3. การให้บริการการแพทย์ฉุกเฉิน (EMS) ในช่วงเทศกาล
ลอยกระทง (วันที่ 20 - 26 พฤศจิกายน 2550) ให้บริการทั้งหมด 250 ครั้ง
เป็นขั้นสูง (ALS), ขั้นพื้นฐาน (BLS), การปฐมพยาบาลเบื้องต้น (FR)
เท่ากับ 84, 74, 92 ครั้ง สัดส่วน 33.60%, 29.60%, 36.80% ตามลำดับ
ข้อเสนอแนะเพื่อการพิจารณา**

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุประตัดและดอกลงไม้ไฟปี พ.ศ. 2543 ถึง
2550 มีแนวโน้มลดลงมาตลอดและต่ำสุด ในปี พ.ศ. 2548 แต่ ในปี
พ.ศ. 2549 กลับพบปัญหาการบาดเจ็บ เพิ่มสูงสุดในรอบ 7 ปี ซึ่งเป็น
การเพิ่มเกือบทุกพื้นที่ใน จังหวัดเชียงใหม่

ในปี พ.ศ. 2550 สำหรับอัตราการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรมี
แนวโน้มลดลง และไม่ได้เพิ่มจากช่วงเวลาปกติ ซึ่งทุกปีที่ผ่านมาช่วง
เทศกาลลอยกระทง จะมีอัตราการเกิดอุบัติเหตุจราจร สูงกว่าปกติ 20 ถึง
30% อาจเป็นเพราะ ในปี พ.ศ. 2550 มีมาตรการป้องกัน ควบคุม ที่คุม
เข้มงวดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประกอบกับช่วงปี พ.ศ. 2549 มีการจัด
งานมหกรรมพืชมงคลโลกเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 และ
บรรยากาศการท่องเที่ยวที่คึกคัก นักท่องเที่ยวได้เดินทางเข้ามาใน
จังหวัดเชียงใหม่เป็นจำนวนมาก แต่สถานการณ์ที่น่าเป็นห่วง คือ อัตรา
การบาดเจ็บได้พบในกลุ่มเด็กอายุน้อยลงทุกปีที่ผ่านมา ดังนั้น นอกจาก
การดำเนินการป้องกัน ในกลุ่มวัยรุ่น และกลุ่มบุคคลทั่วไปแล้ว ควร
เน้นหนักในกลุ่มเด็กเล็ก และผู้ปกครองให้ดูแลบุตรหลาน อย่างใกล้ชิด

ผลกระทบของการบาดเจ็บหรือพิการ โดยเฉพาะในวัยเด็ก จะ
ส่งผลกระทบต่อร่างกาย จิตใจอย่างรุนแรง ในการปรับตัวเข้าสังคม การสูญเสีย
ทางเศรษฐกิจ อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้น หน่วยงานที่รับผิดชอบ
ภาครัฐ เอกชน ภาคประชาชน องค์กรท้องถิ่น ควรร่วมมือกันเร่งรัด หา
มาตรการการแก้ไขปัญหาคอติเหตุประตัด ดอกลงไม้ไฟ อย่างเข้มงวดและ
ต่อเนื่อง รณรงค์ประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนตระหนักถึง อันตราย จาก
ความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ ความประมาท ลึกคะนอง การเข้มงวดควดขัน
จับกุมผู้กระทัดความผิด ในร้านที่จำหน่ายประตัดและผู้เล่น สำหรับ
คอติเหตุจราจร ผู้ขับขี่ควรปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด ไม่ขับขีรถ
ขณะเมาสุรา ตลอดจนเร่งรัดให้มีการบริการทางการแพทย์ฉุกเฉิน (EMS)
อย่างครอบคลุม จะทำให้ลดความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินน้อยลงได้

**รูปที่ 1 แสดงอัตราผู้ได้รับการบาดเจ็บจากประตัดและดอกลงไม้ไฟช่วง
เทศกาลลอยกระทง จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 - 2550**



ปี พ.ศ. 2543 - 2550 ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากประตัด และ
ดอกลงไม้ไฟ มีแนวโน้มลดลง และในปี พ.ศ. 2548 มีอัตราการบาดเจ็บ
ต่ำที่สุด แต่ในปี พ.ศ. 2549 กลับพบปัญหาการบาดเจ็บ เพิ่มสูงสุดใน
รอบ 7 ปี (อัตรา 13.23 ต่อแสนประชากร)

แหล่งข้อมูล : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ รวบรวมรายงานเฉพาะกิจ จาก
โรงพยาบาลของภาครัฐและเอกชนจ.เชียงใหม่ จำนวน 42 แห่ง

- ศูนย์ผู้ชีพ เวียงพิงค์ รวบรวมรายงาน การให้บริการการแพทย์ฉุกเฉิน
(EMS) จังหวัดเชียงใหม่

**ตารางที่ 1 แสดงจำนวนผู้ได้รับการบาดเจ็บ และเสียชีวิต จากประตัดและดอกลงไม้ไฟช่วงเทศกาลลอยกระทง จังหวัดเชียงใหม่
ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 -2550**

ลักษณะทางระบาดวิทยา	ปี 2543	ปี 2544	ปี 2545	ปี 2546	ปี 2547	ปี 2548	ปี 2549	ปี 2550
1.จำนวนผู้บาดเจ็บ (ราย)	175	159	179	170	163	154	222	181
อัตราการบาดเจ็บ (ต่อ100,000ปชก.)	11.03	10.21	11.15	10.61	9.85	9.30	13.23	10.65
2. เพศ								
ชาย	150	133	147	121	139	116	180	152
หญิง	25	26	32	49	24	38	42	28
3.สาเหตุการบาดเจ็บ(ราย)								
ประตัด	128	100	124	139	126	109	171	124
พล/ ดอกลงไม้ไฟ	23	21	35	18	20	24	36	42
ดินปืน	14	14	13	8	6	8	7	13
อื่น ๆ	10	24	7	5	11	13	8	2
4.อวัยวะที่บาดเจ็บ(ราย)								
มือ แขน เท้า และขา	105	117	109	118	102	84	158	114
ใบหน้า	57	38	41	32	28	51	35	35
ศีรษะและคอ	0	3	15	6	10	11	14	9
เชิงกรานและท้อง	0	0	0	1	4	2	3	4
ผิวหนังภายนอก	16	11	15	7	9	3	4	17
อื่น ๆ	0	1	0	6	10	3	8	2
5.ตาย(ราย)	0	0	1	0	2	1	0	0

ระหว่าง ปี พ.ศ. 2543 - 2550 สาเหตุการบาดเจ็บมากที่สุด มักเกิดจากการเล่นประทัด และอวัยวะที่เกิดอันตรายสูงสุด จะเป็นที่บริเวณมือ แขน ขา และเท้า

หมายเหตุ : - แหล่งข้อมูล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่รวบรวมรายงานเฉพาะกิจจากโรงพยาบาลของภาครัฐและเอกชน จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 42 แห่ง
- การกรอกอวัยวะที่บาดเจ็บ จะกรอกเฉพาะอวัยวะที่บาดเจ็บรุนแรงที่สุดเท่านั้น

ตารางที่ 2 รายงานการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุช่วงเทศกาลลอยกระทง จ.เชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2549 - 2550

อันดับ	อำเภอ	ปี2549 (วันที่ 1-7 พ ย 49)		ปี2550 (วันที่ 20-26 พ ย 50)				อัตรา:แสน เพิ่ม-ลดจากปี49 (9)=(8)-(4)
		รวม	อัตรา:แสน	ชาย	หญิง	รวม	อัตรา:แสน	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	เมือง	69	23.25	46	15	61	20.15	- 3.11
2	แม่ออน	5	22.78	4	0	4	18.06	- 4.72
3	สันกำแพง	11	15.19	11	0	11	15.06	- 0.13
4	หางดง	7	10.13	9	1	10	14.33	4.19
5	สอด	2	4.46	5	1	6	13.27	8.81
6	ไชยปราการ	13	28.44	3	3	6	13.01	- 15.43
7	แม่แตง	13	16.71	9	1	10	12.77	- 3.94
8	สะเมิง	3	12.78	3	0	3	12.68	- 0.10
9	สันป่าดอง	18	22.88	9	1	10	12.57	- 10.31
10	ดอยสะเก็ด	12	18.89	7	1	8	12.48	- 6.41
11	สารภี	13	17.60	8	0	8	10.75	- 6.85
12	ดอยเต่า	1	3.60	3	0	3	10.71	7.11
13	ดอยหล่อ	7	24.66	3	0	3	10.52	- 14.14
14	แมริม	9	11.07	7	1	8	9.71	- 1.36
15	แม่วาง	2	6.34	3	0	3	9.43	3.10
16	จอมทอง	6	9.03	6	0	6	8.96	- 0.06
17	อมก๋อย	1	1.84	4	1	5	8.73	6.88
18	สันทราย	4	4.00	7	1	8	7.88	3.88
19	เวียงแหง	2	7.60	1	0	1	3.76	- 3.84
20	พร้าว	1	1.79	1	1	2	3.57	1.78
21	ฝาง	10	8.91	2	1	3	2.66	- 6.25
22	แม่อาย	1	1.32	1	0	1	1.31	- 0.01
23	เชียงดาว	9	11.01	1	0	1	1.21	- 9.80
24	แม่แจ่ม	3	4.34	0	0	0	-	- 4.34
	รวม	222	13.23	153	28	181	10.65	- 2.58

หมายเหตุ : - พื้นที่ที่มีอัตราการบาดเจ็บสูงกว่าปีที่ผ่านมาเป็นเครื่องหมาย + ใน ช่อง 9 ถ้าอัตราการบาดเจ็บต่ำกว่าปีที่ผ่านมาเป็นเครื่องหมาย -
- การเรียงลำดับในตารางตามช่อง (8) ได้เรียงจากอัตรา มาก ไปหาน้อย
- แหล่งข้อมูล: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ รวบรวมรายงานเฉพาะกิจ จากโรงพยาบาลของภาครัฐและเอกชน จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 42 แห่ง

ตารางที่ 3 รายงานการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุช่วงเทศกาลลอยกระทง ปี พ.ศ. 2550 จังหวัดเชียงใหม่

(วันที่ 20 – 26 พฤศจิกายน 2550 จำแนกตามกลุ่มอายุ)

กลุ่มอายุ	อัตราแสน	จำนวน	อันดับ
อายุ 0 - 4 ปี	12.83	11	5
อายุ 5 - 9 ปี	17.25	17	3
อายุ 10 - 14 ปี	26.49	31	1
อายุ 15 - 19 ปี	25.11	31	2
อายุ 20 - 24 ปี	15.93	24	4
อายุ 25 - 29 ปี	9.59	13	
อายุ 30- 34 ปี	10.67	13	
อายุ 35- 39 ปี	7.57	10	
อายุ 40- 44 ปี	11.14	17	
อายุ 45- 49 ปี	1.99	3	
อายุ 50- 54 ปี	2.54	3	
อายุ 55- 59 ปี	2.60	2	
อายุ 60 - 64 ปี	4.00	2	
อายุ 65 - 69 ปี	2.04	1	
อายุ 70 - 74 ปี	2.08	1	
อายุ 75 ปีขึ้นไป	2.93	2	
รวม	10.65	181	

แหล่งข้อมูล : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่รวบรวมรายงานเฉพาะกิจจากโรงพยาบาลของภาครัฐและเอกชน จ.เชียงใหม่ 42 แห่ง

มาตรการป้องกันควบคุมการบาดเจ็บช่วงเทศกาลลอยกระทง ปี พ.ศ. 2550 ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่

1. การเตรียมความพร้อมของหน่วยบริการการแพทย์ฉุกเฉิน และหน่วยตั้งรับในโรงพยาบาลให้พร้อมรับมืออุบัติเหตุ

2. ดำเนินการรณรงค์ป้องกันจากการเล่นประทัด ดอกไม้ไฟ และอุบัติเหตุจากการจราจร โดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

3. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่แถลงข่าวต่อสื่อมวลชน เพื่อแจ้งเตือนประชาชนให้ระมัดระวังอุบัติเหตุ ช่วงเทศกาลลอยกระทง

4. รวบรวมรายงานผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจากประทัดและดอกไม้ไฟ และอุบัติเหตุจราจร และวิเคราะห์สถานการณ์การบาดเจ็บ ระหว่างวันที่ 20 - 26 พฤศจิกายน 2550

5. การให้ความรู้ และข้อปฏิบัติสำหรับประชาชนทั่วไป

5.1 สำหรับเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี

- เด็กต้องได้รับการสอนและจำไว้เสมอว่า ดอกไม้ไฟ หรือพลุ ไม่ใช่ของเล่น และเป็นอันตรายสำหรับเด็ก

- ห้ามเด็กจุดดอกไม้ไฟ หรือพลุ เองเด็ดขาด

- ไม่ควรให้เด็กอยู่ใกล้บริเวณที่มีการจุดดอกไม้ไฟ หรือ

พลุ

5.2 สำหรับผู้ใหญ่

- หากจำเป็น ต้องจุดดอกไม้ไฟ หรือ พลุ ควรปฏิบัติอย่างถูกต้องตามข้อแนะนำอย่างเคร่งครัด

- หากจะจุดพลุ ดอกไม้ไฟ ควรจุดในที่โล่ง ราบ ห่างไกลจากบ้านเรือน ใบไม้แห้ง และวัตถุไวไฟ แต่ไม่ควรนำมาเล่น

- ตรวจสอบให้มั่นใจว่าหากจุด หรือเล่น แล้วควรรีให้มั่นใจว่า มีความปลอดภัย และคนอื่นอยู่ห่างจากดอกไม้ไฟ หรือพลุ เพียงพอ

- “ห้าม” พยายามจุดดอกไม้ไฟ หรือพลุที่จุดแล้วไม่ติด หรือไม่ระเบิดอย่างเด็ดขาด ควรเตรียมถังน้ำไว้ 1 ถัง ใกล้ตัวเสมอเวลาเล่น เพื่อใช้ดับเพลิง หรือดอกไม้ไฟ หรือ พลุ ที่จุดแล้วไม่ระเบิด

- อย่าทดลองหรือผลิตดอกไม้ไฟ หรือพลุ เอง

เอกสารอ้างอิง

1. ศิริวรรณ สันติเจริญกุล และชไมพันธุ์ สันติกาญจน์. รายงานประมาณการสถานการณ์การบาดเจ็บและตายจากการเล่นพลุ และดอกไม้ไฟ ประเทศไทย พ.ศ.2543. รายงานการเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับจังหวัด ปี 2543 และการบาดเจ็บ 19 สาเหตุ.

2. บรรวรณ ดิเรกโกก และชไมพันธุ์ สันติกาญจน์. สถานการณ์การบาดเจ็บจากการถูกเปลว หรือสะเก็ดดอกไม้ไฟ หรือพลุ ในผู้บาดเจ็บรุนแรง. รายงานการเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ ปี 2544.

3. ชไมพันธุ์ สันติกาญจน์. 6 บัญญัติความปลอดภัยในการจุดดอกไม้ไฟและพลุ ปี 2545.

4. US Consumer Product Safety Commission. Fireworks Safety Tips 2004. Available from : <http://www.cpsc.gov>.

5. The Nation Council on Fireworks Safety. Tips for public fireworks displays and tips on choosing safe fireworks .2004. Available from:<http://www.fireworkssafety.com>.

6. กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข.

ตารางที่ 4 แสดงการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุช่วงเทศกาลลอยกระทง 2550 ซึ่งหักเคาะใหม่ เปรียบเทียบรายวันตั้งแต่วันที่ 20-26 พฤศจิกายน 2550

สาเหตุการบาดเจ็บ	20 พ.ย. 2550		21 พ.ย. 2550		22 พ.ย. 2550		23 พ.ย. 2550		24 พ.ย. 2550		25 พ.ย. 2550		26 พ.ย. 2550		รวม 20 - 26 พ.ย. 2550	
	บาดเจ็บ	ตาย	บาดเจ็บ	ตาย												
1.อุบัติเหตุ/ตก/โดนไฟ																
สาเหตุ	9	0	0	0	6	0	19	0	88	0	42	0	16	0	181	0
ประทัด	8	0	0	0	4	0	13	0	60	0	26	0	12	0	124	0
พลุ/ดอกไม้ไฟ	1	0	0	0	0	0	4	0	22	0	14	0	1	0	42	0
ดินปืน	0	0	0	0	2	0	2	0	6	0	1	0	2	0	13	0
อื่นๆ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0
อวัยวะที่บาดเจ็บ	9	0	0	0	6	0	19	0	88	0	42	0	16	0	181	0
มือ แขน เท้า และขา	7	0	0	0	5	0	13	0	54	0	23	0	11	0	114	0
ใบหน้า	1	0	0	0	1	0	3	0	16	0	12	0	2	0	35	0
ศีรษะและคอ	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	3	0	0	0	9	0
เชิงกรานและท้อง	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	4	0
ผิวหนังภายนอก	1	0	0	0	0	0	2	0	9	0	3	0	2	0	17	0
อื่นๆ	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
2. อุบัติเหตุจลจล	118	0	80	2	121	1	110	3	187	1	161	1	120	0	897	8
3. อุบัติเหตุอื่นๆ	157	0	149	3	168	0	146	1	168	2	221	1	147	0	1156	7
รวม อุบัติเหตุ 1,2,3	284	0	229	5	295	1	275	4	443	3	424	2	283	0	2234	15

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุประทัดและดอกไม้ไฟ มีจำนวนทั้งสิ้น 181 ราย ไม่ได้รับรายงานผู้เสียชีวิต สาเหตุของการบาดเจ็บส่วนใหญ่จากประทัด คิดเป็นร้อยละ 68.51 อวัยวะของร่างกาย ที่ได้รับบาดเจ็บมากที่สุด ได้แก่บริเวณมือ แขน, ขา และเท้า ร้อยละ 62.98 วันที่ได้รับบาดเจ็บมากที่สุด เป็นวันที่ 24 พฤศจิกายน 2550 และวันที่ 25 พฤศจิกายน 2550 (วันลอยกระทง) จำนวน 88 และ 42 ราย ตามลำดับตามแยก 1. การกรอกระทงที่บาดเจ็บ จะกรอเฉพาะอวัยวะที่บาดเจ็บรุนแรงที่สุดเท่านั้น

2. แหล่งข้อมูล : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ โรงพยาบาลกตกรัฐและเอกชน จ.เชียงใหม่ จำนวน 42 แห่ง

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวระบาดในต่างประเทศ

สัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 13 – 19 กรกฎาคม 2551

(Outbreak Verification Summary, 29th Week, July 13 - 19, 2008)

รุ่งนภา ประสานทอง Rungnapa Prasarnthong อมรา ทองหงษ์ Amara Tonghong ชีรยุทธ ลีลา Teerayuth Leela

ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำนักระบาดวิทยา Surveillance Rapid Response Team (SRRT), Bureau of Epidemiology

✉amarat@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 29 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานโรคในข่ายงานเฝ้าระวังที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. สตีปโตคอกคัส ซูอิส จำนวน 2 เหตุการณ์ ดังนี้

ประเทศฮ่องกง จำนวน 1 ราย

ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 49 ปี ประกอบอาชีพค้าและสุกรที่โรงงานฆ่าสัตว์ เดินทางมาเที่ยวประเทศไทย เริ่มป่วยวันที่ 8 กรกฎาคม 2551 เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลสมิติเวช วันที่ 9 กรกฎาคม 2551 ด้วยอาการอุจจาระร่วง ส่งตรวจ Hemoculture พบเชื้อ *Streptococcus suis* แล้วส่งไปรักษาต่อที่โรงพยาบาลวชิรพยาบาล ผู้ป่วยมีอาการไข้ ตัดเชื้อระบบทางเดินหายใจส่วนบน ซ็อก ต่อมาพบจ้ำเลือด (ecchymosis) หายใจหอบ มีอาการทรงตัวลำบาก และการได้ยินลดลง แพทย์ใส่เครื่องช่วยหายใจ ไม่รู้สึกตัว ขณะนี้ยังรักษาอยู่ จากการซักประวัติพบว่า ผู้ป่วยดื่มสุราทุกวัน ดื่มมานานประมาณ 20 ปี ปริมาณ 4 ขวดต่อวัน

จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 2 ราย ดังนี้

รายที่หนึ่ง เป็นเพศชายอายุ 54 ปี เริ่มป่วยวันที่ 7 กรกฎาคม 2551 มีไข้ อาเจียน ชักเกร็ง ความรู้สึกสับสน เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลท่าตะโก วันที่ 9 กรกฎาคม 2551 ส่งต่อไปที่โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์วันที่ 10 กรกฎาคม 2551 ส่งตรวจ Hemoculture พบเชื้อ *Streptococcus suis* ผู้ป่วยมีประวัติดื่มสุราทุกวัน วันละครึ่งขวด เป็นเวลาประมาณ 10 ปี

รายที่สอง เพศชาย อายุ 51 ปี เริ่มป่วยวันที่ 7 กรกฎาคม 2551 มีไข้ ปวดศีรษะรุนแรงอาเจียน การได้ยินลดลง หูอื้อ ทั้งสองข้าง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลท่าตะโก วันที่ 9 กรกฎาคม 2551 และส่งต่อไปที่โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์วันที่ 10 กรกฎาคม 2551 ส่งตรวจเพาะ

เชื้อน้ำไขสันหลังพบเชื้อ *Streptococcus suis* ผู้ป่วยมีประวัติดื่มสุราทุกวัน วันละหนึ่งก๊ก เป็นเวลาประมาณ 10 ปี ซึ่งผู้ป่วยทั้งสองรายทำงานรับจ้างที่อยู่ช่อมรดด้วยกัน หลังเลิกงานมักนั่งดื่มสุราด้วยกันเสมอ ก่อนป่วยปลายเดือนมิถุนายน 2551 กินลาบหมูดิบเป็นกับแกล้มเหล้าด้วยกัน

2. อาหารเป็นพิษ จังหวัดแม่ฮ่องสอน จำนวน 92 ราย

อยู่ที่อำเภอขุนยวม เริ่มป่วยวันที่ 13 กรกฎาคม 2551 ส่วนใหญ่มีอาการปวดบิด คลื่นไส้ ถ่ายเหลว เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลขุนยวม จำนวน 77 ราย เป็นผู้ป่วยใน 34 ราย ผู้ป่วยนอก 43 ราย และได้ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในชุมชนพบอีก 15 ราย ขณะนี้ผู้ป่วยทุกรายอาการดีขึ้น จากการสอบสวนโรคพบว่า วันที่ 12 กรกฎาคม 2551 เวลาประมาณ 17.00 น. มีงานฉลองรถยนต์ใหม่มีคนมาร่วมงานจำนวน 112 คน อาหารที่เลี้ยงในงานมีดังนี้ ลาบหมูดิบ ลาบหมูสุก ต้มยำหมู และข้าวต้มใส่หน่อไม้ อาหารที่สงสัยเป็นสาเหตุการเกิดโรคในครั้งนี้คือ ลาบหมูดิบ ทีม SRRT ได้เก็บตัวอย่าง Rectal swab จำนวน 40 ราย ส่งตรวจที่โรงพยาบาลขุนยวม ผลทางห้องปฏิบัติการพบเชื้อ *Salmonella* group E ส่วนตัวอย่างอาหารที่รับประทานในงานไม่สามารถเก็บได้ เนื่องจากรับประทานหมดแล้ว เก็บตัวอย่างขึ้นเนื้อหมูสดส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดเชียงใหม่ ขณะนี้อยู่ระหว่างรอผลการตรวจ

3. โรคหิด จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 19 ราย

ทั้งหมดเป็นเพศชาย เป็นนักเรียนโรงเรียนสุพรรณปัญญาคุณ ซึ่งเป็นโรงเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา เริ่ม

ป่วยวันที่ 29 มกราคม 2551 มีอาการคันบริเวณง่ามมือ ตาม ลำตัว และอวัยวะเพศ เข้ารับการรักษาวันที่ 31 มกราคม 2551 โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศรเป็นผู้ป่วยนอกทั้งหมด จากการสอบสวนพบว่า ผู้ป่วยทั้งหมดนอนในหอพัก เดียวกัน มีการคลุกคลีเล่นด้วยกัน สภาพหอพักไม่ถูก สุขลักษณะ แนะนำให้ทำความสะอาดหอพักและให้นำที่ นอน ไปฝั่งแดด ซักผ้าปูที่นอนและเสื้อผ้าแล้วนำไปต้มให้

สะอาด ทีม SRRT ดำเนินการเฝ้าระวังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่

สถานการณ์ในต่างประเทศ

1. โรคมือ เท้า ปาก ประเทศมองโกเลีย ระหว่างวันที่ 8 พฤษภาคม ถึง 7 กรกฎาคม 2551 มีการระบาดจากเชื้อ Enterovirus71 มีผู้ป่วยจำนวน 2618 ราย ร้อยละ 83 พบในเด็ก อายุต่ำกว่า 11 ปี และร้อยละ 10 เป็นเด็กที่อายุต่ำกว่า 1 ปี

สถานการณ์โรค/ภัย ที่สำคัญ

สรุปสถานการณ์เฝ้าระวังไข้หวัดนกประจำสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 13 - 19 กรกฎาคม 2551

(Situation of Avian Influenza Summary under Surveillance, 29th Week, July 13 - 19, 2008)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Bureau of Epidemiology

✉ laddal@health.moph.go.th

สัปดาห์ที่ 29 ได้รับรายงานผู้ป่วยเฝ้าระวังไข้หวัดนก จำนวน 14 ราย จาก 8 จังหวัด รวมถึงตั้งแต่ต้นปี ได้รับรายงานรวมทั้งสิ้น 525 รายงานจาก 58 จังหวัด จังหวัดที่มีผู้ป่วยเฝ้าระวังสูงสุดในสัปดาห์นี้ ได้แก่ สุพรรณบุรี 6 ราย พิจิตร 2 ราย และ ศรีสะเกษ 1 ราย ตามอันดับ ผลการตรวจ PCR ได้รับผลทั้งหมด 505 ราย จาก 525 ราย พบเป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ ร้อยละ 26.93 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับ ผล PCR รายละเอียดตามตาราง

ผลการตรวจ PCR ในกลุ่มผู้ป่วยเฝ้าระวังไข้หวัดนก

PCR result	สัปดาห์ที่										Cum.	
	25		26		27		28		29		(wk1- wk29)	
	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย
Total	18	2	27	1	17	1	24	1	14	0	525	23
negative	10	2	23	1	13	1	13	0	8	0	369	20
FluA:H3	4	0	2	0	2	0	9	1	2	0	57	1
FluB	4	0	1	0	0	0	1	0	1	0	61	0
FluA: Non-reactive for H5	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6	1
ไม่ทราบผล	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	20	1
FluA:H1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	12	0

****ประกาศ WESR****

เนื่องด้วยในปีงบประมาณ 2552 สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค มีความจำเป็นต้องลดจำนวนการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ (กระดาษ) ของรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR) และฉบับผนวก (Supplement)

จึงขอแจ้งบุคคลทั่วไป หรือหน่วยงานอื่น ๆ หากมีความต้องการสื่อสิ่งพิมพ์ต่อไป หรือ **ผู้ที่สนใจสมัครสมาชิกรายงาน WESR ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Email)**

กรุณาแจ้ง **ชื่อ ที่อยู่ หน่วยงานสังกัด** มาที่ กลุ่มงานเผยแพร่ สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค ถ.ติวานนท์ จ.นนทบุรี 11000 หรือทาง E-mail: wesr@health2.moph.go.th หรือ wesr@windowlive.com หรือทางโทรศัพท์ 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1730

ภายในวันที่ 15 กันยายน 2551 นี้

หากเจ้าหน้าที่ SRRT หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านสาธารณสุข ต้องการสมัครสมาชิก WESR **สามารถส่ง ชื่อ ที่อยู่ สังกัดสถานที่ทำงาน/สถานศึกษา** พร้อมระบุต้องการรับรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ทาง E-Mail หรือ ไปรษณีย์



หม ส่งบทความวิชาการ/ผลการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการดำเนินงานป้องกัน ควบคุมโรค มพ์เผยแพร่ในรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR) และฉบับผนวก (Supplement) ของสำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค
ส่ง E-mail พร้อมแนบไฟล์บทความที่จะลงตีพิมพ์ พร้อมทั้งแจ้งสถานที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์

ขยายเวลา ขอเชิญชวนส่งผลงานเข้าประกวดสัญลักษณ์ของ WESR

ชิงเงินรางวัล 1,000 บาท

บุคคลทั่วไปที่มีความสามารถและความคิดสร้างสรรค์ ส่งผลงานเป็น File.jpg หรือ รูปวาดบนกระดาษ พร้อม ชื่อ ที่อยู่ สามารถส่งได้ 2 ชิ้นงาน ต่อ 1 คน

เกณฑ์การตัดสิน ตัดสินโดยคณะกรรมการพัฒนา WESR มีหลักเกณฑ์ 4 ข้อ ดังนี้

- 1.สื่อถึงลักษณะของวารสาร
- 2.จำง่าย
- 3.ใช้งานได้กับงานหลายลักษณะ ใช้ได้ทุกโอกาส เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ การจัดนิทรรศการ
- 4.สื่อถึงภาพลักษณ์ขององค์กร



ระบุในผลงานที่ส่งด้วย

สื่อความหมายอะไร และสีที่ใช้แต่ละสีแทน หรือสื่อถึงอะไร

ส่งผลงานเข้าร่วมประกวดและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
กลุ่มงานเผยแพร่ สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค จ.นนทบุรี 11000
ทาง E-mail: wesr@health2.moph.go.th หรือ wesr@windowlive.com

หมดเขต 15 กันยายน 2551 ประกาศผลรางวัล 30 กันยายน 2551

*****จึงขอแจ้งวันเวลาที่มีการเปลี่ยนในการส่งผลงานและประกาศผลแก่ผู้ที่ได้ส่งผลงานเข้าประกวด มา ณ ที่นี้ด้วย

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

รายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวัง

สัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 13 - 19 กรกฎาคม 2551

(Reported Cases of Priority by Diseases under Surveillance, 29th Week, July 13 - 19, 2008)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา และกลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 (13 - 19 กรกฎาคม 2551)

Table 1 Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance by Date of Treatment Compared to Previous Year, Thailand, 29th Week (July 13 - 19, 2008)

DISEASES	This Week			Cumulative (29 th Week)		
	2008	2007	Median(2003-2007)	2008	2007	Median(2003-2007)
DIPHTHERIA	0	1	0	0	2	2
PERTUSSIS	0	0	0	7	10	13
TETANUS NEONATORUM	0	0	0	0	1	3
MEASLES	36	83	80	3219	2228	2272
MENIN.MENINGITIS	0	2	2	3	21	23
ENCEPHALITIS	0	8	7	177	212	170
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	4	2	6	121	102	119
CHOLERA	0	28	3	173	91	218
HAND, FOOT AND MOUTH	113	200	73	8163	2237	1189
DYSENTERY	99	417	455	7451	12118	13246
PNEUMONIA (ADMITTED)*	578	1432	1548	38230	39175	40860
INFLUENZA	147	432	484	8815	9997	11768
LEPTOSPIROSIS	27	90	90	986	1201	1201
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	1	0	**4	8	13
AEFI	0	1	0	327	26	2

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดใน แต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ "0" = No Case "-" = No Report Received

* เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2004

** ได้รับรายงานจากจังหวัดหนองบัวลำภู เลย สระแก้ว และสมุทรสาคร

สรุปสาระสำคัญจากตาราง: อัญชานา วากัส Anchana Waqas

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ chana59@hotmail.com

สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ที่ 29 (13-19 กรกฎาคม 2551) ไม่มีโรคที่ได้รับรายงานโรคเร่งด่วนในสัปดาห์นี้ ที่มีจำนวนผู้ป่วยมากกว่าสัปดาห์เดียวกันในปีที่ผ่านมา ส่วนโรคที่มีจำนวนมากกว่า ค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2546 - 2550) คือ โรคมือเท้าปาก 113 ราย

สำหรับจำนวนผู้สะสม ตั้งแต่ต้นปี ถึงสัปดาห์นี้ โรคที่มีรายงานสูงกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี ยังคงเป็นโรคเดียวกับสัปดาห์ก่อน ๆ คือ โรคมือเท้าปาก โรคหัด โรคอหิวาตกโรค และ AEFI

เนื่องจากในปีนี้มีกรอบรมเกี่ยวกับ AEFI สำหรับแพทย์ และผู้เกี่ยวข้อง จากสำนักงานป้องกันควบคุมโรค โรงพยาบาลประจำจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ทั่วประเทศ ทำให้การรายงานเพิ่มขึ้น และมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตาม ขอให้ทุกจังหวัดส่งรายงานอย่างสม่ำเสมอ และทันเวลา เพื่อที่จะได้พัฒนาระบบข้อมูล และการให้วัคซีนมีความปลอดภัย และเกิดประโยชน์ ต่อประชาชนต่อไป

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 29th Week, July 13 - 19, 2008 (AEFI, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MEASLES, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS**	AEFI***				PNEUMONIA(ADMITTED)				INFLUENZA				MEASLES				PERTUSSIS			
	Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
TOTAL	327	7	-	-	38230	399	578	0	8815	1	147	0	3219	1	36	0	7	0	0	0
NORTHERN REGION	92	4	-	-	8242	168	89	0	1191	0	12	0	638	0	11	0	4	0	0	0
ZONE 1	52	3	-	-	3994	43	40	0	722	0	2	0	355	0	7	0	3	0	0	0
CHIANG MAI	9	0	-	-	446	0	2	0	300	0	1	0	265	0	3	0	0	0	0	0
CHIANG RAI	4	0	-	-	1348	12	23	0	120	0	0	0	32	0	3	0	0	0	0	0
LAMPANG	8	0	-	-	474	0	0	0	28	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0
LAMPHUN	11	1	-	-	304	0	1	0	36	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	2	2	-	-	205	2	-	-	51	0	-	-	6	0	-	-	1	0	-	-
NAN	7	0	-	-	383	16	1	0	90	0	0	0	13	0	0	0	2	0	0	0
PHAYAO	1	0	-	-	547	11	8	0	84	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
PHRAE	10	0	-	-	287	2	5	0	13	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0
ZONE 2	19	1	-	-	2335	17	22	0	354	0	3	0	211	0	2	0	0	0	0	0
PHETCHABUN	1	0	-	-	306	1	4	0	47	0	1	0	49	0	1	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	7	0	-	-	811	0	-	-	212	0	-	-	17	0	-	-	0	0	-	-
SUKHOTHAI	3	0	-	-	358	1	4	0	17	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0
TAK	2	0	-	-	389	1	11	0	55	0	2	0	117	0	1	0	0	0	0	0
UTTARADIT	6	1	-	-	471	14	3	0	23	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 3	21	0	-	-	1913	108	27	0	115	0	7	0	72	0	2	0	1	0	0	0
KAMPHAENG PHET	7	0	-	-	561	38	4	0	16	0	3	0	24	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	7	0	-	-	848	64	15	0	82	0	4	0	40	0	2	0	1	0	0	0
PHICHIT	-	-	-	-	230	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	7	0	-	-	274	6	5	0	17	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
CENTRAL REGION	82	2	-	-	11371	168	191	0	4659	1	83	0	1002	1	21	0	3	0	0	0
BANGKOK METRO POLIS	12	1	-	-	652	0	0	0	1475	0	18	0	159	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 4	11	0	-	-	2199	96	51	0	202	0	0	0	92	0	1	0	0	0	0	0
ANG THONG	-	-	-	-	182	1	18	0	27	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
NONTHABURI	11	0	-	-	311	1	2	0	102	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
AYUTTHAYA	-	-	-	-	1032	94	1	0	70	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	-	-	-	-	674	0	30	0	3	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0
ZONE 5	12	0	-	-	917	2	5	0	58	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0
CHAI NAT	1	0	-	-	76	0	5	0	23	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
LOP BURI	4	0	-	-	545	2	0	0	16	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0
SARABURI	7	0	-	-	194	0	0	0	9	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
SING BURI	-	-	-	-	102	0	0	0	10	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 6	21	0	-	-	2287	5	36	0	938	0	34	0	153	0	14	0	0	0	0	0
KANCHANABURI	3	0	-	-	782	0	7	0	291	0	2	0	35	0	1	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	-	-	-	-	491	1	10	0	119	0	8	0	24	0	1	0	0	0	0	0
RATCHABURI	15	0	-	-	557	3	16	0	409	0	21	0	81	0	11	0	0	0	0	0
SUPHAN BURI	3	-	-	-	457	1	3	0	119	0	3	0	13	0	1	0	0	0	0	0
ZONE 7	15	1	-	-	1287	16	21	0	339	0	15	0	28	0	0	0	0	0	0	0
PHETCHABURI	3	0	-	-	409	9	5	0	165	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	2	0	-	-	450	4	13	0	96	0	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	6	0	-	-	246	0	0	0	4	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	4	1	-	-	182	3	3	0	74	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 8	7	0	-	-	2848	17	77	0	592	0	12	0	216	0	6	0	1	0	0	0
CHACHOENGSAO	4	0	-	-	1026	3	14	0	58	0	0	0	94	0	1	0	1	0	0	0
NAKHON NAYOK	-	-	-	-	302	0	2	0	9	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	-	-	-	-	497	2	0	0	71	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0
SA KAE0	2	0	-	-	153	0	0	0	37	0	1	0	26	0	1	0	0	0	0	0
SAMUT PRAKAN	1	0	-	-	870	12	61	0	417	0	11	0	51	0	4	0	0	0	0	0

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ.2551 (13 - 19 กรกฎาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 29th Week, July 13 - 19, 2008 (AEFI, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MEASLES, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS**	AEFI***		PNEUMONIA(ADMITTED)				INFLUENZA				MEASLES				PERTUSSIS					
	Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
ZONE 9	4	0	-	-	1181	32	1	0	1055	1	4	0	295	1	0	0	2	0	0	0
CHANTHABURI	1	0	-	-	338	16	-	-	279	0	-	-	46	0	-	-	1	0	-	-
CHON BURI	1	0	-	-	302	0	0	0	412	0	0	0	164	0	0	0	1	0	0	0
RAYONG	1	-	-	-	442	11	1	0	246	1	3	0	68	0	0	0	0	0	0	0
TRAT	1	-	-	-	99	5	0	0	118	0	1	0	17	1	0	0	0	0	0	0
NORTHEASTERN REGION	126	1	-	-	12863	27	228	0	1347	0	29	0	306	0	2	0	0	0	0	0
ZONE 10	1	-	-	-	1256	0	4	0	131	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0
LOEI	-	-	-	-	92	0	0	0	39	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	-	-	-	-	148	0	4	0	15	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
NONG KHAI	1	0	-	-	417	0	0	0	33	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
UDON THANI	-	-	-	-	599	0	-	-	44	0	-	-	5	0	-	-	0	0	-	-
ZONE 11	22	0	-	-	1476	0	34	0	154	0	4	0	56	0	0	0	0	0	0	0
KALASIN	2	0	-	-	748	0	4	0	75	0	2	0	32	0	0	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	2	0	-	-	163	0	11	0	28	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	13	0	-	-	417	0	18	0	17	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	5	1	-	-	148	0	1	0	34	0	2	0	18	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 12	40	0	-	-	2073	1	55	0	193	0	5	0	42	0	0	0	0	0	0	0
KHON KAEN	4	0	-	-	1435	0	39	0	65	0	2	0	31	0	0	0	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	4	0	-	-	299	1	7	0	75	0	3	0	10	0	0	0	0	0	0	0
ROI ET	32	0	-	-	339	0	9	0	53	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 13	29	0	-	-	5822	26	55	0	635	0	5	0	132	0	2	0	0	0	0	0
BURI RAM	4	0	-	-	523	0	47	0	258	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	4	0	-	-	577	1	3	0	38	0	0	0	15	0	2	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	4	0	-	-	2520	25	-	-	60	0	-	-	47	0	-	-	0	0	-	-
SURIN	17	0	-	-	2202	0	5	0	279	0	5	0	23	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 14	34	0	-	-	2236	0	80	0	234	0	15	0	54	0	0	0	0	0	0	0
AMNAT CHAROEN	-	-	-	-	156	0	7	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	8	0	-	-	1077	0	67	0	179	0	13	0	28	0	0	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	16	0	-	-	822	0	4	0	7	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
YASOTHON	10	0	-	-	181	0	2	0	41	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SOUTHERN REGION	27	1	-	-	5754	36	70	0	1618	0	23	0	1273	0	2	0	0	0	0	0
ZONE 15	4	0	-	-	1313	22	0	0	250	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	0
CHUMPHON	1	0	-	-	465	0	-	-	46	0	-	-	24	0	-	-	0	0	-	-
RANONG	1	0	-	-	86	3	0	0	9	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	3	0	-	-	762	19	-	-	195	0	-	-	33	0	-	-	0	0	-	-
ZONE 16	16	0	-	-	1459	2	15	0	594	0	10	0	62	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	3	0	-	-	387	2	4	0	228	0	1	0	25	0	0	0	0	0	0	0
PHATTHALUNG	-	-	-	-	620	0	1	0	150	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	13	0	-	-	452	0	10	0	216	0	9	0	10	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 17	2	1	-	-	1092	10	18	0	298	0	8	0	63	0	0	0	0	0	0	0
KRABI	-	-	-	-	542	6	13	0	61	0	3	0	14	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	2	1	-	-	258	0	0	0	92	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
PHUKET	-	-	-	-	292	4	5	0	145	0	5	0	39	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 18	4	0	-	-	1104	2	32	0	251	0	2	0	919	0	2	0	0	0	0	0
NARATHIWAT	1	0	-	-	368	0	1	0	163	0	0	0	473	0	1	0	0	0	0	0
PATTANI	-	-	-	-	297	2	6	0	43	0	2	0	268	0	0	0	0	0	0	0
YALA	3	0	-	-	439	0	25	0	45	0	0	0	180	0	1	0	0	0	0	0
ZONE 19	-	-	-	-	786	0	5	0	225	0	3	0	162	0	0	0	0	0	0	0
SATUN	-	-	-	-	160	0	5	0	69	0	3	0	29	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	-	-	-	-	626	0	0	0	156	0	0	0	133	0	0	0	0	0	0	0

ที่มา:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ , " 0 " = No case , "-" = No report received = 7 provinces

** แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

C = Cases , D = Deaths , CUM. = Cumulative year-to-date counts

***รายงาน AEFI

*สัปดาห์นี้มีไม่มียาผู้ป่วยใหม่

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ.2551 (13 - 19 กรกฎาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 29th Week, July 13 - 19, 2008 (CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), DYSENTERY, ENCEPHALITIS, LEPTOSPIROSIS, MENIN.MENINGITIS)

REPORTING AREAS**	CHOLERA		HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				ENCEPHALITIS				LEPTOSPIROSIS				MENIN.MENINGITIS					
	Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
TOTAL	173	0	0	0	8161	1	113	0	7451	1	99	0	177	14	0	0	986	17	27	0	3	1	0	0
NORTHERN REGION	131	0	0	0	2890	0	29	0	3798	1	39	0	47	6	0	0	140	6	6	0	2	1	0	0
ZONE 1	0	0	0	0	2053	0	23	0	2178	1	13	0	29	2	0	0	99	5	5	0	0	0	0	0
CHIANG MAI	0	0	0	0	369	0	0	0	507	0	1	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	618	0	5	0	862	1	10	0	20	1	0	0	36	1	4	0	0	0	0	0
LAMPANG	0	0	0	0	466	0	14	0	199	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	163	0	1	0	29	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	28	0	-	-	462	0	-	-	3	1	0	0	2	0	-	-	0	0	0	0
NAN	0	0	0	0	84	0	0	0	55	0	0	0	2	0	0	0	25	2	0	0	0	0	0	0
PHAYAO	0	0	0	0	248	0	0	0	54	0	1	0	2	0	0	0	16	2	1	0	0	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	77	0	3	0	10	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 2	131	0	0	0	484	0	0	0	1321	0	21	0	6	1	0	0	25	1	0	0	2	1	0	0
PHETCHABUN	0	0	0	0	95	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	179	0	-	-	203	0	-	-	1	0	0	0	7	0	-	-	0	0	0	0
SUKHOTTHAI	0	0	0	0	78	0	0	0	17	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAK	131	0	0	0	39	0	0	0	975	0	19	0	1	0	0	0	6	0	0	0	2	1	0	0
UTTARADIT	0	0	0	0	93	0	0	0	106	0	2	0	3	1	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0
ZONE 3	0	0	0	0	353	0	6	0	299	0	5	0	12	3	0	0	16	0	1	0	0	0	0	0
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	77	0	0	0	36	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	210	0	4	0	216	0	4	0	7	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	31	0	2	0	17	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	35	0	0	0	30	0	1	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
CENTRAL REGION	22	0	0	0	3666	1	77	0	1203	0	11	0	36	5	0	0	63	5	0	0	1	0	0	0
BANGKOK METRO POLIS	3	0	0	0	1384	0	31	0	46	0	4	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 4	1	0	0	0	316	0	2	0	93	0	1	0	5	1	0	0	16	3	0	0	0	0	0	0
ANG THONG	0	0	0	0	30	0	0	0	4	0	0	0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NONTHABURI	1	0	0	0	222	0	0	0	22	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AYUTTHAYA	0	0	0	0	38	0	1	0	62	0	0	0	3	0	0	0	13	2	0	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	0	0	0	0	26	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
ZONE 5	0	0	0	0	419	0	1	0	99	0	0	0	3	1	0	0	22	2	0	0	0	0	0	0
CHAI NAT	0	0	0	0	60	0	1	0	3	0	0	0	1	1	0	0	13	2	0	0	0	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	77	0	0	0	40	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
SARABURI	0	0	0	0	224	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	58	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 6	2	0	0	0	252	0	1	0	184	0	0	0	4	2	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0
KANCHANABURI	0	0	0	0	68	0	0	0	55	0	0	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	0	0	0	0	46	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RATCHABURI	2	0	0	0	95	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SUPHAN BURI	0	0	0	0	43	0	1	0	73	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 7	11	0	0	0	127	1	1	0	51	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	34	0	0	0	16	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	0	25	0	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	4	0	0	0	56	1	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	7	0	0	0	12	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 8	1	0	0	0	543	0	41	0	357	0	5	0	10	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	68	0	0	0	117	0	2	0	7	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	119	0	1	0	94	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	52	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SA KAE0	0	0	0	0	58	0	0	0	97	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT PRAKAN	1	0	0	0	246	0	40	0	28	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ.2551 (13 - 19 กรกฎาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND,

29th Week, July 13 - 19, 2008 (CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), DYSENTERY, ENCEPHALITIS, LEPTOSPIROSIS, MENINGITIS)

REPORTING AREAS**	CHOLERA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				ENCEPHALITIS				LEPTOSPIROSIS				MENINGITIS			
	Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
ZONE 9	4	0	0	0	625	0	0	0	373	0	1	0	9	1	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	108	0	-	-	208	0	-	-	7	1	0	0	6	0	-	-	0	0	0	0
CHON BURI	1	0	0	0	144	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
RAYONG	3	0	0	0	333	0	0	0	94	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
TRAT	0	0	0	0	40	0	0	0	20	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORTHEASTERN REGION	8	0	0	0	1195	0	3	0	2032	0	46	0	50	0	0	0	590	6	21	0	0	0	0	0
ZONE 10	6	0	0	0	84	0	0	0	323	0	0	0	2	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0
LOEI	0	0	0	0	67	0	0	0	62	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	2	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
NONG KHAI	1	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
UDON THANI	5	0	0	0	15	0	-	-	132	0	-	-	2	0	0	0	8	0	-	-	0	0	0	0
ZONE 11	0	0	0	0	110	0	0	0	323	0	7	0	4	0	0	0	126	3	4	0	0	0	0	0
KALASIN	0	0	0	0	50	0	0	0	200	0	6	0	2	0	0	0	111	3	3	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	49	0	0	0	41	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	0	1	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	0	0	0	0	11	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 12	1	0	0	0	269	0	0	0	494	0	17	0	6	0	0	0	122	0	5	0	0	0	0	0
KHON KAEN	1	0	0	0	147	0	0	0	283	0	10	0	6	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	46	0	0	0	108	0	2	0	0	0	0	0	14	0	2	0	0	0	0	0
ROI ET	0	0	0	0	76	0	0	0	103	0	5	0	0	0	0	0	25	0	3	0	0	0	0	0
ZONE 13	1	0	0	0	444	0	2	0	375	0	4	0	18	0	0	0	150	2	5	0	0	0	0	0
BURI RAM	0	0	0	0	70	0	0	0	89	0	0	0	2	0	0	0	68	0	4	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	0	0	0	0	107	0	2	0	40	0	2	0	2	0	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	1	0	0	0	216	0	-	-	110	0	-	-	7	0	0	0	24	0	-	-	0	0	0	0
SURIN	0	0	0	0	51	0	0	0	136	0	2	0	7	0	0	0	42	0	1	0	0	0	0	0
ZONE 14	0	0	0	0	288	0	1	0	517	0	18	0	20	0	0	0	144	1	7	0	0	0	0	0
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	16	0	0	0	10	0	0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	0	0	0	0	107	0	1	0	269	0	12	0	7	0	0	0	81	1	6	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	152	0	0	0	4	0	0	0	10	0	0	0	45	0	1	0	0	0	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	13	0	0	0	234	0	6	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
SOUTHERN REGION	12	0	0	0	410	0	4	0	418	0	3	0	44	3	0	0	193	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 15	0	0	0	0	74	0	0	0	41	0	0	0	24	2	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	32	0	-	-	22	0	-	-	2	0	0	0	11	0	-	-	0	0	0	0
RANONG	0	0	0	0	15	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	27	0	-	-	13	0	-	-	22	2	0	0	8	0	-	-	0	0	0	0
ZONE 16	8	0	0	0	120	0	1	0	124	0	1	0	5	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	8	0	0	0	14	0	0	0	43	0	0	0	4	0	0	0	69	0	0	0	0	0	0	0
PHATTHALUNG	0	0	0	0	45	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	61	0	1	0	64	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 17	1	0	0	0	143	0	1	0	35	0	0	0	4	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0
KRABI	0	0	0	0	16	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	1	0	0	0	59	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	68	0	1	0	20	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 18	1	0	0	0	48	0	2	0	139	0	2	0	4	1	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0
NARATHIWAT	0	0	0	0	7	0	0	0	56	0	0	0	1	1	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
PATTANI	0	0	0	0	11	0	0	0	51	0	2	0	3	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
YALA	1	0	0	0	30	0	2	0	32	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 19	2	0	0	0	25	0	0	0	79	0	0	0	7	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
SATUN	0	0	0	0	6	0	0	0	25	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	2	0	0	0	19	0	0	0	54	0	0	0	5	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0

ที่มา:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ , " 0 " = No case , " - " = No report received = 7 provinces

** แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี C = Cases , D = Deaths , CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำนวนรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ.2551 (13 - 19 กรกฎาคม 2551)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 29th, 2008 (July 13 - 19, 2008)

REPORTING AREAS**	2008														CASE RATE PER 100000 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2007
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL			
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D			
TOTAL	3286	3102	3779	4498	8449	11575	3629	-	-	-	-	-	38318	46	60.79	0.12	63,038,247
NORTHERN REGION	324	372	552	809	1910	3474	1406	-	-	-	-	-	8847	9	74.52	0.10	11,871,934
ZONE 1	34	40	65	187	577	1303	611	-	-	-	-	-	2817	2	48.99	0.07	5,749,822
CHIANG MAI	21	20	27	75	225	561	224	-	-	-	-	-	1153	1	69.27	0.09	1,664,399
CHIANG RAI	1	2	1	5	117	170	68	-	-	-	-	-	364	1	29.71	0.27	1,225,013
LAMPANG	1	6	9	19	65	271	174	-	-	-	-	-	545	0	70.72	0.00	770,613
LAMPHUN	8	5	2	4	18	21	7	-	-	-	-	-	65	0	16.04	0.00	405,157
MAE HONG SON	0	0	1	8	20	57	9	-	-	-	-	-	95	0	37.28	0.00	254,804
NAN	1	1	2	2	32	70	59	-	-	-	-	-	167	0	34.98	0.00	477,381
PHAYAO	0	1	8	41	44	51	46	-	-	-	-	-	191	0	39.25	0.00	486,579
PHRAE	2	5	15	33	56	102	24	-	-	-	-	-	237	0	50.87	0.00	465,876
ZONE 2	86	86	174	271	740	1232	452	-	-	-	-	-	3041	5	88.38	0.16	3,440,720
PHETCHABUN	21	24	53	73	348	540	184	-	-	-	-	-	1243	0	124.61	0.00	997,531
PHITSANULOK	25	26	55	88	164	226	95	-	-	-	-	-	679	0	80.67	0.00	841,683
SUKHOTHAI	4	4	9	18	28	63	15	-	-	-	-	-	141	3	23.29	2.13	605,301
TAK	21	17	31	30	56	170	76	-	-	-	-	-	401	2	75.53	0.50	530,928
UTTARADIT	15	15	26	62	144	233	82	-	-	-	-	-	577	0	124.01	0.00	465,277
ZONE 3	204	246	313	351	593	939	343	-	-	-	-	-	2989	2	111.47	0.07	2,681,392
KAMPHAENG PHET	30	46	68	84	127	207	106	-	-	-	-	-	668	1	92.01	0.15	725,994
NAKHON SAWAN	107	128	177	146	243	497	167	-	-	-	-	-	1465	1	136.45	0.07	1,073,683
PHICHIT	49	37	34	55	87	112	27	-	-	-	-	-	401	0	72.29	0.00	554,740
UTHAI THANI	18	35	34	66	136	123	43	-	-	-	-	-	455	0	139.15	0.00	326,975
CENTRAL REGION	1939	1920	2292	2486	3820	4880	1484	-	-	-	-	-	18821	27	89.09	0.14	21,125,835
BANGKOK METRO POLIS	601	548	604	655	712	431	0	-	-	-	-	-	3551	5	62.12	0.14	5,716,248
ZONE 4	289	309	430	340	393	643	318	-	-	-	-	-	2722	3	91.77	0.11	2,966,152
ANG THONG	82	91	94	60	57	85	47	-	-	-	-	-	516	1	181.43	0.19	284,406
NONTHABURI	81	78	135	119	140	282	100	-	-	-	-	-	935	0	91.29	0.00	1,024,191
AYUTTHAYA	75	107	161	112	120	148	70	-	-	-	-	-	793	2	104.24	0.25	760,712
PATHUM THANI	51	33	40	49	76	128	101	-	-	-	-	-	478	0	53.30	0.00	896,843
ZONE 5	137	166	198	173	338	529	162	-	-	-	-	-	1703	3	88.77	0.18	1,918,377
CHAI NAT	45	16	44	40	75	124	34	-	-	-	-	-	378	1	112.12	0.26	337,147
LOP BURI	60	95	100	83	174	220	72	-	-	-	-	-	804	0	107.23	0.00	749,821
SARABURI	17	36	41	44	78	159	49	-	-	-	-	-	424	1	68.86	0.24	615,756
SING BURI	15	19	13	6	11	26	7	-	-	-	-	-	97	1	44.98	1.03	215,653
ZONE 6	331	349	361	427	734	1058	371	-	-	-	-	-	3631	4	108.70	0.11	3,340,274
KANCHANABURI	38	53	71	76	144	158	39	-	-	-	-	-	579	1	69.32	0.17	835,282
NAKHON PATHOM	88	81	73	108	169	274	133	-	-	-	-	-	926	0	111.44	0.00	830,970
RATCHABURI	96	115	160	169	340	577	196	-	-	-	-	-	1653	3	198.81	0.18	831,438
SUPHAN BURI	109	100	57	74	81	49	3	-	-	-	-	-	473	0	56.14	0.00	842,584
ZONE 7	197	168	188	236	305	371	98	-	-	-	-	-	1563	3	96.79	0.19	1,614,795
PHETCHABURI	38	50	32	41	52	67	26	-	-	-	-	-	306	0	67.10	0.00	456,061
PRACHUAP KHIRI KHAN	54	39	66	110	150	195	39	-	-	-	-	-	653	1	132.03	0.15	494,588
SAMUT SAKHON	87	75	81	75	88	79	20	-	-	-	-	-	505	2	107.46	0.40	469,934
SAMUT SONGKHRAM	18	4	9	10	15	30	13	-	-	-	-	-	99	0	50.98	0.00	194,212
ZONE 8	264	267	301	315	520	768	304	-	-	-	-	-	2739	3	90.44	0.11	3,028,527
CHACHOENGSAO	29	49	59	64	86	214	124	-	-	-	-	-	625	0	94.85	0.00	658,966
NAKHON NAYOK	32	33	37	16	45	36	1	-	-	-	-	-	200	0	80.48	0.00	248,496
PRACHIN BURI	48	54	50	88	125	163	18	-	-	-	-	-	546	1	120.00	0.18	454,988
SA KAEO	13	21	41	36	123	61	4	-	-	-	-	-	299	1	55.46	0.33	539,137
SAMUT PRAKAN	142	110	114	111	141	294	157	-	-	-	-	-	1069	1	94.86	0.09	1,126,940

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำนวนรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ.2551 (13 - 19 กรกฎาคม 2551)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 29th, 2008 (July 13 - 19, 2008)

REPORTING AREAS**	2008														CASE RATE PER 100000 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2007
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL			
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D			
ZONE 9	120	113	210	340	818	1080	231	-	-	-	-	-	2912	6	114.58	0.21	2,541,462
CHANTHABURI	31	36	77	103	221	225	8	-	-	-	-	-	701	2	139.09	0.29	504,003
CHON BURI	11	8	25	50	198	338	75	-	-	-	-	-	705	2	57.16	0.28	1,233,446
RAYONG	62	50	77	127	299	445	142	-	-	-	-	-	1202	2	206.01	0.17	583,470
TRAT	16	19	31	60	100	72	6	-	-	-	-	-	304	0	137.84	0.00	220,543
NORTHEASTERN REGION	329	248	356	481	1489	1785	481	-	-	-	-	-	5169	2	24.17	0.04	21,385,647
ZONE 10	20	17	17	39	145	156	42	-	-	-	-	-	436	0	12.29	0.00	3,546,445
LOEI	3	1	6	21	68	87	23	-	-	-	-	-	209	0	33.95	0.00	615,538
NONG BUA LAM PHU	1	1	3	3	14	15	0	-	-	-	-	-	37	0	7.44	0.00	497,603
NONG KHAI	7	8	1	8	23	10	0	-	-	-	-	-	57	0	6.31	0.00	902,618
UDON THANI	9	7	7	7	40	44	19	-	-	-	-	-	133	0	8.69	0.00	1,530,686
ZONE 11	44	32	17	28	65	106	21	-	-	-	-	-	313	1	10.02	0.32	3,123,784
KALASIN	32	18	8	5	8	22	7	-	-	-	-	-	100	1	10.23	1.00	977,508
MUKDAHAN	9	6	0	8	9	2	0	-	-	-	-	-	34	0	10.12	0.00	336,107
NAKHON PHANOM	1	5	4	8	24	36	11	-	-	-	-	-	89	0	12.77	0.00	697,105
SAKON NAKHON	2	3	5	7	24	46	3	-	-	-	-	-	90	0	8.09	0.00	1,113,064
ZONE 12	48	25	45	93	273	464	168	-	-	-	-	-	1116	0	27.92	0.00	3,997,008
KHON KAEN	12	6	10	26	73	106	47	-	-	-	-	-	280	0	15.98	0.00	1,752,414
MAHA SARAKHAM	7	4	12	19	46	107	60	-	-	-	-	-	255	0	27.24	0.00	936,005
ROI ET	29	15	23	48	154	251	61	-	-	-	-	-	581	0	44.40	0.00	1,308,589
ZONE 13	179	124	166	194	701	548	102	-	-	-	-	-	2014	1	30.60	0.05	6,581,233
BURI RAM	52	43	44	33	147	188	16	-	-	-	-	-	523	1	34.05	0.19	1,536,070
CHAIYAPHUM	21	13	25	35	135	128	70	-	-	-	-	-	427	0	38.14	0.00	1,119,597
NAKHON RATCHASIMA	48	41	46	67	284	107	0	-	-	-	-	-	593	0	23.23	0.00	2,552,894
SURIN	58	27	51	59	135	125	16	-	-	-	-	-	471	0	34.31	0.00	1,372,672
ZONE 14	38	50	111	127	305	511	148	-	-	-	-	-	1290	0	31.18	0.00	4,137,177
AMNAT CHAROEN	1	1	6	12	26	45	27	-	-	-	-	-	118	0	31.99	0.00	368,915
SI SA KET	23	39	85	86	180	316	81	-	-	-	-	-	810	0	56.13	0.00	1,443,011
UBON RATCHATHANI	12	8	19	25	78	120	17	-	-	-	-	-	279	0	15.62	0.00	1,785,709
YASOTHON	2	2	1	4	21	30	23	-	-	-	-	-	83	0	15.38	0.00	539,542
SOUTHERN REGION	694	562	579	722	1230	1436	258	-	-	-	-	-	5481	8	63.33	0.15	8,654,831
ZONE 15	66	72	83	142	224	260	7	-	-	-	-	-	854	2	52.31	0.23	1,632,509
CHUMPHON	36	48	49	68	115	115	5	-	-	-	-	-	436	2	90.59	0.46	481,298
RANONG	11	1	4	5	8	15	0	-	-	-	-	-	44	0	24.34	0.00	180,787
SURAT THANI	19	23	30	69	101	130	2	-	-	-	-	-	374	0	38.54	0.00	970,424
ZONE 16	160	140	156	159	333	341	56	-	-	-	-	-	1345	1	51.34	0.07	2,619,892
NAKHON SI THAMMARAT	91	99	99	72	156	187	35	-	-	-	-	-	739	1	49.04	0.14	1,506,997
PHATTHALUNG	56	28	46	61	109	77	20	-	-	-	-	-	397	0	79.00	0.00	502,563
TRANG	13	13	11	26	68	77	1	-	-	-	-	-	209	0	34.24	0.00	610,332
ZONE 17	133	120	132	176	227	212	46	-	-	-	-	-	1046	3	107.50	0.29	973,019
KRABI	60	69	88	102	107	69	39	-	-	-	-	-	534	1	130.04	0.19	410,634
PHANGNGA	13	12	5	9	37	25	1	-	-	-	-	-	102	0	41.31	0.00	246,887
PHUKET	60	39	39	65	83	118	6	-	-	-	-	-	410	2	129.95	0.49	315,498
ZONE 18	171	103	80	83	158	251	77	-	-	-	-	-	923	1	50.71	0.11	1,820,014
NARATHIWAT	72	57	44	27	65	103	27	-	-	-	-	-	395	0	55.52	0.00	711,517
PATTANI	71	37	24	40	70	105	33	-	-	-	-	-	380	1	59.58	0.26	637,806
YALA	28	9	12	16	23	43	17	-	-	-	-	-	148	0	31.44	0.00	470,691
ZONE 19	164	127	128	162	288	372	72	-	-	-	-	-	1313	1	81.58	0.08	1,609,397
SATUN	15	16	28	65	99	86	19	-	-	-	-	-	328	0	115.30	0.00	284,482
SONGKHLA	149	111	100	97	189	286	53	-	-	-	-	-	985	1	74.34	0.10	1,324,915

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์)

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ "0" = No case "-" = No report received

** แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ