



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 41 ฉบับที่ 5 : 12 กุมภาพันธ์ 2553

Volume 41 Number 5 : February 12, 2010

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

การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุสัปดาห์ไฟ เปลวไฟ และอุบัติเหตุขนส่งในช่วงเทศกาลตรุษจีน ปี พ.ศ. 2551



Severe Injury from Exposure to Smoke, Fire, Flames and Transport Accident in Chinese New Year Festival 2008 (February 6-11, 2008)

✉ t.pimpa@gmail.com

พิมพ์ภา เตชะกมลสุข กาญจนีย์ คำนาคแก้ว

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคไม่ติดต่อ สำนักโรคระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข

วันตรุษจีน ถือเป็นวันขึ้นปีใหม่ของชาวจีนและชาวไทยเชื้อสายจีน ซึ่งในปีนี้ก็ตรงกับวันวาเลนไทน์ คือ 14 กุมภาพันธ์ 2553 ชาวจีนและชาวไทยเชื้อสายจีนมักจะสวมเสื้อสีแดงในช่วงนี้เพราะความเชื่อในสีแดงแห่งโชคลาภ ในขณะที่เดียวกันวันวาเลนไทน์ ก็ถือเป็นวันแห่งความรัก โดยมักใช้กุหลาบแดงเป็นสื่อ อย่างไรก็ตาม ประเพณีในเทศกาลตรุษจีนจะมีประเพณีการไหว้เทพเจ้าและบรรพบุรุษ ซึ่งก็จะมีกระบวนการของการใช้เตาแก๊ส เพื่อการเตรียมอาหารจำนวนมาก การจุดธูปเทียน การเผากระดาษเงินกระดาษทอง นอกจากนี้คนจีนและชาวไทยเชื้อสายจีนก็มักจะมีการออกจากบ้านไปพบปะสังสรรค์ เชื้อมญาติ เคารพผู้อาวุโสในตระกูลในช่วงเทศกาล และจากการที่ห้างร้านหรือธุรกิจของคนจีนมักจะหยุดยาว จึงมักมีการเดินทางกลับสู่ภูมิลำเนาของลูกจ้างห้างร้านต่างๆ เป็นเหตุให้มีทั้งอุบัติเหตุอัคคีภัย และอุบัติเหตุขนส่งสูงขึ้นในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ ทุกปีเราจะได้เห็นภาพเหตุการณ์เพลิงไหม้ปรากฏบนหน้าหนังสือพิมพ์ในช่วงตรุษจีน ซึ่งมักเกิดจากความประมาทการละเลยทั้งการดูแลธูปเทียน การเผากระดาษเงินและทอง ตลอดจนการละเลยการตรวจสอบระบบไฟฟ้าให้รอบคอบ เช่นในปีที่ผ่านมาตั้งแต่เหตุการณ์อัคคีภัยใหญ่ซานดิเก้าฝับในช่วงปีใหม่นี่จนถึง

ตรุษจีนที่มีกรณีเพลิงไหม้ในวันเดียวถึง 3 เหตุการณ์ทั้งตึกแถวและบ้านไม้ นำมาให้เกิดความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน

จากข้อมูลเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS) สำนักโรคระบาดวิทยา ที่เก็บรวบรวมข้อมูลผู้บาดเจ็บรุนแรงที่เสียชีวิตในที่เกิดเหตุ ผู้บาดเจ็บรุนแรงที่ได้รับการนำส่งเข้ารับรักษาที่ห้องฉุกเฉินและได้รับเข้ารักษาในตึกผู้ป่วยในหรือห้องสังเกตอาการของโรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บของประเทศ 25 แห่ง ปี พ.ศ. 2551 พบว่าผู้บาดเจ็บรุนแรงที่ได้รับการบาดเจ็บจากการสัมผัสควันไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) มีจำนวนทั้งสิ้น 283 ราย เกิดเหตุในเดือนกุมภาพันธ์ 31 ราย หรือคิดเป็นร้อยละ 11 ของผู้บาดเจ็บจากสาเหตุนี้ทั้งหมดในปี พ.ศ. 2551 โดย ร้อยละ 51.6 เกิดการบาดเจ็บในบ้านบริเวณบ้าน และ 1 ใน 5 ของกลุ่มนี้เกิดในบ้านของตนเอง (บ้านผู้บาดเจ็บ) จากการวิเคราะห์ข้อมูลยังพบว่า มีผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่งในปี พ.ศ. 2551 รวมทั้งสิ้น 65,151 ราย เกิดเหตุในเดือนกุมภาพันธ์ จำนวน 5,583 ราย โดยเป็นการบาดเจ็บในช่วงเทศกาลตรุษจีนตั้งแต่วันที่ 6 - 11 กุมภาพันธ์ 2551 ถึง 1,321 ราย ร้อยละ 73.7 เป็นเพศชาย เสียชีวิตทั้งสิ้น 19 ราย โดยร้อยละ 26.3 เสียชีวิตที่เกิดเหตุ 3 ใน 4 ของผู้บาดเจ็บเป็นผู้บาดเจ็บจากรถจักรยานยนต์ ร้อยละ 75.5



สารบัญ

◆ การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุสัปดาห์ไฟ และเปลวไฟ และอุบัติเหตุขนส่งในช่วงเทศกาลตรุษจีน	65
◆ สถานการณ์โรค/ภัยที่คุกคาม ข้อมูล ณ วันที่ 23 มกราคม 2553	68
◆ โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ปี พ.ศ. 2551	69
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 31 มกราคม - 6 กุมภาพันธ์ 2553	70
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 31 มกราคม - 6 กุมภาพันธ์ 2553	72
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือน มกราคม 2553	77

วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองาน ศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร กุณาผล
ศาสตราจารย์เกียรติคุณ น.พ.ประเสริฐ ทองเจริญ
นายแพทย์วิรัช จายนโยธิน นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์
นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร นายของอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์ภาสกร อัครเสวี
บรรณาธิการประจำฉบับ : นายแพทย์ฐิติพงษ์ ยั่งยืน
บรรณาธิการวิชาการ : แพทย์หญิงพิมพ์ภา เตชะกมลสุข
แพทย์หญิงดารินทร์ อารีย์โชคชัย นายแพทย์เฉวตสรร นามวาท

กองบรรณาธิการ
บริมาศ ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังมีวงศ์ พงษ์ศิริ วัฒนาศูรกิจดี
กรรณิการ์ หมอนพั่งเทียม อรพรรณ สุภาพ

ฝ่ายข้อมูล

ลัดดา ลิขิตยงวรา น.สพ.ธีรศักดิ์ ชักนำ
สมาน สยามภูจินันท์ สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลา
กนกทิพย์ ทิพย์รัตน์ ประเวศน์ แยมชื่น

ฝ่ายจัดส่ง : พูนทรัพย์ เปี่ยมฉิม เชิดชัย ดาราแจ้ง
ฝ่ายศิลป์ : ประมวล ทุมพงษ์
สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาศ ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ ฌมยา พุกกะนันทน์

ประชาสัมพันธ์



เรียน สมาชิก wesr ทุกท่าน

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ ASEAN Plus Three Countries ในการเผยแพร่ข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์ของ ASEAN+3 (www.aseanplus3-aid.info) เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารด้านโรคอุบัติใหม่ การระบาดของประเทศไทย

จึงขอเชิญสมาชิกทุกท่าน หากมีผลงานต้องการเผยแพร่ เช่น การสอบสวนโรคระบาด เป็น Abstract / ไฟล์ฉบับสมบูรณ์ (**ต้องเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด**) ในรายงานมีแผนภูมิ/กราฟรูปภาพได้ (แบบไฟล์ต้นฉบับภาษาไทยมาด้วยได้)

****กรุณาส่งไปที่อีเมล borworn67@yahoo.com ****

โดยใส่ Subject อีเมลลว่า: For ASEAN publishing เพื่อผู้รับผิดชอบจะได้ติดต่อกลับ

เป็นผู้ขับขี ร้อยละ 69 โดยมีกลุ่มผู้ขับขีในช่วงเทศกาลตรุษจีน กลุ่มผู้ขับขีที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์สูงถึงร้อยละ 44.3 และยิ่งสูงกว่าค่าเฉลี่ยของทุกเดือนยกเว้นเดือนเมษายน โดยวันที่ 10 กุมภาพันธ์ ซึ่งตรงกับวันอาทิตย์เป็นวันที่มีสัดส่วนผู้ขับขีที่มีการดื่มแอลกอฮอล์สูงสุด ร้อยละ 53.4 รองลงมา คือ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ หรือวันตรุษจีน ร้อยละ 48.5

จากข้อมูลดังกล่าวจึงควรมีการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ควบคุมป้องกันการเกิดอุบัติเหตุชนต่งหรืออุบัติเหตุจากราชประชาชนทั่วไปควรระวังในการใช้แก๊สการใช้ไฟเตรียมอาหาร ตลอดจนการจูดรูปเทียนไหว้เจ้า การเผากระดาษเงินกระดาษทองต่างๆ ควรตรวจสอบการปิดไฟ ถอดปลั๊ก ปิดคัตเอาต์ เพื่อตัดกระแสไฟทั้งหมด รวมถึงการตรวจสอบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดและแก้ไขทันที โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่ไม่อยู่บ้านหลายวัน และควรมีแรงจูงใจให้เกิดวัฒนธรรมอันดีในการพบปะสังสรรค์ฉลองเทศกาลตรุษจีน วาเลนไทน์ โดยไม่ต้องพึ่งพาเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ซึ่งเป็นสิ่งลดทอนสติสัมปชัญญะในการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และจะทำให้สามารถตัดสินใจในทุกอย่างอย่างมีสติที่สมบูรณ์และฉับไว

หน่วยราชการที่มีหน้าที่ในการดำเนินงานไม่ว่าจะเป็นการควบคุมป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ การตอบสนองต่ออุบัติเหตุ หรืออุบัติเหตุภัยต่างๆ ควรมีการเตรียมพร้อมและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงวิธีปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุที่ถูกต้อง รวมถึงการเตรียมช่องทางการติดต่อสื่อสาร การแจ้งเหตุที่มีประสิทธิภาพ ลดการสูญเสียให้ได้มากที่สุด และเพื่อไม่ให้เสียแถมมีความหมายอีกอย่างคือ เลือดและเปลวไฟในเทศกาลตรุษจีนที่จะถึงนี้เลย

ด้วยความห่วงใยและปรารถนาดีจากงานเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS)

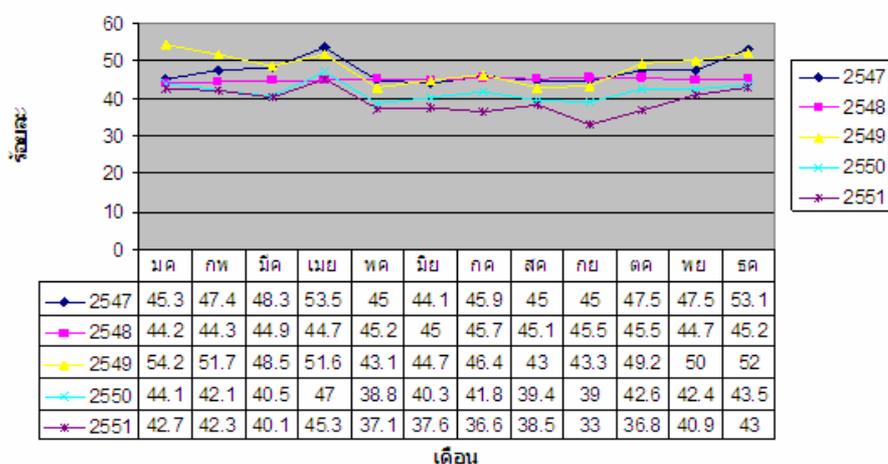
ขอขอบคุณโรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บของประเทศ : 1.โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช 2.โรงพยาบาลศูนย์ลำปาง 3.โรงพยาบาลศูนย์หาดใหญ่ (สงขลา) 4.โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา 5.โรงพยาบาลศูนย์พระนครศรีอยุธยา 6.โรงพยาบาลศูนย์พระปกเกล้า(จันทบุรี) 7.โรงพยาบาลศูนย์ชลบุรี 8.โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น 9.โรงพยาบาลนครินทร์ราชธานี (กรุงเทพมหานคร) 10.โรงพยาบาลบุรีรัมย์ 11.โรงพยาบาลศูนย์สวรรคตประชารักษ์ (นครสวรรค์) 12.โรงพยาบาลทั่วไปพระนั่งเกล้า (นนทบุรี) 13.โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์(อุบลราชธานี) 14.โรงพยาบาลราชบุรี 15.โรงพยาบาลระยอง 16.โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี 17.โรงพยาบาลสุรินทร์ 18.โรงพยาบาลศูนย์เชิงราชประชานุเคราะห์(เชิงราช) 19.โรงพยาบาลอุดรธานี 20.โรงพยาบาลอุดรดิศ 21.โรงพยาบาลยะลา 22.โรงพยาบาลศูนย์นครปฐม 23.โรงพยาบาลตรัง 24.โรงพยาบาลละเขิงเทรา 25.โรงพยาบาลภูเก็ต

ตารางที่ 1 ร้อยละผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุชนส่งในช่วงเทศกาลตรุษจีน วันที่ 6-11 กุมภาพันธ์ 2551

จำแนกตามการดื่มแอลกอฮอล์

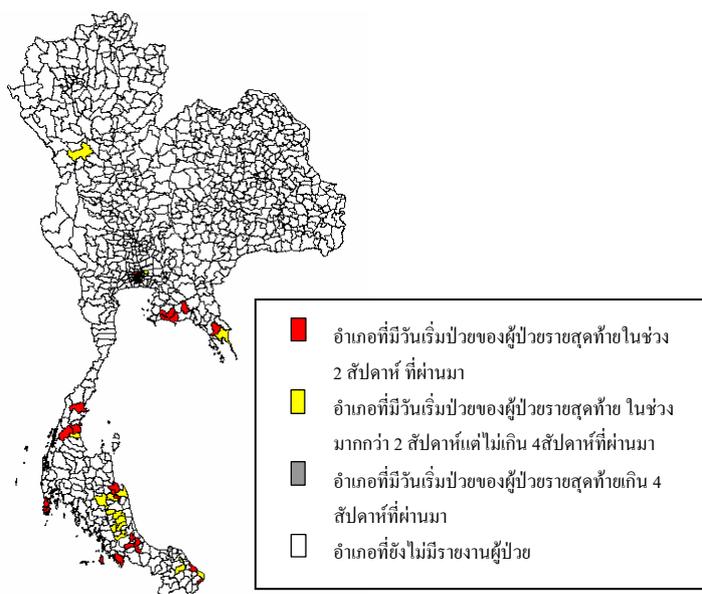
วันที่เกิดอุบัติเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บที่ทราบ สถานภาพการดื่ม/ไม่ดื่มแอลกอฮอล์ทั้งหมด (ราย)	จำนวนผู้บาดเจ็บ ที่ดื่มแอลกอฮอล์	ร้อยละการดื่ม แอลกอฮอล์
6 กุมภาพันธ์ 2551	159	72	45.3
7 กุมภาพันธ์ 2551	132	64	48.5
8 กุมภาพันธ์ 2551	131	51	38.9
9 กุมภาพันธ์ 2551	159	76	47.8
10 กุมภาพันธ์ 2551	133	71	53.4
11 กุมภาพันธ์ 2551	141	45	31.9
รวม	855	379	44.3

รูปที่ 1 ร้อยละผู้บาดเจ็บรุนแรงที่เป็นผู้ขับขี่และดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์จำแนกรายเดือน ปี พ.ศ. 2547-2551



สถานการณ์โรคไข้ฉุนกลิ่นยา ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2552 ต่อจากหน้า 68...

รูปที่ 1 การกระจายของผู้ป่วยโรคไข้ฉุนกลิ่นยารายอำเภอ ประเทศไทย พ.ศ. 2553 (ข้อมูล ณ วันที่ 23 มกราคม 2552)





สถานการณ์โรคไข้ชิคุนกุนยา (ข้อมูล ณ วันที่ 23 มกราคม 2553)

(Situation of Chikungunya, January 23, 2010)

✉ somboons@health.moph.go.th

สมบุญ เสนาะเสียง ปกานิจ สวางโท ชราวathy อุพงษ์

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

I. สถานการณ์เฝ้าระวังโรค

• สรุปสถานการณ์ปี พ.ศ. 2552

สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานการเฝ้าระวังโรคไข้ชิคุนกุนยาตามระบบการรายงานโรค 506 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2552 จำนวนทั้งสิ้น 49,069 ราย อัตราป่วย 77.41 ต่อประชากรแสนคน ใน 58 จังหวัด (ภาคกลาง 17 จังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 15 จังหวัด ภาคใต้ 14 จังหวัด และภาคเหนือ 12 จังหวัด) ไม่พบผู้เสียชีวิต

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุดคือ จังหวัดนราธิวาส อัตราป่วย 1,130.67 ต่อประชากรแสนคน (8,140 ราย) รองลงมา คือ ภูเก็ต 1,027.81 (3,361 ราย) สงขลา 732.39 (9,783 ราย) ปัตตานี 703.55 (4,518 ราย) และยะลา 594.55 (2,832 ราย)

• สรุปสถานการณ์ ณ ปัจจุบัน

สำหรับ ปี พ.ศ. 2553 ตั้งแต่วันที่ 1-23 มกราคม 2553 ได้รับรายงานผู้ป่วยโรคไข้ชิคุนกุนยา จำนวน 123 ราย ใน 13 จังหวัด ไม่พบผู้เสียชีวิต (ดังตารางที่ 1)

• อำเภอที่ต้องมีการติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

อำเภอที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้ายในช่วง 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา มีทั้งสิ้น 20 อำเภอ จาก 9 จังหวัด เป็นจังหวัดภาคกลาง 3 จังหวัดใน 6 อำเภอ และจังหวัดภาคใต้ 6 จังหวัดใน 14 อำเภอ (ตารางที่ 2 และรูปที่ 1)

II. รายงานการสอบสวนโรคเบื้องต้น

สถานการณ์การระบาดของโรคไข้ชิคุนกุนยาจังหวัดเพชรบุรี

สำนักระบาดวิทยาได้รับแจ้งจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรีเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2553 ว่าพบผู้ป่วยไข้ ออกผื่น ร่วมกับปวดข้อตามร่างกาย ที่หมู่ 10 บ้านหัวเชิงพรหมชะแฉ่ ตำบลมาบปลาเค้า อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี โดยมีลักษณะการระบาดเป็นกลุ่มก้อน จำนวน 20 - 30 ราย ส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาที่คลินิกเอกชน

จากการลงพื้นที่สอบสวนโรคและได้ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมตั้งแต่วันที่ 8 - 12 มกราคม 2553 พบผู้ป่วยรวมทั้งสิ้น 27 ราย ผู้ป่วยรายแรกเป็นหญิงไทย อายุ 42 ปี มีอาการไข้ ออกผื่น และปวดข้อ โดยเริ่มป่วยวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และเข้ารับการรักษาที่คลินิกเอกชน แพทย์วินิจฉัยเป็นโรคไข้ชิคุนกุนยา

ผู้ป่วยรายล่าสุด อายุ 32 ปี เริ่มป่วยวันที่ 11 มกราคม 2553 มีประวัติเดินทางไปทำไร่ที่ป่าละอู ตำบลท่าไม้ตาย อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งกำลังเกิดการระบาดของไข้ชิคุนกุนยาอยู่ในขณะนั้น และได้เดินทางกลับมาจังหวัดเพชรบุรี โดยเข้ารับการรักษาที่คลินิกเอกชน

ขณะนี้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรีได้ดำเนินการมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันควบคุมโรคอย่างใกล้ชิด

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้ชิคุนกุนยา เดือนเริ่มป่วยมกราคม 2553 (ข้อมูล ณ 23 มกราคม 2553)

จังหวัด	จำนวน (ราย)
กรุงเทพมหานคร	2
นนทบุรี	1
ระยอง	26
ตราด	2
ตาก	1
ชุมพร	9
นครศรีธรรมราช	24
พัทลุง	29
ภูเก็ต	8
นราธิวาส	9
ปัตตานี	1
สตูล	2
สงขลา	9
รวม	123

ตารางที่ 2 อำเภอที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้าย ในช่วง 2 สัปดาห์ (ข้อมูล ณ 23 มกราคม 2553)

อำเภอ	จังหวัด
เมือง	นนทบุรี
เมือง บ้านค่าย กิ่งอ.เขาชะเมา กิ่งอ.นิคมพัฒนา	ระยอง
เขาสมิง	ตราด
เมือง พระพรหม เจลิมพระเกียรติ	นครศรีธรรมราช
เมือง กะทู้ ถลาง	ภูเก็ต
เมือง หลังสวน พะโต๊ะ	ชุมพร
หาดใหญ่ ควนเนียง	สงขลา
เมือง	สตูล
เมือง สุโงโกล-ลก	นราธิวาส

อ่านต่อหน้า 67...

โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ คือ โรคติดเชื้อที่สามารถแพร่จากคนหนึ่งไปอีกคนหนึ่งได้จากการมีเพศสัมพันธ์ โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์เพิ่มความเสี่ยงต่อการติดเชื้อเอชไอวี ในขณะที่เดียวกันยังสามารถเพิ่มอัตราการแพร่เชื้อเอชไอวี และเป็นปัจจัยที่ส่งเสริมให้ผู้ติดเชื้อเอชไอวีป่วยเป็นเอดส์เร็วขึ้น

โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ได้รับรายงาน ประกอบด้วยโรคซิฟิลิส (Syphilis) หนองใน (Gonorrhea) หนองในเทียม (Non-Gonococcal urethritis, NSU, NGU) แผลริมอ่อน (Chancroid, Soft chance) ฝีมะม่วง Lymphogranuloma venereum, LGV เริมที่อวัยวะเพศ (Genital Herpes simplex virus infection) หูดอวัยวะเพศและทวารหนัก (Condyloma acuminata) และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่นๆ (Vaginal trichomoniasis, Pediculosis pubis, Genital molluscum contagiosum and others)

ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2542 – 2551) อัตราป่วยของโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์สูงสุดในปี พ.ศ. 2547 เท่ากับ 29.29 ต่อประชากรแสนคน และลดลงในปี พ.ศ. 2548-2549 ส่วนในปี พ.ศ. 2550 – 2551 พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้น โดยปี พ.ศ. 2551 สำนักกระบวนวิชาได้รับรายงานผู้ป่วยจำนวน 20,079 ราย อัตราป่วย 31.76 ต่อประชากรแสนคน สูงสุดในรอบ 10 ปี ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

อัตราป่วยสูงสุดเป็นกลุ่มโรคฝีมะม่วงและกามโรคอื่นๆ และที่ไม่ระบุชนิด เท่ากับ 14.45 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ โรคหนองใน (9.76 ต่อประชากรแสนคน) ซึ่งทั้งสองกลุ่มโรคนี้มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในระยะ 3-4 ปีที่ผ่านมา ส่วนโรคหนองในเทียม มีอัตราป่วย 5.63 ต่อประชากรแสนคน และแนวโน้มลดลงในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

จำนวนผู้ป่วยตามกลุ่มโรค พบว่าโรคฝีมะม่วงและกามโรคอื่นๆ และที่ไม่ระบุชนิด มีจำนวนสูงสุด 9,135 ราย (ร้อยละ 22.85) โรคหนองใน จำนวน 6,168 ราย (ร้อยละ 15.43) โรคหนองในเทียม จำนวน 2,886 ราย (ร้อยละ 7.22) โรคซิฟิลิส จำนวน 1,408 ราย (ร้อยละ 3.52) และโรคแผลริมอ่อน จำนวน 388 ราย (ร้อยละ 0.97)

ระหว่าง พ.ศ. 2548-2551 กลุ่มอายุ 15 - 24 ปีมีแนวโน้มของอัตราป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง จาก 42.89 เป็น 62.79 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 25-34 ปี และ 35 ปีขึ้นไป

อัตราส่วนของผู้ป่วยเพศชายต่อเพศหญิง เท่ากับ 1:1.6 ผู้ป่วยร้อยละ 47.25 มีสถานสมรสเป็นโสด ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้าง ร้อยละ 31.12 รองลงมาคือ เกษตรกรและนักเรียน ร้อยละ 23.66

และ 11.52 ตามลำดับ เป็นผู้ป่วยนอก ร้อยละ 95.85 เข้ารับการรักษานในโรงพยาบาลชุมชนมากที่สุด ร้อยละ 38.11 รองลงมาคือ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลศูนย์ ร้อยละ 15.53 และ 15.09 ตามลำดับ เป็นชาวต่างชาติร้อยละ 5.89 สัญชาติพม่ามากที่สุด รองลงมาคือ ลาว และอื่นๆ ร้อยละ 3.25, 1.86 และ 0.46 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาจำนวนผู้ป่วยรายเดือน พบว่ามีจำนวนรายงานไม่แตกต่างกันมากนักในแต่ละเดือน ในปี พ.ศ. 2551 เดือนมิถุนายนและเดือนกันยายนพบผู้ป่วยมากที่สุด คือ 1,892 และ 1,874 คน ตามลำดับ ส่วนเดือนเมษายนและธันวาคม พบผู้ป่วยน้อยที่สุดคือมีผู้ป่วย 1,441 และ 1,292 คน ตามลำดับ

ภาคเหนือ มีอัตราป่วยสูงสุด 57.15 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ภาคกลาง ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เท่ากับ 33.05, 27.07 และ 18.31 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ ในอดีตระยะปี พ.ศ. 2547-2549 ภาคกลางมีอัตราป่วยสูงสุด แต่ในปี พ.ศ. 2550-2551 ภาคเหนือเริ่มมีอัตราป่วยสูงขึ้นกว่าภาคอื่นๆ

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงที่สุด 10 อันดับแรกส่วนใหญ่อยู่ในภาคเหนือและภาคกลาง ได้แก่ พะเยา ภูเก็ต ลำปาง จันทบุรี แม่ฮ่องสอน นครนายก ดาก พิษณุโลก เชียงราย และอำนาจเจริญ ตามลำดับ ผู้ป่วยอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ร้อยละ 66.09 ในเขตเทศบาล ร้อยละ 33.91

สถานการณ์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในประเทศไทยมีแนวโน้มอัตราป่วยเพิ่มขึ้น กลุ่มอายุที่พบมากที่สุด ได้แก่ 15 - 24 ปี ประกอบอาชีพรับจ้าง เกษตรกรรม งานบ้าน ค้าขาย และนักเรียน นักศึกษา สำหรับกลุ่มนักเรียนนักศึกษามีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 จนถึงปัจจุบัน ทั้งนี้ข้อมูลการศึกษาจากหลายแหล่ง บ่งชี้ว่าวัยรุ่นมีพฤติกรรมเสี่ยงต่อการ ติดเชื้อ โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์เพิ่มมากขึ้น ได้แก่ 1) ค่านิยมและพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศของวัยรุ่น ซึ่งพบว่าวัยรุ่นยอมรับได้กับการมีเพศสัมพันธ์โดยไม่ได้แต่งงาน รวมทั้งกลุ่มทหารเกณฑ์อายุ 21 ปี มีเพศสัมพันธ์กับชาย ร้อยละ 6 และใส่ถุงยางอนามัย ทุกครั้งเพียงร้อยละ 45 นอกจากนี้วัยรุ่นส่วนหนึ่งซึ่งเป็นนักเรียน นักศึกษาได้เข้าสู่วงการขายบริการทางเพศ 2) วัยรุ่นเป็นโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์เพิ่มขึ้น โดยเยาวชนชาย 2 ใน 3 เคยมีเพศสัมพันธ์กับคู่นอนชั่วคราวที่ไม่ใช่พนักงานบริการ และเพียงครึ่งหนึ่งที่ใส่ถุงยางอนามัยอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งข้อมูลนี้สะท้อนว่า วัยรุ่น เสพสารเสพติดในกลุ่มเหล้า บุหรี่ และกัญชา มากที่สุด 4) สื่ออัยยุพบว่า การที่นักเรียน นักศึกษา ดูสื่อซีดี และ วีซีดีมีผลต่อการมีเพศ-

สัมพันธ์เพิ่มขึ้น ซึ่งพฤติกรรมเสี่ยงที่กล่าวมาเหล่านี้ส่งผลให้วัยรุ่นมีแนวโน้มที่จะติดเชื้อเอชไอวีเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น การป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในกลุ่มวัยรุ่น ควรมีการพัฒนาศักยภาพของกลุ่มเยาวชนให้มีความรู้ ทักษะ ทักษะ ในการป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ และเสริมสร้างความสามารถในการประเมินความเสี่ยงของตน รวมถึงมีพฤติกรรมทางเพศที่ปลอดภัย

เอกสารอ้างอิง

1. กองอนามัยเจริญพันธุ์ และสำนักโรคเอดส์ วัณโรคและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์. เอดส์ วัณโรคและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (บทความประชาสัมพันธ์). กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข 2550; 22-5.
2. คำนวน อึ้งชูศักดิ์, ครรชิต ลิ้มปกาญจนารัตน์, ทวีป กิตติยาภรณ์ และ

อนุพงศ์ ชิตวารการ. “การประมวลและสังเคราะห์องค์ความรู้ด้านระบาดวิทยาโรคเอดส์ในประเทศไทย”: กรณีเฝ้าระวังโรค. กรุงเทพมหานคร: เจริญบุญการพิมพ์; 2541.

3. สำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข. สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรค. กรุงเทพมหานคร: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์; 2535 - 2542.
4. สุชาติ จันทสิริยากร, อรพรรณ แสงวรรณลอย และ อมรา ทองหงษ์. ผลการเฝ้าระวังพฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อเอดส์ในประเทศไทย รอบที่ 1- 4 ปี พ.ศ. 2538 - 2541. กรุงเทพมหานคร: องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก; 2542.
5. พิมพ์วัลย์ บุญมงคล, เพ็ญจันทร์ ประดับมุข และศันสนีย์ เรืองสอน. บรรณาธิการ. องค์ความรู้ของงานวิจัยเอดส์ด้านสังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: รุ่งแสง; 2541.



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

วรรณษา หาญเชาว์วรกุล กมลชนก เทพสิทธิธา

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

✉ chanko@health.moph.go.th

สถานการณ์โรคประจำสัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 31 มกราคม - 6 กุมภาพันธ์ 2553 สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. การระบาดของไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A (H1N1) พบผู้ป่วย จากกรุงเทพมหานคร สระบุรี ลำปาง และเชียงใหม่ ทยอยละเอียดยังคง

กรุงเทพมหานคร มีการระบาดในข้าราชการสำนักงานแห่งหนึ่งในสังกัดกรุงเทพมหานคร พบผู้มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ 29 ราย เริ่มป่วยระหว่างวันที่ 18 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2553 มีผู้ป่วย 1 ราย ตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A (H1N1) สำนักงานแห่งนี้มีเจ้าหน้าที่ 95 คน หน่วยงานได้ปิดสำนักงานเพื่อทำความสะอาดสถานที่และเครื่องปรับอากาศ ขณะนี้เปิดทำการแล้ว ยังไม่ได้รับรายงานผู้ป่วยรายใหม่

สระบุรี พบการระบาดในโรงเรียนอนุบาลแห่งหนึ่ง มีผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A (H1N1) 8 ราย รักษาในโรงพยาบาล 6 ราย และค้นพบในโรงเรียนเพิ่มเติม 2 ราย รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 27 มกราคม 2553 โรงเรียนแห่งนี้ มีนักเรียนทั้งหมด 2,406 คน ครู 124 คน ระหว่างวันที่ 25 - 26 มกราคม 2553 มีนักเรียน 70 คน เดินทางไปเข้าค่ายที่จังหวัดนครนายก หลังจากกลับจากเข้าค่ายพบนักเรียนป่วยมากขึ้น โรงเรียนได้ส่งนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 6 หยุดเรียนตั้งแต่วันที่ 2 - 3 กุมภาพันธ์ 2553 เพื่อทำความ-

สะอาดอาคารเรียนตลอดจนติดตามเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด ยังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่

ลำปาง พบการระบาดในโรงเรียนแห่งหนึ่ง ในตำบลทุ่งผึ้ง อำเภอแจ้ห่ม มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ 33 ราย จากนักเรียนทั้งหมด 34 คน เริ่มป่วยตั้งแต่วันที่ 25 - 31 มกราคม 2553 ไปรับการรักษาที่สถานีอนามัยบ้านทุ่งช้าง 1 ราย โรงพยาบาลแจ้ห่ม 14 ราย จากการสอบสวนเพิ่มเติมพบว่า ตำบลนี้มีโรงเรียนสอนชั้นประถมศึกษา 6 แห่ง ได้ทำกิจกรรมตรวจสอบร่วมกัน มีนักเรียนรวม 480 ราย ติดตามได้ 400 ราย พบผู้มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ 167 ราย อัตราป่วยร้อยละ 41.75 เก็บตัวอย่าง Throat swab จำนวน 4 ตัวอย่าง ผลพบเชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ 3 ตัวอย่าง ได้ให้คำแนะนำโรงเรียนที่เหลื่อคัดกรองนักเรียนทุกวันก่อนเข้าเรียน ตลอดจนเฝ้าระวังโรคอย่างต่อเนื่อง ยังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่

เชียงใหม่ พบผู้ป่วยจาก 2 โรงเรียนในอำเภอจอมทอง ดังนี้ **โรงเรียนแห่งหนึ่ง** ในตำบลบ้านแปะ พบผู้มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ 58 ราย เริ่มป่วยวันที่ 25 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ 2553 รับการรักษาที่โรงพยาบาลจอมทอง 16 ราย เก็บตัวอย่าง Throat swab ผู้ป่วย 4 รายทั้งหมดตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A (H1N1)

โรงเรียนแห่งหนึ่ง ในตำบลบ้านหลวง พบผู้มีอาการคล้าย ไข้หวัดใหญ่ 72 ราย เริ่มป่วย 24 มกราคม - 5 กุมภาพันธ์ 2553 ตรวจ พบเชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A (H1N1) 5 ราย จากตัวอย่าง Throat swab ผู้ป่วย 6 ราย

2. **อาหารเป็นพิษ** จากจังหวัดเชียงใหม่ พบผู้ป่วย 40 ราย รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 30 มกราคม 2553 เวลา 14.00 น. แล้วทยอยมีอาการ รายสุดท้ายป่วยวันที่ 31 มกราคม 2553 เวลา 02.00 น. อาการที่พบ คือ คลื่นไส้ อาเจียน ถ่ายเป็นน้ำ บางรายมีไข้และปวดท้อง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลแมคคอมมิค วันที่ 30 - 31 มกราคม 2553 เป็นผู้ป่วยนอก 17 ราย ผู้ป่วยใน 15 ราย ที่เหลือ 8 ราย มีอาการเล็กน้อยไม่ได้รับการรักษา จากการสอบสวนโรคผู้ป่วยเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขจากจังหวัดจันทบุรี ทั้งหมด 160 คน เดินทางไปดูงานที่เชียงใหม่ ลำพูนและเชียงใหม่ ในวันที่ 30 มกราคม 2553 เวลา 13.30 น. รับประทานอาหารกลางวัน ที่ร้านอาหารแห่งหนึ่งในตำบลสันผีเสื้อ จังหวัดเชียงใหม่ ร้านอาหารนี้มีพนักงาน 14 ราย เก็บตัวอย่าง Rectal swab culture ผู้ป่วยใน 7 ราย พนักงานร้านอาหาร 14 ราย Swab มือ 5 ราย Swab ภาชนะและตัวอย่างอาหาร 3 ตัวอย่าง ส่งตรวจศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เชียงใหม่ ผลพบเชื้อ *Salmonella* group C serovar Rissen ในผู้ป่วย 1 รายและ *Salmonella* group E serovar Krefeld ในพนักงานเสิร์ฟ 1 ราย Swab มือและภาชนะให้ผลลบ ส่วนตัวอย่างอาหารอยู่ระหว่างรอผล ยังสรุปอาหารสงสัยไม่ได้ ทีมสอบสวนโรคได้ให้คำแนะนำในการปรับปรุงความสะอาดสถานที่ และให้สุศึกษาแก่พนักงานในร้านอาหาร ขณะนี้ผู้ป่วยทุกรายอาการเป็นปกติเดินทางกลับจังหวัดจันทบุรีแล้ว

3. **พิษจากการใช้ยา** ผู้ป่วย 85 ราย เป็นนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 โรงเรียนแห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร เริ่มป่วยวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2553 ด้วยอาการเวียนศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน ไม่รู้สึกตัว บางรายมีอาการใจสั่น ซ้ามือและเท้า เห็นภาพหลอน เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล 3 แห่ง เป็นผู้ป่วยนอก 20 ราย ผู้ป่วยใน 16 ราย พักห้องสังเกตอาการ 46 ราย หอผู้ป่วยหนัก 3 ราย ขณะนี้

ผู้ป่วยทุกรายกลับบ้านแล้วจากการสอบสวนโรค ผู้ป่วยทุกราย รับประทานยาแก้ไอ Dextrometophen คนละหลายเม็ด โดยมีเพื่อน แนะนำให้รับประทานอ้างว่ากินแล้วจะมีความกล้า ร่าเริง ครุติไม่เจ็บ ทีมสอบสวนโรคได้ให้ความรู้เรื่องการใช้จ่ายและผลข้างเคียงแก่นักเรียน และประสานกับแกนนำชุมชนประชาสัมพันธ์ความรู้แก่ประชาชนทั่วไป พร้อมติดตามเฝ้าระวังโรคอย่างใกล้ชิด

4. **สงสัยบาดเจ็บในเด็กแรกเกิด** ผู้ป่วยเด็กชาย อายุ 8 วัน ที่อยู่ หมู่ 4 ตำบลสบโจง อำเภอมก๋อย จังหวัดเชียงใหม่ เริ่มป่วยวันที่ 27 มกราคม 2553 ด้วยอาการ ซึม ไม่ดูดนม ต่อมา ชักเกร็งทั้งตัว มารดาพาไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลมก๋อย แพทย์ใส่ท่อช่วยหายใจ แล้วส่งต่อโรงพยาบาลนครพิงค์ แรกเริ่มซั้่งน้ำหนักได้ 1,850 กรัม ตรวจเลือด พบเม็ดเลือดขาว 14,000 cell/cc. Neutrophil 49% Lymphocyte 27% เกร็ดเลือด 400,000 cell/cc. Hematocrit 58 % ส่งเลือดเพาะเชื้อผลไม่พบเชื้อ ขณะนี้ผู้ป่วยยังมีไข้ ชักเกร็ง จากการซักประวัติผู้ป่วยเป็นบุตรคนที่ 6 มารดาเป็นชาวเขาเผ่าแม้ว ไม่ได้ฝากครรภ์ ไม่เคยฉีดวัคซีนป้องกันบาดทะยัก คลอดเองที่บ้าน ใช้ไม้ไผ่ตัดสายสะดือ หลังคลอดเด็กร้องดิ มารดาขยำข้าวเหนียวให้รับประทานทันที ทีมสอบสวนโรคได้ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันบาดทะยักในหญิงวัยเจริญพันธุ์ทั้งตำบล พร้อมส่งเสริมให้ฝากครรภ์และรับวัคซีนให้ครบ ตลอดจนเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ ยังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่

สถานการณ์ต่างประเทศ

ศูนย์ป้องกันควบคุมโรค สหรัฐอเมริกา แจ้งบุคลากรสาธารณสุขว่า วัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A(H1N1) จำนวน 50 ล็อต ผลิตโดยบริษัทซานofi ปาสเตอร์ มีประสิทธิภาพลดน้อยลงก่อนวันหมดอายุที่กำหนดไว้คือวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2553 วัคซีนดังกล่าวเป็นชนิด single dose บรรจุในกระบอกฉีดยาพร้อมฉีด เป็นวัคซีนที่ใช้กับเด็ก จำนวน 14 ล็อต และวัคซีนที่ใช้กับผู้สูงอายุ 36 ล็อต

****ประกาศ WESR****

เนื่องด้วยในปีงบประมาณ 2553 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค มีนโยบายที่จะลดจำนวนการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ (กระดาษ) ของรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR) และฉบับผนวก (Supplement) เพื่อตอบสนองนโยบายการประหยัดพลังงานลดโลกร้อน

ขอเชิญชวนบุคคลทั่วไป หรือหน่วยงานอื่น ๆ หากมีความประสงค์สมัครสมาชิกรายงาน WESR ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Email) กรุณาแจ้ง ชื่อ ที่อยู่ หน่วยงานสังกัด มาที่

กลุ่มงานเผยแพร่ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ก.ต.วานนท์จ.นนทบุรี 11000 หรือทาง E-mail: wesr@health2.moph.go.th หรือ wesr@windowslive.com หรือทางโทรศัพท์ 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1730



ปี 2553 สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	60	62	68	62	64																					

จังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา 64 จังหวัด ร้อยละ 84.21

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 5

Table 1 Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance by Date of Treatment Compared to Previous Year, Thailand, 5th Week

DISEASES	This Week			Cumulative (5 th week)		
	2010	2009	Median(2005-2009)	2010	2009	Median(2005-2009)
DIPHTHERIA	0	1	0	1	4	0
PERTUSSIS	0	0	0	3	2	2
TETANUS NEONATORUM	0	0	0	1 ^B	0	0
MEASLES	20	269	99	198	919	416
MENIN.MENINGITIS	0	2	0	2	7	5
ENCEPHALITIS	4	7	6	44	32	30
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	8	3	3	17	15	25
CHOLERA	0	0	1	40	0	3
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE	352	120	84	1996	410	350
DYSENTERY	142	417	417	1108	1895	1895
PNEUMONIA (ADMITTED)*	876	1514	1586	5978	7563	7563
INFLUENZA	916	310	349	5598	1621	1692
LEPTOSPIROSIS	42	41	28	181	226	145
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	1	1	3 ^A	1	3
AEFI	12	15	3	101	84	25

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

^A ได้รับรายงานจากจังหวัดสมุทรปราการ กาญจนบุรี และ กรุงเทพมหานคร จังหวัดละ 1 ราย * เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2005

^B ได้รับรายงานจากจังหวัดเชียงใหม่ 1 ราย

สรุปสาระสำคัญจากตาราง: อัญชานา วากัส Anchana Waqas

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ chana59@hotmail.com

สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ที่ 5 (31 มกราคม - 6 กุมภาพันธ์ 2553) จำนวนผู้ป่วยจากรายงานโรคเร่งด่วนที่ได้รับในสัปดาห์นี้ พบว่า โรคที่มีจำนวนผู้ป่วยมากกว่า สัปดาห์เดียวกันในปีที่ผ่านมา และค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2548 - 2552) คือ โรค มือ เท้า ปาก โดยมีรายงานผู้ป่วย 352 ราย และมีการระบาดของโรคดังกล่าว ในโรงเรียนแห่งหนึ่ง จังหวัดกรุงเทพมหานคร

สำหรับจำนวนผู้ป่วยสะสม พบว่า ตั้งแต่ต้นปี ถึงสัปดาห์นี้ โรคที่มีจำนวนผู้ป่วยสูงกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 โรคมือ เท้า ปาก และ โรคไข้หวัดใหญ่ เนื่องจากการระบาดของไข้หวัด 2009 ทำให้ ผู้รายงานให้ความสำคัญและรายงานโรคเพิ่มมากขึ้น

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษามา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2553 (31 มกราคม - 6 กุมภาพันธ์ 2553)
 TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 5th Week (January 31- February 6, 2010)
 (CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), DYSENTERY, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGITIS, ENCEPHALITIS, AEFI, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS**	CHOLERA			HFMD			DYSENTERY			PNEUMONIA(ADMITTED)			INFLUENZA			MENINGITIS			ENCEPHALITIS			AEFI**			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS														
	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.	Cum.2010	Cum.2010	Current wk.													
TOTAL	40	0	0	1996	0	352	0	1108	1	142	0	5978	34	876	8	5598	2	916	1	2	0	0	44	0	4	0	101	1	12	0	3	0	0	198	0	20	0	181	0	42	0				
CENTRAL REGION	1	0	0	1106	0	145	0	149	0	20	0	1922	18	226	8	2488	0	343	0	0	0	4	0	0	0	0	29	0	6	0	1	0	0	73	0	6	0	13	0	5	0				
BANGKOK METRO POLIS	0	0	0	567	0	54	0	6	0	1	0	210	0	6	0	1094	0	91	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	10	0	1	0	2	0	0					
ZONE 1	0	0	0	82	0	27	0	11	0	5	0	414	11	69	5	335	0	38	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	8	0	0	4	0	3	0					
NONTHABURI	0	0	0	52	0	14	0	2	0	0	0	60	3	11	1	155	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
P.NAKORN.SAYUTHTHAYA	0	0	0	7	0	3	0	7	0	3	0	172	0	29	0	149	0	24	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	2	0		
PATHUM THANI	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	125	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SARABURI	0	0	0	18	0	10	0	2	0	2	0	57	8	29	4	9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 2	0	0	0	58	0	3	0	4	0	1	0	153	0	17	0	190	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ANG THONG	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHAI NAT	0	0	0	19	0	0	0	1	0	1	0	11	0	3	0	19	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LOP BURI	0	0	0	27	0	2	0	3	0	0	0	78	0	12	0	125	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SING BURI	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	21	0	2	0	34	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 3	0	0	0	78	0	23	0	68	0	5	0	476	0	75	0	242	0	78	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHACHOENGSAO	0	0	0	7	0	1	0	15	0	2	0	203	0	30	0	33	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0	13	0	1	0	11	0	1	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SA KAEO	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	19	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAMUT PRAKAN	0	0	0	60	0	22	0	2	0	2	0	183	0	44	0	182	0	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 4	0	0	0	75	0	13	0	21	0	3	0	241	0	13	0	156	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KANCHANABURI	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	51	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NAKHON PATHOM	0	0	0	33	0	4	0	7	0	1	0	77	0	5	0	51	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
RATCHABURI	0	0	0	31	0	2	0	2	0	0	0	72	0	5	0	30	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SUPHAN BURI	0	0	0	10	0	7	0	12	0	2	0	41	0	3	0	44	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 5	0	0	0	92	0	15	0	6	0	0	0	250	5	28	3	84	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PHETCHABURI	0	0	0	24	0	6	0	0	0	0	0	82	2	17	2	25	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	93	2	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAMUT SAKHON	0	0	0	37	0	4	0	0	0	0	0	47	0	7	0	19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	12	0	5	0	1	0	0	0	28	1	4	1	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 9	1	0	0	154	0	10	0	33	0	5	0	178	2	12	0	387	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHANTHABURI	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	39	1	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHON BURI	0	0	0	69	0	5	0	12	0	4	0	61	0	2	0	184	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
RAYONG	1	0	0	80	0	5	0	16	0	1	0	64	1	10	0	146	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
TRAT	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SOUTHERN REGION	39	0	0	85	0	13	0	32	0	4	0	540	1	83	0	566	1	66	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 6	0	0	0	29	0	5	0	5	0	1	0	192	0	35	0	88	0	5																											

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำนวนรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ.2553 (31 มกราคม-6 กุมภาพันธ์ 2553)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, 5th Week (January 31 - February 6, 2010)

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2009								DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2010								POP. DEC. 31, 2008
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY		
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	C	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)		
TOTAL	4372	4438	2349	53229	47	83.97	0.09	2714	117	-	-	2831	3	4.47	0.11	63,389,730	
CENTRAL REGION	2333	2705	1539	23523	19	110.30	0.08	1590	54	-	-	1644	2	7.71	0.12	21,326,851	
BANGKOK METRO POLIS	821	1057	733	7132	4	124.88	0.06	611	13	-	-	624	0	10.93	0.00	5,710,883	
ZONE 1	308	292	192	2643	0	78.37	0.00	149	6	-	-	155	0	4.60	0.00	3,372,608	
NONHABURI	181	175	117	1397	0	132.72	0.00	85	5	-	-	90	0	8.55	0.00	1,052,592	
P.NAKORN S.AYUTTHAYA	60	56	33	503	0	65.40	0.00	40	1	-	-	41	0	5.33	0.00	769,126	
PATHUM THANI	44	55	36	422	0	45.41	0.00	22	0	-	-	22	0	2.37	0.00	929,250	
SARABURI	23	6	6	321	0	51.64	0.00	19	0	-	-	19	0	3.06	0.00	621,640	
ZONE 2	59	72	33	724	0	45.53	0.00	56	5	-	-	61	0	3.84	0.00	1,590,135	
ANG THONG	14	16	2	156	0	54.77	0.00	7	0	-	-	7	0	2.46	0.00	284,831	
CHAI NAT	4	10	5	129	0	38.40	0.00	10	0	-	-	10	0	2.98	0.00	335,952	
LOP BURI	36	43	20	414	0	54.92	0.00	35	5	-	-	40	0	5.31	0.00	753,801	
SING BURI	5	3	6	25	0	11.60	0.00	4	0	-	-	4	0	1.86	0.00	215,551	
ZONE 3	320	374	170	3745	4	122.24	0.11	238	11	-	-	249	0	8.13	0.00	3,063,611	
CHACHOENGSAO	99	83	45	741	1	111.46	0.13	45	1	-	-	46	0	6.92	0.00	664,830	
NAKHON NAYOK	5	10	2	57	0	22.73	0.00	3	0	-	-	3	0	1.20	0.00	250,753	
PRACHIN BURI	25	21	13	546	0	118.86	0.00	20	0	-	-	20	0	4.35	0.00	459,379	
SA KAEO	32	3	0	361	0	66.68	0.00	9	0	-	-	9	0	1.66	0.00	541,425	
SAMUT PRAKAN	159	257	110	2040	3	177.82	0.15	161	10	-	-	171	0	14.91	0.00	1,147,224	
ZONE 4	393	403	152	4020	4	119.47	0.10	188	10	-	-	198	0	5.88	0.00	3,364,863	
KANCHANABURI	74	58	25	820	2	97.51	0.24	18	0	-	-	18	0	2.14	0.00	840,905	
NAKHON PATHOM	142	131	40	1109	0	131.46	0.00	78	5	-	-	83	0	9.84	0.00	843,599	
RATCHABURI	123	127	59	1546	2	184.96	0.13	53	0	-	-	53	0	6.34	0.00	835,861	
SUPHAN BURI	54	87	28	545	0	64.54	0.00	39	5	-	-	44	0	5.21	0.00	844,498	
ZONE 5	114	159	115	1772	1	108.61	0.06	137	6	-	-	143	0	8.76	0.00	1,631,553	
PHETCHABURI	27	35	22	538	1	117.22	0.19	21	2	-	-	23	0	5.01	0.00	458,975	
PRACHUAP KHIRI KHAN	17	18	13	569	0	113.71	0.00	18	0	-	-	18	0	3.60	0.00	500,378	
SAMUT SAKHON	56	95	75	555	0	116.07	0.00	89	4	-	-	93	0	19.45	0.00	478,146	
SAMUT SONGKHRAM	14	11	5	110	0	56.69	0.00	9	0	-	-	9	0	4.64	0.00	194,054	
ZONE 9	318	348	144	3487	6	134.47	0.17	211	3	-	-	214	2	8.25	0.93	2,593,198	
CHANTHABURI	48	44	22	526	1	103.54	0.19	17	0	-	-	17	0	3.35	0.00	508,020	
CHON BURI	168	179	79	1777	4	140.51	0.23	113	2	-	-	115	1	9.09	0.87	1,264,687	
RAYONG	89	112	34	998	1	166.70	0.10	69	1	-	-	70	1	11.69	1.43	598,664	
TRAT	13	13	9	186	0	83.85	0.00	12	0	-	-	12	0	5.41	0.00	221,827	
SOUTHERN REGION	631	580	362	8295	9	94.89	0.11	600	30	-	-	630	1	7.21	0.16	8,741,545	
ZONE 6	216	98	65	3176	3	91.09	0.09	119	19	-	-	138	1	3.96	0.72	3,486,500	
CHUMPHON	24	13	7	665	1	137.19	0.15	9	1	-	-	10	0	2.06	0.00	484,722	
NAKHON SI THAMMARAT	72	34	14	1204	1	79.57	0.08	34	4	-	-	38	0	2.51	0.00	1,513,163	
PHATTHALUNG	50	51	44	691	0	136.80	0.00	62	14	-	-	76	1	15.05	1.32	505,129	
SURAT THANI	70	0	0	616	1	62.63	0.16	14	0	-	-	14	0	1.42	0.00	983,486	
ZONE 7	115	105	17	1379	0	76.90	0.00	51	0	-	-	51	0	2.84	0.00	1,793,242	
KRABI	19	13	0	294	0	70.22	0.00	0	0	-	-	0	0	0.00	0.00	418,705	
PHANGNGA	17	10	2	231	0	92.42	0.00	5	0	-	-	5	0	2.00	0.00	249,933	
PHUKET	17	34	5	284	0	86.85	0.00	25	0	-	-	25	0	7.65	0.00	327,006	
RANONG	12	7	0	160	0	87.56	0.00	4	0	-	-	4	0	2.19	0.00	182,729	
TRANG	50	41	10	410	0	66.68	0.00	17	0	-	-	17	0	2.76	0.00	614,869	
ZONE 8	300	377	280	3740	6	108.04	0.16	430	11	-	-	441	0	12.74	0.00	3,461,803	
NARATHIWAT	53	83	30	441	1	61.26	0.23	91	5	-	-	96	0	13.33	0.00	719,930	
PATTANI	35	63	50	705	0	109.78	0.00	57	0	-	-	57	0	8.88	0.00	642,169	
SATUN	10	22	20	193	2	66.92	1.04	37	2	-	-	39	0	13.52	0.00	288,409	
SONGKHLA	143	149	120	1989	3	148.90	0.15	172	0	-	-	172	0	12.88	0.00	1,335,768	
YALA	59	60	60	412	0	86.64	0.00	73	4	-	-	77	0	16.19	0.00	475,527	

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, 5th Week (January 31 - February 6,2010)

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2009								DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2010								POP. DEC. 31, 2008
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY		
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	C	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)		
NORTH-EASTERN REGION	730	564	199	11014	9	51.36	0.08	285	18	-	-	303	0	1.41	0.00	21,442,693	
ZONE 10	150	94	42	1327	0	37.27	0.00	59	5	-	-	64	0	1.80	0.00	3,560,449	
LOEI	45	34	21	365	0	59.02	0.00	23	4	-	-	27	0	4.37	0.00	618,423	
NONG BUA LAM PHU	9	5	1	126	0	25.22	0.00	4	0	-	-	4	0	0.80	0.00	499,520	
NONG KHAI	43	18	8	343	0	37.82	0.00	2	0	-	-	2	0	0.22	0.00	906,877	
UDON THANI	53	37	12	493	0	32.10	0.00	30	1	-	-	31	0	2.02	0.00	1,535,629	
ZONE 11	58	89	26	747	1	34.70	0.13	36	5	-	-	41	0	1.90	0.00	2,152,895	
MUKDAHAN	0	35	25	264	0	78.22	0.00	12	5	-	-	17	0	5.04	0.00	337,497	
NAKHON PHANOM	7	12	1	120	0	17.16	0.00	6	0	-	-	6	0	0.86	0.00	699,364	
SAKON NAKHON	51	42	0	363	1	32.53	0.28	18	0	-	-	18	0	1.61	0.00	1,116,034	
ZONE 12	198	136	36	2483	4	49.87	0.16	55	3	-	-	58	0	1.16	0.00	4,978,750	
KALASIN	50	51	11	583	2	59.58	0.34	23	1	-	-	24	0	2.45	0.00	978,583	
KHON KAEN	83	59	25	808	2	46.01	0.25	20	1	-	-	21	0	1.20	0.00	1,756,101	
MAHA SARAKHAM	30	15	0	324	0	34.58	0.00	6	0	-	-	6	0	0.64	0.00	936,854	
ROI ET	35	11	0	768	0	58.75	0.00	6	1	-	-	7	0	0.54	0.00	1,307,212	
ZONE 13	65	22	13	1846	0	44.53	0.00	27	2	-	-	29	0	0.70	0.00	4,145,625	
AMNAT CHAROEN	5	2	3	171	0	46.28	0.00	1	0	-	-	1	0	0.27	0.00	369,476	
SI SA KET	9	0	3	734	0	50.92	0.00	11	2	-	-	13	0	0.90	0.00	1,441,412	
UBON RATCHATHANI	41	19	6	693	0	38.60	0.00	10	0	-	-	10	0	0.56	0.00	1,795,453	
YASOTHON	10	1	1	248	0	45.99	0.00	5	0	-	-	5	0	0.93	0.00	539,284	
ZONE 14	259	223	82	4611	4	69.81	0.09	108	3	-	-	111	0	1.68	0.00	6,604,974	
BURI RAM	45	21	11	1474	1	95.61	0.07	5	0	-	-	5	0	0.32	0.00	1,541,650	
CHAIYAPHUM	36	35	13	381	1	33.94	0.26	12	3	-	-	15	0	1.34	0.00	1,122,647	
NAKHON RATCHASIMA	148	136	53	1735	2	67.64	0.12	73	0	-	-	73	0	2.85	0.00	2,565,117	
SURIN	30	31	5	1021	0	74.22	0.00	18	0	-	-	18	0	1.31	0.00	1,375,560	
NORTHERN REGION	678	589	249	10397	10	87.53	0.10	239	15	-	-	254	0	2.14	0.00	11,878,641	
ZONE 15	226	204	53	3167	2	102.30	0.06	52	2	-	-	54	0	1.74	0.00	3,095,749	
CHIANG MAI	136	141	35	1831	0	109.62	0.00	39	2	-	-	41	0	2.45	0.00	1,670,317	
LAMPANG	36	34	12	576	0	75.04	0.00	11	0	-	-	11	0	1.43	0.00	767,615	
LAMPHUN	12	7	4	156	0	38.51	0.00	2	0	-	-	2	0	0.49	0.00	405,125	
MAE HONG SON	42	22	2	604	2	239.03	0.33	0	0	-	-	0	0	0.00	0.00	252,692	
ZONE 16	106	80	39	2432	2	91.63	0.08	23	1	-	-	24	0	0.90	0.00	2,654,164	
CHIANG RAI	69	46	17	1038	2	84.57	0.19	15	1	-	-	16	0	1.30	0.00	1,227,317	
NAN	2	0	1	132	0	27.73	0.00	2	0	-	-	2	0	0.42	0.00	475,984	
PHAYAO	29	33	19	587	0	120.44	0.00	3	0	-	-	3	0	0.62	0.00	487,386	
PHRAE	6	1	2	675	0	145.64	0.00	3	0	-	-	3	0	0.65	0.00	463,477	
ZONE 17	188	168	71	2750	4	79.79	0.15	87	3	-	-	90	0	2.61	0.00	3,446,578	
PHETCHABUN	31	27	16	689	2	69.16	0.29	14	1	-	-	15	0	1.51	0.00	996,231	
PHITSANULOK	47	41	21	731	1	86.61	0.14	32	0	-	-	32	0	3.79	0.00	843,995	
SUKHOTHAI	29	28	4	339	0	56.14	0.00	16	0	-	-	16	0	2.65	0.00	603,817	
TAK	77	71	29	886	1	164.58	0.11	24	0	-	-	24	0	4.46	0.00	538,330	
UTTARADIT	4	1	1	105	0	22.62	0.00	1	2	-	-	3	0	0.65	0.00	464,205	
ZONE 18	158	137	86	2048	2	76.36	0.10	77	9	-	-	86	0	3.21	0.00	2,682,150	
KAMPHAENG PHET	25	24	13	375	1	51.64	0.27	25	1	-	-	26	0	3.58	0.00	726,213	
NAKHON SAWAN	85	87	52	998	0	92.90	0.00	34	7	-	-	41	0	3.82	0.00	1,074,239	
PHICHIT	46	20	15	599	0	108.10	0.00	9	0	-	-	9	0	1.62	0.00	554,112	
UTHAI THANI	2	6	6	76	1	23.20	1.32	9	1	-	-	10	0	3.05	0.00	327,586	

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

** แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข

C = Cases, D = Deaths

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed เป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506

ประจำเดือน มกราคม 2553

(Reported Cases of Diseases Under Surveillance, January 2010)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

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

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย เดือน มกราคม 2553

TABLE 1 NUMBER OF CASES OF DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY COMPARISON TO THE SAME PERIOD OF PREVIOUS YEARS, THAILAND, JANUARY 2010

DISEASE	JAN	DEC	JAN	DEC	MEDIAN JAN	JAN 2010			
	2010	2009	2009	2008	2005 - 2009	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES				
MUMPS	1048	777	1730	1547	973	1048	0	1.65	0.00
RUBELLA	20	11	46	61	42	20	0	0.03	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	17	11	13	17	21	17	0	0.18	0
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	4777	2329	11622	2846	9087	4777	0	7.54	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	6182	6352	7552	7303	8050	6182	0	9.75	0.00
ACUTE DIARRHEA	95607	82268	150146	87215	134601	95607	7	150.82	0.01
FOOD POISONING	8206	7027	12097	8156	12685	8206	0	12.95	0.00
ENTERIC FEVER	320	286	467	611	519	320	0	0.50	0.00
HEPATITIS	784	545	1045	928	915	784	0	1.24	0.00
PNEUMONIA	9944	8587	12754	17640	12941	9944	29	15.69	0.29
MALARIA	1250	915	1514	1761	1636	1250	0	1.97	0.00
SCRUB TYPHUS	311	324	273	461	220	311	1	0.49	0.32
TRICHINOSIS	1	14	2	1	1	1	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	2948	1509	5115	2791	4909	2948	3	4.65	0.10
TUBERCULOSIS - PULMONARY	1996	1011	3977	2117	3965	1996	3	3.15	0.15
STI	1498	1111	1988	1874	1629	1498	0	2.36	0.00
INSECTICIDE POISONING	110	106	97	113	97	110	0	0.17	0.00
LEPROSY	49	16	77	32	82	49	0	0.08	0.00

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รจ.506) ของจังหวัด

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

หมายเหตุ : ข้อมูล 2008 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีมีการเปลี่ยนแปลง

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, January 2010

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, มกราคม 2553

REPORTING AREAS**	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		H.CONJUNCTIVITIS		ACUTE DIARRHEA		FOOD POISONING		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSERMICIDE POISONING					
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	NON POLIO APP	PENDING POLIO APP	NON POLIO APP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS					
TOTAL	1048	0	20	0	0	11	6	0.08	4777	0	6182	0	95607	7	8206	0	320	0	784	0	9344	29	1250	0	311	0	1	0	1996	3	1498	0	110	0		
CENTRAL REGION	197	0	9	0	1	0.21	1137	0	25034	1	1480	0	2345	9	159	0	23	0	226	0	2345	9	159	0	7	0	0	0	403	0	464	0	30	0		
BANGKOK	17	0	1	0	0	0.03	239	0	2492	0	223	0	2492	0	223	0	3	0	16	0	250	0	2	0	2	0	0	0	87	0	133	0	0	0	0	
Zone: 1	50	0	0	0	2	0.30	174	0	3942	1	208	0	3942	1	208	0	0	0	50	0	535	2	2	0	0	0	0	0	73	0	31	0	2	0	0	
NONHABURI	4	0	0	0	1	0.051	44	0	1394	1	64	0	1394	1	64	0	0	0	46	0	91	1	0	0	0	0	0	0	54	0	11	0	1	0	0	
PANMONG S.AYUTTHAYA	29	0	0	0	0	0.00	59	0	1232	0	140	0	1232	0	87	0	0	0	3	0	283	1	0	0	0	0	0	0	13	0	11	0	0	0	0	
PATHUM THANI	3	0	0	0	1	0.054	28	0	27	0	568	0	568	0	23	0	0	0	1	0	129	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	
SARABURI	14	0	0	0	0	0.00	43	0	748	0	34	0	748	0	34	0	0	0	0	0	32	0	1	0	0	0	0	0	5	0	6	0	1	0	0	
Zone: 2	6	0	5	0	1	0.34	196	0	2937	0	104	0	2937	0	104	0	0	0	15	0	250	0	1	0	0	0	0	0	34	0	32	0	2	0	0	
ANG THONG	2	0	2	0	0	0.00	26	0	717	0	19	0	717	0	19	0	0	0	5	0	66	0	1	0	0	0	0	0	10	0	7	0	0	0	0	0
CHAI NAT	0	0	0	0	0	0.00	23	0	552	0	9	0	552	0	29	0	0	0	2	0	29	0	0	0	0	0	0	0	10	0	9	0	2	0	0	0
LOP BURI	4	0	3	0	1	0.069	142	0	1421	0	67	0	1421	0	46	0	0	0	7	0	140	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	0	0.00	5	0	247	0	14	0	247	0	10	0	0	0	1	0	15	0	0	0	0	0	0	0	4	0	6	0	0	0	0	
Zone: 3	27	0	1	0	2	0.31	76	0	2713	0	100	0	2713	0	179	0	6	0	35	0	164	1	11	0	0	0	0	0	46	0	32	0	4	0	0	
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	0	0.00	2	0	86	0	2	0	86	0	4	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0.00	14	0	372	0	4	0	372	0	1	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	5	0	3	0	1	0	0	
PRACHIN BURI	12	0	0	0	0	0.00	12	0	509	0	32	0	509	0	70	0	0	0	17	0	74	1	0	0	0	0	0	0	10	0	15	0	0	0	0	0
SA KHEO	3	0	0	0	1	0.082	17	0	774	0	28	0	774	0	47	0	4	0	7	0	30	0	9	0	0	0	0	0	18	0	6	0	3	0	0	0
SAMUT PRAKAN	12	0	1	0	0	0.43	31	0	972	0	34	0	972	0	33	0	1	0	7	0	30	0	2	0	0	0	0	0	12	0	7	0	0	0	0	0
Zone: 4	33	0	0	0	2	0.30	181	0	5784	0	395	0	5784	0	288	0	2	0	55	0	468	0	46	0	1	0	0	0	34	0	65	0	20	0	0	
KANCHANABURI	0	0	0	0	0	0.00	19	0	787	0	29	0	787	0	30	0	0	0	0	0	83	0	31	0	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	0	0
NAKHON PATHOM	16	0	0	0	0	0.00	57	0	2069	0	144	0	2069	0	81	0	2	0	10	0	148	0	1	0	0	0	0	0	3	0	12	0	13	0	0	0
RATCHABURI	3	0	0	0	0	0.00	58	0	1110	0	118	0	1110	0	76	0	0	0	10	0	142	0	13	0	0	0	0	0	12	0	15	0	0	0	0	0
SUPHAN BURI	14	0	0	0	0	1.23	47	0	1818	0	104	0	1818	0	101	0	0	0	35	0	95	0	1	0	1	0	0	0	18	0	34	0	5	0	0	0
Zone: 5	15	0	0	0	0	0.00	83	0	1954	0	104	0	1954	0	116	0	7	0	6	0	267	4	9	0	3	0	0	0	53	0	15	0	1	0	0	0
PHETCHABURI	5	0	0	0	0	0.00	26	0	469	0	9	0	469	0	19	0	1	0	4	0	113	2	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	10	0	0	0	0	0.00	33	0	818	0	71	0	818	0	82	0	5	0	1	0	119	2	5	0	3	0	0	0	37	0	12	0	1	0	0	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	0	0.00	24	0	667	0	24	0	667	0	15	0	1	0	1	0	35	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0
Zone: 9	49	0	2	0	1	0.18	188	0	5212	0	228	0	5212	0	362	0	5	0	49	0	411	2	88	0	1	0	0	0	76	0	156	0	1	0	0	0
CHANTHABURI	7	0	0	0	0	0.00	25	0	701	0	35	0	701	0	99	0	0	0	4	0	81	1	72	0	0	0	0	0	8	0	62	0	0	0	0	0
CHON BURI	28	0	1	0	0	0.00	95	0	2201	0	108	0	2201	0	152	0	4	0	33	0	178	0	5	0	1	0	0	0	40	0	63	0	0	0	0	0
RAYONG	11	0	0	0	1	0.077	60	0	1739	0	66	0	1739	0	72	0	1	0	4	0	102	1	7	0	0	0	0	0	17	0	19	0	0	0	0	0
TRAT	3	0	1	0	0	0.00	8	0	571	0	19	0	571	0	39	0	0	0	8	0	50	0	4	0	0	0	0	0	11	0	12	0	1	0	0	
SOUTH REGION	144	0	2	0	0	1.00	602	0	9870	1	325	0	9870	1	325	0	92	0	50	0	1102	2	266	0	31	0	0	0	202	0	120	0	2	0	0	0
Zone: 6	33	0	1	0	0	0.00	99	0	1391	0	157	0	1391	0	68	0	14	0	11	0	313	0	28	0	16	0	0	0	56	0	27	0	0	0	0	
CHUMPHON	18	0	0	0	0	0.00	41	0	460	0	42	0	460	0	23	0	0	0	3	0	106	0	27	0	1	0	0	0	36	0	10	0	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	3	0	0	0	0	0.00	10	0	395	0	16	0	395	0	26	0	0	0	2	0	78	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	
PHATTHALUNG	12	0	1	0	0	0.00	48	0	536	0	99	0	536	0	19	0	14	0	6	0	129	0	0	0	15	0	0	0	18	0	16	0	0	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zone: 7	30	0	1	0	0	1.00	105	0	3032	1	175	0	3032	1	89	0	6	0	9	0	170	2	59	0	2	0	0	0	32	0	24	0	0	0	0	
KRABI	0	0	0	0	0	0.00	0</																													

Highlight ประจำฉบับนี้

วันตรุษจีน ถือเป็นวันขึ้นปีใหม่ของคนจีนและชาวไทยเชื้อสายจีน ส่วนใหญ่มักจะมีการออกจากบ้านไปพบปะสังสรรค์ เยี่ยมญาติ ด้านธุรกิจและห้างร้านของคนจีนมักจะหยุดยาว จึงมีการเดินทางกลับสู่ภูมิลำเนาของลูกค้าห้างร้านต่าง ๆ เป็นเหตุให้มีทั้งอุบัติเหตุอัคคีภัย และ อุบัติเหตุขนส่งสูงขึ้นในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ นำมาให้เกิดความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน โดย 1 ใน 5 ผู้บาดเจ็บรุนแรงที่ได้รับการบาดเจ็บจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ มักเกิดในบ้านของตนเอง ยังพบว่าผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่งในช่วงเทศกาลตรุษจีน วาเลนไทน์ จำนวนมาก ซึ่งต่ำกว่าเฉพาะในช่วงเทศกาลสงกรานต์เท่านั้น ทั้งยังมีสัดส่วนผู้ขับขี่ที่มีการดื่มแอลกอฮอล์สูงอีกด้วย

จากข้อมูลดังกล่าวจึงควรมีการป้องกันการเกิดอัคคีภัย ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงวิธีปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุที่ต้องเพื่อลดการสูญเสียให้น้อยที่สุด ควรมีแรงจูงใจให้เกิดวัฒนธรรมอันดีในการพบปะสังสรรค์ฉลองเทศกาลตรุษจีน วาเลนไทน์ โดยไม่ต้องพึ่งพาเครื่องดื่มแอลกอฮอล์

กองบรรณาธิการ

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 41 ฉบับที่ 5 : 12 กุมภาพันธ์ 2553 Volume 41 Number 5 : February 12, 2010

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 2,900 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มงานเผยแพร่ ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา

E-mail : wesr@health2.moph.go.th หรือ wesr@windowslive.com

ที่ สธ. 0419/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723, 0-2590-1827 โทรสาร 0-2590-1784

Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi 11000, Thailand.

Tel (66) 2590-1723, (66)2590-1827 FAX (66) 2590-1784