



# รายงาน

## การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR ประจำสัปดาห์

### Weekly Epidemiological Surveillance Report

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

ISSN 0859-547X [http://epid.moph.go.th/weekly/w\\_2550/menu\\_wesr50.html](http://epid.moph.go.th/weekly/w_2550/menu_wesr50.html)

ปีที่ ๓๘ ฉบับที่ ๑๓ : ๖ เมษายน ๒๕๕๐

Volume 38 Number 13 : April 6, 2007

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	๕๖	๖๒	๖๗	๖๔	๖๑	๖๘	๖๘	๖๗	๖๘	๖๙	๖๘	๖๘	๗๐													

สัปดาห์ที่ ๑๓ ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๓๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๐

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

ส่งทันเวลา ๓๐ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๑๐

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

**การสอบสวนการบาดเจ็บอุบัติเหตุรถโดยสารพลิกคว่ำ**

การสอบสวนทางระบาดวิทยา

**อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549**

(Mass casualty causes by a bus accident in Saiyok district Kanchanaburi Province, November 11, 2006)

น.พ.ธราวิทย์ อุปพงษ์\* น.พ.นเรศฤทธิ์ ชัดทะสึมา\* ญัฐกานต์ ไวยเนตร\* น.พ.โสภณ เอี่ยมศิริถาวร\* วันสสนันท์ รุจิวิวัฒน์\*,  
วันทนีย์ วัฒนาสุรภิตต์\* อนงค์ แสงจันทร์ทิพย์\* สุชาติา เกิดมงคลการ\*\* สัม เอกเฉลิมเกียรติ\*\* กษกร เทียรจงจิตร\*\*\*

\* สำนักโรคระบาดวิทยา \*\* สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข \*\*\* สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี

#### ความเป็นมา

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549 เวลา 06.00 น. รถโดยสารปรับอากาศบรรทุกพนักงานจากโรงงานตัดเย็บเสื้อผ้าแห่งหนึ่งรวมผู้ขับขี้อานวน 45 คน จากจังหวัดเพชรบุรีเพื่อไปสัมมนาที่อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี เกิดเสียหลักพลิกคว่ำระหว่างทาง มีผู้เสียชีวิต 18 ราย และบาดเจ็บอีก 26 ราย ในจำนวนนี้ถูกส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลจังหวัด 11 ราย สำนักโรคระบาดวิทยาได้ทราบข่าวจากหนังสือพิมพ์และข้อมูลเบื้องต้นจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี จึงได้ส่งทีมสอบสวนลงพื้นที่เพื่อหาสาเหตุและปัจจัยที่ทำให้เกิดการบาดเจ็บและเสียชีวิตเป็นจำนวนมากในครั้งนี้

	สารบัญ	
◆	การสอบสวนการบาดเจ็บอุบัติเหตุรถโดยสารพลิกคว่ำ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549	217
◆	สรุปการตรวจสอบว่าการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 - 31 มีนาคม 2550	223
◆	สรุปสถานการณ์เฝ้าระวังไข้หวัดนกประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 - 31 มีนาคม 2550	224
◆	สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 - 31 มีนาคม 2550	225
◆	ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 - 31 มีนาคม 2550	225

## วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อทราบรายละเอียดของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในครั้งนี้
2. เพื่อทราบสาเหตุและปัจจัยที่ส่งผลต่อการบาดเจ็บและการเสียชีวิต
3. เพื่อทราบแนวทางในการควบคุมป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในลักษณะเดียวกันนี้ รวมถึงการลดความรุนแรงที่อาจเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุดังกล่าว

## วิธีการศึกษา

### การศึกษาเชิงพรรณนา

โดยการทบทวนเวชระเบียนผู้บาดเจ็บและผู้เสียชีวิตที่โรงพยาบาล ไทรโยค และการสัมภาษณ์ผู้บาดเจ็บ บุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่ตำรวจ และเจ้าหน้าที่กู้ภัย

**กลุ่มประชากรที่ศึกษา** หมายถึง ผู้โดยสาร ผู้ขับขี่รถโดยสาร และเด็กจรด ซึ่งนั่งอยู่ในรถโดยสารปรับอากาศคันที่เกิดเหตุ โดยออกจากโรงงานตัดเย็บเสื้อผ้าแห่งหนึ่งในจังหวัดเพชรบุรี เพื่อไปสัมมนาที่อำเภอ ไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549

### การศึกษาเชิงวิเคราะห์

เป็นการศึกษาแบบ Cohort ผลลัพธ์ที่สนใจได้แก่ การบาดเจ็บ การเสียชีวิต ลักษณะบาดแผล การมีกระดูกหัก และส่วนของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บ ส่วนปัจจัยเสี่ยงได้แก่ อายุ เพศ และตำแหน่งที่นั่งบนรถ และใช้ Haddon matrix model มาอธิบายลำดับเหตุการณ์ก่อนชน ขณะชน และหลังชน โดยพิจารณาปัจจัยจาก 3 ด้าน ได้แก่ ด้านบุคคล ด้านพาหนะ และด้านสิ่งแวดล้อม

### การศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

โดยการสำรวจสภาพเส้นทางและสถานที่เกิดเหตุ เพื่อวิเคราะห์สาเหตุและปัจจัยเสี่ยงทางด้านสิ่งแวดล้อมต่อการเกิดอุบัติเหตุในครั้งนี้

## ผลการศึกษา

### การศึกษาเชิงพรรณนา

#### 1. ลำดับเหตุการณ์โดยสรุป

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549 เวลา 06.00 น. พนักงานโรงงานตัดเย็บเสื้อผ้าจำนวน 60 คน (พนักงานตัดเย็บเสื้อผ้า 41 คน พนักงานในสำนักงานรวมผู้จัดการ 19 คน) ออกจากจังหวัดเพชรบุรีเพื่อไปสัมมนาที่อำเภอ ไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี โดยรถโดยสารปรับอากาศ ปอ. 2 ซึ่งเช่าจากบริษัทแห่งหนึ่งจำนวน 1 คันและรถตู้อีก 2 คัน ซึ่งรถตู้คันหนึ่งไปถึงจุดหมายก่อนล่วงหน้า สำหรับรถโดยสารมีผู้นั่ง 45 คน(พนักงานจากตัดเย็บเสื้อผ้า 42 คน ผู้ขับขี่ 1 คน และเด็กจรด 2 คน)

เวลา 09.00 น. รถโดยสารได้หยุดพักผ่อน 1 ชั่วโมงที่สะพานข้ามแม่น้ำแควแล้วเดินทางต่อ ผู้ขับขี่ด้วยความเร็ว 80 - 100 กม./ชม. ขึ้นกับสภาพถนนและขับด้วยความสุภาพ ผู้โดยสารทุกคนต่างนั่งอยู่กับที่นั่งของตัวเอง ไม่ได้ทำกิจกรรมรบกวนร่ำทำเพลงใด ๆ มี 2 - 3 คน กำลังนั่งรับประทานอาหาร ไม่มีเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ใด ๆ ทั้งก่อนและขณะเดินทาง ระหว่างทางเครื่องยนต์ไม่มีปัญหาใด ๆ

เวลา 10.30 น. ขณะรถโดยสารลงจากเขาซึ่งคดเคี้ยว ประมาณ 1 - 2 โค้งก่อนถึงจุดเกิดเหตุ ผู้โดยสารหลายคนบนรถเริ่มเห็นความผิดปกติของรถว่าสายไปมา ก่อนที่ผู้ขับขี่จะตัดสินใจแซงรถตู้คันหน้าซึ่งวิ่งมาด้วยกันแล้วเสียหลักพลิกคว่ำ(ขณะนั้นรถตู้วิ่งด้วยเกียร์ 3) ผู้โดยสาร 19 คนหล่นออกจากตัวรถทางหน้าต่าง 17 คน เสียชีวิต ณ ที่เกิดเหตุ(14 รายถูกรถทับอยู่ อีก 3 รายอยู่รอบ ๆ รถ) 1 คนเสียชีวิตที่โรงพยาบาล ผู้บาดเจ็บถูกนำส่งเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล ไทรโยคจำนวน 26 ราย ส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลจังหวัด 11 ราย

#### 2. ลักษณะของประชากรที่ศึกษา

##### 2.1 อายุและเพศ

ประชากรอายุ 20 - 30 ปี (44%) อายุ 31 - 40 ปี (32%) และอายุ 41 - 50 ปี (24%) โดยเป็นเพศชาย 6 คน (13%) เพศหญิง 39 คน(87%)

## 2.2 ส่วนของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บ

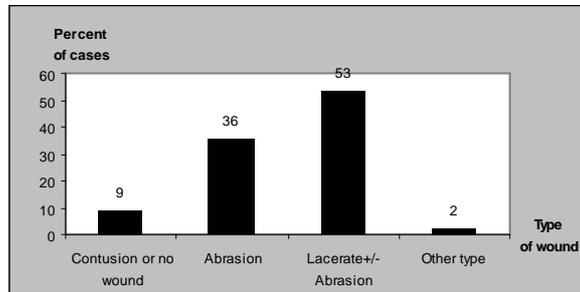
ผู้บาดเจ็บหนึ่งรายอาจได้รับบาดเจ็บมากกว่า 1 ตำแหน่ง โดยได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะ 62% ลำตัว 56% และแขนขา 69%

## 2.3 การมีกระดูกหักและลักษณะบาดแผล

พบกรณีกระดูกหัก 33% จากทั้งหมด ส่วนลักษณะบาดแผลแบ่งเป็น 4 ประเภทคือ 1 Contusion/no wound

2. Abrasion wound 3 Lacerated wound (+/-abrasion wound) และชนิดอื่น ๆ เช่น Penetrating wound ดังแผนภูมิที่ 1

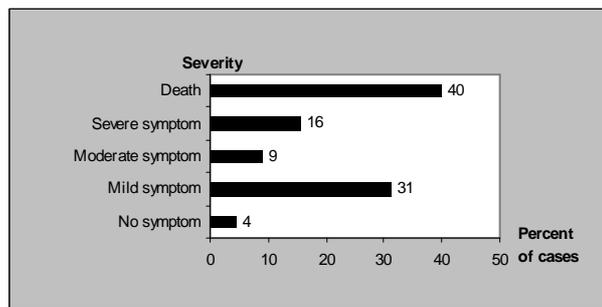
แผนภูมิที่ 1 ร้อยละของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามชนิดของบาดแผล วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549 (N=45)



## 2.4 ความรุนแรงของการบาดเจ็บ

แบ่งออกเป็น no symptom ไม่มีอาการ, mild symptom บาดเจ็บเล็กน้อย สามารถกลับบ้านได้หลังจากการปฐมพยาบาลเบื้องต้น, moderate symptom บาดเจ็บปานกลาง ต้องรูดูอาการในโรงพยาบาล, severe symptom บาดเจ็บรุนแรง ต้องนอนพักรักษาในโรงพยาบาล และ death เสียชีวิตทั้งที่เกิดเหตุและที่โรงพยาบาล

แผนภูมิที่ 2 ร้อยละของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามความรุนแรงของการบาดเจ็บ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2549 (N=45)



## 2.5 สาเหตุของการเสียชีวิต

15 ราย เสียชีวิตจากศีรษะได้รับกระทบกระแทกอย่างรุนแรง ในจำนวนนี้ 2 รายพบร่วมกับ c-spine injury 3 รายพบร่วมกับ fracture L-S spine, fracture Left femur และ fracture Left arm ตามลำดับ

### การศึกษาเชิงวิเคราะห์

ผลลัพธ์ที่สนใจได้แก่ การบาดเจ็บ การเสียชีวิต ลักษณะบาดแผล การมีกระดูกหัก และส่วนของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บ ส่วนปัจจัยเสี่ยงได้แก่ อายุ เพศ และตำแหน่งที่นั่งบนรถ(ด้านซ้าย) สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงปัจจัยเสี่ยงที่ส่งผลต่อการบาดเจ็บรุนแรงและการเสียชีวิต

ปัจจัยเสี่ยง	ผลลัพธ์	ผู้บาดเจ็บ/ ผู้ได้รับปัจจัยเสี่ยง	ผู้บาดเจ็บ/ ผู้ที่ไม่ได้รับปัจจัยเสี่ยง	RR	95%CI
อายุ (>30 ปี)	การเสียชีวิต	10/22	8/23	1.20	0.58 - 2.46
เพศ (หญิง)	การเสียชีวิต	17/39	1/6	2.62	0.42 - 16.21
ที่นั่งด้านซ้าย	การเสียชีวิต	11/22	7/21	1.50	0.73 - 3.13
	กระดูกหัก	9/22	5/21	1.72	0.69 - 4.29
	บาดแผล	14/22	10/21	1.34	0.77 - 2.31
	บาดเจ็บศีรษะ	15/22	12/21	1.19	0.75 - 1.90
	บาดเจ็บลำตัว	10/22	13/21	0.72	0.42 - 1.30
	บาดเจ็บแขนขา	17/22	12/21	1.35	0.88 - 2.09

## Haddon Matrix Model

สามารถอธิบายปัจจัยที่ส่งผลต่อการบาดเจ็บและเสียชีวิตตามลำดับเหตุการณ์ได้ดังนี้

### 1. ก่อนชน: ปัจจัยด้านบุคคล

ผู้ขับขี่รถโดยสาร อายุ 50 ปี มีประสบการณ์ขับรถสาธารณะมานานกว่า 30 ปี ไม่มีโรคประจำตัว ไม่มีดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ทั้งก่อนและขณะขับรถครั้งนี้ ส่วนประวัติการใช้ยาและการพักผ่อนอย่างเพียงพอไม่ทราบตลอดทางขับรถด้วยความสุภาพและเคารพกฎจราจร

### 2. ก่อนชน: ปัจจัยด้านพาหนะ

ใบจดทะเบียนรถไม่หมดอายุ แต่ประวัติการจดทะเบียนครั้งแรกไม่ทราบ

ความเร็วของรถขณะเกิดเหตุประมาณคร่าว ๆ จากความเร็วของรถตู้คันหน้าที่ถูกแซงซึ่งขับมาด้วยเกียร์ 3 ซึ่งถือว่าเกินความเร็วที่กำหนดคือ เกียร์ 1 หรือวัดจากรอยยางที่ปรากฏหลังจากที่รถเบรกแล้วยังคงไถลต่อไปบนพื้นถนนซึ่งกรณีนี้ไม่มีข้อมูล

สภาพเครื่องยนต์ กรณีนี้ขาดประวัติการซ่อมแซมเครื่องยนต์ แต่จากคำบอกเล่าของผู้โดยสารไม่พบความผิดปกติใด ๆ ตลอดเส้นทางทั้งการออกตัว การวิ่งและการหยุดรถ แต่ขณะลงจากเขาซึ่งขณะนั้นวิ่งด้วยความเร็วสูง ก็อาจเป็นไปได้ว่ามีกรลดระดับเกียร์กะทันหัน จนทำให้เบรกชารุดได้ ซึ่งทราบจากผู้โดยสารที่นั่งใกล้กับผู้ขับขี่ได้ยืนผู้ขับขี่ก็กล่าวก่อนเกิดเหตุว่า เบรกมีปัญหาบังคับไม่ได้จึงต้องตัดสินใจแซงรถคันคู่คันหน้า เพื่อไม่ให้ชนกับรถคันดังกล่าวจากการตรวจอย่างหยาบโดยผู้เชี่ยวชาญพบว่า เบรกมีการชำรุดจริงซึ่งน่าจะเกิดขึ้นภายหลังมากกว่าที่จะชำรุดมาก่อน

### 3. ก่อนชน: ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม

เหตุการณ์ครั้งนี้เกิดในช่วงกลางวัน ทิศนวิสัยดี ไม่มีหมอกควัน สองข้างทางไม่มีสิ่งบดบังใด ๆ ด้านซ้ายของถนนช่วงที่เกิดเหตุมีลักษณะเป็นหน้าผาและมีเหวลึกลงไป แต่มีต้นไม้หลายต้นขึ้นอยู่บริเวณด้านบน

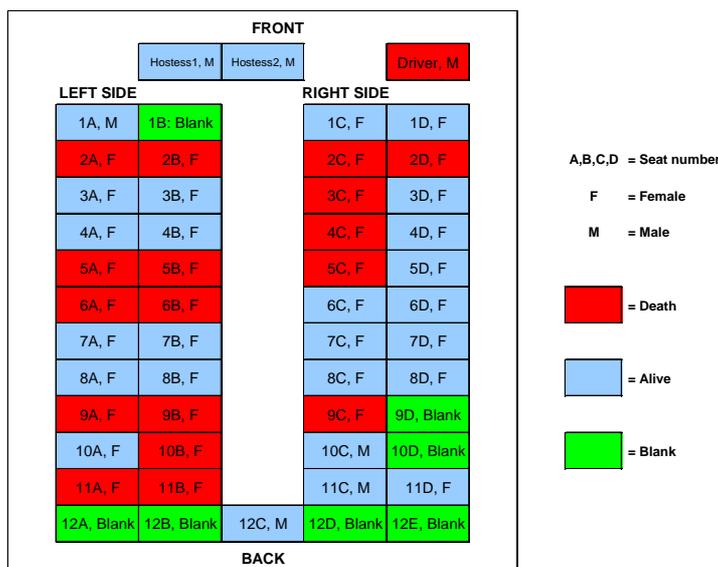
ถนนช่วงที่เกิดเหตุเป็นถนน 2 เลนลงจากเขามีลักษณะคดเคี้ยว พื้นผิวยางมะตอยราบเรียบดี ส่วนป้ายจราจรและป้ายเตือนมีครบถ้วนและเพียงพอ แต่บางตำแหน่งอาจอยู่ใกล้กับโค้งมากเกินไป อาจทำให้ผู้ขับขี่ปรับลดความเร็วไม่ทัน

### 4. ขณะชน: ปัจจัยด้านบุคคล

ผู้โดยสารไม่ได้รัดเข็มขัดนิรภัยเนื่องจากรถโดยสารคันดังกล่าวไม่ได้จัดไว้บริการ เมื่อรถเสียหลักพลิกคว่ำและชนกับต้นไม้ข้างทาง ด้วยความเร็วตามโมเมนตัมทำให้ผู้โดยสารหลายคนกระเด็นออกไปนอกตัวรถทางช่องหน้าต่างด้านซ้ายและด้านหน้าซึ่งเป็นกระจกที่ถูกกระแทกแตก จากนั้นจึงถูกรถทับ

เมื่อเจ้าหน้าที่กู้ภัยขากรรถขึ้น ก็พบผู้โดยสารที่ถูกรถทับเสียชีวิตแบ่งเป็นสามกลุ่มคือ บริเวณช่วงหน้าต่างรถ 4 ราย ช่วงกลางรถ 5 ราย และช่วงท้ายรถ 4 ราย ซึ่งอาจอธิบายได้โดยหลักโมเมนตัม

ตารางที่ 2 แสดงตำแหน่งที่นั่งของผู้บาดเจ็บและผู้เสียชีวิตภายในรถโดยสาร



## 5. ชนชน: ปัจจัยด้านพาหนะ

ภายในรถไม่มีอุปกรณ์ดูดซับแรงกระแทกขณะเกิดอุบัติเหตุ เช่น เข็มขัดนิรภัยหรือถุงลมนิรภัย นอกจากนั้นอุปกรณ์บางชิ้นก็อาจเป็นอันตรายได้ เช่น เหล็กมมูมแข็ง ๆ ของที่นั่งหรือชั้นวางของ เป็นต้น ซึ่งจะทำให้ผู้โดยสารได้รับการบาดเจ็บมากขึ้น

หลังเกิดเหตุที่นั่งผู้โดยสารยังพบอยู่ในตำแหน่งเดิมไม่หลุดจากพื้น ส่วนโครงสร้างตัวรถได้รับความเสียหายด้านซ้าย เนื่องจากการกระแทกแต่หลังคาและขอบหน้าต่างซ้ายยังอยู่ในตำแหน่งเดิมแต่มีรอยบิดเบี้ยว

## 6. ชนชน: ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม

อุปกรณ์หรือวัตถุข้างทางที่เป็นปัจจัยช่วยลดความรุนแรงในครั้งนี้ได้แก่ ต้นไม้ซึ่งช่วยพยุงไม่ให้รถตกลงไปในแนวข้างทาง ส่วนแผงกันขอบถนนนั้นเป็นแบบ semirigid ช่วยดูดซับแรงได้บางส่วน แต่ยังไม่แข็งแรงและสูงพอที่จะกั้นไม่ให้ตัวรถหลุดออกจากถนน

## 7. หลังชน: ปัจจัยด้านบุคคล

### 7.1 การช่วยเหลือเบื้องต้น ณ ที่เกิดเหตุ

หลังจากผู้พบเห็นเหตุการณ์โทรแจ้งตำรวจและหน่วยงานต่าง ๆ รถของหน่วยกู้ภัยมาถึงเป็นลำดับแรก ส่วนรถพยาบาลฉุกเฉินพร้อมพยาบาลจากโรงพยาบาล โทรโยกมาถึงจุดเกิดเหตุภายใน 5 นาที แต่ก็ไม่สามารถเข้าช่วยเหลือผู้ที่ติดอยู่ภายในและได้ตัวรถได้ เนื่องจากต้องรอรถบรรทุกมาช่วยดึงรถยกขึ้นและรถเครื่องมือขนาดใหญ่สำหรับตัดหรือจัดโลหะ นอกจากนี้การเข้าไปในตัวรถจะเป็นการเพิ่มน้ำหนักให้กับรถ ซึ่งอาจทำให้รถเลื่อนตกลงไปในหวได้

### 7.2 ที่โรงพยาบาล

โรงพยาบาลโทรโยกมีการซ้อมแผนอุบัติเหตุหมู่และมีประสบการณ์โดยตรงกับอุบัติเหตุหมู่ทุกปี แต่จากสถานการณ์ครั้งนี้ยังคงมีข้อควรแก้ไข เช่น อุปกรณ์สื่อสาร เตียงสำหรับผู้ป่วยฉุกเฉิน บุคลากรไม่เพียงพอ ความเข้าใจลำดับขั้นตอนยังไม่ตรงกัน เป็นต้น

ผู้บาดเจ็บ 11 ราย ถูกนำส่งโรงพยาบาลประจำจังหวัดและโรงพยาบาลใกล้เคียง จากการติดตามเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2550 ผู้ป่วย 8 รายสามารถกลับไปปฏิบัติงานได้ตามปกติ มี 1 รายยังคงนอนพักรักษาในโรงพยาบาล และอีก 2 ราย ต้องทำกายภาพบำบัด

## 8. หลังชน: ปัจจัยด้านพาหนะ

ได้แก่ การถูกรถและอุปกรณ์ภายในรถกดทับร่าง ทำให้การช่วยเหลือนำผู้บาดเจ็บออกมาด้วยความยากลำบากล่าช้ากว่าที่ควรจะเป็น

## 9. หลังชน: ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม

รถพยาบาลฉุกเฉินสามารถเข้าถึงจุดเกิดเหตุได้เร็ว เนื่องจากโรงพยาบาลห่างจากจุดเกิดเหตุประมาณ 1 กิโลเมตรและสภาพถนนดี แต่บริเวณที่รถโดยสารติดอยู่เป็นลักษณะหน้าผาชันและเป็นเหวลึก ทำให้การช่วยเหลือต้องมีความระมัดระวังมากเป็นพิเศษและเป็นไปด้วยความยากลำบาก จึงทำให้เกิดความล่าช้าในการช่วยเหลือ

## ข้อวิจารณ์

หากพิจารณาโดยกลไกการชน ผู้โดยสารที่นั่งด้านซ้ายของรถโดยสารมีความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บรุนแรงและเสียชีวิตมากกว่าผู้ที่นั่งด้านขวา เนื่องจากเป็นด้านที่รถพลิกคว่ำเกิดการกระแทกและไถลไปกับพื้น ซึ่งพบว่าผู้โดยสารที่นั่งติดหน้าต่างซ้ายมักหลุดกระเด็นออกนอกตัวรถทางหน้าต่างทำให้ได้รับบาดเจ็บรุนแรงและเสียชีวิต ส่วนผู้ที่นั่งขวามือของผู้ที่กระเด็นออกทางหน้าต่างก็มีโอกาสสูงที่จะหลุดตามออกมาด้วย ตรงกันข้ามหากผู้ที่นั่งด้านซ้ายไม่หลุดกระเด็นผู้ที่นั่งขวามือก็มักจะไม่หลุดกระเด็นเช่นเดียวกัน จากการทดสอบทางสถิติพบผู้โดยสารที่นั่งด้านซ้ายของรถโดยสารมีความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บรุนแรงและเสียชีวิตมากกว่าผู้ที่นั่งด้านขวา 1.5 - 1.7 เท่า ซึ่งกรณีค่า 95% CI คร่อม 1 อาจเป็นผลมาจากขนาดตัวอย่างที่เล็ก แต่ถ้าดูจากกลไกการชนแล้วการนั่งด้านซ้ายน่าจะมีความเสี่ยงมากกว่าจริง

สำหรับผู้โดยสารหมายเลขที่นั่ง 10A ซึ่งรอดชีวิต ในขณะที่เพื่อนซึ่งนั่งรอบ ๆ เสียชีวิตทั้งหมด เป็นเพราะผู้บาดเจ็บตกลงไปในแนวข้างทางลึกกว่าจุดที่เพื่อนซึ่งนั่งรอบ ๆ ตกลงไปแล้วถูกรถโดยสารทับซ้ำอีกครั้ง ผู้บาดเจ็บไม่ถูกรถทับจึงรอดชีวิต

เหตุการณ์ครั้งนี้มีอุปสรรคในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บที่ติดอยู่ภายในรถและถูกรถทับ เนื่องจากต้องรออุปกรณ์มาช่วยตัดโลหะและดึงรถขึ้นจากข้างทาง ทำให้ผู้บาดเจ็บบางรายอาจได้รับผลกระทบจากความล่าช้าดังกล่าวก่อให้เกิดการบาดเจ็บรุนแรงกว่าที่ควรจะเป็น เป็นต้น

## ข้อจำกัดของการศึกษา

การศึกษาครั้งนี้อาจได้ข้อมูลไม่ครบถ้วน เช่น ประวัติผู้ขับขี่รถโดยสารในบางประเด็น ประวัติการซ่อมและการจดทะเบียนของรถโดยสาร หรือการที่ไม่ได้สัมภาษณ์ผู้บาดเจ็บที่ไม่ได้นอนโรงพยาบาล อาจทำให้ขาดข้อมูลหรือความเห็นบางอย่างไป ส่วนข้อมูลสาเหตุการเสียชีวิตบางรายยังขาดรายละเอียดทำให้ไม่ได้ข้อมูลที่แท้จริง

## ข้อเสนอแนะ

1. ก่อนการเดินทางทุกครั้ง ผู้ขับขี่ยานยนต์ควรศึกษาหรือทราบสภาพเส้นทางก่อน รวมถึงเตรียมพร้อมทางด้านร่างกายและจิตใจ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดจากตัวผู้ขับขี่เอง
2. สำหรับหน่วยงาน ห้างร้านต่าง ๆ ที่จะเช่ารถไปทัศนศึกษาหรือท่องเที่ยวนอกสถานที่ ควรพิจารณาเลือกบริษัทที่มีความน่าเชื่อถือและมีมาตรการรองรับความปลอดภัยให้แก่ผู้โดยสาร สภาพรถดี อายุการใช้งานเหมาะสม มีอุปกรณ์เกี่ยวกับความปลอดภัยภายในรถ (เช่น เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง) หากมีการแสดงประวัติการซ่อมแซมหรือการตรวจเช็คสภาพรถครั้งสุดท้ายก็จะเป็นการดี
3. สำหรับการบังคับใช้ทางกฎหมาย ควรเพิ่มมาตรการการใช้เข็มขัดนิรภัยในรถโดยสารสาธารณะ โดยให้มีการใช้ทั้งผู้ขับขี่และผู้โดยสาร การมีมาตรการตรวจเช็คสภาพรถอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงการที่ผู้ขับขี่รถโดยสารสาธารณะทุกคนต้องผ่านการอบรมความปลอดภัยทางท้องถนน เป็นต้น

## สรุปผล

อุบัติเหตุจากรถโดยสารพลิกคว่ำครั้งนี้ มีอัตราการบาดเจ็บและอัตราการตายสูง สาเหตุและปัจจัยที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุครั้งนี้ ได้แก่ เทคนิคในการขับขี่ และสภาพเครื่องยนต์โดยเฉพาะระบบเบรก ส่วนปัจจัยที่มีผลต่อการบาดเจ็บรุนแรงและเสียชีวิตได้แก่ การขาดอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับความปลอดภัยภายในรถ สภาพโครงสร้างของตัวรถ การหลุดกระเด็นออกนอกตัวรถทางหน้าต่างตกลงไปในหลุมข้างทางแล้วถูกรถโดยสารทับร่าง การช่วยเหลือที่ล่าช้า เนื่องจากบริเวณที่เกิดเหตุเป็นหน้าผาและเหวลึกทำให้ยากในการเข้าช่วยเหลือ และข้อจำกัดด้านทรัพยากร เช่น ขาดเครื่องมือขนาดใหญ่สำหรับตัดหรืองัดโลหะ อุปกรณ์สื่อสารไม่เพียงพอ เจ้าหน้าที่แพทย์พยาบาลไม่เพียงพอ

การป้องกันอุบัติเหตุในครั้งนี้อาจทำได้แก่ การตรวจเช็คเครื่องยนต์และเทคนิคการขับขี่ที่ถูกต้อง การลดความรุนแรงของการบาดเจ็บครั้งนี้ได้แก่ การติดตั้งเข็มขัดนิรภัยให้แก่ผู้โดยสาร และการบังคับใช้ทางกฎหมายแบบเข้มงวด เป็นต้น

## กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณ ทีมสอบสวน ได้แก่ น.พ.นเรศฤทธิ์ ชัดทะสีมา รัชฎานต์ ไวยเนตร วันสนันท์ รุจิวิวัฒน์ วันทนิย์ วัฒนาสุรกิตต์ อนงค์ แสงจันทร์ทิพย์ สุชาดา เกิดมงคลการ สัม เอกเฉลิมเกียรติ และกษกร เทียรจงจิตร อาจารย์ที่ปรึกษา น.พ.โสภณ เอี่ยมศิริถาวร และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องได้แก่ โรงพยาบาลไทรโยค สถานีตำรวจภูธรอำเภอไทรโยค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี และมูลนิธิกู้ภัยกาญจน์และพิทักษ์กาญจน์

## เอกสารอ้างอิง

1. คู่มือการใช้แบบบันทึกข้อมูลเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับจังหวัด. สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข. 2546
2. รัชฎานต์ ไวยเนตร. คู่มือสอบสวนสาเหตุการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากการจราจรทางถนน. สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข. พิมพ์ครั้งที่ 1; 2549
3. ยอดพล ชนาภิรณ และคณะ. สถานการณ์อุบัติเหตุทางถนนและปัจจัยเสี่ยงต่ออุบัติเหตุทางถนน. สถานการณ์สุขภาพประเทศไทยปีที่ 2 ฉบับที่ 9 เดือนกุมภาพันธ์ และฉบับที่ 10 เดือนมีนาคม 2549. สำนักงานพัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
4. Margie Peden, Richard Scurfield, David Sleet et al. world report on road traffic injury prevention, World health organization, Geneva; 2004 [cited 2006 Dec 20]. Available from: [http://www.who.int/violence\\_injury\\_prevention/publications/road\\_traffic/world\\_report/en/index.html](http://www.who.int/violence_injury_prevention/publications/road_traffic/world_report/en/index.html)

# สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวระบาดในต่างประเทศ

สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 – 31 มีนาคม 2550

(Outbreak Verification Summary, 13<sup>th</sup> Week, Mar 25 - 31, 2007)

เรียบเรียงโดย สุชาดา จันทสิริยากร\* นส.พ. ถนอม น้อยหอม\*\*

\*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา \*\*กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาโรคระบาดวิทยา สำนักโรคระบาดวิทยา

Suchada Juntasiriyakorn \* Thanom Noimoh \*\*

\*Epidemiological Investigation and Surveillance Section \*\* Research and Training Section, Bureau of Epidemiology

✉ meow@health.moph.go.th, noimoh@yahoo.com

ในสัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 – 31 มีนาคม 2550 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

## สถานการณ์ภายในประเทศ

### 1. อาหารเป็นพิษสงสัยรับประทานอาหารที่ปรุงจากหน่อไม้ป๊อบ จังหวัดลพบุรี พบผู้ป่วยรวม 4 ราย (Food poisoning in Lopburi Province)

ผู้ป่วยทั้งหมดเป็นญาติกัน อาศัยอยู่หมู่ 4 ตำบลมะนาวหวาน อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี อายุ 8 – 50 ปี เป็นชาย 2 ราย หญิง 2 ราย เริ่มป่วยเวลาใกล้เคียงกันประมาณ 12.00 น. ในวันที่ 25 มีนาคม 2550 ผู้ป่วยทุกรายมีอาการคลื่นไส้ อาเจียน ปวดท้อง และเวียนศีรษะ แต่หนึ่งรายมีอาการคอแข็ง ลิ้นแข็ง แขนขาไม่มีแรง และหายใจหอบเหนื่อยร่วมด้วย เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลพัฒนานิคม ทุกรายอาการทุเลา แพทย์จำหน่ายออกจากโรงพยาบาลวันที่ 27 มีนาคม 2550 จากการสอบสวนโรคคาดว่า สาเหตุเกิดจากการรับประทานหน่อไม้ป๊อบ เนื่องจากผู้ป่วยทุกคนรับประทานข้าวกับห่อหมกหน่อไม้ และแกงหน่อไม้ต้มเปรอะที่ปรุงเองจากหน่อไม้ป๊อบ ในเช้าวันที่ 25 มีนาคม 2550 หน่อไม้ป๊อบชาวบ้านตำบลคิลิ่งทำจำหน่าย ประมาณ 20 ปี๊บ ได้ส่งจำหน่ายในจังหวัดลพบุรี และกรุงเทพมหานครหมดแล้ว ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วของจังหวัดลพบุรี เก็บตัวอย่างหน่อไม้ที่เหลือส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กำลังรอผล และได้ดำเนินการควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว

### 2. อาหารเป็นพิษสงสัยรับประทานปลาต้มและจี่ปลา จังหวัดพะเยา พบผู้ป่วยรวม 7 ราย (Food poisoning in Phayao Province)

ผู้ป่วยอายุ 4 – 71 ปี อาศัยอยู่หมู่ 5 และ หมู่ 6 บ้านทุ่งกล้วย กิ่งอำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา เริ่มป่วยวันที่ 28 มีนาคม 2550 เวลา 17.00 – 21.00 น. ด้วยอาการถ่ายเหลวเป็นน้ำ ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน บางรายมีอาการปวดมวนท้อง ปากแห้ง และอ่อนเพลีย ร่วมด้วย เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลเชียงคำ หลังได้รับการรักษา ทุกรายอาการทุเลา

จากการสอบสวนโรคพบว่า วันที่ 28 มีนาคม 2550 กลุ่มผู้ป่วยและญาติ รวม 10 คน เป็นผู้ใหญ่ 9 คน เด็ก 1 คน เดินทางไปร่วมงานฌาปนกิจศพ ที่บ้านเวียงลอ หมู่ 11 ตำบลล่อ อำเภอจุน จังหวัดพะเยา ร่วมรับประทานอาหารมื้อกลางวันเวลา 11.00 น. ประกอบด้วยแกงอ่อมเนื้อควาย น้ำพริกกะปิ หน่อไม้ต้ม และแตงกวา หลังจากนั้นเดินทางไปเยี่ยมญาติที่หมู่ 1 บ้านล่อ ตำบลเดียวกัน ญาติเลี้ยงอาหารเย็น ประกอบด้วยต้มปลา ปลาต้มดิบ และจี่ปลา หลังจากกลับบ้านทุ่งกล้วย ผู้ปกครองนำปลาต้มที่ได้รับฝากมาปิ้งให้เด็กที่ร่วมไปงานศพรับประทาน ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วของโรงพยาบาลเชียงคำ ทำ Rectal Swab ผู้ป่วย 7 ราย เก็บอาเจียน 1 ตัวอย่าง และเก็บตัวอย่างปลาต้มและจี่ปลาที่เหลือส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ กำลังรอผล ไม่พบผู้ป่วยรายอื่นในชุมชน

### 3. สงสัยผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้าเสียชีวิต 1 ราย ที่จังหวัดสระแก้ว (R/O Rabies in SaKaeo Province)

ผู้ป่วยเพศชาย ชาวกัมพูชา อายุ 37 ปี อาศัยที่จังหวัดสระแก้ว มีภูมิลำเนาอยู่ที่ตำบลสระคือ อำเภอตรังคมนาพนมเปญ ในเดือนสิงหาคม 2549 ขณะอยู่ในประเทศกัมพูชา ถูกสุนัขจรจัดกัดบริเวณขาขวาเป็นแผลเลือดออก ผู้ป่วยตีสนิทตาย เข้ารับการรักษาที่สถานพยาบาล แพทย์ทำความสะอาดแผลและฉีดยาให้ 1 เข็ม แต่ไม่ทราบว่าป่วยอะไร เดือนกุมภาพันธ์ 2550 ผู้ป่วยเดินทางเข้าประเทศไทย อาศัยอยู่ที่บ้านท่าช้าง หมู่ 4 ตำบลหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร

จังหวัดสระแก้ว เริ่มป่วยวันที่ 23 มีนาคม 2550 ด้วยอาการ ไข้ แน่นหน้าอก หายใจไม่สะดวก เข้ารับการรักษาที่สถานีนอนามัยท่าช้าง จากนั้นถูกส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลวัฒนานคร แรกเริ่มผู้ป่วยมีอาการคลื่นไส้ คลื่นไส้อาเจียน คอแข็ง แต่พุดจารู้เรื่อง แพทย์วินิจฉัย R/O Rabies ระหว่างนอนพักรักษาอยู่ในโรงพยาบาล ผู้ป่วยมีอาการกระสับกระส่ายมาก หายใจไม่สะดวก แน่นหน้าอก สับสน คุ่มคลั่ง และหยุดหายใจ วันที่ 27 มีนาคม 2550 เวลา 03.15 น. แพทย์เก็บตัวอย่างปมรากผม ปัสสาวะ และน้ำลาย ส่งตรวจหาเชื้อไวรัสโรคพิษสุนัขบ้าที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กำลังรอผล

**สถานการณ์ในต่างประเทศ**

1. อาหารเป็นพิษ (Salmonellosis) ที่ New South Wales ออสเตรเลีย พบผู้ป่วยมีอาการกระเพาะและลำไส้อักเสบ รวม 98 ราย ทุกรายมีประวัติรับประทานขนมปังไส้หมูหรือขนมปังไส้ไก่ จากร้านแห่งหนึ่งซึ่งอยู่ทางตอนตะวันตกของเมือง Sydney ระหว่างวันที่ 23 - 27 มีนาคม 2550

2. กาฬโรค ชนิด Bubonic Plague เสียชีวิต ที่ประเทศแทนซาเนีย ตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2550 เป็นต้นมา พบผู้ป่วยยืนยันและเสียชีวิต รวม 8 ราย ที่หมู่บ้าน Endoji อำเภอ Mbulu เขต Manyara ตั้งแต่ต้นเดือนมกราคม 2550 เป็นต้นมา พบหนูจำนวนมากในหลาย ๆ หมู่บ้านของอำเภอนี้

**สรุปสถานการณ์เฝ้าระวังไข้หวัดนกประจำสัปดาห์**

**สถานการณ์โรค/ภัย ที่สำคัญ**      **สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 – 31 มีนาคม 2550**

**(Situation of Avian Influenza Summary Under Surveillance, 13<sup>th</sup> Week, Mar 25 - 31, 2007)**

รายงานโดย ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา  
Epidemiological Information Center, Bureau of Epidemiology

✉ [laddal@health.moph.go.th](mailto:laddal@health.moph.go.th)

สัปดาห์ที่ 13 ได้รับรายงานผู้ป่วยเฝ้าระวังไข้หวัดนก จำนวน 44 ราย จาก 21 จังหวัด รวมตั้งแต่ต้นปีได้รับรายงานรวมทั้งสิ้น 1,224 ราย จาก 63 จังหวัด จังหวัดที่มีจำนวนผู้ป่วยที่เฝ้าระวังสูงในสัปดาห์นี้ ได้แก่จังหวัดสุพรรณบุรี 7 ราย (ตามตารางที่ 2, ข้อมูลรายงานเฝ้าระวังโรคเร่งด่วนประจำสัปดาห์) ผลการตรวจ PCR ได้รับผลทั้งหมด 1,155 ราย จาก 1,224 ราย พบเป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ ร้อยละ 55.5 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับผล PCR รายละเอียดตามตาราง

**ผลการตรวจ PCR ในกลุ่มผู้ป่วยเฝ้าระวังไข้หวัดนก**

PCR result	สัปดาห์ที่																Cum. (wk1- 13)			
	5		6		7		8		9		10		11		12		13		จำนวน	ตาย
	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย												
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>3</b>	<b>166</b>	<b>2</b>	<b>128</b>	<b>4</b>	<b>107</b>	<b>1</b>	<b>112</b>	<b>4</b>	<b>86</b>	<b>1</b>	<b>68</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>1224</b>	<b>36</b>
negative	71	1	53	1	63	1	37	0	44	3	35	0	30	0	46	1	28	3	519	19
FluA:H3	75	0	91	0	54	2	66	1	60	1	39	0	28	0	17	1	9	1	561	9
FluB	1	0	4	0	5	0	1	0	2	0	3	0	2	0	3	0	0	0	30	0
FluA:Non-reactive for H5	9	2	13	1	2	1	0	0	2	0	4	0	4	0	1	0	0	0	45	4
ยังไม่ทราบผล	13	0	5	0	4	0	3	0	4	0	5	1	4	2	5	0	7	1	69	4

## สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

สถานการณ์โรค/ภัย ที่สำคัญ

สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 – 31 มีนาคม 2550

(Situation of Priority by Disease Under Surveillance, 13<sup>th</sup> Week, Mar 25 - 31, 2007)

รายงานโดย สมบุญ เสนาะเสียง

Somboon Sanohsieng

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ somboons@health.moph.go.th

สถานการณ์โรคเร่งด่วนสัปดาห์ที่ 13 จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับรายงานในสัปดาห์นี้ น้อยกว่าจำนวนผู้ป่วยในสัปดาห์เดียวกันของปีที่แล้ว และค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2545 - 2549) นอกจากโรคพิษสุนัขบ้าที่สัปดาห์นี้มีรายงานผู้ป่วย 2 ราย (ตั้งแต่ต้นปีจนถึงสัปดาห์นี้ รวมทั้งสิ้น 7 ราย) โดยรวมการเฝ้าระวังโรคเร่งด่วนสัปดาห์นี้ยังไม่พบโรคที่มีความผิดปกติ แต่ก็ขอให้ติดตามสถานการณ์ต่อไปอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะใกล้ช่วงเทศกาลสงกรานต์ (เป็นวันรวมญาติ) ซึ่งปีนี้มีความหยุดติดต่อกันถึง 5 วัน โรคติดต่อที่ควรให้การเฝ้าระวังเป็นพิเศษ คือ กลุ่มโรคที่มีอาหารและน้ำเป็นสื่อ จากการรับประทานอาหาร และน้ำที่ไม่สะอาด

## ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

รายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวัง

สัปดาห์ที่ 13 ระหว่างวันที่ 25 – 31 มีนาคม 2550

(Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance, 13<sup>th</sup> Week, Mar 25 - 31, 2007)

รายงานโดย ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

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

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 13 พ.ศ. 2550 (25 - 31 มีนาคม 2550)

Table 1 Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance by Date of Treatment Compared to Previous Year, Thailand, 13<sup>th</sup> Week, (Mar 25 - 31, 2007)

DISEASES	This Week			Cumulative (1 <sup>st</sup> -13 <sup>th</sup> Week)		
	2007	2006	Median ( 2002-2006)	2007	2006	Median (2002-2006)
DIPHTHERIA	0	0	0	0	1	1
PERTUSSIS	0	1	0	5	29	5
TETANUS NEONATORUM	0	0	0	1**	1	1
MEASLES	20	95	101	885	1284	1392
MENIN.MENINGITIS	0	0	0	6	7	9
ENCEPHALITIS	0	4	4	5	51	70
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	4	4	4	37	62	62
CHOLERA	1	1	6	1	5	73
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE	11	26	19	749	342	342
DYSENTERY	158	376	504	3046	5348	6502
PNEUMONIA (ADMITTED)*	800	1288	1315	20880	21295	20849
INFLUENZA	92	207	404	4060	3552	5934
SEVERE AEFI	0	0	0	2	2	1
LEPTOSPIROSIS	13	19	25	164	313	328
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	2	0	0	7***	6	7

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดใน แต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ “0” = No Case “-” = No Report Received

\* เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2004 \*\*ได้รับรายงานจากจังหวัดฉะเชิงเทรา

\*\*\* ได้รับรายงานจากจังหวัดระยอง กรุงเทพมหานคร ภูเก็ต นครปฐม หนองคาย มุกดาหาร และ สระแก้ว

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 13 พ.ศ. 2550 (25 - 31 มีนาคม พ.ศ. 2550)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 13 th Week, 2007 (Mar 25 - 31, 2007)

(AVIAN INFLUENZA, PNEUMONIA(ADMITTED), INFLUENZA, MEASLES, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS**	AVIAN INFLUENZA		PNEUMONIA(ADMITTED)				INFLUENZA				MEASLES				PERTUSSIS					
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.	
	เฝ้าระวัง	Confirm	เฝ้าระวัง	Confirm	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
<b>TOTAL</b>	<b>1224</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>20880</b>	<b>157</b>	<b>800</b>	<b>7</b>	<b>4060</b>	<b>2</b>	<b>92</b>	<b>0</b>	<b>885</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>281</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>6066</b>	<b>70</b>	<b>311</b>	<b>2</b>	<b>694</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>223</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE.01</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2673</b>	<b>11</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>311</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHIANG MAI	8	0	0	0	341	1	27	0	51	0	0	0	30	0	0	0	1	0	0	0
CHIANG RAI	8	0	0	0	451	6	7	0	83	0	0	0	112	0	0	0	0	0	0	0
LAMPANG	13	0	0	0	464	0	37	0	29	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0
LAMPHUN	4	0	0	0	234	0	17	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	4	0	0	0	122	1	8	0	45	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAN	4	0	0	0	497	0	12	0	52	0	3	0	8	0	3	0	2	0	0	0
PHAYAO	3	0	0	0	239	3	7	0	37	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PHRAE	2	0	0	0	325	0	9	0	13	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.02</b>	<b>174</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2083</b>	<b>22</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>279</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABUN	6	0	0	0	371	0	15	0	62	0	2	0	13	0	0	0	1	0	0	0
PHITSANULOK	105	0	1	0	577	0	32	0	118	0	21	0	4	0	1	0	0	0	0	0
SUKHOTHAI	41	0	2	0	290	11	13	0	44	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
TAK	7	0	3	0	345	0	85	0	40	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0
UTTARADIT	15	0	1	0	500	11	8	0	15	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE.03</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1310</b>	<b>37</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	12	0	0	0	497	23	14	2	39	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	15	0	0	0	424	9	-	-	42	0	-	-	10	0	-	-	0	0	-	-
PHICHIT	30	0	0	0	176	0	6	0	9	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	4	0	0	0	213	5	14	0	14	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>752</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>6046</b>	<b>59</b>	<b>215</b>	<b>5</b>	<b>1891</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>242</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BANGKOK METRO POLIS	37	0	2	0	359	0	0	0	346	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.04</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1343</b>	<b>27</b>	<b>91</b>	<b>4</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ANG THONG	50	0	0	0	210	0	14	0	23	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
NONTHABURI	42	0	4	0	149	0	6	0	58	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
AYUTTHAYA	12	0	0	0	664	27	55	4	24	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	14	0	0	0	320	0	16	0	9	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.05</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>491</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>199</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHAI NAT	13	0	0	0	68	0	1	0	21	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
LOP BURI	22	0	1	0	257	0	4	0	153	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
SARABURI	14	0	0	0	105	0	12	0	13	0	2	0	5	0	1	0	0	0	0	0
SING BURI	4	0	0	0	61	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.06</b>	<b>432</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>1340</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>508</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KANCHANABURI	70	0	0	0	485	2	23	0	253	0	2	0	16	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	7	0	0	0	201	0	6	0	53	0	3	0	26	0	2	0	0	0	0	0
RATCHABURI	10	0	1	0	287	0	6	0	150	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
SUPHAN BURI	345	0	7	0	367	1	-	-	52	0	-	-	6	0	-	-	0	0	-	-
<b>ZONE.07</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>592</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>176</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABURI	3	0	0	0	201	1	15	1	97	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	27	0	1	0	170	2	15	0	28	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	114	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	1	0	0	0	107	0	2	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.08</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1009</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>92</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHACHOENGSARO	7	0	0	0	410	0	16	0	41	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0
NAKHON NAYOK	18	0	0	0	60	0	3	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	30	0	4	0	168	0	0	0	13	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0
SA KAO	4	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT PRAKAN	9	0	0	0	343	5	8	0	34	0	1	0	17	0	1	0	0	0	0	0

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 13 พ.ศ. 2550 (25 - 31 มีนาคม พ.ศ. 2550)(ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 13 th Week, 2007 (Mar 25 - 31, 2007)  
(AVIAN INFLUENZA, PNEUMONIA(ADMITTED), INFLUENZA, MEASLES, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS**	AVIAN INFLUENZA				PNEUMONIA(ADMITTED)				INFLUENZA				MEASLES				PERTUSSIS			
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.	
	เฝ้าระวัง	Confirm	เฝ้าระวัง	Confirm	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
<b>ZONE.09</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>912</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>456</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHANTHABURI	3	0	0	0	568	16	6	0	159	0	2	0	7	0	1	0	0	0	0	0
CHON BURI	6	0	0	0	126	0	0	0	194	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0
RAYONG	4	0	0	0	158	1	7	0	84	1	1	0	24	0	2	0	0	0	0	0
TRAT	0	0	0	0	60	4	0	0	19	0	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>182</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>5911</b>	<b>19</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>723</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE.10</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>534</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>154</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
LOEI	57	0	4	0	91	0	0	0	58	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	7	0	0	0	62	0	4	0	9	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
NONG KHAI	13	0	2	0	65	0	-	-	13	0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
UDON THANI	5	0	0	0	316	0	12	0	74	0	0	0	9	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE.11</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>676</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KALASIN	1	0	1	0	130	0	1	0	32	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	4	0	0	0	158	0	14	0	6	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	1	0	0	0	256	0	31	0	42	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	4	0	1	0	132	0	7	0	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.12</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1116</b>	<b>2</b>	<b>95</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KHON KAEN	9	0	1	0	444	0	51	0	63	0	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	3	0	1	0	378	1	35	0	42	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ROI ET	12	0	0	0	294	1	9	0	45	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE.13</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3009</b>	<b>17</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>229</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BURI RAM	15	0	1	0	146	0	8	0	97	0	4	0	25	0	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	1	0	0	0	363	0	5	0	21	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	4	0	0	0	1602	17	7	0	32	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0
SURIN	7	0	2	0	898	0	12	0	79	0	3	0	10	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.14</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
AMNAT CHAROEN	7	0	0	0	64	0	6	0	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	16	0	3	0	35	0	2	0	54	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	16	0	1	0	428	0	0	0	16	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	49	0	-	-	5	0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2857</b>	<b>9</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>752</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>301</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE.15</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>722</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHUMPHON	0	0	0	0	155	0	-	-	7	0	-	-	3	0	-	-	0	0	-	-
RANONG	0	0	0	0	64	2	0	0	5	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	3	0	0	0	503	2	9	0	105	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.16</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>647</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>370</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NAKHON SI THAMMARAT	1	0	0	0	155	0	1	0	134	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
PHATTHALUNG	0	0	0	0	282	0	16	0	77	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	210	0	-	-	159	0	-	-	1	0	-	-	0	0	-	-
<b>ZONE.17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>363</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KRABI	0	0	0	0	174	0	24	0	30	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	0	0	0	0	42	0	0	0	18	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	147	4	5	0	50	0	2	0	80	0	1	0	1	0	0	0
<b>ZONE.18</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>639</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>162</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NARATHIWAT	0	0	0	0	276	1	1	0	80	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
PATTANI	2	0	0	0	138	0	0	0	22	0	1	0	69	0	0	0	0	0	0	0
YALA	0	0	0	0	225	0	10	0	18	0	1	0	83	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.19</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>486</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
SATUN	1	0	0	0	122	0	4	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	2	0	0	0	364	0	0	0	44	0	1	0	23	0	0	0	0	0	0	0

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัณฑน กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"0" = NO CASE "-" = NO REPORT RECEIVED = 6 PROVINCES

\*\* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 13 พ.ศ. 2550 (25 - 31 มีนาคม พ.ศ. 2550)(ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 13 th Week, 2007 (Mar 25 - 31, 2007)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE, DYSENTERY, ENCEPHALITIS, LEPTOSPIROSIS, MENIN.MENINGITIS)

REPORTING AREAS*	CHOLERA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				ENCEPHALITIS				LEPTOSPIROSIS				MENIN.MENINGITIS			
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		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
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>749</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>3046</b>	<b>0</b>	<b>158</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>264</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1276</b>	<b>0</b>	<b>71</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE.01</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>811</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHIANG MAI	0	0	0	0	3	0	0	0	133	0	3	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	5	0	0	0	319	0	10	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
LAMPANG	0	0	0	0	6	0	0	0	90	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	0	0	0	0	203	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAN	0	0	0	0	27	0	0	0	24	0	4	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0
PHAYAO	0	0	0	0	7	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	8	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.02</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>384</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABUN	0	0	0	0	18	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	0	0	0	0	109	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	2	0	0	0	23	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAK	0	0	0	0	0	0	0	0	205	0	40	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
UTTARADIT	0	0	0	0	1	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.03</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	6	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	11	0	-	-	34	0	-	-	1	0	0	0	10	0	-	-	0	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>241</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>433</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BANGKOK METRO POLIS	0	0	0	0	134	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.04</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ANG THONG	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
NONHABURI	0	0	0	0	6	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
AYUTTHAYA	0	0	0	0	6	0	0	0	24	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.05</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHAI NAT	0	0	0	0	7	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	15	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SARABURI	0	0	0	0	2	0	1	0	43	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.06</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KANCHANABURI	0	0	0	0	2	0	0	0	23	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RATCHABURI	0	0	0	0	3	0	0	0	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUPHAN BURI	0	0	0	0	4	0	-	-	40	0	-	-	0	0	0	0	1	0	-	-	0	0	0	0
<b>ZONE.07</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.08</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	4	0	0	0	37	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	8	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SA KAE0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT PRAKAN	0	0	0	0	7	0	0	0	14	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 13 พ.ศ. 2550 (25 - 31 มีนาคม พ.ศ. 2550)(ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 13 th Week, 2007 (Mar 25 - 31, 2007)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE, DYSENTERY, ENCEPHALITIS, LEPTOSPIROSIS, MENINGITIS)

REPORTING AREAS <sup>a</sup>	CHOLERA		HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				ENCEPHALITIS				LEPTOSPIROSIS				MENINGITIS					
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		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
<b>ZONE.09</b>	1	0	1	0	30	0	2	0	93	0	4	0	0	0	0	0	10	0	2	0	1	0	0	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	7	0	0	0	46	0	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
CHON BURI	0	0	0	0	3	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
RAYONG	1	0	1	0	17	0	1	0	24	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
TRAT	0	0	0	0	3	0	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>145</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1168</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE.10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>296</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
LOEI	0	0	0	0	9	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	2	0	0	0	62	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	-	-	71	0	-	-	0	0	0	0	1	0	-	-	0	0	0	0
UDON THANI	0	0	0	0	1	0	0	0	116	0	0	0	0	0	0	0	23	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE.11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>158</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KALASIN	0	0	0	0	2	0	0	0	101	0	2	0	0	0	0	0	13	0	5	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	7	0	0	0	15	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>341</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KHON KAEN	0	0	0	0	25	0	1	0	189	0	28	0	0	0	0	0	18	0	1	0	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	4	0	0	0	90	0	23	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ROI ET	0	0	0	0	12	0	0	0	62	0	1	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE.13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BURI RAM	0	0	0	0	3	0	1	0	40	0	5	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	0	0	0	0	14	0	0	0	25	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	0	0	0	0	17	0	0	0	58	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
SURIN	0	0	0	0	3	0	0	0	97	0	1	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	0	0	0	0	0	0	0	0	89	0	2	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	14	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	14	0	-	-	62	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>266</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>169</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE.15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHUMPHON	0	0	0	0	0	0	-	-	3	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0
RANONG	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NAKHON SI THAMMARAT	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	14	1	0	0	0	0	0	0
PHATTHALUNG	0	0	0	0	107	0	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	21	0	-	-	16	0	-	-	0	0	0	0	14	0	-	-	0	0	0	0
<b>ZONE.17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KRABI	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	5	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NARATHIWAT	0	0	0	0	3	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
PATTANI	0	0	0	0	22	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	1	0	0	0
YALA	0	0	0	0	4	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE.19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
SATUN	0	0	0	0	30	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	0	0	0	0	69	0	3	0	26	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ "0" = NO CASE "-" = NO REPORT RECEIVED = 6 PROVINCES

\*\* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, Week 13 th, 2007 (Mar 25 - 31, 2007)

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DF+DHF+DSS) 2006						Case Rate per 100,000 pop.	Case Fatality Rate (%)
	Oct	Nov	Dec	Total				
	C	C	C	C	D			
<b>TOTAL</b>	<b>3089</b>	<b>2771</b>	<b>1369</b>	<b>42561</b>	<b>59</b>	<b>67.74</b>	<b>0.14</b>	
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>324</b>	<b>260</b>	<b>146</b>	<b>7026</b>	<b>5</b>	<b>59.09</b>	<b>0.07</b>	
<b>ZONE.01</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	<b>19</b>	<b>2171</b>	<b>0</b>	<b>37.75</b>	<b>0.00</b>	
CHIANG MAI	38	15	4	891	0	53.73	0.00	
CHIANG RAI	10	5	3	115	0	9.38	0.00	
LAMPANG	10	9	4	209	0	27.01	0.00	
LAMPHUN	5	1	0	116	0	28.60	0.00	
MAE HONG SON	1	0	0	59	0	23.12	0.00	
NAN	16	21	2	140	0	29.31	0.00	
PHAYAO	2	1	0	80	0	16.45	0.00	
PHRAE	8	8	6	561	0	119.78	0.00	
<b>ZONE.02</b>	<b>106</b>	<b>58</b>	<b>42</b>	<b>2507</b>	<b>1</b>	<b>72.65</b>	<b>0.04</b>	
PHETCHABUN	27	11	10	755	0	75.33	0.00	
PHITSANULOK	32	24	24	480	1	56.84	0.21	
SUKHOTHAI	12	2	3	234	0	38.44	0.00	
TAK	18	13	3	752	0	142.51	0.00	
UTTARADIT	17	8	2	286	0	61.18	0.00	
<b>ZONE.03</b>	<b>128</b>	<b>142</b>	<b>85</b>	<b>2348</b>	<b>4</b>	<b>87.31</b>	<b>0.17</b>	
KAMPHAENG PHET	19	25	18	579	0	79.50	0.00	
NAKHON SAWAN	68	72	36	1135	2	105.48	0.18	
PHICHIT	27	29	22	368	2	65.97	0.54	
UTHAI THANI	14	16	9	266	0	81.35	0.00	
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>1830</b>	<b>1621</b>	<b>707</b>	<b>18976</b>	<b>31</b>	<b>90.53</b>	<b>0.16</b>	
BANGKOK METRO POLIS	707	640	279	7095	10	124.56	0.14	
<b>ZONE.04</b>	<b>303</b>	<b>251</b>	<b>72</b>	<b>2608</b>	<b>3</b>	<b>89.96</b>	<b>0.12</b>	
ANG THONG	23	25	1	282	0	99.32	0.00	
NONHABURI	175	135	39	1462	0	146.34	0.00	
AYUTTHAYA	64	53	16	433	1	57.38	0.23	
PATHUM THANI	41	38	16	431	2	50.04	0.46	
<b>ZONE.05</b>	<b>87</b>	<b>84</b>	<b>47</b>	<b>1048</b>	<b>1</b>	<b>54.62</b>	<b>0.10</b>	
CHAI NAT	24	13	3	163	0	48.08	0.00	
LOP BURI	39	39	22	485	0	64.43	0.00	
SARABURI	21	21	16	298	1	48.86	0.34	
SING BURI	3	11	6	102	0	47.01	0.00	
<b>ZONE.06</b>	<b>313</b>	<b>272</b>	<b>144</b>	<b>2961</b>	<b>3</b>	<b>88.94</b>	<b>0.10</b>	
KANCHANABURI	38	27	16	378	0	45.30	0.00	
NAKHON PATHOM	111	91	60	853	1	103.78	0.12	
RATCHABURI	78	53	27	1122	2	135.36	0.18	
SUPHAN BURI	86	101	41	608	0	72.05	0.00	
<b>ZONE.07</b>	<b>62</b>	<b>54</b>	<b>26</b>	<b>955</b>	<b>0</b>	<b>59.37</b>	<b>0.00</b>	
PHETCHABURI	5	5	4	204	0	44.67	0.00	
PRACHUAP KHIRI KHAN	9	15	7	220	0	44.50	0.00	
SAMUT SAKHON	30	17	4	372	0	80.43	0.00	
SAMUT SONGKHRAM	18	17	11	159	0	81.54	0.00	
<b>ZONE.08</b>	<b>247</b>	<b>190</b>	<b>93</b>	<b>2626</b>	<b>10</b>	<b>87.42</b>	<b>0.38</b>	
CHACHOENGSAO	65	54	24	449	3	68.63	0.67	
NAKHON NAYOK	17	8	2	184	1	73.60	0.54	
PRACHIN BURI	0	7	5	359	2	79.11	0.56	
SA KAEO	26	8	1	390	1	72.44	0.26	
SAMUT PRAKAN	139	113	61	1244	3	112.31	0.24	

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DF+DHF+DSS) 2007						Case Rate per 100,000 pop.	Case Fatality Rate (%)	POP. DEC 31, 2006
	Jan	Feb	Mar	Apr	Total				
	C	C	C	C	C	D			
<b>2008</b>	<b>1353</b>	<b>1281</b>	<b>-</b>	<b>4643</b>	<b>4</b>	<b>7.39</b>	<b>0.09</b>	<b>62,828,706</b>	
<b>83</b>	<b>86</b>	<b>119</b>	<b>-</b>	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>2.42</b>	<b>0.00</b>	<b>11,890,752</b>	
<b>6</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0.47</b>	<b>0.00</b>	<b>5,750,793</b>	
1	3	1	-	5	0	0.30	0.00	1,658,298	
1	0	1	-	2	0	0.16	0.00	1,225,713	
2	4	3	-	9	0	1.16	0.00	773,790	
0	0	0	-	0	0	0.00	0.00	405,564	
0	0	0	-	0	0	0.00	0.00	255,174	
0	1	1	-	2	0	0.42	0.00	477,662	
0	0	0	-	0	0	0.00	0.00	486,219	
2	0	7	-	9	0	1.92	0.00	468,373	
<b>33</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>-</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>2.17</b>	<b>0.00</b>	<b>3,450,804</b>	
10	2	4	-	16	0	1.60	0.00	1,002,317	
6	5	4	-	15	0	1.78	0.00	844,508	
2	0	6	-	8	0	1.31	0.00	608,820	
3	6	4	-	13	0	2.46	0.00	527,677	
12	3	8	-	23	0	4.92	0.00	467,482	
<b>44</b>	<b>62</b>	<b>80</b>	<b>-</b>	<b>186</b>	<b>0</b>	<b>6.92</b>	<b>0.00</b>	<b>2,689,155</b>	
17	23	25	-	65	0	8.92	0.00	728,320	
13	28	20	-	61	0	5.67	0.00	1,076,015	
7	5	29	-	41	0	7.35	0.00	557,832	
7	6	6	-	19	0	5.81	0.00	326,988	
<b>1115</b>	<b>641</b>	<b>541</b>	<b>-</b>	<b>2297</b>	<b>2</b>	<b>10.96</b>	<b>0.09</b>	<b>20,960,688</b>	
599	284	167	-	1050	1	18.43	0.10	5,695,956	
<b>105</b>	<b>81</b>	<b>72</b>	<b>-</b>	<b>258</b>	<b>0</b>	<b>8.90</b>	<b>0.00</b>	<b>2,898,933</b>	
9	4	2	-	15	0	5.28	0.00	283,943	
59	42	46	-	147	0	14.71	0.00	999,057	
14	19	10	-	43	0	5.70	0.00	754,595	
23	16	14	-	53	0	6.15	0.00	861,338	
<b>17</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>-</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>4.48</b>	<b>0.00</b>	<b>1,918,605</b>	
2	1	6	-	9	0	2.65	0.00	339,006	
9	12	13	-	34	0	4.52	0.00	752,775	
4	18	12	-	34	0	5.58	0.00	609,855	
2	4	3	-	9	0	4.15	0.00	216,969	
<b>132</b>	<b>66</b>	<b>63</b>	<b>-</b>	<b>261</b>	<b>0</b>	<b>7.84</b>	<b>0.00</b>	<b>3,329,186</b>	
15	19	20	-	54	0	6.47	0.00	834,447	
53	28	25	-	106	0	12.90	0.00	821,905	
27	10	7	-	44	0	5.31	0.00	828,930	
37	9	11	-	57	0	6.75	0.00	843,904	
<b>54</b>	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>-</b>	<b>132</b>	<b>1</b>	<b>8.21</b>	<b>0.76</b>	<b>1,608,597</b>	
4	6	5	-	15	0	3.28	0.00	456,681	
6	5	11	-	22	0	4.45	0.00	494,416	
35	19	14	-	68	1	14.70	1.47	462,510	
9	6	12	-	27	0	13.85	0.00	194,990	
<b>154</b>	<b>85</b>	<b>105</b>	<b>-</b>	<b>344</b>	<b>0</b>	<b>11.45</b>	<b>0.00</b>	<b>3,003,998</b>	
24	10	8	-	42	0	6.42	0.00	654,206	
4	4	1	-	9	0	3.60	0.00	250,003	
4	4	5	-	13	0	2.86	0.00	453,819	
14	4	4	-	22	0	4.09	0.00	538,344	
108	63	87	-	258	0	23.29	0.00	1,107,626	

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือน ตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด, ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 13 พ.ศ. 2549 (25 - 31 มีนาคม พ.ศ. 2550) (ต่อ)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, Week 13 th, 2007 (Mar 25 - 31, 2007)

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DF+DHF+DSS) 2006							
	Oct	Nov	Dec	Total	Case Rate		Case	
	C	C	C	C	D	per 100,000 pop.	Fatality Rate (%)	
<b>ZONE.09</b>	<b>111</b>	<b>130</b>	<b>46</b>	<b>1683</b>	<b>4</b>	<b>67.17</b>	<b>0.24</b>	
CHANTHABURI	29	36	12	615	0	122.42	0.00	
CHON BURI	6	8	0	77	3	6.37	3.90	
RAYONG	62	72	27	861	1	150.06	0.12	
TRAT	14	14	7	130	0	59.10	0.00	
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>635</b>	<b>485</b>	<b>263</b>	<b>12321</b>	<b>18</b>	<b>57.64</b>	<b>0.15</b>	
<b>ZONE.10</b>	<b>87</b>	<b>65</b>	<b>27</b>	<b>1361</b>	<b>1</b>	<b>38.48</b>	<b>0.07</b>	
LOEI	11	11	2	377	0	61.47	0.00	
NONG BUA LAM PHU	1	4	0	166	1	33.42	0.60	
NONG KHAI	31	0	0	285	0	31.68	0.00	
UDON THANI	44	50	25	533	0	34.89	0.00	
<b>ZONE.11</b>	<b>85</b>	<b>111</b>	<b>53</b>	<b>1794</b>	<b>2</b>	<b>57.58</b>	<b>0.11</b>	
KALASIN	54	70	34	579	1	59.35	0.17	
MUKDAHAN	10	12	0	182	0	54.26	0.00	
NAKHON PHANOM	8	8	13	231	0	33.22	0.00	
SAKON NAKHON	13	21	6	802	1	72.31	0.12	
<b>ZONE.12</b>	<b>179</b>	<b>167</b>	<b>122</b>	<b>3037</b>	<b>4</b>	<b>75.96</b>	<b>0.13</b>	
KHON KAEN	128	84	51	1489	1	85.06	0.07	
MAHA SARAKHAM	15	30	20	307	2	32.74	0.65	
ROI ET	36	53	51	1241	1	94.73	0.08	
<b>ZONE.13</b>	<b>193</b>	<b>101</b>	<b>32</b>	<b>4455</b>	<b>8</b>	<b>67.64</b>	<b>0.18</b>	
BURI RAM	48	14	4	1332	3	86.68	0.23	
CHAIYAPHUM	45	49	16	499	1	44.59	0.20	
NAKHON RATCHASIMA	44	21	5	1251	1	48.95	0.08	
SURIN	56	17	7	1373	3	99.84	0.22	
<b>ZONE.14</b>	<b>91</b>	<b>41</b>	<b>29</b>	<b>1674</b>	<b>3</b>	<b>40.44</b>	<b>0.18</b>	
AMNAT CHAROEN	8	4	4	179	0	48.52	0.00	
SI SA KET	30	20	17	774	3	53.51	0.39	
UBON RATCHATHANI	52	16	7	644	0	36.12	0.00	
YASOTHON	1	1	1	77	0	14.24	0.00	
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>300</b>	<b>405</b>	<b>253</b>	<b>4238</b>	<b>5</b>	<b>49.28</b>	<b>0.12</b>	
<b>ZONE.15</b>	<b>84</b>	<b>113</b>	<b>43</b>	<b>1304</b>	<b>1</b>	<b>80.52</b>	<b>0.08</b>	
CHUMPHON	26	33	1	344	0	71.82	0.00	
RANONG	8	6	0	117	0	65.05	0.00	
SURAT THANI	50	74	42	843	1	87.75	0.12	
<b>ZONE.16</b>	<b>28</b>	<b>43</b>	<b>32</b>	<b>805</b>	<b>2</b>	<b>30.71</b>	<b>0.25</b>	
NAKHON SI THAMMARAT	17	29	23	559	2	37.01	0.36	
PHATTHALUNG	8	11	9	157	0	31.19	0.00	
TRANG	3	3	0	89	0	14.65	0.00	
<b>ZONE.17</b>	<b>39</b>	<b>58</b>	<b>13</b>	<b>581</b>	<b>0</b>	<b>61.19</b>	<b>0.00</b>	
KRABI	11	22	6	186	0	46.11	0.00	
PHANGNGA	22	18	7	251	0	102.28	0.00	
PHUKET	6	18	0	144	0	47.88	0.00	
<b>ZONE.18</b>	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>70</b>	<b>745</b>	<b>2</b>	<b>41.13</b>	<b>0.27</b>	
NARATHIWAT	14	18	0	131	0	18.52	0.00	
PATTANI	34	50	30	350	1	55.05	0.29	
YALA	32	32	40	264	1	56.38	0.38	
<b>ZONE.19</b>	<b>69</b>	<b>91</b>	<b>95</b>	<b>803</b>	<b>0</b>	<b>50.22</b>	<b>0.00</b>	
SATUN	5	2	0	23	0	8.17	0.00	
SONGKHLA	64	89	95	780	0	59.20	0.00	

DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DF+DHF+DSS) 2007									
Jan	Feb	Mar	Apr	Total	Case Rate		Case Fatality	POP. DEC 31, 2006	
					per 100,000 pop.	Rate (%)			
					C	C			C
<b>54</b>	<b>54</b>	<b>58</b>	<b>-</b>	<b>166</b>	<b>0</b>	<b>6.63</b>	<b>0.00</b>	<b>2,505,413</b>	
12	13	14	-	39	0	7.76	0.00	502,389	
4	1	6	-	11	0	0.91	0.00	1,209,290	
20	17	10	-	47	0	8.19	0.00	573,785	
18	23	28	-	69	0	31.37	0.00	219,949	
<b>253</b>	<b>221</b>	<b>348</b>	<b>-</b>	<b>823</b>	<b>1</b>	<b>3.85</b>	<b>0.12</b>	<b>21,376,830</b>	
<b>27</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>1.13</b>	<b>0.00</b>	<b>3,537,137</b>	
8	1	2	-	11	0	1.79	0.00	613,303	
1	2	0	-	3	0	0.60	0.00	496,692	
6	0	1	-	7	0	0.78	0.00	899,580	
12	3	4	-	19	0	1.24	0.00	1,527,562	
<b>48</b>	<b>28</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>3.98</b>	<b>0.00</b>	<b>3,115,406</b>	
37	20	38	-	95	0	9.74	0.00	975,562	
3	3	3	-	10	0	2.98	0.00	335,447	
1	1	1	-	3	0	0.43	0.00	695,351	
7	4	5	-	16	0	1.44	0.00	1,109,046	
<b>52</b>	<b>63</b>	<b>130</b>	<b>-</b>	<b>245</b>	<b>0</b>	<b>6.13</b>	<b>0.00</b>	<b>3,998,233</b>	
26	16	39	-	81	0	4.63	0.00	1,750,500	
1	5	12	-	18	0	1.92	0.00	937,686	
25	42	79	-	146	0	11.14	0.00	1,310,047	
<b>93</b>	<b>88</b>	<b>73</b>	<b>-</b>	<b>254</b>	<b>0</b>	<b>3.86</b>	<b>0.00</b>	<b>6,586,712</b>	
7	5	4	-	16	0	1.04	0.00	1,536,722	
13	28	23	-	64	0	5.72	0.00	1,119,146	
31	18	20	-	69	0	2.70	0.00	2,555,587	
42	37	26	-	105	0	7.63	0.00	1,375,257	
<b>33</b>	<b>36</b>	<b>91</b>	<b>-</b>	<b>160</b>	<b>1</b>	<b>3.87</b>	<b>0.63</b>	<b>4,139,342</b>	
4	0	3	-	7	0	1.90	0.00	368,934	
16	23	54	-	93	1	6.43	1.08	1,446,484	
9	10	23	-	42	0	2.36	0.00	1,783,035	
4	3	11	-	18	0	3.33	0.00	540,889	
<b>557</b>	<b>405</b>	<b>273</b>	<b>-</b>	<b>1235</b>	<b>1</b>	<b>14.36</b>	<b>0.08</b>	<b>8,600,436</b>	
<b>87</b>	<b>58</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>174</b>	<b>0</b>	<b>10.74</b>	<b>0.00</b>	<b>1,619,512</b>	
23	11	4	-	38	0	7.93	0.00	478,964	
10	2	0	-	12	0	6.67	0.00	179,850	
54	45	25	-	124	0	12.91	0.00	960,698	
<b>77</b>	<b>54</b>	<b>48</b>	<b>-</b>	<b>179</b>	<b>0</b>	<b>6.83</b>	<b>0.00</b>	<b>2,621,231</b>	
60	32	23	-	115	0	7.61	0.00	1,510,460	
12	17	22	-	51	0	10.13	0.00	503,321	
5	5	3	-	13	0	2.14	0.00	607,450	
<b>41</b>	<b>43</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>120</b>	<b>1</b>	<b>12.64</b>	<b>0.83</b>	<b>949,494</b>	
12	13	13	-	38	0	9.42	0.00	403,363	
24	20	13	-	57	0	23.23	0.00	245,394	
5	10	10	-	25	1	8.31	4.00	300,737	
<b>189</b>	<b>150</b>	<b>108</b>	<b>-</b>	<b>447</b>	<b>0</b>	<b>24.68</b>	<b>0.00</b>	<b>1,811,153</b>	
37	29	30	-	96	0	13.58	0.00	707,171	
97	71	47	-	215	0	33.82	0.00	635,730	
55	50	31	-	136	0	29.04	0.00	468,252	
<b>163</b>	<b>100</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>315</b>	<b>0</b>	<b>19.70</b>	<b>0.00</b>	<b>1,599,046</b>	
3	0	2	-	5	0	1.78	0.00	281,545	
160	100	50	-	310	0	23.53	0.00	1,317,501	

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