

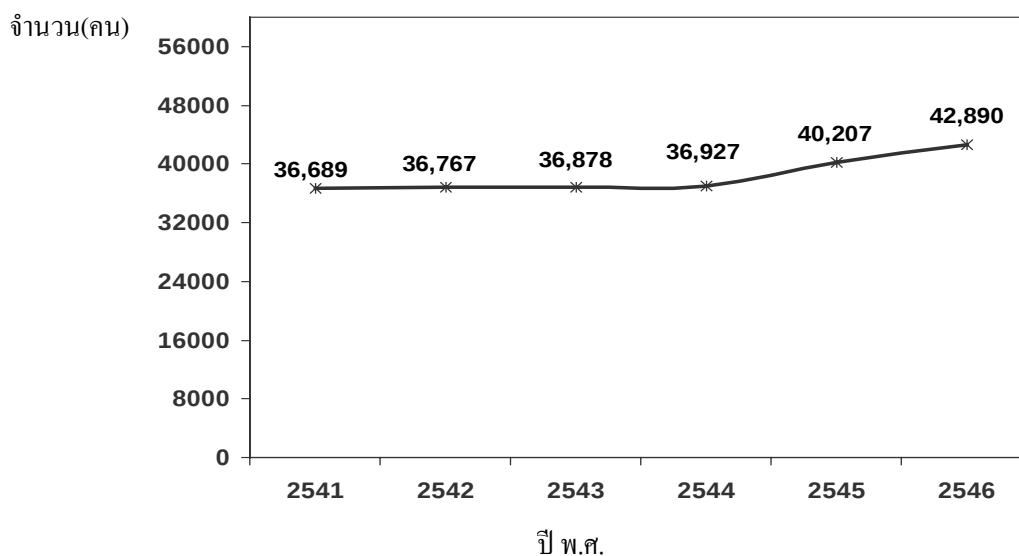
รายงานการบาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่งในช่วงเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 และ
“วันลอยกระทง”

Severe Injury from Transport Accidents in November 2003 and Loy – Krathong Festival

ความเป็นมาและแนวโน้ม

สำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้ติดตามแนวโน้มการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุขนส่ง รายงานจากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ ปี พ.ศ. 2541 – 2546 (จาก 14 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังฯ ซึ่งเป็นโรงพยาบาลประจำจังหวัด และกระจายอยู่ทุกภาคของประเทศ และเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2541) พบจำนวนผู้บาดเจ็บรุนแรง (รับไว้สังเกตอาการ/รับไว้รักษาในโรงพยาบาล หรือ ตาย) จากอุบัติเหตุขนส่ง สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงปี พ.ศ. 2542 – 2544 และสูงขึ้นอย่างชัดเจนในปี พ.ศ. 2545 – 2546 (รูปที่ 1)

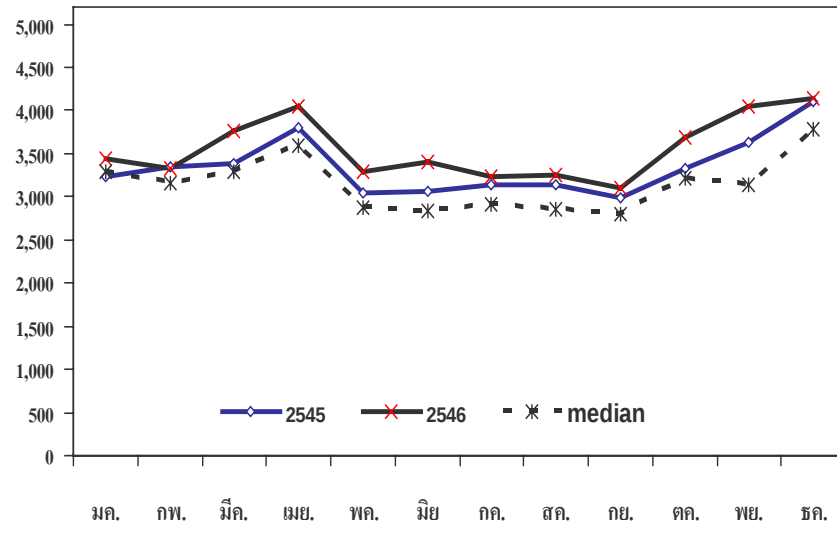
รูปที่ 1 จำนวนผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่ง ปี พ.ศ. 2541 – 2546 จำแนกปี
14 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ



แหล่งข้อมูล : 14 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ สำนักกระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2541 – 2546

เดือนที่มี วันเทศกาล มักเป็นเดือนที่มีจำนวนผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุขนส่งมากที่สุด คือ ธันวาคม เมษายน และ มกราคม สำหรับเดือน “พฤศจิกายน” มีผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุขนส่งสูงเป็นลำดับที่ 6 (ปี พ.ศ. 2541 – 2543) แต่ในช่วงปี พ.ศ. 2544 – 2546 พบว่า พฤศจิกายน มีจำนวนผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุขนส่งสูงขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนอื่น ๆ ในปีเดียวกัน และสูงเป็นลำดับ 2 รองจากเดือนธันวาคม พ.ศ. 2546 (รูปที่ 2)

รูปที่ 2 จำนวนผู้บาดเจ็บรุนแรง จากอุบัติเหตุขนส่ง ปี พ.ศ. 2541 – 2546 จำแนกรายเดือน
14 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ



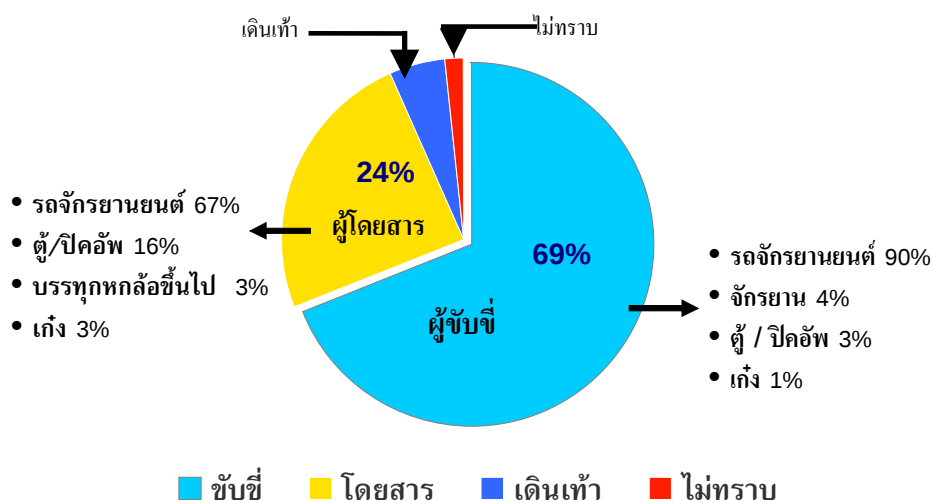
แหล่งข้อมูล : 14 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ สำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2541 – 2546

ผลการวิเคราะห์

(27 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ ปี พ.ศ. 2546)

รายงานการบาดเจ็บรุนแรงจากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ พ.ศ. 2546 จาก 27 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังฯ มีผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่งในเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 จำนวน 20,917 คน (ประมาณการจากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ พ.ศ. 2546) ในจำนวนนี้ตาย 1,635 คน (ตายประมาณชั่วโมงละ 2 คน) ผู้บาดเจ็บส่วนใหญ่เป็นผู้ขับขี่พาหนะ ร้อยละ 68.9 รองลงมา คือ ผู้โดยสาร ร้อยละ 24.3 และ คนเดินเท้า ร้อยละ 5 (ไม่ทราบ ร้อยละ 1.8) (รูปที่3)

รูปที่ 3 สัดส่วนของผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่ง เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2546

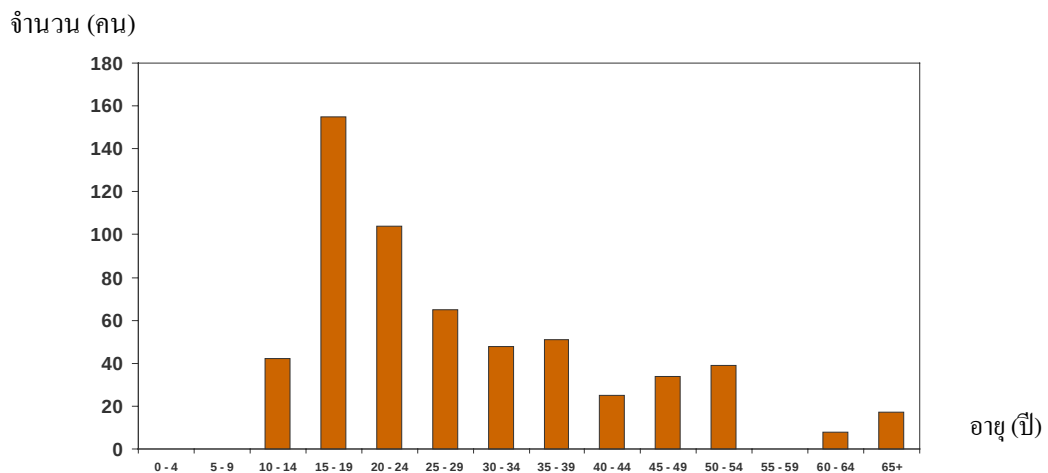


แหล่งข้อมูล : 14 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ สำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2541 – 2546

วันหยุดสุดสัปดาห์ (เสาร์และอาทิตย์) มีผู้บาดเจ็บสูงกว่าวันอื่น ๆ และวันเสาร์ที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 เป็น “วันลอยกระทง” และ อาทิตย์ที่ 9 พฤศจิกายน เป็นช่วงวันหยุดที่มีจำนวนผู้บาดเจ็บสูงที่สุดของเดือน พฤศจิกายน เท่ากับ 982 และ 1,061 คน ซึ่งสูงกว่าจำนวนผู้บาดเจ็บเฉลี่ยต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 41 และ 52 ในวันที่ 8 และ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 (เฉลี่ย 697 คนต่อวัน) ตามลำดับ

ในวัน “วันลอยกระทง” ผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่งส่วนใหญ่ อายุ 15 – 19 ปี ร้อยละ 21.1 รองลงมา คือ 20 – 24 ปี ร้อยละ 16.7 ผู้บาดเจ็บ ที่เกิดเหตุในช่วงวันหยุดต่อเนื่องจาก “วันลอยกระทง” ที่เป็นผู้ขับขี่พาหนะมี สัดส่วนการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ สูงกว่าวันอื่น ๆ ในเดือนเดียวกัน ร้อยละ 50 ในวันลอยกระทง (วันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546) และ ร้อยละ 54 ในวันอาทิตย์ที่ 9 พฤศจิกายน และพบว่า ผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มเครื่องดื่ม แอลกอฮอล์ในวันลอยกระทง ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มอายุ 15 – 19 ปี ร้อยละ 26.3 (อายุ 18 ปี มากที่สุด) และ อายุ 20 – 24 ปี ร้อยละ 17.7 (รูปที่ 4)

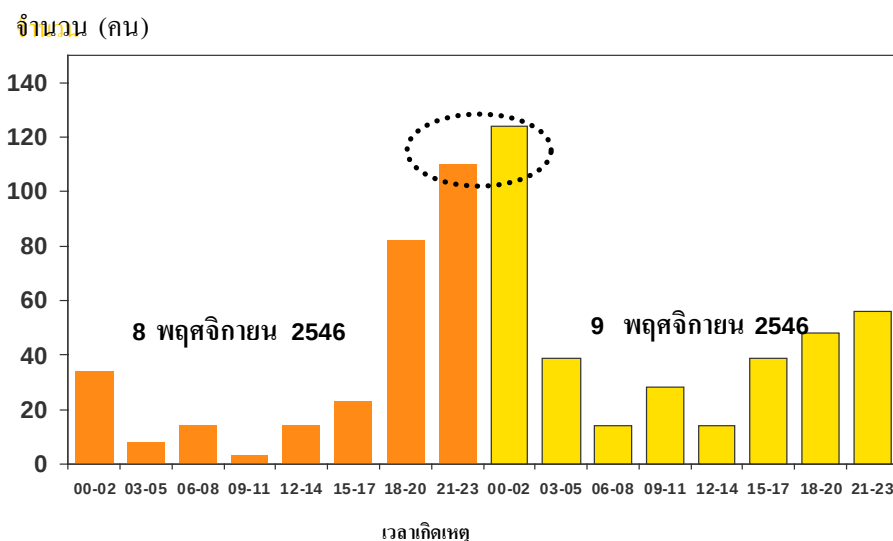
รูปที่ 4 จำนวนผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุขนส่ง ที่เป็นผู้ขับขี่พาหนะดื่มแอลกอฮอล์
จำแนกตามกลุ่มอายุ ในวันลอยกระทง , 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546



แหล่งข้อมูล : ประมวลการจาก 27 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ สำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข 2546

ผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์มักเกิดเหตุในช่วงเวลา 21 – 23.59 น. จำนวน 110 คน (ร้อยละ 29.8 ของผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์แล้วบาดเจ็บในวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546) ของวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 และ สูงต่อเนื่องจนถึง เวลา 00 – 02.59 ของวันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 จำนวน 124 คน (ร้อยละ 43.6 ของผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์แล้วบาดเจ็บในวันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546) ของผู้บาดเจ็บที่ผู้ขับขี่พาหนะของวันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 ที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ก่อนบาดเจ็บทั้งหมด (รูปที่ 5)

รูปที่ 5 จำนวนผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มแอลกอฮอล์ จำแนกตามวันเกิดเหตุ



แหล่งข้อมูล : ประมวลการจาก 27 โรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ สำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข 2546

สรุป

1. จำนวนผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุชนส่งในเดือน พฤศจิกายน มีแนวโน้มสูงขึ้นต่อเนื่องมา 2 ปีแล้ว (ปี พ.ศ. 2545 – 2546)
2. ในช่วง “วันลอยกระทง” มีจำนวนผู้บาดเจ็บที่เป็นผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มสุรา สูงที่สุดในช่วงวันที่ 8 - 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 โดยเฉพาะเวลา 21.00 – 02.59 น.
3. ใน “วันลอยกระทง” ผู้ขับขี่พาหนะที่ดื่มสุรา ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มอายุ 15 – 19 ปี ร้อยละ 26.3 ของผู้ขับขี่ที่เมาสุราทั้งหมด

ข้อเสนอแนะ

1. ควรเพิ่มความเข้มงวด และ ต่อเนื่องในการตรวจจับผู้ขับขี่ยานพาหนะที่ดื่มแอลกอฮอล์
2. เผยแพร่ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อสนับสนุนและร่วมมือในการดำเนินการตามมาตรการลดการบาดเจ็บ และ ตายจากอุบัติเหตุชนส่ง
3. เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนน ให้ตระหนักถึงความเสี่ยงที่สูงขึ้นจากคนที่ดื่มแอลกอฮอล์แล้วขับรถในช่วงเวลาดังกล่าว
4. การประกาศและแจ้ง บทลงโทษของการ “เมาแล้วขับรถ” ให้ประชาชนทราบว่า ผิดกฎหมาย มีโทษ “จำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือ ปรับ 2,000 – 30,000 บาท หรือ ทั้งจำคุกและปรับ” หากเมาแล้วขับรถ แม้จะไม่เกิดอุบัติเหตุทางถนนก็ตาม

วิเคราะห์โดย ศิริวรรณ สันติเจริญกุล, กาญจนีย์ ดำนาคแก้ว และ วนัสสนันท์ รุจิวิวัฒน์
สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข : 15 พฤศจิกายน 2546

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วน สัปดาห์ที่ 46 ระหว่างวันที่ 7 - 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2547

REPORTED CASES OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE 46th Week, November 7 - 13, 2004

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 46 พ.ศ. 2547 (7 - 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2547)

TABLE 1 REPORTED CASES OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY DATE OF TREATMENT
COMPARED TO PREVIOUS YEAR, THAILAND, WEEK 46th, 2004, (November 7 - 13, 2004)

DISEASES	THIS WEEK			CUMULATIVE		
	2004	2003	MEDIAN(1999-2003)	2004	2003	MEDIAN(1999-2003)
DIPHTHERIA	0	0	0	9	8	11
PERTUSSIS	0	0	0	15	24	44
TETANUS NEONATORUM	0	0	0	5	4	12
MEASLES	18	48	48	3,386	4,110	4,110
MENINGITIS	0	0	0	29	46	46
ENCEPHALITIS	1	5	6	25	287	391
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	9	4	7	208	206	279
CHOLERA***	0	-	-	8	-	-
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE*	3	65	-	702	748	-
DYSENTERY	69	310	538	18,364	21,378	35,248
PNEUMONIA (ADMITTED)**	491	-	-	75,138	-	-
INFLUENZA	98	375	724	16,930	25,917	37,114
SEVERE AEFI	0	1	0	8	5	0
LEPTOSPIROSIS	10	58	136	2,783	4,463	5,395
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	0	0	12	11	37

Remark: * เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2002 ** เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2004 *** เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อ เดือนสิงหาคม ปี ค.ศ. 2004

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัช กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักกระบวนวิชา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

“0” = NO CASE “-” = NO REPORT RECEIVED

วิสัยทัศน์
กรมควบคุมโรค “เป็นผู้นำด้านวิชาการและเทคโนโลยีการป้องกันและควบคุมโรคในประเทศและระดับนานาชาติ”
สำนักกระบวนวิทยา “ศูนย์ความรู้เฉพาะระดับสากล ในด้านมาตรฐานงานระบาดวิทยา ประสานความร่วมมือกับเครือข่ายภายในและนานาชาติ สร้างองค์ความรู้และภูมิปัญญาป้องกันโรคภัย และส่งเสริมสุขภาพของประชาชน”
วัตถุประสงค์
1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น 2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งในและต่างประเทศ 3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน 4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

คณะที่ปรึกษา
นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาศ นายแพทย์อวัช จายนีโยธิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร นายองอาจ เจริญสุข
หัวหน้ากองบรรณาธิการ
นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์
ผู้ช่วยหัวหน้ากองบรรณาธิการ
ว่าที่ ร.ต. ศิริชัย วงศ์วัฒนไพบูลย์ นางพงษ์ศิริ วัฒนาศุภกิจ นางสิริลักษณ์ รังษีวงศ์ นายสุเทพ อุทัยฉาย
กองบรรณาธิการวิชาการ
นายแพทย์สมศักดิ์ วัฒนศรี แพทย์หญิงสุลีพร จิระพงษา แพทย์หญิงรุ่งนภา ประสานทอง นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์ นายแพทย์เจตตสร นามวาท นางอุบลรัตน์ นฤพนธ์จิรกุล แพทย์หญิงวรรณภา หาญเชาว์วรกุล นางลดาวัลย์ ผาติวานัน ดร.อัญชลี ศิริพิทยาคุณกิจ นางแสงโสม เกิดคล้าย นางสาวสุชาดา จันทสิริการ
กองบรรณาธิการดำเนินงาน
ฝ่ายข้อมูล นางลัดดา ลิขิตยั้งวรา นางสาวดี ดิวงษ์ สัตวแพทย์หญิงเสาวพักตร์ อ้นจ้อย นายสมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์ นางสาวกนกทิพย์ ทัพย์รัตน์ นางอนงค์ แสงจันทร์ทิพย์ นายประเวศน์ แยมชื่น
ฝ่ายจัดการ นางสาววรรณศิริ พรหมโชติชัย นางนงลักษณ์ อยู่ดี นางสาวสุรินทร์ เรืองรอด นางพูนทรัพย์ เปี่ยมณี นางสาวสมหมาย ยิ้มศิลป์ นางสาวกฤตติกาณ์ มาท่อม นางสาวภัทรา กาดีไลน
ฝ่ายศิลป์ นายถมยา พุกกะนันทน์ นายประมวล ทุมพงษ์

รายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

WESR

ปีที่ ๓๕ : ฉบับที่ ๔๖ : ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ Volume 35 : No.46 : November 19, 2004

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 3,800 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น

: หากพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล โปรดแจ้ง **ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา** E-mail : laddal @ health.moph.go.th
 : ส่งบทความและข้อคิดเห็น **ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา** E-mail : sirirak @ health.moph.go.th

สำนักงาน

สำนักกระบวนวิทยา 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. 0-2590-1723, 0-2590-1827 FAX 0-2590-1784

จัดพิมพ์โดย : ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักกระบวนวิทยา
 ที่ สธ. 0419/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
 ใบอนุญาตเลขที่ 73/2537
 ไปรษณีย์นนทบุรี