

การเฝ้าระวังผู้ได้รับผลข้างเคียงจากยา (Drug poisoning)

ในปี พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010) สำนักระบาดวิทยา ได้รับรายงานการป่วย เนื่องจาก การใช้ยาร่วมกับการแพ้ยาต่างๆ และการได้รับยาเกินขนาด เช่น ยาปฏิชีวนะ ยานอนหลับ ยากล่อมประสาท ยาระงับปวด ยาคุมกำเนิด ยาแก้แพ้ ยาทาภายนอก และ ยาบำรุงร่างกาย จำนวน 2,536 ราย อัตราป่วย 3.98 ต่อประชากรแสนคน มีรายงานผู้ป่วย เสียชีวิต 1 ราย ในรอบ 10 ปี ที่ผ่านมา แนวโน้มผู้ป่วยสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง พบผู้ป่วย สูงสุดในปี พ.ศ. 2553 อัตราป่วย 3.98 ต่อ ประชากรแสนคน และต่ำสุดในปี พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005) อัตราป่วย 2.45 ต่อประชากร แสนคน อัตราป่วยตายมีแนวโน้มต่ำและลดลง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004) (รูปที่ 1)

รายงานการป่วยเนื่องจากการใช้ยา กระจายตลอดทั้งปี เดือนมกราคมมีจำนวน ผู้ป่วยสูงสุดจำนวน 266 ราย ร้อยละ 10.49 รองลงมา เดือนกรกฎาคม 262 ราย (10.33) สิงหาคม 255 ราย (10.06) และมีนาคม 236 ราย (9.31) เดือนธันวาคมพบผู้ป่วยต่ำสุด จำนวน 144 ราย (5.68) (รูปที่ 2)

ภาคเหนือมีอัตราป่วยสูงสุด เท่ากับ 6.15 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ภาคใต้ (4.44) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (3.37) และ ภาคกลาง (3.22) ซึ่งคล้ายๆ กับ 5 ปีที่ผ่านมา ยกเว้น ปี พ.ศ. 2550 (ค.ศ. 2007) ซึ่งภาคใต้มีอัตราป่วยสูงสุด (รูปที่ 3)

จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อประชากร แสนคนสูงสุด 10 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัด ปราจีนบุรี (38.56) จังหวัดระยอง (26.65) มุกดาหาร (16.23) เชียงราย (15.96) ประจวบคีรีขันธ์ (15) นครสวรรค์ (12.67) อุบลราชธานี (11.89) สุราษฎร์ธานี (9.33) ตรัง (9.02) และตาก (8.99) (รูปที่ 4)

Fig. 1 Reported Cases of Drug poisoning per 100,000 Population and Case fatality Rate, by Year, Thailand, 2001 - 2010

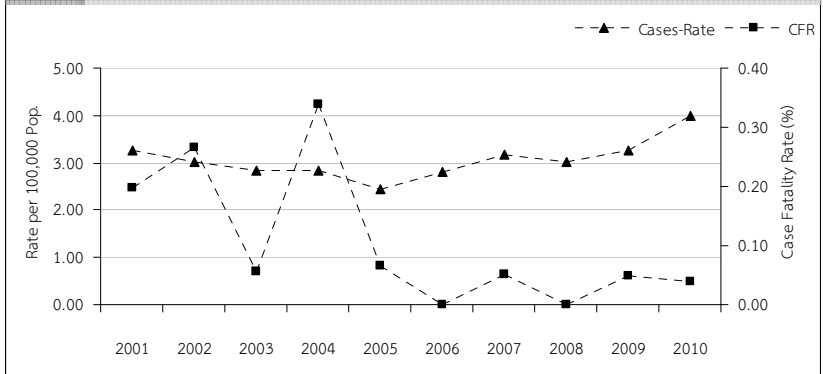


Fig. 2 Reported Cases of Drug poisoning, by Month, Thailand, 2006 - 2010

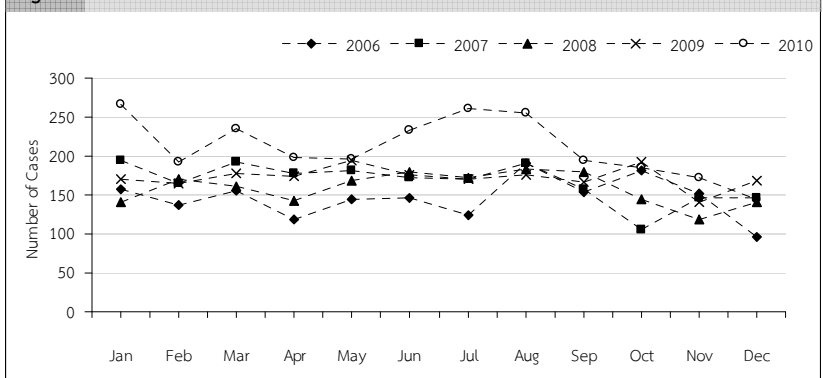


Fig. 3 Reported Cases of Drug poisoning per 100,000 Population, by Region, Thailand, 2006 - 2010

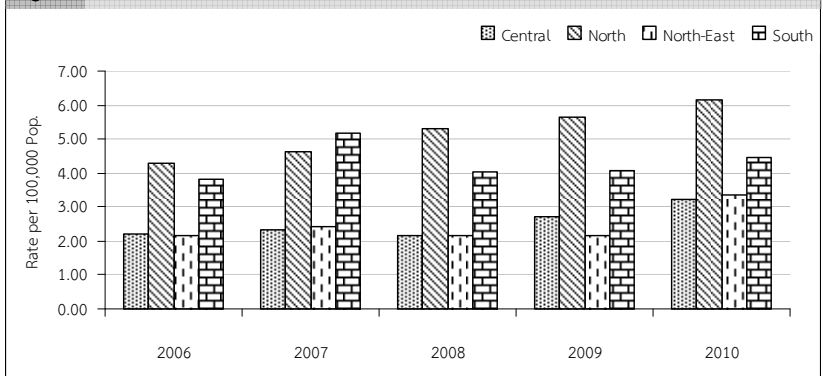
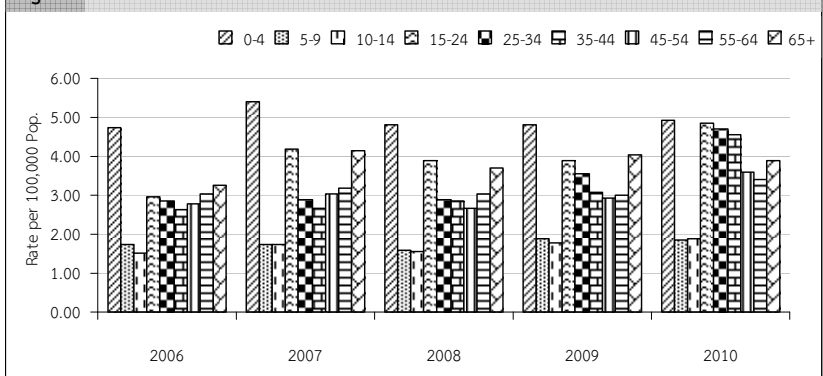


Fig. 5 Reported Cases of Drug poisoning per 100,000 Population, by Age-group, Thailand, 2006 - 2010



ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาที่โรงพยาบาลชุมชนสูงสุด ร้อยละ 44.24 สถานีอนามัย ร้อยละ 23.15 โรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลทั่วไป ร้อยละ 32.26

อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิง เท่ากับ 1:2.2 และพบผู้ป่วยทุกกลุ่มอายุ สถานะคู่สูงสุด ร้อยละ 51.26 โสด (43.53) หย่าร้าง (1.66) หม้าย (1.46) ไม่ระบุ (2.09)

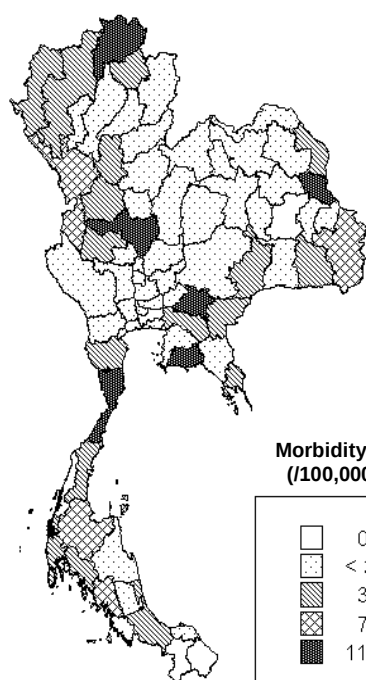
กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0 – 4 ปี อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน 4.92 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 15 – 24 ปี (4.85) 25 – 34 ปี (4.69) 35 – 44 ปี (4.55) และ 65 ปีขึ้นไป (3.88)

ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาชีพรับจ้าง ร้อยละ 26.81 รองลงมา อาชีพเกษตรกรกรรม (23.23) นักเรียน (14.91) ไม่ทราบอาชีพ (11.40) และในปกครอง (9.98)

ผู้เรียบเรียง

กาญจณีย์ คำนาคแก้ว

Fig. 4 Reported Cases of Drug poisoning per 100,000 Population, by Province, Thailand, 2010



Top Ten Leading Rate

1	Prachin Buri	38.56
2	Rayong	26.65
3	Mukdahan	16.23
4	Chiang Rai	15.96
5	Prachuap Khiri Khan	15
6	Nakhon Sawan	12.67
7	Ubon Ratchathani	11.89
8	Surat Thani	9.33
9	Trang	9.02
10	Tak	8.99