

ปีที่ ๒๘ ฉบับที่ ๑๕
ธันวาคม ๒๕๔๐



VOLUME 28 : NUMBER 19
MAY 9, 1997

ISSN 0125-7447

การเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์

WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL SURVEILLANCE REPORT

กองระบาดวิทยา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
DIVISION OF EPIDEMIOLOGY MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

สารบัญ CONTENTS

สถานการณ์การพยายามฆ่าตัวตายด้วยการรับประทานยาหรือสารพิษ
ในประเทศไทยปี พ.ศ. 2538

245

สถานการณ์การพยายามฆ่าตัวตายด้วยการรับประทานยาหรือสารพิษในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2538

Situation of Attempt Suicide from drug or Chemical Poisoning in Thailand, 1995

ในปี พ.ศ. 2538 กองระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ที่พยายามฆ่าตัวตายด้วยการรับประทานยาหรือสารพิษ (รจ.506) จากสถานบริการสาธารณสุขทั่วประเทศ จำนวน 4,712 ราย คิดเป็นอัตราการพยายามฆ่าตัวตาย 7.92 ต่อประชากรแสนคน สูงกว่าปี 2537 และช่วง 10 ปีที่ผ่านมา (รูปที่ 1) ในจำนวนนี้มีผู้เสียชีวิตจำนวน 235 ราย คิดเป็นอัตราตาย 0.39 ต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตายร้อยละ 4.98 ลดลงจากปี 2537 เล็กน้อย (รูปที่ 2)

จำนวนการพยายามฆ่าตัวตาย จำนวนการกระจายรายเดือน พบว่า มีการกระจายตลอดทั้งปี 2538 และมีจำนวนสูงสุด ในเดือนมีนาคม จำนวน 461 ราย รองลงมา คือ เดือนมิถุนายน จำนวน 436 ราย (รูปที่ 3) การกระจายตามเพศและกลุ่มอายุ พบได้ทั้งเพศชายและเพศหญิง โดยมีกลุ่มอายุ ตั้งแต่ 5 - 9 ปี ถึงกลุ่มอายุ 35 ปี มีอัตราส่วนเพศหญิง : เพศชาย เท่ากับ 1.59 : 1 กลุ่มอายุที่มีอัตราการฆ่าตัวตายสูงสุด ยังคงเป็นกลุ่มอายุ 15 - 24 ปี เหมือนทุก ๆ ปีที่ผ่านมา รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 25 - 34 ปี และกลุ่มอายุ 35 ปี โดยมีอัตราการฆ่าตัวตาย 17.57, 9.99 และ 6.58 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ (รูปที่ 4)

การจำแนกผู้ป่วยรายภาค ภาคเหนือยังคงมีอัตราการพยายามฆ่าตัวตายสูงสุด คือ 15.66 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ภาคกลาง 9.01 ต่อประชากรแสนคน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3.99 ต่อประชากรแสนคน และภาคใต้ 3.77 ต่อประชากรแสนคน (รูปที่ 5)

จังหวัดที่มีอัตราการฆ่าตัวตายสูงสุดยังคงเป็นจังหวัดระยอง 68.63 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา จังหวัดนครนายก 41.75 ต่อประชากรแสนคน และจังหวัดนครสวรรค์ 38.86 ต่อประชากรแสนคน (รูปที่ 6)

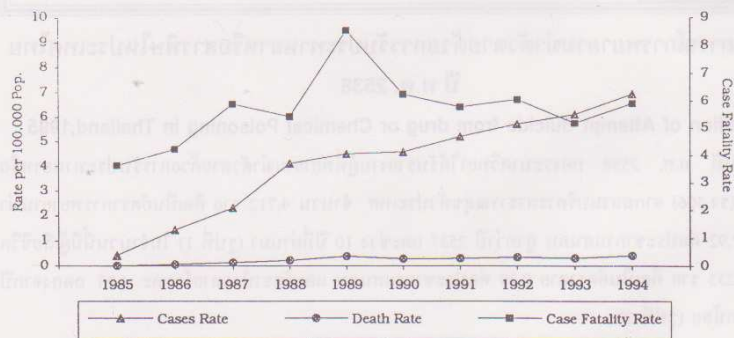
ชนิดของยาหรือสารพิษที่ใช้มากที่สุดตามลำดับดังนี้ ยาฆ่าแมลง จำนวน 1,451 ราย (30.79 %) ยาฆ่าหญ้า 549 ราย (11.65 %) ยาระงับประสาท, ยานอนหลับ 462 ราย (9.80 %) ยาเบื่อหนู 330 ราย (7.00 %)

สารเคมีอื่น ๆ 234 ราย (4.96 %) กรด, ด่าง 133 ราย (2.82 %) ยาเบื่อหนู 70 ราย (1.48 %) ยาเบื่อสุนัข 10 ราย (0.21 %) และไม่ทราบชนิดของยาหรือสารพิษ 1,473 ราย (31.26 %)

สรุปและรายงานโดย นางอนงค์ แก้วกำเนิด (Mrs.Anong Kaewkamnerd)
 กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคไร้เชื้อ
 นางจรรณี กุมภล้า
 ฝ่ายพัฒนาระบบข้อมูลเฝ้าระวังโรค
 กองระบาดวิทยา

รูปที่ 1

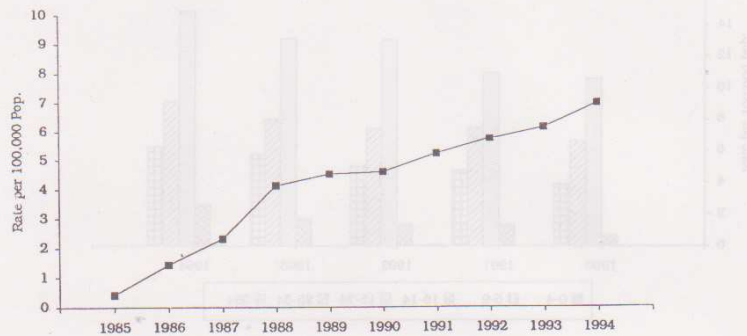
Cases Rate, Death Rate and Case Fatality Rate (%) of Suicide, Thailand, 1985-1994.



สถานการณ์การพยายามฆ่าตัวตายด้วยการรับประทานยาหรือสารพิษ
ในประเทศไทยปี พ.ศ. 2538 (ต่อจากหน้า 246)

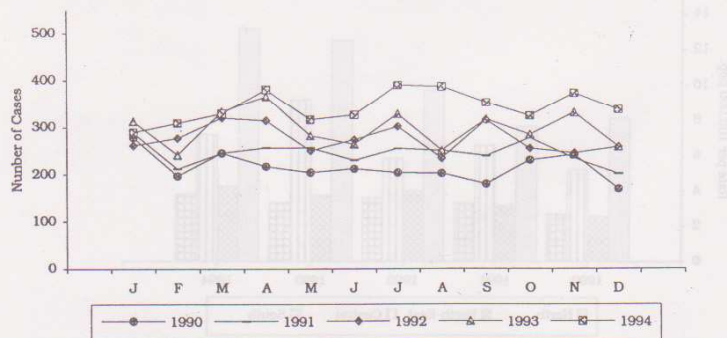
รูปที่ 2

Reported Cases of Suicide Per 100,000 Population,
by Year, Thailand, 1985-1994.



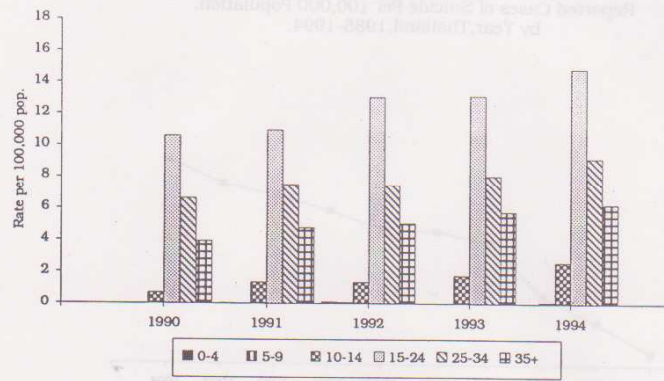
รูปที่ 3

Reported Cases of Suicide by Month,
Thailand, 1990-1994.



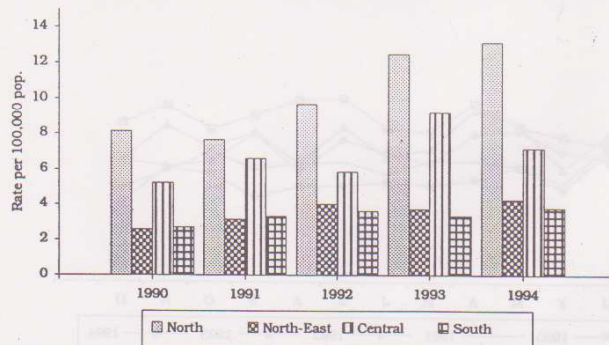
รูปที่ 4

Reported Cases of Suicide Per 100,000 Population,
by Age-Group, Thailand, 1990-1994.



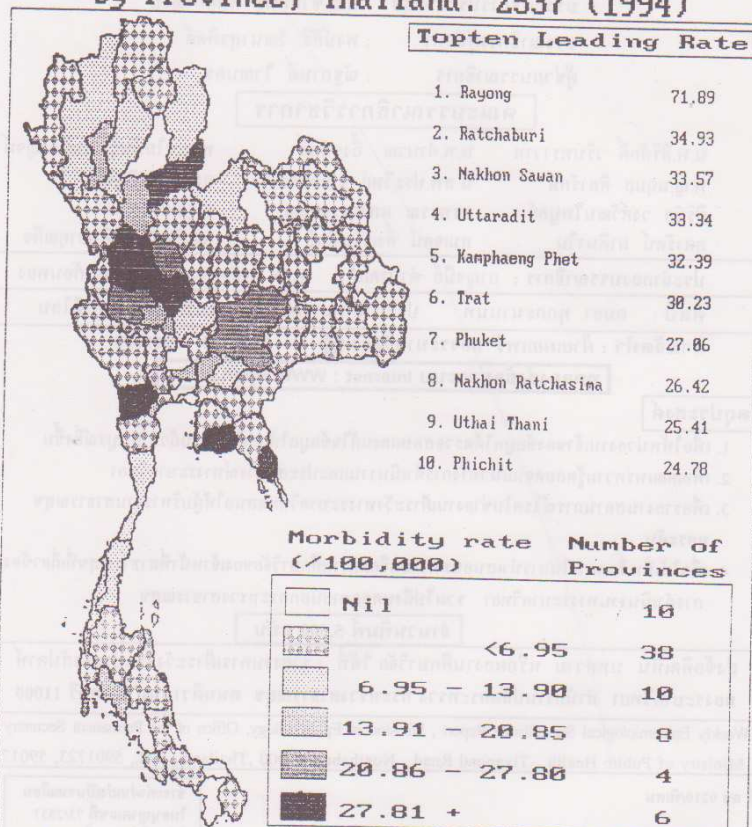
รูปที่ 5

Reported Cases of Suicide Per 100,000 Population,
by Region, Thailand, 1990-1994.



รูปที่ 6

Distribution of the Incidence of Suicide by Province, Thailand. 2537 (1994)



Division of Epidemiology, Ministry of Public Health, Thailand