

ISSN 0125-7447

ราชบัณฑิตยสถาน การเฝ้าระวังโรค ประจำสัปดาห์

WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL
SURVEILLANCE REPORT

VOLUME 17 NUMBER 32
AUGUST 15, 1986

สรุปเรื่องอาหารเป็นพิษ- พิษสุราเถื่อน	377
จำนวนผู้ป่วยวัณโรคระบบหายใจ	379
มิถุนายน 2529	
รายงานการค้นหายาฆ่าแมลงมาลาเรีย	380
สถานการณ์โรค	388

การสอบสวนโรค

สรุปเรื่องอาหารเป็นพิษ พิษจากการดื่มสุราเถื่อน

วันจันทร์ที่ 21 เมษายน 2529 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง
ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลระยองว่ามีผู้ป่วยจำนวน 15 คน เข้ามารับการรักษาด้วยอาการ
ตาพร่า เหนื่อยออกมากแน่นหายใจไม่ออก น้ำลายฟูมปาก อาเจียน กระตุก ถ่ายท้อง
หมดความรู้สึก ม่านตาตีบ มีอาการหนักมาก 3 ราย จากการสอบสวนทราบว่ามาจาก
2 แห่ง คือ

กลุ่มที่ 1 มาจากหมู่ 1 (บ้านในไร่) ตำบลเพ อำเภอมะเมือง มีผู้ป่วยจำนวน
4 ราย รายแรกเป็นหญิงอายุ 60 ปี เริ่มป่วยเวลา 8.05 น. วันที่ 21 เมษายน 2529
อีก 3 คน ป่วยในเวลาต่อมามีอาการอย่างเดียวกัน ผู้ป่วยทั้ง 4 ราย ได้ดื่มสุราโดยใช้
แก้วซึ่งหลานชายของผู้ป่วยรายแรกขอไปใส่ยาฆ่าแมลงรดต้นไม้เมื่ออาทิตย์ก่อน จากการ
ตรวจวิเคราะห์โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบสารเคมีพวกกำจัดแมลงประเภท
Carbamate insecticide ที่แก้วดังกล่าว

กลุ่มที่ 2 จากหมู่ 4 (บ้านหนองตะแบก) ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย
มีผู้ป่วยจำนวน 11 ราย รายแรกเป็นชายอายุ 53 ปี เริ่มป่วยเวลาประมาณ 16.00 น.
วันที่ 21 เมษายน 2529 ต่อมาผู้ป่วยอีก 10 ราย ที่ดื่มสุราในขวดเดียวกันก็เริ่มป่วยใน
เวลาไล่เลี่ยกัน มีอาการอย่างเดียวกันกับผู้ป่วยกลุ่มแรก จากการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่าง
สุราที่เหลือโดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบสารเคมีกำจัดแมลงประเภท Carbamate
insecticide

บรรณาธิการ

ผู้ป่วยทั้ง 2 กลุ่ม มีอาการหลังจากดื่มสุราประมาณ 5 นาที ตรวจวัดตัวอย่างพบสารเคมีกำจัดแมลงชนิด Carbamate ทั้งคู่ แต่ไม่มีผู้ป่วยเสียชีวิต

ปัญหาการเกิดพิษจากสารฆ่าแมลงประเภท Carbamate insecticide ชนิด methomyl นี้ ได้เคยมีการเสนอแนะแนวทางแก้ไขไว้แล้ว เราคงจะยังพบปัญหาดังกล่าวต่อไปเรื่อย ๆ จนกว่าจะมีการพิจารณาแก้ไขปัญหานี้อย่างจริงจัง

เอกสารอ้างอิง

รายงานเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์ Vol. 17 No.6 Feb 14, 1986.
