

ISSN - 7447

รายงาน การเฝ้าระวังโรค ประจำสัปดาห์

WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL
SURVEILLANCE REPORT

VOLUME 16 NUMBER 37

SEPTEMBER 20, 1985

Hepatitis A - สุรินทร์	440
บิด - สุพรรณบุรี	442
Methomyl poisoning-ชัยนาท	443
รายงานกามโรค-กรกฎาคม 2528	448
อาหารเป็นพิษจากเห็ด-ลำพูน	449
เห็ดเป็นพิษ - ร้อยเอ็ด	449
สถานการณ์โรค	450

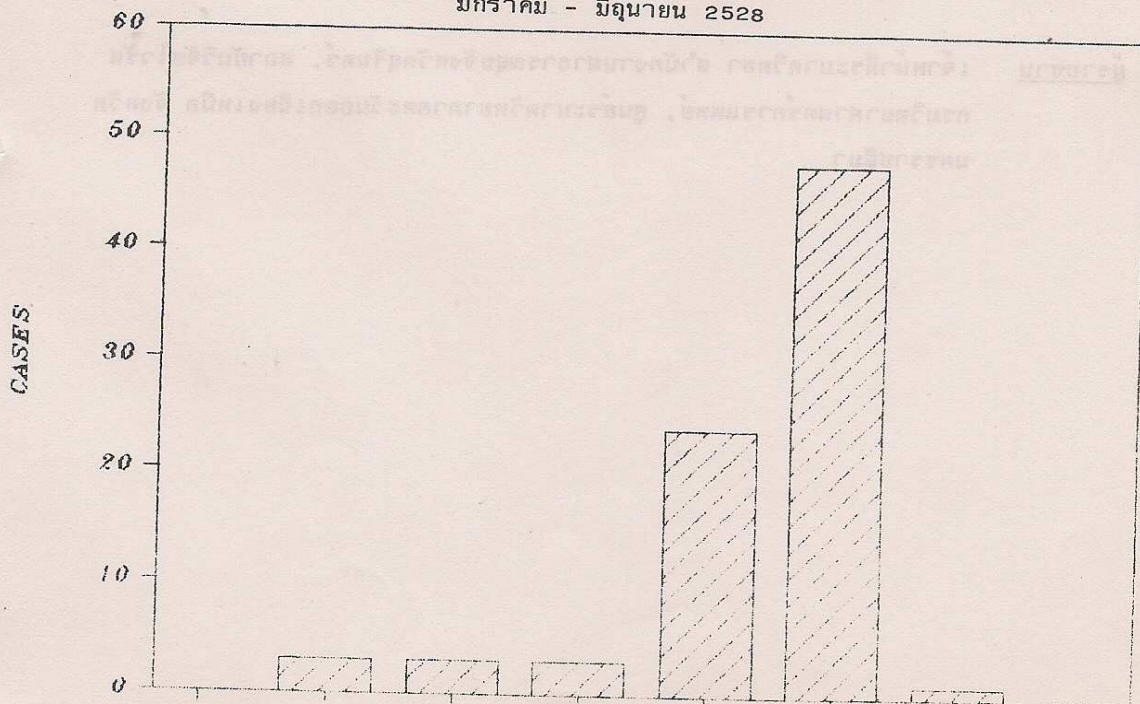
การสอบสวนโรค

Hepatitis A - สุรินทร์

Hepatitis A - Surin

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2528 มีการระบาดของ hepatitis A เกิดขึ้นในหมู่ที่ 3 ตำบลสระพุด อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ พบผู้ป่วยรวม 82 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต เป็นชาย 40 รายและหญิง 42 ราย อายุระหว่าง 2-68 ปี อัตราป่วยสูงสุดในกลุ่มอายุ 5-9 และ 10-14 ปี (ตารางที่ 1) อัตราป่วยของทั้งหมู่บ้านเท่ากับ 170/1,000 ผู้ป่วยมีทั้งเด็กนักเรียน (32 ราย), เด็กเล็กในหมู่บ้านและผู้ใหญ่ซึ่งมีอาชีพทำนา เริ่มมีผู้ป่วยตั้งแต่เดือนมกราคม 2528 เพิ่มจำนวนสูงขึ้นในเดือนเมษายนและสูงสุดในเดือนพฤษภาคม (รูปที่ 1)

รูปที่ 1 ผู้ป่วยโรคตับอักเสบ หมู่ที่ 3 ตำบลสระพุด
อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์
มกราคม - มิถุนายน 2528



ตารางที่ 1 ผู้ป่วย hepatitis A หมู่ที่ 3 ตำบลสระชุด อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดสุรินทร์

มกราคม - มิถุนายน 2528

<u>กลุ่มอายุ</u>	<u>ประชากร</u>	<u>ผู้ป่วย</u>	<u>อัตราป่วย (/1000)</u>
0-4	42	6	143
5-9	77	22	286
10-14	82	20	244
15-24	106	13	123
24-44	133	16	120
45	62	5	81

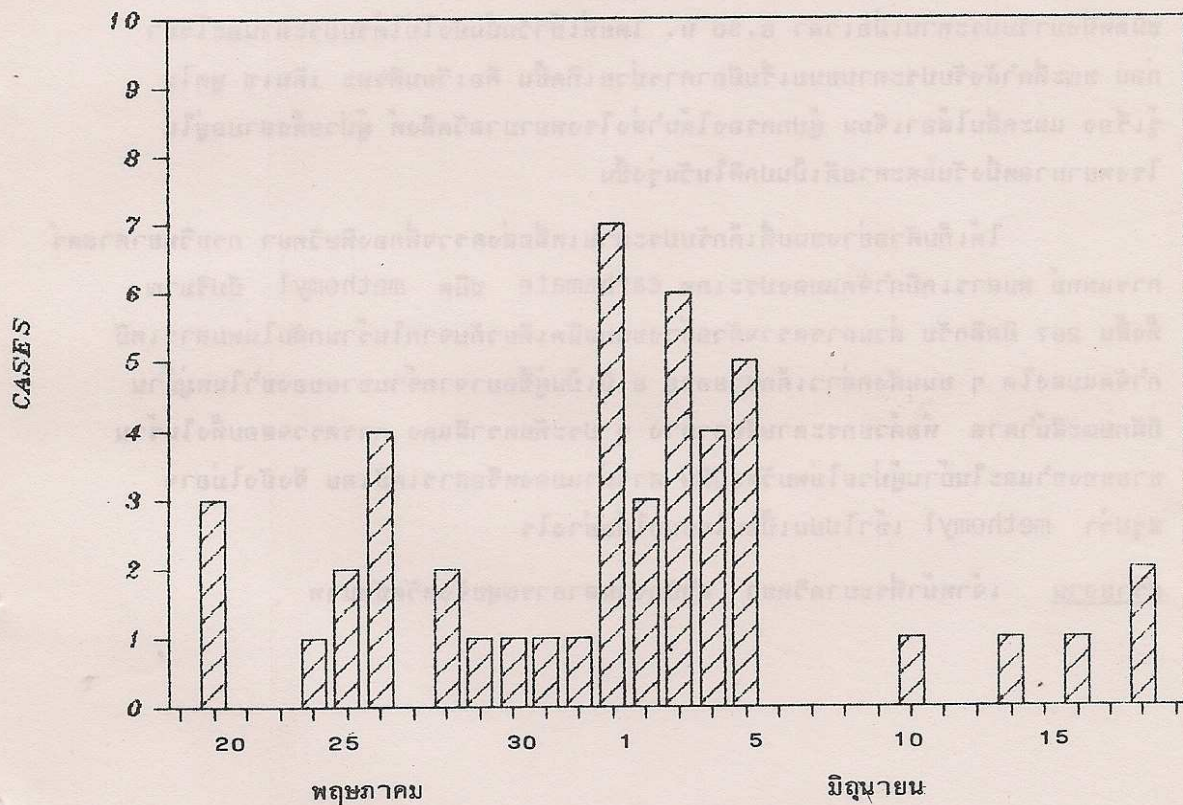
อาการป่วยของผู้ป่วยประกอบด้วย ไข้ 82 ราย (100%) อ่อนเพลีย 81 ราย (99%) เบื่ออาหาร 80 ราย (98%) ปวดท้องหรือท้องอืด 80 ราย (98%) คลื่นไส้อาเจียน 72 ราย (88%) ตัวเหลืองตาเหลือง 60 ราย (73%) คันตามตัว 25 ราย (30%) และอุจจาระสีซีด 16 ราย (20%) การเก็บตัวอย่างเลือดผู้ป่วยส่งตรวจ HbsAg รวม 28 รายให้ผลลบทั้งหมด การเก็บตัวอย่างเลือดผู้ป่วยส่งตรวจแอนติบอดีต่อ hepatitis A virus รวม 6 ราย พบ IgMHAV 3 ราย ยืนยันว่าการระบาดครั้งนี้เป็น hepatitis A การเก็บน้ำจากบ่อน้ำดื่มที่ชาวบ้านใช้ดื่มพบว่าค่า MPN สูงกว่า 500/100 ml แสดงว่ามีการปนเปื้อนมากไม่เหมาะสมต่อการนำมาบริโภคต่อไป บ่อน้ำดังกล่าวชาวบ้านใช้สำหรับดื่มร่วมกัน ไม่ได้ยกขอบบ่อหรือทำชานบ่อ การดักน้ำจะใช้ภาชนะจุ่มดักซึ่งมีโอกาสทำให้เกิดการปนเปื้อนได้มาก

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์, สถาบันวิจัยไวรัส
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, ศูนย์ระบาดวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัด
นครราชสีมา

บิด - สุพรรณบุรี

Dysentery - Suphanburi

รูปที่ 1 ผู้ป่วยโรคบิด หมู่ที่ 8 ตำบลหนองหญ้าไซ
อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี,
20 พฤษภาคม - 17 มิถุนายน 2528



ระหว่างวันที่ 20 พฤษภาคม - 17 มิถุนายน 2528 ได้เกิดการระบาดของโรคบิดขึ้นในหมู่ที่ 8 ตำบลหนองหญ้าไซ อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี พบผู้ป่วยรวม 46 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต เป็นชาย 25 ราย หญิง 21 ราย อายุตั้งแต่ 2 เดือน - 70 ปี เริ่มมีผู้ป่วยเกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 20 พฤษภาคม จำนวนผู้ป่วยสูงสุดในวันที่ 1 มิถุนายนและลดลงจนสิ้นสุดในวันที่ 17 มิถุนายน (รูปที่ 1) อาการป่วยประกอบด้วยถ่ายอุจจาระเหลวปนเลือด ปวดเบ่งเวลาถ่ายและมีไข้ หมู่บ้านดังกล่าวเป็นหมู่บ้านใหญ่มี 212 หลังคาเรือน มีส้วมใช้เป็นส่วนน้อย น้ำดื่มใช้จากบ่อน้ำดิน

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุพรรณบุรี

Methomyl poisoning - ชัยนาทMethomyl poisoning - Chainat

เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2528 มีผู้ป่วยด้วยอาการอาหารเป็นพิษขึ้นในหมู่ที่ 1 ต.สะพานหิน อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท รวม 3 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต เป็นเด็กทั้งหมด แยกเป็นเด็กชายอายุ 8 ปี และเด็กหญิงอายุ 4 ปีและ 3 ปีตามลำดับ ทั้งสามรายซื้อขนมชนิดหนึ่งมารับประทานเมื่อเวลา 8.30 น. โดยที่ในวันนั้นยังไม่ได้รับประทานอะไรมาก่อน ขณะที่กำลังรับประทานขนมเริ่มมีอาการป่วยเกิดขึ้น คือเวียนศีรษะ เดินเซ พูดไม่รู้เรื่อง และคลื่นไส้อาเจียน ผู้ปกครองได้นำส่งโรงพยาบาลวัดสิงห์ ผู้ป่วยทั้งสามอยู่ในโรงพยาบาลหนึ่งวันและหายดีเป็นปกติในวันรุ่งขึ้น

ได้เก็บตัวอย่างขนมที่เด็กได้รับประทานเพื่อส่งตรวจที่กองพิษวิทยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบสารเคมีกำจัดแมลงประเภท carbamate ชนิด methomyl มีปริมาณทั้งสิ้น 287 มิลลิกรัม ส่วนการตรวจตัวอย่างขนมชนิดเดียวกันจากในร้านกลับไม่พบสารเคมีกำจัดแมลงใด ๆ ขนมดังกล่าวเด็กชายอายุ 8 ปีเป็นผู้ซื้อจากร้านขายของชำในหมู่บ้าน มีลักษณะสีน้ำตาล ห่อด้วยกระดาษสีขาวบาง ๆ ประทัดตราสีแดง การตรวจสอบทั้งในร้านขายของชำและในบ้านผู้ป่วยไม่พบวัตถุมีพิษ สารฆ่าแมลงหรือสารเคมีเลย จึงยังไม่อาจสรุปว่า methomyl เข้าไปปนเปื้อนในขนมได้อย่างไร

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาควิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยนาท

อาหารเป็นพิษจากเห็ด - ลำพูนMushroom poisoning - Lamphun

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2528 มีผู้ป่วยโรคอาหารเป็นพิษจากเห็ดในหมู่ที่ 3 ต.หนองปลาสุวาย อ.บ้านโฮ่ง จ.ลำพูน รวม 3 ราย เสียชีวิต 1 ราย เป็นชาย 2 ราย หญิง 1 ราย อายุ 21, 34 และ 49 ปี ทั้งสามรายมีประวัติรับประทานเห็ดชนิดหนึ่งในวันเดียวกัน เมื่อถึงเวลากลางคืนเริ่มมีอาการป่วยเกิดขึ้นไล่เลี่ยกัน ประกอบด้วยอาเจียน ปวดท้อง อจจาระร่วง และชักเกร็งไม่รู้สีกตัว เพื่อนบ้านได้นำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลจอมทอง จ.เชียงใหม่ ในคืนเดียวกันและได้รับการจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลในวันที่ 23 พฤษภาคม ต่อมาวันที่ 28 พฤษภาคมเริ่มมีอาการชักเกร็งไม่รู้สีกตัวขึ้นอีก จึงได้นำส่งโรงพยาบาลจอมทองอีกครั้ง ผู้ป่วยชายอายุ 49 ปี เสียชีวิตหลังจากนั้น ส่วนอีก 2 รายอาการดีขึ้น การสอบสวนโรคครั้งนี้ไม่ได้เก็บตัวอย่างเห็ดส่งตรวจ

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลำพูน

เห็ดเป็นพิษ - ร้อยเอ็ดMushroom poisoning-Roi Et

เมื่อวันที่ 29-30 พฤษภาคม 2528 มีผู้ป่วยจากการกินเห็ดเกิดขึ้นในหมู่ที่ 7 ตำบลเหล่าหลวง อําเภอกะเทวีวิทย จังหวัดร้อยเอ็ด รวม 4 ราย เสียชีวิต 3 ราย เป็นชาย 3 ราย หญิง 1 ราย อายุตั้งแต่ 10-34 ปี ผู้ป่วยทั้งสี่รายได้ร่วมกันรับประทานอาหารเข้าประกอบด้วย น้ำพริกเห็ด เมื่อเวลาประมาณ 9.00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2528 หลังจากนั้นเวลาประมาณ 19.00 น. เริ่มมีผู้ป่วยรายแรกเกิดขึ้น รายต่อ ๆ มาทยอยป่วยตามมาและรายสุดท้ายเริ่มป่วยเวลา 11.00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2528 ทั้งสี่รายเข้ารับการรักษที่โรงพยาบาลกะเทวีวิทย จนถึงวันที่ 31 พฤษภาคม และนำส่งต่อโรงพยาบาลร้อยเอ็ดต่อ สามรายได้เสียชีวิตส่วนบุตรชายอายุ 12 ปี หายดีเป็นปกติหลังจากนั้น เห็ดดังกล่าวผู้ที่ไปเก็บด้วยกันเล่าว่าไม่เคยนำมารับประทานมาก่อน อย่างไรก็ตามไม่มีตัวอย่างเห็ดเหลือสำหรับนำส่งตรวจ

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด