

รายงาน การเฝ้าระวังโรค ประจำสัปดาห์

WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL
SURVEILLANCE REPORT

ทริคิโนสิสจากเนื้อหมี-พะเยา	344
รายงานกามโรค-พฤษภาคม 2528	346
รายงานการค้นหาลูกผู้ป่วยมาลาเรีย- เมษายน 2528	347
สถานการณ์โรค	354

การสอบสวนโรค

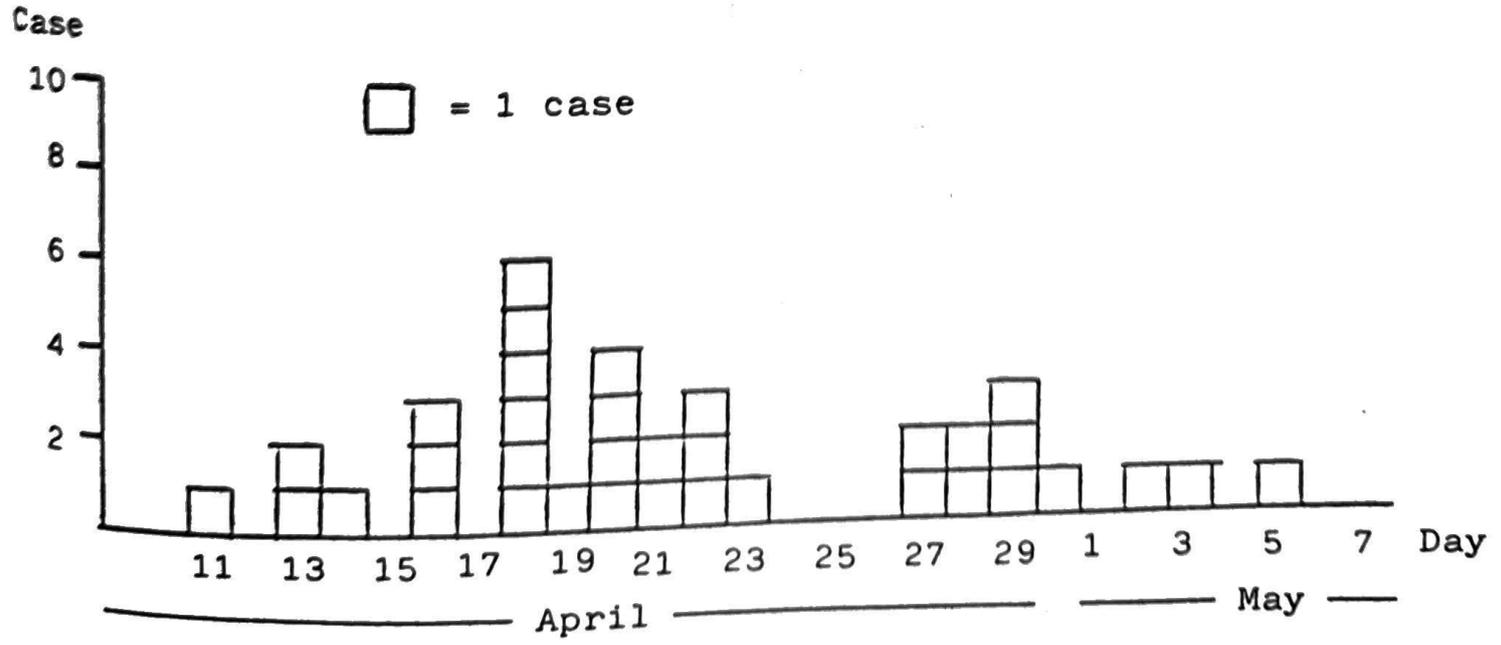
ทริคิโนสิสจากเนื้อหมี - พะเยา

TRICHINOSIS FROM BEAR MEAT - PHAYOA

วันที่ 13 พฤษภาคม 2528 กองระบาดวิทยา ได้รับแจ้งจากพนักงานระบาดวิทยา ประจำจังหวัดพะเยาทางโทรศัพท์ว่า ตั้งแต่ปลายเดือนเมษายน 2528 เป็นต้นมา มีผู้ป่วย ทริคิโนสิสจำนวนหนึ่งเกิดขึ้น ในหมู่ที่ 11 (บ้านแฮะ) ตำบลงิม อำเภอบง จังหวัดพะเยา ส่วนใหญ่มีอาการไข้ ปวดศีรษะ ปวดท้อง โดยมีประวัติการกินเนื้อหมีมาก่อนหน้านั้น

รูปที่ 1 ผู้ป่วยทริคิโนสิส ตามวันเริ่มป่วย หมู่ที่ 11 ตำบลงิม อำเภอบง จังหวัดพะเยา

11 เมษายน-5 พฤษภาคม 2528



จากการสอบสวนทราบว่าวันที่ 11 เมษายน 2528 ชาวบ้านยิงไต้หมี่ป่ามา 1 ตัว และได้ฆ่าแต่ละแบ่งกันกินภายในหมู่บ้าน มีผู้กินเนื้อหมี่นี้ รวม 54 ราย พบว่ามีอาการป่วย 35 ราย (65%) เป็นชาย 23 ราย หญิง 12 ราย อายุระหว่าง 15 - 70 ปี ไม่มีผู้เสียชีวิต ผู้ป่วยทั้งหมดอาศัยอยู่ใน หมู่ที่ 11 ตำบลจิม อำเภอบึง จังหวัดพะเยา ผู้ป่วยรายแรกเริ่มมีอาการเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2528 โดยมีอาการชักเกร็ง ขณะกำลังนั่งเล่นอยู่ในบ้าน ไม่รู้สึกตัวไปครู่หนึ่ง โดยไม่เคยมีประวัติชักมาก่อนเลย หลังจากนั้น 2 วัน จึงเริ่มมีผู้ป่วยรายอื่น ๆ ตามมา แต่ไม่มีอาการชักเหมือนผู้ป่วยรายแรก ผู้ป่วยรายสุดท้ายเริ่มมีอาการเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2528 (รูปที่ 1) ผู้ป่วยเกือบทั้งหมดกินเนื้อหมี่ในวันที่ 11 เมษายน 2528 ระยะพักตัวตั้งแต่ 1 - 24 วัน เฉลี่ย 10 วัน ผู้ป่วยมีอาการปวดกล้ามเนื้อ 35 ราย (100%) ไข้ 31 ราย (88.5%) อ่อนเพลีย 28 ราย (80.0%) บวมที่หน้า 22 ราย (62.8%) ปวดน่อง 21 ราย (60%) คลื่นไส้ 9 ราย (25.7%) ไอ 7 ราย (20%) อาเจียน 6 ราย (17.1%) ผื่นขึ้นตามตัว 6 ราย (17.1%) ท้องเสีย 4 ราย (11.4%) เวียนศีรษะ 2 ราย (5.7%) และชัก 1 ราย (2.8%) ผู้ป่วยไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล 13 ราย สถานีอนามัย 3 ราย ซ้ำยากินเอง 14 ราย รักษาที่หมอบ้าน 5 ราย

ผลการตรวจหาแอนติบอดีในน้ำเหลืองของผู้ป่วยต่อพยาธิทริคิโนซิส โดยวิธี IHA และ CIEP จำนวน 13 ราย ให้ผลบวก (IHA titer \geq 1: 512 และ CIEP + ve) ทั้ง 13 ราย (100%) ดัดชิ้นเนื้อ (biopsy) จากน่อง 2 ราย พบ larva พยาธิทริคิโนซิส ทั้ง 2 ราย (100%)

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระดับปริญญาประจำจังหวัดพะเยา สาธารณสุขจังหวัดพะเยา,
ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล, กองวิชาการ กรมปศุสัตว์,
ฝ่ายสอบสวนโรค กองระบาดวิทยา, โครงการฝึกอบรมแพทย์ในสาขาระบาดวิทยา
กระทรวงสาธารณสุข