

รายงาน การเฝ้าระวังโรค ประจำสัปดาห์

APRIL 29, 1983

สถานการณ์โรค ๑๘๑
 บัตรรายงานโรคที่เข้ามายังกอง ๑๘๒
 สัปดาห์ที่ ๑ - ๑๓
 ผู้ป่วยสงสัยเป็นไข้ทรพิษ, จ. พิษณุ ๑๘๑
 รายงานโรคติดต่ออันตราย ๑๘๒

EPIDEMIOLOGICAL SURVEILLANCE REPORT

สถานการณ์โรค

สถานการณ์อหิวาตกโรค สัปดาห์ระหว่างวันที่ ๑๗-๒๓ เมษายน ๒๕๒๖ ได้รับรายงานผู้ป่วย ๖๒ ราย ไม่มีตายจาก ๑๕ จังหวัด เป็นผู้ป่วยที่มีวันเริ่มป่วยระหว่างวันที่ ๑๗-๒๓ เมษายน ๒๕ ราย วันที่ ๑๐-๑๖ เมษายน ๑๒ ราย วันที่ ๓-๙ เมษายน ๑๒ ราย วันที่ ๒๗ มีนาคม-๒ เมษายน ๑๐ ราย และวันที่ ๒๐-๒๖ มีนาคม ๓ ราย จังหวัดที่รายงานผู้ป่วยรายใหม่เข้ามาในสัปดาห์นี้ คือ

- กรุงเทพมหานคร ๘ ราย ที่เขตพระโขนง ๕ ราย เขตพระนคร ๒ ราย และเขตห้วยขวาง ๑ ราย
 - สุราษฎร์ธานี ๒๐ ราย ที่อำเภอเมือง ๕ ราย อำเภอพุนพิน ๔ ราย อำเภอบางสะพาน ๓ ราย อำเภอพนม ๒ ราย อำเภอบ้านตาขุน ๒ ราย อำเภอกาญจนดิษฐ์, อำเภอบ้านนาเดิม, อำเภอคีรีรัฐนิคมและอำเภอเกาะสมุย อำเภอละ ๑ ราย
 - นนทบุรี ๑๓ ราย ที่อำเภอเมือง ๑๐ ราย อำเภอปากเกร็ด ๒ ราย และอำเภอบางใหญ่ ๑ ราย
 - นครราชสีมา ๔ ราย ที่อำเภอด่านขุนทด ๓ ราย และอำเภอเสิงสาง ๑ ราย
 - สมุทรปราการ ๓ ราย ที่อำเภอเมือง ๒ ราย และอำเภอบางพลี ๑ ราย
 - สมุทรสงคราม ๒ ราย ที่อำเภอเมือง และอำเภออัมพวา อำเภอละ ๑ ราย
 - สมุทรสาคร ๒ ราย ที่อำเภอเมือง ทั้ง ๒ ราย
 - ปทุมธานี ๒ ราย ที่อำเภอคลองหลวง และอำเภอลาดหลุมแก้ว อำเภอละ ๑ ราย
 - อุทัย ๒ ราย ที่อำเภออุทัย และอำเภอบางปะหัน อำเภอละ ๑ ราย
 - นครปฐม ๑ ราย ที่อำเภอนครชัยศรี
 - สุพรรณบุรี ๑ ราย ที่อำเภอเดิมบางนางบวช
 - ชัยนาท ๑ ราย ที่อำเภอหันคา
 - กาฬสินธุ์ ๑ ราย ที่อำเภอเขาวง
 - ร้อยเอ็ด ๑ ราย ที่อำเภอเมือง
 - พุราธิวาส ๑ ราย ที่อำเภอเมือง
- รวมผู้ป่วยตั้งแต่ต้นปีทั่วประเทศ ป่วย ๖๘๓ ราย ตาย ๑๕ ราย

บัตรรายงานโรคที่เข้มายังกองระบาดวิทยา, สัปดาห์ที่ ๑ - ๑๓

กองระบาดวิทยา ได้รับบัตรรายงานโรคจากข่ายงานแผ้วร้างโรคทั่วประเทศในช่วงไตรมาสแรก หรือ ๑๓ สัปดาห์แรก (๑ - ๑๓) ของปี ๒๕๒๖ รวมทั้งสิ้น ๒๕๐,๖๔๕ บัตร (๑๔๔๔๘ - ๒๔๖๔๕ บัตรต่อสัปดาห์ เฉลี่ย ๑๘๒๘๐ บัตรต่อสัปดาห์) ลดลงเล็กน้อยจากช่วง ๑๓ สัปดาห์ก่อน (สัปดาห์ที่ ๔๐ - ๕๒ ของปี ๒๕๒๕, ๒๕๔,๘๔๔ บัตร)

พิจารณาในแง่ความทันเวลาและความต่อเนื่อง โดยถือว่าควรจะมีบัตรรายงานโรคมาจากจังหวัดต่าง ๆ ทุกสัปดาห์ พบว่าในช่วง ๑๓ สัปดาห์มีเพียง ๑๗ จังหวัดที่ส่งบัตรต่อเนื่องกันทุกสัปดาห์มาตลอด (ตารางที่ ๑) เท่ากับ ๒๓.๓ % ของจังหวัดทั่วประเทศ เมื่อแยกเป็นรายภาค ภาคเหนือจะมีเปอร์เซ็นต์ของจังหวัดที่ส่งบัตรต่อเนื่องกันทุกสัปดาห์มาตลอดสูงกว่าภาคอื่น ๆ เช่นเดียวกับในช่วง ๑๓ สัปดาห์ที่แล้วของปลายปี ๒๕๒๕ ภาคอื่น ๆ ตัวเลขดังกล่าวลดลงไป

อีก ๔๖ จังหวัดที่เหลือพบว่าในช่วง ๑๓ สัปดาห์ไม่ได้ส่งบัตรรายงาน ๒ สัปดาห์ มีมากที่สุดเท่ากับ ๑๒ จังหวัด (๒๑.๔ %) ขณะเดียวกันมีถึง ๑๔ จังหวัดที่ไม่ได้ส่งบัตรรายงานเกินกว่า ๖ ใน ๑๓ สัปดาห์ขึ้นไป (ตารางที่ ๒)

เพิ่มสูงขึ้นมากกว่า ๑๓ สัปดาห์ที่แล้วที่มีเพียง ๑๑ จังหวัด

ถ้ายอมรับว่าการไม่ได้ส่งบัตรรายงาน ๒ ครั้งหรือน้อยกว่าในช่วง ๑๓ สัปดาห์ ดังกล่าวเป็นความทันต่อเวลาและความต่อเนื่องที่ใช้ได้ พบว่าเพียง ๓๔ จังหวัด หรือ ๔๗ % ของจังหวัดทั่วประเทศเท่านั้นที่อยู่ในหลักเกณฑ์ อีก ๓๔ จังหวัดจะต้องปรับปรุงและเร่งรัดการส่งบัตร

ตารางที่ ๑ จังหวัดที่ส่งบัตรรายงานต่อเนื่องทุกสัปดาห์ ในช่วงที่ ๑-๑๓ แยกเป็นรายภาคและเปอร์เซ็นต์ต่อจังหวัดทั้งหมดในแต่ละภาค

ภาคกลาง	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคใต้
สมุทรสงคราม	เชียงราย	นครราชสีมา	พังงา
ปทุมธานี	ลำพูน	สกลนคร	ยะลา
สุพรรณบุรี	น่าน	อุดรธานี	นราธิวาส
จันทบุรี	อุตรดิตถ์		
	สุโขทัย		
	พิษณุโลก		
	นครสวรรค์		
% ๑๖	๔๑.๒	๑๗.๖	๒๑.๔
% เดิม ๒๔	๒๔.๔	๑๘.๘	๒๔.๖

ในช่วง ๑๓ สัปดาห์ก่อน

ตารางที่ ๒ จำนวนจังหวัดที่ส่งบัตรรายงานโรคไม่ต่อเนื่องทุกสัปดาห์ ในช่วงสัปดาห์ที่ ๑ - ๑๓

จำนวนสัปดาห์ที่ไม่ได้ส่งบัตรรายงาน	จำนวนจังหวัด
๑	๕
๒	๑๒
๓	๘
๔	๔
๕	๑๑
๖	๒
๗	๖
๘	๑
๙	๓
๑๐	๒
๑๑	๒

ฝ่ายรายงาน, กองระบาดวิทยา

ผู้ป่วยสงสัยเป็นไข้ทรพิษ - จังหวัดพิจิตร

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร แจ้งมายังกองระบาดวิทยาว่าได้รับรายงานผู้ป่วยสงสัยว่าจะเป็นโรคไข้ทรพิษ จากโรงพยาบาลพิจิตร เมื่อ ๒๒ มีนาคม จำนวน ๑ ราย เป็นชาย อายุ ๓๗ ปี บ้านอยู่หมู่ที่ ๒ ตำบลท้ายดง อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์ ผู้ป่วยมีไข้ ๑ วัน เมื่อ ๑๖ มีนาคม วันรุ่งขึ้น เริ่มมีตุ่มที่มือ ต่อมาตุ่มกระจายขึ้นที่หน้าและลำตัว ได้เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลพิจิตร ในวันเดียวกันที่ได้รับรายงาน

แพทย์จากกองระบาดวิทยา และโครงการฝึกอบรมในสาขาระบาดวิทยา ไปทำการสอบสวนเมื่อ ๒๓ มีนาคม พบว่าผู้ป่วยมีตุ่มลักษณะ papular, vesicular และ pustular ในขนาดและระยะต่าง ๆ กัน บางตุ่มมีรอยโน้ตรงกลาง บางตุ่มแห้งและตกสะเก็ด กระจายทั่วไปตามตัว, หน้า, แขนขา มีที่ฝ่ามือ ฝ่าเท้าเล็กน้อย ผู้ป่วยไม่เคยปลูกฝี และไม่เคยป่วยด้วยไข้ทรพิษ หรือสุกใสมาก่อน ก่อนป่วยประมาณ ๑ สัปดาห์ บริเวณข้างบ้านผู้ป่วยมีเด็กป่วยด้วยไขสุกใสจำนวนมาก รวมทั้งเด็กในบ้านป่วยเป็นไขสุกใส ๕ ราย

ได้เก็บตัวอย่างหนองและสะเก็ดจากตุ่ม ส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ การตรวจด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนพบ Herpes virus ให้การวินิจฉัยว่าเป็นโรคสุกใส (Chicken pox) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กำลังตรวจด้วยการเพาะเชื้อในไข่ฟัก ต่อไป