



รายงาน

เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR

Weekly Epidemiological Surveillance Report

สำนักงานโรค ควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health.

ISSN 0859-547X

http://epid.moph.go.th/home_menu_20001.html

ปีที่ ๓๕ : ฉบับที่ ๑๙ : ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๔๗

Volume 35 : Number 19 : May 14, 2004

สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	54	53	49	58	60	58	68	58	64	70	65	60	57	63	59	64	59	57	63							

สัปดาห์ที่ 19 ระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2547

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

สัปดาห์ที่ 19 ส่งทันเวลา 63 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 82.89

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์
สัปดาห์ที่ 19 ระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2547
(Outbreak Verification summary, 19th Week May 2 - 8, 2004)

ในสัปดาห์ที่ 19 ระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 สำนักงานโรค ควบคุมโรค ได้รับแจ้งข่าวการเกิดโรค และได้ดำเนินการตรวจสอบ สรุปสาระสำคัญดังนี้

1. Diphtheria ผู้ป่วยเพศหญิง อายุ 8 ปี อยู่ที่ 11/6 หมู่ 5 ตำบลนาสวน อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี เริ่มป่วยวันที่ 30 เมษายน 2547 เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลศุภศิริศรีสวัสดิ์ ในวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ด้วยอาการไข้ เจ็บคอ แพทย์ตรวจร่างกายพบแผ่นฝ้าสีเทาที่ด้านหลังทอนซิล ได้ให้ Penicillin G เวลา 18.00 น. และส่งต่อไปที่โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา เวลา 21.00 น. โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา ได้ทำ Throat swab ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ผลไม่พบเชื้อ (แพทย์วินิจฉัย ตามอาการเนื่องจากพบแผ่นฝ้าชัดเจน และ ได้รับ Penicillin G จาก โรงพยาบาลศุภศิริศรีสวัสดิ์ มาก่อน) จากการสอบสวนโรค พบว่าประวัติการรับวัคซีนไม่มีบันทึกไว้ แต่มารดาแจ้งว่าได้รับ 3 ครั้ง และได้รับ dT เมื่ออยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ทำ Throat swab ผู้สัมผัสร่วมบ้านและร่วมชุมชน รวม 26 ราย ไม่พบเชื้อ และได้จ่ายยา erythromycin ผู้สัมผัสร่วม 30 ราย เนื่องจากเพื่อนบ้านจะมารวมกันดูโทรทัศน์ ที่บ้านผู้ป่วย ขณะนี้ผู้ป่วยมีอาการดีขึ้น ไม่มีรายงานผู้ป่วยเพิ่มขึ้นในชุมชน

ตั้งแต่วันที่ 1 ได้รับรายงานผู้ป่วย 3 ราย ใน 3 จังหวัด ได้แก่ ปัตตานี สุรินทร์ และกาญจนบุรี จังหวัดละ 1 ราย

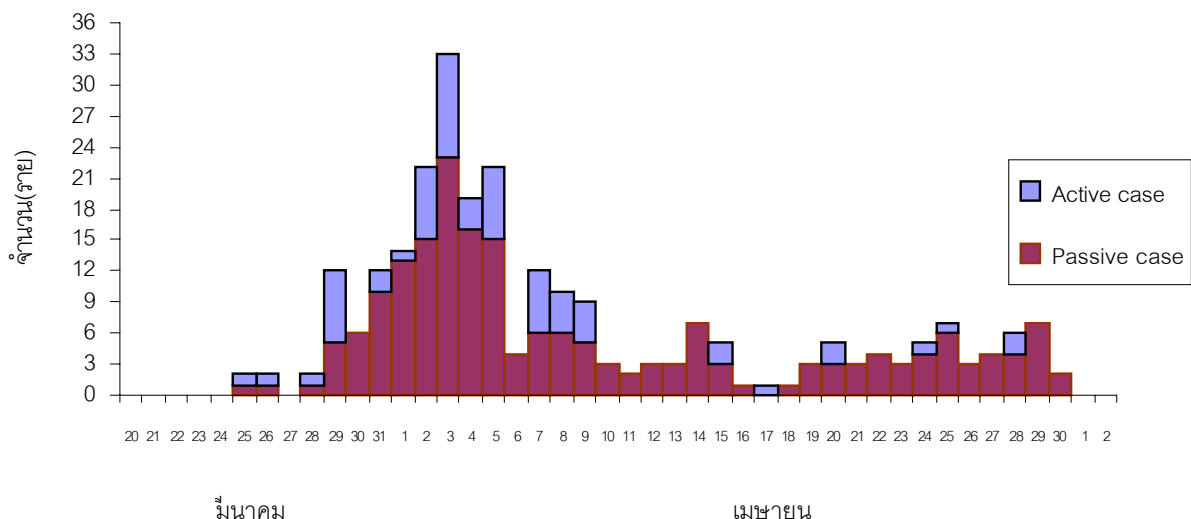


สารบัญ

◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 19 ระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2547	321
◆ สถานการณ์ผู้ได้รับผลกระทบจากสารแคดเมียม อ. แม่สอด จ.ตาก	323
◆ รายงานการเฝ้าระวังอาการภายหลังได้รับการเสริมภูมิคุ้มกันโรค เดือนมกราคม - เมษายน 2547	326
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วน สัปดาห์ที่ 19 ระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2547	329

2. Severe diarrhoea จังหวัดภูเก็ต ตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม – 30 เมษายน พ.ศ. 2547 มีรายงานผู้ป่วยที่ตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba จำนวน 259 ราย (เป็น Passive cases 196 ราย Active cases 63 ราย (รูปที่ 1) และผู้สัมผัสตรวจพบเชื้อแต่ไม่มีอาการ 112 ราย กระจายทั้ง 3 อำเภอ 15 ตำบล และ 1 เทศบาลนครภูเก็ต โดยรายแรกของการระบาดในครั้งนี้เริ่มป่วยวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2547 อยู่ในเขตเทศบาลนครภูเก็ต ต่อมาในวันที่ 3 – 4 เมษายน พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยกระจายไปทั้ง 3 อำเภอ โดยพบผู้ป่วยทุกกลุ่มอายุ ผู้ป่วยอายุน้อยที่สุด 1 เดือน มากที่สุด 82 ปี จากการสอบสวนโรค พบว่า แหล่งโรคน่าจะอยู่ที่โรงน้ำแข็งในเขตอำเภอเมือง เนื่องจากพบคนงานตรวจพบเชื้อแต่ไม่มีอาการ จำนวน 8 ราย จากทั้งหมด 63 ราย ตรวจพบเชื้อจากกระดานที่ใช้รองน้ำแข็ง น้ำที่ล้างถังน้ำแข็ง น้ำที่ปลายท่อปล่อยน้ำทิ้งจากการล้างถังน้ำแข็ง โดยทางโรงงานใช้น้ำที่ล้างถังน้ำแข็งจากเหมืองแร่ที่เลิกกิจการแล้ว รวมทั้งจังหวัดภูเก็ตมีโรงงานต่างถิ่นจำนวนมาก การสุขาภิบาลบริเวณก่อสร้างไม่ถูกสุขลักษณะ และจากการตรวจคลอรีนตกค้างในน้ำประปา พบว่า ไม่ได้มาตรฐาน ทางจังหวัดได้ดำเนินการควบคุมโรคโดยการปรับปรุงด้านสุขาภิบาลในบริเวณที่มีการก่อสร้าง เนื่องจากมีส้วมที่ไม่ถูกสุขลักษณะและให้โรงน้ำแข็งปรับปรุงการดำเนินการกิจการ รวมทั้งเพิ่มคลอรีนในน้ำประปาทุกอำเภอให้ได้มาตรฐาน

รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงอย่างแรง จำแนกรายวัน ตามวันเริ่มป่วย จังหวัดภูเก็ต ระหว่างวันที่ 25 มีนาคม – 30 เมษายน 2547



ตั้งแต่ต้นปีสำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ป่วยทั้งสิ้น 1,641 ราย เสียชีวิต 6 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 2.62 ต่อประชากรแสนคน เป็นผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล 1,242 ราย ผู้ป่วยที่ค้นพบในชุมชน 399 ราย โดยพบกระจายอยู่ใน 51 จังหวัด และมีรายงานผู้ป่วยสูงมา ตั้งแต่ปลายปี 2546 (รูปที่ 2) เชื้อที่พบส่วนใหญ่เป็นเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba ร้อยละ 99.3 *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa ร้อยละ 0.4 *Vibrio cholerae* El Tor hikojima ร้อยละ 0.2 *Vibrio cholerae* O139 ร้อยละ 0.1

