



รายงาน

WESR

เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ประจำสัปดาห์

Weekly Epidemiological Surveillance Report

สำนักโรคติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health.

ISSN 0859-547X http://epid.moph.go.th/weekly/w_2548/menu_wesr48.html

ปีที่ ๓๖ : ฉบับที่ ๕๐ : ๒๓ ธันวาคม ๒๕๔๘ Volume 36 : Number 50 : December 23, 2005

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	55	66	65	62	66	63	57	62	68	65	58	65	56	59	55	60	63	64	57	66	64	66	63	62	60

สัปดาห์ที่	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	58	70	63	65	64	64	60	61	70	67	61	63	61	63	65	64	64	71	65	68	64	70	57	68		

สัปดาห์ที่ 50 ระหว่างวันที่ 11 – 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

สัปดาห์ที่ 50 ส่งทันเวลา 68 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 89.47



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 50 วันที่ 11 – 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548

ข่าวการระบาดใน/ต่างประเทศ

(Outbreak Verification Summary, 50 th Week, Dec 11 - 17, 2005)

✍ เรียบเรียงโดย อมรา ทองหงษ์ พญ.วรรณ หาญเชาว์วรกุล

กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักโรคติดต่อ

✉ amarat@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 50 ระหว่างวันที่ 11 – 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548 สำนักโรคติดต่อได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ในประเทศ

1.1 อหิวาตกโรค จังหวัดระนอง จำนวน 2 ราย สำนักโรคติดต่อได้รับรายงานผู้ป่วยอหิวาตกโรค 2 ราย จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระนอง ในวันที่ 12 และ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2548 ตามลำดับ

รายที่ 1 ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 2 ปี 6 เดือน เป็นชาวไทยพลัดถิ่น เพิ่งย้ายมาอยู่ที่บ้านไม่มีเลขที่ หมู่ 3 ตำบลนาคา กิ่งอำเภอสหัสขันธ์ ตั้งแต่วันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2548 บิดาอาชีพตัดแกงกะพรุนขาย มารดาเป็นแม่บ้าน เริ่มป่วยวันที่ 10 ธันวาคม พ.ศ. 2548 มีอาการปวดท้อง ถ่ายเหลวมากกว่า 4 ครั้ง อาเจียน อ่อนเพลีย เล็กน้อย เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสุขสำราญในวันที่ 11 ธันวาคม พ.ศ. 2548 ตรวจพบเชื้อ *Vibrio Cholerae* El Tor Ogawa ในวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2548 จากการสอบสวนโรคไม่สามารถระบุอาหารที่สงสัยได้ น้ำดื่มและน้ำใช้ เป็นน้ำที่ไหลจากภูเขา



สารบัญ

- ◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 50 วันที่ 11 – 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548 877
- ◆ ผลการเฝ้าระวังพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อเอชไอวี กลุ่มนักเรียนชายและหญิงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปี พ.ศ. 2547 879
- ◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 50 วันที่ 11 – 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548 885

ที่ปักปลูกเป็นเพิงมีหลังคาและพื้น ไม่มีข้างฝาตั้งอยู่ริมน้ำ ไม่มีส้วมเฉพาะครอบครัว จะใช้ห้องน้ำรวมของชุมชน ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสร่วมบ้าน 4 คน ตรวจพบเชื้อ *Vibrio Cholerae* El Tor Ogawa 1 ราย ผู้สัมผัสในชุมชน 59 คน ตรวจพบเชื้อ *Vibrio Cholerae* El Tor Ogawa 13 ราย และได้เก็บตัวอย่างน้ำและเมงกะพรุนสด อย่างละ 3 ตัวอย่าง ส่งตรวจ ไม่พบเชื้อ

รายที่ 2 ผู้ป่วยเพศหญิง อายุ 15 ปี ที่อยู่ หมู่ 3 ตำบลนาคา กิ่งอำเภอสุขสำราญ เป็นชาวไทยมุสลิม กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในโรงเรียนแห่งหนึ่ง บิดาอาชีพประมงดักเมงกะพรุนขาย มารดาเป็นแม่บ้าน เริ่มป่วยวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2548 เวลา 04.00 น มีอาการถ่ายเหลว 3 ครั้ง อาเจียน 1 ครั้ง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสุขสำราญตอนบ่ายวันเดียวกัน แต่ไม่ได้รับนอนพักรักษาที่โรงพยาบาล ตรวจพบเชื้อ *Vibrio Cholerae* El Tor Ogawa ในวันที่ 15 ธันวาคม จากการสอบสวนโรคไม่สามารถระบุอาหารที่สงสัยเป็นสาเหตุ ได้เก็บ Rectal Swab ผู้สัมผัสร่วมบ้าน 6 คน, ผู้สัมผัสและผู้ป่วยสงสัยในชุมชน 15 คน, แม่ค้าขนมจีนที่ผู้ป่วยไปซื้อมารับประทานก่อนป่วย 3 คน และเก็บตัวอย่างน้ำ 3 ตัวอย่างส่งตรวจ ไม่พบเชื้อ

ขณะนี้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร่วมกับทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ของกิ่งอำเภอสุขสำราญ ดำเนินการเฝ้าระวังเชิงรุก โดยการค้นหาผู้ป่วยรายใหม่อย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือนเมษายน ถึงวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548 จังหวัดระนอง มีผู้ป่วยอหิวาตกโรค 35 ราย (คนไทย 21 ราย และต่างชาติ 14 ราย) ส่วนสถานการณ์ในประเทศไทยตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง วันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2548 พบผู้ป่วยอหิวาตกโรคทั้งสิ้น 274 ราย

1.2 Streptococcus suis จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 ราย วันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2548 สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 นครสวรรค์ รายงานสำนักกระบาดวิทยาว่า มีผู้ป่วยติดเชื้อ *Streptococcus suis* เพศชาย อายุ 68 ปี อาชีพทำนา ที่อยู่หมู่ 1 ตำบลหนองกรด อำเภอบรรพตพิสัย เริ่มป่วยวันที่ 5 ธันวาคม พ.ศ. 2548 มีอาการถ่ายเป็นมูก ไม่มีเลือด ประมาณ 10 กว่าครั้ง คลื่นไส้ อาเจียน ไอ มีไข้ต่ำ ๆ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ในวันที่ 6 ธันวาคม แพทย์วินิจฉัย Diarrhea วันที่ 7 ธันวาคม ยังมีอาการคลื่นไส้ อาเจียน ทำ Haemoculture วันที่ 9 ธันวาคม พบเชื้อ *Streptococcus suis* เจาะ CSF (10 ธันวาคม) พบน้ำไขสันหลังขุ่น จำนวนเซลล์ (Blood count) 390 เซลล์ ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร (Neutrophil 9 %, Lymphocyte 89 %) น้ำตาล 2 mg%, protein 620 mg% ตรวจ Indian Ink ไม่พบเชื้อรา ย้อมเชื้อจากน้ำไขสันหลัง พบ Few Leukocyte ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย ผู้ป่วยดื่มสุราทุกวัน บริเวณใกล้บ้านผู้ป่วย มีการนำหมูประมาณ 2 - 3 ตัวมาพักเพื่อรอการชำแหละ ก่อนป่วยผู้ป่วยตกลงไปในน้ำคลองที่ล้างหมูและชำแหละหมู ขณะนี้ผู้ป่วยยังนอนพักรักษาที่โรงพยาบาล จำนวนผู้ป่วยโรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากการติดเชื้อ *Streptococcus suis* ของจังหวัดนครสวรรค์จนถึงขณะนี้ พบผู้ป่วยรวมทั้งสิ้น 6 ราย สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 ได้เฝ้าระวังและควบคุมการระบาดอย่างต่อเนื่อง

2. สถานการณ์ต่างประเทศ

2.1 โรคไข้เหลืองในซูดาน

(ผู้เรียบเรียง: กลุ่มโรคติดต่อระหว่างประเทศ สำนักโรคติดต่อทั่วไป แหล่งข้อมูล : www.who.int 9 December 2005, disease outbreak news)

เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2548 กระทรวงสาธารณสุขประเทศซูดาน รายงานองค์การอนามัยโลกว่ามีผู้ป่วยไข้เหลืองทั้งสิ้น 565 ราย เสียชีวิต 143 ราย พบในรัฐ SOUTH KORDOFAN แต่จำนวนผู้ป่วยกำลังลดลง การรณรงค์ฉีดวัคซีนถึงวันที่ 4 ธันวาคม สามารถครอบคลุม 19.8% ของประชากรกลุ่มเป้าหมาย องค์การอนามัยโลก, กาชาดสากล, องค์การเสี้ยววงเดือนแดง, องค์การแพทย์ไร้พรมแดน, เมดแอร์ และ ยูนิเซฟ ได้ร่วมมือกับกระทรวงสาธารณสุขประเทศซูดาน ในการรณรงค์ฉีดวัคซีน ควบคุมยุงพาหะ การให้สุขศึกษา การรักษาพยาบาล, การเฝ้าระวังโรค และการสนับสนุนทางห้องปฏิบัติการ

2.2 อาหารเป็นพิษในเมือง Legazpi ประเทศฟิลิปปินส์ วันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2548 มีครูจำนวน 1,000 คน มาร่วมงานฉลองวันครู และมีการรับประทานอาหารกลางวัน ต่อมาพบว่ามีครูป่วยจำนวน 114 ราย เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลจำนวน 64 ราย ด้วยอาการ ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน และท้องเสีย อาหารที่สงสัยว่าเป็นสาเหตุคือ ก๋วยเตี๋ยว (Chop suey)

2.3 มีรายงานผู้ป่วย Haemorrhagic Fever with Renal Syndrome (HFRS) ในเขตตะวันตกของ Kazakhstan จำนวน 50 ราย จากการทบทวนวรรณกรรมพบว่า เชื้อสาเหตุของ HFRS เกิดจากไวรัสใน Genus Hantavirus การระบาดครั้งนี้คาดว่าเกิดจากสัตว์ฟันแทะ (Rodent) มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น

2.4 Yellow fever ในประเทศ Guinea ตั้งแต่ต้นปีถึงวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2548 มีผู้มีอาการสงสัยจำนวน 114 ราย (มีผลยืนยันทางห้องปฏิบัติการจำนวน 26 ราย) เสียชีวิต 26 ราย