



รายงาน

การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR ประจำสัปดาห์

Weekly Epidemiological Surveillance Report

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

ISSN 0859-547X http://epid.moph.go.th/weekly/w_2550/menu_wesr50.html

ปีที่ ๓๘ ฉบับที่ ๑ : ๑๒ มกราคม ๒๕๕๐

Volume 38 Number 1 : January 12 , 2007

สัปดาห์ที่	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖	๑๗	๑๘	๑๙	๒๐	๒๑	๒๒	๒๓	๒๔	๒๕	๒๖
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๕๖																									

สัปดาห์ที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ - ๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๐

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

ส่งทันเวลา ๕๖ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๖๘

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวการระบาดใน / ต่างประเทศ

สัปดาห์ที่ 1 ระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม 2549 - 6 มกราคม 2550

(Outbreak Verification Summary, 1st Week, Dec 31, 2006 - Jan 6, 2007)

เรียบเรียงโดย สุชาดา จันทสิริยากร*

Suchada Juntasiriyakorn

นายแพทย์นัฐพงษ์ เอกรักษ์รุ่งเรือง**

Nuttapon Ekarakrungrung

*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา

Epidemiological Investigation and Surveillance Section

**กลุ่มงานวิจัยและพัฒนานักระบาดวิทยา

Research and Training Section

สำนักโรคระบาดวิทยา

Bureau of Epidemiology

✉ meow@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 1 ระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม 2549 - 6 มกราคม 2550 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

1.1 ผู้ป่วยเสียชีวิตไม่ทราบสาเหตุ 1 ราย ที่จังหวัดสุโขทัย (Death of Unknown Cause in Sukothai Province)

วันที่ 1 มกราคม 2550 เด็กชาย อายุ 11 ปี อยู่ที่หมู่ 5 ตำบลย่านยาว อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย เรียนอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนแห่งหนึ่ง ร่วมกับเพื่อนอีก 8 คน อายุระหว่าง 13 - 17 ปี เป็นชาย 3 คน หญิง 5 คน ชื่อเบียร์



สารบัญ

◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 1 ระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม 2549 - 6 มกราคม 2550	1
◆ เทคนิคการสุ่มตัวอย่างแบบวัน-เวลา-สถานที่ (Venue-Day-Time Sampling)	3
ในการประเมินความชุกและพฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อเอชไอวี ในกลุ่มผู้ชายที่มีเพศสัมพันธ์กับผู้ขายในประเทศไทย	
◆ สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 1 ระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม 2549 - 6 มกราคม 2550	10
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 1 ระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม 2549 - 6 มกราคม 2550	10
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนธันวาคม 2549	17

ยี่หื้อหนึ่ง 12 ขวด น้ำอัดลมยี่หื้อหนึ่งขนาดขวดลิตร 2 ชนิด ข้าวโพดอบกรอบขนมของยี่หื้อหนึ่ง พุทราสด ลูกชิ้น ไส้กรอกอีสาน และส้มตำ รับประทานร่วมกันระหว่างเวลา 13.00 - 15.00 น. เริ่มป่วยเวลา ประมาณ 19.00 น. อาเจียนมีเศษอาหารปนเล็กน้อย รู้สึกตัวร้อนจนเอาผ้าราดตัว ถ่ายอุจจาระรดกางเกง หน้าแดง ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้ หลังจากถูกพุงไปนอนได้ประมาณ 1 ชั่วโมง ญาติมาดูอาการ พบว่า ผู้ป่วยนอนคว่ำ หน้าแดงเหมือนเป็นผื่น ปากเขียว ไม่หายใจ มือ เท้า และลำตัวเย็น นำเข้ารับการรักษาทที่โรงพยาบาลสวรรคโลก แรกรับ หน้าเขียวและไม่พบสัญญาณชีพ แพทย์ทำการช่วยฟื้นคืนชีพ 50 นาทีไม่สำเร็จ ตรวจร่างกายไม่พบบาดแผล มีตับโตชัดเจน ในกระเพาะอาหารพบเลือดเก่าประมาณ 20 - 30 ลูกบาศก์เซนติเมตร ระดับน้ำตาลในเลือดปกติ เม็ดเลือดแดงปกติ ผู้ปกครองไม่ยินยอมให้ผ่าชันสูตรศพเพื่อหาสาเหตุการเสียชีวิต ส่วนเพื่อน ๆ ที่ร่วมรับประทานอาหารดังกล่าว ไม่มีอาการป่วย

1.2 ผู้ป่วยสงสัยโรคบาดทะยัก เสียชีวิต 2 ราย ที่จังหวัดชัยนาท และนครสวรรค์ (R/O Death of Tetanus in Chainat and Nakhon swan Province)

จังหวัดชัยนาท ผู้ป่วยชาย อายุ 41 ปี อยู่อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท วันที่ 22 ธันวาคม 2549 ถูกหนามตำที่เท้าซ้ายเป็นจุดแดง ๆ วันที่ 27 ธันวาคม 2549 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลชัยนาท ด้วยอาการหายใจเหนื่อย เกร็งและกระตุกทุก 10 นาที แพทย์วินิจฉัยว่าเป็นบาดทะยัก เสียชีวิตวันที่ 29 ธันวาคม 2549

จังหวัดนครสวรรค์ ผู้ป่วยชาย อายุ 68 ปี อยู่ตำบลหัวหวาย อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์ เริ่มป่วยวันที่ 15 ธันวาคม 2549 ด้วยอาการไข้ ปวดท้อง ปวดต้นคอ ปวดขากรรไกร หายใจเหนื่อย เกร็งและกระตุก วันที่ 17 ธันวาคม 2549 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสรรคบุรี แพทย์วินิจฉัยสงสัยโรคบาดทะยัก เสียชีวิตวันที่ 30 ธันวาคม 2549 จากการสอบสวนโรคเบื้องต้นพบว่าผู้ป่วยไม่ชอบสวมรองเท้าและมีแผลลอกที่เท้าเป็นประจำ ไม่มีประวัติป่วยด้วยโรคมาลาเรีย

จากการเฝ้าระวังด้วยบัตรรายงาน 506 ระหว่าง ปี 2517 - 2549 อัตราป่วยด้วยโรคบาดทะยักในผู้ใหญ่ มีแนวโน้มลดลงอย่างชัดเจน จาก 2.36 ต่อประชากรแสนคน เหลือเพียง 0.35 ต่อประชากรแสนคน เช่นเดียวกับอัตราตายที่ลดลงจาก 0.35 ต่อประชากรแสนคน ในปี 2517 เหลือเพียง 0.01 ต่อประชากรแสนคน ในปี 2549 สำหรับปี 2549 มีรายงานผู้ป่วยรวม 218 ราย จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 121 ราย ภาคเหนือ 48 ราย ภาคกลาง 31 ราย และภาคใต้ 18 ราย ในจำนวนนี้มีผู้เสียชีวิต รวม 9 ราย จากจังหวัดนครสวรรค์ เชียงราย พิจิตร สิงห์บุรี ชัยนาท เพชรบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา และสุราษฎร์ธานี แห่งละ 1 ราย ทุกรายมีอายุตั้งแต่ 35 ปีขึ้นไป

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

2.1 โรคไข้ริฟต์ วาลเลย์ ประเทศเคนยา ยังมีการระบอบอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่วันที่ 17 ธันวาคม 2549 จนถึงวันที่ 2 มกราคม 2550 มีรายงานผู้ป่วยสะสมรวม 152 ราย เสียชีวิต 54 ราย

2.2 สถานการณ์โรค Dengue ประเทศมาเลเซีย ในปี 2549 พบผู้ป่วยรวม 34,386 ราย เสียชีวิต 13 ราย ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยจากรัฐซาลังงอ จำนวน 11,000 ราย

2.3 สถานการณ์โรค Crimean – Congo Hemorrhagic Fever ประเทศสาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 21 ธันวาคม 2549 มีรายงานผู้ป่วยสงสัย รวม 100 ราย ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยยืนยัน 46 ราย เสียชีวิต 3 ราย ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัด Sistan – Baluchestan ซึ่งอยู่ทางตอนใต้ของประเทศ

ขอเชิญทีม SRRT ระดับจังหวัดและเขต เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ

พัฒนาเครือข่าย ณ โรงแรมลา พาโลมา จังหวัดพิษณุโลก

ระหว่างวันที่ 5 – 7 กุมภาพันธ์ 2550

การบรรยายพิเศษ: Catastrophic Emergency Management:

Katarena and Flu pandemic

By Dr.Susan Maloney & Dr.Tippavan Nagachinta