



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 ๓ : ๒๖ มกราคม ๒๕๕๐

Volume 38 Number 3 : January 26 , 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	๖๒	๖๗																							

สัปดาห์ที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๐

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

ส่งทันเวลา ๖๗ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๑๖

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

ข่าวระบาดในต่างประเทศ

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 3 ระหว่างวันที่ 14 - 20 มกราคม 2550

(Outbreak Verification Summary, 3rd Week, Jan 14 - 20, 2007)

เรียบเรียงโดย นางสาวสุชาดา จันทสิทธิ์ากร* Suchada Juntasiriyakorn
นพ.ดิเรก สุตแดน** Derek Sutdan

*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา Epidemiological Investigation and Surveillance Section

**กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาสำนักโรคระบาดวิทยา Research and Training Section

สำนักโรคระบาดวิทยา Bureau of Epidemiology

✉ meow@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 3 ระหว่างวันที่ 14 - 20 มกราคม 2550 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สารบัญ

◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 3 ระหว่างวันที่ 14 - 20 มกราคม 2550	41
◆ ประสิทธิภาพการรักษาภาวะพิษตะกั่วในคนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงการปนเปื้อนสารตะกั่วในสิ่งแวดล้อม จังหวัดกาญจนบุรี	43
◆ สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 3 ระหว่างวันที่ 14 - 20 มกราคม 2550	48
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 3 ระหว่างวันที่ 14 - 20 มกราคม 2550	49

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

1.1 ผู้ป่วยสงสัยสุดคมก๊ากพิช 8 ราย เสียชีวิต 1 ราย ที่จังหวัดภูเก็ต

วันที่ 14 มกราคม 2550 เวลาประมาณ 15.00 น. ขณะที่ลูกเรือประมงของเรือลำหนึ่ง กำลังช่วยกันขนปลาที่จับได้ออกจากห้องเก็บปลาใต้ท้องเรือ เพื่อนำไปจำหน่ายที่แพปลาขององค์การสะพานปลา จังหวัดภูเก็ต มีลูกเรือชาวพม่าเป็นลมล้มลง และหมดสติ รวม 8 ราย เพื่อนำส่งเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลศิริโรจน์และถูกส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต เป็นผู้ป่วยนอก 4 ราย ผู้ป่วยใน 4 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 1 ราย เวลาประมาณ 18.00 น. ของวันเดียวกัน ส่วนผู้ป่วยอีก 3 ราย อาการดีขึ้น และจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลหลังนอนรักษาประมาณ 2-3 วัน

จากการสอบสวนโรคพบว่า เรือประมงลำดังกล่าวเป็นเรือประมงไทย ขนาดกว้าง 7.1 เมตร ยาว 20.7 เมตร มีลูกเรือประมาณ 40 - 50 คน ส่วนใหญ่เป็นชาวพม่า ปกติจะหาปลาในอ่าวไทย แต่เนื่องจากในช่วงนี้ เป็นฤดูห้ามจับสัตว์น้ำในบริเวณอ่าวไทย จึงเข้าไปหาปลาในแถบชายฝั่งทะเลอันดามัน โดยจะออกจากฝั่งในช่วงเย็น วางอวนจับปลาในช่วงกลางคืน และเข้าฝั่งอีกครั้งเพื่อนำปลาขึ้นไปขายที่แพปลาในช่วงสาย ๆ ของวันถัดไป เรือลำนี้มีปัญหาเรื่องการระบายน้ำใต้ท้องเรือ ห้องเก็บปลามีผนังกันเป็นห้อง ๆ รวม 10 ห้อง ลูกเรือที่ป่วยเป็นกลุ่มที่ลงไปขนปลาห้องที่ 6 และ ห้องที่ 7 ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วของจังหวัดภูเก็ต สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 111 นครศรีธรรมราช สำนักโรคติดต่อจากการประกอบอาชีพ และสำนักระบาดวิทยา ตรวจวัดระดับก๊าซในห้องต่าง ๆ พบปริมาณก๊าซออกซิเจน และก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์มีระดับปกติ ส่วนก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ มีปริมาณ เกิน 100 PPM. ซึ่งอยู่ในระดับอันตรายต่อชีวิต พร้อมนี้ได้เก็บตัวอย่างน้ำในห้องเก็บปลา ตัวอย่างปลา ตัวอย่างเลือดผู้ป่วยส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่วนผู้เสียชีวิตส่งไปตรวจชันสูตรศพ เพื่อหาสาเหตุการเสียชีวิตที่สถาบันนิติเวช โรงพยาบาลศิริราช

1.2 การระบาดของโรคมือ เท้า ปาก ที่ตำบลนาขยาด อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง พบผู้ป่วยรวม 26 ราย

พบผู้ป่วยชาย 15 ราย หญิง 11 ราย เป็นเด็กนักเรียนจากศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 14 ราย เด็กในชุมชน 12 ราย เริ่มป่วยระหว่างวันที่ 20 ธันวาคม 2549 ถึงวันที่ 9 มกราคม 2550 ทุกรายมีอาการคอแดง ส่วนใหญ่มีตุ่มหรือแผลบริเวณกระพุ้งแก้ม เหงือก หรือลิ้น (ร้อยละ 92.3) มีตุ่มแดงหรือตุ่มใสบริเวณฝ่ามือ (ร้อยละ 84.6) ฝ่าเท้า (ร้อยละ 76.9) บริเวณก้น (ร้อยละ 46.2) บางรายมีไข้ต่ำ ๆ และอาเจียนร่วมด้วย ร้อยละ 80 เข้ารับการรักษาที่สถานอนามัย คลินิกเอกชน โรงพยาบาล ที่เหลือไม่ได้รักษา ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วของจังหวัดได้สอบสวนและควบคุมโรค พร้อมแนะนำให้ปิดศูนย์เด็กเล็กเป็นเวลา 10 วัน เพื่อทำความสะอาด

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

2.1 โรค Rift Valley Fever ประเทศเคนยา ยังระบาดอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่วันที่ 17 ธันวาคม 2549 ถึงวันที่ 12 มกราคม 2550 พบผู้ป่วยสงสัยสะสม รวม 220 ราย เสียชีวิต 82 ราย เป็นผู้ป่วยจาก North Eastern Province 190 ราย เสียชีวิต 64 ราย จาก Coast Province 30 ราย เสียชีวิต 18 ราย สำหรับผู้ป่วยยืนยันที่มีผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการจากสถาบัน Kenya Medical Research Institute มีจำนวน 56 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 12 ราย

2.2 อาหารเป็นพิษสงสัยเชื้อ *Clostridium botulinum* ประเทศรัสเซีย วันที่ 13 มกราคม 2550 พบผู้ป่วย 6 ราย เป็นสมาชิกในครอบครัวเดียวกัน อยู่ในชุมชน Nuradilovo อำเภอ Hasavjurtovskiy เมือง Dagestan สงสัยเกิดจากการรับประทานอาหารกระป๋อง แต่ไม่ได้ระบุชนิดและตราสินค้าของอาหาร ในแต่ละปีประเทศรัสเซียมี ผู้ป่วยอาหารเป็นพิษสงสัยเชื้อ *Clostridium botulinum* จากการรับประทานผักกระป๋อง ปลาแห้ง ปลารมควัน เนื้อกระป๋อง หมูย่าง หมูอบ หมูรมควัน แสม และเบคอน เป็นจำนวนมาก

2.3 การระบาดของเชื้อ Rotavirus ประเทศรัสเซีย ระหว่างวันที่ 1 - 12 มกราคม 2550 พบเด็กอายุน้อยกว่า 5 ปี ของเมือง Khabarovsk มากกว่า 170 ราย ถูกส่งเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล คาดว่าผู้ป่วยเหล่านี้ติดเชื้อไวรัสดังกล่าวจากการรับประทานผลไม้พวกแอปเปิ้ล และส้มจีน (Mandarin) ที่ปนเปื้อนอุจจาระในขั้นตอนการเพาะปลูก หรือการล้างทำความสะอาดก่อนรับประทาน