ข่าวระบาดใน/ต่างประเทศ

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

(Outbreak Verification Summary)

สุชาดา จันทสิริยากร ณรงค์ เห็นประเสริฐแท้ โสภณ เอี่ยมศิริถาวร กมลชนก เทพสิทธา สุภาวิณี แสงเรือน
ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำนักระบาดวิทยา *Surveillance Rapid Response Team (SRRT), Bureau of Epidemiology*
✉ meow@health.moph.go.th

สถานการณ์โรคประจำสัปดาห์ที่ 17 ระหว่างวันที่ 25 เมษายน – 1 พฤษภาคม 2553 สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. สถานการณ์การระบาดของโรคอหิวาตกโรค

จังหวัดปัตตานี ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 2 พฤษภาคม 2553 พบผู้ป่วยรวม 426 ราย จำแนกเป็นผู้ที่ติดเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa 424 ราย เชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba 2 ราย เป็นคนไทย ร้อยละ 84 แรงงานต่างด้าว ร้อยละ 16 กระจายในพื้นที่ 11 อำเภอ จากทั้งหมด 12 อำเภอ ดังนี้ มายอ 90 ราย หนองจิก 74 ราย เมือง 66 ราย ปานาเระ 57 ราย ทุ่งยางแดง 43 ราย ยะหริ่ง 31 ราย กะพ้อ 20 ราย แม่ลาน 17 ราย สายบุรี 15 ราย ยะลัง 10 ราย และโคกโพธิ์ 3 ราย ทีม SRRT ของจังหวัดปัตตานีกำลังสอบสวนและควบคุมโรคในพื้นที่

จังหวัดตาก ระหว่างวันที่ 27 มีนาคม – 27 เมษายน 2553 พบผู้ป่วยรวม 87 ราย ไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล 29 ราย ค้นพบในชุมชน 58 ราย ทุกรายติดเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa การระบาดแบ่งเป็น 2 ช่วง ช่วงแรกระหว่างวันที่ 27 มีนาคม – 11 เมษายน 2553 ที่อำเภอแม่สอด พบผู้ป่วยรวม 13 ราย เป็นคนไทย 1 ราย ไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลแม่สอดแล้ว อาการดีขึ้น ส่วนอีก 12 ราย เป็นผู้ป่วยที่ค้นพบในชุมชน จำแนกเป็นแรงงานต่างด้าว 9 ราย ชาวพม่าที่มีภูมิลำเนาอยู่ที่เมืองเมียวดี 3 ราย การระบาดในช่วงที่สอง ระหว่างวันที่ 12 – 27 เมษายน 2553 พบผู้ป่วยแล้ว 74 ราย เป็นคนไทย 47 ราย แรงงานต่างด้าว 16 ราย และชาวพม่าที่มีภูมิลำเนาอยู่ในอำเภอเมียวดี 11 ราย กระจายใน 4 อำเภอ ได้แก่ อำเภอแม่สอด พบพระ แม่ระมาด และท่าสองยาง โดยจำแนกเป็นผู้ป่วยที่ไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล 28 ราย ค้นพบในชุมชน 46 ราย เบื้องต้นทราบว่าผู้ป่วยกลุ่มแรกมีจำนวน 19 ราย ทุกรายมีประวัติรับประทานข้าวมันไก่จากร้านอาหารเดียวกันหรือทำงานในร้านขายข้าวมันไก่ดังกล่าว ผู้ป่วยกลุ่มที่สองเป็นเจ้าหน้าที่ที่ทำงานในศูนย์พักพิงชั่วคราว ทีม SRRT ของสำนักระบาดวิทยา สำนักงานป้องกันควบคุมโรค 9 พิษณุโลก และจังหวัดตากกำลังสอบสวนโรคเพิ่มเติมในพื้นที่

จังหวัดนครราชสีมา ที่หมู่ 8 บ้านหนองกระสอบ ตำบลดอนอำเภอปักธงชัย ระหว่างวันที่ 19 – 22 เมษายน 2553 พบผู้ป่วยรวม 15 ราย ทุกรายมีประวัติรับประทานอาหารในงานศพระหว่างวันที่ 17 – 19 เมษายน 2553 ตรวจพบเชื้อ*Vibrio cholerae* El Tor Ogawa ทุกราย จากการสอบสวนโรคเบื้องต้น ทราบว่าวันที่ 16 เมษายน 2553 ผู้ตายมีอาการอาเจียนร่วมกับท้องเสียอย่างรุนแรง และเสียชีวิตที่บ้านในวันรุ่งขึ้นโดยไม่มีการเก็บตัวอย่างส่งตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ ลูกสาวผู้ตายเริ่มท้องเสียวันที่ 18 เมษายน 2553 และไม่ได้เก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการเช่นกัน วันที่ 19 เมษายน 2553 ภรรยาเริ่มมีอาการท้องเสียอย่างรุนแรงและตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa ในตัวอย่างอุจจาระ ญาติได้ตั้งสวดศพที่บ้านผู้ตาย โดยภรรยาและลูกสาวผู้ตายได้ช่วยแม่ครัวทำอาหารเลี้ยงพระและแขกที่มาร่วมงานดังกล่าว

2. การระบาดของโรค *Streptococcus suis* จังหวัดเพชรบูรณ์

ระหว่างวันที่ 9 – 24 เมษายน 2553 พบผู้ป่วย รวม 14 ราย เป็นชาย 12 ราย หญิง 2 ราย อายุ 31 – 83 ปี กระจายใน 12 ตำบลของ 3 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมือง 11 ราย หนองไผ่ 2 ราย และเขาค้อ 1 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 5 ราย ยังรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล 7 ราย อีก 2 ราย หายเป็นปกติแล้ว ทีม SRRT ของจังหวัดเพชรบูรณ์กำลังสอบสวนโรคเพิ่มเติมในชุมชน

ในปี พ.ศ. 2553 จังหวัดเพชรบูรณ์มีรายงานผู้ป่วยยืนยันโรค *Streptococcus suis* รวม 17 ราย จำแนกเป็นผู้ป่วยในเดือนมกราคม 2 ราย ที่อำเภอเมืองและอำเภอวิเชียรบุรี เดือนมีนาคม 1 ราย ที่อำเภอเมือง และเดือนเมษายน 14 รายดังรายละเอียดข้างต้น

3. อาหารเป็นพิษที่บ้านไพรวัลย์ ตำบลหนองคูขาด อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม ระหว่างวันที่ 24 -25 เมษายน 2553 พบผู้ป่วยรวม 73 ราย จากผู้มาร่วมงานทำบุญอุทิศส่วนกุศลให้บรรพบุรุษที่ล่วงลับไปแล้วทั้งหมด 97 คน อัตราป่วยร้อยละ 75 อายุ 5 -77 ปี เฉลี่ย 49 ปี ระยะฟักตัวประมาณ 5 – 26 ชั่วโมง เฉลี่ย 15 ชั่วโมง ทุกรายมีอาการ ท้องเสีย บางรายมีอาการคลื่นไส้ อาเจียน หรือปวดท้องร่วมด้วย ผู้ป่วยส่วนใหญ่รับประทานลาบวัวดิบ และต้มเนื้อ บางรายรับประทานเนื้อหั่นดิบหรือลาบวัวสุกร่วมด้วย เก็บตัวอย่างอาหารที่เหลือและทำ Rectal Swab ผู้ป่วยส่งตรวจหาเชื้อก่อโรคที่โรงพยาบาลบรบือ และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ขอนแก่น เบื้องต้นทราบว่า ตรวจพบเชื้อ *Vibrio parahaemolyticus* ในตัวอย่าง

Rectal Swab ผู้ป่วย 5 ราย จากที่ตรวจทั้งหมด 9 ราย ทีม SRRT ของจังหวัดมหาสารคามกำลังสอบสวนโรคเพิ่มเติมในชุมชนเพื่อหาแหล่งโรคและสาเหตุที่ทำให้อาหารในงานบุญดังกล่าวมีการปนเปื้อนเชื้อ *Vibrio parahaemolyticus*

สถานการณ์ต่างประเทศ

1. อาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ที่เมืองเพิร์ท ประเทศออสเตรเลีย พบผู้ป่วยในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี มีอาการชักและมีไข้ร่วมด้วย ไม่น้อยกว่า 45 ราย ในจำนวนนี้ เสียชีวิต 1 ราย

2. การระบาดของอาการกล้ามเนื้ออัมพาตอ่อนปวกเปียกแบบเฉียบพลัน (AFP) ประเทศทาจิสถาน พบผู้ป่วยแล้ว 120 ราย ส่วนใหญ่มีวันเริ่มป่วยในช่วง 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา ในจำนวนนี้เสียชีวิต 10 ราย และเป็นผู้ป่วยยืนยันโรคโปลิโอ (Poliovirus type 1) 1 ราย

3. การระบาดของโรคมือ เท้า ปาก ประเทศจีน มีแนวโน้มแพร่กระจายทั่วประเทศ ตั้งแต่ต้นปีจนถึงปัจจุบัน มีรายงานผู้ป่วยมากกว่า 200,000 รายในจีนแผ่นดินใหญ่ ในจำนวนนี้เสียชีวิต 94 ราย ส่วนที่มณฑลกวางสี (Guangxi) พบผู้ป่วยแล้วไม่น้อยกว่า 16,468 ราย เสียชีวิต 14 ราย ในจำนวนนี้ เป็นผู้ป่วยยืนยันว่าติดเชื้อ EV71 จำนวน 4 ราย

4. สถานการณ์โรคไข้เลือดออกที่กัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย ยังไม่สงบ ตั้งแต่ต้นปีจนถึงปัจจุบัน พบผู้ป่วยรวม 1,639 ราย ซึ่งสูงกว่าจำนวนผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาถึง 192 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 4 ราย

5. การระบาดของโรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบ ประเทศบูร์กินาฟาโซ ทวีปอัฟริกา มีแนวโน้มรุนแรงมากยิ่งขึ้น ตั้งแต่ต้นปีจนถึงวันที่ 18 เมษายน 2553 พบผู้ป่วยสงสัยรวม 5,118 ราย เสียชีวิต 718 ราย ซึ่งมีจำนวนผู้ป่วยและผู้ป่วยตายสูงกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาถึงร้อยละ 28 และ 20 ตามลำดับ

****

Update

สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำปี

ฉบับล่าสุด... ปี 2551

สามารถค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมที่ เว็บไซต์สำนักระบาดวิทยา

http://epid.moph.go.th

ประกาศ WESR

เนื่องด้วยในปีงบประมาณ 2552 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค มีนโยบายที่จะลดจำนวนการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ (กระดาษ) ของรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR) และฉบับผนวก (Supplement) เพื่อตอบสนองนโยบายการประหยัดพลังงานลดโลกร้อน

ขอเชิญชวนบุคคลทั่วไป หรือหน่วยงานอื่น ๆ หากมีความประสงค์สมัครสมาชิกรายงาน WESR ทางสื่ออิเล็คทรอนิคส์ (Email) กรุณาแจ้ง ชื่อ ที่อยู่ หน่วยงานสังกัด มาที่

กลุ่มงานเผยแพร่ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถ.ติวานนท์ จ.นนทบุรี 11000 หรือทาง E-mail: wesr@health2.moph.go.th หรือ wesr@windowslive.com หรือทางโทรศัพท์ 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1730