

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวการระบาดใน / ต่างประเทศ

สัปดาห์ที่ 43 ระหว่างวันที่ 22 – 28 ตุลาคม 2549

(Outbreak Verification Summary, 43rd Week, Oct. 22 - 28, 2006)

เรียบเรียงโดย กมลชนก เทพลีทธา Kamonchanok Tepsittha

*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา Epidemiological Investigation and Surveillance Section

สำนักกระบาดวิทยา Bureau of Epidemiology

✉ chanko@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 43 ระหว่างวันที่ 22 – 28 ตุลาคม 2549 สำนักกระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

1.1 อาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (Adverse events following immunization in Khon kaen and Ubon ratchathani) ได้รับรายงานใน 2 จังหวัด ดังนี้

จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 ราย เป็นเด็กชาย อายุ 1 ปี 6 เดือน ที่อยู่หมู่ 3 ตำบลกุดขอนแก่น อำเภอภูเวียง เริ่มป่วยวันที่ 11 ตุลาคม 2549 ด้วยอาการมีไข้ กล้ามเนื้ออ่อนปวกเปียกเฉียบพลัน ขาทั้งสองข้างอ่อนแรง เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกที่โรงพยาบาลภูเวียงให้การพยาบาลเบื้องต้นแล้วส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลขอนแก่น แพทย์วินิจฉัย Paraparesis(Lower motor neuron) จากการสอบสวนโรคผู้ป่วยได้รับวัคซีน เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2549 ได้รับวัคซีน DTP4 และ OPV4 หลังฉีดไม่มีอาการผิดปกติ วัคซีนที่ได้รับมีหมายเลขผลิต วัคซีน DTP lot No.000444 หมดอายุเดือนตุลาคม 2549 วัคซีน OPV lot No.Z5288 หมดอายุเดือนกุมภาพันธ์ 2549 จำนวนเด็กที่รับวัคซีนขวดเดียวกันมี 18 คน ไม่พบอาการผิดปกติ ขณะนี้ผู้ป่วยอาการดีขึ้น ยังรับการรักษาในโรงพยาบาล เก็บตัวอย่างอุจจาระ และวัคซีน lot.No. เดียวกัน ส่งตรวจคุณภาพและการปนเปื้อนที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อยู่ระหว่างรอผล

จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 1 ราย ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 1 ปี 6 เดือน ที่อยู่หมู่ 5 บ้านสองคอน ตำบลหนองทันน้ำ อำเภอภูซำปูน เริ่มป่วยวันที่ 22 กันยายน 2549 ด้วยอาการมีไข้ ขาทั้งสองข้างอ่อนแรง เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกที่โรงพยาบาลภูซำปูน แพทย์วินิจฉัย Myalgia แล้วให้ยาไปปรับประทุกันที่บ้าน ต่อมากล้ามเนื้อแขนขาอ่อนแรงมากขึ้น เดินไม่ได้ และมีไข้ ญาติพาเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลภูซำปูน วันที่ 25 ตุลาคม 2549 แล้วส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ ในวันเดียวกัน ผู้ป่วยไม่สามารถหายใจได้เอง แพทย์พิจารณาใส่เครื่องช่วยหายใจ ตรวจร่างกาย พบอาการคอแข็ง (stiff neck) แแรงกล้ามเนื้อขา = 3 การวินิจฉัยเบื้องต้น Paraplegia R/O GBS from vaccine ผลเพาะเชื้อในเลือด (Hemo culture) พบ *K.pneumoniae* และ *acinetobacter* ตรวจพบน้ำตาล (glucose) ในน้ำไขสันหลัง เท่ากับ 68 ผลตรวจเอ็กซเรย์คอมพิวเตอร์สมอง CT Brain พบ mild cerebral atrophy causing dilate ventricular หลังให้การรักษาผู้ป่วยอาการดีขึ้น หายใจได้เอง ยังรับการรักษาในโรงพยาบาล จากการซักประวัติ ผู้ป่วยคลอดปกติที่โรงพยาบาลภูซำปูน การเจริญเติบโตปกติ ได้รับวัคซีนครบตามกำหนด วันที่ 21 กันยายน 2549 ไปรับการฉีดวัคซีน DTP4, JE และ OPV4 ที่สถานีอนามัยรวมไทย วัคซีนที่ได้รับมีหมายเลขผลิตวัคซีน DTP lot.No 000444 หมดอายุเดือนตุลาคม 2549 วัคซีน JE มี lot.No Z5316 หมดอายุเดือนกุมภาพันธ์ 2550 และ วัคซีน OPV มี lot.No JJ4806-3 มีเด็กที่ได้รับวัคซีน lot. เดียวกัน 18 คน ไม่มีรายงานความผิดปกติ ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ได้เก็บตัวอย่าง อุจจาระและน้ำไขสันหลังส่งตรวจกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขณะนี้กำลังรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

1.2 อาหารเป็นพิษ (Food poisoning in Chanthaburi)

พบผู้ป่วย 91 ราย เดินทางจากจังหวัดนนทบุรีไปทำบุญกฐินที่วัดหนองบอนเหนือ หมู่ 16 ตำบลทุ่งขนาน อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 22 ตุลาคม 2549 เวลา 15.30 น. ด้วยอาการ ปวดท้อง อาเจียน ถ่ายเหลว หลังจากนั้นผู้ป่วยทยอยมีอาการ เข้ารับการรักษาที่สถานีอนามัยทุ่งขนานและโรงพยาบาลสอยดาว เป็นผู้ป่วยนอก 63 ราย ผู้ป่วยใน 28 ราย เก็บอุจจาระเพาะเชื้อ (Rectal swab culture) จากผู้ป่วย 28 รายและเก็บอาหาร 2 ตัวอย่างส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลพระปกเกล้าจันทบุรี ผลพบเชื้อ *Aeromonas hydrophila* ในผู้ป่วย 2 ราย หลังให้การรักษาผู้ป่วยทุกรายมีอาการดีขึ้น แพทย์อนุญาตให้กลับบ้านได้ จากการสอบสวนคาดว่าอาหารสงสัย คือ ผักหมูปรุงค้างคืน ที่ผู้ป่วยจากนำไปรับประทาน เวลา 11.45 – 12.30 น. ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ได้ดำเนินการควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว ไม่พบผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มขึ้น

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

2.1 สารปนเปื้อนในเหล้า ตั้งแต่ต้นเดือนกันยายน 2549 ประเทศรัสเซีย พบผู้ป่วยเกิดอาการพิษหลังดื่มเหล้าเถื่อน สงสัย Methanol ในหลายพื้นที่ โดยในเมือง Pskov มีผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล จำนวน 123 ราย ผู้ป่วย 2 รายล่าสุดเข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยวิกฤต ส่วนเขต Irkutsk พบผู้ป่วยจำนวน 281 ราย เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลหลายแห่ง มีอาการหนัก 37 ราย อาการปานกลาง 203 ราย อาการเล็กน้อย 41 ราย และเสียชีวิต 7 ราย ผู้ป่วยจะมีอาการหลังดื่มประมาณ 10 ชั่วโมง และจะมีอาการดับอีกเสบทุกราย

สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 43 ระหว่างวันที่ 22 – 28 ตุลาคม 2549

สถานการณ์โรค/ภัย ที่สำคัญ

(Situation of Priority by Disease Under Surveillance, 43rd Week, Oct. 22 - 28, 2006)

รายงานโดย สมบุญ เสนาะเสียง

Somboon Sanohsieng

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ

Communicable Disease Epidemiological Section

สำนักระบาดวิทยา

Bureau of Epidemiology

✉ somboons@health.moph.go.th

สถานการณ์โรคเร่งด่วนสัปดาห์ที่ 43 จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับรายงานในสัปดาห์นี้ พบว่า โรคมือ เท้า ปาก มีจำนวนผู้ป่วยมากกว่าสัปดาห์เดียวกันของปีที่แล้ว และค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2544 - 2548) ส่วนอาการกล้ามเนื้ออ่อนปวกเปียกอย่างเฉียบพลัน (AFP) จำนวนผู้ป่วยมากกว่าเพียงค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2544 - 2548) แต่น้อยกว่าสัปดาห์เดียวกันของปีที่แล้ว โรคที่ไม่พบเลยในสัปดาห์นี้ ได้แก่ โรคคอตีบ โรคไอกรน บาดทะยักในทารกแรกเกิด ไข้กาฬหลังแอ่น ไข้สมองอักเสบ อหิวาตกโรค อาการภายหลังได้รับวัคซีน แอนแทรกซ์ และพิษสุนัขบ้า เมื่อพิจารณาโดยรวมสัปดาห์นี้ไม่พบโรคที่มีความผิดปกติจากกลุ่มโรคเร่งด่วน

ขณะนี้เข้าสู่ฤดูหนาว รวมทั้งปีนี้เกิดภัยจากน้ำท่วมที่รุนแรง สภาพน้ำที่ขังอยู่คาดว่าคงอีกนาน ดังนั้นจึงอยากเตือนให้ทุกจังหวัด เฝ้าระวังโรคเลปโตสไปโรซิส ปอดบวม และไข้หวัดใหญ่เป็นพิเศษ เพราะโรคปอดบวมและไข้หวัดใหญ่เป็นโรคที่มีอาการสำคัญของโรคที่คล้ายและใกล้เคียงกับโรคไข้หวัดนก นอกจากนี้ยังมีกลุ่มโรคที่นำโดยแมลง ได้แก่ โรคไข้สมองอักเสบ ไข้เลือดออก ไข้มาลาเรีย และโรคติดต่ออื่น ๆ การเฝ้าระวังที่เข้มแข็งจะสามารถตรวจจับความผิดปกติและการระบาดของโรคได้เร็ว