

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวการระบาดใน / ต่างประเทศ

สัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549

(Outbreak Verification Summary, 44th Week, Oct. 29 – Nov.4, 2006)

เรียบเรียงโดย นางสาวสุทธนันท์ สุทธชนะ Suthanun Suthachana

*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา Epidemiological Investigation and Surveillance Section
สำนักกระบาดวิทยา Bureau of Epidemiology

✉ sut_chana@yahoo.com

ในสัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549 สำนักกระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

1.1 เลปโตสไปโรซิส ที่อำเภอหนองโดน จังหวัดสระบุรี (Leptospirosis in Saraburi Province)

ตั้งแต่ปลายเดือนกันยายนถึงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2549 พบผู้ป่วยเลปโตสไปโรซิส ที่อำเภอหนองโดน จำนวน 19 ราย อายุตั้งแต่ 7 - 60 ปี ส่วนใหญ่อาชีพทำนาและรับจ้าง ผู้ป่วยทุกรายมีประวัติเดินลุยน้ำท่วมขัง ในจำนวนนี้ 11 ราย มีประวัติทั้งเดินลุยน้ำร่วมกับจับหรือสัมผัสสับหนุ และอาศัยอยู่ในตำบลคอนทอง 8 ราย ให้ประวัติว่าหลังเกิดน้ำท่วมในช่วงปลายเดือนกันยายนถึงเดือนตุลาคม พบหนูเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากหนูหนีน้ำไปอาศัยตามต้นไม้ จึงมีการลุยน้ำออกไล่หนู เพื่อนำไปจำหน่าย โดยใช้หมวกแก่ง ชำแหละโดยใช้มือเปล่า และล้างซากด้วยน้ำที่ขังอยู่ ผู้ป่วยทุกรายไม่มีการป้องกันตัวทั้งการสวมรองเท้าบูทหรือถุงมือขณะลุยน้ำและสัมผัสสับหนุ บางรายมีบาดแผลที่มือและเท้าขณะชำแหละหนูดังกล่าว ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วจากสำนักกระบาดวิทยา สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอหนองโดน ได้เก็บตัวอย่างหนูไปตรวจหาเชื้อเลปโตสไปรา อยู่ระหว่างรอผล ได้ให้ความรู้และแนะนำวิธีป้องกันโรคกับพื้นที่แล้ว

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 ถึงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2549 มีรายงานผู้ป่วย จำนวน 2,668 ราย จาก 72 จังหวัด คิดเป็นอัตราป่วย 4.27 ต่อแสนประชากร เสียชีวิต 46 ราย คิดเป็นอัตราตาย 0.07 ต่อแสนประชากร พบผู้ป่วยมากที่สุดในเดือนกันยายน จำนวน 732 ราย ทั้งนี้อาจเนื่องจากภาวะน้ำท่วมขังในหลายจังหวัด จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อแสนประชากรสูงสุด 5 อันดับของประเทศ ได้แก่ น่าน 74.05, ระนอง 25.82, กาฬสินธุ์ 22.8, พะเยา 17.66 และขอนแก่น 16.37

1.2 สงสัยโรคบิด ที่อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย (R/O Dysentery in Chiang rai Province)

ระหว่างวันที่ 11 - 29 ตุลาคม 2549 พบผู้ป่วยมีอาการถ่ายอุจจาระมีมูกเลือด ปวดท้อง ไข้ คลื่นไส้ อาเจียน ในตำบลลาวี จำนวน 20 ราย อายุเฉลี่ย 47 ปี (อายุระหว่าง 1 - 70 ปี) เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลแม่สรวย เป็นผู้ป่วยใน 7 ราย และผู้ป่วยนอก 13 ราย ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วจากสำนักกระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงราย และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอแม่สรวย ได้เก็บอุจจาระผู้ป่วยและน้ำในบ้านผู้ป่วยส่งตรวจหาเชื้อสาเหตุที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อยู่ระหว่างรอผล และได้ให้สุศึกษาประชาสัมพันธ์เพื่อป้องกันควบคุมโรคแล้ว

1.3 อหิวาตกโรค จากเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa ที่จังหวัดระยองและจังหวัดสมุทรสาคร

จังหวัดระยอง ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 26 ปี อาชีพพนักงานบริษัท อยู่ที่หมู่ 1 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง เริ่มป่วยวันที่ 19 ตุลาคม 2549 ด้วยอาการถ่ายอุจจาระเป็นน้ำมีมูกเลือดปน ปวดท้อง คลื่นไส้ และมีไข้ เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกที่โรงพยาบาลระยองในวันเดียวกัน ผลการตรวจอุจจาระ พบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa

ผู้ป่วยให้ประวัติว่าอาหารมื้อเช้าและเย็น ส่วนใหญ่ซื้อจากตลาดนัดในหมู่บ้าน ส่วนอาหารกลางวันรับประทานที่ โรงงาน ผู้สัมผัสร่วมบ้าน 2 ราย ไม่มีอาการป่วย และไม่พบเชื้อในอุจจาระ จากการเฝ้าระวังต่อเนื่องในพื้นที่ ไม่มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่เพิ่ม

จังหวัดสมุทรสาคร ผู้ป่วยเด็กหญิง อายุ 4 ปี อยู่ที่หมู่ 10 ตำบลสวนหลวง อำเภอกระทุ่มแบน เริ่มป่วยวันที่ 22 ตุลาคม 2549 ด้วยอาการถ่ายเป็นน้ำ ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน ปวดศีรษะ เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในที่ โรงพยาบาลกระทุ่มแบนวันที่ 25 ตุลาคม 2549 ผลการตรวจอุจจาระ พบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa อาหารที่ผู้ป่วยรับประทานส่วนใหญ่เป็นอาหารที่ซื้อจากตลาดอยู่อาศัย ซึ่งอยู่ใกล้กับบ้านพัก มีผู้สัมผัสร่วมบ้าน 9 ราย ไม่มีอาการป่วย ผลการตรวจอุจจาระผู้สัมผัสและน้ำดื่ม น้ำใช้ในบ้านผู้ป่วยไม่พบเชื้อ และขณะนี้ไม่พบมีรายงานผู้ป่วยรายใหม่

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 ถึงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2549 พบผู้ป่วยอหิวาตกโรคจำนวน 29 ราย จาก 12 จังหวัด ได้แก่จังหวัดนครพนม 6 ราย กรุงเทพมหานครและนครราชสีมา จังหวัดละ 4 ราย สมุทรสาครและจันทบุรี จังหวัดละ 3 ราย ระยองและขอนแก่น จังหวัดละ 2 ราย สุพรรณบุรี ปราจีนบุรี ชลบุรี นครศรีธรรมราชและสงขลา จังหวัดละ 1 ราย

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

2.1 Salmonellosis จากเชื้อ *Salmonella typhimurium* ในอเมริกาเหนือ ตั้งแต่เดือนกันยายน 2549 พบผู้ป่วยจำนวน 183 ราย จาก 21 รัฐ ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ 2 ราย ในแคนาดา จากการสอบสวนโรคเบื้องต้นพบว่า สาเหตุเกิดจากมะเขือเทศในร้านอาหาร และอยู่ระหว่างสอบสวนหาแหล่งที่มาและวิธีการปนเปื้อน

2.2 Pertussis ในเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเด็ก ในเมืองบอสตัน รัฐแมสซาชูเซต ประเทศอเมริกา ผู้ป่วยรายแรกเป็นเด็กชายอายุ 9 เดือน เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลวันที่ 21 กันยายน 2549 ด้วยอาการไข้ ไอ หอบ ต่อมามีอาการรุนแรงขึ้น ถูกย้ายเข้าหอผู้ป่วยวิกฤต และได้รับการวินิจฉัยเป็นโรคไอกรน หลังจากนั้นมิพยาบาล ผู้ช่วยแพทย์ และเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารในโรงพยาบาลป่วย จำนวน 15 ราย ไม่พบผู้มีอาการรุนแรง

สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549

สถานการณ์โรค/ภัย ที่สำคัญ

(Situation of Priority by Disease Under Surveillance, 44th Week, Oct. 29 – Nov.4, 2006)

รายงานโดย อัญชนา วากัส

Anchana Waqas

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ

Communicable Disease Epidemiological Section

สำนักระบาดวิทยา

Bureau of Epidemiology

✉ chana59@hotmail.com

สัปดาห์ที่ 44 (29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549) โรคเร่งด่วนที่มีรายงานผู้ป่วยมากกว่าสัปดาห์เดียวกันของปีที่ผ่านมา คือ โรคเลปโตสไปโรซีส มีรายงานผู้ป่วย 56 ราย พบผู้ป่วยมากในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือ จังหวัดที่มีจำนวนผู้ป่วย 5 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดบุรีรัมย์ 8 ราย, กาฬสินธุ์ 6 ราย, ร้อยเอ็ด 6 ราย, พิษณุโลก 5 ราย และ สระบุรี 4 ราย โรคที่มีจำนวนผู้ป่วยมากกว่าค่ามัธยฐาน (2544 - 2548) แต่น้อยกว่าสัปดาห์เดียวกันของปีที่แล้ว คือ โรคมือ เท้า ปาก

เนื่องจากภาวะน้ำท่วมขังยังคงเป็นปัญหาในหลายจังหวัด และขณะนี้เริ่มเข้าสู่ฤดูหนาว จึงควรเฝ้าระวังโรคติดต่อที่เกิดหลังภาวะน้ำท่วม และโรคระบบทางเดินหายใจเป็นพิเศษ