

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวการระบาดใน / ต่างประเทศ

สัปดาห์ที่ 49 ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2549

(Outbreak Verification Summary, 49th Week, Dec 3 - 9, 2006)

เรียบเรียงโดย กมลชนก เทพลีธา

Kamonchanok Tepsittha

*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา

Epidemiological Investigation and Surveillance Section

สำนักโรคระบาดวิทยา

Bureau of Epidemiology

✉ chanko@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 49 ระหว่างวันที่ 3 – 9 ธันวาคม 2549 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

1.1 สงสัยไข้กาฬหลังแอ่นเสียชีวิต จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พบผู้ป่วย 1 ราย เพศชายอายุ 6 ปี ที่อยู่ หมู่ 5 ตำบลบางปะหัน อำเภอบางปะหัน เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2549 ด้วยอาการ มีไข้ ไอมีเสมหะ มารดาพาไปรับการรักษาที่คลินิกเอกชนแพทย์ให้ยากลับไปรับประทานที่บ้าน ต่อมามีอาการปวดศีรษะ อาเจียน ชี้นิ่ง แขนขาเกร็ง คอแข็ง หายใจหอบ มีจุดเลือดตามร่างกาย จึงไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลบางปะหัน ในวันที่ 6 ธันวาคม 2549 แพทย์วินิจฉัยสงสัยไข้กาฬหลังแอ่น แล้วส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา แต่เสียชีวิตขณะส่งต่อ แพทย์ได้เจาะเลือดหาแอนติเจนต่อเชื้อต่าง ๆ ตรวจโดยวิธี Latex agglutination test ที่โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา พบว่า ให้ผลลบต่อ Cryptococcus antigen, Haemophilus Influenza, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus group B และ Neisseria meningitidis serogroup A B C Y และ W135 ทีมสอบสวนโรคได้ค้นหาผู้สัมผัสทั้งหมด 108 ราย ทำ Throat swab และ Nasopharyngeal swab ผู้สัมผัส 40 ราย ส่งตรวจกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อยู่ระหว่างรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ พร้อมจ่ายยา Ciprofloxacin แก่ผู้สัมผัสทั้งหมด นอกจากนี้ได้ดำเนินการเฝ้าระวังควบคุมโรคอย่างต่อเนื่อง จนถึงปัจจุบันไม่พบผู้ป่วยรายใหม่เกิดขึ้น

1.2 Streptococcus suis พบผู้ป่วย 4 ราย จากจังหวัดนครสวรรค์ 3 รายและกำแพงเพชร 1 ราย รายละเอียดดังนี้

จังหวัดนครสวรรค์

รายที่ 1 เพศชาย อายุ 56 ปี อาชีพ ทำไร่ ที่อยู่ หมู่ 4 ตำบลโพธิ์ประสาท อำเภอไพศาลี เริ่มป่วยวันที่ 13 พฤศจิกายน 2549 ด้วยอาการ ไข้สูง ปวดศีรษะรุนแรง คอแข็ง หูอื้อ เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ วันที่ 23 พฤศจิกายน 2549 เจาะเลือดตรวจเพาะเชื้อ พบเชื้อ Streptococcus suis หลังให้การรักษาอาการดีขึ้น แพทย์อนุญาตให้กลับบ้านได้ จากการสอบสวนโรคผู้ป่วยมีประวัติกินลาบหมูดิบเป็นประจำ

รายที่ 2 เพศชาย อายุ 67 ปี ที่อยู่ หมู่ 17 ตำบลตากลิ อำเภอดมชัญญะ เริ่มป่วยวันที่ 22 พฤศจิกายน 2549 ด้วยอาการ ไข้สูง ปวดศีรษะรุนแรง อาเจียน คอแข็ง ชี้นิ่ง สับสน และหูอื้อทั้ง 2 ข้าง เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน

โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2549 เจาะเลือดตรวจเพาะเชื้อ พบเชื้อ *Streptococcus suis* หลังให้การรักษาอาการดีขึ้น แต่ยังมีอาการหูอื้อและยังรักษาตัวในโรงพยาบาล จากการสอบสวนโรคผู้ป่วยมีประวัติกินเนื้อหมูเป็นประจำ ก่อนป่วยได้ใช้มือเปล่าที่มีบาดแผลเล็กน้อยเนื้อหมูดิบ

รายที่ 3 เพศหญิง อายุ 48 ปี อาชีพรับจ้างเก็บถั่ว ที่อยู่ หมู่ 14 ตำบลหัวหวาย อำเภอดาคลี เริ่มป่วยวันที่ 20 พฤศจิกายน 2549 ด้วยอาการไข้สูง ปวดศีรษะรุนแรง ปวดกระบอกตา อาเจียน คอแข็ง ชิม สับสน ทรงตัวไม่ได้และการได้ยินลดลง เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลดาคี วันที่ 30 พฤศจิกายน 2549 ตรวจเพาะเชื้อน้ำไขสันหลัง พบเชื้อ *Streptococcus suis* CSF profile: WBC 20 Sugar 144.84 Protein 10 ขณะนี้อาการดีขึ้น ยังมีอาการหูอื้อและยังรักษาตัวในโรงพยาบาล

จังหวัดกำแพงเพชร ผู้ป่วยเพศชายอายุ 73 ปี ที่อยู่ หมู่ 7 ตำบลสลกบาตร อำเภอขามเฒ่าวัฒนบุรี เริ่มป่วยวันที่ 23 พฤศจิกายน 2549 ด้วยอาการไข้สูง ปวดศีรษะรุนแรง คอแข็ง สับสน ชิม เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2549 เจาะเลือดตรวจเพาะเชื้อ พบเชื้อ *Streptococcus suis* หายใจเองไม่ได้แพทย์พิจารณาใช้เครื่องช่วยหายใจ ขณะนี้ยังรักษาอยู่ในโรงพยาบาล

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์และสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 ได้ร่วมกันเฝ้าระวังและควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว ยังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

2.1 อาหารเป็นพิษ สหรัฐอเมริกา พบผู้ป่วยด้วยอาการอาหารเป็นพิษ 65 รายจากการรับประทานอาหารจานด่วนในภัตตาคารทาโคเบลล์ ใน 3 รัฐ ได้แก่ คอนเนกติกัต เพนซิลวาเนีย และนิวเจอร์ซีย์ รายแรกเริ่มป่วยเดือนพฤศจิกายน 2549 ตรวจพบเชื้อ *E.coli* (O157:H7) จากผู้ป่วยอย่างน้อย 7 ราย อาหารสงสัย คือ ต้นหอม โดยตรวจพบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียจากตัวอย่างอาหาร 3 ตัวอย่าง ได้มีการสั่งปิดร้านอาหารเพื่อตรวจสอบสุขาภิบาลภายในร้านและสามารถเปิดบริการได้แล้ว

2.2 โรคสุกใส พบการระบาดในโรงเรียนประถมศึกษา 3 แห่ง ของรัฐนอร์ทคาโรไลน่า สหรัฐอเมริกา พบผู้ป่วย 12 ราย และเสียชีวิต 1 ราย ส่วนในโรงเรียนโจนส์วิลล์ พบผู้ที่มีอาการของโรคสุกใส 60 ราย จากนักเรียนทั้งหมด 480 คน และส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคสุกใสและไม่เคยป่วยมาก่อน