

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 24 ระหว่างวันที่ 11 - 17 มิถุนายน 2549

(Outbreak Verification Summary, 24th Week, June 11 - 17, 2006)

✍ เรียบเรียงโดย อมรา ทองหงษ์ แพทย์หญิงวรรณา หาญเขาวรรกุล

กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา

ข่าวการระบาดใน / ต่างประเทศ

✉ amarat@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 24 ระหว่างวันที่ 11 - 17 มิถุนายน 2549 สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

1.1 ใช้กาพหลังแอน 1 ราย จังหวัดนครปฐม

สำนักระบาดวิทยาได้รับแจ้งข่าวจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม ว่ามีผู้ป่วยใช้กาพหลังแอน เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลนครปฐม ผลการสอบสวนพบว่า ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 21 ปี อาชีพทหารเกณฑ์ ประจำที่ค่ายแห่งหนึ่งในจังหวัดนครปฐม มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ที่ หมู่ 12 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี เริ่มป่วยวันที่ 17 มิถุนายน 2549 มีอาการไข้ ปวดศีรษะ หนาวสั่น อาเจียน คอแข็ง มีจำเลือด เข้ารักษาที่โรงพยาบาลศูนย์นครปฐม ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ CBC วันที่ 18 มิถุนายน 2549 WBC = 28,500 เซลล์ต่อลบ.มม, Plt = 181,000 เซลล์ต่อลบ.มม, RBC = 3.85 M/UL, Neutrophil = 92%, Lymphocyte = 3%, Monocyte = 3%, Ba = 2%, CSF Culture วันที่ 18 มิถุนายน 2549 ผลพบเชื้อ *Neisseria meningitidis* serogroup B จากการสอบสวนโรคพบว่า ช่วง 10 วันก่อนป่วยไม่ได้เดินทางไปไหน แต่วันที่ 11 มิถุนายน 2549 ญาติมาเยี่ยม ทำ Nasopharyngeal swab ผู้สัมผัสใกล้ชิดจำนวน 52 ตัวอย่าง ส่งตรวจโรงพยาบาลศูนย์นครปฐม ผลพบเชื้อ *Neisseria meningitidis* serogroup B 3 ราย และให้ยาแก่ผู้สัมผัส ประสานกับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี เพื่อติดตามญาติผู้ป่วยว่ามีอาการหรือไม่ นอกจากนี้ ติดตามเฝ้าระวังจนครบ 20 วัน ขณะนี้ยังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่

1.2 อาหารเป็นพิษ มีรายงานการระบาดในโรงเรียนทั้งหมด 6 แห่ง ดังนี้

จังหวัดเชียงใหม่ มี 2 เหตุการณ์ คือ

1) *อำเภอฝาง* พบผู้ป่วย จำนวน 31 ราย เป็นนักเรียนโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอฝาง เริ่มป่วยวันที่ 5 มิถุนายน 2549 อาการปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน ถ่ายเป็นน้ำ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลฝาง เป็นผู้ป่วยใน 11 ราย ผู้ป่วยนอก 20 ราย ผู้ป่วยในทุกรายกลับบ้านในวันที่ 6 มิถุนายน 2549 อาหารที่สงสัยคือ น้ำปั่น และผักผลไม้สดที่ซื้อจากร้านค้าในโรงอาหารของโรงเรียน เก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 เชียงใหม่ ในวันที่ 7 มิถุนายน 2549 ประกอบด้วย อาหาร 7 ตัวอย่าง น้ำ 4 ตัวอย่าง อาเจียน 1 ตัวอย่าง Rectal swab 36 ตัวอย่าง ผลเบื้องต้นพบเชื้อ *Clostridium perfringen* ในน้ำที่โรงเรียน และพบ *Staphylococcus aureus* ในผักผลไม้สดและข้าวสวย

2) **อำเภอแม่แจ่ม** พบผู้ป่วย จำนวน 176 ราย เป็นนักเรียนโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอแม่แจ่ม เริ่มป่วยระหว่างวันที่ 12 - 13 มิถุนายน 2549 มีอาการถ่ายเหลว ไข้ ปวดศีรษะ เข้ารักษาที่โรงพยาบาลแม่แจ่ม จำนวน 26 ราย ขณะนี้ทุกรายหายเป็นปกติ อาหารที่สงสัยไม่สามารถระบุได้ ทางโรงเรียนมีแม่ครัวประกอบอาหารให้รับประทานทุกวัน ๆ ละ 3 มื้อ เก็บตัวอย่างส่งตรวจ ประกอบด้วย Swab เขียง 2 ตัวอย่าง เก็บ Rectal swab แม่ครัว 3 คน และนักเรียน 10 ราย รอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จังหวัดพังงา ผู้ป่วย 12 ราย เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนแห่งหนึ่งในตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา เริ่มป่วยวันที่ 8 มิถุนายน 2549 อาการปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน ถ่ายเหลว เข้ารักษาเป็นผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลพังงา ผู้ป่วยทุกรายหายเป็นปกติ อาหารที่สงสัยไม่สามารถระบุได้ เก็บ Rectal swab นักเรียน จำนวน 312 ราย (ทั้งโรงเรียน) ครู และผู้ประกอบอาหารทั้งหมด เก็บ Nasal swab และ Swab มือผู้ประกอบอาหาร และเก็บน้ำ นม ส่งตรวจ กำลังรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จังหวัดนครราชสีมา ผู้ป่วย 107 ราย เป็นนักเรียนในโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอยี่งอ เริ่มป่วยวันที่ 8 มิถุนายน 2549 อาการอาเจียน คลื่นไส้ ปวดท้อง ปวดศีรษะ ท้องเสีย และไข้ เข้ารักษาที่โรงพยาบาลนครราชสีมา นครินทร์ ผู้ป่วยนอก 64 ราย ผู้ป่วยใน 43 ราย ผู้ป่วยทุกรายหายเป็นปกติ อาหารที่สงสัยเป็นอาหารรับประทานที่โรงเรียน มีข้าวต้ม ไข่ต้มและผัก เก็บ Rectal swab ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดสงขลา กำลังรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จังหวัดพิจิตร ผู้ป่วย 30 ราย เป็นนักเรียนโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอโพธิ์ประทับช้าง เริ่มป่วย 13 มิถุนายน 2549 มีอาการคลื่นไส้ ถ่ายเหลว ไม่มีอาการอาเจียน ปวดท้อง และไข้ ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่สถานีอนามัยไผ่รอบ ขณะนี้ทุกรายหายเป็นปกติ อาหารที่สงสัย ข้าวมันไก่ที่ผู้ปกครองนำมาเลี้ยงเนื่องในโอกาสงานวันเกิด เก็บ Rectal swab ผู้ปรุงอาหารและเด็กนักเรียนที่ป่วยส่งตรวจ กำลังรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จังหวัดสมุทรสงคราม ผู้ป่วย 6 ราย เป็นนักเรียนโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอเมือง เริ่มป่วยวันที่ 14 มิถุนายน 2549 มีอาการมึนและเวียนศีรษะ ปวดท้อง คลื่นไส้ และอาเจียน แต่ทุกรายไม่มีอาการอุจจาระร่วง เข้ารับการรักษาที่สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ และถูกส่งเข้ารับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลสมเด็จพระพุทธเลิศหล้า เป็นผู้ป่วยนอก จำนวน 6 ราย ขณะนี้ทุกรายหายเป็นปกติ อาหารที่สงสัย ข้าวเหนียว (ข้าวเหนียวมีกลิ่นเปรี้ยวและรสเปรี้ยว) ซื่อที่ร้านกาแฟโบราณ ซึ่งเป็นร้านรถเข็นที่ตั้งอยู่ในอุทยาน ร.2 ตำบลอัมพวา อำเภออัมพวา ซึ่งนักเรียนได้เดินทางไปสมัครเรียนดนตรีไทย กำลังรอผลการตรวจทางปฏิบัติการ

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

อหิวาตกโรค ประเทศชูดาน ระหว่างวันที่ 21 เมษายน - 18 มิถุนายน 2549 กระทรวงสาธารณสุขได้รับรายงานผู้ป่วย จำนวน 2,007 ราย เสียชีวิต จำนวน 77 ราย (Case Fatality Rate = 3.8%) ใน 9 รัฐ จาก 15 รัฐ ทางตอนเหนือของประเทศ มีการตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholerae* 01 Inaba จำนวน 70 ตัวอย่าง จาก 139 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 50