

- 2.3 การเก็บและส่งตรวจวัตถุตัวอย่าง เพื่อตรวจหาสารพิษ สามารถส่งตรวจโดยตรงได้ที่ กลุ่มงานพิษวิทยาและชีวเคมี กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร 0-2591-0000 ต่อ 99717 หรือศูนย์พิษวิทยา โรงพยาบาลรามาธิบดี โทรสายด่วน 1367 หรือประสานการส่งตรวจได้ที่สำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค โทร 0-2590-1882, 0-2590-1779
- 2.4 ควรดำเนินการประชาสัมพันธ์แก่ประชาชน ให้ได้รับทราบถึงวิธีการเก็บ และการนำสารเคมีกลุ่มดังกล่าวไปใช้อย่างปลอดภัย เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นต่อสุขภาพ

รายงานโดย กลุ่มเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา กลุ่มส่งเสริมและสนับสนุนวิชาการ
สำนักกระบาดวิทยา

+++++

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์
สัปดาห์ที่ 26 ระหว่างวันที่ 20 – 26 มิถุนายน พ.ศ. 2547
(Outbreak Verification summary, 26th Week June 20 - 26, 2004)

ในสัปดาห์ที่ 26 ระหว่างวันที่ 20 – 26 มิถุนายน พ.ศ. 2547 สำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับแจ้งข่าวการเกิดโรค และได้ดำเนินการตรวจสอบ สรุปสาระสำคัญดังนี้

1. โรคไขกัปกหลังแอ่น (Meningococcal meningitis) จำนวน 1 ราย ผู้ป่วยเพศหญิง อายุ 2 ปี 6 เดือน ที่อยู่เลขที่ 31/109 หมู่ 2 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี เริ่มป่วยวันที่ 16 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ด้วยอาการไข้สูง มีผื่นเป็นจุดสีแดงตามลำตัวและใบหน้า ซึมลง เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รัตนาธิเบศร์ วันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2547 แพทย์วินิจฉัยสงสัยว่า Meningococcal meningitis ให้การรักษาเบื้องต้นแล้วส่งต่อไปรักษาที่สถาบันบำราศนราดูรในวันเดียวกัน แพทย์วินิจฉัย Meningococcal meningitis ได้ทำการเจาะน้ำไขสันหลังและเจาะเลือด ส่งตรวจเพาะเชื้อ ผลพบเชื้อ *Neisseria meningitidis* ขณะนี้อาการทั่วไปดีขึ้น ยังรับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาลสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี ได้ดำเนินสอบสวนควบคุมโรคเพิ่มเติมในพื้นที่ และเฝ้าระวังควบคุมโรคอย่างต่อเนื่อง จนถึงปัจจุบัน ไม่พบผู้ป่วยรายใหม่เกิดขึ้น

ตั้งแต่ต้นปี พบผู้ป่วยโรคไขกัปกหลังแอ่นทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น 15 ราย จาก 12 จังหวัด คือ สมุทรสาคร ระนองและสงขลา จังหวัดละ 2 ราย ตาก นนทบุรี กาญจนบุรี นครปฐม ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง ร้อยเอ็ด และปัตตานี จังหวัดละ 1 ราย

2. โรคอุจจาระร่วงอย่างแรง (Severe diarrhea) ได้รับรายงานผู้ป่วยอุจจาระร่วงอย่างแรง ตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba รวม 27 ราย จาก 2 จังหวัด รายละเอียดดังนี้

จังหวัดบุรีรัมย์ 2 ราย ในอำเภอเมือง

รายที่ 1 เพศหญิง อายุ 32 ปี อาชีพรับจ้างทั่วไป ที่อยู่ชุมชนหนองปรือ ตำบลในเมือง เริ่มป่วยวันที่ 16 มิถุนายน พ.ศ. 2547 เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลบุรีรัมย์ อาหารสงสัย คือ แกงอ่อมปูนา ค้นหาผู้สัมผัส 4 ราย ทำ Rectal swab culture ให้ผลลบทั้งหมด

รายที่ 2 เพศหญิง อายุ 15 ปี ที่อยู่เลขที่ 49 หมู่ 11 ตำบลสะแกโพรง เริ่มป่วยวันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2547 เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลบุรีรัมย์ ยังไม่สามารถสรุปแหล่งโรคได้ชัดเจน ติดตามผู้สัมผัส จำนวน 12 ราย ทำ Rectal swab culture กำลังรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จังหวัดสตูล จำนวน 25 ราย เริ่มป่วยระหว่างวันที่ 13 - 21 มิถุนายน พ.ศ. 2547 เป็นเพศชาย 8 ราย เพศหญิง 11 ราย อายุระหว่าง 8 เดือนถึง 68 ปี ที่อยู่อำเภอละงู 12 ราย อำเภอควนโดน 4 ราย อำเภอท่าแพ 2 ราย และอำเภอทุ่งหว้า 1 ราย จากการสอบสวนค้นพบผู้ป่วยในชุมชน 6 ราย ผู้ป่วยในโรงพยาบาล 19 ราย และผู้สัมผัสพบเชื้อแต่ไม่มีอาการ

20 ราย ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลระงู 8 ราย โรงพยาบาลควนโดนและสถานอนามัยแหลมสนแห่งละ 4 ราย โรงพยาบาลท่าแพ 2 รายและโรงพยาบาลทุ่งหว้า 1 ราย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสตูลกำลังติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

ตั้งแต่ต้นปี พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วยอุจจาระร่วงอย่างแรง จำนวนทั้งสิ้น 1,910 ราย เสียชีวิต 7 ราย จังหวัดที่มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่เกิดขึ้นช่วงเดือนมิถุนายน 2547 ได้แก่ สตูล บุรีรัมย์ ขอนแก่น ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ฉะเชิงเทรา ระยอง สมุทรสาคร นครราชสีมา นครพนม นครศรีธรรมราช และสงขลา

3.โรคคอตีบ (Diphtheria) จำนวน 1 ราย ผู้ป่วยเด็กหญิงชาวพม่า อายุ 4 ปี อยู่ที่โรงเรียนแห่งหนึ่ง เลขที่ 71/3 หมู่ 5 ตำบลปากน้ำ อำเภอมือ จังหวัดระนอง ไม่มีประวัติการได้รับวัคซีนใด ๆ เริ่มป่วยวันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ด้วยอาการไข้ ไอ ผื่นขึ้นตามตัว มารดาพาไปรักษาที่คลินิกเอกชน วันรุ่งขึ้นมีอาการหอบมากขึ้น เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลระนอง แพทย์ตรวจพบฝ้าขาวด้านขวาของต่อมทอนซิล แพทย์วินิจฉัย Diphtheria เก็บ Throat swab เพาะเชื้อและย้อม Gram's stain พบเชื้อ *Corynebacterium diphtheriae* ขณะนี้ยังรักษาตัวอยู่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระนองร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ ได้ดำเนินการค้นหาผู้สัมผัสร่วมบ้าน 4 ราย ให้วัคซีน DPT และ dT แก่เด็กชาวพม่าในพื้นที่ทุกคน จำนวน 102 ราย ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชนในพื้นที่

ตั้งแต่ต้นปี สำนักงานระบาดวิทยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรคคอตีบ 5 ราย ใน 4 จังหวัด ได้แก่ กาญจนบุรี 2 ราย สุรินทร์ ปัตตานีและระนอง จังหวัดละ 1 ราย

4.โรคพิษสุนัขบ้า (Rabies) ได้รับรายงานการสอบสวนโรค จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลาว่า มีผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 32 ปี ที่อยู่ 75 หมู่ 4 ตำบลวัดขนุน อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา เริ่มป่วยวันที่ 14 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ด้วยอาการปวดเมื่อยมือ วันรุ่งขึ้น เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลหาดใหญ่ หลังจากนั้นอาการปวดมากขึ้น อาเจียน ประสานหลอน จึงเข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลสงขลาในวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ต่อมาญาติขอไปรักษาที่โรงพยาบาลศิริรินทร์ในหอผู้ป่วยหนัก เสียชีวิตวันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ส่งตัวอย่างน้ำไขสันหลังและซีรัมตรวจทางห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ขณะนี้อยู่ระหว่างรอผล โรงพยาบาลศิริรินทร์วินิจฉัยว่าเสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า มีประวัติประมาณต้นเดือนมิถุนายน ถูกสุนัขที่เลี้ยงไว้ในบ้าน อายุประมาณ 1 เดือน กัดบริเวณนิ้วหัวแม่มือขวาโดยแผลมีเลือดออกจึงใช้ปากดูดเลือด แล้วล้างแผลด้วยน้ำเปล่า ใส่ทิชเชอร์ไอโอดีน หลังถูกกัดไม่ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า สุนัขตายหลังจากกัด 3 วันไม่ได้ส่งหัวสุนัขตรวจ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอสิงหนคร และปศุสัตว์จังหวัดได้ดำเนินการค้นหาผู้สัมผัส ตลอดจนควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว

ตั้งแต่ต้นปี สำนักงานระบาดวิทยา ได้รับรายงานผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า 10 ราย ใน 9 จังหวัด ได้แก่ ศรีสะเกษ 2 ราย กาญจนบุรี จันทบุรี ราชบุรี สตูลนคร บุรีรัมย์ นครศรีธรรมราช สงขลาและพัทลุง จังหวัดละ 1 ราย

5.อาหารเป็นพิษ (Food poisoning) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี รายงานผู้ป่วยจำนวน 15 ราย อายุระหว่าง 20 - 35 ปี เพศชาย เป็นลูกจ้างบริษัทขายรถยนต์แห่งหนึ่ง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี ผู้ป่วยรายแรกมีอาการวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2547 เวลา 14.00 น. ด้วยอาการคลื่นไส้ อาเจียน ถ่ายเป็นน้ำ หลังจากนั้นผู้ป่วยรายอื่นเริ่มมีอาการคล้ายกัน รายสุดท้ายมีอาการเวลา 18.00 น. ทั้งหมดเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล ผู้ป่วย 3 รายมีอาการไม่รุนแรงรับยาแล้วให้ออนพัก ส่วนอีก 12 ราย ยังมีอาเจียนและถ่ายเหลวหลายครั้ง จึงเข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลเอกชล แพทย์ให้การรักษาทา Rectal swab ทั้งหมดตรวจไม่พบเชื้อ ขณะนี้ผู้ป่วยทุกรายกลับบ้านแล้ว จากการสอบสวนหาสาเหตุและอาหารสงสัยไม่ชัดเจน เนื่องจากไม่ได้ส่งอาหารที่รับประทานตรวจ แต่ผู้ป่วยทุกรายรับประทานอาหารกลางวันในโรงอาหารของโรงงาน ได้ทำ Rectal swab แม่ครัวและพนักงานขายอาหาร รวม 11 ราย ขณะนี้อยู่ระหว่างรอผล

เรียบเรียงโดย กมลชนก เทพสิทธิ และอุบลรัตน์ นฤพนธ์จิรกุล
กลุ่มเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา