

- ประวัติการสัมผัสสัตว์ปีกที่ป่วย/ ตาย โดยตรงในระยะ 7 วันที่ผ่านมา หรือมีการตายของสัตว์ปีกอย่างผิดปกติในหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ในรอบ 14 วันที่ผ่านมา

1.2 ผู้ป่วยที่น่าจะเป็น (Probable) ได้แก่ ผู้ป่วยที่สงสัยตามนิยามข้างต้นร่วมกับ

- ผลการตรวจเบื้องต้นพบว่า มีการติดเชื้อไขหวัดใหญ่กลุ่ม A แต่ยังไม่สามารถยืนยันได้ว่าเป็นเชื้อสายพันธุ์ของคนหรือของสัตว์ปีก หรือ
- มีอาการระบบหายใจล้มเหลว หรือ
- เสียชีวิต

1.3 ผู้ป่วยยืนยัน (Confirm) ได้แก่ ผู้ป่วยที่สงสัย และผลการตรวจสุดท้ายพบเชื้อไขหวัดใหญ่กลุ่ม A (H5) ซึ่งเป็นสายพันธุ์ของสัตว์ปีก ด้วยวิธี PCR หรือการเพาะเชื้อ

1.4 ผู้ป่วยจำหน่ายออก (Exclude) ได้แก่ ผู้ป่วยที่ไม่เข้านิยามข้างต้น หรือ มีผลการตรวจยืนยันพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากเชื้อสาเหตุอื่น ๆ

รายงานโดย สำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข



**สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์
สัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 15 – 21 สิงหาคม พ.ศ. 2547**

(Outbreak Verification summary, 34th Week August 15 – 21, 2004)

ในสัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 15 – 21 สิงหาคม พ.ศ. 2547 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับแจ้งข่าวการเกิดโรค และได้ดำเนินการตรวจสอบ สรุปสาระสำคัญดังนี้

1. Meningococemia เสียชีวิต 1 ราย ที่จังหวัดกาญจนบุรี เพศชาย อายุ 9 ปี เป็นนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 อยู่ที่หมู่ 7 ตำบลวังเย็น อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี เริ่มป่วยวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2547 ด้วยอาการไข้ในช่วงบ่าย มารดาให้ทานยาลดไข้ Paracetamol 2 เม็ด วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2547 เวลา 02.00 น. ผู้ป่วยมีอาการอาเจียน ช่วงเช้ามืดมีผื่นแดงขึ้นที่ใบหน้า มารดาจึงนำเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลพลพลพยุหเสนา ระหว่างทางผู้ป่วยมีอาการชักเกร็ง หายใจก่อนถึงโรงพยาบาล แพทย์ได้เจาะน้ำไขสันหลัง และเจาะเลือดจากหัวใจ ส่งตรวจผลน้ำไขสันหลังพบ gram negative diplococci ทางสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ได้ทำ Nasopharyngeal swab ในเด็กนักเรียนที่ใกล้ชิด และบุคคลในครอบครัว รวม 61 ราย ผลพบ gram negative diplococci ในมารดาผู้ป่วย และได้ฉายาให้เพื่อนที่เล่นด้วยกันและบุคคลในครอบครัว รวม 36 ราย ได้ส่งวัตถุตัวอย่างของผู้ป่วยและมารดาผู้ป่วย ตรวจยืนยันที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อยู่ระหว่างรอผล

ตั้งแต่ต้นปี สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ป่วยไข้กาฬหลังแอ่น จำนวน 22 ราย เสียชีวิต 1 ราย จาก 15 จังหวัด ดังนี้ สมุทรสาคร กาญจนบุรี จังหวัดละ 3 ราย นนทบุรี ระนอง สงขลา จังหวัดละ 2 ราย พะเยา ตาก กรุงเทพมหานคร นครปฐม ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง ร้อยเอ็ด ปัตตานี ยะลา จังหวัดละ 1 ราย

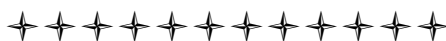
2. Food poisoning จากการรับประทานผักแตงทอด 1 ราย จังหวัดปทุมธานี จากการสอบสวนโรคร่วมกันของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี และกลุ่มงานโรคไม่ติดต่อ สำนักระบาดวิทยา พบว่าก่อนป่วยเวลาประมาณ 17.00 น. วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยซื้อผักแตงทอด จากรถจักรยานยนต์พ่วงข้างที่เข้ามาขายในหมู่บ้าน จำนวน 1 ถูง นั่งรับประทานกับเพื่อนอีก 2 คน โดยซื้อมาคนละถูง ผู้ป่วยรับประทานไปประมาณ 10 ถูง หลังจากรับประทานได้ 10 นาที มีอาการ ตาลาย ใจสั่น มีผื่นขึ้นตามตัว จึงไปรับการรักษาที่คลินิกแพทย์แห่งหนึ่งที่จังหวัดปทุมธานี เวลาประมาณ 18.00 น. ขณะที่นั่งอยู่ในคลินิก ผู้ป่วยมีอาการหมดสติ แพทย์ฉีด Dexamethazone ให้ และส่งต่อเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลปทุมธานี แรกวันที่โรงพยาบาล ผู้ป่วยรู้สึกตัวแต่ยังมีอาการมึนงง อ่อนเพลีย แพทย์วินิจฉัย Urticaria ให้ Prednisolone และ Atarax ส่วนเพื่อนอีก 2 คน มีอาการผื่นขึ้นเพียงเล็กน้อย ไม่ได้เข้ารับการรักษา ผลการสอบสวนโรคของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปทุมธานีและกลุ่มงานโรคไม่ติดต่อ สำนักระบาดวิทยา พบว่า ผักแตงที่นำมาทอดขายมีหลายชนิดปะปนกัน ผักแตงดังกล่าว พ่อค้ารับมาจากตลาดโรงเกลือ จังหวัดสระแก้ว แล้วนำมาทอดขาย ได้เก็บผักแตงส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อยู่ระหว่างรอผล

ตั้งแต่ต้นปีสำนักงานระบาดวิทยาได้รับรายงานการเกิดการระบาดของอาหารเป็นพิษอย่างต่อเนื่อง ได้แก่

- วันที่ 3 – 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วย 286 ราย ที่จังหวัดนครปฐม จากเชื้อ *Bacillus cereus* ปนเปื้อนในอาหารที่รับประทาน จากการปรุงอาหารที่ไม่ถูกสุขลักษณะ และเก็บไว้นาน ก่อนที่จะนำมารับประทาน
- วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยเสียชีวิตจากการรับประทานแมงดาทะเล ที่ชลบุรี 1 ราย
- วันที่ 23 - 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วย 241 ราย ที่จังหวัดขอนแก่น จากเชื้อ *Staphylococcus aureus* พบเชื้อในกะทิสด เนื่องจากผู้คั้นกะทิมีแผลที่มือ
- วันที่ 22 - 23 เมษายน พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วย 54 ราย ที่จังหวัดร้อยเอ็ด จากเชื้อ *Vibrio parahaemolyticus* ปนเปื้อนในอาหารที่รับประทาน
- เดือนพฤษภาคม – มิถุนายน ได้รับรายงานผู้เสียชีวิตจากการรับประทานเห็ดพิษ ที่ จังหวัดเลย 3 ราย กระบี่ 4 ราย อุตรดิตถ์ 1 ราย พิชณุโลก 2 ราย และเชียงใหม่ 1 ราย
- วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วย 34 ราย ที่จังหวัดสมุทรปราการ จากสาร Methomyl ปนเปื้อนในเครื่องดื่ม
- วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วย 349 ราย ที่จังหวัดปทุมธานี จากเชื้อ *Staphylococcus aureus* ปนเปื้อนในอาหาร
- วันที่ 10 – 13 สิงหาคม พ.ศ. 2547 ได้รับรายงานผู้ป่วย รวม 858 ราย ที่จังหวัดร้อยเอ็ด มุกดาหาร กาฬสินธุ์ จากเชื้อ *Vibrio parahaemolyticus* ปนเปื้อนในกุ้งที่รับประทาน

และอีกหลายการระบาดที่พบผู้ป่วยจำนวนมาก แต่ไม่สามารถระบุสาเหตุได้อย่างชัดเจน สำหรับข้อมูลจากบัตรรายงาน 506 พบว่า ตั้งแต่เดือนมกราคม – ต้นเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2547 มีรายงานผู้ป่วยอาหารเป็นพิษจำนวน 89,536 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 142.3 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 11 ราย โดยพบอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (224.2) รองลงมาภาคเหนือ (166) ภาคกลาง (81.4) และภาคใต้ (47.9) ตามลำดับ

เรียบเรียงโดย ลัดดา ลิขิตยั้งวรา
กลุ่มเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา



สถานการณ์โรคปอดอักเสบ ประเทศไทย พ.ศ. 2547 (ข้อมูล ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2547)
Pneumonia Surveillance Report in Thailand, 2004 (as of July 31, 2004)

สำนักงานระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัณฑนเทศมณฑล ตั้งแต่ต้นปีจนถึงวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2547 จำนวน 66,514 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 105.91 ต่อประชากรแสนคน ในช่วง 3 เดือนแรกของปีจำนวนผู้ป่วยสูงกว่ามัธยฐาน (พ.ศ. 2542 – 2546) และจำนวนผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันของปี พ.ศ. 2546 เดือนเมษายนถึงมิถุนายนจำนวนผู้ป่วยต่ำกว่ามัธยฐาน แต่สูงกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปี พ.ศ. 2546 (รูปที่ 1)