



รายงาน

เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR

ประจำสัปดาห์

Weekly Epidemiological Surveillance Report

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health.

ISSN 0859-547X http://epid.moph.go.th/weekly/w_2548/menu_wesr48.html

ปีที่ ๓๖ : ฉบับที่ ๓๓ : ๒๖ สิงหาคม ๒๕๔๘ Volume 36 : Number 33 : August 26, 2005

สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	54	55	66	65	62	66	63	57	62	68	65	58	65	56	59	55	60	63	64	57	66	64	66	63	62	60

สัปดาห์ที่	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	58	70	63	65	64	64	60																			

สัปดาห์ที่ 33 ระหว่างวันที่ 14 – 20 สิงหาคม พ.ศ. 2548

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

สัปดาห์ที่ 33 ส่งทันเวลา 60 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 78.9



ข่าวการระบาดในต่างประเทศ

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 33 วันที่ 14 – 20 สิงหาคม พ.ศ. 2548

(Outbreak Verification Summary, 33rd Week, August 14 - 20, 2005)

✍ เรียบเรียงโดย บวรพรรณ ดิเรกโกล และ พ.ญ. วรณา หาญเขาวัวรกุล

กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักโรคระบาดวิทยา

✉ borworn1@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 33 ระหว่างวันที่ 14 – 20 สิงหาคม พ.ศ. 2548 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงาน และตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ในประเทศ

1.1 อหิวาตกโรค 2 ราย ที่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholera* Eltor Inaba

รายแรก เพศหญิง อายุ 22 ปี ที่อยู่ หมู่ที่ 16 หอพักนักศึกษาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เริ่มป่วย วันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2548 เวลาประมาณ 16.00 น. เข้ารับการรักษาที่แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลศรีนครินทร์ในวันเดียวกัน ขณะป่วยได้เดินทางกลับบ้านที่อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น จากการสอบสวนโรค เจ้าหน้าที่ยังไม่สามารถระบุสาเหตุได้ชัดเจน ค้นหาผู้สัมผัสในชุมชนพบผู้สัมผัสในครอบครัว 3 ราย ผู้สัมผัสใกล้ชิดในช่วงที่ผู้ป่วยเดินทางกลับบ้านอีก 6 ราย ทำ Rectal Swab Culture (RSC) ทุกราย ผลการตรวจเป็นลบ และทำ RSC ในผู้ประกอบการอาหารที่สงสัย และผู้ประกอบการร้านอาหาร รวมจำนวน 34 ราย ทราบผลการตรวจแล้วจำนวน 11 ราย ผลการตรวจเป็นลบ เจ้าหน้าที่ส่งตัวอย่างอาหารที่สงสัยซึ่งเก็บจากร้านที่ผู้ป่วยรับประทาน ไปตรวจที่โรงพยาบาลศรีนครินทร์ ขณะนี้อยู่ระหว่างรอผล



สารบัญ

- | | |
|--|-----|
| ◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 33 วันที่ 14 - 20 สิงหาคม พ.ศ. 2548 | 573 |
| ◆ การกำหนดจังหวัดแรกที่ควรเร่งรัดสนับสนุนการลดการตายจากการจราจรทางถนน โดยใช้ดัชนีร่วม | 576 |
| ◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 33 วันที่ 14 - 20 สิงหาคม พ.ศ. 2548 | 581 |

รายที่ 2 เป็นเพศชาย อายุ 46 ปี อาชีพทหาร ที่อยู่ ตำบลศิลา เริ่มป่วยวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2548 และเข้ารับการรักษาแผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลขอนแก่นในวันเดียวกัน เจ้าหน้าที่ลงสอบสวนโรควันที่ 14 สิงหาคม 2548 สอบถามเพื่อนบ้านทราบว่า ผู้ป่วยเดินทางไป จังหวัดมหาสารคาม เจ้าหน้าที่ทำ RSC ผู้สัมผัสใกล้ชิด 5 ราย ผู้ประกอบอาหารร้านลาบ 4 ราย และทำ Swab อาหารที่ใช้ปรุง คือ เนื้อวัว หมู และภาชนะ เชียง जान และหม้อปรุงลาบ ส่งตรวจได้ผลเป็นลบ เจ้าหน้าที่ได้ทำลายเชื้อในบริเวณที่สงสัยว่าจะเป็นแหล่งแพร่เชื้อ ให้ลูกศึกษาประชาชน และติดตามเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง ขณะนี้ยังไม่มีผู้ป่วยรายใหม่

1.2 โรคอาหารเป็นพิษ เป็นนักเรียน 30 ราย ในกลุ่มนักเรียนจังหวัดทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 100 คน ที่เข้าร่วมปฏิบัติธรรมที่วัดแห่งหนึ่งในอำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 5 - 15 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ในจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด มีผู้ป่วย 28 ราย เป็นชาย 9 ราย หญิง 19 ราย อายุระหว่าง 13 - 19 ปี ที่รับประทานอาหารที่ศูนย์ปฏิบัติธรรม ส่วนอีก 2 รายมีอาการป่วยก่อนที่จะรับประทานอาหารที่ศูนย์ปฏิบัติธรรม จากการสอบสวนโรคเจ้าหน้าที่สามารถชักประวัติผู้ป่วยได้ 21 ราย พบว่ารายแรกเริ่มป่วยเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2548 คาดว่าสาเหตุ น่าจะเกิดจากการรับประทานแกงเผ็ดฟักทองค้ำงมื่อ ตรวจพบเชื้อ *Vibrio parahaemolyticus* 1 ราย จาก 5 ราย ส่วนในแม่ครัวและผู้ช่วย 5 ราย ผลตรวจอุจจาระไม่พบเชื้อ ทีมเจ้าหน้าที่ได้ป้องกันและควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว

1.3 โรคไขเลือดออก ผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 18 ปี อาชีพรับจ้าง ที่อยู่ ตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี เริ่มป่วยวันที่ 16 กรกฎาคม 2548 ด้วยอาการไข้หวัด ไปรับการรักษาที่คลินิกแล้วอาการไม่ดีขึ้น จึงเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศรปราจีนบุรีในวันที่ 4 สิงหาคม 2548 และส่งไปรักษาต่อที่โรงพยาบาลเด็กกรุงเทพมหานคร ต่อมาเสียชีวิตในวันที่ 8 สิงหาคม 2548 ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็วของจังหวัดกำลังสอบสวนรายละเอียดเพิ่มเติม และได้ป้องกันควบคุมโรคแล้ว ขณะนี้ยังไม่มีผู้ป่วยรายใหม่

1.4 โรคเลปโตสไปโรซิส เสียชีวิต 2 ราย จังหวัดสกลนคร ทุกราย ผล Leptospirosis titer เป็นบวก

รายที่ 1 เพศชาย อายุ 46 ปี อาชีพทำนา ที่อยู่ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองลาด อำเภอเมือง เริ่มป่วยในวันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2548 ด้วยอาการปวดกล้ามเนื้อบริเวณหลัง คอ ไปรักษาที่คลินิก อาการไม่ดีขึ้น เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสกลนคร วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ต่อมาเสียชีวิตวันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ทีมสอบสวนโรคพบว่า นอกจากทำนาแล้ว ผู้ป่วยยังมีอาชีพรับจ้างจับสุนัขตามจังหวัดต่าง ๆ ตามร่างกายผู้ป่วยไม่พบบาดแผล สภาพแวดล้อมที่บ้านผู้ป่วยค่อนข้างรก แถบบ้านมีหนูชุกชุม กำลังสอบสวนโรคเพิ่มเติม

รายที่ 2 เพศชาย อายุ 16 ปี อาชีพทำนา ที่อยู่ หมู่ที่ 6 ตำบลโนนสะอาด อำเภอบ้านม่วง เริ่มป่วยวันที่ 6 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ด้วยอาการไข้สูง หนาวสั่น ปวดต้นขา ตัวเหลือง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลชุมชนบ้านม่วง เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2548 และส่งไปรักษาต่อที่โรงพยาบาลสกลนคร เสียชีวิตเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2548 จากการสอบสวนโรคพบว่า ผู้ป่วยมีบาดแผลบาดลึกที่หัวเข่าซ้าย แผลยังไม่หายสนิทญาติเล่าว่าผู้ป่วย เคยไล่จับหนูตามท้องนา ไม่ได้สวมรองเท้าบูต เพื่อนำมาปรุงเป็นอาหารแบบสุก และรับประทานกับเพื่อน ซึ่งหลังรับประทานไม่มีใครมีอาการผิดปกติ สภาพแวดล้อมที่บ้านผู้ป่วยเป็นบ้านไม้ชั้นเดียว ใต้ถุนสูง ฝนตกจะมีน้ำขังตามบริเวณบ้าน และพบมีหนูชุก พ่อ แม่ น้องของผู้ป่วยแข็งแรงดี

เจ้าหน้าที่ได้สอบสวนโรค และป้องกันควบคุมโรคในพื้นที่ เฝ้าระวังโรคอย่างต่อเนื่อง ขณะนี้ยังไม่มีผู้ป่วยรายใหม่อยู่ในระหว่างรอผลตรวจพิสูจน์เพิ่มเติมจากศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์จังหวัดขอนแก่น

1.5 โรค布鲁เซลโลซิส 1 ราย เพศชาย อายุ 23 ปี อาชีพรับจ้างในฟาร์มไก่ ที่อยู่ขณะป่วย หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบอนแดง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี ภูมิลำเนาเดิมอยู่จังหวัดกาฬสินธุ์ เริ่มป่วยวันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2548 ด้วยอาการปวดศีรษะ ปวดกระบอกตา ไปรับยาที่สถานีอนามัยบ้านหนองยาง ตำบลหนองบอนแดง อาการไม่ดีขึ้น วันที่ 26 กรกฎาคม เริ่มมีไข้สูง มักเป็นในช่วงเวลา 19.00 - 21.00 น. ทุกวัน ปวดตามข้อ ไม่ปวดท้อง จึงไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลบ้านบึง อาการไม่ทุเลา วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ได้เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลชลบุรี ด้วยอาการไข้สูง ปวดศีรษะเล็กน้อย และปวดอัมพาตด้านขวา ผลการตรวจ Brucellosis sero-diagnosis ให้ผลบวก ขณะนี้ผู้ป่วยอาการดีขึ้น และแพทย์อนุญาตให้กลับบ้าน จากการสอบสวนโรคพบว่า ผู้ป่วยเคยรับจ้างเป็นสัตว์บาลที่ฟาร์มแห่งหนึ่งในจังหวัดกาญจนบุรี ในระหว่างเดือนเมษายน - มิถุนายน พ.ศ. 2548 หน้าที่ประจำ คือ ช่วงเช้ารับบาลแพะ และให้ยาแพะที่ป่วยตามคำสั่งของสัตวแพทย์ ถ้าพบว่าแพะเสียชีวิต คนงานจะแยกซากไว้ให้สัตวแพทย์ผ่าในช่วงบ่าย โดยเฉลี่ยวันละ 2-3 ตัว ในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนผู้ป่วยลาออกจากฟาร์ม ผู้ป่วยเป็นผู้ผ่าซากแพะด้วยตัวเองทุกวัน รวมประมาณ 20-30 ตัว ได้ป้องกันตนเองโดยใส่ถุงมือ 2-3 ชั้น และ

สวมรองเท้าบูต ล้างทำความสะอาดอุปกรณ์เครื่องมือด้วยมือเปล่า ซากศพหลังจากการผ่าซากคนงานจะนำไปเผา ขณะนี้กำลังอยู่ในระหว่างการสอบสวนโรคของทีมสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว จังหวัดกาญจนบุรี ร่วมกับปศุสัตว์จังหวัด และทีมสำนักระบาดวิทยา ซึ่งจะลงพื้นที่ในวันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2548

1.6 โรคไข้สมองอักเสบเจอี 1 ราย เพศชาย อายุ 11 ปี อยู่ที่อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัด สกลนคร เริ่มป่วยวันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2548 เข้ารับการรักษาในวันที่ 8 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ที่โรงพยาบาลสกลนคร ประวัติการฉีดวัคซีนไม่ชัดเจน ขณะนี้กำลังรักษาอาการอยู่ เจ้าหน้าที่ได้ป้องกันและควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว ยังไม่มีผู้ป่วยรายใหม่

1.7 โรคไข้สมองอักเสบ เสียชีวิต 1 ราย เพศหญิง อายุ 26 วัน อยู่ที่อำเภอเมือง จังหวัดยะลา เริ่มป่วยวันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2548 รับการรักษาวันเดียวกัน ต่อมาเสียชีวิตเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ผลการตรวจน้ำไขสันหลังวิธีย้อมสีพบ Few Gram negative Baccilli และส่งน้ำไขสันหลังไปตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จากการสอบสวนโรคพบว่า เด็กคลอดปกติที่โรงพยาบาลยะลา มารดาให้น้ำเลี้ยงตั้งแต่อายุได้ 3 วันและไปทำงานต่างจังหวัด เด็กไม่ได้ดื่มนมมารดา ประวัติวัคซีนไม่ชัดเจน เจ้าหน้าที่ได้ป้องกันและควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว ขณะนี้ยังไม่มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่ กำลังอยู่ระหว่างรอผลตรวจพิสูจน์จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

2.1 อหิวาตกโรค มีรายงานผู้ป่วยในแถบเอเชีย ได้แก่

เกาหลีใต้ – ผู้ป่วยชาย อายุ 52 ปี นับเป็นรายที่ 4 ของปีนี้ เป็นนักท่องเที่ยวเดินทางจากประเทศพม่าเริ่มป่วย 13 สิงหาคม พ.ศ. 2548 นักท่องเที่ยวอื่นอีก 14 คนขณะนี้ได้รับยารักษา

ฮ่องกง - ผู้ป่วยเป็นหญิง อายุ 23 ปี เริ่มป่วยที่ประเทศอินโดนีเซียนับเป็นรายที่ 4 ของปี

เนปาล - ที่หมู่บ้าน Banlekha ในอำเภอ Doti มีผู้เสียชีวิต 4 ราย และมีผู้ป่วยอีกมากกว่า 24 ราย

2.2 Streptococcus Suis ที่เขตปกครองพิเศษฮ่องกง เป็นผู้ป่วยรายที่ 4 อาชีพคนฆ่าสัตว์ การระบาดของโรคนี้เริ่มที่มณฑลเสฉวน ทางตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศจีน จนถึงวันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2548 มีผู้ป่วยทั้งหมด 215 ราย เสียชีวิต 39 ราย

2.3 โรคไข้เลือดออกมาร์บวร์กในแองโกลา

( แหล่งข้อมูล: Available from: www.promedmail.org วันที่ 14 สิงหาคม 2548
แปลและเรียบเรียงโดย กลุ่มโรคติดต่อระหว่างประเทศ สำนักโรคติดต่อทั่วไป)

โฆษกกระทรวงสาธารณสุข ประเทศแองโกลา รายงานเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ว่า มีผู้เสียชีวิตจากโรคไข้เลือดออกมาร์บวร์ก จำนวนทั้งหมด 324 ราย และมีผู้ที่ถูกกักกัน (quarantine) 37 ราย

ความเห็นของ promedmail moderator

เมื่อเทียบกับรายงานครั้งก่อน (28 ก.ค. พ.ศ. 2548) จะเห็นว่า มีผู้เสียชีวิตเพิ่มอีกเพียง 1 ราย และผู้ที่อยู่ในข่ายที่จะต้องเฝ้าระวังลดลง 45 ราย เหลือ 37 ราย ทำให้เห็นได้ชัดว่า การระบาดกำลังจะสิ้นสุด
