

สรุปสถานการณ์การเกิดโรคที่สำคัญ สัปดาห์ที่ 27 วันที่ 29 มิถุนายน – 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2546

สัปดาห์ที่ 27 ระหว่างวันที่ 29 มิถุนายน - 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2546 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานผู้ป่วยด้วยโรคในข่ายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาที่น่าสนใจ ดังนี้

1. กลุ่มอาการไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับวัคซีน (Adverse Event Following Immunization, AEFI)

ได้รับรายงานสอบสวนผู้ป่วยที่มีอาการภายหลังได้รับวัคซีนจากจังหวัดหนองคาย จำนวน 1 ราย เป็นเด็กอายุ 7 ปี ภูมิถ่านอายุที่ 53 หมู่ 3 ตำบลรัตนวาปี จังหวัดหนองคาย นักเรียนชั้น ป.1 โรงเรียนบ้านตาลชุม เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2546 เวลา 19.00 น. ด้วยอาการมีผื่นแดงขึ้นตามตัว แขนและขา มีไข้ต่ำ หลังจากได้รับวัคซีนเวลา 14.00 น. วันเดียวกัน ซึ่งเจ้าหน้าที่จากสถานีอนามัยตำบลรัตนวาปีได้นำไปฉีดให้ที่โรงเรียน โดยผู้ป่วยได้รับวัคซีน MMR (Lot.No U 6335 หมดยุ 09-2003) 0.5 ml เข้าใต้ผิวหนัง พร้อมได้รับประทานยาช่วยบำบัดนอนพยาธิ Albendazole ขนาด 200 mg จำนวน 2 เม็ด ขณะนี้เด็กมีอาการหายเป็นปกติแล้ว จากการสอบสวนโรคเบื้องต้น ไม่พบว่าผู้ป่วยเคยมีประวัติการแพ้ยา หรือมีอาการเจ็บป่วยภายหลังได้รับวัคซีน แต่มีประวัติเป็นหอบหืด ตั้งแต่อายุ 11 เดือน และอาการหอบหืดครั้งสุดท้ายที่ไปรักษาได้ผ่านมานานประมาณ 1 ปี แล้ว ทีมสอบสวนโรคร่วมกับครูในโรงเรียนบ้านตาลชุม ได้เฝ้าระวังเด็กในโรงเรียนที่ได้รับวัคซีน MMR ดังกล่าวอย่างใกล้ชิด และไม่พบนักเรียนที่มีอาการผิดปกติเพิ่มเติม

ตั้งแต่ต้นปี พ.ศ. 2546 จนถึงสัปดาห์ที่ 27 มีรายงานผู้ป่วยที่มีอาการภายหลังได้รับวัคซีนรวมทั้งสิ้น 11 ราย เป็นผู้ป่วยชาย 4 ราย ผู้ป่วยหญิง 2 ราย ไม่ทราบรายละเอียดอีก 5 ราย โดยเป็นผู้ป่วยจากจังหวัดนครราชสีมา 4 ราย จังหวัดสมุทรปราการ และชัยนาทแห่งละ 2 ราย และจังหวัดตาก จังหวัดหนองคาย และกรุงเทพมหานคร อีกแห่งละ 1 ราย

2. สงสัยโรคไข้มองอักเสบ

ได้รับรายงานผู้ป่วยเป็นสามเณร ชาวม้ง อายุ 6 ปี มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ที่จังหวัดน่าน มาบวชและจำวัดที่วัดสว่างภพ จังหวัดปทุมธานีประมาณ 2 เดือนแล้ว เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์ รังสิต วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 ด้วยอาการมีไข้สูง และเกร็ง แพทย์รับไว้รักษาในโรงพยาบาล ขณะนี้ผู้ป่วยอยู่ห้อง ICU และกำลังรอผลการตรวจ cerebrospinal fluid (CSF) สำหรับผู้สัมผัสโรคที่บ้าน จำนวน 4 ราย แพทย์ได้ให้ยา Rifampicin (600 mg) รับประทาน เข้า - เย็น เป็นเวลา 2 วัน และได้ฉีดยา Rocephin ให้แก่พยาบาลที่ดูแลผู้ป่วยจำนวน 4 คน จากการสอบสวนโรคเบื้องต้น ไม่สามารถระบุแหล่งรังโรคได้อย่างชัดเจน และไม่พบว่ามีผู้ป่วยที่มีลักษณะอาการคล้ายสามเณรรูปนี้ ในวัดและในกลุ่มประชาชนที่อาศัยรอบ ๆ บริเวณวัดในระยะเวลา 2 เดือนที่ผ่านมา เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ได้พ่นสารเคมีกำจัดยุงตัวแก่ และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงในบริเวณวัด พร้อมทั้งได้เฝ้าระวังอย่างใกล้ชิดเพื่อค้นหาผู้ป่วยรายใหม่

สำหรับการเฝ้าระวังโรคตั้งแต่ต้นปีจนถึงปัจจุบันสัปดาห์ที่ 27 มีรายงานการป่วยด้วยไข้มองอักเสบ รวมทั้งสิ้น 123 ราย เสียชีวิต 6 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 0.20 ต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตาย ร้อยละ 4.88

3. โรคไข้กาพหลังแอน ได้รับรายงานการป่วยด้วยโรคไข้กาพหลังแอน จำนวน 2 ราย ดังนี้

รายที่ 1 เด็กหญิง อายุ 2 เดือน ภูมิลำเนาอยู่ที่ 6/2 หมู่ที่ 3 ตำบลเขากะลา อำเภอยะหริ่ง จังหวัดนครสวรรค์ เริ่มป่วยด้วยอาการตัวร้อน ตาลอย หายใจแรง แต่ไม่มีไอ ไม่มีน้ำมูกและไม่มีการเกร็งหรือชักกระตุก (หลังได้รับวัคซีน DTP และ OPV ที่สถานีอนามัยทรัพย์ไพรวัลย์) เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลยะหริ่ง ในวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2546 แพทย์วินิจฉัยว่า R/O Sepsis และส่งต่อโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ในวันเดียวกัน หลังรับไว้ ผู้ป่วยมีไข้สูง ชีพ และชักเกร็ง แพทย์วินิจฉัยเบื้องต้นว่าเป็น Acute Meningitis และตรวจ cerebrospinal fluid (CSF) พบเชื้อ *Neisseria Meningitidis* group B ขณะนี้ผู้ป่วยยังนอนรับ

การรักษาอยู่ในโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ จากการสอบสวนโรคเบื้องต้น ไม่สามารถระบุแหล่งรังโรคได้ชัดเจน เนื่องจากผู้ป่วยไม่มีประวัติเดินทางไปนอกพื้นที่ (แต่มีตาและยายเดินทางมาเยี่ยมในวันที่ 13 มิถุนายน พ.ศ. 2546) และบ้านที่พักอาศัยเป็นบ้านไม้ 2 ชั้น ใต้ถุนสูง มีอากาศถ่ายเทสะดวก ไม่มีสัตว์เลี้ยงรอบ ๆ บริเวณบ้าน นอกจากนี้ไม่พบว่ามีผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มในชุมชน และผู้สัมผัสร่วมบ้านทั้ง 4 คน ไม่มีใครมีอาการผิดปกติ

รายที่ 2 เด็กหญิง อายุ 14 วัน เป็นชาวพม่า เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2546 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสมุทรสาคร ในวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2546 ด้วยอาการเกร็ง ชักกระตุก ตาลอย ชิม และไม่ดูดนม มา 1 วันแล้ว ขณะนี้ผู้ป่วยยังนอนรับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาลสมุทรสาคร

สำหรับการเฝ้าระวังโรคตั้งแต่ต้นปีจนถึงปัจจุบันสัปดาห์ที่ 27 มีรายงานการป่วยด้วยโรคไข้กาฬหลังแอ่น รวมทั้งสิ้น 31 ราย เสียชีวิต 3 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 0.05 ต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตายเป็นร้อยละ 9.68

4. โรคไขเลือดออก

ในสัปดาห์นี้ ได้รับรายงานเฝ้าระวัง จาก 66 จังหวัด มีรายงานผู้ป่วยโรคไขเลือดออก รวม 767 ราย เสียชีวิต 1 ราย ที่จังหวัดร้อยเอ็ด โดยจังหวัดที่มีรายงานผู้ป่วยสูงสุด 5 ลำดับแรก ได้แก่ จังหวัดอุบลราชธานี 92 ราย, จังหวัดสุรินทร์ 65 ราย, จังหวัดร้อยเอ็ด 42 ราย, จังหวัดขอนแก่น 36 ราย และจังหวัดสุราษฎร์ธานี 35 ราย

สำหรับการเฝ้าระวัง ตั้งแต่ต้นปี พ.ศ. 2546 จนถึงปัจจุบัน (สัปดาห์ที่ 1 – 27) มีรายงานผู้ป่วยโรคไขเลือดออกสะสม 29,798 ราย เสียชีวิต 34 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 47.45 ต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตายเป็นร้อยละ 0.05 โดยจังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดร้อยเอ็ด อัตราป่วย 146 ต่อประชากรแสนคน, จังหวัดอุบลราชธานี อัตราป่วย 123.27 ต่อประชากรแสนคน และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อัตราป่วย 108.50 ต่อประชากรแสนคน

เมื่อจำแนกตามรายการ พบว่าภาคกลางมีอัตราป่วยสูงสุด 56.97 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา ได้แก่ ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ อัตราป่วย 46.96 ต่อประชากรแสนคน, ภาคใต้ อัตราป่วย 46.10 ต่อประชากรแสนคน และภาคเหนือ อัตราป่วย 33.09 ต่อประชากรแสนคน เขตที่มีอัตราป่วยสูงสุด 5 ลำดับแรกได้แก่ เขต 7 อัตราป่วย 77.55 ต่อประชากรแสนคน, เขต 3 อัตราป่วย 70.45 ต่อประชากรแสนคน, เขต 4 อัตราป่วย 60.67 ต่อประชากรแสนคน, เขต 1 อัตราป่วย 52.87 ต่อประชากรแสนคน และเขต 12 อัตราป่วย 46.14 ต่อประชากรแสนคน

รายงานโดย กลุ่มเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 27 พ.ศ. 2546 (29 มิถุนายน – 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2546)

TABLE 1 REPORTED CASES OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY DATE OF TREATMENT COMPARED TO PREVIOUS YEAR, THAILAND, WEEK 27, 2003, (JUNE 29 – JULY 5, 2003)

DISEASE	THIS WEEK			CUMULATIVE		
	2003	2002	MEDIAN (1998 – 2002)	2003	2002	MEDIAN (1998 – 2002)
DIPHTHERIA	0	0	2	5	8	8
PERTUSSIS	0	0	2	8	10	42
MEASLES	3	160	114	2182	6519	3195
ENCEPHALITIS	0	0	12	123	16	261
MENINGITIS	0	0	0	31	16	34
SEVERE DIARRHOEA	1	29	63	200	73	633
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE	1	24	*	100	1776	*
RABIES	0	0	2	12	15	31
LEPTOSPIROSIS	30	142	177	1298	1989	1989
DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER – TOTAL	767	4774	4774	29798	56400	56400

REMARK : * เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อ ปี ค.ศ. 2002

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัณฑน กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาครวมระดับประเทศ “ 0 ” = NO CASE, “ - ” = NO REPORT RECIVED