

สรุปสถานการณ์การเกิดโรคที่สำคัญ ระหว่างวันที่ 5 - 11 มกราคม

ในสัปดาห์ที่ 2 ระหว่างวันที่ 5 - 11 มกราคม 2546 สำนักระบบวิทยา ได้รับรายงานผู้ป่วยด้วยโรคในข่ายงานเฝ้าระวังทางระบบวิทยาที่น่าสนใจ ดังนี้

โรคมาลาเรีย (Malaria)

ได้รับรายงานจากแพทย์ของโรงพยาบาลสมุยอินเตอร์ว่า มีผู้ป่วยชาวเยอรมัน เข้ารับการรักษาด้วยอาการไข้มาลาเรียจากเชื้อ *Plasmodium vivax* จำนวน 2 ราย ซึ่งได้ส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ กรุงเทพมหานคร วันที่ 3 มกราคม พ.ศ. 2546 ขณะนือการทุเลา แพทย์อนุญาตให้ออกจากโรงพยาบาลได้แล้ว จากการสอบถามผู้ป่วย สรุปได้ว่า ผู้ป่วยเป็นนักท่องเที่ยวชายและหญิง ที่เดินทางมาด้วยกันจากเยอรมัน ถึงประเทศไทยวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2545 ในวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2545 เดินทางไปชุมพร วันที่ 10 - 17 ธันวาคม พ.ศ. 2545 พักอยู่ที่เกาะเต่า วันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2545 เดินทางไปเกาะพังงา เริ่มป่วยวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2545 ทั้งสองรายไม่เคยมีประวัติการเป็นป่วยด้วยมาลาเรียมาก่อน เคยเดินทางไปอเมริกากลางเมืองหลายปีก่อน มาประเทศไทยครั้งสุดท้ายเมื่อ พ.ศ. 2540 จากข้อมูลการสอบถาม คาดว่าผู้ป่วย น่าจะติดเชื้อจากเกาะเต่า (เนื่องจากระยะฟักตัวของเชื้อ *Plasmodium vivax* ประมาณ 12 - 14 วัน ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่ผู้ป่วยพักอยู่ที่เกาะเต่า) ซึ่งเป็นตำบลหนึ่งที่ขึ้นกับอำเภอเกาะพังงา และเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ชาวต่างประเทศนิยมแห่งหนึ่งของประเทศไทย จากข้อมูลการเฝ้าระวังโรคมาลาเรีย ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2545 พบว่า มีผู้ป่วย 2502 ราย และไม่มีรายงานจากอำเภอเกาะพังงาเลย

จากเหตุการณ์ดังกล่าว สะท้อนให้เห็นว่า บริเวณพื้นที่เกาะเต่า น่าจะมีแหล่งแพร่โรคมาลาเรียอยู่ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อการท่องเที่ยวของประเทศไทย จึงเห็นว่าทุกหน่วยงานที่ดูแลรับผิดชอบในพื้นที่เกาะเต่า ควรดำเนินการสอบถามโรคในพื้นที่ เพื่อค้นหาแหล่งแพร่ ติดตามผู้สัมผัสและนำรักษา รวมทั้งทำการควบคุมป้องกันโรคในพื้นที่ดังกล่าว ทั้งนี้ สำนักระบบวิทยา กรมควบคุมโรค จะได้ประสานกับทางสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อรับทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป พร้อมทั้งแจ้งสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 11 เพื่อให้การสนับสนุนด้วย

โรคไข้ก๊าพหลังแอลén (Meningococcal meningitis)

ได้รับรายงานมีผู้ป่วยชาย 1 ราย อายุ 44 ปี ภูมิลำเนา อำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา เริ่มมีอาการไข้ปวดศีรษะ วันที่ 28 ธ.ค. พ.ศ. 2545 รับการรักษาที่โรงพยาบาลบัวใหญ่ร่วมแพทย์ แพทย์ได้เจาะน้ำในสันหลังตรวจพบเชื้อ *gram negative diplococci* ให้การวินิจฉัยว่าเป็น *Meningococcal meningitis* อาการผู้ป่วยทรุดลงจึงส่งต่อเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลศูนย์มหาราชนครราชสีมา และได้เพาะเชื้อจากน้ำในสันหลังไม่พบเชื้อ การป้องกันควบคุมโรค ได้ให้ยา *Rifampicin* แก่ผู้สัมผัสร่วมบ้าน 5 คน ในชุมชน 23 คน และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข 12 คน

ใน พ.ศ. 2545 สำนักระบบวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานผู้ป่วย จำนวน 32 ราย เสียชีวิต 10 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 31.25 จาก 19 จังหวัด เรียงตามลำดับ ดังนี้ ราชบุรี 5 ราย, สุราษฎร์ธานี 4 ราย, สมุทรปราการ ศุภรรณบุรี กาญจนบุรี นครปฐม ชัยภูมิจังหวัดละ 2 ราย, กรุงเทพมหานคร อ่างทอง ปทุมธานี นครนายก ชลบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ น่าน เชียงใหม่ นครศรีธรรมราช สงขลา ตรัง ปัตตานี จังหวัดละ 1 ราย จากผลการตรวจยืนยันและแยก serogroup ในผู้ป่วย ซึ่งได้ส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบ serogroup B 4 ราย, และ A 1 ราย ยัง

ไม่พบ serogroup W135 ที่สามารถทำให้เกิดการระบาดในวงกว้างได้ และเคยทำให้เกิดการระบาดขึ้นในกลุ่มผู้เดินทางไปแสวงบุญที่ประเทศไทยอุดมาระเบียเมื่อปี พ.ศ. 2543 ที่ผ่านมา

รายงานโดย กลุ่มผู้ระวางสอนสวนทางระบบวิทยา สำนักระบบวิทยา กรมควบคุมโรค