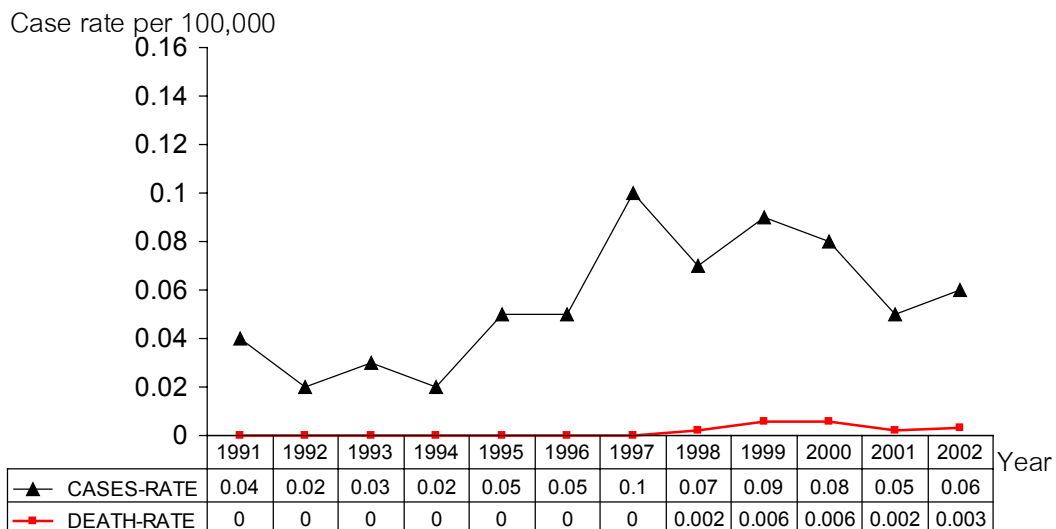


สถานการณ์โรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* ในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2545

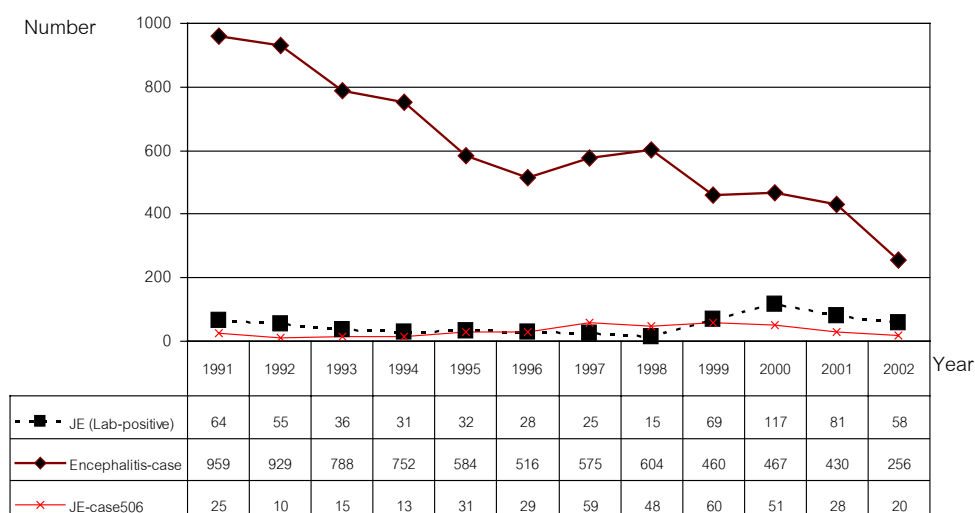
ในปี พ.ศ. 2545 สำนักโรคติดต่อควบคุมโรค ได้รับรายงานผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร รวม 39 ราย คิดเป็นอัตราป่วยเท่ากับ 0.06 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 2 ราย อัตราตาย 0.003 ต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตาย ร้อยละ 5.13 ในระยะ 12 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2534 – 2545 อัตราป่วยและอัตราตายมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น (รูปที่ 1)

รูปที่ 1 อัตราป่วยและอัตราตายต่อประชากรแสนคนโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* ในประเทศไทย พ.ศ. 2534 – 2545



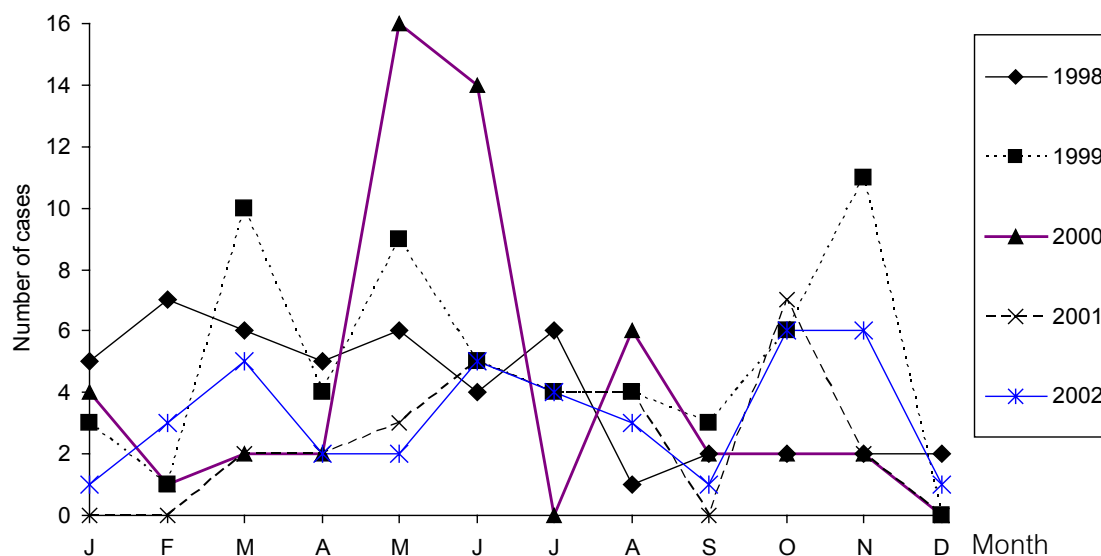
จากข้อมูลจำนวนผู้ป่วยพบว่า ผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* ที่ได้รับการยืนยันจากผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการนั้น มีจำนวนมากกว่าผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* ที่รายงานไปยังสำนักโรคติดต่อควบคุมโรค (รูปที่ 2) ซึ่งอาจเป็นการบอกละเลย การรายงานผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* อาจอยู่ในรายงานผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบที่ไม่ได้ระบุสาเหตุ และหลังจากทราบผลการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการแล้วไม่มีการเปลี่ยนรายงานโดยใช้บัตรรายงาน 507 หรือไม่มีการรายงานผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B*

รูปที่ 2 จำนวนป่วยด้วยโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* และโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* ยืนยันผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ประเทศไทย พ.ศ. 2534 – 2545



การกระจายตามฤดูกาล จากข้อมูลปี พ.ศ. 2540 – 2545 พบผู้ป่วยได้ตลอดปี และมีรูปแบบไม่แน่นอน (รูปที่ 3)

รูปที่ 3 จำนวนป่วยด้วยโรคไข้มองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* จำแนกรายเดือน ประเทศไทย พ.ศ. 2541–2545



การกระจายตามบุคคล จากข้อมูลปี พ.ศ. 2539 – 2542 กลุ่มอายุที่มีอัตราป่วยสูงสุด คือ กลุ่มอายุ 0 - 4 ปี รองมาได้แก่ กลุ่มอายุ 10 - 14 ปี และ 5 - 9 ปี และตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 เป็นต้นไป กลุ่มอายุที่มีอัตราป่วยสูงสุด เปลี่ยนไปเป็น กลุ่มอายุ 5 - 9 ปี รองมาได้แก่ กลุ่มอายุ 0 - 4 ปี และพบว่า กลุ่มอายุ 5 - 9 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตลอด (รูปที่ 4)

รูปที่ 4 จำนวนป่วยด้วยโรคไข้มองอักเสบจากไวรัส *Japanese B* จำแนกรายเดือน ประเทศไทย พ.ศ. 2541 – 2545

