

โรคติดเชื้อสเตรปโตค็อกคัส ซูอิส (Streptococcus suis)

ในปี พ.ศ.2553 (ค.ศ.2010) สำนักระบาดวิทยา ได้รับรายงานผู้ป่วยติดเชื้อ *Streptococcus suis*. จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 – 12 รวม 185 ราย อัตราป่วย 0.29 ต่อประชากรแสนคน จำแนกเป็นเพศชาย 136 ราย เพศหญิง 49 ราย อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิง เท่ากับ 2.7 : 1 เสียชีวิต 12 ราย เป็นเพศชายทั้งหมด อัตราตาย 0.02 ต่อประชากรแสนคน และอัตราป่วยตายร้อยละ 6.49

จำนวนผู้ป่วยสูงสุดพบในกลุ่มอายุ 65 ปี 43 ราย ขึ้นไป รองลงมา ได้แก่ 45 – 54 ปี (42) 55 – 64 ปี (35) 35 – 44 ปี (28) และต่ำสุด 0 – 14 ปี (2) (รูปที่ 1)

ผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตส่วนใหญ่อยู่ในเขตจังหวัดภาคเหนือ พบผู้ป่วย 171 ราย แยกเป็น จังหวัด เพชรบูรณ์ 44 ราย เสียชีวิต 7 ราย พะเยา 25 ราย (1) รายอุดรดิตถ์ 25 ราย (1) นครสวรรค์ 24 ราย (2) เชียงใหม่ 22 ราย (1) ตาก 9 ราย พิษณุโลก สุโขทัย เชียงราย จังหวัดละ 4 รายแพร่ 3 ราย กำแพงเพชร 3 ราย อุทัยธานี 2 ราย แม่ฮ่องสอน และลำพูน จังหวัดละ 1 ราย ภาคกลาง พบผู้ป่วย 7 ราย แยกเป็น จังหวัดกรุงเทพมหานคร ลพบุรี 2 ราย ระยอง จังหวัดละ 2 ราย และราชบุรี 1 ราย ภาคตะวันออกเฉยงเหนือ พบผู้ป่วยทั้งหมด 7 ราย แยกเป็น จังหวัดนครราชสีมา 4 รายบุรีรัมย์ 2 ราย และร้อยเอ็ด 1 ราย

โรคนี้เกิดได้ตลอดปี พบผู้ป่วยสูงสุดในเดือนเมษายนและพฤษภาคมเดือนละ 32 ราย และลดลงในเดือนมิถุนายน – พฤศจิกายน (รูปที่ 2)

สรุป จำนวนผู้ป่วยปีนี้สูงกว่าปี พ.ศ. 2552 (ค.ศ. 2009) โดยมีลักษณะการ

เกิดการกระจายของโรค ได้แก่ กลุ่มอายุ 65 ปีขึ้นไป มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมา ได้แก่ 45 – 54 ปี 55 – 64 ปี และ 35 – 44 ปี ซึ่งมีอัตราป่วยใกล้เคียงกัน ภาคเหนือมีอัตราป่วยและอัตราป่วยตายสูงสุด สาเหตุส่วนใหญ่ที่ได้รับจากรายงานการสอบสวนโรคเกิดจากพฤติกรรมเสี่ยงในการบริโภคอาหารสุกๆดิบๆ และผู้ป่วยส่วนใหญ่ที่หายจากโรคจะมีความพิการทางหูอย่างถาวร

จำนวนผู้ป่วยโรคติดเชื้อสเตรปโตค็อกคัส ซูอิส ในประเทศไทยอาจมีจำนวนมากกว่านี้ แต่เนื่องจากยังไม่อยู่ในระบบเฝ้าระวังและมีข้อจำกัดในการตรวจทางห้องปฏิบัติการซึ่งไม่สามารถตรวจได้ทุกแห่ง และยังขาดการประสานงานระหว่างเจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการในการรายงานผู้ป่วย รวมทั้งแพทย์ที่ยังไม่คุ้นเคยกับโรคนี้ทำให้ขาดการตระหนักในการวินิจฉัยโรค

ผู้เรียบเรียง

กรรณิการ์ หมอนพั่งเทียม และธีรศักดิ์ ชักนำ

Fig. 1 Reported Cases of Streptococcus suis by Age-group, Thailand, 2010

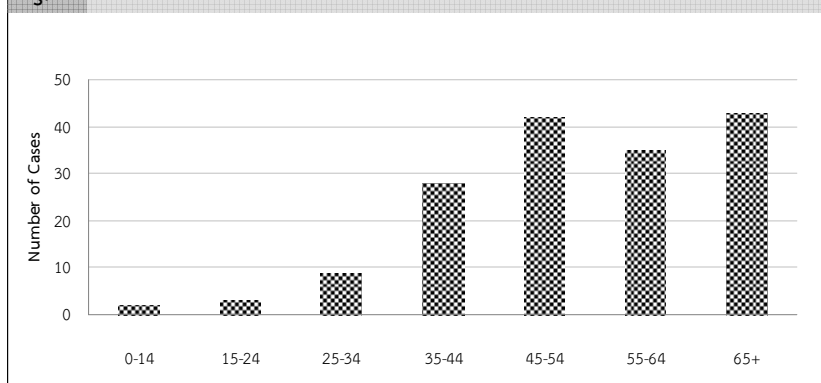


Fig. 2 Reported Cases of Streptococcus suis by Month Thailand, 2010

