



รายงาน

เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR

ประจำสัปดาห์

Weekly Epidemiological Surveillance Report

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

ISSN 0859-547X

ปีที่ ๓๕ : ฉบับที่ ๑๗ : ๓๐ เมษายน ๒๕๔๗

Volume 35 : Number 17 :

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	53	49	58	60	58	68	58	64	70	65	60	57	63	59	64	59									

สัปดาห์ที่ 17 ระหว่างวันที่ 18 - 24 เมษายน พ.ศ. 2547

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

สัปดาห์ที่ 17 ส่งทันเวลา 59 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 77.63

สถานการณ์โรคซาร์สประเทศจีน 22-29 เมษายน พ.ศ. 2547 (SARS situation in China, April, 22-29 2004)

ตั้งแต่วันที่ 22 - 29 เมษายน 2547 ประเทศจีน รายงานผู้ป่วยน่าจะเป็นโรคซาร์ส (Probable case) (ตามนิยามการจำแนกผู้ป่วยโรคซาร์สของ WHO) โดยมีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการเบื้องต้นพบเชื้อไวรัสโคโรนาซาร์ 4 ราย แต่อย่างไรก็ตามจะต้องตรวจสอบยืนยันผลทางห้องปฏิบัติการระดับนานาชาติในต่างประเทศให้แน่ชัดอีกต่อไป และผู้ต้องสงสัยโรคซาร์ส (Suspected case) 5 ราย

• Probable case 4 ราย สรุปได้ดังนี้

รายที่ 1 อาชีพพยาบาล อายุ 20 ปี อาศัยอยู่ที่ปักกิ่ง เป็นผู้ดูแลอาการผู้ป่วยรายที่ 2 (เริ่มป่วยวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2547 รับรักษาวันที่ 7 เมษายน พ.ศ. 2547) ขณะนี้อาการปกติ ไม่มีไข้ 12 วันติดต่อกัน มีผู้สัมผัสอยู่ระหว่างกักกัน 6 ราย และผู้สัมผัสใกล้ชิด 1 ราย มีไข้ ผู้สัมผัส 13 ราย พ้นจากการเฝ้าระวังอาการ

รายที่ 2 นักศึกษาแพทย์ เพศหญิง อายุ 26 ปี จากจังหวัด Anhui ทางตะวันออกของจีน ผู้ป่วยกำลังศึกษาวิจัยที่ห้องปฏิบัติการไวรัสวิทยาแห่งชาติปักกิ่ง ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของ ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC) ของประเทศจีน (เริ่มป่วยวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2547 และรับรักษาวันเดียวกัน) จากรายงานข่าวเชื่อว่ารายนี้น่าจะเป็น Index case ในการระบาดครั้งนี้ ขณะนี้ผู้ป่วยอาการดี ไม่มีไข้ 5 วันติดต่อกัน ผู้สัมผัสใกล้ชิดไม่มีอาการปอดอักเสบ ผู้สัมผัส 38 ราย พ้นจากการเฝ้าระวังอาการ

รายที่ 3 มารดาของพยาบาลรายที่ 1 อายุ 44 ปี มีอาการปอดอักเสบ ขณะนี้อาการยังต้องอยู่ในความดูแลแพทย์อย่างใกล้ชิด

รายที่ 4 นางสาวของพยาบาลรายที่ 1 อายุ 36 ปี มีอาการปอดอักเสบทั้งสองข้าง อาการยังคงที่



สารบัญ

◆ สถานการณ์โรคซาร์สประเทศจีน 22-29 เมษายน พ.ศ. 2547	281
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 17 ระหว่างวันที่ 18 - 24 เมษายน พ.ศ. 2547	283
◆ รายงานการเฝ้าระวังโรคติดต่อที่สำคัญในพื้นที่ที่พิกังชั่วคราว ประจำเดือนมกราคม 2547	284
◆ แนวโน้มของการกระจายของโรคติดต่อในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2536 - 2545)	287
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วน สัปดาห์ที่ 17 ระหว่างวันที่ 18 - 24 เมษายน พ.ศ. 2547	289

- **Suspected case 5** ราย สรุปรุได้ดังนี้

รายที่ 1 แม่ของผู้ป่วยนักศึกษาแพทย์ที่เป็น Probable case รายที่ 2 เสียชีวิตวันที่ 19 เมษายน โดยเริ่มป่วยวันที่ 8 เมษายน ด้วยอาการไข้, ปวดอวัยวะสืบพันธุ์

รายที่ 2 ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 31 ปี เป็นนักวิจัยห้องปฏิบัติการทำงานที่ห้องปฏิบัติการไวรัสวิทยาแห่งชาติปักกิ่ง
เช่นกัน (เริ่มป่วยวันที่ 17 เมษายน เข้ารับการรักษาในวันที่ 22 เมษายน)

รายที่ 3 ผู้ป่วยเพศหญิง เป็นแพทย์ เกษียณแล้ว อายุ 49 ปี ประวัติเคยนอนพักรักษาที่หอผู้ป่วยเดียวกับพยาบาลที่เป็น Probable case รายที่ 1 ที่ปกกึ่ง ด้วยอาการติดเชื้อทางปอด รักษาที่ Jiangong Hospital ในวันที่ 12 เมษายน เริ่มมีอาการไข้ในวันที่ 19 เมษายน และส่งไปรักษาต่อที่ Ditan Hospital ในวันที่ 22 เมษายน ผู้ป่วยได้รับการยืนยันเป็นผดต้องสงสัยโรคซาร์ส ในวันที่ 27 เมษายน

รายที่ 4 และ 5 เป็นผู้สัมผัสใกล้ชิดพยาบาล ที่เป็น Probable case รายที่ 1 (นอกเหนือจากแม่และน้ำซึ่งกลายเป็น Probable case) เริ่มป่วยวันที่ 16-19 เมษายน คือ พ่อ และผู้ป่วยหญิงร่วมหอผู้ป่วยอาการไม่เปลี่ยนแปลง

นอกจากนี้มียางานว่าแพทย์ 2 คน ที่ให้การรักษานักศึกษาแพทย์รายที่ 2 ที่ Hefai และ Anhui เริ่มมีอาการไข้ และไข้ใกล้ขีดแพทย์รายหนึ่งก็เริ่มมีไข้เช่นกัน

ในการระบาดครั้งนี้ กว่าเจ้าหน้าที่จะประเมินว่าพบผู้ต้องสงสัยโรคซาร์สสายแรก จนให้การรักษาและแยกกักกันอย่างถูกต้อง พบว่า ผู้ป่วยรายหนึ่งได้เดินทางไกลโดยรถไฟซึ่งอาจจะเกิดการแพร่กระจายโรคเพิ่มขึ้น เจ้าหน้าที่ได้ติดตามค้นผู้สัมผัส (ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน) รวม 993 คน (ปักกิ่ง 640 ราย, จังหวัด Anhui 353 ราย) รัฐบาลจีนเริ่มการคัดกรองผู้โดยสารที่ทำอากาศยาน และสถานีรถไฟ และปิดห้องปฏิบัติการ ณ กรุงปักกิ่ง ที่เชื่อว่าเป็นที่มาของการระบาดครั้งนี้ ขณะนี้ยังไม่พบการแพร่ระบาดในชุมชน

โดยสรุป จังหวัด Anhui มีรายงานผู้ป่วย 2 ราย (รวมผู้เสียชีวิต 1 ราย) ปักกิ่ง 7 ราย ซึ่งได้แยกรักษาตัวที่ Ditan Hospital

องค์การอนามัยโลกได้ปฏิบัติงานร่วมกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขของประเทศจีนอย่างใกล้ชิดเพื่อควบคุมป้องกันไม่ให้เกิดการแพร่ระบาดของโรคซาร์สไปทั่วโลก

ในหลายประเทศในเอเชียและแปซิฟิก รวมทั้งไทยเริ่มมีมาตรการคัดกรองผู้เดินทางเข้าประเทศที่ทำอากาศยาน โดยเฉพาะผู้ที่เดินทางมาจากพื้นที่ระบาดของจีนจะได้รับการเฝ้าระวังเป็นพิเศษ

แปลและเรียบเรียงโดย บวรวรรณ ดิเรกโชค
กลุ่มเฝ้าระวังและสอบสวนทางระบาดวิทยา

Reference

1. Available from : <http://www.who.int/en/>
2. Available from: <http://www.promedmail.org/pls/askus/f?p=2400:1000>
3. Available from : <http://www.sarsnewswire.com/>

