



เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

ประจำสัปดาห์

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

ISSN 0859-547X

<http://epid.moph.go.th/>

ปีที่ ๓๔ : ฉบับที่ ๑๐ : ๑๔ มีนาคม ๒๕๔๖, Volume 34 : Number 10 : March 14, 2003

วิสัยทัศน์

กรมควบคุมโรค “ เป็นผู้นำด้านวิชาการและเทคโนโลยีการป้องกันและควบคุมโรคในประเทศและระดับนานาชาติ ”

สำนักงานระบาดวิทยา “ ศูนย์ความเชี่ยวชาญระดับสากล ในด้านมาตรฐานงานระบาดวิทยา ประสานความร่วมมือกับเครือข่ายภายในและนานาชาติ สร้างองค์ความรู้และภูมิปัญญา ป้องกันโรค กัก และส่งเสริมสุขภาพของประชาชน ”

ทุกรายงานมีคุณค่าต่อระบบเฝ้าระวังและการควบคุมป้องกันโรค โปรดช่วยกันตรวจสอบจำนวนและความถูกต้องและส่งให้ทันตามกำหนดเวลา (ภายในเช้าวันอังคาร)

สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	34	44	47	50	59	55	57	62	49	69

สัปดาห์ที่ 10 วันที่ 2 – 8 มีนาคม พ.ศ. 2546

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

สัปดาห์ที่ 10 ส่งทันเวลา 69 จังหวัด

ปี พ.ศ. 2546 ประเทศไทย

ส่งข้อมูลทันเวลาสัปดาห์นี้ 69 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 90.79

จากบรรณาธิการ

ประมวณภาพการระบาดของโรคปอดอักเสบในจีน ฮองกง และเวียดนาม

ตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. 2545 จนถึงปัจจุบัน มีการระบาดของกลุ่มอาการทางเดินหายใจเฉียบพลันและปอดบวม (Atypical Pneumonia) ที่ควรให้ความสำคัญรวม 4 เหตุการณ์ใน 3 ประเทศ คือ

1. ตั้งแต่วันที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2545 ถึงวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2546 เกิดการระบาดของโรคปอดบวมในมณฑลกวางตุ้งของประเทศจีน มีผู้ป่วยรวม 305 ราย เสียชีวิต 5 ราย ทางกรจีนรายงานว่า สามารถควบคุมการระบาดได้แล้ว แต่ยังไม่ทราบเชื้อต้นเหตุ

2. ช่วงสองสัปดาห์แรกของเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2546 พบผู้ป่วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ในครอบครัวของชาวฮองกง 4 คน ที่ไปเยี่ยมชมญาติในมณฑลฟูเจี้ยนของประเทศจีน เสียชีวิตในจีน 1 ราย อีก 3 ราย มารับการรักษาในเกาะฮองกง ในจำนวนนี้สามารถแยกเชื้อ *Influenza A H5N1*

★ จากบรรณาธิการประมวณภาพการระบาดของโรคปอดอักเสบในจีน ฮองกง และเวียดนาม 161

★ คำแนะนำในการสงบคัดยอการสัมมนาระบาดวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 16 162

★ สถานการณ์ผู้ป่วยเอดส์และผู้ติดเชื้อเอดส์ที่มีอาการในประเทศไทย ณ วันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2546 165

★ สรุปสถานการณ์การเกิดโรคที่สำคัญ สัปดาห์ที่ 10 วันที่ 2 - 8 มีนาคม พ.ศ. 2546 168

★ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วน สัปดาห์ที่ 10, วันที่ 2 - 8 มีนาคม พ.ศ. 2546 169

(ไข้หวัดนก) ได้ 2 ราย โดยเสียชีวิต 1 ราย ในช่วงเวลาดังกล่าวมีการระบาดของโรคในสัตว์ปีกของฮ่องกง ซึ่งทางการได้ฆ่าเป็ดไก่ไปกว่า 10,000 ตัว

3. ระหว่างวันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2546 ถึงวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2546 เกิดการระบาดของอาการทางเดินหายใจและปอดบวมในบุคลากรทางการแพทย์ ในโรงพยาบาลเอกชนแห่งหนึ่งของกรุงเทพมหานคร ประเทศเวียดนาม พบประมาณ 20 คน มีประมาณ 3 หรือ 4 รายที่มีอาการหนัก ทุกคนเกี่ยวข้องกับการดูแลผู้ป่วยปอดบวม รายหนึ่งที่เป็นนักธุรกิจอเมริกันเชื้อสายจีน อายุ 46 ปี มีประวัติเดินทางไปมาระหว่างประเทศจีน เวียดนาม และเกาะฮ่องกง และเข้ารับการรักษาในวันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2546 ที่กรุงเทพมหานคร ต่อมาขอย้ายไปรักษาต่อในเกาะฮ่องกง และเสียชีวิต เมื่อวันที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2546 ยังไม่ทราบสาเหตุของเชื้อก่อโรค

4. วันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2546 กระทรวงสาธารณสุขของเกาะฮ่องกง รายงานการระบาดของอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่และปอดบวมในบุคลากรของโรงพยาบาลแห่งหนึ่ง จากการตรวจเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรวม 50 คน พบ 23 ราย ที่มีอาการไข้ และ 8 ราย ที่เอกซเรย์ปอดพบความผิดปกติ ขณะนี้ยังไม่ทราบเชื้อต้นเหตุ และไม่มีรายละเอียดว่าเกี่ยวข้องกับผู้ป่วยที่ย้ายมาจากเวียดนามหรือไม่

จนถึงขณะนี้ คณะสอบสวนขององค์การอนามัยโลกยังไม่พบหลักฐานว่าเหตุการณ์ทั้ง 4 เชื่อมโยงเกี่ยวข้องกัน แต่เนื่องจากเกิดในภูมิภาคใกล้เคียงกัน และมีอัตราป่วยสูงจึงควรต้องระวังเป็นพิเศษ แม้จะยังไม่ทราบเชื้อต้นเหตุเป็นส่วนใหญ่ แต่จากอาการและลักษณะการเกิดโรค ควรเน้นการป้องกันการแพร่เชื้อจากผู้ป่วยไปยังผู้อยู่ใกล้ชิด

สำหรับในประเทศไทย ยังไม่พบความผิดปกติหรือการระบาดของไข้หวัดใหญ่หรือปอดบวม สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ ตั้งแต่ต้นปี พ.ศ. 2546 ถึงต้นเดือนมีนาคม พ.ศ. 2546 รวม 1,929 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต และได้รับรายงานผู้ป่วยปอดบวมรวม 9,643 ราย เสียชีวิต 68 ราย ส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ (43 ราย) อย่างไรก็ดี โรงพยาบาลทุกแห่งทั้งภาครัฐและเอกชน ควรได้เฝ้าระวังโรค Atypical pneumonia นี้เป็นพิเศษ องค์การอนามัยโลกได้เสนอนิยามเพื่อการเฝ้าระวัง โดยให้สงสัยผู้ป่วยดังต่อไปนี้

- ไข้สูงเฉียบพลัน (มากกว่า 38 องศาเซลเซียส)
- ปวดกล้ามเนื้อ
- มีอาการอย่างใดอย่างหนึ่งเช่น ไอ เจ็บคอ หายใจลำบาก หายใจเร็วหอบ
- มีประวัติเดินทางไปประเทศจีน เกาะฮ่องกง หรือ กรุงเทพมหานคร ประเทศเวียดนาม ในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนเริ่มป่วย หรือ
- มีประวัติสัมผัสผู้ป่วยที่มีผลการวินิจฉัยจากโรงพยาบาลว่าน่าจะเป็นโรคปอดบวม โดยการสัมผัสหมายถึง การดูแลรักษา การอยู่อาศัยด้วยกัน หรือสัมผัสโดยตรงกับสิ่งคัดหลั่งจากผู้ป่วยเช่น น้ำมูก น้ำลาย ละอองฝอยการไอหรือจาม

หากพบผู้ป่วยดังกล่าว ขอให้รายงานตามระบบเฝ้าระวังโรคไปยังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดในพื้นที่ สำนักงานอนามัยกรุงเทพมหานคร เพื่อจะได้สอบสวนโรคเพื่อหาสาเหตุของการเกิดโรค และให้ทราบปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะช่วยป้องกันการแพร่ระบาดต่อไป และขอช่วยเร่งรัดการรายงานโรคไข้หวัดใหญ่หรือโรคปอดบวมที่พบในคนไข้หรือในพื้นที่รับผิดชอบด้วย

หากมีข้อสงสัยให้สอบถามได้ที่ กลุ่มเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา โทร. 0-2590-1882 หรือ สำนักโรคติดต่อทั่วไป โทร. 0-2590-3194

ข่าวประชาสัมพันธ์

สำนักระบาดวิทยา

ขอเชิญ นักระบาดวิทยา นักวิชาการทุกสาขา และผู้สนใจ ร่วมส่งผลงานทางวิชาการเพื่อนำเสนอในการสัมมนาระบาดวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 16 วันที่ 23 - 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2546 ณ กรุงเทพมหานคร

คำแนะนำในการจัดทำและส่งบทความ

การสัมมนาระบาดวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 16 วันที่ 23 - 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2546

การจัดทำบทความ

1. แบบฟอร์มของบทความจะประกอบด้วย ส่วนหัวบทความ และส่วนตัวบทความ ส่วนหัวจะเป็นส่วนของชื่อเรื่อง คณะผู้วิจัยและสถานที่ทำงาน สำหรับส่วนตัวบทความจะประกอบด้วย 4 ส่วนที่สำคัญ คือ หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ วิธีการศึกษา ผลการศึกษา และสรุป