

ศินีนาด กุลวงศ์, นรินทร์ ยิ้มจอยหอม, จักรรัฐ พิทยาวงศ์อานนท์

ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำนักโรคระบาดวิทยา Surveillance Rapid Response Team (SRRT), Bureau of Epidemiology

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคประจำสัปดาห์ที่ 11 ระหว่างวันที่ 16 - 22 มีนาคม 2557 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. โรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A H1N1/2009 เสียชีวิต

จังหวัดนครศรีธรรมราช ผู้เสียชีวิตเพศหญิง อายุ 27 ปี ขณะป่วยอาศัยอยู่หมู่ 8 ตำบลพรหมโลก อำเภอบรรพตพิสัย อาชีพรับจ้างปฏิเสธรโรคประจำตัว ตั้งครรภ์ 35 สัปดาห์ ไม่มีประวัติได้รับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 เข้ารับการรักษาครั้งแรกที่โรงพยาบาลพรหมพิริ จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2557 ด้วยอาการมีไข้สูง ไอ เจ็บคอ หอบเหนื่อย ต่อมาวันที่ 10 มีนาคม 2557 มีอาการหอบเหนื่อย ทารกในครรภ์คืบน้อยลง เริ่มมีเลือดออกทางช่องคลอด แพทย์ใส่ท่อช่วยหายใจและส่งต่อเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลมหาราช นครศรีธรรมราช สัญญาณชีพแรกรับ อุณหภูมิร่างกาย 40 องศาเซลเซียส อัตราการเต้นชีพจร 122 ครั้งต่อนาที ปริมาณออกซิเจนในเลือดร้อยละ 70 ผลการตรวจนับเม็ดเลือดสมบูรณ์พบ ความเข้มข้นเลือดร้อยละ 47 เม็ดเลือดขาว 6,900 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร เกล็ดเลือด 79,000 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร นิวโทรฟิลร้อยละ 84 ลิมโฟไซต์ร้อยละ 5 โมโนไซต์ร้อยละ 6 แพทย์ได้เริ่มให้ยา Oseltamivir และผ่าตัดคลอด และเก็บตัวอย่างสารคัดหลั่งทางเดินหายใจส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ตรัง ผลตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H1N1 โดยวิธี RT-PCR จากมารดาพบสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H1N1 ในทารกพบเป็นผลลบ ต่อมาวันที่ 12 มีนาคม 2557 ทารกเสียชีวิตเนื่องด้วยคลอดก่อนกำหนด และ 2 วันต่อมา มารดาเสียชีวิต ด้วยอาการ ARDS ทั้งนี้ผู้เสียชีวิตไม่มีประวัติสัมผัสสัตว์ปีก แต่มีน้องสาวป่วยด้วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ต้นเดือนมีนาคม 2557 ซึ่งขณะนี้หายเป็นปกติแล้ว และทีมสอบสวนโรคจังหวัดนครศรีธรรมราชได้ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในชุมชน ไม่พบผู้ที่มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่

2. โรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A H1N1/2009 เสียชีวิต

จังหวัดพิษณุโลก ผู้เสียชีวิตเพศชายอายุ 55 ปี เจ้าหน้าที่ห้องเวชระเบียนที่โรงพยาบาลพุทธชินราช ขณะป่วยอาศัยอยู่หมู่ 8 ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก ประวัติเป็นโรคเบาหวาน ไชมัน

ในหลอดเลือดสูง และมีภาวะน้ำหนักเกินเกณฑ์ (น้ำหนัก 86 กิโลกรัม ส่วนสูง 161 เซนติเมตร ดัชนีมวลกายเท่ากับ 33) เริ่มป่วยวันที่ 8 มีนาคม 2557 เข้ารับการรักษาที่คลินิกแห่งหนึ่ง ด้วยไข้ ไอ น้ำมูกไหล ต่อมาวันที่ 15 มีนาคม 2557 เข้ารับการรักษาที่แผนกผู้ป่วยนอกที่โรงพยาบาลพุทธชินราช ด้วยอาการหายใจหอบเหนื่อยและปวดเมื่อยตามร่างกาย สัญญาณชีพแรกรับ อุณหภูมิร่างกาย 40 องศาเซลเซียส ความดันโลหิต 140/80 มิลลิเมตรปรอท อัตราการเต้นชีพจร 110 ครั้งต่อนาที อัตราการหายใจ 24 ครั้งต่อนาที ปริมาณออกซิเจนในเลือดยุทธ์ 94 ผลการตรวจนับเม็ดเลือดสมบูรณ์พบ ความเข้มข้นเลือดร้อยละ 39 เม็ดเลือดขาว 12,990 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร เกล็ดเลือด 274,000 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร นิวโทรฟิลร้อยละ 87 ลิมโฟไซต์ร้อยละ 7 แพทย์วินิจฉัยหลอดลมอักเสบเฉียบพลันและให้ยาปฏิชีวนะรับประทาน พร้อมทั้งนัดติดตามอาการในวันที่ 17 มีนาคม 2557 ซึ่งผู้เสียชีวิตก็มารับบริการก่อนเวลานัดด้วยอาการหายใจลำบาก หอบเหนื่อย แต่ยังไม่รู้สึกตัวและตรวจร่างกายพบ fine crepitation both lungs ระดับน้ำตาลในเลือดที่ปลายนิ้วมีค่าเท่ากับ 196 มิลลิกรัมเปอร์เซ็นต์ และปริมาณออกซิเจนในเลือดยุทธ์ 70 แพทย์วินิจฉัย ภาวะหัวใจล้มเหลวและปอดอักเสบ จึงย้ายผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่หอผู้ป่วยหนัก ใส่ท่อช่วยหายใจและให้ยา Oseltamivir ผลการตรวจเสมหะพบสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H1N1/2009 ต่อมาวันที่ 18 มีนาคม 2557 แพทย์วินิจฉัยภาวะหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน และเสียชีวิตวันที่ 21 มีนาคม 2557 ทางโรงพยาบาลพุทธชินราชได้จัดประชุมทีมแพทย์ พยาบาล และผู้เกี่ยวข้องเพื่อทบทวนแนวทางการวินิจฉัย การรักษา และการจัดการตามแผนการเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่อุบัติซ้ำของโรงพยาบาล พร้อมทั้งเฝ้าระวังการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในครอบครัวของผู้เสียชีวิตและเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานอยู่ในโรงพยาบาลพุทธชินราชทุกราย นอกจากนั้นยังมีการส่งสิ่งส่งตรวจให้กับ สคร.9 จำนวน 9 ตัวอย่างตามโครงการเฝ้าระวังปอดอักเสบรุนแรง ซึ่งอยู่ระหว่างการรอผล

สาเหตุการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี

เด็กเล็กการทรงตัวไม่ดี ทำให้ล้มในท่าที่ศีรษะที่มลงได้ง่าย
เด็กอาจจมน้ำในถังน้ำที่มีระดับน้ำสูงเพียง 1-2 นิ้ว



DDC กรมควบคุมโรค

มาตรการป้องกันการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี



ควรดูแลเด็กเล็ก
อย่างใกล้ชิด ไม่เผอเรอ
แม้เพียงชั่วขณะ เช่น
ดูโทรทัศน์
เปิด-ปิดประตูบ้าน
หรือทำงานบ้าน



อาบน้ำทั้ง
จากภาชนะใส่น้ำ
ทุกครั้งหลังใช้งาน



หากพบหลุม
ในบริเวณบ้าน
ควรกลบให้สนิท



ปิดฝาทุ่ม / บ่อน้ำ /
ภาชนะใส่น้ำ / ถังน้ำ
หลังใช้ทุกครั้ง

DDC กรมควบคุมโรค