



บันทึกข้อความ

สำนักโรคไม่ติดต่อ
รับที่ ๔๖๓
วันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๕๗
เวลา ๑๓.๕๑

ส่วนราชการ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๗๗๙

ที่ สธ ๐๔๒๐.๓.๑/๗๑๑๐

วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

เรื่อง สรุปสถานการณ์การเกิดโรคที่ได้รับแจ้งประจำสัปดาห์ที่ ๖

เรียน อธิบดีกรมควบคุมโรค

สัปดาห์ที่ ๖ ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ กรมควบคุมโรคได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจดังนี้ (รายละเอียดตามรายงานที่แนบ)

๑. สถานการณ์ภายในประเทศ

๑.๑ โรคไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 พบการระบาดใน ๓ จังหวัด

จังหวัดสุราษฎร์ธานี เสียชีวิต ๑ ราย ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๔๘ ปี อาศัยอยู่ที่หมู่ ๒ ตำบลน้ำพุ อำเภอบ้านนาสาร เริ่มป่วยวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลบ้านนาสารในวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผู้ป่วยเสียชีวิตในวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผลการตรวจตัวอย่าง throat swab พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 จากการค้นหาผู้สัมผัสใกล้ชิดพบลูกเขยชาวต่างชาติมีอาการป่วยและมีผลการตรวจตัวอย่าง throat swab พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 ขณะนี้อยู่ระหว่างติดตามอาการและข้อมูลเพิ่มเติม

จังหวัดนครปฐม เสียชีวิต ๑ ราย ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๕๑ ปี อาศัยอยู่ที่หมู่ ๖ ตำบลสัมปทวน อำเภอนครชัยศรี เริ่มป่วยวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลเอกชนในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๗ ผู้ป่วยเสียชีวิตวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผลการตรวจตัวอย่าง throat swab พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 ผู้ป่วยมีประวัติเดินทางไปเที่ยวญี่ปุ่นก่อนป่วย จากการติดตามผู้สัมผัสภายในครอบครัวไม่พบผู้ที่มีอาการป่วย

จังหวัดระนอง ๔ ราย ในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านซิมี่ ตำบลกะเปอร์ อำเภอกะเปอร์ เป็นเพศหญิง ทั้งหมด อายุ ๔๓ - ๖๖ ปี เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลกะเปอร์ทั้ง ๔ ราย รายแรกเริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ รายสุดท้ายเริ่มป่วยวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผลการตรวจตัวอย่าง Nasopharyngeal swab พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 ทุกราย ผู้ป่วยทุกรายมีอาการไม่รุนแรง ได้รับยาต้านไวรัสและจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลทั้งหมดแล้ว ผู้ป่วยทั้งหมดเป็นเครือญาติกัน โดยผู้ป่วย ๒ ราย ได้เดินทางไปร่วมชุมนุมที่เวที กปส. ที่กรุงเทพมหานครด้วยกันก่อนป่วย ทีมสอบสวนโรคได้ติดตามผู้สัมผัสร่วมบ้าน และผู้ที่นั่งรถโดยสารมาพร้อมผู้ป่วยในพื้นที่อำเภอกะเปอร์แล้ว ไม่พบผู้ที่มีอาการป่วยเพิ่มเติม

๑.๒ สงสัยไข้หวัดใหญ่อาการรุนแรง ๑ ราย กรุงเทพมหานคร ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๕๓ ปี อาศัยอยู่ที่แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ มีโรคประจำตัวแพ็กมิคุ้มกันตัวเอง เริ่มป่วยวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ แพทย์วินิจฉัยไข้หวัดใหญ่ ผลการตรวจตัวอย่าง Throat swab ไม่พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดนกและไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 ที่บ้านผู้ป่วยเลี้ยงไก่ไว้ประมาณ ๓๐ ตัว ประมาณ ๑ เดือนที่ผ่านมา ไก่ที่เลี้ยงไว้เริ่มทยอยตาย ผลการตรวจซากไก่จากบ้านของผู้ป่วยพบเชื้อไวรัสนิวคาสเซิล การควบคุมโรคได้ทำความสะอาดบริเวณบ้าน โรยปูนขาวและฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อบริเวณพื้นที่ที่ฝังไก่ตายและพื้นที่โดยรอบ

๑.๓ สงสัยไข้หวัดใหญ่ ๔๐ ราย กรุงเทพมหานคร ทั้งหมดเป็นเด็กนักเรียนโรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กระจายในทุกชั้นเรียนของระดับชั้นประถมศึกษา รายแรกเริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ รายล่าสุดเริ่มป่วยวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ นักเรียนส่วนใหญ่อาการไม่รุนแรง และไม่ได้ไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล ไม่มีการเก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ โรงเรียนได้ปิดการเรียนการสอนในระดับชั้นประถมศึกษาทั้งหมดระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ทำความสะอาด พร้อมทั้งเฝ้าระวังผู้ป่วยในชั้นอนุบาลและชั้นมัธยมศึกษา จากการคัดกรองผู้ป่วยรายใหม่ในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม

๑.๔ สงสัยโรคไขเลือดออก เสียชีวิต ๑ ราย จังหวัดนครปฐม ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๑๙ ปี อาศัยอยู่ที่หมู่ ๑๐ ตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน น้ำหนัก ๑๐๐ กิโลกรัม เริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสามพรานในวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผู้ป่วยเสียชีวิตวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ การควบคุมโรคได้พ้นหมอกควันทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในบ้านผู้ป่วยและบริเวณใกล้เคียง ค้นหาผู้ป่วยในบริเวณบ้านและที่ทำงานไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม

๑.๕ โรคมือ เท้า ปาก ๒ ราย จังหวัดสมุทรสาคร ผู้ป่วยเด็กชายไทย อายุ ๒ และ ๔ ปี เป็นพี่น้องกัน อาศัยอยู่ที่ตำบลกระทุ่มแบน อำเภอกะทุ่มแบน น้องชายเริ่มป่วยวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ พี่ชายเริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลพญาไท ๓ ผลการตรวจภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส enterovirus 71 ด้วยชุดตรวจอย่างรวดเร็ว (rapid test) ให้ผลบวก แพทย์วินิจฉัยโรคมือเท้าปาก หลังได้รับการรักษาผู้ป่วยอาการดีขึ้น ได้รับการจำหน่ายออกจากโรงพยาบาล ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อ enterovirus 71 จากตัวอย่างน้ำไขสันหลัง ตัวอย่างอุจจาระ และตัวอย่าง Rectal swab ให้ผลเป็นลบทุกตัวอย่าง ผู้ป่วยทั้งสองรายเรียนอยู่ที่โรงเรียนอนุบาลเด่นหล้า เพชรเกษม ตำบลบางแคเหนือ อำเภอบางแค กรุงเทพมหานคร จากการเฝ้าระวังที่โรงเรียนและบ้านของผู้ป่วยไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม โรงเรียนได้ดำเนินการควบคุมโรคโดยเฝ้าระวังและคัดกรองเด็กก่อนเข้าชั้นเรียนเป็นเวลา ๑๒ วัน ทำความสะอาดของเล่น ของใช้อุปกรณ์การเรียน และห้องเรียน

๒. สถานการณ์ในต่างประเทศ

๒.๑ สถานการณ์ใช้หวัดนกในประเทศจีน

ใช้หวัดนก H7N9 พบผู้ป่วยยืนยันรายล่าสุดเสียชีวิตเมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เป็นเพศชายอายุ ๗๘ ปี จนถึงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ พบผู้ป่วยยืนยันแล้ว ๓๓๘ ราย เสียชีวิต ๖๖ ราย

ใช้หวัดนก H10N8 พบผู้ป่วยยืนยันรายที่ ๓ เป็นผู้ป่วยชายอายุ ๗๕ ปี อาศัยอยู่ที่เมือง Nanchang ในจังหวัด Jiangxi เข้ารับการรักษาในวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ และเสียชีวิตวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

๒.๒ ผู้ป่วยยืนยันใช้หวัดนก H7N9 รายแรก ประเทศมาเลเซีย เป็นหญิงชาวจีนอายุ ๖๗ ปี เดินทางมาจากจังหวัด Guangdong เพื่อมาท่องเที่ยวที่ประเทศมาเลเซีย โดยได้เดินทางมาที่เมือง Kuala Lumpur จากนั้นได้เดินทางต่อไปยังเมือง Sandakan และเมือง Kota Kinabalu ปัจจุบันอยู่ระหว่างรับการรักษาในโรงพยาบาลที่เมือง Kota Kinabalu ผู้ป่วยรายนี้ถือเป็นผู้ป่วยยืนยันรายแรกนอกประเทศจีน

สรุปเสนอผู้บริหาร
สถานการณ์โรคทางระบาดวิทยาที่ได้รับแจ้งประจำสัปดาห์ที่ ๖
(ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗)

สถานการณ์โรคทางระบาดวิทยา ประจำสัปดาห์ที่ ๖ ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๖ มกราคม ๒๕๕๗ สำนัก
ระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

๑. สถานการณ์โรภายในประเทศ

๑.๑ โรคไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 พบการระบาดใน ๓ จังหวัด

จังหวัดสุราษฎร์ธานี เสียชีวิต ๑ ราย ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๔๘ ปี อาศัยอยู่ที่หมู่ ๒ ตำบล
น้ำพุ อําเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี อาชีพขับรถตุ๊กตาดิน เริ่มป่วยวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ด้วย
อาการมีไข้ หนาวสั่นเวลากลางคืน ไอแห้งๆ เจ็บคอ ปวดเมื่อยตัว เบื่ออาหาร ซ้ำอาหารตนเอง อาการดีขึ้น วันที่
๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผู้ป่วยมีอาการเหนื่อยหอบ หายใจลำบาก วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ญาตินำส่ง
โรงพยาบาลบ้านนาสาร ได้ยากลับมารับประทาน วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ อาการไม่ดีขึ้น มีแนหน้าออก ไอ
ถี่ ญาตินำส่งโรงพยาบาลบ้านนาสารเป็นผู้ป่วยใน แรกได้รับรู้สีกตัวดี แพทย์วินิจฉัย Severe pneumonia ผู้ป่วย
อาการแย่งลงต้องใส่ท่อช่วยหายใจ จึงส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานีในหออภิบาลผู้ป่วยหนัก
ในวันเดียวกัน ผู้ป่วยเสียชีวิตในวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เวลา ๑๒.๒๐ น. ผลการตรวจตัวอย่าง throat
swab พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 จากการสอบสวนพบว่าผู้ป่วยเป็นคน
สุขภาพแข็งแรง ไม่มีโรคประจำตัว อาศัยอยู่กับภรรยา ที่บ้านเป็นร้านขายของชำ เลี้ยงนกไว้ ๒๔ ตัว ไม่มีนกที่
เลี้ยงไว้ตายหรือมีอาการป่วย ผู้ป่วยไม่มีประวัติเดินทางไปต่างจังหวัดก่อนป่วย จากการค้นหาผู้สัมผัสใกล้ชิด
พบผู้มีอาการป่วยคล้ายไข้หวัด ๓ ราย แต่ไม่มีอาการรุนแรง ผลการตรวจตัวอย่าง throat swab พบสาร
พันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 จำนวน ๑ ราย เป็นลูกเขยชาวต่างชาติ อยู่ระหว่างติดตาม
อาการและข้อมูลเพิ่มเติม การควบคุมและป้องกันโรค ได้แนะนำให้ทำความสะอาดภายในบ้าน และของใช้
ร่วมกัน เฝ้าระวังผู้ป่วยรายใหม่ในชุมชนและบุคลากรสาธารณสุขที่ดูแลผู้ป่วยเป็นเวลา ๑๔ วัน

จังหวัดนครปฐม เสียชีวิต ๑ ราย ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๕๑ ปี อาศัยอยู่ที่หมู่ ๖ ตำบลสัมปทวน
อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม อาชีพทำธุรกิจฟาร์มปลาкарพ์ ต้องเดินทางไปต่างประเทศและต่างจังหวัด
เป็นประจำ เริ่มป่วยวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗ ไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลเอกชนในวันที่ ๒๐ มกราคม
๒๕๕๗ ผลการตรวจเลือดพบเม็ดเลือดขาว ๗,๘๓๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร โดยเป็นชนิดนิวโทรไฟต์ร้อยละ
๘๒ ชนิดลิมโฟไซท์ร้อยละ ๘ เกล็ดเลือด ๒๔๒,๐๐๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร ความเข้มข้นเลือดร้อยละ
๔๐.๕ ผู้ป่วยเสียชีวิตวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผลการตรวจตัวอย่าง throat swab พบสารพันธุกรรมของ
ไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 2009 จากการสอบสวนพบว่า ผู้ป่วยได้เดินทางไปเที่ยวญี่ปุ่นก่อนป่วย หลังจาก
กลับมาก็เริ่มมีอาการป่วย ทีมสอบสวนโรคของกรุงเทพมหานครได้ติดตามผู้สัมผัสภายในครอบครัวของผู้ป่วยที่
ได้มาร่วมงานเลี้ยงที่บ้านผู้ป่วยในวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๗ ไม่พบผู้ที่มีอาการป่วย

จังหวัดระนอง ๔ ราย ได้รับรายงานว่ามีผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดใหญ่ในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านซิมี่
ตำบลกะเปอร์ อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง จำนวน ๔ ราย เป็นเพศหญิงทั้งหมด อายุ ๔๓ - ๖๖ ปี เข้ารับ
การรักษาที่โรงพยาบาลกะเปอร์ จังหวัดระนอง เป็นผู้ป่วยในทั้ง ๔ ราย รายแรกเริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์
๒๕๕๗ รายสุดท้ายเริ่มป่วยวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการมีไข้ ไอแห้งๆ เจ็บคอ มีน้ำมูก

ปวดเมื่อย ปวดศีรษะ ผลการตรวจตัวอย่าง Nasopharyngeal swab พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิดเอ H1N1 2009 ทุกราย ผู้ป่วยทุกรายมีอาการไม่รุนแรง ได้รับยาต้านไวรัสและจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลทั้งหมดแล้ว จากการซักประวัติพบว่าผู้ป่วยทั้งหมดมีความเกี่ยวข้องกัน โดยผู้ป่วย ๒ ราย เป็นพี่น้องกัน ได้เดินทางไปร่วมชุมนุมที่เวที กปปส. ที่กรุงเทพมหานครด้วยกันในช่วงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๕๗ - ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เดินทางกลับระนองด้วยรถโดยสารประจำทาง จากนั้นวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ได้เดินทางไปเยี่ยมญาติที่จังหวัดภูเก็ตพร้อมกับแม่ (ผู้ป่วยรายที่ ๓) และป้า (ผู้ป่วยรายที่ ๔) และพักค้างบ้านญาติ ๑ คืน ก่อนกลับมาที่ระนอง ทีมสอบสวนโรคจังหวัดระนองได้ติดตามผู้สัมผัสร่วมบ้าน ผู้สัมผัสที่จังหวัดภูเก็ต และผู้ที่นั่งรถโดยสารมาพร้อมผู้ป่วยในพื้นที่อำเภอเกาะเปอร์แล้ว ไม่พบผู้ที่มีอาการป่วยเพิ่มเติม สำนักกระบาดวิทยาได้แจ้งจังหวัดภูเก็ตและกรุงเทพมหานครให้เฝ้าระวังผู้ป่วยและควบคุมโรคแล้ว จนถึงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ยังไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม

๑.๒ สงสัยไข้หวัดใหญ่อาการรุนแรง ๑ ราย กรุงเทพมหานคร ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๕๓ ปี อาศัยอยู่ที่แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร อาชีพรับราชการทหาร มีโรคประจำตัวแพ้ภูมิคุ้มกันตัวเอง เริ่มป่วยวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ด้วยอาการมีไข้ ไอ ปวดศีรษะ หอบเหนื่อย หายใจลำบาก เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ แพทย์วินิจฉัยไข้หวัดใหญ่ ผลการตรวจเลือดพบเม็ดเลือดขาว ๙,๐๐๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร โดยเป็นชนิดนิวโทรไฟต์ร้อยละ ๘๖.๑ ชนิดลิมโฟไซต์ร้อยละ ๑๑.๔ เกล็ดเลือด ๒๓๖,๐๐๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร ความเข้มข้นเลือดร้อยละ ๔๐.๔๐ ผลการตรวจตัวอย่าง Throat swab ไม่พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดนกและไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ H1N1 จากการซักประวัติพบว่าที่บ้านผู้ป่วยเลี้ยงไก่ไว้ประมาณ ๓๐ ตัว ผู้ป่วยมักจะอุ้มไก่ และเป็นคนให้อาหารไก่ทุกวัน ซ่อมกรงไก่เอง ประมาณ ๑ เดือนที่ผ่านมา ไก่ที่เลี้ยงไว้เริ่มทยอยตาย โดยผู้ป่วยได้นำไก่ที่ตายไปเผาและฝังไว้บริเวณใกล้กรงเลี้ยงไก่ ผลการตรวจซากไก่จากบ้านของผู้ป่วยพบเชื้อไวรัสนิวคาสเซิล ภรรยาผู้ป่วยให้ข้อมูลว่า ผู้ป่วยรับการรักษาโรคแพ้ภูมิคุ้มกันตัวเองที่โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าเป็นประจำและได้รับประทานยาอย่างต่อเนื่อง โดยเมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ แพทย์ได้เพิ่มยาฉีดกลุ่ม steroid การควบคุมโรคได้ทำความสะอาดบริเวณบ้าน โรยปูนขาวและฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อบริเวณพื้นที่ที่ฝังไก่ตาย ในกรงไก่ และพื้นที่โดยรอบ เฝ้าระวังผู้ป่วยในชุมชน ปัจจุบัน (๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗) ผู้ป่วยยังรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล

๑.๓ สงสัยไข้หวัดใหญ่ ๔๐ ราย กรุงเทพมหานคร พบผู้ป่วยด้วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ ๔๐ ราย ทั้งหมดเป็นเด็กนักเรียนโรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร กระจายในทุกชั้นเรียนของระดับชั้นประถมศึกษา รายแรกเริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ รายล่าสุดเริ่มป่วยวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย มีนักเรียนทั้งหมด ๓,๐๙๐ คน เปิดสอนระดับชั้นอนุบาล ประถมศึกษา และมัธยมศึกษา โรงเรียนได้ปิดการเรียนการสอนในระดับชั้นประถมศึกษาทั้งหมด ระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ทำความสะอาด พร้อมทั้งเฝ้าระวังผู้ป่วยในชั้นอนุบาลและชั้นมัธยมศึกษา จากการคัดกรองผู้ป่วยรายใหม่ในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม จากการสอบถามทีมสอบสวนทราบว่า นักเรียนส่วนใหญ่อาการไม่รุนแรงและไม่ได้ไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล ผู้ป่วยที่ไปโรงพยาบาลจะได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นไข้หวัดใหญ่ แต่ไม่มีการเก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

๑.๔ สงสัยโรคไขเลือดออก เสียชีวิต ๑ ราย จังหวัดนครปฐม ผู้ป่วยชายไทย อายุ ๑๙ ปี อาศัยอยู่ที่หมู่ ๑๐ ตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม อาชีพรับจ้าง น้ำหนัก ๑๐๐ กิโลกรัม

ปฏิกิริยาการมีโรคประจำตัว เริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ด้วยอาการมีไข้ ปวดศีรษะ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ไปรับการรักษาที่คลินิกเอกชน ได้รับการฉีดยาและรับยากลับมาทานที่บ้าน วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ อาการไม่ดีขึ้น ไปรับการรักษาที่คลินิกอีกแห่งหนึ่ง ได้รับการฉีดยาและรับยากลับมาทานที่บ้าน ตอนกลางคืนมีอาการคลื่นไส้ อาเจียน แน่นหน้าอก เข้าวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ จึงเข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลสามพรานด้วยอาการแน่นหน้าอก อ่อนเพลีย หายใจลำบาก ผลการตรวจเลือดพบเม็ดเลือดขาว ๑๒,๙๐๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร เกล็ดเลือด ๑๑,๐๐๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร ความเข้มข้นเลือดร้อยละ ๖๑.๙ ปริมาณ urea nitrogen ในเลือด ๓๗.๖ มิลลิกรัมต่อเดซิลิตร ปริมาณ creatinine ในเลือด ๔.๒๙ มิลลิกรัมต่อเดซิลิตร ปริมาณเอนไซม์ serum glutamic oxaloacetic transaminase (SGOT) ๑๔๐๖๘ ยูนิตต่อลิตร ปริมาณเอนไซม์ serum glutamic pyruvic transaminase (SGPT) ๒๓๗๒ ยูนิตต่อลิตร เวลา ๑๑.๐๐ น. ผู้ป่วยอาการทรุดลง จึงส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลนครปฐม ผู้ป่วยเสียชีวิตวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เวลา ๐๖.๐๐ น. ผลการสำรวจลูกน้ำยุงลายในบริเวณบ้าน พบภาชนะที่มีลูกน้ำ ๑ ภาชนะ การควบคุมโรคได้พ่นหมอกควันทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในบ้านผู้ป่วยและบริเวณใกล้เคียง ค้นหาผู้ป่วยในบริเวณบ้านและที่ทำงานไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม ให้สุศึกษาประชาสัมพันธ์แก่ประชาชนในพื้นที่

๑.๕ โรคมือ เท้า ปาก ๒ ราย จังหวัดสมุทรสาคร ผู้ป่วยเด็กชายไทย อายุ ๔ ปี อาศัยอยู่ที่ตำบลกระทุ่มแบน อำเภอกะทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร เริ่มป่วยวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ด้วยอาการมีไข้สูง มีแผลในปาก ฝ่ามือ และฝ่าเท้า เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลพญาไท ๓ เป็นผู้ป่วยใน ผลการตรวจเลือดพบเม็ดเลือดขาว ๑๑,๕๔๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร โดยเป็นชนิดนิวโทรไฟต์ร้อยละ ๗๒ ชนิดลิมโฟไซต์ร้อยละ ๒๔ เกล็ดเลือด ๔๒๒,๐๐๐ เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร ความเข้มข้นเลือดร้อยละ ๓๔.๓ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ย้ายเข้าหออภิบาลผู้ป่วยหนัก วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผู้ป่วยมีอาการผื่นแดงทั่วตัว ผลการตรวจภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส enterovirus 71 ด้วยชุดตรวจอย่างรวดเร็ว (rapid test) ให้ผลบวก แพทย์วินิจฉัยโรคมือเท้าปาก หลังได้รับการรักษาผู้ป่วยอาการดีขึ้น ได้รับการจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อ enterovirus 71 จากตัวอย่างน้ำไขสันหลัง ตัวอย่างอุจจาระ และตัวอย่าง Rectal swab ให้ผลเป็นลบทุกตัวอย่าง จากการซักประวัติพบว่าน้องชายของผู้ป่วยอายุ ๒ ปี ๘ เดือน ซึ่งอยู่ในบ้านเดียวกันป่วยเป็นโรคมือ เท้า ปาก และเข้ารับการรักษาเมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ทั้งสองรายเรียนอยู่ที่โรงเรียนอนุบาลเด่นหล้า เพชรเกษม ตำบลบางแคเหนือ อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพมหานคร โดยพี่ชายเรียนชั้นอนุบาล ๒/๒ น้องชายเรียนชั้นเตรียมอนุบาล จากการเฝ้าระวังที่โรงเรียนและบ้านของผู้ป่วยไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม โรงเรียนอนุบาลเด่นหล้าเปิดสอนตั้งแต่ชั้นเตรียมอนุบาล จนถึงอนุบาล ๓ มีจำนวนนักเรียนทั้งหมด ๑,๓๖๔ คน กิจกรรมควบคุมโรคที่โรงเรียนดำเนินการแล้ว ได้แก่ เฝ้าระวังและคัดกรองเด็กก่อนเข้าชั้นเรียนเป็นเวลา ๑๒ วัน ทำความสะอาดของเล่น ของใช้ อุปกรณ์การเรียน และห้องเรียน เน้นเรื่องการล้างมือบ่อยๆ แจกเอกสารให้ความรู้กับผู้ปกครองและขอความร่วมมือในการสังเกตอาการเด็กในปกครอง

๒. สถานการณ์โรคในต่างประเทศ

๒.๑ สถานการณ์ไข้หวัดนกในประเทศจีน

ไข้หวัดนก H7N9 ประเทศจีนประกาศปิดตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิตในเมือง Guangzhou ซึ่งเป็นเมืองหลวงของจังหวัด Guangdong ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เพื่อยับยั้งการระบาดของไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 ภายหลังจากพบผู้ป่วยยืนยันรายล่าสุดเสียชีวิตเมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

เป็นเพศชายอายุ ๗๘ ปี จนถึงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ พบผู้ป่วยยืนยันแล้ว ๓๓๘ ราย เสียชีวิต ๖๖ ราย (<http://www.promedmail.com>)

ใช้หวัดนก H10N8 ประเทศจีนรายงานการพบผู้ป่วยยืนยันใช้หวัดนก H10N8 รายที่ ๓ เป็นผู้ป่วยชายอายุ ๗๕ ปี อาศัยอยู่ที่เมือง Nanchang ในจังหวัด Jiangxi เข้ารับการรักษาในวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ และเสียชีวิตวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ (<http://www.promedmail.com>)

๒.๒ ผู้ป่วยยืนยันใช้หวัดนก H7N9 รายแรก ประเทศมาเลเซีย กระทรวงสาธารณสุขของ ประเทศมาเลเซียรายงานว่าพบผู้ป่วยยืนยันใช้หวัดนก H7N9 รายแรก เป็นหญิงชาวจีนอายุ ๖๗ ปี เดินทางมาจากจังหวัด Guangdong เพื่อมาท่องเที่ยวที่ประเทศมาเลเซีย เริ่มมีอาการไข้และรับการรักษาเบื้องต้นที่ ประเทศจีนตั้งแต่วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๗ และเดินทางมาถึงเมือง Kuala Lumpur ในวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ จากนั้นได้เดินทางต่อไปยังเมือง Sandakan และเมือง Kota Kinabalu ในวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ผู้ป่วยอาการแยลงและได้เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลที่เมือง Kota Kinabalu ผู้ป่วยรายนี้ถือเป็นผู้ป่วย ยืนยันรายแรกนอกประเทศจีน (<http://www.cidrap.umn.edu>)

ตรวจสอบและสรุปข่าวการระบาดโดย :

นางสาวหทัย กาญจนสมบัติ นางสาวสุภาภรณ์ จูจันทร์ นายสัตวแพทย์เบญจรงค์ สังขรักษ์

นายแพทย์อรรถเกียรติ กาญจนพิบูลวงศ์ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข