สหรัฐอเมริกา (รัฐโอไฮโอ) รายงานพบผู้ป่วยโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5N1) ในคน 1 ราย

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 องค์การอนามัยแพนอเมริกา/องค์การอนามัยโลก (PAHO/WHO) ได้รับแจ้งกรณีพบผู้ป่วยยืนยันติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5) รายแรกในรัฐโอไฮโอของสหรัฐอเมริกา

รายละเอียดเหตุการณ์

ผู้ป่วยอายุมากกว่า 18 ปี อาศัยอยู่ที่รัฐโอไฮโอ ผู้ป่วยเริ่มมีอาการเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2568 และเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 เข้ารับการรักษาที่ศูนย์ดูแลฉุกเฉินในรัฐโอไฮโอ ด้วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ จากการตรวจโดยชุดตรวจไข้หวัดนกอย่างรวดเร็ว ผลเป็นลบ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 ผู้ป่วยได้เข้ารับการรักษาที่แผนกฉุกเฉินด้วยอาการไข้ ไอ และหายใจลำบาก ในวันเดียวผู้ป่วยได้เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาลด้วยอาการปอดอักเสบทั้งสองข้าง และเข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยหนัก (ICU) ในระหว่างการรักษาผู้ป่วยได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัส (Oseltamivir) ผู้ป่วยอาการดีขึ้นและกำลังพักฟื้นที่บ้าน

เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 ได้เก็บตัวอย่างโพรงจมูกและคอหอย ตรวจโดยชุดตรวจไข้หวัดนกอย่างรวดเร็ว ผลเป็นลบ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 โดยวิธีการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส rapid molecular influenza test ผลพบเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A ตัวอย่างดังกล่าวถูกถส่งไปยังห้องปฏิบัติการสาธารณสุขของรัฐโอไฮโอเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2568 เพื่อตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A ด้วยวิธีการวินิจฉัยไวรัสไข้หวัดใหญ่ในคนแบบเรียลไทม์ RT-PCR เพื่อวิเคราะห์สายพันธุ์ของไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A (H5) ของศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC) จากนั้นตัวอย่างได้ถูกส่งต่อไปยัง CDC เพื่อตรวจยืนยันผล ซึ่ง CDC ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2568 อย่างไรก็ตาม CDC ยังไม่สามารถยืนยันผลการตรวจได้ และเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2568 ได้มีการเก็บตัวอย่างเสมหะจากผู้ป่วย และส่งไปยัง CDC เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568 เพื่อทำการตรวจหาเชื้อ เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 ผลการตรวจด้วยวิธีเรียลไทม์ RT-PCR ผลพบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A (H5) ขณะนี้อยู่ระหว่างรอผลการจำแนกลักษณะเพิ่มเติม รวมถึงการจัดลำดับพันธุกรรมและการเพาะเชื้อ

ผู้ป่วยเป็นคนงานในฟาร์มสัตว์ปีก มีอาการป่วยหลังจากได้เข้าร่วมการกำจัดสัตว์ปีกในฟาร์มที่มีการระบาดของ HPAI (H5N1) ในสัตว์ปีก เจ้าหน้าที่สาธารณสุขได้ดำเนินการสอบสวนโรคและเฝ้าระวัง พร้อมทั้งติดตามอาการของผู้สัมผัสและเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

ตั้งแต่เดือนมีนาคม 2567 ถึงปัจจุบันสหรัฐอเมริกา ตรวจพบผู้ติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5) แล้ว 70 ราย นับรวมผู้ป่วยรายนี้ที่เป็นผู้ป่วยรายแรกที่มีการรายงานจากรัฐโอไฮโอ รวมทั้งสิ้น 71 ราย ปัจจุบันยังไม่มีรายงานการระบาดจากคนสู่คนในสหรัฐอเมริกา

ในปัจจุบันได้มีการตรวจพบเชื้อไวรัสไข้หวัดนกชนิดรุนแรงสูง (HPAI) สายพันธุ์ A (H5N1) ในนกป่า และยังมีการระบาดในสัตว์อื่น ๆ เช่น สัตว์ปีกเชิงพาณิชย์ สัตว์ที่เลี้ยงไว้หลังบ้าน และวัวนม นอกจากนี้ หน่วยงานบริการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และพืช (APHIS) กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (USDA) ได้มีการรายงานการติดเชื้อในสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมในป่าเช่นกัน ไวรัสเหล่านี้อยู่ใน clade 2.3.4.4b ซึ่งเป็นเชื้อไวรัส HPAI สายพันธุ์ A (H5N1) ที่พบได้บ่อยที่สุดซึ่งแพร่ระบาดในนกทั่วโลกในปัจจุบัน

****

ที่มา : EIS | Event Information Site for IHR National Focal Points

จัดทำ : 24 มีนาคม 2568

เรียบเรียง : กลุ่มภารกิจความร่วมมือระหว่างประเทศ กองระบาดวิทยา
จุดประสานงานกฎอนามัยระหว่างประเทศ ประจำประเทศไทย (IHR-NFP)