ประเทศสหรัฐอเมริกา (รัฐเนวาดา) รายงานพบผู้ป่วยโรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A (H5N1) ในคน

เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2568 จุดประสานงานกฎอนามัยระหว่างประเทศ (IHR-NFP) ประเทศสหรัฐอเมริกา ได้แจ้งต่อองค์การอนามัยแพนอเมริกัน/องค์การอนามัยโลก (PAHO/WHO) พบผู้ป่วยยืนยัน

รายละเอียดเหตุการณ์

ผู้ป่วยอายุมากกว่า 18 ปี เริ่มมีอาการเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2568 ด้วยอาการเยื่อบุตาอักเสบ ขณะทำงานที่ฟาร์มโคนมเชิงพาณิชย์ซึ่งเป็นฟาร์มที่ตรวจพบเชื้อไวรัสไข้หวัดนกชนิดรุนแรงสูง (HPAI) สายพันธุ์ A (H5N1) ในวัว วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 ผู้ป่วยได้รายงานอาการนี้ต่อกรมอนามัยในท้องถิ่น และในวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2568 ได้เก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ โดยผู้ป่วยไม่ได้เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล ไม่ได้รับยาต้านไวรัส ขณะนี้ผู้ป่วยหายดีแล้ว

มีการเก็บตัวอย่าง 2 ตัวอย่างจากผู้ป่วย คือ ตัวอย่างจากโพรงจมูกและจากเยื่อบุตา ซึ่งจากผลการตรวจจากห้องปฏิบัติการสาธารณสุขของรัฐเนวาดา พบเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5) ในตัวอย่างเยื่อบุตา และตัวอย่างจากโพรงจมูกผลเป็นลบ หลังจากนั้นทั้ง 2 ตัวอย่างได้ส่งต่อไปยังศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคแห่งสหรัฐอเมริกา (CDC) เพื่อทำการตรวจเพิ่มเติม และในวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ด้วยวิธี RT-PCR ยืนยันพบเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5) ในตัวอย่างเยื่อบุตา อยู่ระหว่างการจัดลำดับทางพันธุกรรมและวิเคราะห์เพิ่มเติมในตัวอย่างที่พบเชื้อ

จากการรายงานของศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคแห่งสหรัฐ (CDC) พบว่ามีผู้ป่วยจากการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5) จำนวน 68 ราย จาก 11 รัฐ ซึ่งผู้ป่วยรายนี้นับเป็นผู้ป่วยรายแรกของรัฐเนวาดา

ปัจจุบันมีการตรวจพบเชื้อไวรัสไข้หวัดนกชนิดรุนแรงสูง (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

องค์การอนามัยโลก (WHO) ได้ประเมินความเสี่ยงของประชากรในสหรัฐอเมริกาในการติดเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5N1) ว่าอยู่ในระดับต่ำ อย่างไรก็ตาม ความเสี่ยงสำหรับผู้ที่สัมผัสกับสัตว์ในการทำงาน ถือว่าอยู่ในระดับต่ำถึงปานกลาง

****

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

จัดทำ : 3 มีนาคม 2568

เรียบเรียง : กลุ่มภารกิจความร่วมมือระหว่างประเทศ กองระบาดวิทยา
จุดประสานงานกฎอนามัยระหว่างประเทศ ประจำประเทศไทย (IHR-NFP)