

จุดประสานงานกฎอนามัยระหว่างประเทศ ประจำสหรัฐอเมริกา พบผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H1N1v) โดยในปี 2567 เป็นการตรวจพบเชื้อสายพันธุ์นี้รายแรกในประเทศสหรัฐอเมริกา

รายละเอียดเหตุการณ์

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2024 จุดประสานงานกฎอนามัยระหว่างประเทศ (IHR NFP) ประจำสหรัฐอเมริกา แจ้งให้กองทุนหมุนเวียนขององค์การอนามัยทวีปอเมริกา (PAHO) และองค์การอนามัยโลก (WHO) สำหรับกรณีที่พบผู้ป่วยไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H1N1) variant virus A (H1N2)v ในคน ยืนยันผลการตรวจโดยศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคแห่งสหรัฐอเมริกา (CDC)

จากรายงานผู้ป่วยรายนี้เป็นผู้ที่มีอายุมากกว่า 18 ปี จากรัฐโอไฮโอ ผู้ป่วยมีโรคประจำตัว และไม่มีประวัติการเดินทางไปยังรัฐอื่นหรือการเดินทางระหว่างประเทศ ในวันที่ 4 สิงหาคม 2567 ผู้ป่วยเริ่มมีอาการคัดจมูก มีไข้ และปวดศีรษะ ต่อมาในวันที่ 6 สิงหาคม 2567 ได้เข้ารับการรักษาด่วนด้วยอาการป่วยเรื้อรัง และแพทย์ให้ผู้ป่วยเข้ารับการรักษานในโรงพยาบาลเพื่อสังเกตอาการเนื่องจากมีโรคประจำตัว ผู้ป่วยได้รับยาต้านไวรัสสำหรับไข้หวัดใหญ่ หลังจากนั้นเริ่มมีอาการดีขึ้น จากการสอบสวนโรคโดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุขของรัฐโอไฮโอ พบว่า ผู้ป่วยมีประวัติการเข้าร่วมงานเกษตรกรรมในรัฐโอไฮโอในช่วง 10 วันก่อนที่จะเริ่มแสดงอาการ จากการสอบสวนโรคเพิ่มเติมในผู้สัมผัสกับผู้ป่วยไม่พบผู้ที่มีอาการเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ (ILI) การเก็บตัวอย่างระบบทางเดินหายใจจากผู้ป่วยในวันที่ 6 สิงหาคม 2567 ณ ห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาล ผลพบเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ A แต่ผลเป็นลบต่อสายพันธุ์ A (H1) pdm 09 หรือ A (H3) และมีการเก็บตัวอย่างทางเดินหายใจรอบที่ 2 ในวันที่ 7 สิงหาคม 2567 ซึ่งส่งตรวจด้วยวิธี real-time RT-PCR กับทางห้องปฏิบัติการของกระทรวงสาธารณสุขโอไฮโอ ในวันที่ 8 สิงหาคม 2567 ผลการตรวจพบเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ A แต่ผลเป็นลบต่อไวรัสไข้หวัดใหญ่ A (H1) pdm 09 หรือ A (H3) หลังจากนั้นตัวอย่างได้ถูกส่งไปยังศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC) เพื่อตรวจด้วยวิธี real-time RT-PCR และการจัดลำดับพันธุกรรม ในวันที่ 14 สิงหาคม 2567 ผลการตรวจยืนยันว่าตัวอย่างนี้เป็นเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A (H1N1)v และในวันที่ 15 สิงหาคม 2567 ได้มีการดำเนินการศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับพันธุกรรมและไวรัสวิทยา

เหตุการณ์นี้เป็นเหตุการณ์แรกในปี พ.ศ. 2567 ในสหรัฐอเมริกาที่พบการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A (H1N1)v และปัจจุบันยังไม่พบผู้ติดเชื้อไวรัส A (H1N1)v ในผู้ที่สัมผัสกับผู้ป่วยรายนี้เพิ่มเติม

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 ในสหรัฐอเมริกามีรายงานพบผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสไข้หวัดนก สายพันธุ์ A ซึ่งถือเป็นสายพันธุ์ใหม่ ส่งผลให้ต้องมีการรายงานจำนวนผู้ป่วยถึงหน่วยงานระดับประเทศ โดยมีรายงานการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A (H1N1)v ในคนทั้งหมด 30 ราย (นับรวมผู้ป่วยรายปัจจุบัน) ที่รายงานต่อศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC) นอกจากนี้ยังมีรายงานการพบผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสสายพันธุ์ใหม่ (variant virus) รวมทั้งสิ้น 519 ราย

ที่มา : [EIS | Event Information Site for IHR National Focal Points](#)

จัดทำ : 22 สิงหาคม 2567

เรียบเรียง : กลุ่มเผยแพร่วิชาการ และประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ กองระบาดวิทยา
จุดประสานงานกฎอนามัยระหว่างประเทศ ประจำประเทศไทย (IHR-NFP)

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

อาคาร 11 ชั้น 3 เลขที่ 88/21 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
www.ddc.moph.go.th/doe Ins: 0 2590 3801 Insค์พกเคลื่อนที่: 09 2714 0829