

## ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำสัปดาห์ที่ 37

ระหว่างวันที่ 13-19 กันยายน 2563 กองระบาดวิทยา กองโรคติดต่อทั่วไป และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ในสัปดาห์ที่ 37 ได้รับตัวอย่างจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่เฉพาะพื้นที่ (Lab surveillance) และโครงการเฝ้าระวังการติดเชื้อหวัดนกในคน (Flu-DAI) ทั้งสิ้น 56 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 13 แห่ง เป็นกลุ่มอาการ ILI 23 ราย (ร้อยละ 41.07) SARI 7 ราย (ร้อยละ 12.50) และไม่ระบุ 26 ราย (ร้อยละ 46.43) โดยเป็นผู้ป่วยนอก 23 ราย ผู้ป่วยใน จำนวน 3 ราย ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยหนัก 4 ราย และไม่ระบุ 26 ราย เป็นผู้ป่วยเพศชาย 24 ราย และเพศหญิง 32 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 22 ปี (อายุต่ำสุด 29 วัน, อายุสูงสุด 87 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลบวก 1 ตัวอย่าง (ร้อยละ 1.79) โดยเป็นเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 จำนวน 1 ราย (ร้อยละ 100) และจากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 56 ราย จนถึงวันที่ 19 กันยายน 2563 ไม่พบผู้เสียชีวิต โดยจำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาและน้อยลงอย่างต่อเนื่อง ส่วนนี้อาจเป็นผลจากมาตรการของทางภาครัฐเพื่อป้องกันโรคโควิด-19 ทำให้จำนวนผู้ป่วยทางเดินหายใจลดลงอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามจะมีการติดตามสถานการณ์ผู้ป่วย ILI และ SARI และการเก็บตัวอย่างเพื่อเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ให้ได้ตามเป้าหมายต่อไป เนื่องจากเริ่มมีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการให้ผลบวกต่อเชื้อไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 แล้ว

**ตารางที่ 1** ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 2 โครงการ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาคตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 37/2563

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	7	0	0	0	
กลาง	10	1	0	0	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	37	0	0	0	
ใต้	2	0	0	0	
<b>รวม</b>	<b>56</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

**ตารางที่ 2** ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 2 โครงการ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาคตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ตั้งแต่สัปดาห์ที่ 1 พ.ศ. 2563 ถึงสัปดาห์ปัจจุบัน

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	186	22	11	7	
กลาง	613	62	27	2	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	607	69	27	1	
ใต้	193	41	3	1	
<b>รวม</b>	<b>1599</b>	<b>195</b>	<b>68</b>	<b>11</b>	

**รูปที่ 1** จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 19 กันยายน 2563

