

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำปีสัปดาห์ที่ 52

ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 2563 – 2 มกราคม 2564 กองระบาดวิทยา กองโรคติดต่อทั่วไป และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ในสัปดาห์ที่ 52 ได้รับตัวอย่างจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่เฉพาะพื้นที่ (Lab surveillance) โครงการเฝ้าระวังการติดเชื้อไข้หวัดนกในคน (Flu-DAI) และโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งการตรวจจับและตอบโต้การระบาดของโรคทางเดินหายใจ ประเทศไทย (Flu DARRT) ทั้งสิ้น 48 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 11 แห่ง เป็นกลุ่มอาการ ILI ที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอก 32 ราย (ร้อยละ 66.67) SARI ที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน 13 ราย (ร้อยละ 27.08) และไม่ระบุ 3 ราย (ร้อยละ 6.25) เป็นเพศชาย 16 ราย และเพศหญิง 32 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจเท่ากับ 23 ปี (อายุต่ำสุด 3 เดือน, อายุสูงสุด 83 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลลบทั้ง 48 ตัวอย่าง และผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ประจำปีสัปดาห์ที่ 51 ที่อยู่ระหว่างรอผลตรวจ 4 ราย พบว่าให้ผลลบทั้ง 4 ตัวอย่าง จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 48 ราย จนถึงวันที่ 2 มกราคม 2564 ไม่พบผู้เสียชีวิตหรือเหตุการณ์ระบาด ภายหลังจากการบูรณาการข้อมูลผู้ป่วยทางเดินหายใจจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อก่อโรคไข้หวัดใหญ่ และไข้หวัดนกในโรงพยาบาลเครือข่ายเข้าด้วยกัน เพื่อติดตามสถานการณ์เชื้อก่อโรคไข้หวัดใหญ่ พบว่าสัดส่วนของการตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่ยังคงน้อยกว่าในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งสอดคล้องไปกับสถานการณ์ไข้หวัดใหญ่ที่มีรายงานในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกและอเมริกา

ตารางที่ 1 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 3 โครงการ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาคตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 52/2563

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	1	0	0	0	
กลาง	17	0	0	0	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	26	0	0	0	
ใต้	4	0	0	0	
รวม	48	0	0	0	

ตารางที่ 2 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 3 โครงการ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาคตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ตั้งแต่สัปดาห์ที่ 1 พ.ศ. 2563 ถึงสัปดาห์ปัจจุบัน

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	635	22	11	7	
กลาง	952	62	36	2	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1302	69	28	1	
ใต้	258	41	4	2	
รวม	3147	195	79	12	

รูปที่ 1 จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 3 โครงการ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการรายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 2 มกราคม 2564

