

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำปีสัปดาห์ที่ 48

ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน ถึง 5 ธันวาคม 2563 กองระบาดวิทยา กองโรคติดต่อทั่วไป และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ในสัปดาห์ที่ 48 ได้รับตัวอย่างจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่เฉพาะพื้นที่ (Lab surveillance) โครงการเฝ้าระวังการติดเชื้อไข้หวัดนกในคน (Flu-DAI) และโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งการตรวจจับและตอบโต้การระบาดของโรคทางเดินหายใจ ประเทศไทย (Flu DARRT) ทั้งสิ้น 82 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 17 แห่ง เป็นกลุ่มอาการ ILI ที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอก 34 ราย (ร้อยละ 41.46) SARI ที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน 33 ราย (ร้อยละ 40.24) โดยในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยหนัก 11 ราย และไม่ระบุ 15 ราย (ร้อยละ 18.29) เป็นเพศชาย 41 ราย และเพศหญิง 41 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 19 ปี (อายุต่ำสุด 14 วัน, อายุสูงสุด 88 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลลบทั้ง 82 ตัวอย่าง และผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ประจำปีสัปดาห์ที่ 47 ที่อยู่ระหว่างรอผลตรวจ 7 ราย พบว่าให้ผลลบทั้ง 7 ตัวอย่าง จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 82 ราย จนถึงวันที่ 5 ธันวาคม 2563 ไม่พบผู้เสียชีวิตหรือเหตุการณ์ระบาด ภายหลังจากการบูรณาการข้อมูลผู้ป่วยทางเดินหายใจจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อก่อโรคไข้หวัดใหญ่ และไข้หวัดนกในโรงพยาบาลเครือข่ายเข้าด้วยกัน เพื่อติดตามสถานการณ์เชื้อก่อโรคไข้หวัดใหญ่ พบว่าสัดส่วนของการตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่น้อยกว่าในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งสอดคล้องไปกับสถานการณ์ไข้หวัดใหญ่ที่มีรายงานในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกและอเมริกา

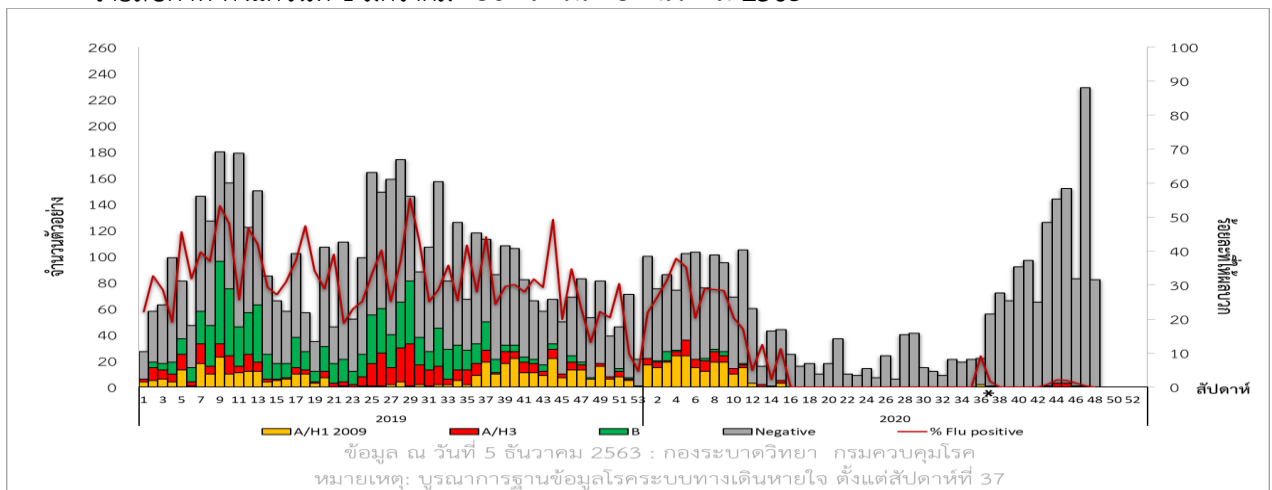
ตารางที่ 1 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 3 โครงการ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาคตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 48/2563

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	20	0	0	0	
กลาง	20	0	0	0	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	39	0	0	0	
ใต้	3	0	0	0	
รวม	82	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	527	22	11	7	
กลาง	865	62	34	2	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1172	69	28	1	
ใต้	243	41	3	2	
รวม	2807	195	76	12	

รูปที่ 1 จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 3 โครงการ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการรายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 5 ธันวาคม 2563



สรุปรายงานโดย นางสาวปณิดา คุ่มผล และ นางสาวอ้อยทิพย์ ยาโสภา
กลุ่มพัฒนาระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาโรคติดต่อ กองระบาดวิทยา