

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำสัปดาห์ที่ 18

ระหว่างวันที่ 28 เมษายน ถึง 4 พฤษภาคม 2562 สำนักระบาดวิทยา และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ จากโรงพยาบาลเครือข่าย สำนักระบาดวิทยาและสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง สัปดาห์ที่ 18 ได้รับตัวอย่างทั้งสิ้น 57 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 18 แห่ง เป็นผู้ป่วยเพศชาย 24 ราย และเพศหญิง 33 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 11 ปี (อายุต่ำสุด 1 เดือน, อายุสูงสุด 93 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลบวก 27 ตัวอย่าง (ร้อยละ 47.37) เป็นเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 จำนวน 10 ราย (ร้อยละ 37.04) ชนิด A/H3 จำนวน 3 ราย (ร้อยละ 11.11) และชนิด B จำนวน 14 ราย (ร้อยละ 51.85) ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยจากการระบาดของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1 2009 ในเรือนจำของจังหวัดแห่งหนึ่งในภาคเหนือ จำนวน 9 ตัวอย่าง และการระบาดของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด B ในบ้านพักเด็กและครอบครัวแห่งหนึ่งในภาคกลาง จำนวน 3 ตัวอย่าง จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 57 ราย จนถึงวันที่ 4 พฤษภาคม 2562 ไม่พบผู้เสียชีวิต เมื่อพิจารณาข้อมูลในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมาพบว่า เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิด B ยังคงมีสัดส่วนสูงสุดเมื่อเทียบกับเชื้ออื่นๆ โดยพบสูงสุดในภาคกลาง

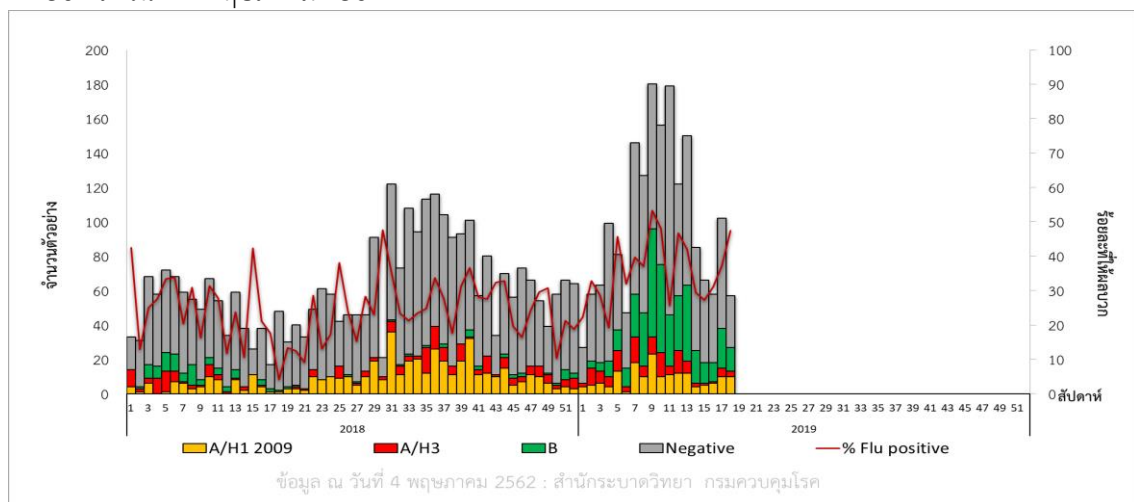
ตารางที่ 1 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาค ตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 18/2562

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	8	7	0	0	
กลาง	37	2	3	13	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	6	1	0	1	
ใต้	6	0	0	0	
รวม	57	10	3	14	

ตารางที่ 2 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาค ตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ตั้งแต่สัปดาห์ที่ 1 พ.ศ. 2562 ถึงสัปดาห์ปัจจุบัน

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	191	39	32	34	
กลาง	882	80	44	234	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	462	33	26	95	
ใต้	268	12	20	33	
รวม	1803	164	122	396	*ตัวอย่างไม่ได้คุณภาพ 1 ตัวอย่าง

รูปที่ 1 จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 4 พฤษภาคม 2562



สรุปรายงานโดย นางสาวปณิศา คุ่มผล และ นางสาวอ้อยทิพย์ ยาโสภา
กลุ่มพัฒนาระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา