

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำสัปดาห์ที่ 46
ระหว่างวันที่ 10 - 16 พฤศจิกายน 2562 กองระบาดวิทยา และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง
กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ จากโรงพยาบาลเครือข่าย กองระบาดวิทยาและสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง สัปดาห์ที่ 46 ได้รับตัวอย่างทั้งสิ้น 69 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 12 แห่ง เป็นผู้ป่วยเพศชาย 34 ราย และเพศหญิง 35 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 11 ปี (อายุต่ำสุด 2 เดือน, อายุสูงสุด 90 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลบวก 24 ตัวอย่าง (ร้อยละ 34.78) เป็นเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 จำนวน 13 ราย (ร้อยละ 54.17) ชนิด A/H3 จำนวน 6 ราย (ร้อยละ 25) และชนิด B จำนวน 5 ราย (ร้อยละ 20.83) ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยจากการระบาดของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ในศูนย์เด็กของภาคเหนือ โดยตรวจพบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด B จำนวน 5 ราย จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 69 ราย จนถึงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2562 ไม่พบผู้เสียชีวิต โดยในสัปดาห์นี้ เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1 2009 มีสัดส่วนสูงที่สุด โดยพบสูงสุดในภาคกลาง เมื่อพิจารณาข้อมูลในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมาพบว่าการตรวจพบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1 2009 มีสัดส่วนสูงขึ้น ในขณะที่เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด B มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง

ตารางที่ 1 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาค ตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 46/2562

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	23	3	2	5	
กลาง	32	5	4	0	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	6	1	0	0	
ใต้	8	4	0	0	
รวม	69	13	6	5	

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

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	362	49	37	71	
กลาง	2114	212	131	384	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1490	49	160	331	
ใต้	628	40	59	74	
รวม	4594	350	387	860	- ตัวอย่างไม่ได้คุณภาพ 4 ตัวอย่าง - เสียชีวิตจาก A/H1 2009 1 ราย

รูปที่ 1 จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ถึงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2562

