

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำปีสัปดาห์ที่ 40

ระหว่างวันที่ 4 - 10 ตุลาคม 2563 กองระบาดวิทยา กองโรคติดต่อทั่วไป และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ในสัปดาห์ที่ 40 ได้รับตัวอย่างจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่เฉพาะพื้นที่ (Lab surveillance) และโครงการเฝ้าระวังการติดเชื้อหวัดนกในคน (Flu-DAI) ทั้งสิ้น 92 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 15 แห่ง เป็นกลุ่มอาการ ILI ที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอก 68 ราย (ร้อยละ 73.91) SARI ที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน 16 ราย (ร้อยละ 17.39) โดยในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยหนัก 5 ราย และไม่ระบุ 8 ราย (ร้อยละ 8.70) เป็นเพศชาย 45 ราย และเพศหญิง 47 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 17.5 ปี (อายุต่ำสุด 1 เดือน, อายุสูงสุด 97 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่า ให้ผลลบทั้ง 92 ตัวอย่าง และจากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 92 ราย จนถึงวันที่ 10 ตุลาคม 2563 ไม่พบผู้เสียชีวิต โดยสัดส่วนของการตรวจพบเชื้อและจำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ส่วนนี้อาจเป็นผลจากมาตรการของทางภาครัฐเพื่อป้องกันโรคโควิด-19 ทำให้จำนวนผู้ป่วยทางเดินหายใจลดลงอย่างต่อเนื่อง จึงได้มีการบูรณาการข้อมูลจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อก่อโรคไข้หวัดใหญ่ และใช้หัตถ์ของกรมควบคุมโรค กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และโรงพยาบาลเครือข่ายเข้าด้วยกัน เพื่อติดตามสถานการณ์เชื้อก่อโรคไข้หวัดใหญ่ในกลุ่มดังกล่าวอย่างใกล้ชิดโดยเริ่มตั้งแต่สัปดาห์ที่ 37

ตารางที่ 1 ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 2 โครงการ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาคตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 40/2563

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	31	0	0	0	
กลาง	17	0	0	0	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	44	0	0	0	
ใต้	0	0	0	0	
รวม	92	0	0	0	

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

ภูมิภาค	จำนวนที่ส่งตรวจ	ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่			หมายเหตุ
		A/H1 2009	A/H3	B	
เหนือ	229	22	11	7	
กลาง	656	62	27	2	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	745	69	27	1	
ใต้	199	41	3	1	
รวม	1829	195	68	11	

รูปที่ 1 จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ 2 โครงการ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 10 ตุลาคม 2563

