

## ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำปีสัปดาห์ที่ 18

ระหว่างวันที่ 29 เมษายน ถึง 5 พฤษภาคม 2561 สำนักระบาดวิทยา และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ จากโรงพยาบาลเครือข่าย สำนักระบาดวิทยาและสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง สัปดาห์ที่ 18 ได้รับตัวอย่างทั้งสิ้น 48 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 13 แห่ง เป็นผู้ป่วยเพศชาย 32 ราย และเพศหญิง 16 ราย โดยค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 12 ปี (อายุต่ำสุด 3 เดือน , อายุสูงสุด 88 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลบวก 2 ตัวอย่าง (ร้อยละ 4.17) เป็นเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 จำนวน 1 ราย (ร้อยละ 50) และชนิด B จำนวน 1 ราย (ร้อยละ 50) จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 48 ราย จนถึงวันที่ 5 พฤษภาคม 2561 ไม่พบผู้เสียชีวิต

**ตารางที่ 1** ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาค ตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 18/2561

| ภูมิภาค            | จำนวนที่ส่งตรวจ | ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ |          |          | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|---|----------|----------|----------|
|                    |                 | A/H1 2009                               | A/H3     | B        |          |
| เหนือ              | 8               | 0                                       | 0        | 0        |          |
| กลาง               | 18              | 0                                       | 0        | 1        |          |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 6               | 1                                       | 0        | 0        |          |
| ใต้                | 16              | 0                                       | 0        | 0        |          |
| <b>รวม</b>         | <b>48</b>       | <b>1</b>                                | <b>0</b> | <b>1</b> |          |

**ตารางที่ 2** ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาค ตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ตั้งแต่สัปดาห์ที่ 1 พ.ศ. 2561 ถึงสัปดาห์ปัจจุบัน

| ภูมิภาค            | จำนวนที่ส่งตรวจ | ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ |           |           | หมายเหตุ                         |
|--------------------|-----------------|---|-----------|-----------|----------------------------------|
|                    |                 | A/H1 2009                               | A/H3      | B         |                                  |
| เหนือ              | 88              | 13                                      | 6         | 18        |                                  |
| กลาง               | 390             | 36                                      | 22        | 23        |                                  |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 165             | 12                                      | 6         | 7         |                                  |
| ใต้                | 232             | 16                                      | 27        | 31        |                                  |
| <b>รวม</b>         | <b>875</b>      | <b>77</b>                               | <b>61</b> | <b>79</b> | *ตัวอย่างไม่ได้คุณภาพ 1 ตัวอย่าง |

**รูปที่ 1** จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 5 พฤษภาคม 2561

