

**ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำสัปดาห์ที่ 42**  
**ระหว่างวันที่ 13 - 19 ตุลาคม 2562 กองระบาดวิทยา และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง**  
**กรมควบคุมโรค ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข**

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคไข้หวัดใหญ่ จากโรงพยาบาลเครือข่าย กองระบาดวิทยาและสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง สัปดาห์ที่ 42 ได้รับตัวอย่างทั้งสิ้น 66 ตัวอย่าง จากโรงพยาบาล 12 แห่ง เป็นผู้ป่วยเพศชาย 34 ราย และเพศหญิง 32 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วยที่ส่งตรวจ เท่ากับ 32 ปี (อายุต่ำสุด 18 วัน, อายุสูงสุด 80 ปี) ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าให้ผลบวก 21 ตัวอย่าง (ร้อยละ 31.82) เป็นเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 จำนวน 11 ราย (ร้อยละ 52.38) ชนิด A/H3 จำนวน 7 ราย (ร้อยละ 33.33) และชนิด B จำนวน 3 ราย (ร้อยละ 14.29) ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยจากการระบาดของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3 จำนวน 2 ราย ที่อาศัยอยู่ในบ้านหลังเดียวกันของภาคกลาง และมีประวัติได้รับวัคซีนไข้หวัดใหญ่เมื่อเดือนมิถุนายน 2562 ที่ผ่านมา จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 66 ราย จนถึงวันที่ 19 ตุลาคม 2562 ไม่พบผู้เสียชีวิต โดยในสัปดาห์นี้ เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1 2009 มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น โดยพบสูงสุดในภาคกลาง เมื่อพิจารณาข้อมูลในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมาพบว่า เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1 2009 เริ่มมีแนวโน้มสูงขึ้น ในขณะที่เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด B มีแนวโน้มลดลง

**ตารางที่ 1** ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามตัวอย่างที่ส่งตรวจรายภูมิภาค ตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สัปดาห์ที่ 42/2562

| ภูมิภาค            | จำนวนที่ส่งตรวจ | ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ |          |          | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|---|----------|----------|----------|
|                    |                 | A/H1 2009                               | A/H3     | B        |          |
| เหนือ              | 0               | 0                                       | 0        | 0        |          |
| กลาง               | 37              | 8                                       | 2        | 0        |          |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 9               | 1                                       | 1        | 2        |          |
| ใต้                | 20              | 2                                       | 4        | 1        |          |
| <b>รวม</b>         | <b>66</b>       | <b>11</b>                               | <b>7</b> | <b>3</b> |          |

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

| ภูมิภาค            | จำนวนที่ส่งตรวจ | ผลการตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสไข้หวัดใหญ่ |            |            | หมายเหตุ  |
|--------------------|-----------------|---|------------|------------|---|
|                    |                 | A/H1 2009                               | A/H3       | B          |   |
| เหนือ              | 322             | 43                                      | 35         | 65         |   |
| กลาง               | 1990            | 182                                     | 120        | 384        |   |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 1458            | 45                                      | 160        | 325        |   |
| ใต้                | 580             | 29                                      | 53         | 72         |   |
| <b>รวม</b>         | <b>4350</b>     | <b>299</b>                              | <b>368</b> | <b>846</b> | - ตัวอย่างไม่ได้คุณภาพ 4 ตัวอย่าง<br>- เสียชีวิตจาก A/H1 2009 1 ราย |

**รูปที่ 1** จำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจ จำแนกตามผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รายสัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 19 ตุลาคม 2562

