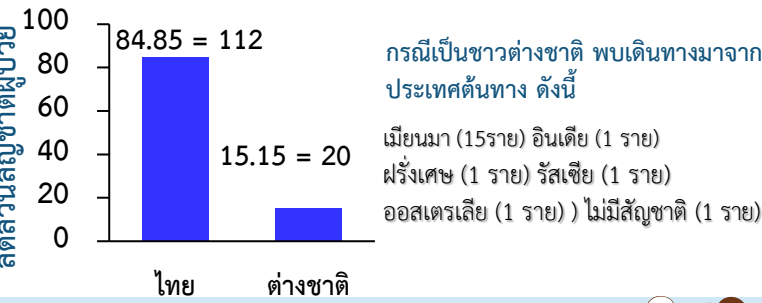
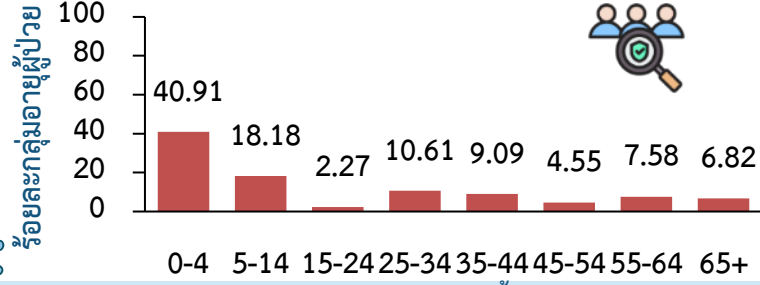
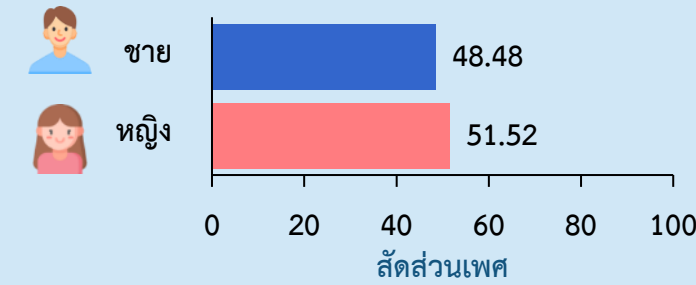




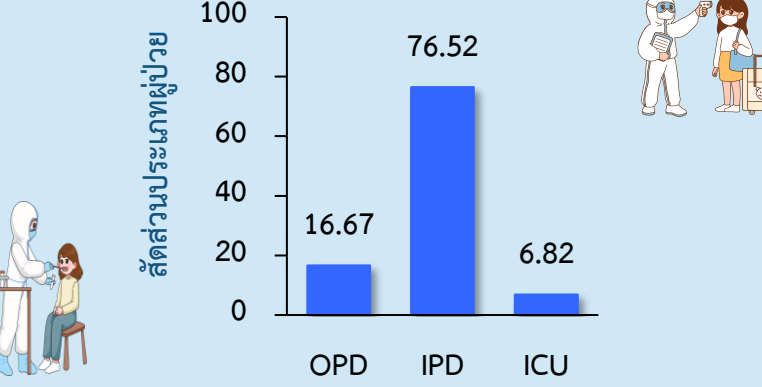
การเฝ้าระวังนี้เป็นความร่วมมือระหว่างกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ตและเชียงใหม่ ร่วมกับ 3 โรงพยาบาลเครือข่าย ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจาก DFAT ผ่านองค์การอนามัยโลกประจำประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อเฝ้าระวังเชื้อก่อโรคทางเดินหายใจรุนแรงในนักท่องเที่ยวหรือประชาชนในจังหวัดดังกล่าว เริ่มดำเนินการเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2568 ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2568 มีตัวอย่างส่งตรวจ **จำนวน 132 ราย/ตัวอย่าง** เป็นตัวอย่างจากโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ร้อยละ 51.52 โรงพยาบาลป่าตอง ร้อยละ 42.42 และโรงพยาบาลนครพิงค์ จังหวัดเชียงใหม่ ร้อยละ 6.06 ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการพบเชื้อก่อโรคระบบทางเดินหายใจ 98 ตัวอย่าง ร้อยละ 74.24

ลักษณะทางระบาดวิทยาของผู้ป่วยที่ส่งตัวอย่าง (N = 132)

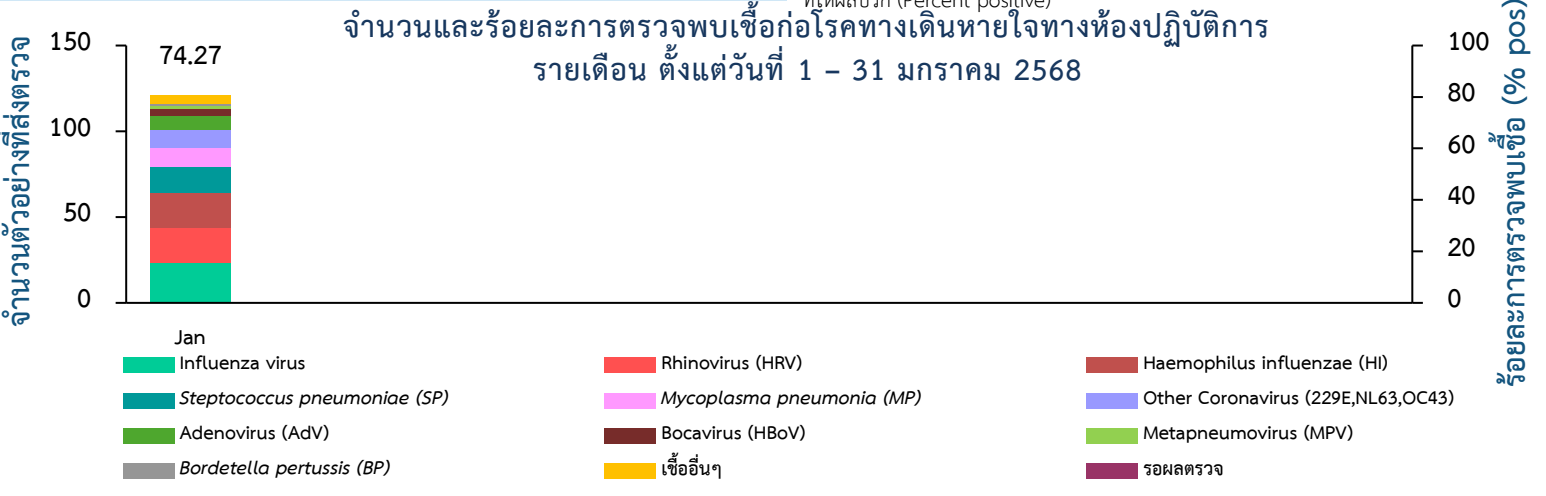


จำนวนตัวอย่างส่งตรวจและร้อยละการตรวจพบเชื้อก่อโรคทางเดินหายใจ จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 มกราคม 2568

| โรงพยาบาล | จำนวนที่ส่งตรวจ (ราย) | จำนวนที่ตรวจพบเชื้อ (ราย) | % Pos | เชื้อที่ตรวจพบสูงสุด 3 อันดับแรก ราย (ร้อยละ) |
|-------------|-----------------------|---------------------------|--------------|---|
| รวม | 132 | 98 | 74.24 | |
| วชิระภูเก็ต | 68 | 52 | 76.47 | 1.HRV 15 (22.06) 2.HI 10 (14.71) 3.SP 9 (13.24) |
| ป่าตอง | 56 | 38 | 67.86 | 1.Flu 15 (26.79) 2.HI 5 (8.93) 3.SP 4 (7.14) |
| นครพิงค์ | 8 | 8 | 100 | 1.HI 5 (62.50) 2.HRV 2 (25.00) 3.SP 2 (25.00) |



Flu หมายถึง Influenza virus, HRV หมายถึง Human Rhinovirus HI หมายถึง Haemophilus influenzae, SP หมายถึง Streptococcus pneumoniae % Pos หมายถึง ร้อยละตัวอย่างที่ให้ผลบวก (Percent positive)



ข้อสรุปและข้อเสนอแนะ
 ในเดือนมกราคม เชื้อที่ตรวจพบสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ Influenza virus 23 ราย (17.42%) รองลงมาคือ Rhinovirus (HRV) 21 ราย (15.91%) และ Haemophilus influenzae (HI) 20 ราย (15.15%) ตามลำดับ โดยเชื้อก่อโรคทางเดินหายใจมีกตรวจพบมากในช่วงฤดูฝน-ฤดูหนาว ดังนั้น จึงควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง รักษาร่างกายให้อบอุ่นอยู่เสมอ และหากมีอาการทางเดินหายใจ เช่น มีไข้ ไอ เจ็บคอ ควรหยุดพักรักษาทันที และหลีกเลี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไปสู่ผู้อื่น หากอาการไม่ดีขึ้นควรพบแพทย์ทันที