



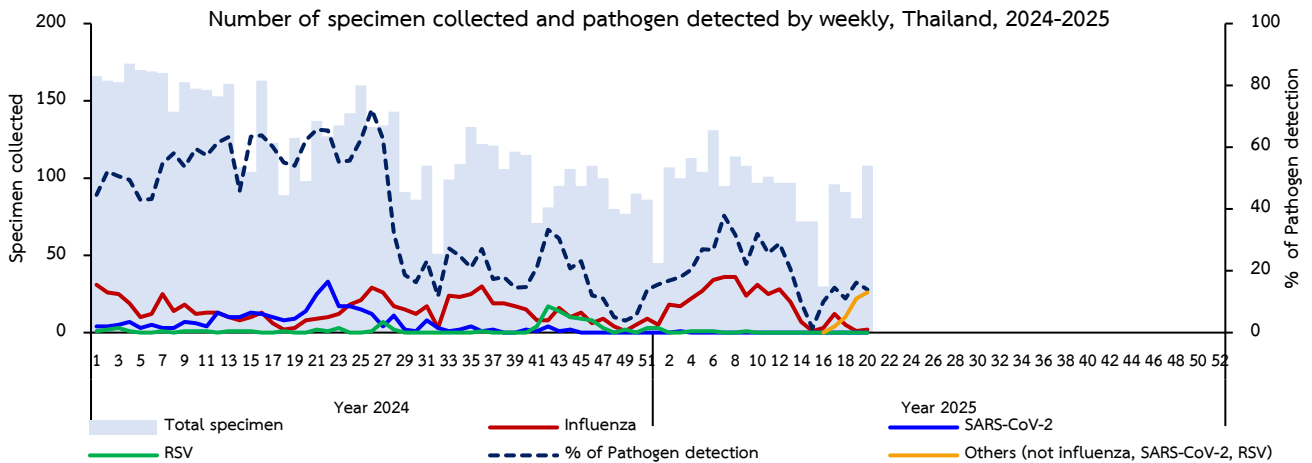
รายงาน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2568

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ร่วมกับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดำเนินงานโครงการพัฒนาการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่เพื่อตรวจจับและตอบโต้การระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่และโรคติดต่อทางเดินหายใจในประเทศไทย (Flu-RightSize) โดยจัดตั้งระบบเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ในโรงพยาบาล 8 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย ตาก นครพนม จันทบุรี พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพมหานคร ระนอง และสุราษฎร์ธานี ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณจากศูนย์ป้องกันและควบคุมโรคแห่งชาติ ประเทศสหรัฐอเมริกา (U.S.CDC)

ดำเนินการเฝ้าระวังโดยการเก็บตัวอย่างจากระบบทางเดินหายใจของผู้ที่มาโรงพยาบาลด้วยกลุ่มอาการ Influenza-like illness (ILI) และ Severe acute respiratory infection (SARI) จำนวน 120 - 200 ตัวอย่างต่อสัปดาห์ ตรวจหาเชื้อโดยวิธี PCR ด้วยชุดตรวจ Multiplex PCR respiratory panel ซึ่งครอบคลุมเชื้อ 23 ชนิด*

[*Influenza A, A/H1N1 pdm2009, A/H1, A/H3, B, Coronavirus 4 strains, SARS-CoV-2, RSV, HMPV, Adenovirus, Parainfluenza virus 1,2,3,4, Bocavirus, Rhinovirus/Enterovirus and Bacteria (M. pneumoniae, L. pneumophila, B. pertussis, C. pneumoniae) ตั้งแต่วันที่ 21 เมษายน 2568]

กราฟเส้นแสดงร้อยละของไข้หวัดใหญ่ อาร์เอสวี โคโรนาไวรัส และเชื้อก่อโรคทางเดินหายใจอื่น ๆ ระหว่างวันที่ 4-17 พฤษภาคม 2568



เชื้อสาเหตุที่พบบ่อย สัปดาห์ที่ 19-20
(ระหว่างวันที่ 4-17 พ.ค. 2568)

Pathogens detection (N=182)	Total, n (%)
Positive	27 (15)
Influenza	0 (0)
RSV A/B	0 (0)
SARS-CoV-2	0 (0)
Bocavirus	2 (1)
HMPV A/B	3 (2)
Adenovirus	11 (6)
Coronavirus OC43	7 (4)
Coronavirus 229E	2 (1)
Coronavirus nl63	1 (1)
Coronavirus hku1	1 (1)

ตารางแสดงจำนวนและร้อยละของชนิดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ อาร์เอสวี และโควิด 19 ที่พบในผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรงและจำเป็นต้องได้รับไว้ในโรงพยาบาล (SARI) (N=74) จำแนกตามกลุ่มอายุ ข้อมูลสัปดาห์ที่ 19-20 ปี 2568 (ระหว่างวันที่ 4-17 พ.ค. 2568)

Age group (Year)	SARI, n (%)	Influenza vaccine of SARI, n (%)	Pathogen detected						
			Influenza, n (%)				SARS-CoV-2, n (%)	RSV, n (%)	Others, n (%)
			A/H1N1	A/H3	B	total			
<5	39 (53)	6 (43)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (91)
5-17	12 (16)	5 (36)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
18-64	16 (22)	1 (7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (9)
≥ 65	7 (9)	2 (14)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
total	74 (100)	14 (100)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	11 (100)

* Others ประกอบด้วย Coronavirus 4 strains, HMPV, Adenovirus, Parainfluenza virus 1,2,3,4, Bocavirus, Rhinovirus/Enterovirus and Bacteria (M. pneumoniae, L. pneumophila, B. pertussis, and C. pneumoniae)

* ผู้ป่วย 1 ราย สามารถตรวจพบเชื้อได้มากกว่า 1 เชื้อ

สรุปและข้อเสนอแนะ

จากข้อมูลการเฝ้าระวังโครงการ Flu-RightSize ระหว่างสัปดาห์ที่ 19-20 (วันที่ 4-17 พฤษภาคม 2568) พบว่า ไม่มีรายงานตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่ ในขณะที่มีรายงานตรวจพบเชื้อก่อโรคทางเดินหายใจอื่น ๆ เพิ่มขึ้น จำนวน 27 ราย โดยพบเชื้อ Adenovirus มากที่สุด 11 ราย คิดเป็นร้อยละ 6 รองลงมาคือ เชื้อ Coronavirus OC43 7 ราย (4%), Human Metapneumovirus A/B 3 ราย (2%), Bocavirus 2 ราย (1%), Coronavirus 229E 2 ราย (1%), Coronavirus nl63 และ Coronavirus hku1 อย่างละ 1 ราย เมื่อพิจารณาในกลุ่มผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรง (SARI) จำนวน 74 ราย (41%) ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มอายุน้อยกว่า 5 ปี 39 ราย (53%) รองลงมาคือ กลุ่ม 18 - 64 ปี 16 ราย (22%) กลุ่ม 5 - 17 ปี 12 ราย (16%) และอายุ 65 ปีขึ้นไป 7 ราย (9%) ตามลำดับ โดยตรวจพบเชื้อ Adenovirus มากที่สุดเช่นกัน

เนื่องจากปัจจุบันเป็นช่วงฤดูฝน ด้วยสภาพอากาศที่เย็นและมีความชื้น ส่งผลให้เชื้อไวรัสสามารถแพร่กระจายได้ง่ายขึ้น ดังนั้นจึงควรเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่และโรคติดต่อทางเดินหายใจอื่น ๆ อย่างเข้มข้นต่อเนื่อง โดยเฉพาะในสถานศึกษา ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุ ค่ายทหาร และเรือนจำซึ่งเป็นสถานที่ที่มีคนอยู่อย่างหนาแน่น ตลอดจนการให้ความรู้เรื่องการรักษาสุขอนามัยส่วนบุคคล