

**สถานการณ์การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่**  
**สัปดาห์ที่ 21 ระหว่างวันที่ 20 พฤษภาคม – 26 พฤษภาคม 2555**  
**หมายเหตุ** ข้อมูลทั้งหมดเป็นข้อมูลเบื้องต้น จึงขอให้พิจารณาก่อนนำข้อมูลไปใช้

ในสัปดาห์ที่ 21 พ.ศ.2555 ศูนย์ไข้หวัดใหญ่แห่งชาติได้รับตัวอย่างที่ส่งจากผู้ป่วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ในแผนกผู้ป่วยนอก 8 ตัวอย่าง จากสถานพยาบาลเฝ้าระวังเฉพาะพื้นที่ 9 แห่ง ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการในสัปดาห์นี้ คือ ไม่พบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสระบบทางเดินหายใจ

**ตารางที่ 1. รายงานจำนวนผู้ป่วยนอกและผู้ป่วย ILI ในแผนกผู้ป่วยนอกทั้งหมด จำนวนตัวอย่างจากผู้ป่วย ILI ที่ส่งส่งตรวจ และผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ประจำสัปดาห์ที่ 21 ระหว่างวันที่ 20 พฤษภาคม -26 พฤษภาคม 2555 จากสถานพยาบาลเฝ้าระวังเฉพาะพื้นที่**

Sentinel site (Hospital/Health center)	Flu +ve in OPD (specimen)					Flu +ve in IPD (specimen)				
	Tested	pdm H1N1	H3N2	H1N1	B	Tested	pdm H1N1	H3N2	H1N1	B
Health Care Center 17	2	0	0	0	0					
Bamrasnaradura	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Phra Pok Klao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mae Sot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nong Khai	0	0	0	0	0					
Chiang Saen	0	0	0	0	0					
Mae Chan	0	0	0	0	0					
Hat Yai	0	0	0	0	0					
Vachira Phuket	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prachuap Khiri Khan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

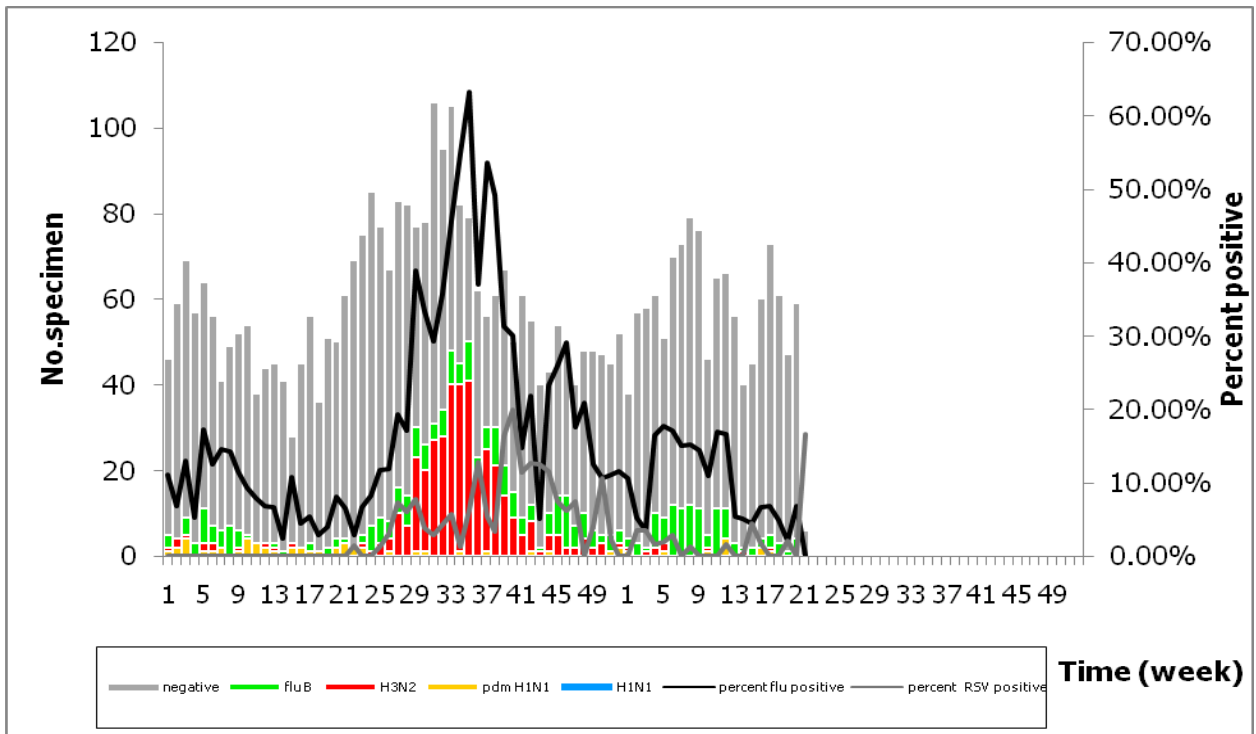
H1N1 : เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล สายพันธุ์ H1N1  
pdm H1N1 : เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ 2009  
NA : Not Available, ไม่ได้รับรายงาน

*หมายเหตุ* ในสัปดาห์นี้ ทางโครงการฯ งดรับตัวอย่างจากสถานพยาบาลเครือข่ายจากต่างจังหวัด เนื่องจากมีการจัดประชุมประจำปี ระหว่างวันที่ 24-25 พฤษภาคม 2555 ณ โรงแรมริชมอนด์ สโตนีลีช คอน เวนชั่น จังหวัดนนทบุรี

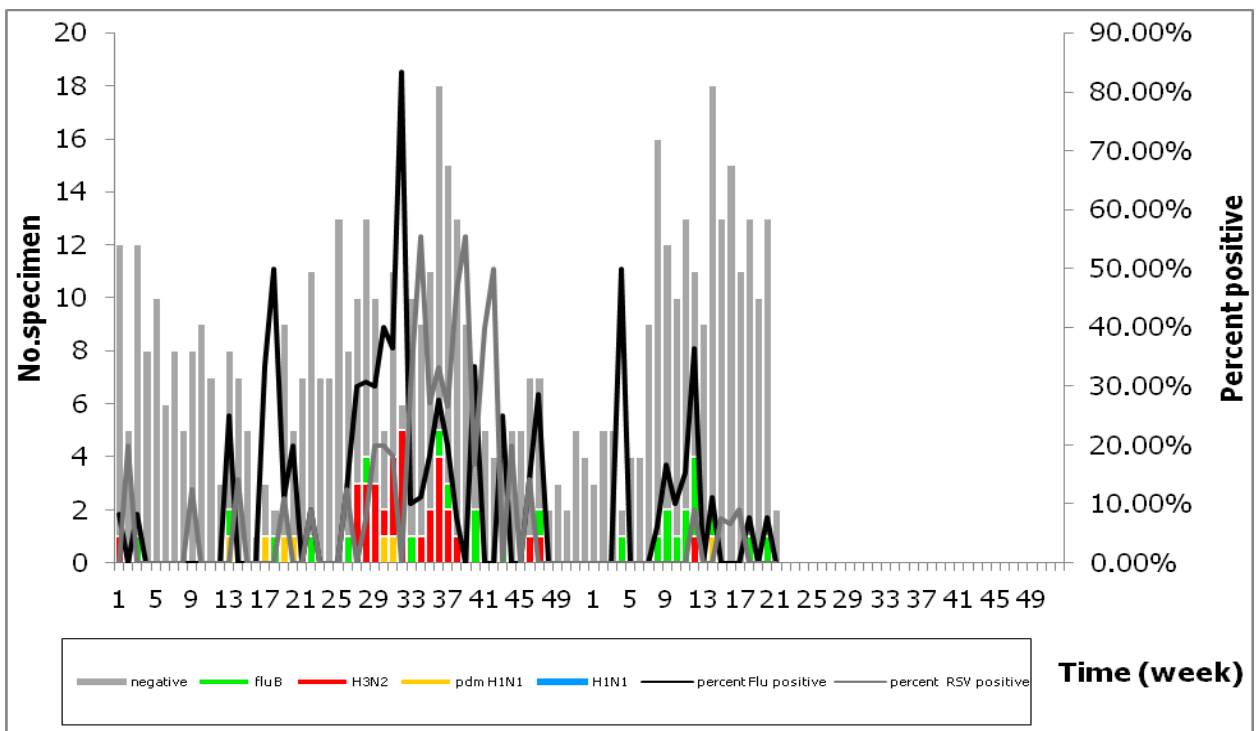
**ตารางที่ 2. จำนวนตัวอย่างจากผู้ป่วย ILI ที่ส่งส่งตรวจ และผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สะสม ตั้งแต่ มกราคม 2554 – 26 พฤษภาคม 2555 จากสถานพยาบาลเฝ้าระวังเฉพาะพื้นที่**

Sentinel site (Hospital/Health center)	Flu +ve in OPD (specimen)					Flu +ve in IPD (specimen)				
	Tested	pdm H1N1	H3N2	H1N1	B	Tested	pdm H1N1	H3N2	H1N1	B
Health Care Center 17	173	6	19	0	6					
Bamrasnaradura	604	15	42	0	43	327	4	19	0	21
Phra Pok Klao	548	6	37	0	54	57	0	6	0	0
Mae Sot	467	0	44	0	34	51	0	5	0	3
Nong Khai	591	2	69	0	55					
Chiang Saen	631	5	63	0	16	4	0	0	0	0
Mae Chan	263	2	55	0	6	7	0	0	0	0
Hat Yai	718	20	45	0	88					
Vachira Phuket	131	0	0	0	12	59	0	0	0	2
Prachuap Khiri Khan	61	0	0	0	2	34	0	0	0	1
<b>Total</b>	<b>4,187</b>	<b>56</b>	<b>374</b>	<b>0</b>	<b>316</b>	<b>539</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>27</b>

**1.จำนวนตัวอย่างผู้ป่วยนอก จากผู้ป่วย ILI ที่สุ่มตรวจ และผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ สะสม ตั้งแต่ มกราคม 2554 – 26 พฤษภาคม 2555**

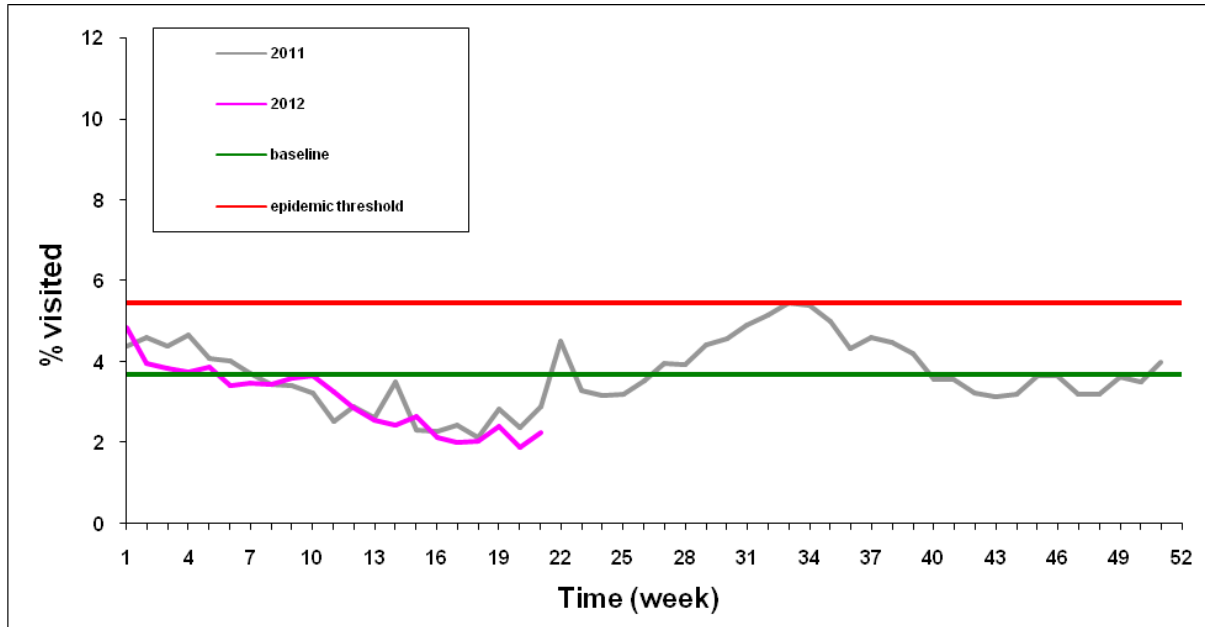


**2.จำนวนตัวอย่างผู้ป่วยใน จากผู้ป่วย sARI ที่สุ่มตรวจ และผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ สะสม ตั้งแต่ มกราคม 2554 – 26 พฤษภาคม 2555**



- หมายเหตุ**
- Negative : ตรวจไม่พบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่
  - B : เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ชนิด B
  - H3N2 : เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล สายพันธุ์ H3N2
  - pdm H1N1 : เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ 2009
  - H1N1 : เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล สายพันธุ์ H1N1

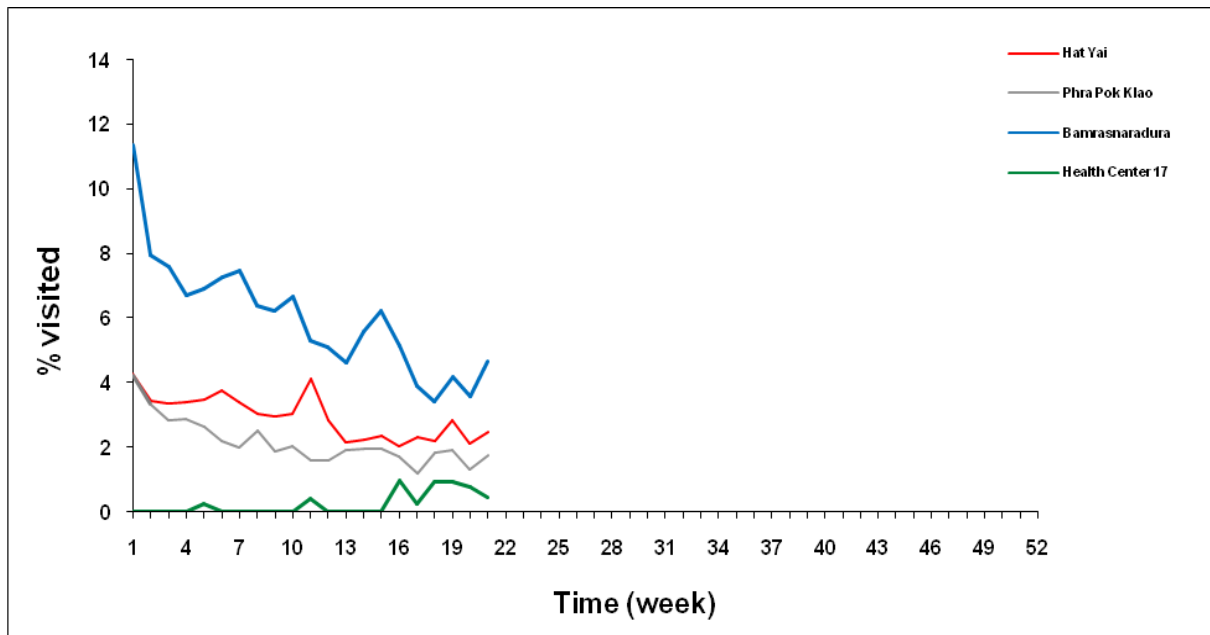
## การเฝ้าระวังผู้ป่วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) ในสถานพยาบาลเฉพาะพื้นที่



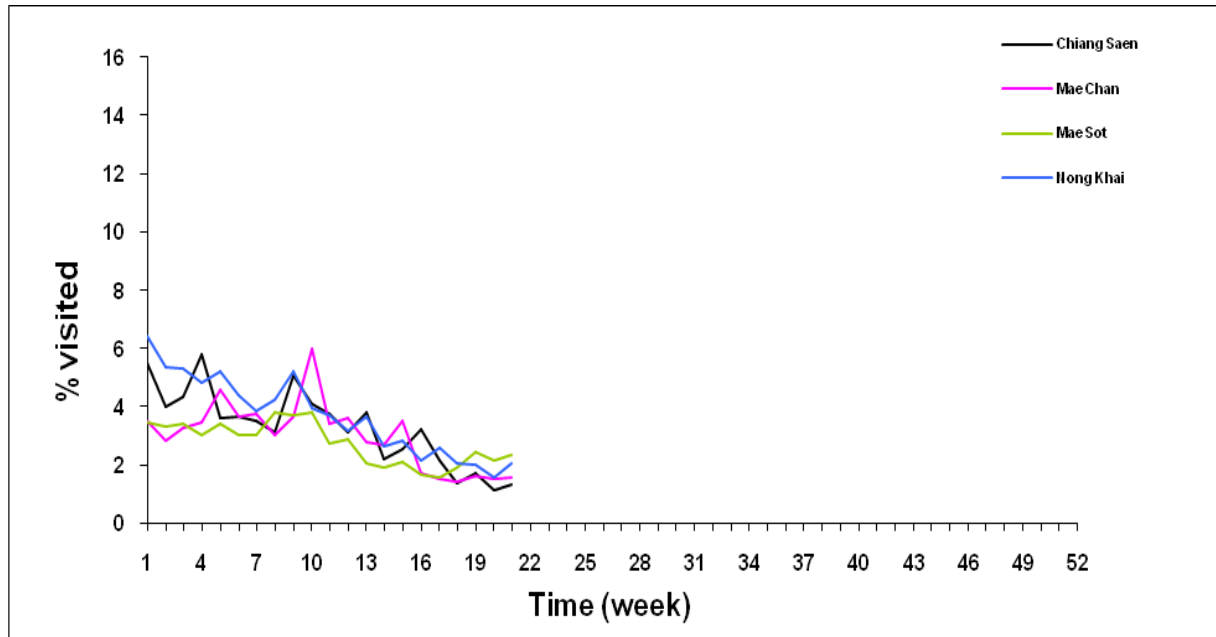
รูปที่ 1. สัดส่วนของผู้ป่วย ILI เทียบกับจำนวนผู้ป่วยนอกทั้งหมด จากสถานพยาบาลเฝ้าระวังเฉพาะพื้นที่รวม 7 แห่ง ตั้งแต่ มกราคม - 26 พฤษภาคม 2555 เทียบกับ ค่าพื้นฐานสัดส่วนการเข้ารับการรักษาของผู้ป่วย ILI ในแผนกผู้ป่วยนอก ย้อนหลัง 3 ปี

## การเฝ้าระวังระดับพื้นที่

ก. สถานพยาบาลในเขตภาคใต้ ภาคตะวันออกและภาคกลาง



## ข. สถานพยาบาลในเขตตะวันออกเฉียงเหนือ ตะวันตก และเหนือ



รูปที่ 2 ก-ข. แสดงสัดส่วนของผู้ป่วย ILI เทียบกับจำนวนผู้ป่วยนอกทั้งหมด จำแนกตามสถานพยาบาล

### กิตติกรรมประกาศ

ผู้อำนวยการ แพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่ศูนย์ข้อมูล ผู้ประสานงาน และเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลรับผิดชอบงานด้านการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ (ภายใต้เครือข่ายการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสำนักโรคระบาดวิทยา) รพ.แม่สอด จังหวัดตาก , รพ.พระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี , รพ.หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา , รพ.หนองคาย จังหวัดหนองคาย , รพ.เกาะสมุย และ รพ.กรุงเทพ-สมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี, รพ.เกาะช้าง จังหวัดตราด, รพ.เชียงใหม่ และ รพ.แม่จัน จังหวัดเชียงราย, ศูนย์บริการสาธารณสุข (ศบส.) 17 กรุงเทพมหานคร , รพ.วชิระภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต และ รพ.ประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

### ที่ปรึกษา

1. นายแพทย์คานวน อึ้งชูศักดิ์
2. นายแพทย์ปฐม สวรรค์ปัญญาเลิศ
3. นายแพทย์ภาสกร อัครเสวี