

สถานการณ์การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการโรคไข้หวัดใหญ่

โรงพยาบาลในเครือ บริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด (มหาชน)

Month 10th (Week 40-44) สัปดาห์ที่ 40th - 44th ระหว่าง วันที่ 28 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2558

หมายเหตุ ข้อมูลทั้งหมดเป็นข้อมูลเบื้องต้น จึงขอให้พิจารณาก่อนนำข้อมูลไปใช้

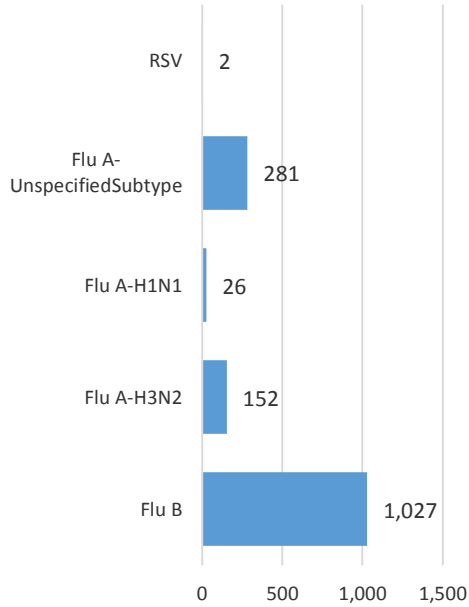
- ในสัปดาห์ที่ 40th - 44th พ.ศ. 2558 ศูนย์วิจัยสุขภาพกรุงเทพ ได้รับข้อมูลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ตัวอย่างสิ่งส่งตรวจ (Nasopharyngeal swab) จำนวน 10,857 ตัวอย่าง จากการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการในเครือ 20 แห่ง ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ตรวจพบเชื้อเป็นผลบวกจำนวน 1,488 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 13.74 จากตัวอย่างส่งตรวจทั้งหมด
- โดยพบสารพันธุกรรมไข้หวัดใหญ่ชนิด
 - Influenza A unspecified subtype 281 ตัวอย่าง
 - Influenza A H1N1 26 ตัวอย่าง
 - Influenza A H3N2 152 ตัวอย่าง
 - Influenza B 1,027 ตัวอย่าง
 - RSV 2 ตัวอย่าง
- การกระจายทางภูมิศาสตร์ : ภาคตะวันออก
- แนวโน้ม: จำนวนผู้ติดเชื้อเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา (กันยายน : 1,024/9,111 (11.24%))
- ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ที่พบมากที่สุด: Influenza B
- คำแนะนำ: ศูนย์วิจัยสุขภาพกรุงเทพพยากรณ์ว่าในเดือนตุลาคมนี้จะมีแนวโน้มการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่เพิ่มมากขึ้นเนื่องจากช่วงนี้เริ่มมีฝนตกกระจายในหลายพื้นที่ซึ่งอาจทำให้จำนวนผู้ติดเชื้อไข้หวัดใหญ่และไข้หวัดธรรมดาเพิ่มขึ้นได้ แนะนำให้ประชาชนดูแลสุขภาพให้แข็งแรง และฉีดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่

สรุป: ข้อมูลแสดงให้เห็นไข้หวัดใหญ่ยังคงกระจายหมุนเวียนในประเทศไทย

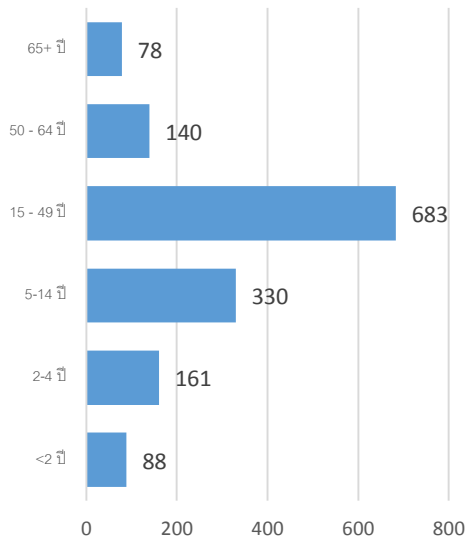
2015		ข้อมูล รพ. ในเครือ บริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด (มหาชน)			ข้อมูลศูนย์ไข้หวัดใหญ่แห่งชาติ ¹			ข้อมูลสหรัฐอเมริกา US CDC ²		
สัปดาห์ ที่	เดือน	Positive	Total # Tested	% Positive	Positive	Total # Tested	% Positive	Positive	Total # Tested	% Positive
27-31	July	1,077	10,729	10.04	17	111	15.32	387	23,834	1.62
32-35	August	940	8,962	10.49	19	102	18.63	372	20,305	1.83
36-39	September	1,024	9,111	11.24	21	107	19.63	518	26,954	1.92
40-44	October	1,488	10,846	13.71	28	110	25.45	716	49,118	1.46

ข้อมูลสัปดาห์ที่ 40th – 44th ระหว่าง
วันที่ 28 กันยายน 2558 ถึง 1 พฤศจิกายน 2558

จำแนกตามเชื้อ



จำแนกตามอายุ

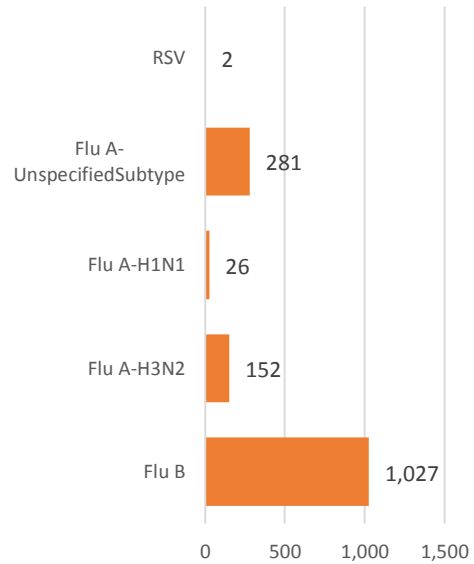


จำแนกตามเพศ

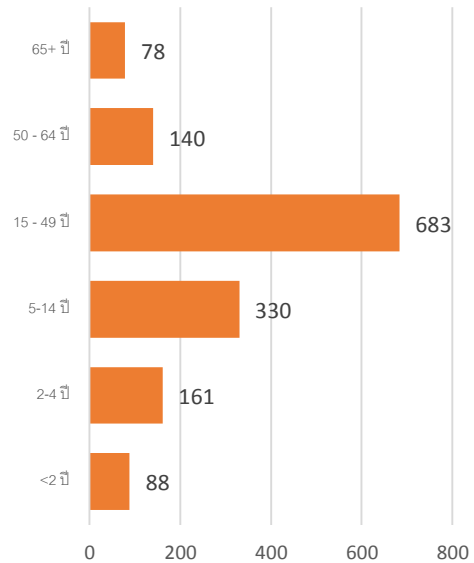
ชาย – 704 หญิง – 783

ข้อมูลสะสมตั้งแต่ 28 กันยายน 2558 - 1
พฤศจิกายน 2558 (ปี 2558-2559 สัปดาห์ที่ 201540 -
201544)

จำแนกตามเชื้อ



จำแนกตามอายุ



จำแนกตามเพศ

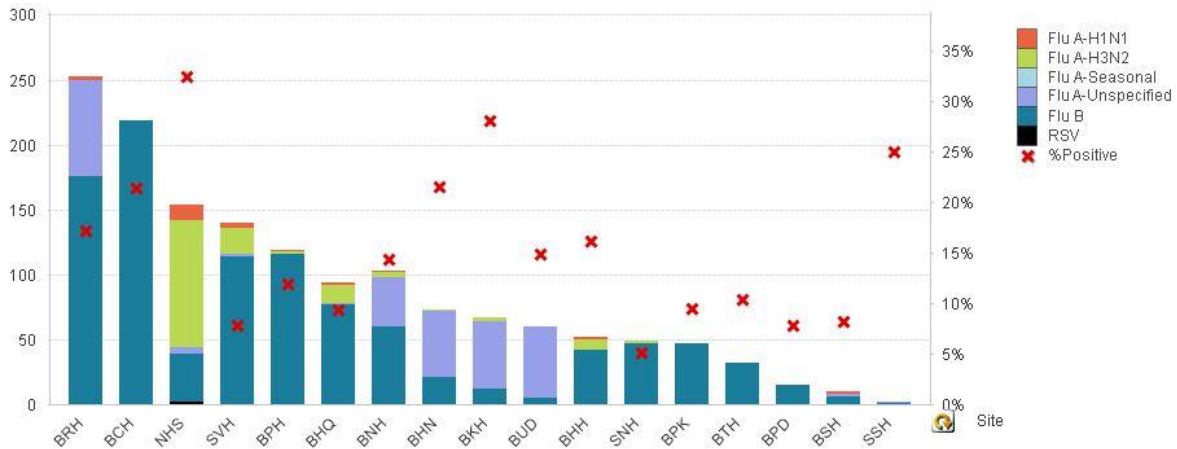
ชาย – 704 หญิง – 783

รายงานจำนวนตัวอย่างจากผู้ป่วย IA ในแผนกผู้ป่วยนอกทั้งหมด

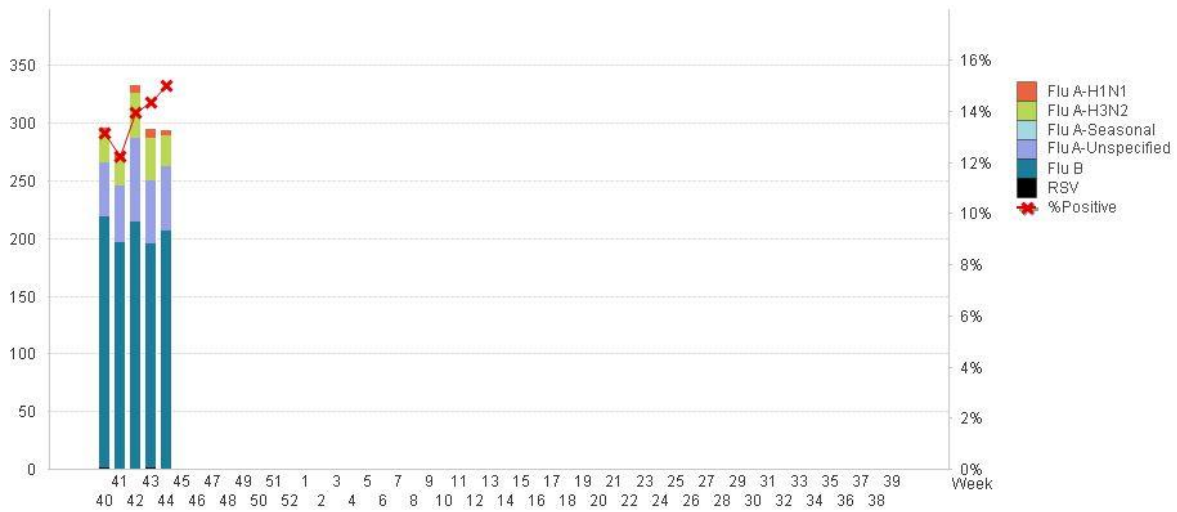
ที่สุ่มส่งตรวจ และผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ประจำสัปดาห์ที่ 40th -44th ระหว่างวันที่ 28 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2558 และ ข้อมูลสะสมสัปดาห์ที่ 201540 – 201544 ระหว่างวันที่ 28 กันยายน 2558 – 1 พฤศจิกายน 2558 จากการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ 20 แห่ง

Hospital	Influenza positive week 201540 th – 201544 th					Influenza positive week 201540 th – 201544 th				
	Tested	A unspecified	H1N1	H3N2	B	Tested	A unspecified	H1N1	H3N2	B
BCH	1,023	0	0	0	219	1,023	0	0	0	219
BHH	321	0	2	8	42	321	0	2	8	42
BHN	338	51	0	1	21	338	51	0	1	21
BHP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BHQ	1,005	1	2	14	77	1,005	1	2	14	77
BKH	238	52	0	3	12	238	52	0	3	12
BNH	718	38	1	4	60	718	38	1	4	60
BPD	191	0	0	0	15	191	0	0	0	15
BPH	997	0	1	2	116	997	0	1	2	116
BPK	494	0	0	0	47	494	0	0	0	47
BRH	1,465	74	2	0	176	1,465	74	2	0	176
BSH	121	2	2	0	6	121	2	2	0	6
BTH	308	0	0	0	32	308	0	0	0	32
BUD	402	55	0	0	5	402	55	0	0	5
NHS	475	5	12	98	37	475	5	12	98	37
RAH	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
RRH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNH	951	0	0	2	47	951	0	0	2	47
SSH	8	1	0	0	1	8	1	0	0	1
SVH	1,800	2	4	20	114	1,800	2	4	20	114
Total	10,857	281	26	152	1,027	10,857	281	26	152	1,027

Note: SNH: SamitivejSrinakarin Hospital, BRH: Bangkok Rayong Hospital, SSH: SamitivejSriracha Hospital, SVH: Samitivej Hospital, BPH: Bangkok Pattaya Hospital, BCH: Bangkok Chanthaburi Hospital, BTH: Bangkok Trat Hospital, NHS: , BHN: Bangkok Hospital Hua-Hin, BSH: Bangkok Samui Hospital, BHQ: Bangkok Hospital Head Quarter, BNH: BNH Hospital, BPD: Bangkok Phrapradaeng Hospital, BKH: Bangkok Ratchasima Hospital, BHP: Bangkok Hospital Pakchong, BPK: Bangkok Phuket Hospital, BHH: Bangkok Hatyai Hospital, BUD: Bangkok Udon Hospital, RRH: Royal Rattanak Medical Service, RAH: Royal Angkor International Hospital



ผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จำแนกตามโรงพยาบาล จากการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ 20 แห่ง จากกลุ่มตัวอย่างผู้ป่วย ILI ในแผนกผู้ป่วยนอก สัปดาห์ที่ 40th - 44th ระหว่าง วันที่ 28 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2558



ผลการตรวจหาเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ จากการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ 20 แห่ง จากกลุ่มตัวอย่างผู้ป่วย ILI ในแผนกผู้ป่วยนอก สะสมตั้งแต่ 28 กันยายน 2558 - 1 พฤศจิกายน 2558 (ปี 2558-2559 สัปดาห์ที่ 201540 - 201544)

แหล่งข้อมูล

1 <http://www.thainhnic.org/influenza/main.php>

2 <http://www.cdc.gov/flu/weekly/>

3 http://www.who.int/influenza/gisrs_laboratory/flunet/en/

4 http://www.who.int/influenza/gisrs_laboratory/updates/summaryreport/en/