

และทหารชั้นประทวน 2 ราย อายุ 22 – 36 ปี รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558 ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการมีไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ปวดเมื่อยตามตัว เก็บตัวอย่าง Throat swab ผู้ป่วย 1 ราย ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เชียงใหม่ด้วยวิธี PCR ผลพบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1N1 (2009) ผู้ป่วยทุกรายได้ยา Oseltamivir

เหตุการณ์ที่ 2 พบการระบาดที่กองพันพัฒนาที่ 3 ตำบลอนแก้ว อำเภอมะแมร์ พบผู้ป่วย 4 ราย เข้ารับการรักษาที่รพ.ค่ายกาวิละ เป็นผู้ป่วยใน 3 ราย ทั้ง 4 รายเป็นทหารเกณฑ์ผลัดหนึ่ง 2557 ซึ่งไม่ได้รับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ในช่วงรณรงค์ (ทหารเกณฑ์ผลัดสอง 2557

ได้รับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ทุกคนและไม่พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่) รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2558 ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการมีไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ปวดเมื่อยตามตัว เก็บตัวอย่าง throat swab ผู้ป่วย 3 ราย ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เชียงใหม่ด้วยวิธี PCR พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 ผู้ป่วยทุกรายได้ยา Oseltamivir จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมพบผู้ที่มีอาการสงสัยเป็นไข้หวัดใหญ่อีก 24 ราย เป็นทหารเกณฑ์ผลัดหนึ่งทั้งหมด

การควบคุมโรคได้แยกผู้ป่วยและคัดกรองผู้ป่วยทุกวัน จากการสอบสวนโรคพบว่า กองพันพัฒนาที่ 3 กับทหารกองพลทหารราบที่ 7 ไม่ได้มีกิจกรรมใด ๆ ร่วมกันมาก่อนที่จะมีผู้ป่วยจากทั้งสองค่าย



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 8

Reported Cases of Diseases under Surveillance 506, 8th week

✉ get506@yahoo.com

ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา

Center for Epidemiological Informatics, Bureau of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 สัปดาห์ที่ 8

Table 1 Reported Cases of Priority Diseases under Surveillance by Compared to Previous Year in Thailand, 8th Week 2015

Disease	2015				Case* (Current 4 week)	Mean** (2010-2014)	Cumulative 2015	
	Week 5	Week 6	Week 7	Week 8			Cases	Deaths
	Cases	Cases	Cases	Cases				
Cholera	0	0	0	0	0	28	0	0
Influenza	2041	1855	1476	540	5912	6121	12104	8
Meningococcal Meningitis	1	1	0	0	2	1	2	0
Measles	19	15	8	5	47	293	98	0
Diphtheria	1	0	0	0	1	2	1	0
Pertussis	0	0	0	0	0	1	3	0
Pneumonia (Admitted)	4333	4188	3384	1542	13447	15957	31971	31
Leptospirosis	19	13	11	1	44	176	135	3
Hand, foot and mouth disease	713	695	505	242	2155	1964	5026	1
Total D.H.F.	553	374	243	57	1227	3231	3745	3

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" มิใช่ "ผู้ป่วยที่ยืนยันว่าเป็นโรคนั้น ๆ (confirm)"

ข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลงย้อนหลังได้ทุกสัปดาห์ จึงไม่ควรนำข้อมูลสัปดาห์ปัจจุบันไปอ้างอิงในเอกสารวิชาการ

* จำนวนผู้ป่วย 4 สัปดาห์ล่าสุด (4 สัปดาห์ คิดเป็น 1 ช่วง)

** จำนวนผู้ป่วยในช่วง 4 สัปดาห์ก่อนหน้า, 4 สัปดาห์เดียวกันกับปีปัจจุบัน และ 4 สัปดาห์หลัง ของข้อมูล 5 ปีย้อนหลัง 15 ช่วง (60 สัปดาห์)

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม - 2 มีนาคม 2558)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2015 (January 1 - March 2, 2015)

REPORTING AREAS	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2014							DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2015							POP. DEC 31, 2013	
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000		CASE FATALITY
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	C	C	C	C	C	D	POP.		RATE (%)
Total	4282	4196	2663	40987	47	63.43	0.11	2518	1227	0	0	3745	3	5.81	0.08	64,447,147
Northern Region	388	404	216	6257	5	52.96	0.08	134	90	0	0	224	0	1.90	0.00	11,814,261
ZONE 1	182	162	72	2953	3	51.88	0.10	35	23	0	0	58	0	1.02	0.00	5,692,131
Chiang Mai	96	55	28	964	1	58.03	0.10	22	11	0	0	33	0	1.99	0.00	1,661,264
Lamphun	0	7	1	36	0	8.89	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	404,971
Lampang	14	10	6	161	0	21.30	0.00	4	0	0	0	4	0	0.53	0.00	755,837
Phrae	8	10	5	329	1	72.02	0.30	1	4	0	0	5	0	1.09	0.00	456,841
Nan	3	0	2	463	0	96.90	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	477,793
Phayao	7	6	5	93	0	19.08	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	487,431
Chiang Rai	21	46	22	313	0	26.03	0.00	7	2	0	0	9	0	0.75	0.00	1,202,542
Mae Hong Son	33	28	3	594	1	242.00	0.17	1	6	0	0	7	0	2.85	0.00	245,452
ZONE 2	97	93	73	1279	1	37.15	0.08	45	21	0	0	66	0	1.92	0.00	3,442,424
Uttaradit	5	4	5	106	0	22.99	0.00	3	0	0	0	3	0	0.65	0.00	461,144
Tak	41	59	38	555	0	104.88	0.00	31	6	0	0	37	0	6.99	0.00	529,199
Sukhothai	25	9	10	275	0	45.63	0.00	2	8	0	0	10	0	1.66	0.00	602,657
Phitsanulok	21	10	6	152	0	17.77	0.00	5	2	0	0	7	0	0.82	0.00	855,374
Phetchabun	5	11	14	191	1	19.21	0.52	4	5	0	0	9	0	0.91	0.00	994,050
ZONE 3	111	160	78	2087	1	69.27	0.05	65	57	0	0	122	0	4.05	0.00	3,012,677
Chai Nat	2	11	7	62	0	18.62	0.00	11	11	0	0	22	0	6.61	0.00	332,971
Nakhon Sawan	46	63	33	659	0	61.40	0.00	24	16	0	0	40	0	3.73	0.00	1,073,245
Uthai Thani	21	42	21	198	0	60.14	0.00	10	5	0	0	15	0	4.56	0.00	329,242
Kamphaeng Phet	26	24	11	775	1	106.44	0.13	14	17	0	0	31	0	4.26	0.00	728,093
Phichit	16	20	6	393	0	71.57	0.00	6	8	0	0	14	0	2.55	0.00	549,126
Central Region*	1826	2288	1556	15938	22	72.53	0.14	1594	740	0	0	2334	1	10.62	0.04	21,974,787
Bangkok	627	811	476	4724	0	83.17	0.00	574	140	0	0	714	0	12.57	0.00	5,679,906
ZONE 4	265	318	202	2588	4	50.49	0.15	175	149	0	0	324	0	6.32	0.00	5,126,066
Nonthaburi	50	55	49	417	0	36.29	0.00	26	29	0	0	55	0	4.79	0.00	1,148,971
Pathum Thani	55	52	61	384	0	36.80	0.00	28	33	0	0	61	0	5.85	0.00	1,043,498
P.Nakhon S.Ayutthaya	30	56	22	343	3	43.10	0.87	37	6	0	0	43	0	5.40	0.00	795,740
Ang Thong	12	24	9	138	0	48.62	0.00	17	14	0	0	31	0	10.92	0.00	283,807
Lop Buri	74	90	33	653	0	86.15	0.00	38	60	0	0	98	0	12.93	0.00	758,015
Sing Buri	0	0	0	11	0	5.17	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	212,952
Saraburi	39	30	24	543	1	86.54	0.18	26	6	0	0	32	0	5.10	0.00	627,453
Nakhon Nayok	5	11	4	99	0	38.73	0.00	3	1	0	0	4	0	1.56	0.00	255,630
ZONE 5	429	630	434	4002	7	78.29	0.17	409	223	0	0	632	0	12.36	0.00	5,111,914
Ratchaburi	98	164	103	1061	1	125.06	0.09	75	42	0	0	117	0	13.79	0.00	848,397
Kanchanaburi	29	42	16	329	0	39.14	0.00	18	17	0	0	35	0	4.16	0.00	840,576
Suphan Buri	29	31	33	294	0	34.68	0.00	18	7	0	0	25	0	2.95	0.00	847,687
Nakhon Pathom	111	144	122	835	3	95.06	0.36	126	72	0	0	198	0	22.54	0.00	878,399
Samut Sakhon	54	71	19	426	0	82.86	0.00	68	23	0	0	91	0	17.70	0.00	514,135
Samut Songkhram	26	30	25	177	1	91.20	0.56	20	21	0	0	41	0	21.13	0.00	194,079
Phetchaburi	68	111	70	608	1	129.37	0.16	62	27	0	0	89	0	18.94	0.00	469,980
Prachuap Khiri Khan	14	37	46	272	1	52.44	0.37	22	14	0	0	36	0	6.94	0.00	518,661
ZONE 6	503	518	437	4562	11	79.70	0.24	425	217	0	0	642	1	11.22	0.16	5,723,930
Samut Prakan	118	131	137	889	2	72.13	0.22	96	68	0	0	164	0	13.31	0.00	1,232,454
Chon Buri	53	80	81	631	7	45.82	1.11	95	30	0	0	125	1	9.08	0.80	1,377,177
Rayong	121	155	132	885	1	135.06	0.11	137	69	0	0	206	0	31.44	0.00	655,247
Chanthaburi	112	70	62	1095	1	209.35	0.09	33	19	0	0	52	0	9.94	0.00	523,036
Trat	7	7	4	164	0	73.40	0.00	23	5	0	0	28	0	12.53	0.00	223,433
Chachoengsao	49	55	7	300	0	43.61	0.00	19	17	0	0	36	0	5.23	0.00	687,974
Prachin Buri	27	11	12	400	0	84.22	0.00	18	7	0	0	25	0	5.26	0.00	474,969
Sa Kaeo	16	9	2	198	0	36.02	0.00	4	2	0	0	6	0	1.09	0.00	549,640

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม - 2 มีนาคม 2558)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2015 (January 1 - March 2, 2015)

REPORTING AREAS	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2014							DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2015							POP. DEC 31, 2013	
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY RATE (%)	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000		CASE FATALITY RATE (%)
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	C	C	C	C	C	D	POP.		RATE (%)
NORTH-EASTERN REGION	612	435	213	6561	3	30.18	0.05	156	84	0	0	240	2	1.11	0.83	21,562,292
ZONE 7	156	78	44	1527	0	30.41	0.00	22	7	0	0	29	0	0.58	0.00	5,021,953
Khon Kaen	50	30	13	439	0	24.69	0.00	1	1	0	0	2	0	0.11	0.00	1,778,236
Maha Sarakham	42	22	15	364	0	38.30	0.00	8	3	0	0	11	0	1.16	0.00	950,397
Roi Et	24	19	12	403	0	30.79	0.00	10	2	0	0	12	0	0.92	0.00	1,308,763
Kalasin	40	7	4	321	0	32.60	0.00	3	1	0	0	4	0	0.41	0.00	984,557
ZONE 8	41	28	16	901	0	16.48	0.00	8	3	0	0	11	0	0.21	0.00	5,293,044
Bungkan	6	4	0	161	0	38.85	0.00	1	0	0	0	1	0	0.24	0.00	414,425
Nong Bua Lam Phu	4	1	3	82	0	16.20	0.00	0	1	0	0	1	0	0.20	0.00	506,104
Udon Thani	4	1	1	62	0	3.97	0.00	2	0	0	0	2	0	0.13	0.00	1,560,631
Loei	5	11	2	104	0	16.48	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	456,841
Nong Khai	4	5	5	262	0	51.00	0.00	0	1	0	0	1	0	0.19	0.00	513,690
Sakon Nakhon	11	4	2	78	0	6.89	0.00	1	0	0	0	1	0	0.09	0.00	1,131,748
Nakhon Phanom	7	2	3	152	0	21.42	0.00	4	1	0	0	5	0	0.70	0.00	709,605
ZONE 9	308	240	108	2650	3	39.57	0.11	76	47	0	0	123	1	1.84	0.81	6,697,369
Nakhon Ratchasima	117	98	60	892	2	34.23	0.22	40	22	0	0	62	1	2.38	1.61	2,605,665
Buri Ram	37	38	6	517	1	32.93	0.19	4	9	0	0	13	0	0.83	0.00	1,570,089
Surin	63	40	11	573	0	41.31	0.00	7	0	0	0	7	0	0.50	0.00	1,387,236
Chaiyaphum	91	64	31	668	0	58.89	0.00	25	16	0	0	41	0	3.61	0.00	1,134,379
ZONE 10	107	89	45	1483	0	32.59	0.00	50	27	0	0	77	1	1.69	1.30	4,549,926
Si Sa Ket	42	33	18	559	0	38.28	0.00	16	10	0	0	26	0	1.78	0.00	1,460,198
Ubon Ratchathani	29	27	13	509	0	27.79	0.00	20	10	0	0	30	0	1.64	0.00	1,831,722
Yasothon	8	15	5	192	0	35.53	0.00	9	5	0	0	14	1	2.59	7.14	540,325
Amnat Charoen	21	13	9	136	0	36.35	0.00	5	2	0	0	7	0	1.87	0.00	374,096
Mukdahan	7	1	0	87	0	25.32	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	343,585
Southern Region	1456	1069	678	12231	17	134.47	0.14	634	313	0	0	947	0	10.41	0.00	9,095,807
ZONE 11	709	514	294	6251	13	144.93	0.21	337	172	0	0	509	0	11.80	0.00	4,313,028
Nakhon Si Thammarat	419	318	135	3068	6	199.43	0.20	149	58	0	0	207	0	13.46	0.00	1,538,365
Krabi	78	72	51	997	0	222.58	0.00	75	40	0	0	115	0	25.67	0.00	447,928
Phangnga	3	1	5	142	1	54.94	0.70	6	3	0	0	9	0	3.48	0.00	258,457
Phuket	63	25	34	722	2	197.69	0.28	22	14	0	0	36	0	9.86	0.00	365,214
Surat Thani	86	43	35	656	3	63.84	0.46	37	15	0	0	52	0	5.06	0.00	1,027,549
Ranong	7	7	5	148	1	82.81	0.68	8	8	0	0	16	0	8.95	0.00	178,712
Chumphon	53	48	29	518	0	104.27	0.00	40	34	0	0	74	0	14.90	0.00	496,803
ZONE 12	747	555	384	5980	4	125.03	0.07	297	141	0	0	438	0	9.16	0.00	4,782,779
Songkhla	133	108	123	1423	1	102.80	0.07	119	41	0	0	160	0	11.56	0.00	1,384,231
Satun	12	11	10	181	1	58.80	0.55	8	5	0	0	13	0	4.22	0.00	307,836
Trang	59	40	14	437	0	68.93	0.00	23	10	0	0	33	0	5.21	0.00	633,981
Phatthalung	101	91	71	742	1	143.73	0.13	40	24	0	0	64	0	12.40	0.00	516,257
Pattani	202	114	67	1501	1	222.30	0.07	65	14	0	0	79	0	11.70	0.00	675,227
Yala	62	48	29	548	0	108.84	0.00	8	4	0	0	12	0	2.38	0.00	503,476
Narathiwat	178	143	70	1148	0	150.70	0.00	34	43	0	0	77	0	10.11	0.00	761,771

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed เป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths