

ทั้งสิ้น 196 ราย จาก 10 รัฐ ของประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีผู้ป่วย ยืนยันรายใหม่ 7 ราย เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ทำให้จำนวน ผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเพิ่มขึ้น รวมทั้งสิ้น 28 ราย ยังไม่มีรายงานผู้เสียชีวิตจากการระบาดครั้งนี้ แต่พบผู้ป่วย 2 ราย มีอาการของกลุ่มอาการ hemolytic uremic syndrome ซึ่งเป็น ภาวะไตวายชนิดหนึ่ง ผู้ป่วยส่วนใหญ่มาจาก รัฐ Kentucky พบ 69 ราย รองลงมา คือ Tennessee (55 ราย) Georgia (49 ราย) Ohio (12 ราย) Florida (5 ราย) Virginia (2 ราย) และ Illinois, Indiana, Minnesota รัฐละ 1 ราย ตามลำดับ

ในวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัท Grant Park Packing ในหมู่บ้าน Franklin Park รัฐ Illinois ได้เรียกคืนผลิตภัณฑ์เนื้อวัว บดประมาณ 53,200 ปอนด์ ซึ่งผลิตภัณฑ์เหล่านี้ถูกกระจายไปตาม ภัตตาคารต่างๆ และเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2562 ร้านอาหาร K2D ซึ่งทำธุรกิจร้านอาหารระดับ Premium ในรัฐ Carrolton และ Georgia ได้มีการเรียกคืนเนื้อวัวบด จำนวน 113,424 ปอนด์

ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC) กล่าวว่าเมื่อผู้ป่วยเริ่ม แสดงอาการตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม-19 เมษายน 2562 แต่ผู้ป่วยที่ พบในช่วงหลัง วันที่ 21 เมษายน 2562 อาจจะยังไม่มีในรายงาน



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 19 Reported cases of diseases under surveillance 506, 19th week

✉ sget506@yahoo.com

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา
Epidemiological informatics unit, Bureau of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของ ปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 สัปดาห์ที่ 19

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 19th week 2019

Disease	2019				Case* (Current 4 week)	Mean** (2014-2018)	Cumulative	
	Week 16	Week 17	Week 18	Week 19			2019	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	2	1	0	3	1	8	1
Influenza	4945	3676	2571	1035	12227	4661	159845	11
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	7	1
Measles	101	141	102	40	384	139	2897	11
Diphtheria	1	0	0	1	2	0	8	1
Pertussis	2	1	0	0	3	0	45	1
Pneumonia (Admitted)	3855	3454	2778	1338	11425	14594	96084	79
Leptospirosis	22	26	21	10	79	134	622	8
Hand, foot and mouth disease	284	293	249	144	970	2906	11107	0
Total D.H.F.	1157	1184	988	373	3702	3787	22203	28

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" ไม่ใช่ "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 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 19 พ.ศ. 2562 (12-18 พฤษภาคม 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 19th week 2019 (May 12-18, 2019)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS	CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			ENCEPHALITIS			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS															
	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.														
Total	8	1	0	0	11107	0	144	0	41440	0	810	0	96084	79	1338	0	159845	11	1035	0	7	1	0	0	0	0	2897	11	40	0	622	8	10	0									
Northern Region	0	0	0	0	2559	0	37	0	10635	0	256	0	23933	34	398	0	35902	3	210	0	0	0	0	0	0	0	45	1	0	0	0	472	0	11	0	71	1	2	0				
ZONE 1	0	0	0	0	1557	0	21	0	6324	0	136	0	13940	34	236	0	22651	3	78	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Chiang Mai	0	0	0	0	706	0	11	0	1923	0	41	0	3927	0	74	0	12035	2	48	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Lamphun	0	0	0	0	28	0	0	0	619	0	7	0	1656	0	1	0	1656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Lampang	0	0	0	0	90	0	0	0	538	0	3	0	1636	0	4	0	2380	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Phrae	0	0	0	0	29	0	0	0	535	0	20	0	986	0	27	0	631	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nan	0	0	0	0	132	0	1	0	474	0	2	0	1286	0	6	0	1008	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Phayao	0	0	0	0	92	0	3	0	558	0	23	0	1176	4	35	0	1547	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Chiang Rai	0	0	0	0	398	0	6	0	1378	0	41	0	3879	27	84	0	2960	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mae Hong Son	0	0	0	0	82	0	0	0	299	0	1	0	600	3	5	0	434	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 2	0	0	0	0	509	0	11	0	3011	0	86	0	5626	1	95	0	6396	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Uttaradit	0	0	0	0	26	0	0	0	302	0	11	0	777	0	17	0	1198	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tak	0	0	0	0	179	0	2	0	688	0	16	0	1378	0	24	0	557	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sukhothai	0	0	0	0	51	0	0	0	276	0	10	0	717	1	15	0	1015	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phitsanulok	0	0	0	0	131	0	5	0	916	0	26	0	1092	0	19	0	2584	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phetchabun	0	0	0	0	122	0	4	0	829	0	23	0	1662	0	20	0	1042	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 3	0	0	0	0	523	0	5	0	1383	0	33	0	4437	3	69	0	6978	0	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Chai Nat	0	0	0	0	30	0	0	0	83	0	1	0	170	0	2	0	123	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nakhon Sawan	0	0	0	0	258	0	5	0	568	0	16	0	1498	2	27	0	3580	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uthai Thani	0	0	0	0	55	0	0	0	114	0	2	0	587	1	19	0	363	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kamphaeng Phet	0	0	0	0	120	0	0	0	328	0	11	0	1628	0	18	0	2219	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phichit	0	0	0	0	60	0	0	0	290	0	3	0	554	0	3	0	693	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Central Region*	4	1	0	0	4178	0	44	0	9749	0	146	0	23157	15	328	0	86683	1	499	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Bangkok	3	1	0	0	1536	0	12	0	2111	0	33	0	4490	9	48	0	45208	1	160	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 4	0	0	0	0	573	0	3	0	2489	0	23	0	5524	0	59	0	8477	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nonthaburi	0	0	0	0	86	0	1	0	551	0	2	0	526	0	5	0	1288	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Pathum Thani	0	0	0	0	67	0	1	0	332	0	4	0	1018	0	17	0	2243	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
P.Nakhon S.Ayutthaya	0	0	0	0	147	0	1	0	522	0	12	0	903	0	19	0	1427	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ang Thong	0	0	0	0	31	0	0	0	86	0	0	0	494	0	4	0	456	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lop Buri	0	0	0	0	136	0	0	0	233	0	3	0	1103	0	4	0	1854	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sing Buri	0	0	0	0	13	0	0	0	54	0	0	0	333	0	9	0	352	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Saraburi	0	0	0	0	81	0	0	0	569	0	0	0	971	0	1	0	641	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nakhon Nayok	0	0	0	0	12	0	0	0	142	0	2	0	176	0	1	0	216	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ZONE 5	1	0	0	0	1044	0	10	0	2023	0	34	0	5403	1	63	0	13517	0	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ratchaburi	0	0	0	0	159	0	1	0	388	0	1	0	625	0	3	0	1760	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kanchanaburi	0	0	0	0	122	0	1	0	392	0	2	0	1280	0	18	0	1789	0	15	0	0	0																					

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 19 พ.ศ. 2562 (12-18 พฤษภาคม 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 19th week 2019 (May 12-18, 2019)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS	CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			ENCEPHALITIS			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS								
	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.	Cum.2019	Current wk.								
NORTH-EASTERN REGION	3	0	0	232	0	46	0	19428	0	387	0	38034	7	463	0	29154	6	280	0	136	0	2	0	33	1	0	0	0	165	0	1	0	331	5	4	0
ZONE 7	0	0	0	455	0	4	0	5455	0	101	0	11252	3	84	0	4213	0	27	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	34	0	0	0	70	0	1	0
Khon Kaen	0	0	0	182	0	0	2207	0	5	0	4904	7	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	16	0	0	0
Maha Sarakham	0	0	0	71	0	0	887	0	0	2401	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0
Roi Et	0	0	0	171	0	2	1966	0	88	0	2872	0	63	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	24	0	0	0
Kalasin	0	0	0	31	0	2	395	0	8	0	1075	2	14	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	16	0	1	0
ZONE 8	0	0	0	465	0	10	0	2448	0	32	0	5827	0	44	0	3311	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0
Bungkan	0	0	0	29	0	0	196	0	1	0	239	0	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	48	0	0	280	0	8	0	657	0	14	0	0	0	0	295	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0
Udon Thani	0	0	0	65	0	0	537	0	4	0	1600	0	3	0	0	0	0	645	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	2	0	0	0
Loei	0	0	0	117	0	3	385	0	2	0	1278	0	15	0	0	0	0	338	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0
Nong Khai	0	0	0	90	0	2	484	0	13	0	375	0	3	0	0	0	0	1086	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sakon Nakhon	0	0	0	66	0	5	117	0	1	0	1064	0	9	0	0	0	0	422	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0
Nakhon Phanom	0	0	0	50	0	0	449	0	3	0	614	0	0	0	0	0	0	464	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 9	1	0	0	742	0	17	0	5697	0	134	0	9705	3	164	0	16893	3	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	1	0
Nakhon Ratchasima	1	0	0	291	0	4	1703	0	36	0	2943	3	55	0	0	0	0	11971	3	68	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	36	0	0	0
Buri Ram	0	0	0	147	0	6	1912	0	42	0	2349	0	42	0	0	0	0	1365	0	48	0	1	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	15	0	0	0
Surin	0	0	0	217	0	5	1079	0	21	0	1726	0	23	0	0	0	0	990	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	16	1	0	0
Chaiyaphum	0	0	0	87	0	2	1003	0	35	0	2687	0	44	0	0	0	0	2567	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	5	0	0	0
ZONE 10	2	0	0	570	0	15	0	5828	0	120	0	11250	1	171	0	4737	0	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186	4	2	0
Si Sa Ket	0	0	0	95	0	4	1629	0	21	0	3712	1	48	0	0	0	0	684	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	106	2	2	0
Ubon Ratchathani	0	0	0	328	0	11	3303	0	97	0	5203	0	114	0	0	0	0	2867	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	46	0	0	0
Yasothon	0	0	0	45	0	0	144	0	0	0	1193	0	6	0	0	0	0	431	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	22	0	0	0
Amnat Charoen	0	0	0	27	0	0	376	0	2	0	476	0	2	0	0	0	0	111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0
Mukdahan	2	0	0	75	0	0	376	0	0	0	666	0	1	0	0	0	0	644	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6	2	0	0
Southern Region	1	0	0	2138	0	17	0	1628	0	21	0	11060	19	149	0	8106	1	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1276	11	7	0
ZONE 11	0	0	0	1218	0	13	0	778	0	8	0	5495	14	50	0	5791	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	1	0
Nakhon Si Thammarat	0	0	0	290	0	2	410	0	3	0	1501	0	21	0	0	0	0	1870	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
Krabi	0	0	0	45	0	0	29	0	0	0	629	0	18	0	0	0	0	457	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0
Phangnga	0	0	0	47	0	0	51	0	2	0	193	0	1	0	0	0	0	384	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	19	0	1	0
Phuket	0	0	0	141	0	9	91	0	0	0	763	0	7	0	0	0	0	723	0	21	0	1	0	0	0	0	0	0	11	0	1	0	8	0	0	0
Surat Thani	0	0	0	484	0	0	88	0	0	0	1630	14	0	0	0	0	0	1710	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	18	0	0	0
Ranong	0	0	0	29	0	1	57	0	1	0	67	0	0	0	0	0	0	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Chumphon	0	0	0	182	0	1	52	0	2	0	712	0	3	0	0	0	0	568	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0
ZONE 12	1	0	0	920	0	4	0	850	0	13	0	5565	5	99	0	2315	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1233	11	6	0
Songkhla	1	0	0	473	0	1	396	0	2	0	1424	0	5	0	0	0	0	518	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	224	0	0	0
Satun	0	0	0	53	0	1	15	0	0	0	142	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0
Trang	0	0	0	138	0	1	154	0	3	0	450	0	9	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	17	0	0	0
Phatthalung	0	0	0	74	0	0	38	0	3	0	521	5	13	0	0	0	0	720	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	18	0	1	0
Pattani	0	0	0	28	0	0	96	0	4	0	815	0	19	0	0	0	0	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	283	5	3	0
Yala	0	0	0	50	0	1	63	0	1	0	957	0																								

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-22 พฤษภาคม 2562)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2019 (January 1 - May 22, 2019)

REPORTING AREAS	2019													CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2017	
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL				TOTAL
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D			
Total	5259	4889	5333	4658	2064	0	22203	28	33.61	0.13	66,060,027						
Northern Region	428	485	584	645	311	0	2453	1	20.29	0.04	12,088,635						
ZONE 1	90	102	150	220	142	0	704	0	12.00	0.00	5,864,232						
Chiang Mai	26	24	40	54	50	0	0	0	0	0	0	0	194	0	11.14	0.00	1,741,301
Lamphun	3	4	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	3.94	0.00	405,959
Lampang	8	22	16	29	22	0	0	0	0	0	0	0	97	0	12.97	0.00	747,699
Phrae	1	7	7	9	7	0	0	0	0	0	0	0	31	0	6.91	0.00	448,686
Nan	4	11	7	22	7	0	0	0	0	0	0	0	51	0	10.63	0.00	479,877
Phayao	1	0	14	19	4	0	0	0	0	0	0	0	38	0	7.95	0.00	478,144
Chiang Rai	36	28	52	78	50	0	0	0	0	0	0	0	244	0	18.99	0.00	1,285,080
Mae Hong Son	11	6	8	6	2	0	0	0	0	0	0	0	33	0	11.89	0.00	277,486
ZONE 2	137	153	211	250	113	0	864	0	24.29	0.00	3,556,376						
Uttaradit	11	8	12	37	6	0	0	0	0	0	0	0	74	0	16.17	0.00	457,645
Tak	23	56	44	61	29	0	0	0	0	0	0	0	213	0	33.38	0.00	638,115
Sukhothai	53	37	61	50	12	0	0	0	0	0	0	0	213	0	35.51	0.00	599,775
Phitsanulok	25	28	34	24	15	0	0	0	0	0	0	0	126	0	14.56	0.00	865,564
Phetchabun	25	24	60	78	51	0	0	0	0	0	0	0	238	0	23.91	0.00	995,277
ZONE 3	228	251	247	186	59	0	971	1	32.39	0.10	2,998,104						
Chai Nat	27	21	24	11	3	0	0	0	0	0	0	0	86	0	26.05	0.00	330,077
Nakhon Sawan	149	140	111	68	24	0	0	0	0	0	0	0	492	0	46.16	0.00	1,065,895
Uthai Thani	19	36	35	43	14	0	0	0	0	0	0	0	147	0	44.53	0.00	330,121
Kamphaeng Phet	22	24	44	51	16	0	0	0	0	0	0	0	157	1	21.53	0.64	729,337
Phichit	11	30	33	13	2	0	0	0	0	0	0	0	89	0	16.40	0.00	542,674
Central Region*	2573	2238	2152	1485	568	0	9016	16	39.83	0.18	22,633,586						
Bangkok	432	480	435	279	52	0	0	0	0	0	0	0	1678	2	29.52	0.12	5,684,531
ZONE 4	493	473	479	226	68	0	1739	2	32.80	0.12	5,302,492						
Nonthaburi	120	74	48	31	14	0	0	0	0	0	0	0	287	0	23.51	0.00	1,220,829
Pathum Thani	68	83	47	24	10	0	0	0	0	0	0	0	232	0	20.71	0.00	1,120,246
P.Nakhon S.Ayutthaya	86	56	63	41	9	0	0	0	0	0	0	0	255	2	31.40	0.78	812,086
Ang Thong	30	20	24	12	4	0	0	0	0	0	0	0	90	0	31.94	0.00	281,796
Lop Buri	142	151	187	69	10	0	0	0	0	0	0	0	559	0	73.82	0.00	757,296
Sing Buri	6	13	26	4	2	0	0	0	0	0	0	0	51	0	24.25	0.00	210,337
Saraburi	31	46	53	25	14	0	0	0	0	0	0	0	169	0	26.36	0.00	641,052
Nakhon Nayok	10	30	31	20	5	0	0	0	0	0	0	0	96	0	37.09	0.00	258,850
ZONE 5	944	657	624	261	80	0	2566	7	48.45	0.27	5,295,696						
Ratchaburi	208	139	152	50	5	0	0	0	0	0	0	0	554	4	63.62	0.72	870,769
Kanchanaburi	35	33	46	11	6	0	0	0	0	0	0	0	131	0	14.78	0.00	886,546
Suphan Buri	102	62	35	11	3	0	0	0	0	0	0	0	213	1	25.05	0.47	850,285
Nakhon Pathom	305	197	134	55	11	0	0	0	0	0	0	0	702	0	77.29	0.00	908,249
Samut Sakhon	171	142	131	48	13	0	0	0	0	0	0	0	505	1	89.76	0.20	562,592
Samut Songkhram	20	10	7	4	4	0	0	0	0	0	0	0	45	0	23.20	0.00	193,985
Phetchaburi	68	38	87	43	17	0	0	0	0	0	0	0	253	1	52.54	0.40	481,514
Prachuap Khiri Khan	35	36	32	39	21	0	0	0	0	0	0	0	163	0	30.09	0.00	541,756
ZONE 6	677	607	590	708	365	0	2947	5	48.95	0.17	6,020,790						
Samut Prakan	127	89	80	32	20	0	0	0	0	0	0	0	348	0	26.72	0.00	1,302,160
Chon Buri	195	187	151	194	73	0	0	0	0	0	0	0	800	3	53.47	0.38	1,496,086
Rayong	99	70	82	104	25	0	0	0	0	0	0	0	380	0	53.85	0.00	705,729
Chanthaburi	32	38	40	87	49	0	0	0	0	0	0	0	246	0	46.11	0.00	533,463
Trat	49	40	58	118	99	0	0	0	0	0	0	0	364	0	158.58	0.00	229,542
Chachoengsao	93	75	83	83	55	0	0	0	0	0	0	0	389	2	55.01	0.51	707,145
Prachin Buri	42	45	35	19	6	0	0	0	0	0	0	0	147	0	30.24	0.00	486,187
Sa Kaeo	40	63	61	71	38	0	0	0	0	0	0	0	273	0	48.71	0.00	560,478

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-22 พฤษภาคม 2562)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2019 (January 1 - May 22, 2019)

REPORTING AREAS	2019													TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2017	
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																		
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	C	D					
NORTH-EASTERN REGION	1080	1208	1839	1862	889	0	6878	4	31.31	0.06	21,967,435								
ZONE 7	252	262	364	278	106	0	1262	1	24.94	0.08	5,060,674								
Khon Kaen	131	123	160	88	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	525	1	29.10	0.19	1,803,831
Maha Sarakham	45	41	71	39	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	202	0	20.97	0.00	963,277
Roi Et	49	77	81	96	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	349	0	26.68	0.00	1,307,947
Kalasin	27	21	52	55	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186	0	18.87	0.00	985,619
ZONE 8	129	124	254	338	137	0	982	0	17.72	0.00	5,541,473								
Bungkan	20	27	39	21	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	0	26.99	0.00	422,328
Nong Bua Lam Phu	9	7	14	15	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	11.35	0.00	511,188
Udon Thani	56	50	101	91	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	0	20.49	0.00	1,580,937
Loei	16	8	19	65	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	156	0	24.35	0.00	640,734
Nong Khai	13	3	33	57	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124	0	23.79	0.00	521,125
Sakon Nakhon	10	14	33	48	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	10.63	0.00	1,147,710
Nakhon Phanom	5	15	15	41	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	11.71	0.00	717,451
ZONE 9	476	576	679	684	360	0	2775	1	41.05	0.04	6,760,383								
Nakhon Ratchasima	210	281	335	364	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1420	0	53.88	0.00	2,635,331
Buri Ram	96	134	131	94	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	507	0	31.89	0.00	1,589,900
Surin	95	109	101	66	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	390	1	27.93	0.26	1,396,374
Chaiyaphum	75	52	112	160	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	458	0	40.22	0.00	1,138,778
ZONE 10	223	246	542	562	286	0	1859	2	40.37	0.11	4,604,905								
Si Sa Ket	91	85	179	141	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	552	1	37.52	0.18	1,471,185
Ubon Ratchathani	109	130	267	288	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	984	1	52.72	0.10	1,866,299
Yasothon	14	17	46	41	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	24.09	0.00	539,679
Amnat Charoen	2	1	18	49	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	0	23.04	0.00	377,614
Mukdahan	7	13	32	43	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106	0	30.27	0.00	350,128
Southern Region	1178	958	758	666	296	0	3856	7	41.15	0.18	9,370,371								
ZONE 11	541	497	413	364	119	0	1934	5	43.55	0.26	4,441,086								
Nakhon Si Thammarat	295	290	221	190	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1050	3	67.48	0.29	1,555,957
Krabi	42	49	38	54	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	1	44.89	0.48	467,851
Phangnga	38	28	24	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0	42.40	0.00	266,535
Phuket	66	31	39	13	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163	0	40.95	0.00	398,092
Surat Thani	47	42	38	25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	153	0	14.51	0.00	1,054,247
Ranong	16	13	13	9	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	1	32.67	1.61	189,777
Chumphon	37	44	40	50	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	183	0	35.98	0.00	508,627
ZONE 12	637	461	345	302	177	0	1922	2	38.99	0.10	4,929,285								
Songkhla	229	136	87	84	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	566	0	39.84	0.00	1,420,834
Satun	13	11	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	10.04	0.00	318,655
Trang	35	42	14	20	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	0	19.46	0.00	642,377
Phatthalung	51	44	32	35	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191	1	36.43	0.52	524,291
Pattani	123	72	56	36	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315	0	44.66	0.00	705,379
Yala	89	59	55	48	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	292	0	55.64	0.00	524,788
Narathiwat	97	97	97	76	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	401	1	50.57	0.25	792,961

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักโรคติดต่อ: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีเหตุการณ์ขึ้นจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนี้รวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 211 (วันที่ 20 – 25 พ.ค. 62)



จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. – 14 พ.ค. 62 พบผู้ป่วย 20,733 ราย เสียชีวิต 25 ราย ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 5-14 ปี รองลงมาได้แก่ 15 -34 ปี และแรกเกิด-4 ปี ตามลำดับ

ภาคกลางเป็นภาคที่พบผู้ป่วยมากที่สุด 8,427 ราย รองลงมาคือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ตามลำดับ สัปดาห์นี้มีผู้ป่วยเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1,230 ราย ซึ่งมากกว่าช่วงเวลาเดียวกันในปี 2561 ประมาณ 2 เท่า

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ คาดว่าในช่วงนี้จะพบผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเพิ่มขึ้น เนื่องจากช่วงนี้มีฝนตกในหลายพื้นที่ ประกอบกับกรมอุตุนิยมวิทยา ได้ประกาศว่าประเทศไทยได้เข้าสู่ฤดูฝนอย่างเป็นทางการ ซึ่งเป็นฤดูที่เหมาะสมต่อการเพาะพันธุ์ของยุงลายที่เป็นพาหะนำโรคไข้เลือดออก

โรคไข้เลือดออก มียุงลายเป็นพาหะ อาการที่พบบ่อยมักมีไข้สูงลอย 2-5 วัน ร่วมกับปวดศีรษะ ปวดกระบอกตา ปวดเมื่อยตามตัว เบื่ออาหาร อาเจียน อาจมีอาการไอแต่ไม่มีน้ำมูก มีจุดเลือดออกตามตัว เลือดออกตามไรฟัน หลังไข้ลดแล้วมีอาการซึม อาจเข้าสู่ภาวะช็อก ระบบไหลเวียนโลหิตล้มเหลว ไตวาย ตับวาย และเสียชีวิตได้

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำประชาชนและหน่วยงานต่างๆ ร่วมกันกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย ด้วยมาตรการ “3 เก็บ 3 โรค” คือ 1. เก็บบ้านให้สะอาด ไม่มีมุมอับชื้นเป็นที่เกาะพักของยุง ล้างคว่ำภาชนะใส่น้ำและเปลี่ยนน้ำในกระถางหรือแจกันดอกไม้ทุกสัปดาห์ 2. เก็บขยะเศษภาชนะไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง และ 3. เก็บน้ำ ภาชนะที่ใส่น้ำต้องปิดฝาปิดชิดป้องกันไม่ให้ยุงลายวางไข่ ซึ่งการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายจะสามารถป้องกันได้ 3 โรค คือ โรคไข้เลือดออก โรคติดเชื้อไวรัสซิกา และโรคไข้ปวดข้อยุงลายหากประชาชนมีอาการป่วยข้างต้นขอเข้ารับไปพบแพทย์เพื่อเข้ารับการรักษาและรักษาอย่างรวดเร็ว สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานสื่อสารความเสี่ยง
และปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์: https://wesr.boe.moph.go.th/wesr_new/

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 50 ฉบับที่ 19 : 24 พฤษภาคม 2562 Volume 50 Number 19 : May 24, 2019

กำหนดออก : รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มเผยแพร่วิชาการ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค
E-mail: weekly.wesr@gmail.com, panda_tid@hotmail.com

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร กุณาตล
นายแพทย์ธวัช ฉายนิตย์อิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ
นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : แพทย์หญิงจวลัยรัตน์ ไชยพู่

กองบรรณาธิการ

บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังษิวงศ์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สมมฤจจินันท์ ศศิธันว์ มาแฉเดือน
พัชรี ศรีหมอก นพัชกร อังคะนิง

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ นัชพันธ์ รองเดือน

จัดทำโดย

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-3805 โทรสาร 0-2590-3845
Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi, Thailand, 11000
Tel (66) 2590-3805, (66) 2590-3800 FAX (66) 2590-3845