

มาตรการในพื้นที่ดำเนินการควบคุมโรคไปแล้ว ทีมควบคุม-โรคในพื้นที่ดำเนินการควบคุมโรค พ่นสารเคมีในละแวกบ้านและที่ทำงานผู้เสียชีวิต โดยรอบบ้านผู้เสียชีวิตและโรงงาน สํารวจลูกน้ำ ยุงลายจำนวน 27 หลังคาเรือน พบลูกน้ำ 11 หลังคาเรือน ค่า HI = 40.74 ภาชนะที่สำรวจทั้งหมด 133 ภาชนะ พบลูกน้ำ 16 ภาชนะ ค่า CI = 12.03 Key container ภาชนะน้ำใช้ ครั้งที่ 2 วันที่ 22 กรกฎาคม 2562 พ่นสารเคมีในรัศมี 100 เมตร โดยรอบบ้านผู้เสียชีวิต และโรงงาน สํารวจลูกน้ำยุงลายจำนวน 24 หลังคาเรือน พบลูกน้ำ 10 หลังคาเรือน ค่า HI = 41.67 ภาชนะที่สำรวจ ทั้งหมด

54 ภาชนะ พบลูกน้ำ 19 ภาชนะ ค่า CI = 35.71 Key container ภาชนะน้ำใช้ และภาชนะอื่นที่ไม่ใช้ ครั้งที่ 3 วันที่ 26 กรกฎาคม 2562 พ่นสารเคมีในรัศมี 100 เมตร โดยรอบบ้านผู้เสียชีวิต และโรงงาน ค้นหาผู้สัมผัสโรค โดยสอบถามผู้ที่อาการป่วยเข้าได้ จากการสอบสวนพบผู้ป่วยในพื้นที่ ดังนั้น จึงควรเร่งการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม และให้มีการรายงานโรคที่รวดเร็ว ทันเวลา เน้นการควบคุม ยุงพาหะที่จุดเกิดโรค ตามมาตรการ 3-3-1 ในการเฝ้าระวังและ หลีกเลี่ยงการจ่าย NSAIDs แก่ผู้ป่วยที่อาการใช้สูง 2-4 วัน และ แนะนำให้รับการรักษาต่อที่โรงพยาบาล



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 29

Reported cases of diseases under surveillance 506, 29th week

✉ sget506@yahoo.com

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological informatics unit, Division of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 สัปดาห์ที่ 29

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 29th week 2019

Disease	2019				Case* (Current 4 week)	Mean** (2014-2018)	Cumulative	
	Week 26	Week 27	Week 28	Week 29			2019	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	1	9	1
Influenza	6337	6566	4927	1735	19565	10643	211551	16
Meningococcal Meningitis	0	1	1	0	2	2	11	1
Measles	131	113	81	33	358	154	3928	11
Diphtheria	0	0	2	0	2	0	9	1
Pertussis	0	2	1	5	8	0	77	1
Pneumonia (Admitted)	3860	3756	3221	1623	12460	17747	135706	101
Leptospirosis	49	43	39	10	141	247	1079	15
Hand, foot and mouth disease	3466	3882	2781	1182	11311	10621	32655	0
Total D.H.F.	4636	4093	3973	1445	14147	9187	59167	65

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร และ กองระบาดวิทยา 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)

จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่แพร่ทางระบบทางหายใจ รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ. 2562 (21-27 กรกฎาคม 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 29th week 2019 (July 21-27, 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.	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 29 พ.ศ. 2562 (21-27 กรกฎาคม 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 29th week 2019 (July 21-27, 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		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.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
NORTH-EASTERN REGION	3	0	0	0	9377	0	0	0	0	390	0	0	29647	0	456	0	53398	9	580	0	45618	8	478	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้รับการยืนยันแล้ว ส่วนที่ยังไม่ได้รับการยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร: รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท "PNEUMONIA" = PNEUMONIA (ADMITTED) "MENINGOCOCCAL MENINGITIS" = MENINGOCOCCAL MENINGITIS

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้รับการยืนยันแล้ว ส่วนที่ยังไม่ได้รับการยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

CUM. = Cumulative year-to-date counts

D = Deaths C = Cases "0" = No case

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-31 กรกฎาคม 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 - July 31, 2019)

REPORTING AREAS	2019														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2017
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
Total	5220	4845	5314	4866	8061	17308	13553	0	0	0	0	0	59167	67	89.57	0.11	66,060,027
Northern Region	421	468	576	656	820	2210	3196	0	0	0	0	0	8347	4	69.05	0.05	12,088,635
ZONE 1	90	103	154	222	355	1132	1875	0	0	0	0	0	3931	2	67.03	0.05	5,864,232
Chiang Mai	26	25	43	54	102	292	492	0	0	0	0	0	1034	1	59.38	0.10	1,741,301
Lamphun	3	4	6	3	3	22	19	0	0	0	0	0	60	0	14.78	0.00	405,959
Lampang	8	22	18	31	43	109	232	0	0	0	0	0	463	0	61.92	0.00	747,699
Phrae	1	7	7	9	23	65	86	0	0	0	0	0	198	0	44.13	0.00	448,686
Nan	4	11	6	22	31	87	34	0	0	0	0	0	195	1	40.64	0.51	479,877
Phayao	1	0	14	20	14	78	67	0	0	0	0	0	194	0	40.57	0.00	478,144
Chiang Rai	36	28	52	78	133	439	925	0	0	0	0	0	1691	0	131.59	0.00	1,285,080
Mae Hong Son	11	6	8	5	6	40	20	0	0	0	0	0	96	0	34.60	0.00	277,486
ZONE 2	132	134	203	256	338	800	903	0	0	0	0	0	2766	1	77.78	0.04	3,556,376
Uttaradit	12	8	12	47	26	78	137	0	0	0	0	0	320	1	69.92	0.31	457,645
Tak	19	40	37	59	92	154	228	0	0	0	0	0	629	0	98.57	0.00	638,115
Sukhothai	51	36	61	49	24	54	86	0	0	0	0	0	361	0	60.19	0.00	599,775
Phitsanulok	25	28	33	23	27	52	54	0	0	0	0	0	242	0	27.96	0.00	865,564
Phetchabun	25	22	60	78	169	462	398	0	0	0	0	0	1214	0	121.98	0.00	995,277
ZONE 3	226	252	243	189	135	301	455	0	0	0	0	0	1801	1	60.07	0.06	2,998,104
Chai Nat	27	21	24	11	8	23	37	0	0	0	0	0	151	0	45.75	0.00	330,077
Nakhon Sawan	149	141	109	70	45	84	184	0	0	0	0	0	782	0	73.37	0.00	1,065,895
Uthai Thani	19	36	34	43	39	66	96	0	0	0	0	0	333	0	100.87	0.00	330,121
Kamphaeng Phet	20	24	43	51	33	99	102	0	0	0	0	0	372	1	51.01	0.27	729,337
Phichit	11	30	33	14	10	29	36	0	0	0	0	0	163	0	30.04	0.00	542,674
Central Region*	2534	2204	2148	1559	1838	3261	2705	0	0	0	0	0	16249	21	71.79	0.13	22,633,586
Bangkok	427	480	434	278	252	519	492	0	0	0	0	0	2882	2	50.70	0.07	5,684,531
ZONE 4	484	461	472	224	191	400	299	0	0	0	0	0	2531	2	47.73	0.08	5,302,492
Nonthaburi	119	76	49	29	37	55	99	0	0	0	0	0	464	0	38.01	0.00	1,220,829
Pathum Thani	67	76	39	17	11	43	39	0	0	0	0	0	292	0	26.07	0.00	1,120,246
P.Nakhon S.Ayutthaya	86	52	56	41	18	42	44	0	0	0	0	0	339	2	41.74	0.59	812,086
Ang Thong	30	20	24	11	20	27	25	0	0	0	0	0	157	0	55.71	0.00	281,796
Lop Buri	135	149	189	69	51	89	42	0	0	0	0	0	724	0	95.60	0.00	757,296
Sing Buri	6	13	26	4	4	59	9	0	0	0	0	0	121	0	57.53	0.00	210,337
Saraburi	31	45	53	26	23	33	34	0	0	0	0	0	245	0	38.22	0.00	641,052
Nakhon Nayok	10	30	36	27	27	52	7	0	0	0	0	0	189	0	73.02	0.00	258,850
ZONE 5	946	655	630	290	291	529	449	0	0	0	0	0	3790	8	71.57	0.21	5,295,696
Ratchaburi	208	140	152	58	49	92	51	0	0	0	0	0	750	4	86.13	0.53	870,769
Kanchanaburi	35	33	46	11	33	114	104	0	0	0	0	0	376	0	42.41	0.00	886,546
Suphan Buri	102	62	38	13	20	51	43	0	0	0	0	0	329	1	38.69	0.30	850,285
Nakhon Pathom	305	197	134	56	45	76	75	0	0	0	0	0	888	0	97.77	0.00	908,249
Samut Sakhon	169	140	133	63	41	44	33	0	0	0	0	0	623	1	110.74	0.16	562,592
Samut Songkhram	20	10	7	4	5	7	13	0	0	0	0	0	66	0	34.02	0.00	193,985
Phetchaburi	72	37	89	46	44	55	76	0	0	0	0	0	419	1	87.02	0.24	481,514
Prachuap Khiri Khan	35	36	31	39	54	90	54	0	0	0	0	0	339	1	62.57	0.29	541,756
ZONE 6	650	587	588	756	1096	1790	1428	0	0	0	0	0	6895	9	114.52	0.13	6,020,790
Samut Prakan	125	87	79	30	32	50	62	0	0	0	0	0	465	1	35.71	0.22	1,302,160
Chon Buri	196	188	153	198	197	337	421	0	0	0	0	0	1690	4	112.96	0.24	1,496,086
Rayong	99	70	83	110	142	307	303	0	0	0	0	0	1114	0	157.85	0.00	705,729
Chanthaburi	33	38	40	102	205	425	260	0	0	0	0	0	1103	1	206.76	0.09	533,463
Trat	30	22	35	64	163	133	27	0	0	0	0	0	474	0	206.50	0.00	229,542
Chachoengsao	92	77	82	85	107	119	171	0	0	0	0	0	733	2	103.66	0.27	707,145
Prachin Buri	42	46	56	80	88	126	75	0	0	0	0	0	513	0	105.51	0.00	486,187
Sa Kaeo	33	59	60	87	162	293	109	0	0	0	0	0	803	1	143.27	0.12	560,478

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-31 กรกฎาคม 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 - July 31, 2019)

REPORTING AREAS	2019														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2017
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
NORTH-EASTERN REGION	1097	1217	1838	1976	4299	9719	5971	0	0	0	0	0	26117	30	118.89	0.11	21,967,435
ZONE 7	253	270	366	288	560	1767	1162	0	0	0	0	0	4666	4	92.20	0.09	5,060,674
Khon Kaen	130	125	161	96	186	536	298	0	0	0	0	0	1532	3	84.93	0.20	1,803,831
Maha Sarakham	45	42	71	39	21	174	158	0	0	0	0	0	550	1	57.10	0.18	963,277
Roi Et	49	77	82	97	276	818	505	0	0	0	0	0	1904	0	145.57	0.00	1,307,947
Kalasin	29	26	52	56	77	239	201	0	0	0	0	0	680	0	68.99	0.00	985,619
ZONE 8	134	125	259	392	803	1867	1069	0	0	0	0	0	4649	8	83.89	0.17	5,541,473
Bungkan	17	28	37	20	152	449	60	0	0	0	0	0	763	4	180.67	0.52	422,328
Nong Bua Lam Phu	10	7	14	14	46	90	87	0	0	0	0	0	268	1	52.43	0.37	511,188
Udon Thani	57	50	103	93	110	354	328	0	0	0	0	0	1095	0	69.26	0.00	1,580,937
Loei	16	7	18	64	163	390	317	0	0	0	0	0	975	2	152.17	0.21	640,734
Nong Khai	17	3	32	65	66	84	88	0	0	0	0	0	355	0	68.12	0.00	521,125
Sakon Nakhon	10	14	33	64	97	287	121	0	0	0	0	0	626	0	54.54	0.00	1,147,710
Nakhon Phanom	7	16	22	72	169	213	68	0	0	0	0	0	567	1	79.03	0.18	717,451
ZONE 9	480	585	716	760	1365	2993	2047	0	0	0	0	0	8946	4	132.33	0.04	6,760,383
Nakhon Ratchasima	209	280	329	362	800	1623	776	0	0	0	0	0	4379	2	166.17	0.05	2,635,331
Buri Ram	94	147	167	121	180	397	647	0	0	0	0	0	1753	1	110.26	0.06	1,589,900
Surin	101	106	109	114	189	497	237	0	0	0	0	0	1353	1	96.89	0.07	1,396,374
Chaiyaphum	76	52	111	163	196	476	387	0	0	0	0	0	1461	0	128.30	0.00	1,138,778
ZONE 10	230	237	497	536	1571	3092	1693	0	0	0	0	0	7856	14	170.60	0.18	4,604,905
Si Sa Ket	83	63	128	103	217	624	416	0	0	0	0	0	1634	4	111.07	0.24	1,471,185
Ubon Ratchathani	123	140	277	309	1080	2109	1094	0	0	0	0	0	5132	10	274.98	0.19	1,866,299
Yasothon	16	19	41	37	55	165	86	0	0	0	0	0	419	0	77.64	0.00	539,679
Amnat Charoen	1	2	19	36	105	77	47	0	0	0	0	0	287	0	76.00	0.00	377,614
Mukdahan	7	13	32	51	114	117	50	0	0	0	0	0	384	0	109.67	0.00	350,128
Southern Region	1168	956	752	675	1104	2118	1681	0	0	0	0	0	8454	12	90.22	0.14	9,370,371
ZONE 11	536	496	408	373	479	802	587	0	0	0	0	0	3681	9	82.89	0.24	4,441,086
Nakhon Si Thammarat	292	289	219	198	228	476	364	0	0	0	0	0	2066	6	132.78	0.29	1,555,957
Krabi	42	49	38	49	62	83	90	0	0	0	0	0	413	1	88.28	0.24	467,851
Phangnga	39	29	24	23	33	54	16	0	0	0	0	0	218	0	81.79	0.00	266,535
Phuket	65	30	38	13	37	55	48	0	0	0	0	0	286	0	71.84	0.00	398,092
Surat Thani	47	42	38	25	17	40	37	0	0	0	0	0	246	0	23.33	0.00	1,054,247
Ranong	14	12	11	7	25	32	7	0	0	0	0	0	108	2	56.91	1.85	189,777
Chumphon	37	45	40	58	77	62	25	0	0	0	0	0	344	0	67.63	0.00	508,627
ZONE 12	632	460	344	302	625	1316	1094	0	0	0	0	0	4773	3	96.83	0.06	4,929,285
Songkhla	228	136	87	84	179	411	314	0	0	0	0	0	1439	1	101.28	0.07	1,420,834
Satun	13	11	4	5	24	12	28	0	0	0	0	0	97	0	30.44	0.00	318,655
Trang	35	42	14	20	83	104	53	0	0	0	0	0	351	0	54.64	0.00	642,377
Phatthalung	51	44	31	34	71	191	91	0	0	0	0	0	513	1	97.85	0.19	524,291
Pattani	122	72	56	36	79	149	140	0	0	0	0	0	654	0	92.72	0.00	705,379
Yala	86	59	55	47	111	245	212	0	0	0	0	0	815	0	155.30	0.00	524,788
Narathiwat	97	96	97	76	78	204	256	0	0	0	0	0	904	1	114.00	0.11	792,961

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานนาย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 220 (วันที่ 28 ก.ค. – 3 ส.ค. 62)



สถานการณ์โรคคอตีบในประเทศไทย ปี 2562 มีการรายงานผู้ป่วยแล้ว 15 ราย เสียชีวิต 1 ราย เป็นผู้ป่วยใน 9 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ นครราชสีมา อุตรดิตถ์ สระแก้ว ตาก เชียงราย ยะลา สตูล และสงขลา

นอกจากนี้ ยังพบว่าอัตราป่วยของโรคคอตีบมีสูงขึ้นประมาณ 2 เท่า เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีที่ผ่านมา โดยกลุ่มอายุแรกเกิด -9 ปี เป็นกลุ่มที่มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมาคือกลุ่มอายุ 10-19 ปี

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์ คาดว่าเมื่อโอกาสจะพบผู้ป่วยโรคคอตีบเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กเล็ก และเด็กวัยเรียน (แรกเกิด-9 ปี และ 10-19 ปี) ซึ่ง 2 กลุ่มอายุนี้เป็นกลุ่มที่ต้องเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง ทั้งในสถานที่ที่มีผู้คนอยู่รวมกันจำนวนมาก เช่น โรงเรียนประจำ ศูนย์เด็กเล็ก รวมถึงบางพื้นที่ของประเทศไทยที่มีความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนยังไม่เพียงพอ

โรคคอตีบ เป็นโรคติดเชื้อเฉียบพลันของระบบทางเดินหายใจ มีสาเหตุมาจากการติดเชื้อแบคทีเรีย ทำให้เกิดการอักเสบในรายที่รุนแรงจะมีการตีตันของทางเดินหายใจ ถ้าเป็นรุนแรงจะทำให้เป็นอัมพาตและเสียชีวิตได้ เชื้อจะพบอยู่ในคนเท่านั้น โดยจะพบอยู่ในจมูกหรือลำคอของผู้ป่วยหรือผู้ติดเชื้อโดยไม่มีอาการ และสามารถติดต่อกันได้ง่าย โดยการได้รับเชื้อจากการไอ จามรดกัน หรือพูดคุยนานๆใกล้ๆ เชื้อจะเข้าสู่ผู้สัมผัสผ่านทางปากหรือทางการหายใจ บางครั้งอาจติดต่อกันได้โดยการใช้น้ำลายร่วมกัน เช่น แก้วน้ำ ช้อน หรือการดูดนมของเล่นร่วมกันในเด็ก หลังจากเริ่มเชื้อ ผู้ป่วยจะมีอาการไข้ต่ำ ๆ มีอาการคล้ายหวัดในระยะแรก มีอาการไอเสียงก้อง เจ็บคอ เมื่ออาหาร ในเด็กโตอาจจะบ่นเจ็บคอกลายกับคออักเสบ บางรายอาจจะพบต่อมน้ำเหลืองที่คอโตด้วย ในรายที่มีอาการรุนแรงจะพบแผ่นเนื้อเยื่อสีขาวหรือสีเทาที่คอหอย ซึ่งอาจอุดตันทางหายใจ และอาจพบภาวะแทรกซ้อนเช่น กล้ามเนื้อหัวใจอักเสบ เส้นประสาทอักเสบได้

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำว่า ในการป้องกันโรคนี้สามารถทำได้โดยการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ด้วยการให้วัคซีนป้องกันโรคคอตีบ จึงขอให้ผู้ปกครองนำบุตรหลานไปรับวัคซีนให้ครบตามช่วงเวลาที่กำหนด ตั้งแต่อายุ 2 เดือนขึ้นไป และหญิงตั้งครรภ์ควรได้รับวัคซีน 4T ครบตามเกณฑ์ นอกจากนี้ ควรสังเกตอาการของบุตรหลานอย่างใกล้ชิด หากพบว่ามีอาการดังกล่าวข้างต้น ให้รีบไปพบแพทย์โดยเร็ว สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานสื่อสารความเสี่ยง
และสนับสนุนพฤติกรรมสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

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

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 50 ฉบับที่ 29 : 2 สิงหาคม 2562 Volume 50 Number 29 : August 2, 2019

กำหนดออก: รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

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

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาส
นายแพทย์ธวัช ฉายนียโยธิน นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์
นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร อองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : แพทย์หญิงฉวีรัตน์ ไชยพูน

กองบรรณาธิการ

บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รัชเมืองต์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สมมฤจันันท์ ศศิธน์ว มาแฉเดือน
พัชร ตรีหมอก นพชกร อังคะนิ้ง

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์

จัดทำโดย

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-3805 โทรสาร 0-2590-3845
Division 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