



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 46 ฉบับที่ 26 : 10 กรกฎาคม 2558

Volume 46 Number 26 : July 10, 2015

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



สถานการณ์โรคและภัยที่น่าสนใจในรอบสัปดาห์ที่ 26 ปี พ.ศ. 2558

Situation Awareness in Thailand, 26th Week 2015

ภัทรธินันท์ ทองโสม, กนกทิพย์ ทิพย์รัตน์, นิถมล ปัญสุวรรณ, สุปิยา จันทรมณี, ฉันทพิชญา พิกุล, ลัดดา ธรรมการันต์, วงศกร อังคะคำมูล, ไผท สิงห์คำ

ทีมประเมินสถานการณ์สาธารณสุข (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

สถานการณ์ในประเทศ

1. สถานการณ์การเฝ้าระวังโรคอีโบล่า

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข คัดกรองผู้เดินทางที่มีประวัติเดินทางกลับมาจากประเทศที่เกิดโรค ตั้งแต่วันที่ 8 มิถุนายน 2557 ถึงวันที่ 14 มิถุนายน 2558 มีผู้เดินทางจากประเทศที่เกิดโรค 4,886 ราย (ประเทศกินี 1,940 ราย เซียร์ราลีโอน 226 ราย ไลบีเรีย 260 ราย และอื่นๆ 2,460 ราย) เป็นผู้เดินทางที่เข้าข่ายต้องติดตามในช่วง 21 วันหลังจากออกจากพื้นที่เกิดการระบาดจำนวน 1,968 ราย พบผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวน 7 ราย โดยผู้ป่วยทั้งหมดได้รับการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการและมีผลตรวจเป็นลบ ประเทศไทยจึงยังไม่มีผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า

จากข้อมูลสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าในประเทศกินี เซียร์ราลีโอน และไลบีเรีย จำนวนผู้ป่วยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อยอย่างต่อเนื่องกัน แสดงให้เห็นว่ายังมีภาวะระบาดต่อเนื่องในบางเมือง โดยเฉพาะพื้นที่ชายแดนระหว่างสองประเทศ และยังมีผู้ป่วยรายใหม่เกิดขึ้นในประเทศไลบีเรีย ประเทศไทยจึงยังคงมีความเสี่ยงจึงต้องติดตามสถานการณ์โรคอย่างใกล้ชิด และคงมาตรการในการดำเนินการเฝ้าระวังป้องกันโรคต่อไป

2. สถานการณ์โรคมือเท้าปาก

สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ป่วยเข้าข่ายและผู้ป่วยยืนยันกลุ่มโรคมือ เท้า ปาก (รง. 506) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 29 มิถุนายน 2558 สะสมจากรายงาน 506 จำนวน 14160 ราย เสียชีวิต 1 ราย จาก 77 จังหวัด อัตราป่วย 21.74 ต่อประชากรแสนคน กลุ่มอายุที่พบผู้ป่วยสูงสุด คือ อายุ 1 ปี ร้อยละ 28.40 อายุ 2 ปี ร้อยละ 26.40 และ 3 ปี ร้อยละ 17.27 ตามลำดับ ภาคที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด คือ ภาคเหนือ (28.66) รองลงมา ภาคกลาง (22.39) ภาคใต้ (20.55) และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (17.83) ตามลำดับ จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด คือ น่าน (72.14) รองลงมา พะเยา (52.84) และเชียงราย (49.76) ตามลำดับ

จากการเฝ้าระวังผู้ป่วยโรคมือเท้าปากจะพบว่า ในปี 2557 พบผู้ป่วยสูงสุดในช่วงสัปดาห์ที่ 25 และเมื่อเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปี ย้อนหลังในช่วงเวลาเดียวกันกับ ปี 2558 พบว่ามีจำนวนผู้ป่วยที่ใกล้เคียงกัน และเริ่มเข้าสู่ขาขึ้นของการพบจำนวนผู้ป่วยมากขึ้นในรอบปี จึงควรเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง ประชาสัมพันธ์และคัดกรองเด็กที่อยู่ในกลุ่มเสี่ยง ประสานงานร่วมกับโรงเรียนและหน่วยงานสาธารณสุขที่รับผิดชอบในพื้นที่ที่มีโรงเรียนอนุบาลหรือศูนย์เด็กเล็ก



◆ สถานการณ์โรคและภัยที่น่าสนใจในรอบสัปดาห์ที่ 26 ปี พ.ศ. 2558	401
◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 26 ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2558	405
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 26 ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2558	407
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนมิถุนายน 2558	413

วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาทล
นายแพทย์ธวัช จายน้อยอิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ
นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
นายองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์

บรรณาธิการประจำฉบับ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

บรรณาธิการวิชาการ : นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์

กองบรรณาธิการ

บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังษิวงศ์ สุวดี ดิวงษ์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สยมภูจินันท์ ศศิธันว์ มาแอดิเยน พัชรี ศรีหมอก
สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์

ฝ่ายจัดส่ง : พิรยา ดล้ายพ้อแดง สวัสดิ์ สว่างชม

ฝ่ายศิลป์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ พิรยา ดล้ายพ้อแดง

หากต้องการส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ใน

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

รวมถึง ข้อคิดเห็น

หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

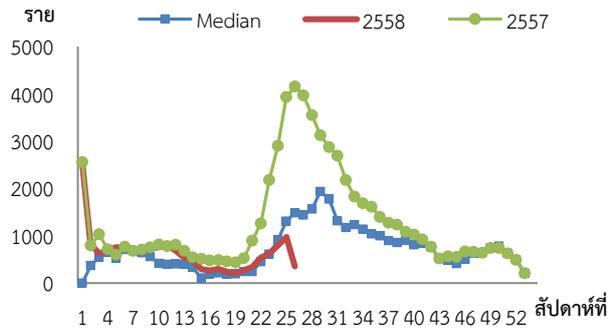
กรุณาแจ้งมายังกลุ่มเผยแพร่วิชาการ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

เบอร์โทรศัพท์ 02-590-1723 หรือ

E-mail: panda_tid@hotmail.com หรือ

weekly.wesr@gmail.com



รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมือเท้าปาก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 29 มิถุนายน 2558 เปรียบเทียบกับปี 2557 และค่ามัธยฐาน 5 ปี

ข้อเสนอแนะ

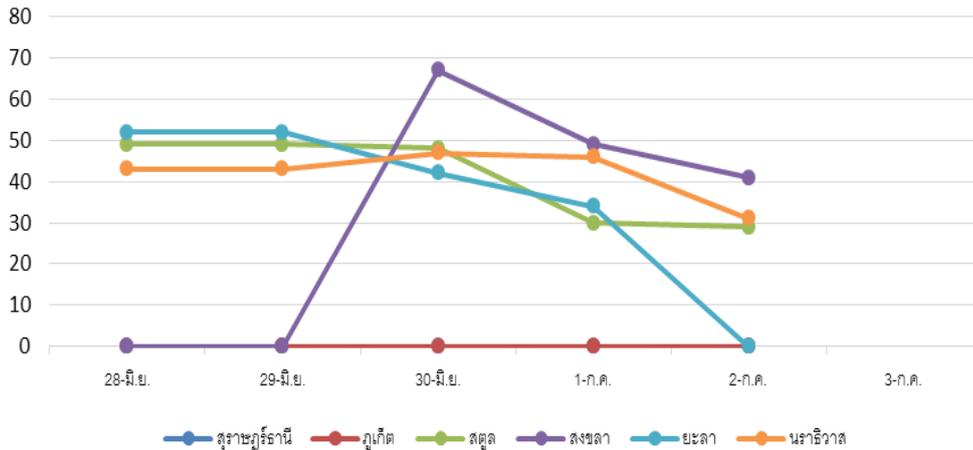
1. เร่งเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องโรคมือเท้าปาก และการป้องกันโรคแก่ผู้ปกครองและประชาชนทั่วไป เนื่องจากพบผู้ป่วยจำนวนมาก ในเด็กอายุไม่เกิน 1 ปี ซึ่งยังไม่เข้าโรงเรียน

2. แนะนำให้ศูนย์เด็กเล็กและโรงเรียนอนุบาล เฝ้าระวังโรค โดยครูที่เลี้ยง หรือครูประจำชั้นตรวจคัดกรองเด็กนักเรียนทุกวัน เพื่อป้องกันการระบาดของโรค หากพบเด็กมีไข้หรือมีอาการสงสัยเป็นโรคมือเท้าปาก มีการแยกผู้ป่วยไม่ให้คลุกคลีกับเด็กปกติ แนะนำให้เด็กหยุดเรียนและส่งต่อเพื่อรักษา หากพบการระบาดให้ห้องเรียนเดียวกัน มากหรือหลายห้องในโรงเรียน ควรมีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้าร่วมสอบสวนโรคและวางมาตรการควบคุมป้องกันโรคที่เข้มข้นมากขึ้น

สถานการณ์ปัญหาหมอกควันภาคใต้จากการปะทุของภูเขาไฟ ประเทศอินโดนีเซีย เมื่อเวลา 13.30 น. วันที่ 29 มิ.ย. 2558 หัวหน้าศูนย์ประชาสัมพันธ์ และโฆษกกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค 4 ส่วนหน้า เปิดเผยว่า จากสถานการณ์หมอกควันที่ได้แผ่ปกคลุมพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย ซึ่งเป็นผลมาจากการปะทุ และพ่นเถ้าถ่านของภูเขาไฟซินาบูง บนเกาะสุมาตราของประเทศไทยอินโดนีเซีย ได้ส่งผลกระทบต่อพี่น้องประชาชน และชาวประมงในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างเป็นอย่างมาก จากการประสานข้อมูล สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 12 สงขลา พบว่า ยังไม่มีรายงานผู้ได้รับผลกระทบจากปัญหาหมอกควันที่เกิดจากภูเขาไฟระเบิด แต่มีการเฝ้าระวังสถานการณ์ปัญหาอย่างใกล้ชิด และมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงาน

สถานการณ์มลพิษทางอากาศ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ภาคใต้ของกรมควบคุมมลพิษ ข้อมูลการเฝ้าระวังคุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน - 2 กรกฎาคม 2558 พบว่าปริมาณฝุ่นขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) และมีค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI (Air Quality Index)) อยู่ที่ระดับยอมรับได้

ค่าเฉลี่ย PM10 (24 ชั่วโมง) พื้นที่ภาคใต้



หมายเหตุ :-PM10 มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
แหล่งข้อมูล: กรมควบคุมมลพิษ, สถานการณ์คุณภาพอากาศในพื้นที่ภาคใต้ของประเทศไทย, 30 มิถุนายน 2558

รูปที่ 2 กราฟแสดงค่าของปริมาณฝุ่นขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน

การดำเนินงานของสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม

1. ประสานข้อมูล เพื่อเฝ้าระวังปัญหาผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนที่อาจได้รับผลกระทบจากปัญหาหมอกควัน มี 4 กลุ่มโรค ได้แก่ กลุ่มโรคตาอักเสบ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ
2. จัดทำคำแนะนำในการปฏิบัติสำหรับประชาชนและเจ้าหน้าที่หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่
3. ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ

การดำเนินงานของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 12 สงขลา

1. ประสานข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 สงขลา กรมควบคุมมลพิษ
2. ประสานสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดในพื้นที่ ในการเฝ้าระวังสุขภาพประชาชน 4 กลุ่มโรค ได้แก่ กลุ่มโรคตาอักเสบ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ

สรุป

จากการเฝ้าระวังค่ามลพิษในอากาศ โดยใช้ข้อมูลจากกรมควบคุมมลพิษ ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน - 3 กรกฎาคม 2558 พบว่าค่าปริมาณฝุ่นขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) อยู่ระหว่าง 29-66 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และดูจากแนวโน้มตัวเลขพบว่า ค่ามีแนวโน้มลดลง สำหรับค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI (Air Quality Index)) พบว่าอยู่ในช่วง 36 - 58 ซึ่งจัดอยู่ในระดับปานกลางถึงระดับดี

ดังนั้นจากสถานการณ์หมอกควันที่ได้แผ่ปกคลุมพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย ซึ่งเป็นผลมาจากการปะทะ และพ่นไถ่ถ่านของภูเขาไฟชินาบุง บนเกาะสุมาตราของอินโดนีเซียนี้ ไม่น่าจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพต่อพี่น้องประชาชน และชาวประมงในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง

สถานการณ์ในต่างประเทศ

1. การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าในภูมิภาคแอฟริกาตะวันตก จากข้อมูลขององค์การอนามัยโลก ณ วันที่ 28 มิถุนายน 2558 (WHO Ebola situation summary: <http://apps.who.int/ebola/current-situation/ebola-situation-report-1-july-2015>) มีรายงานผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าจากการระบาดรวมทั้งสิ้น 27,514 ราย เสียชีวิต 11,220 ราย เป็นบุคลากรทางการแพทย์ 874 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 509 ราย ประเทศที่มีการระบาดในวงกว้าง ได้แก่ กินี ไสปีเรีย และเซียร์ราลีโอน จำนวนผู้ป่วยรายใหม่ใน 21 วันล่าสุด ได้แก่ กินี 34 ราย เซียร์ราลีโอน 30 ราย

สำหรับประเทศไลบีเรีย รายงานจากองค์การอนามัยโลก เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2558 รายงานว่าประเทศไลบีเรียพบผู้ป่วยยืนยันรายใหม่ 1 รายเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2558 หลังจากที่ไม่มียุติการณ์ผู้ป่วยรายใหม่ตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม 2558 และได้รับการประกาศว่าสิ้นสุดการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าเมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2558 (7 สัปดาห์ผ่านมา) ผู้ป่วยรายใหม่นี้เป็นชายอายุ 17 ปี อาศัยอยู่ที่จังหวัด Margibi ห่างจากเมือง Monrovia ซึ่งเป็นเมืองหลวงประมาณ 50 กิโลเมตร และอยู่ใกล้สนามบิน Roberts International Airport เริ่มมีอาการป่วยในวันที่ 21 มิถุนายน 2558

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยสะสมโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลามากจากสามประเทศที่มีการระบาดในวงกว้าง (ข้อมูล ณ วันที่ 28 มิถุนายน 2558)

ประเทศ	จำนวนผู้ป่วยสะสม		ตาย (% CFR)
	ป่วย	ผู้ป่วยใน 21 วัน	
กินี	3,729	34	2,482 (66.6)
ไลบีเรีย	10,666	0	4,806 (45.1)
เซียร์ราลีโอน	13,119	30	3,932 (30.0)
รวม	27,514	64	11,220 (40.8)

เข้ารับการรักษาที่สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ ได้รับการวินิจฉัย รักษา และจำหน่ายออกจากตัวโรคมาลาเรีย ผู้ป่วยเสียชีวิตที่บ้านในวันที่ 28 มิถุนายน 2558 ได้มีการทำ oral swab 2 ตัวอย่าง ก่อนการจัดการศพ ผลพบเชื้อไวรัสอีโบลาทั้ง 2 ตัวอย่าง ผู้เสียชีวิตรายนี้ไม่มีประวัติเดินทางไปยังประเทศกินีและเซียร์ราลีโอน ไม่มีประวัติสัมผัสกับผู้ที่มาจากพื้นที่ที่มีการระบาด และไม่มีประวัติไปร่วมงานศพ จึงเป็นผู้ป่วยและเสียชีวิตรายใหม่ในประเทศไลบีเรียที่ยังไม่สามารถหาแหล่งที่มาของการติดเชื้อได้

กระทรวงสาธารณสุขไลบีเรียรายงานเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2558 ว่าพบผู้ป่วยยืนยันติดเชื้อไวรัสอีโบลามาก 1 ราย เป็นผู้ที่อยู่ในหมู่บ้านเดียวกันกับผู้ป่วยรายใหม่ และไม่มีประวัติสัมผัสผู้ป่วยรายใหม่ (ที่มา: http://www.mohsw.gov.lr/content_display.php?press_id=264&sub=press_release)

2. สถานการณ์กลุ่มโรคไข้เลือดออก (ไข้เลือดออก ไข้เลือดออกช็อก และไข้แดง)

ข้อมูลองค์การอนามัยโลก ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2558 (http://www.wpro.who.int/emerging_diseases/DengueSituationUpdates/en/) มีรายงานสถานการณ์ไข้เลือดออกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และแปซิฟิก ดังนี้

สาธารณรัฐประชาชนจีน ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 26 ราย เมื่อเปรียบเทียบกับจำนวนผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันกับปี 2555 - 2557 พบว่าจำนวนผู้ป่วยในปี 2558 เพิ่มขึ้นเล็กน้อย

สหพันธรัฐมาเลเซีย ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 47,112 ราย เพิ่มขึ้นร้อยละ 34 เมื่อเปรียบเทียบกับรายงานผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันกับปี 2557 ตั้งแต่วันที่ 24 - 30 พฤษภาคม 2558 มีจำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออก 2,042 ราย มากกว่าสัปดาห์ที่แล้วร้อยละ 5 (จำนวนผู้ป่วยในสัปดาห์ที่แล้ว 1,944 ราย)

สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 30 พฤษภาคม 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 28,600 ราย

เสียชีวิต 86 ราย จำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.33 เมื่อเปรียบเทียบกับรายงานผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันกับปี 2557 (จำนวนผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันกับปี 2557 เป็น 26,897 ราย)

สาธารณรัฐสิงคโปร์ ข้อมูล ณ วันที่ 6 มิถุนายน 2558 รายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 3,452 ราย ตั้งแต่วันที่ 31 พฤษภาคม - 6 มิถุนายน 2558 มีจำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออก 152 ราย น้อยกว่าสัปดาห์ที่แล้ว 28 ราย

ราชอาณาจักรกัมพูชา ข้อมูล ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออก 704 ราย มีผู้เสียชีวิต 1 ราย ในปี 2558 มีจำนวนผู้ป่วยรายใหม่ที่เกิดขึ้นค่อนข้างคงที่ในแต่ละสัปดาห์

สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ข้อมูล ณ วันที่ 5 มิถุนายน 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 304 ราย และไม่มีผู้เสียชีวิต ตั้งแต่วันที่ 30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน 2558 (สัปดาห์ที่ 23) มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 26 ราย มากกว่าจำนวนผู้ป่วยในสัปดาห์ที่ 22 (จำนวนผู้ป่วย 17 ราย)

สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ข้อมูล ณ วันที่ 7 มิถุนายน 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน 13,049 ราย มีผู้เสียชีวิต 12 ราย เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปี 2557 จำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นร้อยละ 22.8 และมีผู้เสียชีวิตเพิ่มขึ้น 5 ราย ตั้งแต่วันที่ 1-7 มิถุนายน 2558 มีจำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออกที่รายงานมาจาก 34 จังหวัดจาก 63 จังหวัด จำนวน 508 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต เมื่อเปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่แล้ว (จำนวนผู้ป่วย 514 ราย) จำนวนผู้ป่วยในสัปดาห์นี้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1.2

ออสเตรเลีย ข้อมูล ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2558 รายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกยืนยันจำนวน 1,000 ราย จำนวนผู้ป่วยลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปี 2557 และมีการเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาลเหมือนปีก่อนๆ

French Polynesia
ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 25 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2558 มีรายงานผู้ป่วยไข้เลือดออกยืนยันจำนวน 24 ราย เป็นผู้ป่วยใน 19 ราย และมีอาการรุนแรง 6 ราย

ภัทรธินันท์ ทองโสม, กนกทิพย์ ทิพย์รัตน์, นิถมล ปัญสุวรรณ, สุปียา จันทรมณี, ฉันทพิชญา พิกุล, ลัดดา ธรรมการันต์, วงศกร อังคะคำมูล, ไผท สิงห์คำ

ทีมประเมินสถานการณ์สาธารณสุข (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคประจำสัปดาห์ที่ 26 ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2558 ทีมประเมินสถานการณ์สาธารณสุข กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. การระบาดของโรคปอดอักเสบเป็นกลุ่มก้อนในสถานสงเคราะห์เด็กอ่อนแห่งหนึ่ง จังหวัดปทุมธานี พบมีเด็กป่วย จำนวน 9 ราย เป็นเพศชาย 4 ราย และหญิง 5 ราย อายุระหว่าง 3 เดือน - 2 ปี เด็กส่วนใหญ่มีประวัติคลอดก่อนกำหนด และไม่ได้รับวัคซีน รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 17 มิถุนายน 2558 และรายสุดท้ายวันที่ 25 มิถุนายน 2558 อาการมีไข้ ร้อยละ 100 เหนื่อยหอบ ร้อยละ 85.71 มีเสมหะและไอ ร้อยละ 71.43 และมีน้ำมูก ร้อยละ 28.57 เข้ารักษาเป็นผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลธัญบุรี จำนวน 9 ราย เด็กใน 9 ราย ส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลปทุมธานี จำนวน 2 ราย ใส่ท่อช่วยหายใจ 1 ราย แพทย์วินิจฉัย Pneumonia 7 ราย Tachypnea 1 ราย และ Acute Bronchitis 1 ราย แพทย์ได้ส่งเก็บ nasal swab จำนวน 4 ราย ที่โรงพยาบาลธัญบุรี 2 ราย และโรงพยาบาลปทุมธานี 2 ราย ตรวจด้วย Rapid test for RSV ผล negative และ Rapid test for Influenza 3 ราย ที่โรงพยาบาลธัญบุรี 1 ราย และโรงพยาบาลปทุมธานี 2 ราย ผล negative ได้รับ Antibiotic และ Oseltamivir ทุกราย อยู่ระหว่างรอผลทางห้องปฏิบัติการ

2. การระบาดของโรคมือเท้าปากเป็นกลุ่มก้อนในศูนย์เด็กเล็กแห่งหนึ่ง จังหวัดร้อยเอ็ด พบผู้ป่วยโรคมือเท้า จำนวน 11 ราย เป็นเด็กนักเรียนในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 6 ราย เป็นญาติกับเด็กในศูนย์เด็ก จำนวน 5 ราย เป็นเพศชาย จำนวน 7 ราย เพศหญิง 4 ราย อายุต่ำสุด 1 ปี 1 เดือน สูงสุด 5 ปี อาการและอาการแสดงที่พบ คือ มีแผลในปาก ร้อยละ 100 มีตุ่มที่ฝ่ามือ ร้อยละ 45.4 มีตุ่มที่ฝ่าเท้า ร้อยละ 18 ไข้ต่ำ ๆ ร้อยละ 72.7 รายแรกเริ่มป่วย 27 มิถุนายน 2558 ไม่ได้ได้รับการรักษาและมาเรียนตามปกติ รายล่าสุดเริ่มป่วย 2 กรกฎาคม 2558 รับการรักษาที่คลินิก จำนวน 1 ราย เก็บตัวอย่าง Throat swab จากผู้ป่วย ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำนวน 6 ราย ส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อยู่ระหว่างรอผลทางห้องปฏิบัติการ

จากการสอบสวนโรคในพื้นที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ตั้งอยู่ใน หมู่ 4 ตำบลขามเปี้ย อำเภอโพธิ์ชัย เปิดรับเด็กอายุ 1.5 ปี - 4 ปี นักเรียนทั้งหมด 48 คน มีห้องเรียน จำนวน 1 ห้องเรียน ครูพี่เลี้ยงเด็ก 4 คน สภาพแวดล้อมที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เป็นอาคารชั้นเดียว ห้องเรียนโล่งสะอาด อากาศถ่ายเทดี จัดอุปกรณ์และของเล่นอย่างเป็นระเบียบ มีการทำความสะอาดพื้นและห้องน้ำด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อวันละ 1 ครั้ง น้ำดื่มเปิดจากก๊อกใส่แก้ว มีการแยกแก้วน้ำเฉพาะสำหรับเด็กแต่ละคน อุปกรณ์การรับประทานอาหาร อุปกรณ์เครื่องนอนเด็ก มีแยกเฉพาะเด็กแต่ละคน ให้ผู้ปกครองนำไปซักทำความสะอาดทุกวันศุกร์ ปักจยเสี่ยงที่เอื้อต่อการแพร่เชื้อ คือ การเล่นคลุกคลีกันในห้องเรียน เล่นของเล่นร่วมกัน ถึงแม้จะมีแก้วน้ำใช้ส่วนตัว แต่ก็ยังพบการใช้แก้วน้ำและผ้าเช็ดมือร่วมกัน กิจกรรมการป้องกันควบคุมโรคปอดอักเสบในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม - 5 กรกฎาคม 2558 ทำความสะอาดศูนย์เด็กเล็ก รวมถึงวัสดุอุปกรณ์ของเล่น ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ ให้ความรู้คำแนะนำ แจกเอกสารแผ่นพับเรื่องโรคมือเท้าปากแก่ผู้ปกครองเด็กและให้สุขศึกษาประชาสัมพันธ์เรื่องการป้องกันการแพร่กระจายโรคผ่านทางหอกระจายข่าวในหมู่บ้าน โดยเน้นในเรื่องสุขวิทยาส่วนบุคคล ถ้ามีเด็กป่วย ให้แยกผู้ป่วยและให้หยุดเรียนจนกว่าจะหาย

3. ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดระนอง เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2558 ได้รับแจ้งว่าพบผู้ป่วยเสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออก 1 ราย ผลการสอบสวนโรค ผู้ป่วยเป็นเพศชาย อายุ 9 ปี ไม่มีโรคประจำตัว ขณะป่วยอาศัยอยู่หมู่ที่ 3 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง เชื้อชาติไทย ศาสนาอิสลาม เป็นนักเรียนโรงเรียนบ้านสำนัก เริ่มป่วยวันที่ 8 มิถุนายน 2558 ด้วยอาการไข้ มีผื่นขึ้นบริเวณด้านหน้าขาทั้ง 2 ข้าง ไม่ได้เข้ารับการักษา วันที่ 9 มิถุนายน 2558 อาการไม่ดีขึ้น รับการรักษาที่รพ.สต.ม่วงกลวง แรกรับอุณหภูมิร่างกาย 39 องศาเซลเซียส เข้าหน้าให้ยากลั้ไปทานที่บ้าน เวลา 13.00 น. อาการไม่ดีขึ้น กลับมารักษาที่รพ.สต.อีกครั้ง ด้วยอาการผื่นหนาตามตัว

แขนขา และหลังมีอาการคันร่วมด้วย ส่งต่อโรงพยาบาลกะเปอร์ เวลา 14.10 น. แรกรับอุณหภูมิร่างกาย 39.5 องศาเซลเซียส อัตราการเต้นของหัวใจ 96 ครั้งต่อนาที อัตราการหายใจ 22 ครั้งต่อนาที tourniquet test ให้ผลบวก แพทย์วินิจฉัย ใช้เฉียบพลัน (Acute febrile illness) ให้ยาไปรับประทานที่บ้าน แพทย์นัดเจาะเลือด วันที่ 11 มิถุนายน 2558 แรกรับผู้ป่วยยังมีไข้สูง อุณหภูมิร่างกาย 39 องศาเซลเซียส ความดันโลหิต 100/60 มิลลิเมตรปรอท อัตราการเต้นของหัวใจ 100 ครั้งต่อนาที อัตราการหายใจ 22 ครั้งต่อนาที ไอมีเสมหะ เจ็บคอ ไม่มีน้ำมูก ทานอาหารได้น้อย อาเจียนอ่อนเพลีย ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด พบเม็ดเลือดขาว 6.4 เซลล์ต่อลูกบาศก์ เกล็ดเลือด 201 เซลล์ต่อลูกบาศก์ มิลลิเมตร ฮีมาโตคริตร้อยละ 34.8 ลิมโฟไซต์ร้อยละ 7 แพทย์วินิจฉัยใช้เฉียบพลัน (Acute febrile illness) ให้ยาไปรับประทานที่บ้าน วันที่ 12 มิถุนายน 2558 แพทย์นัดเจาะเลือด แรกรับยังมีไข้สูง ไอมีเสมหะ เจ็บคอ ทานอาหารได้น้อย อ่อนเพลีย แรกรับอุณหภูมิร่างกาย 39.5 องศาเซลเซียส ความดันโลหิต 90/60 มิลลิเมตรปรอท อัตราการเต้นของหัวใจ 96 ครั้งต่อนาที อัตราการหายใจ 22 ครั้งต่อนาที ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด พบเม็ดเลือดขาว 6.4 เซลล์ต่อลูกบาศก์ เกล็ดเลือด 201 เซลล์ต่อลูกบาศก์ มิลลิเมตร ฮีมาโตคริตร้อยละ 34.8 ลิมโฟไซต์ร้อยละ 7 แพทย์วินิจฉัยใช้เฉียบพลัน (Acute febrile illness) สงสัยไข้แดงก็แพทย์รับไว้เป็นผู้ป่วยใน ให้การรักษาด้วยการให้สารน้ำ 5% ปริมาตร 1000 มิลลิลิตร, ผงละลายเกลือแร่, ยาลดไข้, ยาขับเสมหะ วันที่ 13 มิถุนายน 2558 เวลา 06.30 น. ผู้ป่วยมีอาการปวดท้อง เวียนหัว มือเท้าเย็น ชีพจรเบาเร็ว วัดความดันโลหิตไม่ได้ แพทย์ส่งต่อโรงพยาบาลระนอง เวลา 08.30 น. เข้ารับการรักษาที่ห้องวิกฤต (ICU) โรงพยาบาลระนอง ให้การรักษาพยาบาลตามแผนการรักษาของแพทย์ ระหว่างวันที่ 13 - 24 มิถุนายน 2558 ผู้ป่วยอาการไม่ดีขึ้น วันที่ 25 มิถุนายน 2557 ผู้ป่วยเสียชีวิต เวลา 07.30 น. แพทย์วินิจฉัยใช้เลือดออกซ็อก จากการสอบสวนโรคพบว่า ผู้ป่วยไม่มีประวัติเดินทางออกนอกพื้นที่ ผลการค้นหาผู้สัมผัสโรคร่วมบ้าน จำนวน 4 คน ไม่มีผู้ใดมีอาการ

ข้อมูลโรคใช้เลือดออกในพื้นที่พบผู้ป่วยโรคใช้เลือดออกในเดือนมกราคม 1 ราย และเมษายน 1 รายกิจกรรมควบคุมโรคที่ดำเนินการไปแล้ว 1) สำรวจลูกน้ำยุงลายที่บ้านผู้ป่วย CI = 50 เปอร์เซ็นต์ HI = 100 เปอร์เซ็นต์ มัสยิดไม่พบลูกน้ำยุงลาย 2) ให้ความรู้ด้วยการแนะนำการป้องกันตนเอง เพื่อให้ตระหนักหรือกลัวต่อโรค แก่ญาติผู้ป่วย 3) ค้นหาผู้ป่วยรายใหม่เชิงรุกในชุมชน 4) ให้ความศึกษาและประชาสัมพันธ์ 5) ประชุมอาสาสมัครประจำหมู่บ้าน เพื่อร่วมกันรณรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลายในชุมชน

4. อุบัติเหตุรถชน เสียชีวิต 8 ราย บาดเจ็บสาหัส 1 ราย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักระบาดวิทยาได้รับแจ้งจากสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 กรุงเทพมหานคร วันที่ 27 มิถุนายน 2558 เวลา 03.00 น. ว่า มีอุบัติเหตุรถเกิดบริเวณถนนสายเอเชีย จากการสอบสวนการเกิดอุบัติเหตุ พบรถตู้โดยสารไม่ประจำทาง สีเทา ขนท้ายรถบรรทุกพ่วง 18 ล้อ ไม่ทราบหมายเลขทะเบียน บริเวณจุดเกิดเหตุบนถนนสายเอเชีย แยกทับน้ำ กิโลเมตรที่ 37+700 ขามุ่งหน้าเข้ากรุงเทพมหานคร ตำบลนางรำ อำเภอ บางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิต ๓ จุดเกิดเหตุ 7 ราย เป็นเพศชาย 2 รายและเพศหญิง 5 ราย และบาดเจ็บ 3 ราย สาหัส 2 ราย และบาดเจ็บเล็กน้อย 1 ราย นำส่ง รพ.บางปะหัน 2 ราย และรพ.พระนครศรีอยุธยา 1 ราย ผู้บาดเจ็บสาหัสเสียชีวิตเพิ่ม 1 ราย จากการสอบถามผู้นั่งรถโดยสารรถตู้ทราบว่าได้ว่าจ้างรถตู้เหมาจากจังหวัดสุโขทัยเพื่อจะไปรับเสื้อผ้าจากตลาดโบ้เบ้ จังหวัดกรุงเทพมหานคร รอบที่ 1 เดินทางจากตลาดโบ้เบ้ถึงจังหวัดสุโขทัย เวลาประมาณ 18.00 น. รอบที่ 2 เกิดอุบัติเหตุ รถออกจากจังหวัดสุโขทัย เวลาประมาณ 22.00 น. เพื่อให้ทันกับตลาดโบ้เบ้เปิดช่วง 03.00 น. ขณะขับรถมุ่งหน้ามาที่ตลาดโบ้เบ้ มีการเปลี่ยนยาง 1 ครั้ง ประมาณ 1 ชั่วโมง ที่จังหวัดพิษณุโลก เมื่อถึงจุดเกิดเหตุรถตู้เกิดเสียหลักพุ่งชนท้ายรถบรรทุก บริเวณถนนเลนส์ขาวสุด ซึ่งปกติรถบรรทุก 18 ล้อ ควรจะวิ่งเลนส์ซ้ายสุด ส่งผลให้คนขับรถตู้และผู้โดยสารเสียชีวิตและบาดเจ็บดังกล่าว ส่วนรถบรรทุกคูร์ณีหลบหนี มาตรการบริเวณที่เกิดเหตุเป็นจุดเสี่ยง และเป็นพื้นที่เฝ้าระวังของพื้นที่



7 โรคที่พบบ่อยในช่วงภัยแล้ง

โรคอาหารเป็นพิษ

อหิวาตกโรค

โรคบิด

โรคไข้เอนเทอริก

โรคไข้ไทฟอยด์

โรคไข้พาราไทฟอยด์

โรคไวรัสตับอักเสบบี เอ

Tips :

วิธีการทำสารละลายน้ำตาลเกลือแร่ด้วยตนเอง
โดยใช้น้ำต้มสุก 1 ขวด (750 มิลลิตร)
ผสมน้ำตาลทราย 2 ช้อนโต๊ะ
และเกลือแกง ½ ช้อนชา
ผสมให้เข้ากัน ทิ้งไว้ให้เย็น ดื่มแทนน้ำ



วิธีการดูแลตนเอง “กินร้อน ช้อนกลาง ล้างมือ”

- ควรรับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่
- ถ้าต้องเก็บอาหารที่ปรุงสุกไว้นานกว่า 4 - 5 ชั่วโมง ควรเก็บไว้ในตู้เย็น
- อาหารค้ำมือควรอุ่นให้ร้อนก่อนรับประทาน
- ใช้ช้อนกลางเมื่อรับประทานอาหารร่วมกับคนอื่น
- ไม่นำอาหารที่ปรุงสุกแล้วมาปนกับอาหารดิบอีก เพราะอาหารที่สุกอาจปนเปื้อนเชื้อโรคได้
- เก็บอาหารให้ปลอดภัยจากแมลง หนู หรือสัตว์อื่นๆ
- ดื่มน้ำสะอาด หากไม่มั่นใจควรต้มก่อนบริโภค
- ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ก่อนและหลังเข้าห้องน้ำ ปรุงอาหารและรับประทานอาหาร
- ถ่ายอุจจาระในห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ
- หากท้องเสียควรดื่มสารละลายน้ำตาลเกลือแร่ (โอ อาร์ เอส) เพื่อช่วยไม่ให้ร่างกายสูญเสียน้ำมากเกินไป



สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
อาคาร 4 และ 6 ชั้น 6 สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ถ.ติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000
โทรศัพท์: 0-2590-1776 โทรสาร: 0-2590-1784 อีเมล: boe.moph@gmail.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 สัปดาห์ที่ 26

Table 1 Reported Cases of Priority Diseases under Surveillance by Compared to Previous Year in Thailand, 26th Week 2015

Disease	2015				Case* (Current 4 week)	Mean** (2010-2014)	Cumulative	
	Week 23	Week 24	Week 25	Week 26			2015	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	38	4	0
Influenza	766	693	720	247	2426	3468	33467	22
Meningococcal Meningitis	0	1	0	0	1	1	7	0
Measles	27	17	12	4	60	238	436	0
Diphtheria	1	0	0	0	1	1	7	1
Pertussis	0	0	3	0	3	1	20	1
Pneumonia (Admitted)	3004	2867	2322	1197	9390	11363	94365	276
Leptospirosis	28	39	26	8	101	281	603	10
Hand, foot and mouth disease	824	1167	1024	493	3508	5053	15487	1
Total D.H.F.	2748	2463	1795	531	7537	11718	28577	21

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย 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 26 พ.ศ. 2558 (28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2558)

TABLE 2 Reported Cases and Deaths of Diseases Under Surveillance by Province, Thailand, 26th Week (June 28 - July 4, 2015)

(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.2015	Current wk.	Cum.2015	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.	Cum.2015	Current wk.										
Total	4	0	0	15487	1	493	0	1063	0	94365	276	1197	2	33467	22	247	0	0	0	296	4	1	0	20	1	0	0	0	436	4	0	603	10	8	0				
Northern Region	1	0	0	3679	0	100	0	14288	0	201	0	20982	113	239	0	10211	1	41	0	0	88	1	0	0	0	0	0	0	0	0	49	0	0	51	0	0			
ZONE 1	0	0	0	2225	0	44	0	8800	0	80	0	12093	46	105	0	8125	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	34	0	0		
Chiang Mai	0	0	0	400	0	3	0	2802	0	22	0	3608	0	34	0	4438	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0		
Lamphun	0	0	0	26	0	0	1094	0	0	0	292	0	0	0	420	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	268	0	16	0	923	0	3	0	1633	0	9	0	1489	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phae	0	0	0	110	0	2	0	594	0	13	0	985	0	15	0	95	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	351	0	3	0	434	0	7	0	894	0	17	0	296	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phayao	0	0	0	272	0	12	0	375	0	10	0	984	0	6	0	556	0	6	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	682	0	8	0	2205	0	25	0	3197	46	24	0	721	0	3	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	116	0	0	0	373	0	0	0	500	0	0	0	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 2	1	0	0	649	0	22	0	3491	0	52	0	4963	2	60	0	1239	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Uttaradit	0	0	0	59	0	3	0	407	0	15	0	896	0	3	0	298	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tak	0	0	0	140	0	0	0	531	0	0	1005	0	0	0	115	0	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	84	0	7	0	409	0	2	0	653	1	7	0	164	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pitsanulok	0	0	0	249	0	4	0	1103	0	22	0	1071	0	29	0	570	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petchabun	1	0	0	117	0	8	0	1041	0	13	0	1338	1	21	0	92	0	1	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	889	0	37	0	2132	0	70	0	4168	65	76	0	903	0	8	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	84	0	3	0	135	0	1	0	242	0	2	0	56	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	436	0	16	0	1166	0	43	0	1337	4	23	0	490	0	1	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	150	0	6	0	197	0	9	0	629	0	17	0	34	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	106	0	7	0	246	0	4	0	1294	40	25	0	241	0	6	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	113	0	5	0	398	0	13	0	666	21	9	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central Region*	3	0	0	5456	1	157	0	13786	0	132	0	23119	49	216	0	14936	1	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Bangkok	1	0	0	1573	0	54	0	1526	0	9	0	2698	9	39	0	7642	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 4	1	0	0	1094	1	39	0	3877	0	29	0	6723	10	58	0	2514	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nonthaburi	1	0	0	125	0	0	0	1059	0	0	0	640	2	0	0	308	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	234	0	8	0	653	0	13	0	1773	1	16	0	287	0	2	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	155	0	0	0	1003	0	0	1206	7	0	0	1038	1	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	72	0	4	0	129	0	1	0	825	0	4	0	175	0	1	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	287	0	18	0	1031	0	5	0	1377	0	31	0	541	0	5	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	80	0	0	0	250	0	3	0	264	0	1	0	66	0	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	113	1	8	0	252	0	1	0	413	0	0	0	94	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	28	0	1	0	170	0	6	0	225	0	6	0	5	0	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	1212	0	48	0	2842	0	52	0	5556	1	75	0	1629	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ratchaburi	0	0	0	142	0	0	0	589	0	0	0	859	0	0	0	187	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	153	0	1	0	357	0	11	0	688	0	10	0	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Suphan Buri	0	0	0	254	0	6	0	547	0	6	0	1070	0	16	0	277	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nakhon Pathom	0	0	0	185	0	6	0	486	0	15	0	933	0	13	0	566	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samut Sakhon	1	0	0	95	0	4																																	

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายเป็นสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม - 7 กรกฎาคม 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 - July 7, 2015)

REPORTING AREAS	2015													CASE RATE PER 100,000 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2014	
	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	D				
Total	2621	2151	2699	3397	7859	9692	158	0	0	0	0	0	28577	21	43.88	0.07	65,124,716
Northern Region	125	126	218	401	1423	2074	32	0	0	0	0	0	4399	1	37.13	0.02	11,846,651
ZONE 1	39	31	23	101	640	1024	12	0	0	0	0	0	1870	1	32.75	0.05	5,709,443
Chiang Mai	23	18	10	33	209	302	0	0	0	0	0	0	595	1	35.45	0.17	1,678,284
Lamphun	0	0	0	2	9	16	0	0	0	0	0	0	27	0	6.66	0.00	405,468
Lampang	4	3	0	9	59	142	0	0	0	0	0	0	217	0	28.82	0.00	753,013
Phrae	1	3	7	24	94	152	9	0	0	0	0	0	290	0	63.86	0.00	454,083
Nan	0	0	3	18	84	98	3	0	0	0	0	0	206	0	43.07	0.00	478,264
Phayao	0	0	1	4	39	48	0	0	0	0	0	0	92	0	18.99	0.00	484,454
Chiang Rai	6	1	2	10	136	252	0	0	0	0	0	0	407	0	33.70	0.00	1,207,699
Mae Hong Son	5	6	0	1	10	14	0	0	0	0	0	0	36	0	14.51	0.00	248,178
ZONE 2	43	34	97	122	329	480	2	0	0	0	0	0	1107	0	32.02	0.00	3,457,208
Uttaradit	3	0	0	3	9	16	1	0	0	0	0	0	32	0	6.95	0.00	460,400
Tak	29	13	28	46	184	246	0	0	0	0	0	0	546	0	101.19	0.00	539,553
Sukhothai	2	14	59	57	64	51	0	0	0	0	0	0	247	0	41.00	0.00	602,460
Phitsanulok	5	2	5	7	26	89	1	0	0	0	0	0	135	0	15.72	0.00	858,988
Phetchabun	4	5	5	9	46	78	0	0	0	0	0	0	147	0	14.76	0.00	995,807
ZONE 3	54	74	108	193	490	670	20	0	0	0	0	0	1609	0	53.41	0.00	3,012,283
Chai Nat	11	13	10	15	36	100	2	0	0	0	0	0	187	0	56.28	0.00	332,283
Nakhon Sawan	23	23	38	70	238	351	10	0	0	0	0	0	753	0	70.19	0.00	1,072,756
Uthai Thani	9	7	6	38	99	122	5	0	0	0	0	0	286	0	86.62	0.00	330,179
Kamphaeng Phet	7	14	21	21	37	60	3	0	0	0	0	0	163	0	22.34	0.00	729,522
Phichit	4	17	33	49	80	37	0	0	0	0	0	0	220	0	40.18	0.00	547,543
Central Region*	1700	1425	1752	2032	4049	3877	27	0	0	0	0	0	14862	12	66.87	0.08	22,224,307
Bangkok	616	449	421	418	1010	764	0	0	0	0	0	0	3678	0	64.61	0.00	5,692,284
ZONE 4	174	202	225	311	828	677	1	0	0	0	0	0	2418	1	46.53	0.04	5,196,419
Nonthaburi	29	32	27	22	41	33	0	0	0	0	0	0	184	0	15.67	0.00	1,173,870
Pathum Thani	24	43	30	23	54	59	0	0	0	0	0	0	233	0	21.69	0.00	1,074,058
P.Nakhon S.Ayutthaya	33	13	28	30	87	87	0	0	0	0	0	0	278	0	34.59	0.00	803,599
Ang Thong	17	18	23	55	162	153	1	0	0	0	0	0	429	0	151.29	0.00	283,568
Lop Buri	39	81	86	81	260	181	0	0	0	0	0	0	728	1	95.99	0.14	758,406
Sing Buri	0	0	3	7	15	20	0	0	0	0	0	0	45	0	21.21	0.00	212,158
Saraburi	25	13	24	87	192	123	0	0	0	0	0	0	464	0	73.25	0.00	633,460
Nakhon Nayok	7	2	4	6	17	21	0	0	0	0	0	0	57	0	22.15	0.00	257,300
ZONE 5	407	396	584	609	897	1124	9	0	0	0	0	0	4026	4	77.92	0.10	5,166,914
Ratchaburi	80	84	187	190	276	250	0	0	0	0	0	0	1067	2	125.06	0.19	853,217
Kanchanaburi	21	21	41	51	73	92	3	0	0	0	0	0	302	0	35.60	0.00	848,198
Suphan Buri	17	18	38	31	86	74	0	0	0	0	0	0	264	0	31.09	0.00	849,053
Nakhon Pathom	128	102	108	90	105	147	3	0	0	0	0	0	683	0	76.65	0.00	891,071
Samut Sakhon	68	60	75	72	56	64	0	0	0	0	0	0	395	0	74.26	0.00	531,887
Samut Songkhram	20	29	43	35	56	33	0	0	0	0	0	0	216	0	111.23	0.00	194,189
Phetchaburi	51	62	55	88	150	280	0	0	0	0	0	0	686	1	144.67	0.15	474,192
Prachuap Khiri Khan	22	20	37	52	95	184	3	0	0	0	0	0	413	1	78.65	0.24	525,107
ZONE 6	492	365	512	679	1278	1212	15	0	0	0	0	0	4553	7	78.01	0.15	5,836,407
Samut Prakan	134	125	114	121	145	120	0	0	0	0	0	0	759	1	60.17	0.13	1,261,530
Chon Buri	107	51	64	75	261	150	0	0	0	0	0	0	708	4	49.81	0.56	1,421,425
Rayong	141	91	149	229	360	411	2	0	0	0	0	0	1383	1	205.07	0.07	674,393
Chanthaburi	39	37	52	68	190	208	13	0	0	0	0	0	607	0	115.10	0.00	527,350
Trat	23	17	41	67	111	104	0	0	0	0	0	0	363	1	161.53	0.28	224,730
Chachoengsao	15	18	28	34	81	104	0	0	0	0	0	0	280	0	40.26	0.00	695,478
Prachin Buri	29	21	53	76	102	47	0	0	0	0	0	0	328	0	68.43	0.00	479,314
Sa Kaeo	4	5	11	9	28	68	0	0	0	0	0	0	125	0	22.64	0.00	552,187

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายเป็นร้อยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม - 7 กรกฎาคม 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 - July 7, 2015)

REPORTING AREAS	2015														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2014
	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	D				
NORTH-EASTERN REGION	152	132	350	625	1866	2887	94	0	0	0	0	0	6106	5	27.95	0.08	21,845,254
ZONE 7	19	16	82	159	418	574	11	0	0	0	0	0	1279	1	25.36	0.08	5,043,862
Khon Kaen	2	3	17	38	84	120	0	0	0	0	0	0	264	0	14.75	0.00	1,790,049
Maha Sarakham	4	6	27	49	84	84	2	0	0	0	0	0	256	1	26.65	0.39	960,588
Roi Et	10	6	22	45	179	204	2	0	0	0	0	0	468	0	35.77	0.00	1,308,318
Kalasin	3	1	16	27	71	166	7	0	0	0	0	0	291	0	29.55	0.00	984,907
ZONE 8	9	7	35	69	277	385	1	0	0	0	0	0	783	0	14.23	0.00	5,501,453
Bungkan	1	1	1	0	2	6	0	0	0	0	0	0	11	0	2.63	0.00	418,566
Nong Bua Lam Phu	0	2	1	0	19	43	0	0	0	0	0	0	65	0	12.77	0.00	508,864
Udon Thani	2	0	3	3	13	20	0	0	0	0	0	0	41	0	2.61	0.00	1,570,300
Loei	0	1	7	12	79	125	0	0	0	0	0	0	224	0	35.30	0.00	634,513
Nong Khai	0	2	11	10	27	28	1	0	0	0	0	0	79	0	15.27	0.00	517,260
Sakon Nakhon	1	0	3	14	89	103	0	0	0	0	0	0	210	0	18.44	0.00	1,138,609
Nakhon Phanom	5	1	9	30	48	60	0	0	0	0	0	0	153	0	21.45	0.00	713,341
ZONE 9	82	80	153	235	706	1002	61	0	0	0	0	0	2319	1	34.47	0.04	6,728,450
Nakhon Ratchasima	44	34	69	105	287	453	18	0	0	0	0	0	1010	1	38.54	0.10	2,620,517
Buri Ram	4	10	22	27	78	112	16	0	0	0	0	0	269	0	17.03	0.00	1,579,248
Surin	9	4	16	39	130	159	17	0	0	0	0	0	374	0	26.87	0.00	1,391,636
Chaiyaphum	25	32	46	64	211	278	10	0	0	0	0	0	666	0	58.57	0.00	1,137,049
ZONE 10	42	29	80	162	465	926	21	0	0	0	0	0	1725	3	37.73	0.17	4,571,489
Si Sa Ket	14	9	29	57	198	242	0	0	0	0	0	0	549	1	37.47	0.18	1,465,213
Ubon Ratchathani	19	14	40	94	216	507	21	0	0	0	0	0	911	1	49.39	0.11	1,844,669
Yasothon	7	4	2	8	23	63	0	0	0	0	0	0	107	1	19.81	0.93	540,211
Amnat Charoen	2	0	3	2	8	60	0	0	0	0	0	0	75	0	19.98	0.00	375,380
Mukdahan	0	2	6	1	20	54	0	0	0	0	0	0	83	0	23.99	0.00	346,016
Southern Region	644	468	379	339	521	854	5	0	0	0	0	0	3210	3	34.86	0.09	9,208,504
ZONE 11	351	257	231	242	326	568	4	0	0	0	0	0	1979	3	45.36	0.15	4,362,467
Nakhon Si Thammarat	155	113	86	74	69	82	0	0	0	0	0	0	579	0	37.40	0.00	1,548,028
Krabi	70	55	44	63	125	233	0	0	0	0	0	0	590	2	129.16	0.34	456,811
Phangnga	14	6	5	8	26	87	0	0	0	0	0	0	146	0	55.86	0.00	261,370
Phuket	22	16	26	40	29	49	2	0	0	0	0	0	184	0	48.63	0.00	378,364
Surat Thani	37	20	24	15	17	39	0	0	0	0	0	0	152	0	14.61	0.00	1,040,230
Ranong	17	12	12	12	13	54	2	0	0	0	0	0	122	1	68.89	0.82	177,089
Chumphon	36	35	34	30	47	24	0	0	0	0	0	0	206	0	41.15	0.00	500,575
ZONE 12	293	211	148	97	195	286	1	0	0	0	0	0	1231	0	25.40	0.00	4,846,037
Songkhla	119	80	54	34	86	111	0	0	0	0	0	0	484	0	34.54	0.00	1,401,303
Satun	6	5	4	4	3	19	0	0	0	0	0	0	41	0	13.11	0.00	312,673
Trang	22	14	7	11	28	38	0	0	0	0	0	0	120	0	18.79	0.00	638,746
Phatthalung	40	27	14	13	32	54	1	0	0	0	0	0	181	0	34.78	0.00	520,419
Pattani	63	33	17	8	21	32	0	0	0	0	0	0	174	0	25.36	0.00	686,186
Yala	8	7	10	6	8	9	0	0	0	0	0	0	48	0	9.38	0.00	511,911
Narathiwat	35	45	42	21	17	23	0	0	0	0	0	0	183	0	23.62	0.00	774,799

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนั้รวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและการพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Bureau of Epidemiology

✉ get506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนๆ
ประเทศไทย เดือนมิถุนายน 2558

TABLE 1 NUMBER OF CASES OF DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY COMPARISON TO THE SAME PERIOD OF PREVIOUS
YEARS, THAILAND, June 2015

DISEASE	MAY	JUN	MAY	JUN	MEDIAN JUN	JAN-JUN , 2015			
	2015	2015	2014	2014	2010 - 2014	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES				
MUMPS	238	130	289	332	534	1482	0	2.29	0.00
RUBELLA	15	9	12	9	47	71	0	0.11	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	16	9	17	17	17	70	0	0.54	0.00
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	3017	1014	4530	3883	3085	34623	1	53.58	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	9317	3903	10753	15307	9748	56875	0	88.01	0.00
ACUTE DIARRHEA	90211	39943	89209	92725	112919	504498	6	780.70	0.00
FOOD POISONING	10682	4392	10493	11518	10161	60676	0	93.89	0.00
ENTERIC FEVER	122	69	136	182	449	688	0	1.06	0.00
HEPATITIS	625	252	680	663	887	4147	0	6.42	0.00
PNEUMONIA	12062	5759	11534	12606	12606	87412	261	135.27	0.30
MALARIA	619	235	1944	1958	2110	2830	3	4.38	0.11
SCRUB TYPHUS	436	226	411	861	820	2413	1	3.73	0.04
TRICHINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	280	75	606	355	1902	2708	5	4.19	0.18
TUBERCULOSIS - PULMONARY	198	43	433	433	1260	1701	5	2.63	0.29
STI	2902	1280	2975	2893	2840	18535	0	28.68	0.00
INSECTICIDE POISONING	13	4	17	0	154	87	0	0.13	0.00
LEPROSY	3	0	3	3	13	30	0	0.05	0.00

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รจ.506) ของจังหวัด

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ค.ศ. 2014-2015 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง



ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนมิถุนายน 2558

Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, June 2015

REPORTING AREAS	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		H.CONJUNCTIVITIS		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICIDE POISONING					
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	NON POLIO AFP	PENDING	NON POLIO AFP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS			
Total	130	0	9	0	1	8	0.01	1014	0	3903	0	39943	0	69	0	252	0	5759	9	235	0	226	0	0	0	43	0	1280	0	4	0	
Northern Region	36	0	0	0	1	1	0.04	265	0	1760	0	11760	0	15	0	70	0	1414	1	69	0	141	0	0	0	31	0	383	0	1	0	
ZONE 1	28	0	0	0	0	1	0.00	169	0	6895	0	6895	0	15	0	29	0	826	1	29	0	110	0	0	0	26	0	208	0	0	0	
CHIANG MAI	3	0	0	0	0	0	0.00	64	0	276	0	1959	0	3	0	10	0	247	0	0	0	29	0	0	0	18	0	53	0	0	0	
CHIANG RAI	12	0	0	0	0	0	0.00	56	0	219	0	2294	0	9	0	6	0	253	1	16	0	40	0	0	0	0	79	0	0	0	0	
LAMPANG	2	0	0	0	0	0	0.00	9	0	86	0	807	0	0	0	0	0	81	0	1	0	7	0	0	1	0	15	0	0	0	0	
LAMPHUN	3	0	0	0	0	0	0.00	13	0	37	0	199	0	1	0	1	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
MAE HONG SON	1	0	0	0	0	0	0.00	5	0	33	0	360	0	0	0	0	0	27	0	12	0	7	0	0	0	0	8	0	0	0	0	
NAN	3	0	0	0	0	1	0.00	11	0	90	0	305	0	1	0	7	0	82	0	0	0	24	0	0	0	7	0	23	0	0	0	
PHAYAO	1	0	0	0	0	0	0.00	8	0	18	0	512	0	1	0	2	0	50	0	0	0	2	0	0	0	0	9	0	0	0	0	
PHRAE	3	0	0	0	0	0	0.00	3	0	34	0	459	0	0	0	3	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	
ZONE 2	4	0	0	0	0	0	0.00	58	0	280	0	2433	0	0	0	0	0	349	0	40	0	31	0	0	4	0	124	0	0	0	0	
PHETCHABUN	1	0	0	0	0	0	0.00	15	0	57	0	615	0	0	0	8	0	87	0	0	0	4	0	0	4	0	39	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	2	0	0	0	0	0	0.00	24	0	95	0	694	0	0	0	5	0	102	0	0	0	5	0	0	0	0	57	0	0	0	0	
SUKHOTAI	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	17	0	248	0	0	0	0	0	23	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
TAK	1	0	0	0	0	0	0.00	7	0	50	0	577	0	0	0	5	0	67	0	39	0	21	0	0	0	0	22	0	0	0	0	
UTTARADIT	5	0	0	0	0	0	0.00	5	0	61	0	299	0	0	0	2	0	70	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	
ZONE 3	5	0	0	0	1	0	0.17	42	0	193	0	2617	0	0	0	22	0	255	0	0	0	0	0	0	2	0	53	0	1	0	0	
KAMPHAENG PHET	1	0	0	0	1	0	0.68	4	0	37	0	446	0	0	0	10	0	76	0	0	0	0	0	0	1	0	14	0	1	0	0	
NAKHON SAWAN	2	0	0	0	0	0	0.00	18	0	110	0	1216	0	0	2	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	25	0	357	0	0	4	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	
UTHAI THANI	1	0	0	0	0	0	0.00	9	0	19	0	413	0	0	0	5	0	52	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	
CHAINAT	1	0	0	0	0	0	0.00	4	0	2	0	185	0	0	0	1	0	16	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	
Central Region*	24	0	4	0	0	1	0.00	276	0	696	0	10923	0	3	0	62	0	1457	1	64	0	7	0	0	0	9	0	328	0	1	0	
Bangkok	4	0	2	0	0	0	0.00	52	0	60	0	1295	0	0	0	8	0	233	0	5	0	0	0	0	0	0	67	0	0	0	0	
ZONE 4	4	0	0	0	0	0	0.00	58	0	171	0	2565	0	1	0	12	0	325	0	0	0	0	0	0	2	0	45	0	0	0	0	
ANG THONG	0	0	0	0	0	1	0.00	14	0	24	0	339	0	0	0	1	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
LOP BURI	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	1	0	31	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	7	0	93	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NGANTHABURI	1	0	0	0	0	0	0.00	8	0	48	0	586	0	0	5	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	
P.NAKHON S.YUTTHAYA	2	0	0	0	0	0	0.00	14	0	39	0	768	0	0	1	0	54	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	
PATUM THANI	1	0	0	0	0	0	0.00	11	0	35	0	523	0	1	0	5	0	130	0	0	0	0	0	0	1	0	26	0	0	0	0	
SARABURI	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	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	0	0	0.00	8	0	17	0	225	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	
ZONE 5	6	0	0	0	0	0	0.00	78	0	221	0	3124	0	0	0	19	0	383	0	45	0	3	0	0	1	0	47	0	0	0	0	
KANCHANABURI	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	13	0	196	0	0	0	0	0	30	0	26	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
NAKHON PATHOM	6	0	0	0	0	0	0.00	27	0	85	0	778	0	0	12	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	
PHETCHABURI	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	10	0	338	0	0	0	0	33	0	4	0	2	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	
PRACHAP KHRI KHAN	0	0	0	0	0	0	0.00	18	0	56	0	484	0	0	1	0	69	0	15	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	
RATCHABURI	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	14	0	322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
SAMUT SONGKHAM	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	7	0	317	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
SUPHAN BURI	0	0	0	0	0	0	0.00	20	0	36	0	689	0	0	6	0	134	0	0	0	0	0	0	0	1	0	9	0	0	0		
ZONE 6	9	0	2	0	0	0	0.00	84	0	242	0	3754	0	2	0	22	0	500	1	14	0	4	0	0	5	0	167	0	1	0		
CHACHOENGSAO	3	0	2	0	0	0	0.00	22	0	55	0	1024	0	0	9	0	120	0	1	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0		
CHANTHABURI	1	0	0	0	0	0	0.00	14	0	39	0	592	0	0	1	0	119	0	1	0	3	0	0	0	0	38	0	0	0	0		
CHON BURI	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	39	0	246	0	0	2	0	47	0	1	0	0	0	0	0	1	0	24	0	0	0		
PRACHIN BURI	1	0	0	0	0	0	0.00	5	0	36	0	423	0	0	1																	

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนมิถุนายน 2558 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, June 2015

REPORTING AREAS	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		H.CONJUNCTIVITIS		ACUTE DIARRHEA		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICIDE POISONING							
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	COMPATIBLE	NON POLIO AFP	PENDING	NON POLIO AFP	RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS							
NORTHEASTERN REGION	48	0	4	0	0	0	0	0	6	0.00	238	0	1409	0	11233	0	5	0	93	0	2013	0	33	0	47	0	0	0	2	0	427	0	2	0		
ZONE 7	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0.00	24	0	282	0	2528	0	0	0	16	0	555	0	1	0	12	0	0	0	0	0	96	0	0	0		
KALASIN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	71	0	475	0	0	0	9	0	42	0	0	0	3	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	
KHON KAEN	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	42	0	173	0	0	0	1	0	150	0	0	0	5	0	0	0	0	0	57	0	0	0	0	
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	48	0	516	0	0	0	4	0	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	
ROI ET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	121	0	1364	0	0	0	2	0	225	0	1	0	4	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	
ZONE 8	13	0	0	0	0	0	0	0	3	0.00	39	0	340	0	2361	0	0	0	23	0	372	0	1	0	5	0	0	0	0	84	0	0	0	0	0	
Bung Kan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	14	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOEI	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	26	0	415	0	0	0	15	0	61	0	1	0	3	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	23	0	131	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	31	0	148	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	4	0	52	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	88	0	580	0	0	0	7	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
UDON THANI	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	18	0	154	0	1003	0	0	0	1	0	215	0	0	0	2	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0
ZONE 9	18	0	4	0	0	0	0	0	2	0.00	147	0	557	0	4917	0	4	0	42	0	694	0	5	0	19	0	0	0	2	0	105	0	0	0	0	0
BURIRAM	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	46	0	160	0	1680	0	4	0	28	0	246	0	0	0	5	0	0	0	2	0	41	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	25	0	102	0	1103	0	0	0	5	0	93	0	0	0	6	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	5	0	1	0	0	0	0	0	2	0.00	62	0	252	0	1722	0	0	0	2	0	257	0	4	0	7	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0
SURIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	43	0	412	0	0	0	7	0	98	0	1	0	1	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0
ZONE 10	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	28	0	230	0	1427	0	1	0	12	0	392	0	26	0	11	0	0	0	0	142	0	2	0	0	0	
ANWAT CHAROEN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	34	0	258	0	0	0	2	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	
MUKDAHAN	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	20	0	341	0	0	0	3	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	
SISA KET	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	117	0	541	0	0	0	6	0	174	0	12	0	1	0	0	0	0	52	0	2	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	59	0	284	0	1	0	1	0	100	0	14	0	5	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0
YASOTHON	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	33	0	0	0	5	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	
Southern Region	22	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	235	0	534	0	6027	0	46	0	27	0	875	7	69	0	31	0	0	0	1	0	142	0	0	0	0	
ZONE 11	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	90	0	271	0	3259	0	2	0	21	0	407	7	25	0	20	0	0	0	0	61	0	0	0	0		
CHUMPHON	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	20	0	352	0	1	0	1	0	37	0	1	0	2	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	
KRABI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	34	0	491	0	0	0	4	0	67	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	
NAKHON SI THAMMARAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	16	0	50	0	411	0	1	0	4	0	51	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	
PHANGNGA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	4	0	124	0	0	0	2	0	7	0	0	0	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
PHUKET	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	45	0	844	0	0	0	3	0	69	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	
RANONG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	10	0	176	0	0	0	0	0	6	0	15	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	32	0	108	0	861	0	0	0	7	0	170	7	9	0	3	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	
ZONE 12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	145	0	263	0	2768	0	44	0	6	0	468	0	44	0	11	0	0	0	1	0	81	0	0	0	0	
NARATHIWAT	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	41	0	57	0	504	0	39	0	1	0	120	0	18	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
PATTANI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	42	0	59	0	374	0	1	0	0	0	43	0	10	0	3	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	
PHATTHALUNG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	54	0	637	0	3	0	2	0	70	0	0	0	3	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	
SATUN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	32	0	58	0	691	0	1	0	3	0	130	0	1	0	1	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	
TRANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	22	0	491	0	0	0	0	0	66	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0		
YALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	13	0	71	0	0	0	0	0	39	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร : รวมทั้งหมด (จ.506) ของจังหวัด และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานวิทยา : รวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ, "0" = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยภูมิ** PNEUMONIA** = PNEUMONIA (ADMITTED) * ผู้ป่วย AFP ที่เฝ้าระวังการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีที่ได้รับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญของกระทรวงสาธารณสุข





AESR 2013

Annual Epidemiology Surveillance Report

ส่วนเฝ้า :

- หน่วยงาน
- คณะผู้จัดทำ
- สาขา
- บทสรุปย่อในรอบปี พ.ศ. 2556
- Highlight summary of disease situation in 2013

ส่วนเนื้อเรื่อง :

- สรุปรายงานสถานการณ์โรคติดต่อเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา
- ตารางข้อมูลโรคติดต่อเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา
- ภาคผนวก

เพิ่มเติม...

- แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำสรุปรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ประจำปี 2556
- ความตระหนักรู้และความถูกต้องของการรายงานการเฝ้าระวังโรคติดต่อทางระบาดวิทยา พ.ศ. 2556
- การประเมินความถี่ของโรคติดต่อสรุปรายงานการเฝ้าระวังโรคของสำนักระบาดวิทยา ประจำปี พ.ศ. 2555
- สรุปการเฝ้าระวังเหตุการณ์ ปี พ.ศ. 2556
- ผลการดำเนินงานการเฝ้าระวังเหตุการณ์ของ SRRT เจริญยะระดับผ่านปี พ.ศ. 2556
- โรคติดต่อทางระบบทางเดินหายใจ (Middle East Respiratory Syndrome Corona Virus (MERS-CoV))
- โรคติดต่ออุบัติใหม่จากเชื้อไวรัส Low Pathogenic Influenza A/H7N9 ในสัตว์ปีก
- WESR 2013
- รูปถ่ายกิจกรรม
- DOWNLOAD



สามารถติดตาม

สรุปรายงาน

การเฝ้าระวังโรค

ประจำปี 2556

ได้ทางเว็บไซต์

ของ

สำนักระบาดวิทยา

กรมควบคุมโรค

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 46 ฉบับที่ 26 : 10 กรกฎาคม 2558 Volume 46 Number 26 : July 10, 2015

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 1,000 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มเผยแพร่วิชาการ สำนักระบาดวิทยา

E-mail : weekly.wesr@gmail.com, panda_tid@hotmail.com

ที่ สธ. 0420.4.3/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1784

Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi, Thailand, 11000

Tel (66) 2590-1723, (66)2590-1827 FAX (66) 2590-1784