



ปีที่ 52 ฉบับที่ 40 : 15 ตุลาคม 2564

Volume 52 Number 40: October 15, 2021

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

สุรชาติพิทย์ ศรีศิริ, สุภา เจริญศรี, ภวรัญญู แก้วสุจริต, ศรีรัตน์ กลิ่นเพย, สิริยาภรณ์ บุญลาด, วรรณนา สามารถ, สิริเยียม แก้วซ้อนนอก, สรณัฐ ศรีวรรกร, สุชาดา เจียมศิริ

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญประจำสัปดาห์ที่ 40 ระหว่างวันที่ 3-9 ตุลาคม 2564 ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. ผู้ป่วยติดเชื้อจุลินทรีย์ที่มีความสำคัญสูง จังหวัดพิษณุโลก พบผู้ป่วย 1 ราย เพศหญิง อายุ 50 ปี เริ่มป่วยวันที่ 18 กันยายน 2564 ขณะป่วยอยู่หมู่ 7 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลวัดโบสถ์ วันที่ 19 กันยายน 2564 ส่งต่อผู้ป่วยไปโรงพยาบาลพุทธชินราช วินิจฉัย แรกกับโลหิตจาง วันที่ 5 ตุลาคม 2564 เก็บตัวอย่างปัสสาวะ ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการหาเชื้อดื้อยา ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ วันที่ 7 ตุลาคม 2564 พบเชื้อ *Enterococcus faecium* (VRE) อยู่ระหว่างการรักษา

2. การประเมินความเสี่ยงของโรคโรคตาแดง

โรคตาแดงเป็นโรคติดเชื้อที่มีสาเหตุจากเชื้อได้หลายชนิด ทั้งจากไวรัสและแบคทีเรีย ตัวอย่างของเชื้อที่เป็นสาเหตุ ได้แก่ เชื้อไวรัสในกลุ่ม Adenovirus และ Enterovirus เชื้อแบคทีเรีย เช่น *H. influenzae*, *S. pneumoniae* และ *Moraxella* เป็นต้น ผู้ติดเชื้อ

ตาแดงมักมีอาการปวดตา ตาขาวมีอาการแดงอักเสบ บางราย มีเลือดออกที่เยื่อตา มีน้ำตาไหล มีขี้ตามากอาจมีขี้ตาสีเหลืองข้น รวมถึงบางรายอาจมีอาการดวงตา ไวต่อแสง มองเห็นภาพไม่ชัด กรณีที่มีอาการลุกลามไปที่กระจกตา ระยะพักตัวของเชื้อขึ้นอยู่กับชนิดของเชื้อสาเหตุ แต่ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการดังกล่าวอยู่ 2-14 วัน และอาจยาวนานกว่านั้นหากมีการติดเชื้อแทรกซ้อน ผู้ติดเชื้อมักได้รับ เชื้อผ่านการสัมผัสสารคัดหลั่งจากดวงตาของผู้ติดเชื้อตาแดงมาสัมผัสเยื่อบุบริเวณตา โดยพบอุบัติการณ์มากขึ้นในบริเวณที่มีผู้คนแออัด มีรายงานการติดเชื้อไวรัสตาแดงจากสิ่งแวดล้อม เช่น ติดจากแหล่งน้ำไม่สะอาด และสามารถพบการระบาดของโรคตาแดงได้บ่อยในพื้นที่ที่มีอุทกภัย เนื่องจากประชาชนมีข้อจำกัดเรื่องแหล่งน้ำใช้ และอาจต้องสัมผัสกับน้ำท่วมที่ไม่สะอาด

สถานการณ์โรคตาแดง (Conjunctivitis) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-28 กันยายน 2564 พบผู้ป่วย 26,455 ราย ไม่มีรายงาน



◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 40 ระหว่างวันที่ 3-9 ตุลาคม 2564	577
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 40 ระหว่างวันที่ 3-9 ตุลาคม 2564	580
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนกันยายน 2564	585

ผู้เสียชีวิต ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มผู้สูงอายุและวัยทำงาน ได้แก่ อายุ 45-54 ปี รองลงมา คือ อายุ 55-64 ปี และอายุมากกว่า 65 ปี ขึ้นไป โดยพบมากที่สุดในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รองลงมา คือ ภาคเหนือ ภาคใต้ ภาคกลางตามลำดับ และพบในกลุ่มอาชีพเกษตรกรมากที่สุด อย่างไรก็ตาม เนื่องจากขณะนี้เริ่มมีหลายพื้นที่ในประเทศไทยประสบปัญหาอุทกภัยอย่างกว้างขวาง กรมควบคุมโรคจึงคาดว่า อาจพบการระบาดของโรคตาแดงได้ในอนาคตอันใกล้ ดังนั้นจึงควรลดความเสี่ยงต่อการเป็นโรคตาแดงโดยปฏิบัติดังนี้

1. เร่งรัดการสื่อสารให้ประชาชนในพื้นที่ที่ประสบอุทกภัย ระงับรักษาสุขอนามัยเมื่อประสบภัยน้ำท่วม เตรียมน้ำสะอาดให้เพียงพอ ล้างมือสม่ำเสมอ ลดการใช้มือสัมผัสใบหน้าและดวงตา หลีกเลี่ยงไม่ให้น้ำสกปรกเข้าตา หรือใส่อุปกรณ์ป้องกันเมื่อต้องลงไปสัมผัสน้ำสกปรก

2. กรณีที่เป็นผู้อยู่ร่วมกับผู้ป่วยตาแดง ให้หลีกเลี่ยงการสัมผัสผู้ป่วยหรือการใช้ของส่วนตัวร่วมกัน เช่น ผ้าเช็ดตัว ผ้าเช็ดหน้า เครื่องสำอางต่าง ๆ ที่อาจสัมผัสสารคัดหลั่งจากดวงตา รวมถึงแยกผู้ป่วยจากผู้ที่ยังไม่ติดเชื้อ เพื่อลดความเสี่ยงจากการสัมผัสในบ้านหากสามารถทำได้

3. กรณีที่เป็นผู้ป่วยตาแดง ผู้ป่วยสามารถดูแลตนเองได้โดยใช้ยาบรรเทาอาการหรือยาหยอดตาตามที่แพทย์สั่ง หากมีไข้ตามากจนไม่สามารถลืมตาได้ ให้ใช้ผ้าสะอาดหรือกระดาษทิชชูสะอาดชุบน้ำอุ่นประคบบริเวณดวงตาเพื่อให้ช้ำต่านุ่มเช็ดออกง่าย ห้ามใช้ยาหยอดตาร่วมกับผู้อื่น ระมัดระวังการทิ้งขยะที่อาจปนเปื้อนเชื้อตาแดงลงในสิ่งแวดล้อมทั่วไป สังเกตอาการหากพบว่ามีอาการตามัวผิดปกติ ให้รีบพบแพทย์เพื่อรักษาเพิ่มเติม

3. สถานการณ์โรคที่น่าสนใจ

สถานการณ์โรคมือเท้าปาก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-2 ตุลาคม 2564 มีรายงานผู้ป่วยสะสม 17,758 ราย อัตราป่วย

26.74 ต่อประชากรแสนคน ยังไม่มีรายงานผู้เสียชีวิต ตั้งแต่สัปดาห์แรกของปีพบผู้ป่วยสูงกว่าปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2563) และใกล้เคียงกับค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (ปี พ.ศ. 2559-2563) ในเวลาเดียวกันแต่หลังจากสัปดาห์ที่ 9 (ต้นเดือนมีนาคม) เป็นต้นมา พบว่ามีจำนวนผู้ป่วยสูงขึ้นอย่างเห็นได้ชัดติดต่อกันในหลายสัปดาห์ หลังจากนั้นจำนวนลดลงต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน

กลุ่มอายุที่มีอัตราป่วยสูงสุด 3 อันดับแรก คือ อายุ 1-4 ปี 530.88 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ต่ำกว่า 1 ปี 191.77 ต่อประชากรแสนคน และ 5-9 ปี 56.50 ต่อประชากรแสนคนตามลำดับ

ภาคที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด คือ ภาคเหนือ 63.02 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ภาคใต้ 35.32 ต่อประชากรแสนคน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22.22 ต่อประชากรแสนคน และ ภาคกลาง 8.28 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด 3 อันดับแรก คือ แม่ฮ่องสอน 207.39 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ เชียงราย 199.98 ต่อประชากรแสนคน และ พะเยา 151.30 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-2 ตุลาคม 2564 มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ 9,086 ราย อัตราป่วย 13.99 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้เสียชีวิต ในสัปดาห์นี้รายงานผู้ป่วยยังคงมีแนวโน้มลดลง

กลุ่มเสี่ยงต่อการเกิดโรคไข้หวัดใหญ่มักพบในเด็กเล็ก กลุ่มอายุ 0-4 ปี อัตราป่วย 118.58 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา เป็นกลุ่มอายุ 5-14 ปี (18.89) และ 15-24 ปี (9.40) ตามลำดับ

ภาคที่มีอัตราป่วยสูงสุด ได้แก่ ภาคเหนือ 24.74 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาเป็น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 14.60 ต่อประชากรแสนคน ภาคใต้ 14.21 ต่อประชากรแสนคน และภาคกลาง 6.70 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูง 10 อันดับแรก ได้แก่ อุบลราชธานี 55.92 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ พิษณุโลก 48.52 ต่อประชากรแสนคน เชียงราย 39.95 ต่อประชากรแสนคน ตาก 38.03 ต่อประชากรแสนคน กระบี่ 36.88 ต่อประชากรแสนคน น่าน 36.23 ต่อประชากรแสนคน สุโขทัย 35.00 ต่อประชากรแสนคน ยโสธร 34.33 ต่อประชากรแสนคน ลำปาง 32.44 ต่อประชากรแสนคน และพังงา 31.66 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ในผู้ป่วยกลุ่มอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) และกลุ่มอาการปอดบวมจากโรงพยาบาลเครือข่ายของกรมควบคุมโรค ร่วมกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาค
นายแพทย์ดำรงกุล อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์จักรรัฐ พิทยาวงศ์อานนท์

บรรณาธิการวิชาการ : นายแพทย์จักรรัฐ พิทยาวงศ์อานนท์

กองบรรณาธิการ

คณะทำงานด้านบรรณาธิการ กองระบาดวิทยา

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สยมภูจินันท์ ศศิธน์ว มาแอดิยน พิชรี ตรีหมอก

และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-2 ตุลาคม 2564 ได้รับตัวอย่างรวมทั้งสิ้น 2,805 ราย พบผู้ติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.07 โดยเป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H3N2 ทั้ง 2 ราย (ร้อยละ 100) โดยในสัปดาห์ที่ 39 (ระหว่างวันที่ 26 กันยายน-2 ตุลาคม 2564) ได้รับตัวอย่างส่งตรวจทั้งสิ้น 65 ราย จากโรงพยาบาลเครือข่าย 11 แห่ง ผลตรวจไม่พบเชื้อไข้หวัดใหญ่ทั้ง 65 ราย จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 65 ราย ไม่พบผู้เสียชีวิต

จากการเฝ้าระวังเหตุการณ์จากโปรแกรมตรวจสอบข่าวการระบาด กรมควบคุมโรค ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-2 ตุลาคม 2564 มีรายงานเหตุการณ์การระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่สะสม 3 เหตุการณ์ จากจังหวัดนราธิวาส ตรัง และยะลา จังหวัดละ 1 เหตุการณ์ ในสัปดาห์ที่ 39 (ระหว่างวันที่ 26 กันยายน-2 ตุลาคม 2564) ไม่มีรายงานเหตุการณ์การระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-6 ตุลาคม 2564 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก จากระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 กองระบาดวิทยา พบผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก (Dengue fever: DF, Dengue hemorrhagic fever: DHF, Dengue shock syndrome: DSS) สะสม 7,576 ราย อัตราป่วย 11.39 ต่อประชากรแสนคน จำนวนผู้ป่วยสะสมน้อยกว่าปีที่ผ่านมาและน้อยกว่าค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี ในช่วงเวลาเดียวกัน ร้อยละ 88 โดยภาคเหนือมีอัตราป่วยสูงสุด ผู้ป่วยเป็นเพศหญิง 3,576 ราย เพศชาย 4,000 ราย อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชาย คือ 1 : 1.12 อัตราป่วยสูงสุดในกลุ่มอายุ 5-14 ปี รองลงมา ได้แก่ อายุ 15-24 ปี และอายุ 0-4 ปี ตามลำดับ

ผู้ป่วยเสียชีวิต 6 ราย อัตราตาย ร้อยละ 0.08 เป็นเพศชาย 5 ราย และเพศหญิง 1 ราย อยู่ใน กลุ่มอายุ 5-14 ปี และ 65 ปีขึ้นไป ปัจจัยเสี่ยงต่อการเสียชีวิตในเด็ก คือ มีน้ำหนักเกินหรือโรคอ้วน และในผู้สูงอายุ คือ การมีโรคประจำตัวเรื้อรัง

สถานการณ์ต่างประเทศ

โรคไข้สมองอักเสบ เจอี (Japanese encephalitis: JE) ประเทศอินเดีย

เว็บไซต์ ProMED เผยแพร่ข่าวจากสื่อออนไลน์แหล่งหนึ่ง ที่รายงานเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2564

ตามรายงานของสำนักงานศัลยแพทย์พลเรือนในเมืองปัฏนา (Patna) เด็กคนหนึ่งจากหมู่บ้าน Pandarak ที่อยู่บริเวณชานเมือง เสียชีวิตเนื่องจากโรคไข้สมองอักเสบ เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2564 เด็กคนดังกล่าวได้เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยหนัก NICU ของวิทยาลัยการแพทย์และโรงพยาบาลปัฏนา (Patna Medical College and Hospital, PMCH) เด็กอีกคนจากหมู่บ้าน Karauta ใกล้ Bakhtiyarpur พบว่ามีผลบวกต่อโรค JE และเข้ารับการรักษาใน PMCH

ProMED Moderator ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมทนายข่าวว่าไวรัส JE เป็นไวรัสที่ระบาดประจำถิ่นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของอินเดีย รวมทั้งรัฐพิหาร (Bihar) และพบผู้ป่วยทุกปี แม้ว่าในปีนี้มีผู้ป่วย กลุ่มอาการไข้สมองอักเสบเฉียบพลัน (acute encephalitis syndrome, AES) และ JE ในรัฐพิหารน้อยกว่า ในปีก่อนหน้านี้นี้ก็ตาม ผู้ป่วย 2 รายนี้ บ่งชี้ว่าไวรัส JE ยังคงแพร่เชื้อในรัฐนั้น

โครงการสร้างภูมิคุ้มกันโรคอย่างกว้างขวางใน 35 เขตจาก 38 เขตที่รายงานก่อนหน้านี้มีบทบาทในการลดจำนวนผู้ป่วย JE อย่างไม่ต้องสงสัย การทำให้ JE เป็นโรคที่สามารถรายงานได้ จะช่วยให้มีการเฝ้าระวัง ที่ถูกต้องเนื่องจากผู้ป่วย JE เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของรัฐและเอกชนหลายแห่งในรัฐนี้



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2564 สัปดาห์ที่ 40

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 40th week 2021

Disease	2021				Case* (Current 4 week)	Mean** (2016-2020)	Cumulative	
	Week 37	Week 38	Week 39	Week 40			2021	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	1	1	0
Influenza	69	57	41	7	174	24140	9143	0
Meningococcal Meningitis	0	0	0	1	1	2	5	1
Measles	2	0	2	0	4	378	186	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	1	0	0
Pertussis	0	0	0	0	0	7	9	0
Pneumonia (Admitted)	1832	1446	1219	183	4680	22397	114544	114
Leptospirosis	14	16	8	0	38	264	719	5
Hand, foot and mouth disease	82	78	44	2	206	5414	17848	0
Total D.H.F.	149	140	82	5	376	7898	7720	6

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 สัปดาห์ก่อนหน้านี้, 4 สัปดาห์เดียวกันกับปีปัจจุบัน และ 4 สัปดาห์หลัง ของข้อมูล 5 ปีย้อนหลัง 15 ช่วง (60 สัปดาห์)

จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 40 พ.ศ. 2564 (3-9 ตุลาคม 2564)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 40th week 2021 (October 3–9, 2021)

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

[illegible]

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 40th week 2021 (October 3-9, 2021)

(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.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.																	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D																
NORTH-EASTERN REGION	0	0	0	0	0	4903	0	2	0	23937	0	125	0	47516	10	151	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 7	0	0	0	0	0	1164	0	1	0	7523	0	75	0	13229	1	82	0	5	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	27	0	0
Khon Kaen	0	0	0	0	0	594	0	0	0	2906	0	23	0	6122	1	17	0	1	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maha Sarakham	0	0	0	0	0	145	0	1	0	1011	0	6	0	2191	0	19	0	148	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roi Et	0	0	0	0	0	314	0	0	0	2835	0	46	0	0	0	46	0	168	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kalasin	0	0	0	0	0	111	0	0	0	771	0	0	0	1227	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 8	0	0	0	0	0	1002	0	1	0	2314	0	3	0	5891	0	13	0	305	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bungkan	0	0	0	0	0	106	0	0	0	222	0	0	0	409	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	0	0	75	0	0	0	100	0	2	0	480	0	10	0	25	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Udon Thani	0	0	0	0	0	164	0	0	0	682	0	0	0	1335	0	0	0	35	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Loei	0	0	0	0	0	133	0	0	0	307	0	0	0	1350	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nong Khai	0	0	0	0	0	124	0	0	0	421	0	0	0	628	0	1	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakon Nakhon	0	0	0	0	0	122	0	0	0	244	0	0	0	778	0	0	0	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nakhon Phanom	0	0	0	0	0	278	0	1	0	338	0	1	0	911	0	2	0	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 9	0	0	0	0	0	1463	0	0	0	5736	0	16	0	9936	0	23	0	774	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nakhon Ratchasima	0	0	0	0	0	921	0	0	0	1940	0	0	0	3163	0	1	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buri Ram	0	0	0	0	0	213	0	0	0	1899	0	0	0	3378	0	0	0	322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Surin	0	0	0	0	0	59	0	0	0	1243	0	10	0	1613	0	9	0	121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chaiyaphum	0	0	0	0	0	270	0	0	0	654	0	6	0	1782	0	13	0	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 10	0	0	0	0	0	1274	0	0	0	8364	0	31	0	18460	9	33	0	1556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Si Sa Ket	0	0	0	0	0	120	0	0	0	2531	0	22	0	5096	2	19	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	0	0	0	0	727	0	0	0	4170	0	1	0	9724	7	0	0	1047	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yasothon	0	0	0	0	0	184	0	0	0	401	0	0	0	1453	0	4	0	185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amnat Charoen	0	0	0	0	0	128	0	0	0	495	0	1	0	1335	0	2	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mukdahan	0	0	0	0	0	115	0	0	0	767	0	7	0	852	0	8	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Southern Region	0	0	0	0	0	3338	0	0	0	2144	0	1	0	13762	27	32	0	1347	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 11	0	0	0	0	0	1922	0	0	0	1192	0	1	0	6340	22	7	0	838	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nakhon Si Thammarat	0	0	0	0	0	683	0	0	0	330	0	0	0	1337	0	0	0	383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Krabi	0	0	0	0	0	66	0	0	0	110	0	0	0	898	0	4	0	179	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Phangnga	0	0	0	0	0	94	0	0	0	93	0	0	0	274	0	1	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Phuket	0	0	0	0	0	131	0	0	0	752	0	0	0	0	0	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Surat Thani	0	0	0	0	0	742	0	0	0	275	0	0	0	1611	21	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ranong	0	0	0	0	0	88	0	0	0	249	0	0	0	551	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chumphon	0	0	0	0	0	118	0	0	0	51	0	0	0	917	1	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 12	0	0	0	0	0	1416	0	0	0	952	0	0	0	7422	5	25	0	509	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Songkhla	0	0	0	0	0	518	0	0	0	573	0	0	0	2509	0	6	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Satun	0	0	0	0	0	118	0	0	0	62	0	0	0	353	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trang	0	0	0	0	0	129	0	0	0	97	0	0	0	407	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Phatthalung	0	0	0	0	0	322	0	0	0	66	0	0	0	779	5	4	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pattani	0	0	0	0	0	63	0	0	0	89	0	0	0	1111	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yala	0	0	0	0	0	90	0	0	0	48	0	0	0	1227	0	15	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Narathwat	0	0	0	0	0	176	0	0	0	17	0	0	0	1036	0	0	0	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากฐานข้อมูลสำเนาผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และกลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท "PNEUMONIA" = PNEUMONIA (ADMITTED) "MENINGOCOCCAL MENINGITIS" "0" = No case C = Cases D = Deaths CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้อาจมีความเร่งด่วน จากผู้รายงานที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2564 (1 มกราคม-12 ตุลาคม 2564)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2021 (January 1–October 12, 2021)

REPORTING AREAS	2021														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2020
	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	1038	761	698	450	1032	1431	908	785	578	39	0	0	7720	6	11.61	0.08	66,486,458
Northern Region	129	96	121	129	461	649	468	324	196	17	0	0	2590	2	21.37	0.08	12,117,744
ZONE 1	49	23	30	70	220	315	271	179	80	7	0	0	1244	1	21.11	0.08	5,891,985
Chiang Mai	18	13	14	8	16	47	68	55	25	0	0	0	264	0	14.90	0.00	1,771,499
Lamphun	2	2	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	11	0	2.71	0.00	405,515
Lampang	1	0	3	6	8	18	2	2	1	0	0	0	41	0	5.54	0.00	740,600
Phrae	1	0	1	0	2	2	1	2	0	0	0	0	9	0	2.03	0.00	443,408
Nan	0	0	1	24	35	20	5	10	5	0	0	0	100	0	20.89	0.00	478,608
Phayao	1	0	4	0	1	5	4	1	3	0	0	0	19	0	4.01	0.00	473,786
Chiang Rai	7	0	3	15	88	84	64	24	26	7	0	0	318	1	24.55	0.31	1,295,217
Mae Hong Son	19	8	4	17	70	133	126	85	20	0	0	0	482	0	170.11	0.00	283,352
ZONE 2	46	32	46	39	185	266	152	102	71	8	0	0	947	1	26.53	0.11	3,570,128
Uttaradit	8	5	7	10	29	45	19	28	21	2	0	0	174	1	38.30	0.57	454,252
Tak	15	9	18	13	84	165	93	33	19	3	0	0	452	0	68.47	0.00	660,147
Sukhothai	5	12	13	6	30	19	16	17	22	1	0	0	141	0	23.65	0.00	596,165
Phitsanulok	14	4	2	8	35	18	16	22	8	1	0	0	128	0	14.78	0.00	866,068
Phetchabun	4	2	6	2	7	19	8	2	1	1	0	0	52	0	5.23	0.00	993,496
ZONE 3	34	42	50	20	59	80	57	51	49	3	0	0	445	0	14.92	0.00	2,983,068
Chai Nat	0	1	5	0	3	12	12	8	4	1	0	0	46	0	14.05	0.00	327,437
Nakhon Sawan	26	27	18	7	23	21	17	11	13	0	0	0	163	0	15.35	0.00	1,061,926
Uthai Thani	2	0	0	3	15	8	3	7	7	0	0	0	45	0	13.68	0.00	329,026
Kamphaeng Phet	3	7	8	4	8	8	13	13	2	0	0	0	66	0	9.08	0.00	726,836
Phichit	3	7	19	6	10	31	12	12	23	2	0	0	125	0	23.24	0.00	537,843
Central Region*	696	475	406	197	285	313	144	139	165	6	0	0	2826	1	12.35	0.04	22,879,997
Bangkok	370	230	187	64	107	113	52	48	77	0	0	0	1248	0	22.00	0.00	5,671,457
ZONE 4	73	54	56	14	15	34	16	10	8	2	0	0	282	0	5.24	0.00	5,381,695
Nonthaburi	39	24	12	6	4	6	0	2	2	0	0	0	95	0	7.56	0.00	1,255,840
Pathum Thani	14	7	11	1	2	13	4	1	0	0	0	0	53	0	4.59	0.00	1,154,848
P.Nakhon S.Ayutthaya	11	6	7	3	4	4	0	1	4	0	0	0	40	0	4.89	0.00	818,815
Ang Thong	0	0	0	3	3	5	9	1	0	1	0	0	22	0	7.85	0.00	280,246
Lop Buri	3	12	6	0	2	3	1	5	2	1	0	0	35	0	4.62	0.00	757,145
Sing Buri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	208,912
Saraburi	6	5	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	4.49	0.00	645,468
Nakhon Nayok	0	0	3	0	0	3	2	0	0	0	0	0	8	0	3.07	0.00	260,421
ZONE 5	126	94	70	57	83	83	35	54	60	2	0	0	664	1	12.42	0.15	5,344,807
Ratchaburi	26	27	12	10	27	37	15	29	10	0	0	0	193	0	22.10	0.00	873,310
Kanchanaburi	22	9	4	6	6	5	6	1	3	0	0	0	62	1	6.93	1.61	894,338
Suphan Buri	25	25	15	9	3	0	0	0	0	0	0	0	77	0	9.09	0.00	847,526
Nakhon Pathom	33	18	27	24	38	29	7	21	33	0	0	0	230	0	25.04	0.00	918,542
Samut Sakhon	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0.52	0.00	581,334
Samut Songkhram	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3.10	0.00	193,548
Phetchaburi	11	7	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0	4.33	0.00	484,743
Prachuap Khiri Khan	6	3	9	8	8	12	7	3	14	2	0	0	72	0	13.06	0.00	551,466
ZONE 6	127	96	88	62	77	71	29	19	16	1	0	0	586	0	9.52	0.00	6,154,601
Samut Prakan	17	26	31	12	8	4	5	4	4	0	0	0	111	0	8.31	0.00	1,335,742
Chon Buri	70	31	34	30	25	44	10	11	12	1	0	0	268	0	17.33	0.00	1,546,873
Rayong	22	23	20	14	24	8	5	2	0	0	0	0	118	0	16.19	0.00	729,035
Chanthaburi	2	0	0	0	2	4	5	1	0	0	0	0	14	0	2.61	0.00	537,097
Trat	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0.87	0.00	229,936
Chachoengsao	5	2	1	3	4	2	3	1	0	0	0	0	21	0	2.93	0.00	717,561
Prachin Buri	3	7	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0	17	0	3.45	0.00	493,159
Sa Kaeo	6	7	0	1	13	7	1	0	0	0	0	0	35	0	6.19	0.00	565,198

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2564 (1 มกราคม-12 ตุลาคม 2564)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2021 (January 1–October 12, 2021)

REPORTING AREAS	2021														CASE RATE PER 100,000.00	CASE FATALITY RATE	POP. DEC. 31, 2020
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														POP.	RATE (%)	
	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	80	93	110	83	214	349	223	239	193	14	0	0	1598	2	7.26	0.13	22,014,740
ZONE 7	15	24	27	17	59	120	63	104	88	6	0	0	523	0	10.34	0.00	5,057,831
Khon Kaen	5	14	12	9	22	23	9	4	9	3	0	0	110	0	6.10	0.00	1,804,384
Maha Sarakham	2	4	4	1	8	13	14	23	7	0	0	0	76	0	7.89	0.00	962,856
Roi Et	5	3	6	4	19	49	29	50	50	2	0	0	217	0	16.61	0.00	1,306,210
Kalasin	3	3	5	3	10	35	11	27	22	1	0	0	120	0	12.19	0.00	984,381
ZONE 8	3	4	6	10	47	88	64	27	25	0	0	0	274	1	4.93	0.36	5,559,986
Bungkan	0	0	0	5	9	1	0	0	1	0	0	0	16	0	3.77	0.00	424,016
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0.20	0.00	512,449
Udon Thani	2	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	6	0	0.38	0.00	1,586,656
Loei	1	3	4	1	4	16	5	4	0	0	0	0	38	0	5.91	0.00	642,862
Nong Khai	0	0	0	0	2	7	1	0	3	0	0	0	13	0	2.49	0.00	522,207
Sakon Nakhon	0	1	0	1	23	32	26	8	6	0	0	0	97	0	8.41	0.00	1,152,835
Nakhon Phanom	0	0	2	2	8	31	31	14	15	0	0	0	103	1	14.33	0.97	718,961
ZONE 9	40	35	49	34	73	81	45	40	35	3	0	0	435	1	6.42	0.23	6,778,372
Nakhon Ratchasima	13	23	29	14	9	13	5	5	4	1	0	0	116	1	4.38	0.86	2,647,663
Buri Ram	1	1	2	3	5	17	4	6	2	0	0	0	41	0	2.57	0.00	1,595,299
Surin	25	10	18	13	47	45	34	28	25	2	0	0	247	0	17.68	0.00	1,397,343
Chaiyaphum	1	1	0	4	12	6	2	1	4	0	0	0	31	0	2.72	0.00	1,138,067
ZONE 10	22	30	28	22	35	60	51	68	45	5	0	0	366	0	7.92	0.00	4,618,551
Si Sa Ket	2	6	12	5	7	13	8	41	24	4	0	0	122	0	8.28	0.00	1,472,934
Ubon Ratchathani	15	21	14	14	21	38	31	15	15	1	0	0	185	0	9.86	0.00	1,876,347
Yasothon	4	2	2	0	2	2	7	6	4	0	0	0	29	0	5.39	0.00	538,013
Amnat Charoen	0	0	0	2	4	1	3	6	0	0	0	0	16	0	4.23	0.00	378,530
Mukdahan	1	1	0	1	1	6	2	0	2	0	0	0	14	0	3.97	0.00	352,727
Southern Region	133	97	61	41	72	120	73	83	24	2	0	0	706	1	7.45	0.14	9,473,977
ZONE 11	82	64	32	26	49	76	57	64	12	0	0	0	462	0	10.29	0.00	4,487,837
Nakhon Si Thammarat	18	15	13	13	9	8	4	8	0	0	0	0	88	0	5.64	0.00	1,561,179
Krabi	18	14	3	3	3	7	4	7	0	0	0	0	59	0	12.41	0.00	475,239
Phangnga	11	6	0	0	1	2	1	4	1	0	0	0	26	0	9.68	0.00	268,513
Phuket	2	0	3	0	4	7	7	0	0	0	0	0	23	0	5.56	0.00	413,397
Surat Thani	5	2	0	0	1	4	1	2	0	0	0	0	15	0	1.41	0.00	1,065,756
Ranong	20	10	6	3	11	21	11	15	0	0	0	0	97	0	50.36	0.00	192,619
Chumphon	8	17	7	7	20	27	29	28	11	0	0	0	154	0	30.13	0.00	511,134
ZONE 12	51	33	29	15	23	44	16	19	12	2	0	0	244	1	4.89	0.41	4,986,140
Songkhla	15	13	13	7	4	13	7	10	9	0	0	0	91	0	6.34	0.00	1,434,298
Satun	2	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	6	0	1.86	0.00	322,580
Trang	4	3	2	1	0	12	3	3	0	0	0	0	28	1	4.35	3.57	643,140
Phatthalung	2	0	2	0	3	2	1	1	1	1	0	0	13	0	2.48	0.00	524,955
Pattani	10	1	4	1	6	2	1	1	2	0	0	0	28	0	3.88	0.00	721,591
Yala	11	4	1	1	1	3	1	1	0	1	0	0	24	0	4.49	0.00	534,328
Narathiwat	7	12	7	5	9	11	3	0	0	0	0	0	54	0	6.71	0.00	805,248

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศพระบาทวชิราภิบาล กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506

ประจำเดือนกันยายน 2564

(Reported Cases of Diseases under Surveillance, September 2021)

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological Informatics Unit, Division of Epidemiology

✉ sget506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ
ประเทศไทย เดือนกันยายน 2564

TABLE 1 Number of cases of diseases under surveillance by comparison to the same period of previous years,
Thailand, September 2021

DISEASE	AUG 2021	SEP 2021	AUG 2020	SEP 2020	MEDIAN SEP 2016 - 2020	JAN-SEP, 2021			
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
MUMPS	45	36	79	60	163	483	0	0.73	0.00
RUBELLA	1	4	14	14	33	31	0	0.05	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	3	5	16	16	16	49	0	0.45	0.00
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	425	508	1301	1603	3072	11573	0	17.41	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	2341	2280	5066	4901	7121	29136	0	43.82	0.00
ACUTE DIARRHEA	26072	28456	67667	61324	72618	420484	0	632.44	0.00
FOOD POISONING	2571	3279	7875	7340	7382	47292	1	71.13	0.00
ENTERIC FEVER	21	20	55	61	123	306	0	0.46	0.00
HEPATITIS	400	354	684	678	738	5323	0	8.01	0.00
PNEUMONIA	19080	12936	12479	12032	26086	126630	180	190.46	0.14
MALARIA	37	27	113	52	134	606	1	0.91	0.17
SCRUB TYPHUS	358	397	599	499	761	2459	0	3.70	0.00
TRICHINOSIS	7	1	0	0	0	18	0	0.03	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	768	762	992	1061	1018	10553	14	15.87	0.13
TUBERCULOSIS - PULMONARY	461	471	677	675	637	6392	14	9.61	0.22
STI	1797	1758	3190	3240	3348	23485	0	35.32	0.00
INSECTICIDE POISONING	2	5	8	4	6	31	0	0.05	0.00
LEPROSY	1	3	2	7	4	35	0	0.05	0.00

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รง.506) ของจังหวัด

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ, 0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ค.ศ. 2019-2020 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, September 2021

REPORTING AREAS										MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		Hemorrhagic Conjunctivitis		ACUTE DIARRHEA		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICID POISONING			
										CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	NON POLIO APP	PENDING	NON POLIO APP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	
Total										36	0	4	0	0	7	1	0.06	508	0	2280	0	28456	0	20	0	354	0	12936	9	27	0	397	0	1	0	471	0	1758	0	5	0
Northern Region										7	0	1	0	0	2	0	0.11	134	0	6304	0	6	0	80	0	2179	1	15	0	220	0	1	0	68	0	337	0	1	0		
ZONE 1										9	0	1	0	0	1	0	0.12	86	0	425	0	3281	0	3	0	40	0	1018	1	3	0	216	0	1	0	41	0	220	0	1	0
CHIANG MAI										0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	49	0	577	0	0	5	0	160	0	1	0	78	0	1	0	7	0	81	0	0	0		
CHIANG RAI										6	0	0	0	0	0	0.00	35	0	192	0	1345	0	1	0	11	0	397	1	0	0	70	0	0	1	0	85	0	0	0		
LAMPANG										0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	49	0	341	0	0	7	0	85	0	0	0	4	0	0	0	0	10	0	0	0			
LAMPHUN										0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	1	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	0	0	0.00	9	0	18	0	78	0	0	4	0	86	0	2	0	45	0	0	0	0	9	0	0	0			
NAN										1	0	1	0	0	0	0.00	11	0	61	0	222	0	0	3	0	66	0	0	0	17	0	0	0	8	0	13	0	1	0		
PHAYAO										0	0	0	0	1	0	1.66	10	0	22	0	445	0	2	0	6	0	130	0	0	0	2	0	0	0	15	0	13	0	0	0	
PHRAE										0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	34	0	252	0	0	4	0	94	0	0	0	0	0	0	0	10	0	9	0	0	0		
ZONE 2										1	0	0	0	1	0	0.18	32	0	114	0	1665	0	3	0	36	0	883	0	11	0	4	0	0	0	24	0	70	0	0	0	
PHETCHABUN										0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	8	0	545	0	0	12	0	692	0	0	0	0	0	0	0	16	0	38	0	0	0		
PHITSANULOK										0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	58	0	467	0	0	17	0	50	0	0	0	0	0	0	0	1	0	17	0	0	0		
SUKHOTHAI										0	0	0	0	1	0	1.16	6	0	34	0	250	0	0	5	0	39	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0	0		
TAK										1	0	0	0	0	0	0.00	6	0	7	0	217	0	2	0	2	0	67	0	11	0	4	0	0	3	0	4	0	0	0		
UTTARADIT										0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	7	0	186	0	1	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0		
ZONE 3										1	0	0	0	0	0	0.00	19	0	63	0	1447	0	0	4	0	290	0	1	0	0	0	0	0	3	0	47	0	0	0		
KAMPHAENG PHET										1	0	0	0	0	0	0.00	5	0	24	0	285	0	0	3	0	79	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0		
NAKHON SAWAN										0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	27	0	597	0	0	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0		
PHICHIT										0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	1	0	260	0	0	1	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0		
UTHAI THANI										0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	10	0	236	0	0	0	0	81	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	
CHAI NAT										0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	1	0	69	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Central Region*										12	0	2	0	0	3	1	0.09	110	0	349	0	7235	0	1	0	108	0	5351	6	2	0	2	0	0	0	210	0	761	0	0	0
Bangkok										2	0	1	0	0	0	1	0.00	44	0	123	0	1843	0	0	22	0	844	1	0	0	0	0	0	0	71	0	484	0	0	0	
ZONE 4										3	0	0	0	1	0	0.12	12	0	81	0	1610	0	0	26	0	1088	2	0	0	0	0	0	0	4	0	76	0	0	0		
ANG THONG										0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	9	0	110	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0			
LOP BURI										0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	5	0	335	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0			
NAKHON NAYOK										0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	6	0	194	0	0	2	0	102	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0			
NONTABURI										0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	20	0	257	0	0	7	0	81	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0			
P.NAKHON SAYUTHAYA										0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
PATHUM THANI										3	0	0	0	1	0	0.52	2	0	24	0	313	0	0	13	0	209	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0		
SARABURI										0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	16	0	274	0	0	3	0	593	2	0	0	0	0	0	3	0	10	0	0	0			
SING BURI										0	0	0	0	0	0	0.00	0	1	1	0	125	0	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0			
ZONE 5										0	0	0	0	2	0	0.24	26	0	55	0	1524	0	0	13	0	873	0	2	0	0	2	0	0	0	90	0	52	0	0	0	
KANCHANABURI										0	0	0	0	1	0	0.70	2	0	12	0	279	0	0	0	0	205	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0			
NAKHON PATHOM										0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	3	0	331	0	0	3	0	356	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0			
PHETCHABURI										0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	4	0	163	0	0	3	0	84	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2	0	0	0		
PRACHUAP KHIRIKHAN										0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	22	0	255	0	0	1	0	60	0	2	0	0	0	11	0	6	0	0	0	0			
RATCHABURI										0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	2	0	297	0	0	2	0	69	0	0	1	0	0	0	6	0	5	0	0	0			
SAMUT SAKHON										0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SAMUT SONGKHRAM										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	
SUPHAN BURI										0	0	0	0	1	0	0.78	4	0	12	0	198	0	0	4	0	99	0	0	0	0	0	0	0	71	0	10	0	0	0		
ZONE 6										7	0	1	0	0	0	0.00	25	0	89	0	2189	0	1	0	47	0	2534	3	0	0	0	0	0	0	45	0	149	0	0	0	
CHACHOENGSAO										0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	9	0	298	0	0	3	0	119	0	0	0	0	0	0	0	9	0	14	0	0	0		
CHANTHABURI										3	0	0	0	0	0	0.00	4	0	5	0	364	0	1	0	5	0	103	1	0	0	0	0	7	0	27	0	0	0	0		
CHON BURI										2	0	0	0	0	0	0.00	3	0	18	0	196	0	0	2	0	157	2	0	0	0	0	0	4	0	21	0	0	0	0		
PRACHIN BURI										1	0	0	0	0	0	0.00	2	0	34	0	278	0	0	14	0	1192	0	0	0	0	0	6	0	13	0	0	0	0	0		
RAYONG										0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	3	0	360	0	0	1	0	52	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0		
SA KAEO										0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	10	0	102	0	0	3	0	9	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0		
SAMUT PRAKAN										1	0	1	0	0	0	0.00	10	0	10	0	588	0	0	19	0	902	0	0	0	0	0	0	19	0	55	0	0	0	0	0	
TRAT										0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนกันยายน 2564 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, September 2021

REPORTING AREAS	MUMPS			RUBELLA			A.F.P.			CHICKENPOX			Hemorrhagic Conjunctivitis			ACUTE DIARRHEA			ENTERIC FEVER			HEPATITIS			PNEUMONIA			MALARIA			SCRUB TYPHUS			TRICHINOSIS			PULMONARY T.B.			STI			INSECTICID POISONING						
	CASES	DEATHS		CASES	DEATHS	COMPATIBLE*	NON POLIO APP	PENDING	NON POLIO APP	CASES	DEATHS	RATE	CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS								
NORTH-EASTERN REGION	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	189	0	1101	0	12011	0	3726	0	8	130	0	4115	0	4	0	156	0	4	0	149	0	503	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ZONE 7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	44	0	283	0	3726	0	3726	0	2	0	11	0	1119	0	0	0	36	0	0	61	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
KALASIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	21	0	377	0	377	0	1	0	0	87	0	0	0	5	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
KHON KAEN	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	16	0	97	0	1012	0	1012	0	0	4	0	519	0	0	0	0	0	0	26	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	84	0	1027	0	1027	0	1	0	7	0	202	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ROI ET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	81	0	1310	0	1310	0	0	0	0	311	0	0	0	31	0	0	35	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 8	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.11	11	0	104	0	1626	0	1626	0	3	0	13	0	375	0	0	2	0	0	25	0	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Burg Kan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	89	0	89	0	0	1	0	7	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
LOEI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	14	0	469	0	469	0	3	0	1	122	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	27	0	341	0	341	0	0	3	0	70	0	0	0	0	0	0	8	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	22	0	100	0	100	0	0	5	0	45	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NONG KHAI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	17	0	234	0	234	0	0	3	0	55	0	0	2	0	0	13	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SAKON NAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	11	0	258	0	258	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
UDON THANI	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.39	0	0	13	0	135	0	135	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 9	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.09	84	0	214	0	2924	0	2924	0	0	50	0	932	0	1	0	47	0	0	6	0	142	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BURI RAM	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	44	0	74	0	881	0	881	0	0	32	0	172	0	0	15	0	0	1	0	52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHAIYAPHUM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	37	0	493	0	493	0	0	2	0	132	0	0	4	0	0	3	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NAKHON RATCHASIMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	20	0	43	0	865	0	865	0	0	5	0	353	0	1	0	7	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SURIN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	60	0	685	0	685	0	0	11	0	275	0	0	21	0	0	2	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	50	0	500	0	3735	0	3735	0	3	56	0	1689	0	3	0	71	0	0	57	0	158	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	0	3	0	486	0	486	0	2	9	0	93	0	0	2	0	0	7	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MUKDAHAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	36	0	458	0	458	0	0	5	0	69	0	0	1	0	0	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI SA KET	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	22	0	197	0	990	0	990	0	0	6	0	391	0	3	49	0	0	9	0	53	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
UBON RATCHATHANI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	0	258	0	1482	0	1482	0	0	31	0	1025	0	0	5	0	0	18	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
YASOTHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	6	0	319	0	319	0	1	5	0	111	0	0	14	0	0	21	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Southern Region	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	75	0	229	0	2906	0	2906	0	5	36	0	1291	2	6	0	19	0	0	44	0	157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 11	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	25	0	104	0	1288	0	1288	0	0	21	0	560	1	3	0	12	0	0	12	0	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHUMPHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	26	0	106	0	106	0	0	2	0	87	0	3	0	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KRABI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	8	0	60	0	60	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NAKHON SI THAMMARAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	38	0	496	0	496	0	0	6	0	106	0	0	1	0	0	9	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PHANGNGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	9	0	98	0	98	0	0	3	0	35	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PHUKET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	11	0																																	

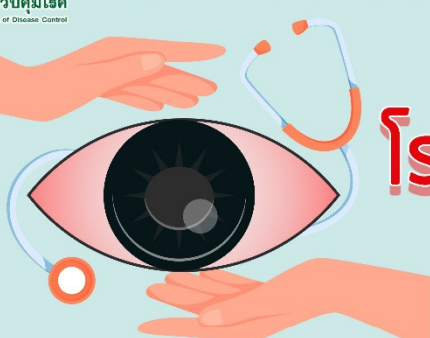


กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์

ฉบับที่ 36/2564 วันที่ 10 - 16 ตุลาคม 2564





โรคตาแดง

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ คาดว่าในช่วงนี้จะมีโอกาสพบผู้ป่วยโรคตาแดงเพิ่มขึ้นได้ เนื่องจากโรคนี้พบมากในช่วงฤดูฝน และสามารถติดต่อกันได้ง่าย ระยะการติดต่อไปยังผู้อื่นคือ ประมาณ 14 วัน โดยการสัมผัสกับน้ำตา หรือจากการใช้สิ่งของร่วมกัน เช่น แก้วน้ำ จาน ชาม ผ้าเช็ดหน้า โทรศัพท์มือถือ ที่เปื้อนเชื้อจากมือของผู้ป่วยแล้วยี้ตา หลังผ่านไป 24-72 ชั่วโมง ผู้สัมผัสจะเริ่มมีอาการอักเสบของเยื่อตา โดยมีอาการตาแดง ระคายเคืองตา ปวดตา น้ำตาไหล แสบตาเวลากลางแสง มีขี้ตามากกว่าปกติ อาจมีเลือดออกใต้เยื่อตาขาวและมักเป็นสองข้าง อาการเล็ดลอกจะทุเลาภายใน 7-12 วัน โรคนี้สามารถหายเองได้ หากไม่มีการติดเชื้อแบคทีเรียซ้ำ แต่อาจมีอาการแทรกซ้อนทางระบบประสาทตามมาได้

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำวิธีการป้องกันสำหรับผู้ที่มีความเสี่ยงติดเชื้อโรคตาแดง ได้แก่ 1.ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ให้สะอาดอยู่เสมอ 2.ไม่คลุกคลีใกล้ชิดหรือใช้สิ่งของร่วมกับผู้ป่วย 3.ถ้ามีฝุ่นละอองหรือน้ำสกปรกเข้าตา ควรล้างตาด้วยน้ำสะอาดทันที 4.อย่าปล่อยให้แสบลงหัว หรือแสบวันต่อมตา 5.หมั่นดูแลรักษาความสะอาดของร่างกาย สิ่งของเครื่องใช้ต่างๆ เช่น เสื้อผ้า ผ้าเช็ดหน้า ผ้าปูที่นอน ปลอกหมอน ให้สะอาดอยู่เสมอ ส่วนผู้ป่วยโรคตาแดงไม่ควรยี้ตา ระมัดระวังอย่าให้แสบลงหัวหรือแสบหัวต่อมตา การเช็ดขี้ตาให้ใช้กระดาษทิชชูเช็ด ล้างมือด้วยน้ำและสบู่บ่อยๆ

DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control


สำนักสื่อสารความเสี่ยง
และพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development




 **สายด่วน**
กรมควบคุมโรค
1422

สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ : https://wesr-doe.moph.go.th/wesr_new/

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 52 ฉบับที่ 40 : 15 ตุลาคม 2564 Volume 52 Number 40: October 15, 2021

กำหนดออก : รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มเผยแพร่วิชาการ กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

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

จัดทำโดย

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ชั้น 3 อาคาร 10 ตึกกรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-3805
Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tel (66) 2590-3805
Floor 3, Building 10, Department of Disease Control, Tiwanon Road, Mueang Nonthaburi District, Nonthaburi Province, Thailand, 11000