



ปีที่ 51 ฉบับที่ 14 : 17 เมษายน 2563

Volume 51 Number 14 : April 17, 2020

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



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

รุ่งทิพา อ่อนศิลา, บุษราคม สีนาคม, กมลวรรณ วรรณขำ, หัตยา โหมอักษ, อรรถเกียรติ กาญจนพิบูลย์วงศ์

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญประจำสัปดาห์ที่ 14 ระหว่างวันที่ 5-11 เมษายน 2563 ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. สงสัยอาการไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (AEFI) เสียชีวิต จังหวัดยะลา พบผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 2 เดือน ที่อยู่ ม.2 ต.บุติ อ.เมือง จ.ยะลา ปฏิเสธโรคประจำตัว เมื่อวันที่ 31 มี.ค. 2563 เวลา 09.00 น. ได้รับวัคซีน DTP-H-HIB, OPV, Rotarix ที่ รพ.สต.บุติ เวลา 14.00 น. มีไข้ มารดาให้ Paracetamol และเช็ดตัวลดไข้ เวลา 18.00 น. ถ่ายเหลวมากกว่า 3 ครั้ง วันที่ 2 เม.ย. 2563 มีอาการไข้ ไอ ปอดมีเสียง Wheezing มารดาพาไปรับบริการที่ รพ.ยะรัง แพทย์ให้ยาแก้อาเจียนและให้กลับบ้าน วันที่ 6 เม.ย. 2563 อาการไม่ดีขึ้น ผู้ป่วยชัก มารดาพาไปที่ รพ.ยะลา และเสียชีวิตในเวลา 15.30 น. ไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติมจากการได้รับวัคซีน lot เดียวกัน ในการติดตามต่อเนื่อง 14 วัน

2. สงสัยเสียชีวิตโรคอาหารเป็นพิษไม่ทราบสาเหตุ จังหวัดอุทัยธานี พบผู้เสียชีวิต เพศหญิง อายุ 7 เดือน สัญชาติไทย ที่

ขณะป่วยหมู่ 8 ต.ทองหลาง อ.ห้วยคต จ.อุทัยธานี (เป็นแฝดพี่) อายุครรภ์ที่คลอด 35+1 wks. น้ำหนัก 2,110 กรัม ความยาวลำตัว 47 ซม. เส้นรอบศีรษะ 31 ซม. ผ่าตัดเปิดลำไส้ทางหน้าท้อง ตั้งแต่คลอดได้อายุ 3 วัน เนื่องจากผนังหน้าท้องเปิด ผ่าตัดที่ รพ.สวรรค์ประชารักษ์ผ่าตัดปิดลำไส้วันที่ 10 ก.พ. 2563 แต่แผลปิดไม่สนิท จึงต้องผ่าตัดเปิดหน้าท้องใหม่วันที่ 15 ก.พ. 2563 และตัดไหมช่วงต้นเดือนมี.ค. 2563 จากการสอบสวนโรคพบว่า เด็กกินนมแม่ถึงอายุ 6 เดือน หลังจากนั้นเริ่มให้รับประทานอาหาร ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นข้าวต้มใส่เกลือ ผงปรุงรสดี และไข่ เริ่มป่วยวันที่ 2 เม.ย. 2563 ด้วยอาการท้องเสีย ถ่ายเหลวบ่อยครั้ง อาเจียน มารับรักษาที่ รพ.ห้วยคต เวลา 09.00 น. แพทย์ตรวจและให้ยากลับไปรับรักษาที่บ้าน แต่อาการไม่ทุเลา เวลา 19.00 น. เริ่มมีไข้ ถ่ายเหลวบ่อยครั้ง เวลา 19.22 น. จึงนำผู้ป่วยกลับไป รพ.ห้วยคตอีกครั้ง นอนรักษาตัวที่โรงพยาบาลโดยให้ยาและสารน้ำทางหลอดเลือดดำ (วันที่ 1 เม.ย. 2563) พี่สาวของผู้ป่วย อายุ 1.9 ปี และแฝดน้อง อายุ 7 เดือน



◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 14 ระหว่างวันที่ 5-11 เมษายน 2563	201
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 14 ระหว่างวันที่ 5-11 เมษายน 2563	204
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนมีนาคม 2563	209

มีอาการท้องเสีย และรักษาแผนกผู้ป่วยใน รพ.ห้วยคต) ผู้ป่วยมีอาการดีขึ้น (ทั้ง 3 ราย) แพทย์อนุญาตให้กลับบ้านได้ เมื่อวันที่ 4 เม.ย. 2563 ผู้ป่วยยังมีอาการถ่ายเหลว ตัวร้อน ตาลอยเหมือนคนขาดน้ำ มารดาพาไป รพ.ห้วยคต ระหว่างเดินทางผู้ป่วยมีอาการตาข้าง ผู้ป่วยถึง รพ.ห้วยคต เวลา 11.23 น. อาการแรกเริ่ม มีไข้ 39.2 องศาเซลเซียส ซึม ตาลอย หายใจเร็ว แขนขาอ่อนแรง แพทย์เวรส่งพยาบาลให้เช็ดตัวลดไข้ และส่งต่อผู้ป่วยไปรับรักษาที่ รพ.อุทัยธานี ผู้ป่วยถึงโรงพยาบาลอุทัยธานี เวลา 13.05 น. แรกเริ่มที่แผนกฉุกเฉิน ระดับความรู้สึกตัว E1V1M1 หายใจ Air hunger ตัวลาย วัดความดันไม่ได้ ตรวจ EKG monitor HR=168 bpm On ETT No.45 Dept 10 cm. เวลา 13.22 น. คลำชีพจรไม่ได้ EKG Asystole Start CPR แพทย์คุยกับญาติเพื่อยุติ CPR ผู้ป่วยเสียชีวิต เวลา 14.12 น.

จากการสอบสวนโรคพบว่า ในพื้นที่หมู่ 8 ตำบลทองหลาง อำเภอยางตลาด จังหวัดอุทัยธานี เป็นชุมชนชาวไทยภูเขา เผ่ากะเหรี่ยง ในช่วงเดือนมีนาคม-ปัจจุบัน มีชาวบ้านทยอยป่วยด้วยอาการท้องเสีย จำนวน 19 ราย (รวมผู้ป่วยเสียชีวิต) โดยเริ่มป่วยรายแรกวันที่ 13 มีนาคม 2563 พบผู้ป่วยมากที่สุดวันที่ 7 เมษายน 2563 อายุน้อยสุด 7 เดือน อายุสูงสุด 44 ปี อายุเฉลี่ย 2.3 ปี อัตราส่วนเพศชายต่อหญิง 1:1.7 อาการแสดงที่พบมากที่สุด คือ คลื่นไส้ อาเจียน ร้อยละ 24.19 รองลงมา คือ ถ่ายเป็นน้ำ ร้อยละ 20.97 และถ่ายเหลว ร้อยละ 14.52

มาตรการในพื้นที่ดำเนินการไปแล้ว ทีมสอบสวนโรคสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ร่วมกับทีมสอบสวนโรคอำเภอยางตลาด ลงพื้นที่ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม เก็บตัวอย่าง Rectal swab ของผู้ป่วยในชุมชน จำนวน 4 ตัวอย่าง ส่งเพาะเชื้อแบคทีเรียก่อโรคลำไส้ที่โรงพยาบาลอุทัยธานี วางระบบการรายงานผู้ป่วยใหม่รายวัน โดยให้อาสาสมัครสาธารณสุขรายงานไปที่ รพ.สต.คลองแห้ง

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาส
นายแพทย์ดำนวน อังชุตักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นพ.อรรถเกียรติ กาญจนพิบูลย์วงศ์

กองบรรณาธิการ

คณะทำงานด้านบรรณาธิการ กองระบาดวิทยา

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สุขุมภูริรัตน์ ศศิธร มาแอดิยน
พัชรี ศรีหมอก นพชกร อังคะนิช

ให้ความรู้กับอาสาสมัครสาธารณสุขและประชาชนเรื่องการกินอาหารปรุงสุกใหม่ ล้างมือก่อนกินอาหาร และหลังจากขับถ่าย อุจจาระ และปัสสาวะ แนะนำให้ขับถ่ายในส้วมทุกครั้ง ห้ามถ่ายอุจจาระลงบนพื้นดิน สำหรับผ้าหรือกางเกงที่เปื้อนอุจจาระ ต้องซักด้วยผงซักฟอกและแช่ในส้วม ส่วนผ้าอ้อมสำเร็จรูป ห่อให้มิดชิดก่อนนำไปเผาหรือฝัง ให้ความรู้กับเจ้าของร้านขายของชำในพื้นที่ เกี่ยวกับการเลือกสินค้ามาจำหน่ายในร้าน เช่น การดูวันหมดอายุ และการดูฉลากอาหาร สอนทำน้ำเกลือแร่ ป้องกันการขาดน้ำจากการท้องเสีย ในกรณีที่ไม่มีผงน้ำตาลเกลือแร่ และต้องกินให้หมดภายใน 24 ชั่วโมง แนะนำให้เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลชุมชนเบิกผงเกลือแร่ ORS และนำไปให้อาสาสมัครสาธารณสุขในพื้นที่ เพราะหมู่บ้านอยู่ไกลจาก รพ.สต. และโรงพยาบาล หากชาวบ้านมีอาการท้องเสีย จะหาใช้ไม่ทันการณ์

3. การประเมินความเสี่ยงของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา

2019 เนื่องจากช่วงนี้ยังมีความกังวลต่อการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้โรคอื่นที่มีอาการคล้ายกัน อาจถูกละเลย โดยโรคไข้เลือดออกก็เป็นโรคหนึ่งที่มีอาการคล้ายคลึงกับ COVID-19 และตั้งแต่เดือนพฤษภาคมของทุกปีซึ่งเป็นช่วงต้นของฤดูฝน จะพบการระบาดของโรคไข้เลือดออกเพิ่มขึ้น และแนวโน้มผู้ป่วยโรคอื่นที่อาจเพิ่มขึ้นในขณะที่พื้นที่เสี่ยงของโรค COVID-19 ในประเทศได้ถูกจำกัดความให้กว้างออก จึงมีโอกาสมิผู้ผู้ป่วยที่เข้าได้กับนิยาม PUI ของโรค COVID-19 เพิ่มขึ้นด้วยเช่นกัน ดังนั้นสถานพยาบาลจึงควรเตรียมพร้อมรับมือกับจำนวนผู้ป่วย PUI ที่อาจจะเพิ่มจำนวนขึ้น นอกจากนั้นมาตรการ social distancing ที่มีประสิทธิภาพในการลดความเสี่ยงต่อการติดเชื้อจากคนสู่คน อย่างไรก็ตามความเสี่ยงต่อการถูกยิงกีดในบ้านยังคงมีอยู่ จึงควรรณรงค์มาตรการกำจัดยุงลาย และลูกน้ำยุงลายในบ้านและบริเวณบ้านในทุกชุมชน

4. สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-4 เมษายน 2563 มีรายงานผู้ป่วยทั้งสิ้น 94,598 ราย อัตราป่วย 142.44 ต่อประชากรแสนคน มีรายงานผู้เสียชีวิต 4 ราย ในจังหวัดนครราชสีมา 2 ราย จังหวัดหนองบัวลำภูและสุราษฎร์ธานี จังหวัดละ 1 ราย อัตราป่วยตาย 0.004 สาเหตุเกิดจากเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ 2 ราย ยังไม่ทราบเชื้อ 2 ราย ในสัปดาห์นี้รายงานผู้ป่วยยังคงมีแนวโน้มลดลง และไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

กลุ่มเสี่ยงต่อการเกิดโรคไข้หวัดใหญ่ยังคงพบในเด็กเล็กกลุ่มอายุ 0-4 ปี เท่ากับ 604.80 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา เป็นกลุ่มอายุ 5-14 ปี (403.35) และ 25-34 ปี (103.06) ตามลำดับ

ภาคที่มีอัตราป่วยสูงสุด ได้แก่ ภาคเหนือ 211.76 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาเป็นภาคกลาง (170.29) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (114.23) และภาคใต้ (52.04) ตามลำดับ

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูง 10 อันดับแรก ได้แก่ พะเยา อัตราป่วย 447.96 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ เชียงใหม่ (406.83) หนองคาย (350.19) กรุงเทพมหานคร (329.43) ระยอง (323.86) เชียงราย (260.34) ลำปาง (240.36) นครปฐม (237.02) พิษณุโลก (232.64) และนครราชสีมา (228.77) ตามลำดับ

ผู้เสียชีวิต 4 ราย เป็นเพศหญิง 3 ราย เพศชาย 1 ราย อายุระหว่าง 36–77 ปี มีผู้เสียชีวิต 2 ราย มีปัจจัยเสี่ยงร่วม คือ มี BMI > 30 หรือมีภาวะอ้วน และไม่มีประวัติการรับวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ และอีก 2 ราย อยู่ระหว่างการติดตามข้อมูลเพิ่มเติม

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ในผู้ป่วยกลุ่มอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) และกลุ่มอาการปอดบวมจากโรงพยาบาลเครือข่ายของกรมควบคุมโรคและกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม–4 เมษายน 2563 ได้รับตัวอย่างรวมทั้งสิ้น 1,062 ราย พบผู้ติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ 265 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.95 ในจำนวนเชื้อไข้หวัดใหญ่ทั้งหมดจำแนกเป็นไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1N1 (2009) 188 ราย (70.94) ชนิด A/H3N2 66 ราย (24.91) และชนิด B 11 ราย (4.15) สัปดาห์ที่ 13 (ระหว่างวันที่ 29 มีนาคม–4 เมษายน 2563) ได้รับตัวอย่างส่งตรวจทั้งสิ้น 16 ราย จากโรงพยาบาลเครือข่าย 6 แห่ง พบผู้ติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.5 เป็นไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3 ทั้ง 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 16 ราย จนถึงวันที่ 4 เมษายน 2563 ไม่พบผู้เสียชีวิต ในสัปดาห์นี้ พบว่าจำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และสัดส่วนของเชื้อไข้หวัดใหญ่ต่ำลงอย่างต่อเนื่องเป็นสัปดาห์ที่ 2 ส่วนหนึ่งอาจเป็นผลมาจากการระบาดของ COVID-19 ซึ่งมาด้วยอาการของระบบทางเดินหายใจเช่นเดียวกับไข้หวัดใหญ่ ดังนั้นบุคลากรทางการแพทย์จึงควรซักประวัติเสี่ยงของผู้ป่วยอาการทางเดินหายใจ โดยละเอียดเพื่อจำแนกชนิดของผู้ป่วยและให้การรักษา นอกจากนี้ สัดส่วนของเชื้อไข้หวัดใหญ่ ชนิด A/H1 2009 ยังคงพบเชื้อสูงสุดต่อเนื่องมาตั้งแต่สัปดาห์ที่ 38 ของปี 2562

จากการเฝ้าระวังเหตุการณ์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม–9 เมษายน 2563 มีรายงานการระบาดโรคไข้หวัดใหญ่สะสมทั้งหมด 25 เหตุการณ์ ใน 15 จังหวัด มีรายงานมากที่สุดในจังหวัดเชียงใหม่ อุบลราชธานี จังหวัดละ 3 เหตุการณ์ รองลงมาเป็นเพชรบูรณ์ นนทบุรี ลำพูน สุรินทร์ สระบุรี จังหวัดละ จำนวน 2 เหตุการณ์ นครปฐม นครศรีธรรมราช นราธิวาส ประจวบคีรีขันธ์ อุดรธานี

ตรัง ลพบุรี และสุโขทัย จังหวัดละ 1 เหตุการณ์ เป็นการระบาดในโรงเรียนจำนวน 11 เหตุการณ์ รองลงมาเป็นเรือนจำ 8 เหตุการณ์ สถานที่ทำงานและค่ายปรับเปลี่ยนพฤติกรรมแห่งละ 3 เหตุการณ์ เชื้อที่เป็นสาเหตุส่วนใหญ่เกิดจากเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H1N1 (2009) จำนวน 9 เหตุการณ์ ชนิดเอ (ไม่ทราบสายพันธุ์) 6 เหตุการณ์ ชนิด A/H3N2 2 เหตุการณ์ และชนิดบี 1 เหตุการณ์ พบทั้งเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ และชนิดบี 1 เหตุการณ์ ไม่พบเชื้อไข้หวัดใหญ่ 3 เหตุการณ์ ไม่ระบุเชื้อสาเหตุ 3 เหตุการณ์ ปัจจุบันจากการเฝ้าระวังเหตุการณ์ระหว่างวันที่ 29 มีนาคม–9 เมษายน 2563 มีรายงานเหตุการณ์การระบาดโรคไข้หวัดใหญ่ 1 เหตุการณ์ ในจังหวัดสุโขทัย พบผู้ป่วยทั้งสิ้น 405 ราย โดยผู้ป่วยรายแรกเป็นเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในเรือนจำ (พยาบาล) เริ่มป่วยวันที่ 16 มีนาคม 2563 ด้วยอาการไข้ ไอ เจ็บคอ ซึ่งไม่ได้แยกกักตนเอง ส่งผลให้ผู้ต้องขังชายป่วย 404 ราย โดยเริ่มป่วยวันที่ 21 มีนาคม 2563 จากนั้นได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างส่งตรวจที่กลุ่มห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ด้านควบคุมโรค สคร.2 พิษณุโลก ผลพบเชื้อ Influenza A จำนวน 1 ราย และพบเชื้อ Influenza A virus (H1N1) จำนวน 4 ราย ผู้ป่วยทุกรายได้รับยาต้านไวรัส Oseltamivir

สถานการณ์ต่างประเทศ

สถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จากข้อมูลเว็บไซต์ CIDRAP ณ วันที่ 10 เมษายน 2563 รายงาน การศึกษาของนักวิจัยที่มหาวิทยาลัยนิวยอร์กแสดงให้เห็นว่า โรคอ้วนเป็นปัจจัยเสี่ยงต่อการเข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลของผู้ป่วยโรค COVID-19 ที่มีอายุต่ำกว่า 60 ปี ซึ่งนักวิจัยทำได้ตรวจสอบข้อมูลผู้ป่วย 3,615 ราย ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของพวกเขาดังแต่วันที่ 4 มีนาคม–4 เมษายน 2563 ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ดัชนีมวลกาย (BMI) ของผู้ป่วยยืนยัน COVID-19 โดยผู้ที่มีค่าดัชนีมวลกาย 18–25 ถือว่ามีน้ำหนักปกติ ค่า 25–30 ถือว่ามีน้ำหนักเกิน และค่ามากกว่า 30 เป็นโรคอ้วน

ผู้ป่วยอายุต่ำกว่า 60 ปี ที่มีค่าดัชนีมวลกายจาก 30–34 มีความเสี่ยงเป็น 2.0 เท่า (ช่วงความมั่นใจ 95% CI, 1.6–2.6, $P < 0.0001$) และ 1.8 เท่า (95% CI, 1.2–2.7, $P = 0.006$) ที่ผู้ป่วยมีแนวโน้มที่จะเข้ารับการรักษาแบบเฉียบพลันและวิกฤติ ตามลำดับ เมื่อเทียบกับบุคคลที่มีค่าดัชนีมวลกายต่ำกว่า 30 สำหรับผู้ป่วยในกลุ่มอายุเดียวกันที่มีค่าดัชนีมวลกายมากกว่า 35 มีความเสี่ยงสูงกว่าเป็น 2.2 และ 3.6 เท่า ตามลำดับ

เกือบร้อยละ 40 ของผู้ใหญ่ชาวอเมริกันที่มีอายุต่ำกว่า 60 ปีมีค่าดัชนีมวลกายตั้งแต่ 30 ขึ้นไป ซึ่งทำให้โรคอ้วนเป็นปัจจัยเสี่ยงที่มีนัยสำคัญสำหรับการรักษาในโรงพยาบาลของผู้ป่วยโรค COVID-19 ผู้วิจัยกล่าวสรุปว่า “แม้ว่าโดยทั่วไปผู้ป่วยที่มีอายุต่ำกว่า 60 ปี ถือว่าเป็นกลุ่มที่มีความเสี่ยงต่ำต่อความรุนแรงของโรค

COVID-19 แต่จากข้อมูลจากสถาบันของเราโรคอ้วนดูเหมือนจะเป็นปัจจัยเสี่ยงที่ไม่ได้นึกถึงก่อนหน้านี้สำหรับการเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล และต้องการการดูแลอย่างวิกฤติ” (ที่มา : <https://www.cidrap.umn.edu/news-perspective/2020/04/new-york-obesity-appears-raise-covid-19-risk>)



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 14

Reported cases of diseases under surveillance 506, 14th week

✉ sget506@yahoo.com

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological informatics unit, Division of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 สัปดาห์ที่ 14

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 14th week 2020

Disease	2020				Case* (Current 4 week)	Mean** (2015-2019)	Cumulative	
	Week 11	Week 12	Week 13	Week 14			2020	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	1	0	1	1	1	0
Influenza	2082	1520	506	204	4312	12765	95994	3
Meningococcal Meningitis	0	0	1	0	1	2	6	1
Measles	37	18	3	1	59	260	723	0
Diphtheria	0	1	0	0	1	0	2	1
Pertussis	1	1	2	0	4	7	23	0
Pneumonia (Admitted)	3978	2883	2084	913	9858	17769	73512	38
Leptospirosis	12	10	7	4	33	114	256	2
Hand, foot and mouth disease	215	111	58	17	401	2373	5116	0
Total D.H.F.	440	383	286	117	1226	3093	8746	6

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานามัย 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)

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

(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.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	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												
Total		1	0	0	0	5116	0	17	0	24526	0	361	0	73512	38	913	1	95994	3	204	0	6	1	0	0	240	2	2	0	23	0	0	723	0	1	0	256	2	4	0	0
Northern Region		0	0	0	0	1622	0	8	0	6042	0	131	0	17437	13	217	0	25892	0	59	0	0	0	0	0	63	0	2	0	4	0	0	170	0	0	32	0	0	0	0	
ZONE 1		0	0	0	0	1221	0	3	0	3718	0	74	0	10673	11	132	0	17067	0	24	0	0	0	0	0	46	0	1	0	1	0	0	154	0	0	26	0	0	0	0	
Chiang Mai		0	0	0	0	345	0	0	0	1019	0	0	0	2899	0	0	0	7251	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	1	0	0	65	0	0	8	0	0	0	0	
Lamphun		0	0	0	0	56	0	0	0	329	0	5	0	315	0	3	0	790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lampang		0	0	0	0	135	0	0	0	386	0	6	0	1181	0	26	0	1812	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phrae		0	0	0	0	33	0	0	0	295	0	15	0	871	1	24	0	797	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
Nan		0	0	0	0	172	0	0	0	318	0	8	0	1143	0	30	0	717	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0	0	0	0	
Phayao		0	0	0	0	110	0	0	0	303	0	7	0	937	8	15	0	2139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0		
Chiang Rai		0	0	0	0	343	0	3	0	934	0	33	0	2982	2	34	0	3374	0	8	0	0	0	0	33	0	1	0	0	0	0	83	0	0	7	0	0	0	0		
Mae Hong Son		0	0	0	0	27	0	0	0	134	0	0	0	345	0	0	0	187	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	
ZONE 2		0	0	0	0	224	0	1	0	1635	0	41	0	4062	1	49	0	5079	0	27	0	0	0	0	16	0	1	0	2	0	0	12	0	0	5	0	0	0	0		
Uttaradit		0	0	0	0	20	0	0	0	119	0	3	0	544	0	16	0	654	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	
Tak		0	0	0	0	61	0	0	0	289	0	0	0	944																											

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 14 พ.ศ. 2563 (5-11 เมษายน 2563)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 14th week 2020 (April 5–11, 2020)

(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*		PERTUSSIS		MEASLES		LEPTOSPIROSIS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.	Cum.2020	Current wk.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ZONE 7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
0	0	0	0	195	0	0	0	3436	0	49	0	8959	0	113	0	5071	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ที่ : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานผู้ที่เกี่ยวข้องกับโรคติดต่อ และกลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"Central Region" เขตภาคกลางนับรวมทั้งจังหวัดชัยนาท

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากงานเร่งด่วน จากผู้รายงานที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 (1 มกราคม-14 เมษายน 2563)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2020 (January 1-April 14, 2020)

REPORTING AREAS	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2019							DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2020							POP.	
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE	CASE	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE	CASE	DEC 31, 2018
						PER 100000	FATALITY							PER 100000	FATALITY	
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	C	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	
Total	12724	10277	4035	128964	133	195.22	0.10	3782	2662	2027	275	8746	6	13.19	0.07	66,301,242
Northern Region	2109	1509	436	20759	15	171.72	0.07	325	256	297	46	924	1	7.63	0.11	12,107,035
ZONE 1	1426	1017	245	12300	10	209.75	0.08	149	68	62	17	296	0	5.04	0.00	5,878,537
Chiang Mai	631	432	150	3898	8	223.86	0.21	77	26	23	0	126	0	7.18	0.00	1,755,291
Lamphun	46	19	2	332	1	81.78	0.30	6	5	2	1	14	0	3.45	0.00	405,936
Lampang	52	23	5	880	0	117.69	0.00	4	2	0	1	7	0	0.94	0.00	744,714
Phrae	27	17	5	418	0	93.16	0.00	4	4	1	2	11	0	2.46	0.00	446,326
Nan	52	33	3	450	1	93.77	0.22	5	3	8	2	18	0	3.75	0.00	479,414
Phayao	20	21	3	408	0	85.33	0.00	1	1	5	1	8	0	1.68	0.00	476,157
Chiang Rai	536	429	76	5503	0	428.22	0.00	52	25	23	10	110	0	8.53	0.00	1,289,873
Mae Hong Son	62	43	1	411	0	148.12	0.00	0	2	0	0	2	0	0.71	0.00	280,826
ZONE 2	403	275	95	5562	4	156.40	0.07	85	112	121	23	341	1	9.57	0.29	3,565,071
Uttaradit	46	24	20	587	1	128.27	0.17	9	9	18	5	41	0	8.99	0.00	456,247
Tak	87	77	24	1338	0	209.68	0.00	25	13	10	0	48	0	7.39	0.00	649,472
Sukhothai	60	26	7	687	0	114.54	0.00	10	15	16	2	43	1	7.19	2.33	598,287
Phitsanulok	74	63	21	686	0	79.25	0.00	17	34	32	8	91	0	10.51	0.00	866,129
Phetchabun	136	85	23	2264	3	227.47	0.13	24	41	45	8	118	0	11.86	0.00	994,936
ZONE 3	316	237	113	3233	2	107.83	0.06	116	101	132	6	355	0	11.86	0.00	2,992,420
Chai Nat	36	20	17	336	1	101.79	0.30	25	25	18	0	68	0	20.67	0.00	328,993
Nakhon Sawan	125	120	54	1400	0	131.35	0.00	45	36	41	3	125	0	11.74	0.00	1,064,649
Uthai Thani	90	55	30	693	0	209.92	0.00	22	16	13	0	51	0	15.47	0.00	329,688
Kamphaeng Phet	27	23	2	485	1	66.50	0.21	12	8	20	2	42	0	5.77	0.00	728,470
Phichit	38	19	10	319	0	58.78	0.00	12	16	40	1	69	0	12.76	0.00	540,620
Central Region*	5303	5080	2094	42069	40	185.87	0.10	1810	1203	700	63	3776	2	16.59	0.05	22,764,960
Bangkok	2289	2302	1017	12932	7	227.49	0.05	654	340	203	0	1197	0	21.08	0.00	5,679,532
ZONE 4	763	574	197	5735	4	108.16	0.07	233	159	86	19	497	0	9.30	0.00	5,343,264
Nonthaburi	237	238	58	1436	0	117.62	0.00	53	35	14	4	106	0	8.56	0.00	1,238,015
Pathum Thani	97	57	48	614	1	54.81	0.16	26	13	13	0	52	0	4.57	0.00	1,137,603
P.Nakhon S.Ayutthaya	94	81	19	680	2	83.73	0.29	42	28	9	1	80	0	9.81	0.00	815,647
Ang Thong	27	18	8	275	0	97.59	0.00	30	23	28	8	89	0	31.67	0.00	281,014
Lop Buri	127	62	20	1273	0	168.10	0.00	46	26	8	0	80	0	10.55	0.00	758,003
Sing Buri	20	1	1	200	0	95.09	0.00	10	12	7	5	34	0	16.21	0.00	209,733
Saraburi	131	100	34	917	1	143.05	0.11	25	17	7	0	49	0	7.61	0.00	643,531
Nakhon Nayok	30	17	9	340	0	131.35	0.00	1	5	0	1	7	0	2.70	0.00	259,718
ZONE 5	1032	994	350	8780	12	165.80	0.14	407	331	178	14	930	0	17.47	0.00	5,324,608
Ratchaburi	279	230	35	1931	4	221.76	0.21	110	62	30	0	202	0	23.15	0.00	872,615
Kanchanaburi	27	28	19	890	0	100.39	0.00	25	24	6	1	56	0	6.29	0.00	890,565
Suphan Buri	89	83	62	683	1	80.33	0.15	58	72	33	0	163	0	19.17	0.00	850,362
Nakhon Pathom	348	270	122	2304	3	253.67	0.13	115	84	45	5	249	0	27.23	0.00	914,273
Samut Sakhon	114	151	17	1182	1	210.10	0.08	40	39	12	0	91	0	15.88	0.00	573,215
Samut Songkhram	41	42	26	257	0	132.48	0.00	4	7	15	0	26	0	13.41	0.00	193,847
Phetchaburi	106	137	29	960	1	199.37	0.10	47	34	9	5	95	0	19.66	0.00	483,335
Prachuap Khiri Khan	28	53	40	573	2	105.77	0.35	8	9	28	3	48	0	8.78	0.00	546,396
ZONE 6	1183	1190	513	14286	16	237.28	0.11	491	348	215	30	1084	2	17.80	0.18	6,088,563
Samut Prakan	186	224	120	1312	1	100.76	0.08	81	62	34	1	178	0	13.50	0.00	1,318,687
Chon Buri	355	387	211	3588	5	239.83	0.14	137	97	57	8	299	0	19.64	0.00	1,522,285
Rayong	248	321	97	2660	2	376.92	0.08	159	120	78	17	374	1	52.14	0.27	717,276
Chanthaburi	115	66	31	1997	3	374.35	0.15	26	20	23	3	72	0	13.45	0.00	535,478
Trat	22	18	6	629	0	274.02	0.00	23	6	0	0	29	0	12.62	0.00	229,782
Chachoengsao	77	51	18	1139	2	161.07	0.18	13	10	4	1	28	0	3.93	0.00	712,449
Prachin Buri	89	63	13	1464	0	301.12	0.00	20	7	9	0	36	0	7.35	0.00	489,592
Sa Kaeo	91	60	17	1497	3	267.09	0.20	32	26	10	0	68	1	12.08	1.47	563,014

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 (1 มกราคม-14 เมษายน 2563)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2020 (January 1-April 14, 2020)

REPORTING AREAS	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2019								DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2020								POP. DEC 31, 2018
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY		JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY	
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)		C	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	
NORTH-EASTERN REGION	3793	2392	752	49254	48	224.21	0.10		939	791	823	138	2691	1	12.23	0.04	22,002,359
ZONE 7	954	552	172	9940	9	196.42	0.09		241	218	253	52	764	0	15.09	0.00	5,062,199
Khon Kaen	409	279	66	3481	4	192.98	0.11		110	109	108	22	349	0	19.33	0.00	1,805,903
Maha Sarakham	145	60	26	1350	2	140.15	0.15		39	36	34	6	115	0	11.94	0.00	963,060
Roi Et	308	141	47	3784	1	289.31	0.03		58	48	70	9	185	0	14.15	0.00	1,307,560
Kalasin	92	72	33	1325	2	134.43	0.15		34	25	41	15	115	0	11.67	0.00	985,676
ZONE 8	308	188	51	7373	8	133.05	0.11		97	45	82	16	240	0	4.32	0.00	5,553,738
Bungkan	1	0	0	875	4	207.18	0.46		10	2	3	0	15	0	3.54	0.00	423,485
Nong Bua Lam Phu	26	33	10	465	1	90.96	0.22		10	6	10	0	26	0	5.08	0.00	511,878
Udon Thani	51	26	9	1616	0	102.22	0.00		22	8	18	2	50	0	3.15	0.00	1,584,878
Loei	132	73	21	1755	2	273.90	0.11		28	11	34	3	76	0	11.83	0.00	642,220
Nong Khai	75	43	5	736	0	141.23	0.00		13	10	7	4	34	0	6.51	0.00	521,995
Sakon Nakhon	11	6	3	891	0	77.63	0.00		7	3	5	0	15	0	1.30	0.00	1,150,876
Nakhon Phanom	12	7	3	1035	1	144.26	0.10		7	5	5	7	24	0	3.34	0.00	718,406
ZONE 9	1944	1347	428	19675	13	291.03	0.07		450	345	333	57	1185	1	17.50	0.08	6,772,779
Nakhon Ratchasima	1053	856	260	9652	6	366.25	0.06		284	189	227	32	732	1	27.70	0.14	2,642,815
Buri Ram	296	145	53	3858	3	242.66	0.08		37	48	42	5	132	0	8.28	0.00	1,593,378
Surin	326	135	42	3480	2	249.22	0.06		58	27	11	2	98	0	7.01	0.00	1,397,519
Chaiyaphum	269	211	73	2685	2	235.78	0.07		71	81	53	18	223	0	19.58	0.00	1,139,067
ZONE 10	587	305	101	12266	18	266.37	0.15		151	183	155	13	502	0	10.88	0.00	4,613,643
Si Sa Ket	186	92	29	2597	4	176.52	0.15		46	34	61	4	145	0	9.85	0.00	1,472,521
Ubon Ratchathani	264	151	59	7595	13	406.96	0.17		80	123	78	8	289	0	15.44	0.00	1,872,091
Yasothon	54	29	11	763	0	141.38	0.00		16	11	8	1	36	0	6.68	0.00	539,136
Amnat Charoen	63	29	1	555	0	146.98	0.00		4	7	4	0	15	0	3.96	0.00	378,363
Mukdahan	20	4	1	756	1	215.92	0.13		5	8	4	0	17	0	4.84	0.00	351,532
Southern Region	1519	1296	753	16882	30	180.16	0.18		708	412	207	28	1355	2	14.37	0.15	9,426,888
ZONE 11	581	493	320	7254	20	163.34	0.28		309	176	58	17	560	0	12.54	0.00	4,466,673
Nakhon Si Thammarat	396	341	189	4280	12	275.07	0.28		157	100	5	0	262	0	16.81	0.00	1,558,958
Krabi	32	29	14	589	1	125.89	0.17		24	9	11	6	50	0	10.60	0.00	471,754
Phangnga	28	22	11	496	0	186.09	0.00		22	13	12	6	53	0	19.79	0.00	267,866
Phuket	38	58	51	571	3	143.43	0.53		42	16	4	1	63	0	15.51	0.00	406,113
Surat Thani	42	28	43	531	1	50.37	0.19		46	20	4	0	70	0	6.60	0.00	1,060,541
Ranong	5	2	0	181	2	95.38	1.10		11	8	12	3	34	0	17.79	0.00	191,134
Chumphon	40	13	12	606	1	119.14	0.17		7	10	10	1	28	0	5.49	0.00	510,307
ZONE 12	938	803	433	9628	10	195.32	0.10		399	236	149	11	795	2	16.03	0.25	4,960,215
Songkhla	319	328	197	3092	4	217.62	0.13		146	89	56	7	298	0	20.86	0.00	1,428,429
Satun	8	7	2	168	0	52.72	0.00		3	1	2	1	7	0	2.18	0.00	320,637
Trang	44	35	19	699	0	108.81	0.00		18	14	8	0	40	0	6.22	0.00	643,093
Phatthalung	70	45	8	888	1	169.37	0.11		22	10	12	0	44	0	8.38	0.00	524,951
Pattani	116	95	60	1261	0	178.77	0.00		58	38	37	2	135	0	18.91	0.00	713,937
Yala	107	86	45	1438	1	274.02	0.07		55	27	14	1	97	2	18.31	2.06	529,811
Narathiwat	274	207	102	2082	4	262.56	0.19		97	57	20	0	174	0	21.77	0.00	799,357

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological Informatics Unit, Division of Epidemiology

✉ sget506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ
ประเทศไทย เดือนมีนาคม 2563

TABLE 1 Number of cases of diseases under surveillance by comparison to the same period of previous years,
Thailand, March 2020

DISEASE	FEB 2020	MAR 2020	FEB 2019	MAR 2019	MEDIAN MAR 2015-2019	JAN-MAR, 2020			
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
MUMPS	132	100	189	173	239	391	0	0.59	0.00
RUBELLA	15	7	32	21	18	38	0	0.06	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	12	9	33	41	18	38	0	0.34	0.00
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	6293	5744	6838	10188	9909	18008	0	27.26	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	6299	4991	7133	8754	11061	17749	0	26.87	0.00
ACUTE DIARRHEA	88041	69571	90999	116510	101428	264670	0	400.65	0.00
FOOD POISONING	8268	6223	9462	10577	10577	24759	0	37.48	0.00
ENTERIC FEVER	105	60	129	92	105	262	0	0.40	0.00
HEPATITIS	871	842	878	878	878	2760	0	4.18	0.00
PNEUMONIA	25293	20299	23886	23968	22902	75221	39	113.87	0.05
MALARIA	87	71	106	106	137	242	0	0.37	0.00
SCRUB TYPHUS	309	234	426	382	382	1013	0	1.53	0.00
TRICHINOSIS	0	0	16	0	0	0	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	1325	1218	1440	1114	810	4547	4	6.88	0.09
TUBERCULOSIS - PULMONARY	809	828	870	741	551	2909	4	4.40	0.14
STI	3441	3394	3274	3640	3710	10958	0	16.59	0.00
INSECTICIDE POISONING	15	6	1	151	151	23	0	0.03	0.00
LEPROSY	3	3	14	5	5	15	0	0.02	0.00

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

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา : 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, March 2020

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 AFF	PENDING	NON POLIO AFF RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS					
Total		100	0	7	0	0	0	0	6	3	0.05	5744	0	4991	0	69571	0	60	0	842	0	20299	10	71	0	234	0	0	828	1	3394	0	6	0	
Northern Region		45	0	1	0	0	0	0	1	0	0.05	1640	0	1086	0	17813	0	18	0	213	0	4551	1	21	0	114	0	0	122	0	785	0	5	0	
ZONE 1		37	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1133	0	713	0	1143	0	17	0	83	0	2637	1	4	0	106	0	0	87	0	482	0	5	0	
CHIANG MAI		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	287	0	218	0	2091	0	7	0	19	0	705	0	1	0	25	0	0	35	0	179	0	0	0	
CHIANG RAI		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	364	0	204	0	2004	0	3	0	18	0	670	0	0	0	51	0	0	1	0	109	0	0	0	
LAMPANG		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	96	0	71	0	787	0	6	0	23	0	276	0	0	0	1	0	0	2	0	31	0	0	0	
LAMPHUN		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	70	0	21	0	210	0	0	0	2	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	
MAE HONG SON		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	42	0	55	0	493	0	1	0	3	0	144	0	3	0	15	0	0	0	0	32	0	0	0	
NAN		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	103	0	56	0	304	0	4	0	3	0	304	0	0	0	9	0	0	0	20	0	30	0	5	0
PHAYAO		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	80	0	54	0	726	0	0	0	11	0	260	1	0	0	3	0	0	9	0	65	0	0	0	
PHRAE		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	91	0	34	0	392	0	0	0	3	0	214	0	0	0	3	0	0	20	0	7	0	0	0	
ZONE 2		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	330	0	223	0	3718	0	1	0	114	0	1132	0	17	0	8	0	0	28	0	214	0	0	0	
PHETCHABUN		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	79	0	40	0	888	0	0	0	65	0	414	0	0	0	0	0	0	2	0	49	0	0	0	
PHITSANULOK		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	81	0	86	0	198	0	0	0	33	0	169	0	0	0	3	0	0	2	0	86	0	0	0	
SUKHOTHAI		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	35	0	32	0	378	0	0	0	3	0	97	0	0	0	0	0	0	0	9	0	16	0	0	0
TAK		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	104	0	42	0	1057	0	0	0	9	0	322	0	17	0	3	0	0	14	0	48	0	0	0	
UTTARADIT		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	31	0	23	0	397	0	1	0	4	0	130	0	0	0	2	0	0	1	0	15	0	0	0	
ZONE 3		4	0	1	0	0	1	0	0.21	190	0	172	0	123	0	3226	0	0	0	17	0	797	0	0	0	0	0	0	7	0	92	0	0	0	0
KAMPHAENG PHET		1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	69	0	62	0	875	0	0	0	5	0	249	0	0	0	0	0	0	0	1	0	43	0	0	0	
NAKHON SAWAN		3	0	1	0	0	0	0	0	0.00	62	0	69	0	1085	0	0	0	3	0	265	0	0	0	0	0	0	0	6	0	26	0	0	0	
PHICHIT		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	30	0	9	0	649	0	0	0	7	0	148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	
UTHAI THANI		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	16	0	10	0	393	0	0	0	1	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	
CHAI NAT		0	0	0	0	0	1	0	2.08	13	0	22	0	22	0	224	0	0	0	1	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	
Central Region*		18	0	3	0	0	2	0.06	1250	0	1107	0	20948	0	4	0	215	0	4763	2	8	0	0	0	0	5	0	0	237	1	1261	0	0	0	
Bangkok		5	0	0	0	0	0	0	0	0.00	253	0	255	0	3467	0	0	0	27	0	1051	0	1	0	3	0	0	0	54	0	446	0	0	0	
ZONE 4		6	0	0	0	0	0	0.00	328	0	248	0	4314	0	1	0	27	0	948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	180	0	0	0	
ANG THONG		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	29	0	17	0	335	0	0	0	1	0	66	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	
LOP BURI		2	0	0	0	0	0	0	0	0.00	110	0	38	0	1052	0	0	0	6	0	286	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	
NAKHON NAYOK		1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	20	0	320	0	0	0	3	0	24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	0	0	0	
NONTABURI		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	51	0	63	0	581	0	0	0	2	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	
P.NAKHON SAYUTTHAYA		1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	35	0	16	0	931	0	0	0	2	0	145	0	0	0	0	0	0	0	3	0	12	0	0	0	
PATHUM THANI		2	0	0	0	0	0	0	0	0.00	51	0	42	0	529	0	1	0	11	0	153	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	
SARABURI		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	0	31	0	461	0	0	0	2	0	97	0	0	0	0	0	0	0	1	0	34	0	0	0	
SING BURI		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	21	0	105	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	
ZONE 5		5	0	0	0	0	1	2	0.12	262	0	192	0	5273	0	1	0	47	0	1122	1	7	0	1	0	1	0	0	51	0	151	0	0	0	
KANCHANABURI		1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	44	0	61	0	991	0	0	0	9	0	255	0	2	0	0	0	0	0	1	0	32	0	0	0	
NAKHON PATHOM		2	0	0	0	0	0	0	0	0.00	74	0	32	0	1241	0	1	0	6	0	201	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
PHETCHABURI		1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	24	0	536	0	0	0	9	0	82	1	2	0	0	0	0	0	3	0	20	0	0	0	
PRACHUAP KHIRIKHAN		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	30	0	35	0	624	0	0	0	9	0	241	0	3	0	0	0	0	0	22	0	26	0	0	0	
RATCHABURI		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	47	0	15	0	540	0	0	0	8	0	102	0	0	0	1	0	0	0	11	0	21	0	0	0	
SAMUT SAKHON		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	20	0	4	0	349	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	14	0	22	0	0	0	
SAMUT SONGKHRAM		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	0	0	334	0	0	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	
SUPHAN BURI		1	0	0	0	0	1	1	0.76	31	0	21	0	658	0	0	0	0	6	0	141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
ZONE 6		2	0	3	0	0	1	0	0.09	394	0	390	0	7670	0	2	0	113	0	1627	1	0	0	1	0	0	0	0	125	1	481	0	0	0	
CHACHENGSAO		0	0	0	0	0	1	0	0.81	56	0	60	0	879	0	1	0	14	0	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	66	0	0	
CHANTHABURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	33	0	24	0	1719	0	0	0	9	0	149	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	60	0	0	0	
CHON BURI		0	0	1	0	0	0	0	0.00	77	0	74	0	916	0	0	0	12	0	298	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	88	0	0	0	
PRACHIN BURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	32	0	60	0	973	0	0	0	42	0	184	0	0	0	1	0	0	0	0	52	1	39	0	0	0	
RAYONG		1	0	1	0	0	0	0	0.00	80	0	26	0	1387	0	1	0	9	0	266	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	90	0	0	0	
SA KAO		0	0	0	0	0	0	0	0.00	44	0	54	0	464	0	0	0	14	0	81	0	0	0	0	0	0	0	4	0	23	0	0	0	0	
SAMUT PRAKAN		1	0	1	0	0	0	0	0	0.00	57	0	55	0	992	0	0	0	12	0	302	1	0	0	0	0	0	0	24	0	75	0	0	0	
TRAT		0	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	37	0	340	0	0	0	1	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	40	0	0	0	

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคติดต่อ

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 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			
NORTH-EASTERN REGION																																		
ZONE 7																																		
KALASIN		0	0	0	0	0	0	1	0	0.13	503	0	440	0	2205	0	25944	0	16	0	328	0	8555	1	2	0	0	0	314	0	939	0	1	0
KHON KAEN		1	0	1	0	0	0	0	0.00	201	0	186	0	61	0	681	0	2465	0	0	0	1	0	224	0	0	0	0	0	0	14	0	0	
MAHA SAKRAHAM		2	0	0	0	0	0	0	0.00	67	0	84	0	2039	0	2	0	2039	0	2	0	7	0	596	0	0	0	0	2	0	50	0	0	
ROI ET		0	0	0	0	0	0	0	0.00	147	0	109	0	109	0	2163	0	2163	0	0	3	0	739	0	0	0	0	31	0	43	0	0		
ZONE 8																																		
Bung Kan		0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	3	0	338	0	3	0	338	0	3	0	17	0	98	0	0	0	0	3	0	20	0	0	
LOEI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	104	0	30	0	758	0	3	0	758	0	3	0	7	0	179	0	0	0	0	0	20	0	0		
NAKHON PHANOM		0	0	0	0	0	0	0	0.00	56	0	50	0	551	0	4	0	199	0	0	0	4	0	199	0	0	0	4	0	17	0	0		
NONG BUA LAM PHU		0	0	0	0	0	0	0	0.00	40	0	29	0	245	0	0	0	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0		
NONG KHAI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	37	0	27	0	585	0	0	8	0	128	0	0	0	1	0	0	0	0	47	0	39	0	0		
SAKON NAKHON		0	0	0	0	0	0	0	0.00	39	0	64	0	586	0	1	0	1	243	0	0	1	0	243	0	0	0	2	0	8	0	0		
UDON THANI		2	0	0	0	0	0	0	0.00	110	0	66	0	788	0	0	16	0	399	0	0	0	1	0	0	0	0	0	31	0	0	0		
ZONE 9																																		
BURI RAM		4	0	0	0	0	0	0	0.00	225	0	201	0	3006	0	1	0	81	0	700	0	1	0	1867	0	1	0	44	0	239	0	0	0	
CHAIYAPHUM		5	0	0	0	0	0	0	0.00	117	0	89	0	1427	0	0	45	0	391	0	0	0	0	0	0	0	3	0	56	0	0	0		
NAKHON RATCHASIMA		3	0	0	0	0	0	0	0.00	267	0	180	0	2029	0	0	4	0	543	0	1	0	543	0	1	0	15	0	2	0	55	0	0	
SURIN		0	0	0	0	0	0	1	0.00	101	0	89	0	764	0	0	6	0	233	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	36	0	0	0	
ZONE 10																																		
AMNAT CHAROEN		1	0	0	0	0	0	0	0.00	43	0	14	0	906	0	0	21	0	230	0	0	0	0	0	0	0	0	184	0	340	0	1	0	
MUKDAHAN		1	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	21	0	652	0	0	10	0	151	0	0	0	0	0	0	0	3	0	13	0	0	0		
SI SA KET		0	0	0	0	0	0	0	0.00	229	0	361	0	2421	0	6	29	0	966	1	0	0	966	1	0	0	7	0	75	0	145	0	1	
UBON RATCHATHANI		7	0	0	0	0	0	0	0.00	144	0	526	0	2846	0	0	36	0	1017	0	1	0	1017	0	1	0	8	0	46	0	145	0	0	
YASOTHON		0	0	0	0	0	0	0	0.00	55	0	15	0	694	0	0	16	0	299	0	0	0	299	0	0	0	6	0	8	0	13	0	0	
Southern Region																																		
Southern Region		11	0	2	0	0	2	0	0.10	757	0	593	0	8816	0	22	0	86	0	2430	6	40	0	2663	1	1	0	21	0	184	0	409	0	0
ZONE 11																																		
CHUMPHON		1	0	0	0	0	0	0	0.00	268	0	308	0	4599	0	9	0	42	0	1221	5	3	0	1221	5	3	0	24	0	69	0	223	0	0
KRABI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	0	42	0	427	0	0	7	0	181	0	2	0	181	0	0	0	1	0	0	14	0	0	0	
NAKHON SI THAMMARAT		0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	20	0	514	0	0	0	0	134	0	0	0	134	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	
PHANGNGA		0	0	0	0	0	0	0	0.00	69	0	108	0	1702	0	9	0	12	340	0	0	0	340	0	0	0	4	0	7	0	41	0	0	
PHUKET		0	0	0	0	0	0	0	0.00	40	0	22	0	358	0	0	2	0	66	0	0	0	66	0	0	0	2	0	1	0	11	0	0	
RANONG		1	0	0	0	0	0	0	0.00	26	0	39	0	647	0	0	2	0	152	0	0	0	152	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	
SURAT THANI		1	0	0	0	0	0	0	0.00	9	0	4	0	161	0	0	6	0	41	0	1	0	41	0	1	0	2	0	59	0	6	0	0	
ZONE 12																																		
NARATHIWAT		4	0	0	0	0	0	0	0.18	489	0	285	0	790	0	0	13	0	307	5	0	0	307	5	0	0	14	0	1	0	80	0	0	
PATTANI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	135	0	38	0	516	0	0	1	0	171	0	0	0	171	0	0	0	1	0	0	6	0	0	0	
PHATTHALUNG		0	0	0	0	0	0	0	0.00	108	0	57	0	460	0	4	0	0	116	0	0	0	116	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	
SATUN		0	0	0	0	0	0	0	2.19	42	0	25	0	583	0	0	7	0	148	1	0	0	148	1	0	0	4	0	0	18	0	31	0	0
SONGKHLA		2	0	2	0	0	0	0	0.00	68	0	26	0	263	0	0	0	1	51	0	1	0	51	0	1	0	0	0	0	11	0	0	0	
TRANG		0	0	0	0	0	0	0	0.00	27	0	12	0	461	0	0	3	0	114	0	0	0	114	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	
YALA		2	0	0	0	0	0	0	0.00	82	0	69	0	550	0	1	0	0	240	0	28	0	240	0	28	0	2	0	0	16	0	0	0	

Central Region* เขตภาคกลางนวมจหวดชนนาท

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 257 (วันที่ 12 – 18 เม.ย. 63)



โรคคอตีบ

จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค สถานการณ์โรคคอตีบ ในปี 2562 ที่ผ่านมา พบผู้ป่วย 18 ราย เสียชีวิต 5 ราย โดยจังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด 5 อันดับแรก คือ สตูล สงขลา บึงกาฬ ยะลา และสระแก้ว

ส่วนในปี 2563 นี้ มีผู้ป่วยยืนยันแล้ว 2 ราย โดยในปีนี้มีผู้ป่วยที่เข้าเกณฑ์รายงานสงสัยโรคคอตีบ จำนวน 27 เหตุการณ์ เฉพาะเดือนเมษายนนี้ (ตั้งแต่วันที่ 1-9 เมษายน 2563) มีผู้ป่วยที่เข้าเกณฑ์สงสัยโรคคอตีบ 3 ราย ในจังหวัดยะลาและบึงกาฬ

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ คาดว่าในช่วงนี้มีโอกาสพบผู้ป่วยโรคคอตีบได้ เนื่องจากในบางพื้นที่ที่เกิทยังไม่ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์ โดยเฉพาะตามแนวชายแดนติดกับประเทศเพื่อนบ้านที่ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนยังไม่เพียงพอ รวมถึงผู้ที่มีภูมิคุ้มกันต้านทานโรคต่ำหรือมีภูมิคุ้มกันบกพร่อง

โรคคอตีบ เป็นโรคติดเชื้อเฉียบพลันของระบบทางเดินหายใจส่วนบน มีสาเหตุมาจากการติดเชื้อแบคทีเรีย ทำให้เกิดการอักเสบ เชื้อติดต่อการไอ จามรดกัน หรือพูดคุยในระยะใกล้ชิด บางครั้งอาจติดต่อกันโดยใช้ภาชนะร่วมกัน เช่น แก้วน้ำ ช้อน หรือของเล่นร่วมกันในเด็ก อาการหลังรับเชื้อผู้ป่วยจะมีอาการไข้ต่ำๆ คล้ายหวัดในระยะแรก ไอเสียงก้อง เจ็บคอ เบื่ออาหาร ในเด็กโตอาจจะมีเจ็บคอกลายกับคออักเสบ อาจจะมีพองตัวนำเหลืองที่คอโตด้วย รายที่มีอาการรุนแรงจะพบเยื่อเยื่อสีขาวหรือสีเทาที่คอหอย ซึ่งอาจอุดตันทางหายใจ และอาจพบภาวะแทรกซ้อน เช่น กล้ามเนื้อหัวใจอักเสบ เส้นประสาทอักเสบได้ ถ้าเป็นรุนแรงอาจทำให้เป็นอัมพาตและเสียชีวิตได้

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำวิธีป้องกันโรคนี้ โดยการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคด้วยการให้วัคซีนป้องกันโรคคอตีบ จึงขอให้ผู้ปกครองนำบุตรหลานไปรับวัคซีนให้ครบตามช่วงเวลาที่กำหนด ตั้งแต่อายุ 2 เดือนขึ้นไป ควรสังเกตอาการของบุตรหลานอย่างใกล้ชิด หากมีอาการดังกล่าวข้างต้น ให้รีบไปพบแพทย์โดยเร็ว **สอบถามข้อมูลได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422**



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานสื่อสารความเสี่ยง
และพัฒนาระบบสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

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

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 51 ฉบับที่ 14 : 17 เมษายน 2563 Volume 51 Number 14 : April 17, 2020

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