



ปีที่ 54 ฉบับที่ 27 : 14 กรกฎาคม 2566

Volume 54 Number 27: July 14, 2023

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



โรคฝีดาษวานรในกลุ่มชายรักร่วมเพศเป็น 2 เท่า ในเดือนมิถุนายน 2566 (Surge in Thailand's MSM Mpox Cases during Pride Month 2023)

Thitipong Yingyong, Teerasak Chuxnum

ฐิติพงษ์ ยิ่งยง, ธีรศักดิ์ ชักนำ

Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Thailand

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ thity_24@yahoo.com

Highlight

- ตั้งแต่วันที่ 18 กรกฎาคม 2565-30 มิถุนายน 2566 พบผู้ป่วยฝีดาษวานรทั้งสิ้น 91 ราย

- เดือนมิถุนายน 2566 พบผู้ป่วยโรคฝีดาษวานร 48 ราย เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า จากเดือนพฤษภาคม 2566 ทั้ง 48 ราย เป็นกลุ่มชายที่มีเพศสัมพันธ์กับชาย และมีประวัติติดเชื้อ HIV ร่วมด้วย 22 ราย

- ส่วนใหญ่พักอาศัยในกรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ ชลบุรี และนนทบุรี

- มีปัจจัยเสี่ยงร่วมจากการมีเพศสัมพันธ์โดยไม่ป้องกัน หรือมีเพศสัมพันธ์กับคนแปลกหน้าที่ไม่รู้จักก่อนป่วย

บทนำ

โรคฝีดาษวานร (Mpox) เป็นโรคติดต่ออุบัติใหม่ของประเทศไทย โรคนี้สามารถป้องกันได้โดยเลี่ยงไม่สัมผัสแนบชิด

กับผู้ป่วย หรือผู้ที่สงสัยติดเชื้อฝีดาษวานร รวมทั้งงดมีเพศสัมพันธ์กับคนแปลกหน้าที่ไม่รู้จัก ทั้งนี้สามารถตรวจสอบอาการเบื้องต้นได้ด้วยตนเอง หากมีผื่น/ตุ่มขึ้นบริเวณอวัยวะเพศ ทวารหนัก ปาก หรือตามร่างกายและมีประวัติสัมผัสใกล้ชิด สัมผัสแนบชิด หรือมีเพศสัมพันธ์กับผู้สงสัยฝีดาษวานร หรือผู้ป่วยฝีดาษวานร หรือมีประวัติเดินทางและนั่งติดกับผู้ป่วยในยานพาหนะ หรือ พักร่วมบ้าน หรือห้องนอนอย่างน้อย 1 คืน หรือใช้ห้องน้ำร่วมกับผู้ป่วยสงสัย หรือผู้ป่วยฝีดาษวานรขณะผู้ป่วยมีอาการ รวมทั้งกลุ่มผู้ดูแลผู้ป่วย สงสัยหรือเป็นฝีดาษวานรในขณะป่วย ให้สังเกตภายหลังสัมผัส ผู้ป่วยภายใน 21 วัน หากมีอาการ ไข้ ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ หรือ ปวดหลัง ต่อมน้ำเหลืองโต เช่น บริเวณหลังหู คอ ขาหนีบ เจ็บคอ คัดจมูก หรือ ไอ มีผื่น หรือ ตุ่มน้ำหรือ ตุ่มหนองขึ้นบริเวณอวัยวะเพศ หรือ ทวารหนัก หรือ บริเวณรอบ ๆ ตามมือ แขน เท้า ขา หน้าอก ลำตัว ใบหน้า หรือบริเวณปาก หากมีอาการ ให้รีบเข้ารับการตรวจที่สถานบริการสุขภาพ หรือ โรงพยาบาล โดยแจ้งอาการและประวัติเสี่ยงทันที



◆ โรคฝีดาษวานรในกลุ่มชายรักร่วมเพศเป็น 2 เท่า ในเดือนมิถุนายน 2566	413
◆ สถานการณ์การระบาดของโรคคอตีบ ประเทศไทย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2566	415
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 27 ระหว่างวันที่ 2-8 กรกฎาคม 2566	417
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 27 ระหว่างวันที่ 2-8 กรกฎาคม 2566	419

รายละเอียดลักษณะทางระบาดวิทยา

พบ Mpox ครั้งแรกในประเทศไทยเมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2565 จากข้อมูลระบบเฝ้าระวัง Mpox ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2566 ประเทศไทย พบผู้ป่วย Mpox ทั้งสิ้น 91 ราย ซึ่งในเดือนมิถุนายน 2566 พบผู้ป่วย Mpox 48 ราย เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า สูงกว่าเดือนพฤษภาคม 2566 ที่รับรายงาน 21 ราย แต่ยังไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรงหรือเสียชีวิต เป็นคนไทย 41 ราย ชาวต่างชาติ 7 ราย ส่วนใหญ่พักอาศัยในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร (38 ราย) จังหวัดสมุทรปราการ 3 ราย ชลบุรี และนนทบุรี จังหวัดละ 2 ราย ส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ภูเก็ต และปทุมธานี จังหวัดละ 1 ราย ทั้งนี้ผู้ป่วย 48 ราย เป็นกลุ่มชายที่มีเพศสัมพันธ์กับชาย และมีประวัติติดเชื้อ HIV ร่วมด้วย 22 ราย (คิดเป็นร้อยละ 45.8 ของผู้ป่วยในเดือนมิถุนายน 2566) และมีปัจจัยเสี่ยงร่วมจากการมีเพศสัมพันธ์โดยไม่ได้ป้องกัน หรือมีเพศสัมพันธ์กับคนแปลกหน้าที่ไม่รู้จักระหว่างป่วย

ระบบเฝ้าระวังโรค Mpox

การเฝ้าระวังในปัจจุบันให้รายงานผู้ป่วยด้วยแบบรายงานโรค Mpox1 ส่งข้อมูลไปยังสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง (สปกม.) หรือ สำนักงานป้องกันควบคุมโรค (สคร.) ที่พื้นที่รับผิดชอบ เพื่อส่งข้อมูลเข้าในระบบเฝ้าระวังเหตุการณ์ (Event-based surveillance) และให้สอบสวนโรคหาแหล่งโรค หรือสถานที่เสี่ยงเพื่อใช้ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือสถานประกอบการในการทำลายเชื้อเพื่อลดความเข้มข้นของเชื้อที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้การสอบสวนโรคยังมีความสำคัญ เพื่อให้ทราบถึงลักษณะในการถ่ายทอดเชื้อ จากเดิมธรรมชาติของโรคจะติดต่อโดยการสัมผัสจากผิวหนังรอยโรคสู่ผิวหนังของผู้สัมผัสโดยตรง แต่ในปัจจุบันมีการศึกษาพบเชื้อในน้ำอสุจิ (semen) แต่ยังไม่ได้รับการพิสูจน์ว่าสามารถติดต่อผ่านทางเพศสัมพันธ์

ให้ส่งรายงานผู้ป่วยยืนยันเฉพาะราย ในระบบเฝ้าระวัง R506/D506 รหัสโรคที่ 94 โดยดึงข้อมูลการวินิจฉัยจากฐานข้อมูลของโรงพยาบาล (HIS) ด้วยรหัส ICD10 TM รหัส B04 ภายใน 7 วัน

การประสานงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

สถานการณ์ Mpox ระบาดเพิ่มขึ้นรวดเร็วในเดือนเดียว สะท้อนพฤติกรรมกลุ่มเสี่ยงที่พบการติดเชื้อรายใหม่เป็นเพศชายวัยเจริญพันธุ์ กรมควบคุมโรคขอความร่วมมือ เครือข่ายที่ทำงานใกล้ชิดกับประชาชน เช่น โรงพยาบาลและคลินิกเอกชน องค์กรภาคประชาสังคม สถานประกอบการสุขภาพ ประเภทสปา ชาวนา เป็นต้น ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ และคำแนะนำในการสังเกตอาการ

Mpox สำหรับประชาชน เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง

มาตรการดำเนินการควบคุมโรค/ภัย ระดับส่วนกลาง/พื้นที่

ระดับส่วนกลางและพื้นที่ดำเนินการสอบสวนหาสาเหตุ ปัจจัยการแพร่ระบาด รวมถึงปัจจัย กิจกรรม รวมทั้งสถานที่เสี่ยง

ระดับส่วนกลาง

- ส่งเสริมสนับสนุนการสื่อสารประชาสัมพันธ์และให้สุขศึกษาแก่ประชากรทั่วไปและประชากรกลุ่มเสี่ยง
- ศึกษาการป้องกันควบคุมในโรงพยาบาล และถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับโรคแก่กลุ่มบุคลากรทางการแพทย์
- รวบรวม ศึกษา และสนับสนุนการวิจัย ด้านดูแลรักษาผู้ป่วยทั้งการเฝ้าระวังและการรักษาแบบประคับประคอง

ระดับพื้นที่

- ประสานเจ้าของสถานประกอบการ ขอความร่วมมือทำความสะอาดพื้นที่ลดปริมาณหรือทำลายเชื้อที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม
- ประสาน NGO/CBO ในพื้นที่ เพื่อสื่อสารความเสี่ยง ประชาสัมพันธ์ให้สุขศึกษาแก่ประชากรกลุ่มเสี่ยง

การสื่อสารความเสี่ยง

เร่งรัดให้มีการแนะนำประชาสัมพันธ์ เรื่อง การป้องกันการติดเชื้อโรคฝีดาษวานรแก่ประชาชนทั่วไปและกลุ่มเป้าหมายที่มีความเสี่ยง เช่น หลีกเลี่ยงการมีเพศสัมพันธ์กับคนแปลกหน้าที่ไม่รู้จักรู้จัก หลีกเลี่ยงการสัมผัสแนบชิดกับผู้ที่ มีผื่น ตุ่มหรือหนอง หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่แออัด รวมทั้งแนะนำให้ล้างมือบ่อย ๆ และไม่ใช้ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เป็นต้น เน้นย้ำการป้องกันโรคฝีดาษวานรแก่ประชาชนกลุ่มเป้าหมายที่มีความเสี่ยง “ฝีดาษวานรป้องกันได้ โดยงดการสัมผัสแนบชิดกับผู้ป่วยและไม่ใช้สิ่งของร่วมกัน นอกจากการสวมถุงยางอนามัยเมื่อมีเพศสัมพันธ์ ให้สังเกตตุ่มหนองในบริเวณที่มีโอกาสสัมผัสแนบเนื้อ เพื่อป้องกันความเสี่ยงรับเชื้อ” สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่สายด่วน กรมควบคุมโรค 1422

สิ่งที่ต้องดำเนินการต่อไป

- พัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งการรายงานผู้ป่วยในระบบเฝ้าระวัง R506/D506 ให้ครอบคลุมสถานพยาบาลทุกแห่ง
- สอบสวนหาหลักการถ่ายทอดเชื้อ รวมทั้งปัจจัยกิจกรรมและสถานที่เสี่ยงต่อเนื่อง
- สนับสนุนและเสริมสร้างความรู้ให้สุขศึกษาในการป้องกันการติดเชื้อมีประชากรกลุ่มเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง

Panita Kumphon, Pawinee DOUNG-NGERN

Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Thailand

✉ jpkumphon@gmail.com

ปณิตา คุ่มพล, ปาวินี ดั่งเงิน

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

Highlight

- โรคคอตีบ ปี พ.ศ. 2566 (ข้อมูล ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2566)
 - พบรายงานผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบ 22 ราย จากโปรแกรมตรวจสอบข่าวการระบาด
 - ยังไม่พบรายงานผู้ป่วยยืนยัน

บทนำ

โรคคอตีบ เป็นโรคติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ เกิดจากเชื้อแบคทีเรียที่มีชื่อว่า *Corynebacterium diphtheriae* (*C. diphtheriae*) ซึ่งมีรูปทรงแท่งและย้อมติดสีแกรมบวก มีสายพันธุ์ที่ทำให้เกิดพิษ (Toxogenic) และไม่ทำให้เกิดพิษ (Non-toxogenic) สายพันธุ์ที่ทำให้เกิดพิษก่อให้เกิดการอักเสบและทำให้เกิดเนื้อตายเป็นแผ่นหนาในลำคอหรือหลอดลมซึ่งอาจก่อให้เกิดการอุดตันทางเดินหายใจจนต้องเจาะคอเพื่อเปิดช่องหายใจ อาการแทรกซ้อนสามารถทำให้เกิดกล้ามเนื้อหัวใจอักเสบ (myocarditis) และโรคปลายประสาทอักเสบ (neuritis) อาจทำให้อาการรุนแรงจนเสียชีวิต ซึ่งแนวทางการรักษาหากพบผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบ คือให้ยาปฏิชีวนะ ร่วมกับการให้ Diphtheria antitoxin (DAT) โดยเร็วที่สุด เพื่อให้ไปทำลาย Exotoxin ก่อนที่จะเกิดอันตรายต่อกล้ามเนื้อหัวใจและปลายประสาท

รายละเอียดลักษณะทางระบาดวิทยา

จากรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (รง. 506) กองระบาดวิทยา ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ระหว่างปี พ.ศ. 2556–2565 มีผู้ป่วยคอตีบรายงานระหว่าง 4–28 รายต่อปี (ค่ามัธยฐานเท่ากับ 17 ราย) โดยข้อมูล ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2566 พบว่าไม่มีการรายงานผู้ป่วยยืนยันต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2564 ซึ่งผู้ป่วยยืนยันรายสุดท้ายได้รับรายงานเมื่อปี พ.ศ. 2563

จากข้อมูลการเฝ้าระวังเหตุการณ์ โปรแกรมตรวจสอบข่าวการระบาด กรมควบคุมโรค เดือนมกราคม–30 มิถุนายน 2566 ได้รับแจ้งเหตุการณ์การระบาดของโรคคอตีบ 22 เหตุการณ์ จำนวนทั้งสิ้น 22 ราย พบผู้เสียชีวิต 2 ราย โดยได้รับรายงาน

ประมาณ 1–9 เหตุการณ์ต่อเดือน จังหวัดที่มีการรายงานเหตุการณ์โรคคอตีบมากที่สุด ได้แก่ ชลบุรี 3 เหตุการณ์ ตาก (2) ระยอง (2) และสุรินทร์ (2) เป็นเพศชาย 14 ราย และเพศหญิง 8 ราย โดยพบผู้ป่วยกลุ่มอายุระหว่าง 25–54 ปี มากที่สุด (ร้อยละ 54.55) ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วย เท่ากับ 35 ปี (อายุน้อยสุด 6 เดือน สูงสุด 62 ปี) ไม่พบการระบาดเป็นกลุ่มก้อน โดยผู้ป่วยมีการเก็บตัวอย่างส่งตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ 21 ราย ผู้ป่วยปฏิเสธการเก็บตัวอย่างส่งตรวจยืนยัน 1 ราย ผลตรวจพบเชื้อ *C. diphtheriae* 1 ราย และไม่พบเชื้อ *C. diphtheriae* 20 ราย ทั้งนี้ในผู้ป่วยจำนวน 22 ราย พบผู้ป่วยเสียชีวิต 2 ราย ซึ่งเป็นผู้ป่วยเข้าข่าย 1 ราย โดยตรวจพบเชื้อ *C. diphtheriae* จากการเพาะเชื้อจากหนอง (Pus culture) บริเวณแผลที่ขาซ้าย ได้รับการวินิจฉัยสุดท้ายเป็น Septic shock และผู้ป่วยสงสัยเสียชีวิต 1 ราย ได้รับการวินิจฉัยสุดท้ายเป็น Severe pneumonia จากการติดตามข้อมูลผู้ป่วยที่รายงานทั้งหมด ไม่ทราบประวัติวัคซีน 13 ราย ได้รับวัคซีนครบ 6 ราย และได้รับวัคซีนไม่ครบ 3 ราย

ในเดือนมิถุนายน 2566 มีรายงานผู้ป่วยสงสัย 9 เหตุการณ์ จำนวนผู้ป่วยทั้งสิ้น 9 ราย ซึ่งสูงขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนพฤษภาคมที่มีการรายงานผู้ป่วย 3 ราย ได้รับรายงานจากทุกภาคของประเทศไทย เป็นเพศชาย 4 ราย และเพศหญิง 5 ราย ค่ามัธยฐานอายุของผู้ป่วย เท่ากับ 27 ปี (อายุน้อยสุด 7 เดือน, อายุสูงสุด 51 ปี) เก็บตัวอย่าง Throat swab ส่งตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ 8 ราย โดยผลการตรวจไม่พบเชื้อ *C. diphtheriae* isolates 7 ราย และอยู่ระหว่างรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ 1 ราย จากผลสำรวจของระบบคลังข้อมูลด้านการแพทย์และสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข พบว่าในปี พ.ศ. 2565 ความครอบคลุมการได้รับวัคซีน DTP3 ของเด็กอายุครบ 1 ปี ในภาพรวมของประเทศเท่ากับร้อยละ 88.08 ซึ่งยังไม่บรรลุเป้าหมายที่องค์การอนามัยโลกกำหนดให้มีความครอบคลุมการได้รับวัคซีนมากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 90 โดยเขตสุขภาพที่บรรลุเป้าหมาย ได้แก่ เขตสุขภาพที่ 2, 3, 8 และ 9 ส่วนเขตสุขภาพที่ยังต่ำกว่าเกณฑ์เป้าหมาย ได้แก่ เขตสุขภาพที่ 1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12 และ 13

ระดับส่วนกลาง

ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวง-ศึกษาธิการ กระทรวงมหาดไทย ที่กำกับดูแลโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางแห่ง สมาคมโรคติดต่อในเด็กแห่งประเทศไทย เพื่อร่วมขับเคลื่อนการรณรงค์การให้วัคซีนพื้นฐานให้ครอบคลุมตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคของกระทรวงสาธารณสุข

ระดับพื้นที่

- เพิ่มความเข้มแข็งของทีมสอบสวนโรคในการสอบสวนผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบ ให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจยืนยันทุกราย
- สำรวจความครอบคลุมของวัคซีนและเร่งรัดให้มีการเพิ่มความเข้มข้นของวัคซีน และดำเนินการตามมาตรการการให้วัคซีนป้องกันโรคคอตีบ (Toxoid) ให้ครอบคลุม ควรค้นหากลุ่มเป้าหมายที่ยังไม่ได้รับวัคซีน โดยเฉพาะประชากรในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรค เพื่อให้บรรลุเป้าหมายมากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 90 ตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคของกระทรวงสาธารณสุขกำหนด เพื่อลดอัตราป่วยและป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค

การสื่อสารความเสี่ยง

รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ปกครอง เพื่อสร้างความตระหนักในการพาเด็กเข้ารับบริการวัคซีน โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 12 ปี เพื่อให้ได้รับวัคซีนจนครบตามเกณฑ์ และการประชาสัมพันธ์การให้วัคซีน dT กระตุ้น ในกลุ่มประชากรอายุ 12 ปีขึ้นไป ในบุคคลอายุ 20, 30, 40...ปี (อายุลงท้ายด้วยเลข 0) โดยกระตุ้น 1 ครั้ง ทุก 10 ปี รวมถึงการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ครูในโรงเรียนและประชาชนเกี่ยวกับโรคคอตีบ การควบคุมและป้องกันโรค เพื่อเฝ้าระวังผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบและเมื่อพบผู้ป่วยสงสัยให้แจ้งเจ้าหน้าที่สาธารณสุขทันที

สิ่งที่ต้องดำเนินการต่อไป

ปัจจุบันสถานการณ์โรคคอตีบ แม้จะยังไม่มีรายงานผู้ป่วยยืนยันตามระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา แต่จากการตรวจสอบข่าวการเฝ้าระวังเหตุการณ์ในช่วงต้นปี พ.ศ. 2566 พบผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบสูงมากขึ้น จึงจำเป็นต้องติดตามสถานการณ์โรคอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้อาจมีความเสี่ยงที่จะเกิดการระบาดของโรคได้เนื่องจากความครอบคลุมของวัคซีนที่ต่ำกว่าเกณฑ์เป้าหมาย

จรรยา อุทัย, ธนรัตน์ ชิวเรืองโรจน์, สุธรรม จิรพนการ, พิพัฒน์ สังข์ทอง, กัยลักษณ์ ทับทิมใส, รชต เจริญวิเศษศิลป์, ปฐมเทพ เลี้ยววัฒนา, อัญชลี สิทธิชัยรัตน์

ทีมสรุปสถานการณ์โรคและภัยประจำสัปดาห์ (WATCH Team) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จากเครือข่ายงานสาธารณสุขทั่วประเทศ พบโรค ภัยสุขภาพ และเหตุการณ์ที่สำคัญในสัปดาห์ที่ 27 ระหว่างวันที่ 2-8 กรกฎาคม 2566 ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. โรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ด เสียชีวิต ใน จังหวัดอำนาจเจริญ และบุรีรัมย์

จังหวัดอำนาจเจริญ พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ด จำนวน 1 ราย อายุ 40 ปี เพศหญิง สัญชาติไทย อาชีพทำนา ปฏิเสธการมีโรคประจำตัว มีประวัติดื่มสุราเป็นประจำและใช้สารเสพติด อาศัยอยู่หมู่ที่ 8 ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2566 ผู้เสียชีวิตเดินทางไปเก็บเห็ดที่บ้านดงบัง ซึ่งเป็นรอยต่อกับบ้านดอนตู ตำบลน้ำปลิก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ ต่อมาเวลา 20.00 น. นำเห็ดที่เก็บมาปรุงเพื่อรับประทานซึ่งเป็นเห็ดหลายชนิดรวมกัน ได้แก่ เห็ดระโงก (ไข่) เห็ดเผาะ เห็ดผึ้ง เห็ดถ่านเลือด เห็ดก่อ และเห็ดดิน รับประทานร่วมกับญาติอีก 3 คน วันที่ 30 มิถุนายน 2566 เวลา 03.00 น. เริ่มมีอาการถ่ายเหลว 5 ครั้ง อาเจียนมากกว่า 20 ครั้ง แน่นหน้าอก และปวดเมื่อยตามตัว สามีจึงพาไปรักษาที่โรงพยาบาลอำนาจเจริญและเข้ารับการรักษาแผนกผู้ป่วยในวันที่ 2 มิถุนายน 2566 เวลา 14.38 น. ผู้ป่วยอาการแย่ลงและเสียชีวิตเวลา 15.00 น.

การดำเนินการ

1) สื่อสารความเสี่ยงเรื่องเห็ดพิษในพื้นที่ โดยให้ประชาชนเลือกรับประทานเห็ดอย่างระมัดระวัง ไม่นำเห็ดป่าที่ไม่เคยรับประทานหรือไม่มั่นใจมารับประทานเด็ดขาด หากรับประทานเห็ดและมีอาการคลื่นไส้ อาเจียน เป็นตะคริวที่ท้อง ท้องเสีย ให้รีบนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลทันที

2) ประชาสัมพันธ์แก่หน่วยบริการสาธารณสุขให้มีการเฝ้าระวังการเกิดโรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ด สอบถามประวัติผู้ป่วยสงสัยอย่างละเอียดเกี่ยวกับประวัติการรับประทานเห็ดเพื่อการวินิจฉัยที่ถูกต้องและได้รับการรักษาที่รวดเร็ว

จังหวัดบุรีรัมย์ พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ด จำนวน 1 ราย อายุ 57 ปี เพศชาย สัญชาติไทย อาชีพรับจ้างก่อสร้าง ปฏิเสธการมีโรคประจำตัว อาศัยอยู่หมู่ที่ 10 ตำบลสะแก อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2566 ผู้เสียชีวิตได้รับเห็ดไม่ทราบชนิดจากชาวบ้านที่รู้จักกันซึ่งเก็บเห็ดมาจากบริเวณหลังวัดป่าบ้านหนองเกาะแก้ว ตำบลสตึก อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์ ผู้เสียชีวิตได้แบ่งเห็ดที่ได้มาให้กับหัวหน้างานประมาณครึ่งหนึ่ง ต่อมาเพื่อนบ้านนำเห็ดมาให้เพิ่มอีก 3 ดอก มีลักษณะสีขาวหม่น (คล้ายเห็ดระโงก เนื้อแน่น กลิ่นไม่ฉุน กังกือชอบกิน) เวลา 12.00 น. ผู้เสียชีวิตนำเห็ดไปปรุงรับประทานที่บ้านและกลับไปทำงานต่อ เวลา 17.00 น. ผู้เสียชีวิตกลับไปรับประทานเห็ดที่เหลือร่วมกับดื่มสุรา 40 ดิกรี จนกระทั่งเวลา 19.30 น. เริ่มมีอาการปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน 7 ครั้ง ถ่ายเหลว 4 ครั้ง อ่อนเพลียแต่ยังพอเดินได้ ต่อมาเวลา 01.10 น. มีอาการปวดท้อง ถ่ายเป็นน้ำ อาเจียนมากกว่า 10 ครั้ง อ่อนเพลียมาก ไม่มีแรงลุกเดิน มีอาการชาที่ขาทั้ง 2 ข้าง ญาติจึงโทรแจ้งเพื่อเข้ารับการักษาที่โรงพยาบาลสตึก วันที่ 30 มิถุนายน 2566 ได้ส่งตัวไปรักษาต่อที่โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จากนั้นเสียชีวิตเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2566 จากการสอบสวนเพิ่มเติมพบว่า หัวหน้างานที่ได้เห็ดจากผู้เสียชีวิตได้นำเห็ดไปปรุงรับประทานกับภรรยาแต่ทั้งคู่ไม่มีอาการผิดปกติ และชาวบ้านที่เคยรับประทานเห็ดที่มีลักษณะคล้ายเห็ดระโงกและเป็นแบบเดียวกับที่ผู้เสียชีวิตรับประทานให้ข้อมูลว่า หลังรับประทานแล้วไม่มีอาการผิดปกติ

การดำเนินการ

1) ค้นหาผู้ป่วยและผู้สัมผัสเพิ่มเติมในชุมชน
2) สื่อสารให้ความรู้แก่ประชาชนในชุมชนให้เฝ้าระวังอาการ แจ้งเตือนประชาชนห้ามนำเห็ดที่ไม่รู้จักหรือไม่ทราบแหล่งที่มามารับประทาน ดัดป้ายแจ้งเตือนห้ามประชาชนเก็บเห็ดในป่าบริเวณดังกล่าวมารับประทาน

3. การประเมินความเสี่ยงของโรคอาหารเป็นพิษจากการ รับประทานเห็ดพิษ

ในช่วงสัปดาห์ที่ 27 ของปี พ.ศ. 2566 กรมควบคุมโรคได้รับรายงานการเกิดเหตุการณ์โรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษจำนวนทั้งสิ้น 3 เหตุการณ์ จาก เชียงราย บุรีรัมย์ และอำนาจเจริญ จังหวัดละ 1 เหตุการณ์ พบผู้ป่วย รวม 4 ราย เสียชีวิต 2 ราย ทั้ง 2 รายมีภาวะตับวายเฉียบพลัน พบว่าเป็นเห็ดที่เก็บเองและมีผู้นำมาให้ ซึ่งมีทั้งเห็ดรวมหลายชนิด โดยผู้ป่วยเข้าใจว่าเป็นที่รับประทานได้

สถานการณ์อาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษปี พ.ศ. 2566 พบผู้ป่วยทั้งสิ้น 686 ราย จาก 44 จังหวัด คิดเป็นอัตราป่วย 1.03 ต่อแสนประชากร พบผู้ป่วยเสียชีวิต 11 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตายร้อยละ 1.6 เพศชายต่อเพศหญิง 1 : 1.77 กลุ่มอายุที่พบผู้ป่วยมากที่สุด 3 อันดับ คือ อายุมากกว่า 65 ปี (24%) อายุ 55-64 ปี (22%) และ อายุ 45-54 ปี (19%) ผู้ป่วยส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกร คิดเป็น 33% จังหวัดที่พบอัตราป่วยต่อประชากรแสนคน สูงสุด 5 อันดับแรก คือ อุบลราชธานี (16.5) ยโสธร (9.84) บึงกาฬ (6.62) เลย (6.59) ศรีสะเกษ (5.59)

เห็ดพิษในประเทศไทยมีหลายชนิดทั้งที่มีพิษรุนแรงมากและรุนแรงน้อยต่างกัน และแยกจากเห็ดไม่มีพิษได้ยากจากการมองด้วยตาเปล่า ผู้ป่วยส่วนใหญ่เวลารับประทานมักเข้าใจและเชื่อว่าเป็นเห็ดที่กินได้ เนื่องจากลักษณะเห็ดเหมือนเห็ดที่เคยรับประทานอยู่ก่อน รวมถึงการรับประทานเห็ดที่ไม่ทราบแหล่งที่มา จากทั้ง 3 เหตุการณ์ที่พบอยู่ในบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ ทำให้เป็นที่น่าสนใจว่าความเสี่ยงของการพบโรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดในพื้นที่ดังกล่าวอยู่ในระดับสูง โดยเฉพาะกลุ่มที่เก็บเห็ดรับประทานเองหรือซื้อจากคนที่เก็บเห็ดจากป่ามาขาย จึงควรมีการให้ความรู้ถึงความเสี่ยงจากการรับประทานเห็ดพิษแก่ประชาชน พร้อมทั้งแจ้งเตือนอาการที่พบได้หลังรับประทานเห็ดพิษ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้ารับการรักษาได้อย่างรวดเร็ว รวมถึงแจ้งสถานพยาบาลในพื้นที่ดังกล่าวให้มีการเตรียมความพร้อมในการรักษาผู้ได้รับพิษจากการรับประทานเห็ดพิษเพื่อให้การรักษาอย่างทันทั่วถึง

สถานการณ์ต่างประเทศ

ไวรัสแลงยา อาจระบาดแทนโควิด 19 ในอนาคตอันใกล้

ศ.เกียรติคุณ ดร.วสันต์ จันทราทิตย์ หัวหน้าศูนย์จีโนมทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ระบุว่า ประเทศไทยต้องมีการแจ้งเตือนการเฝ้าระวังและสร้างความตระหนักรู้ให้กับประชาชนในเรื่องการป้องกันตนเอง เนื่องจากในขณะนี้มีสัญญาณของการระบาดจากไวรัสชนิดใหม่ที่จะเข้ามาแทนที่ไวรัส COVID-19 ซึ่งเป็นกลุ่มเดียวกันกับไวรัสเฮนิปา (henipavirus) โดยไวรัสชนิดนี้ คือ ไวรัสแลงยา

ไวรัสแลงยาตรวจพบครั้งแรกเมื่อปลายปี พ.ศ. 2561 จากเมืองแลงยา มณฑลชานตง ประเทศจีน โดยพบเกษตรกรคนหนึ่งในพื้นที่ มีอาการไข้เรื้อรังและรักษาไม่หาย จึงมีการเก็บตัวอย่างเชื้อในลำคอของผู้ป่วยมาถอดรหัสพันธุกรรม พบว่าเป็นไวรัสตัวเดียวกันที่อยู่ในสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมขนาดเล็กกินแมลงที่เรียกว่า "หนูผี" เป็นรังโรคตามธรรมชาติ นำเชื้อมาสู่คน หลังจากนั้นจนถึงปี พ.ศ. 2565 มีคนทยอยติดเชื้ออีก 34 คน ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกร มีอาการเดียวกัน จึงนำชื่อเมืองมาตั้งชื่อว่าไวรัสแลงยา และหากย้อนกลับไปก่อนหน้านี้ มีการค้นพบไวรัสในตระกูลไวรัสเฮนิปา เมื่อปี พ.ศ. 2555 ชื่อว่า ไวรัสโมเจียง ซึ่งมีความใกล้เคียงกับไวรัสแลงยา พบในหนูและค้างคาวภายในถ้ำเหมืองทองคำ เมืองโมเจียง ประเทศจีน มีคนงานเหมือง 6 คนป่วยด้วยอาการคล้ายโควิด 19 และ 3 คนเสียชีวิต โดยไวรัสเหล่านี้อยู่ในกลุ่ม 7 สายพันธุ์ ซึ่งมีไวรัสเฮนตรา ไวรัสนิปาห์ ไวรัสซิดาร์ ไวรัสโมเจียง ไวรัสกานา ไวรัสเอ็ม 74 และล่าสุดไวรัสแลงยา ซึ่งเป็นไวรัสกลุ่มใหม่ในตระกูลไวรัสเฮนิปา มีรูปแบบการระบาดคล้ายโควิด 19 ส่วนกรณีผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสแลงยา มีระยะฟักตัว 4-10 วัน จะมีอาการไอ จาม ปวดเมื่อยตัว มีไข้ เป็นอาการระบบทางเดินหายใจคล้ายโควิด 19 และบางรายตับไตจะล้มเหลว แต่ไม่ถึงกับเสียชีวิต ไม่เหมือนกับไวรัสนิปาห์ ไวรัสโมเจียง และไวรัสเฮนตรา มีอาการระบบทางเดินหายใจอักเสบรุนแรงอาจนำไปสู่โรคปอดบวมเช่นเดียวกับโควิด 19 มีอัตราการเสียชีวิตร้อยละ 40-70



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 สัปดาห์ที่ 27

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 27th week 2023

Disease	2023				Case* (Current 4 week)	Mean** (2018-2022)	Cumulative	
	Week 24	Week 25	Week 26	Week 27			2023	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	1	0	0	0	1	0	2	0
Influenza	2232	2971	3136	2007	10346	8080	67460	0
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	10	1
Measles	6	8	4	4	22	153	191	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	1	0	0
Pertussis	0	0	1	0	1	5	9	0
Pneumonia (Admitted)	4341	4494	4093	2722	15650	14596	139425	137
Leptospirosis	73	71	47	23	214	199	1434	15
Hand, foot and mouth disease	1185	1557	1583	1183	5508	5833	22061	0
Total D.H.F.	2930	3511	3936	2101	12478	9345	36470	32

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร และ กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" ไม่ใช่ "ผู้ป่วยที่ยืนยันว่าเป็นโรคนั้น ๆ (confirm)"

ข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลงย้อนหลังได้ทุกสัปดาห์ จึงไม่ควรนำข้อมูลสัปดาห์ปัจจุบันไปอ้างอิงในเอกสารวิชาการ

* จำนวนผู้ป่วย 4 สัปดาห์ล่าสุด (4 สัปดาห์ คิดเป็น 1 ช่วง)

** จำนวนผู้ป่วยในช่วง 4 สัปดาห์ก่อนหน้า, 4 สัปดาห์เดียวกันกับปีปัจจุบัน และ 4 สัปดาห์หลัง ของข้อมูล 5 ปีย้อนหลัง 15 ช่วง (60 สัปดาห์)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 27 week 2023 (July 2-8, 2023)

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

CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			ENCEPHALITIS			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS																																																																																																																																
Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.	Cum.2023	Cum.2023	Current wk.																																																																																																																															
2	0	0	22061	0	1183	0	50533	0	983	0	139425	137	2722	1	67460	0	2007	0	10	1	0	0	488	3	6	0	9	0	0	191	0	4	0	1434	15	23	0																																																																																																																						
Total			Northern Region			ZONE 1			Chiang Mai			Lamphun			Lampang			Phrae			Nan			Phayao			Chiang Rai			Mae Hong Son			ZONE 2			Uttaradit			Tak			Sukhothai			Phitsnulok			Petchabun			ZONE 3			Chai Nat			Nakhon Sawan			Uthai Thani			Kamphaeng Phet			Phichit			Central Region*			Bangkok			ZONE 4			Nonthaburi			Pathum Thani			P.Nakhon S.Ayutthaya			Ang Thong			Lop Buri			Sing Buri			Saraburi			Nakhon Nayok			ZONE 5			Ratchaburi			Kanchanaburi			Suphan Buri			Nakhon Pathom			Samut Sakhon			Samut Songkhram			Phetchaburi			Prachuap Khiri Khan			ZONE 6			Samut Prakan			Chon Buri			Rayong			Chanthaburi			Trat			Chachoengsao			Prachin Buri			Sa Kaeo		
2	0	0	0	5253	0	253	0	11412	0	246	0	27227	5	409	0	14547	0	301	0	1	0	0	188	0	4	0	2	0	0	0	22	0	1	0	325	2	2	0																																																																																																																					
0	0	0	3557	0	171	0	7349	0	146	0	17753	3	324	0	9892	0	176	0	0	0	0	165	0	4	0	2	0	0	0	18	0	1	0	301	2	1	0																																																																																																																						
0	0	0	1432	0	85	0	2142	0	18	0	5556	0	84	0	3152	0	19	0	0	0	0	38	0	1	0	1	0	0	0	10	0	1	0	20	0	0	0																																																																																																																						
0	0	0	243	0	9	0	627	0	17	0	966	0	28	0	537	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	163	0	2	0	606	0	1	0	1533	0	0	0	709	0	2	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	34	2	0	0																																																																																																																							
0	0	0	177	0	10	0	574	0	22	0	1349	0	35	0	1073	0	20	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	10	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	162	0	2	0	840	0	3	0	1415	0	13	0	701	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	57	0	1	0																																																																																																																								
0	0	0	268	0	7	0	552	0	18	0	1514	0	40	0	1160	0	11	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	9	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	1006	0	55	0	1833	0	67	0	4732	3	124	0	2460	0	117	0	0	0	0	93	0	3	0	0	0	0	1	0	0	154	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	106	0	1	0	175	0	0	0	688	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	947	0	55	0	2735	0	91	0	5057	0	64	0	3066	0	95	0	1	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	17	0	1	0																																																																																																																							
0	0	0	136	0	7	0	264	0	9	0	668	0	12	0	411	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	98	0	5	0	655	0	8	0	1057	0	7	0	489	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	214	0	14	0	301	0	8	0	573	0	10	0	416	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	1	0																																																																																																																								
0	0	0	318	0	20	0	940	0	28	0	823	0	10	0	844	0	42	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	181	0	9	0	575	0	38	0	1936	0	25	0	906	0	11	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0																																																																																																																								
2	0	0	0	877	0	27	0	1481	0	9	0	4668	2	21	0	1746	0	30	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	128	0	0	0	153	0	0	0	251	0	0	0	157	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0																																																																																																																									
0	0	0	281	0	0	0	Nakhon Sawan	0	0	0	1592	1	0	0	733	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0																																																																																																																								
2	0	0	135	0	12	0	131	0	7	0	775	0	15	0	133	0	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	143	0	0	0	242	0	0	0	1335	1	0	0	252	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	190	0	15	0	332	0	2	0	715	0	6	0	471	0	20	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	8059	0	438	0	11647	0	201	0	33125	80	681	1	19001	0	639	0	0	0	0	87	1	0	0	0	4	0	0	59	0	1	0	70	0	3	0																																																																																																																						
0	0	0	2374	0	123	0	3566	0	57	0	6340	24	132	0	8619	0	249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	38	0	0	4	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	1303	0	85	0	1923	0	27	0	7972	27	121	1	2758	0	41	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	3	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	225	0	0	0	528	0	4	0	1381	0	2	0	566	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	258	0	30	0	310	0	5	0	1940	27	56	1	726	0	12	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	254	0	8	0	376	0	0	0	1412	0	8	0	627	0	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	70	0	5	0	63	0	0	0	560	0	7	0	182	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	145	0	2	0	120	0	4	0	1083	0	10	0	186	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	38	0	0	0	45	0	0	0	386	0	0	0	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	268	0	39	0	387	0	11	0	1076	0	38	0	333	0	17	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	45	0	1	0	94	0	3	0	134	0	0	0	41	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	1758	0	98	0	2068	0	44	0	7205	12	120	0	2478	0	67	0	0	0	0	19	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	21	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	263	0	2	0	473	0	0	0	777	0	1	0	147	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	256	0	14	0	420	0	0	0	1826	0	20	0	339	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	186	0	0	0	159	0	0	0	1272	0	0	0	383	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	443	0	33	0	266	0	14	0	945	1	47	0	674	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	72	0	0	0	1	0	0	0	74	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	52	0	0	0	127	0	2	0	262	11	0	0	38	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	229	0	11	0	236	0	12	0	733	0	19	0	408	0	12	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0																																																																																																																								
0	0	0	257	0	38	0	386	0	16	0	1316	0	33	0	452	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0																																																																																																																							
0	0	0	2496	0	132	0	3937	0	73	0	11357	17	308	0	4989	0	282	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	12	0	1	0	40	0	3	0																																																																																																																						
0	0	0	661	0	58	0	673	0	17	0	2271	0	56	0	775	0	38	0	0																																																																																																																																								

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 27 พ.ศ. 2566 (2-8 กรกฎาคม 2566)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 27 week 2023 (July 2-8, 2023)

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

REPORTING AREAS	CHOLERA		HFMD		FOOD POISONING		PNEUMONIA*		INFLUENZA		MENINGOCOCCAL*		PERTUSSIS		MEASLES		LEPTOSPIROSIS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	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	5440	0	306	0	23991	0	457	0	57189	8	983	0	20120	0	591	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร: รายงานจากประชาชนผู้ที่ยื่นคำร้องแจ้งเหตุในแต่ละสัปดาห์ และกลุ่มสาธารณสุขทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

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

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับการรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้รับการยืนยันจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ข้อมูลนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม–12 กรกฎาคม 2566)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset,
by Province, Thailand, 2023 (January 1–July 12, 2023)

REPORTING AREAS	2023														CASE	CASE
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY
	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	4399	3256	3701	3926	5467	13005	2716	0	0	0	0	0	36470	32	55.11	0.09
Northern Region	366	261	390	668	1280	3715	714	0	0	0	0	0	7394	2	61.52	0.03
ZONE 1	172	121	174	365	927	2906	604	0	0	0	0	0	5269	2	89.68	0.04
Chiang Mai	91	48	57	92	183	883	127	0	0	0	0	0	1481	2	82.88	0.14
Lamphun	4	5	5	5	3	21	15	0	0	0	0	0	58	0	14.44	0.00
Lampang	4	4	15	18	80	165	63	0	0	0	0	0	349	0	48.02	0.00
Phrae	6	1	4	14	89	164	35	0	0	0	0	0	313	0	71.79	0.00
Nan	24	28	58	153	275	553	36	0	0	0	0	0	1127	0	236.62	0.00
Phayao	6	1	3	29	68	158	43	0	0	0	0	0	308	0	66.10	0.00
Chiang Rai	14	16	14	26	91	742	280	0	0	0	0	0	1183	0	91.23	0.00
Mae Hong Son	23	18	18	28	138	220	5	0	0	0	0	0	450	0	157.77	0.00
ZONE 2	104	55	92	193	261	606	97	0	0	0	0	0	1408	0	39.82	0.00
Uttaradit	7	5	7	5	19	45	9	0	0	0	0	0	97	0	21.68	0.00
Tak	51	19	40	103	156	334	18	0	0	0	0	0	721	0	107.06	0.00
Sukhothai	3	3	15	29	18	63	21	0	0	0	0	0	152	0	25.91	0.00
Phitsanulok	36	21	19	48	44	89	30	0	0	0	0	0	287	0	33.83	0.00
Phetchabun	7	7	11	8	24	75	19	0	0	0	0	0	151	0	15.41	0.00
ZONE 3	104	105	149	130	97	215	14	0	0	0	0	0	814	0	27.79	0.00
Chai Nat	14	20	25	20	5	12	1	0	0	0	0	0	97	0	30.18	0.00
Nakhon Sawan	50	59	62	33	24	69	1	0	0	0	0	0	298	0	28.72	0.00
Uthai Thani	8	10	26	21	25	36	8	0	0	0	0	0	134	0	41.17	0.00
Kamphaeng Phet	22	13	23	32	31	45	0	0	0	0	0	0	166	0	23.28	0.00
Phichit	10	3	13	24	12	53	4	0	0	0	0	0	119	0	22.42	0.00
Central Region*	2899	1768	1856	1565	1741	3434	597	0	0	0	0	0	13860	14	60.68	0.10
Bangkok	1123	564	559	402	238	314	5	0	0	0	0	0	3205	2	57.66	0.06
ZONE 4	433	259	371	229	154	337	52	0	0	0	0	0	1835	3	33.91	0.16
Nonthaburi	142	73	108	54	30	46	1	0	0	0	0	0	454	0	35.39	0.00
Pathum Thani	191	111	134	108	57	96	20	0	0	0	0	0	717	3	60.60	0.42
P.Nakhon S.Ayutthaya	43	25	57	32	24	55	4	0	0	0	0	0	240	0	29.28	0.00
Ang Thong	9	6	15	2	1	4	1	0	0	0	0	0	38	0	13.78	0.00
Lop Buri	29	15	18	7	1	8	3	0	0	0	0	0	81	0	10.93	0.00
Sing Buri	0	1	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	5.85	0.00
Saraburi	15	18	27	15	29	79	21	0	0	0	0	0	204	0	31.68	0.00
Nakhon Nayok	4	10	5	7	12	49	2	0	0	0	0	0	89	0	34.20	0.00
ZONE 5	616	397	343	367	281	462	88	0	0	0	0	0	2554	4	47.89	0.16
Ratchaburi	92	47	54	67	46	72	1	0	0	0	0	0	379	0	43.62	0.00
Kanchanaburi	28	21	23	39	29	73	7	0	0	0	0	0	220	0	24.64	0.00
Suphan Buri	69	47	42	26	10	10	0	0	0	0	0	0	204	0	24.37	0.00
Nakhon Pathom	169	97	65	38	16	48	10	0	0	0	0	0	443	0	48.08	0.00
Samut Sakhon	153	109	74	79	40	37	0	0	0	0	0	0	492	0	83.89	0.00
Samut Songkhram	7	11	2	10	9	18	4	0	0	0	0	0	61	0	31.86	0.00
Phetchaburi	65	42	62	66	93	141	50	0	0	0	0	0	519	1	107.56	0.19
Prachuap Khiri Khan	33	23	21	42	38	63	16	0	0	0	0	0	236	3	42.76	1.27
ZONE 6	713	528	558	547	1063	2309	451	0	0	0	0	0	6169	5	99.20	0.08
Samut Prakan	235	165	140	101	53	117	19	0	0	0	0	0	830	0	61.30	0.00
Chon Buri	266	170	134	110	196	447	83	0	0	0	0	0	1406	2	89.25	0.14
Rayong	110	112	114	105	218	508	124	0	0	0	0	0	1291	1	172.96	0.08
Chanthaburi	31	31	94	89	215	562	109	0	0	0	0	0	1131	2	210.98	0.18
Trat	31	14	34	87	323	377	55	0	0	0	0	0	921	0	403.14	0.00
Chachoengsao	7	9	16	4	11	35	11	0	0	0	0	0	93	0	12.87	0.00
Prachin Buri	20	17	19	32	28	155	12	0	0	0	0	0	283	0	57.23	0.00
Sa Kaeo	13	10	7	19	19	108	38	0	0	0	0	0	214	0	38.11	0.00

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม–12 กรกฎาคม 2566)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2023 (January 1–July 12, 2023)

REPORTING AREAS	2023														CASE	CASE
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)
NORTH-EASTERN REGION	207	267	410	723	1254	3584	947	0	0	0	0	0	7392	4	33.85	0.05
ZONE 7	60	76	129	155	191	691	155	0	0	0	0	0	1457	1	29.04	0.07
Khon Kaen	16	14	28	44	40	157	20	0	0	0	0	0	319	0	17.79	0.00
Maha Sarakham	21	27	34	31	60	192	31	0	0	0	0	0	396	0	41.64	0.00
Roi Et	7	19	28	32	45	208	50	0	0	0	0	0	389	1	29.98	0.26
Kalasin	16	16	39	48	46	134	54	0	0	0	0	0	353	0	36.15	0.00
ZONE 8	41	35	36	124	338	823	273	0	0	0	0	0	1670	1	30.26	0.06
Bungkan	2	4	1	6	37	54	1	0	0	0	0	0	105	1	24.88	0.95
Nong Bua Lam Phu	5	2	10	22	49	151	104	0	0	0	0	0	343	0	67.36	0.00
Udon Thani	15	14	12	20	40	71	13	0	0	0	0	0	185	0	11.80	0.00
Loei	5	9	6	25	82	188	49	0	0	0	0	0	364	0	56.99	0.00
Nong Khai	7	2	2	3	3	49	25	0	0	0	0	0	91	0	17.60	0.00
Sakon Nakhon	3	3	2	6	31	60	16	0	0	0	0	0	121	0	10.55	0.00
Nakhon Phanom	4	1	3	42	96	250	65	0	0	0	0	0	461	0	64.28	0.00
ZONE 9	63	72	104	166	208	808	232	0	0	0	0	0	1653	2	24.62	0.12
Nakhon Ratchasima	27	24	33	58	68	283	83	0	0	0	0	0	576	1	21.87	0.17
Buri Ram	7	11	17	19	22	56	52	0	0	0	0	0	184	0	11.64	0.00
Surin	21	32	35	55	83	317	57	0	0	0	0	0	600	1	43.57	0.17
Chaiyaphum	8	5	19	34	35	152	40	0	0	0	0	0	293	0	26.08	0.00
ZONE 10	43	84	141	278	517	1262	287	0	0	0	0	0	2612	0	56.94	0.00
Si Sa Ket	15	19	22	36	98	346	120	0	0	0	0	0	656	0	44.99	0.00
Ubon Ratchathani	20	46	96	192	302	661	99	0	0	0	0	0	1416	0	75.82	0.00
Yasothon	3	14	7	11	14	41	42	0	0	0	0	0	132	0	24.72	0.00
Amnat Charoen	0	2	5	11	21	22	0	0	0	0	0	0	61	0	16.21	0.00
Mukdahan	5	3	11	28	82	192	26	0	0	0	0	0	347	0	98.80	0.00
Southern Region	927	960	1045	970	1192	2272	458	0	0	0	0	0	7824	12	82.53	0.15
ZONE 11	347	359	359	365	465	920	189	0	0	0	0	0	3004	5	66.95	0.17
Nakhon Si Thammarat	71	99	83	79	93	208	47	0	0	0	0	0	680	2	43.87	0.29
Krabi	58	62	61	49	71	213	63	0	0	0	0	0	577	0	120.57	0.00
Phangnga	27	34	48	48	67	57	2	0	0	0	0	0	283	0	105.55	0.00
Phuket	65	56	59	60	65	158	27	0	0	0	0	0	490	0	117.61	0.00
Surat Thani	47	50	47	33	57	122	35	0	0	0	0	0	391	3	36.54	0.77
Ranong	31	19	10	4	13	23	0	0	0	0	0	0	100	0	51.42	0.00
Chumphon	48	39	51	92	99	139	15	0	0	0	0	0	483	0	94.83	0.00
ZONE 12	580	601	686	605	727	1352	269	0	0	0	0	0	4820	7	96.54	0.15
Songkhla	245	226	256	231	298	628	153	0	0	0	0	0	2037	2	142.44	0.10
Satun	7	18	40	38	105	122	29	0	0	0	0	0	359	2	110.64	0.56
Trang	34	28	39	35	60	102	1	0	0	0	0	0	299	2	46.71	0.67
Phatthalung	39	54	37	32	38	68	0	0	0	0	0	0	268	0	51.26	0.00
Pattani	87	98	104	85	56	123	31	0	0	0	0	0	584	0	80.24	0.00
Yala	62	62	61	60	81	201	45	0	0	0	0	0	572	1	105.84	0.17
Narathiwat	106	115	149	124	89	108	10	0	0	0	0	0	701	0	86.86	0.00

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

โรค มือเท้า ปาก



อาการ

มีไข้ ปวดศีรษะ ปวดเมื่อย มีตุ่มพองเล็ก ๆ

การป้องกัน

ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่
หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับตุ่ม
ทำความสะอาดของใช้ของเล่น
หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับน้ำลาย
หากพบเด็กป่วย ต้องรีบแยกออกจากเด็กคนอื่น ๆ เพื่อป้องกันไม่ให้แพร่เชื้อ



กรมควบคุมโรค
กระทรวงสาธารณสุข

โรคมือเท้าปาก เกิดจากการติดเชื้อไวรัสชนิดหนึ่ง มักพบในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี พบบ่อยในเด็กทารก และเด็กเล็ก มักเกิดในสถานที่ที่มีเด็กอยู่จำนวนมาก

การรักษา

- ✓ ให้อาหารอ่อน ๆ ดื่มน้ำและทานผลไม้
- ✓ เด็กเล็กควรป้อนนมแทนการดูดจากขวดนม
- ✓ หากมีอาการรุนแรง เช่น ไข้สูง ชีบ อาเจียนบ่อย ให้รีบไปพบแพทย์

“ปัจจุบัน ยังไม่มีวัคซีนป้องกันเชื้อไวรัสกลุ่มนี้
วิธีการที่ดีที่สุด คือการรักษาสุขอนามัยส่วนบุคคล”

ข้อมูล ณ วันที่ 10 กรกฎาคม 2566

ที่มา : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

สำนักงานสื่อสาร
และสนับสนุนการสื่อสาร
กรมควบคุมโรค
1422



สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

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



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

ปีที่ 54 ฉบับที่ 27 : 14 กรกฎาคม 2566 Volume 54 Number 27: July 14, 2023

กำหนดออก : รายสัปดาห์

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาส นายแพทย์ด้านวน อึ้งชูศักดิ์

หัวหน้าบรรณาธิการ : นายแพทย์จักรรัฐ พิทยาวงศ์อานนท์

กองบรรณาธิการ :

วรรณภา หานูเชาว์วรกุล เสาวพัตร อ้นจ้อย วิทยา สวัสดิ์วุฒิพงษ์ วราลักษณ์ ดังคนกุล พิมพ์ภา เตชะกมลสุข ปณิธิ อัมมวิจยะ ดารินทร์ อารีย์โชดชัย ปทุมมาลัย ตีลาพร ธราวิทย์ อุพงษ์ รุติพงษ์ ยิ่งยง กาวิณี ดวงเงิน ธีรศักดิ์ ชักนำ อนุพงศ์ สิริรุ่งเรือง ชนิษฐ์ สนธิไชย ธีรวิฑูรี แพทย์คุณธรรม ธนิต รัตนธรรมสกุล ระพีพงศ์ สุพรรณไชยมาตย์ พันธนี ธิตชัย กันทิลา ทวีวิทยาการ ชาโล สาณศิลป์ ธนวัต จันทร์เทียน ญัฐพราน นิตยสุทธิ์ ดนิงนิง เขียวโย ชัยพร จิตร์พีระ อุบลรัตน์ นฤพนธ์จิรกุล

ฝ่ายผลิตและจัดการวารสาร : คณะจัดการรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

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