

ภาณินิ ปัญญาการ, สมคิด ไกรพัฒนพงศ์, วิลาวุฒิ วิษัยนต์, รัชชญาภัช สำเภา, อนุกุล บุญคง, ประเทือง ฉ่ำน้อย, เบญจมาศ ใจงาม, ทศนีย์ แซ่เตียว, เสาวลักษณ์ กมล, ศิณีนาด กุลาวงศ์, ธนิต รัตนธรรมสกุล

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญประจำสัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 25-31 สิงหาคม 2562 ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. โรคไข้เลือดออกเสียชีวิต พบผู้ป่วยยืนยันโรค ไข้เลือดออกเสียชีวิต ใน 6 จังหวัด

จังหวัดอำนาจเจริญ พบผู้ป่วยเสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 40 ปี อาชีพทำนา อยู่ที่หมู่ 12 บ้านจิกตุ ตำบลจิกตุ อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ เริ่มป่วยวันที่ 16 สิงหาคม 2562 มีอาการไข้ ปวดเมื่อยตามตัว ตาเหลือง ถ่ายดำ ไปรักษาที่รพ.วารินชำราบ แพทย์สงสัยไข้เลือดออกซ็อก และส่งต่อรักษาแบบผู้ป่วยในที่ รพ.สรรพสิทธิประสงค์ เสียชีวิตวันที่ 21 สิงหาคม 2562 พบความเข้มข้นเลือดร้อยละ 41.3 เม็ดเลือดขาว 5,730 เซลล์ต่อลบ.มม. เกล็ดเลือด 37,000 เซลล์ต่อลบ.มม. ผล Dengue NS1 และ Dengue IgM เป็นลบ แต่ Dengue IgG เป็นบวก ผลตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสด้วยวิธี PCR พบเชื้อเด็งกี ซีโรทัยป์ 2

จังหวัดชัยนาท พบผู้ป่วยเสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 32 ปี อาชีพค้าขาย อยู่ที่ตำบลท่าฉนวน อำเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท เริ่มป่วยวันที่ 21 สิงหาคม 2562 ด้วยอาการไข้ ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ เข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยนอกที่รพ.ศรีสวรรค์ วันที่ 24 สิงหาคม 2562 ด้วยอาการไข้สูง ถ่ายเหลว เพื่อยามาก ปัสสาวะไม่ออก เข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยใน วันที่ 25 สิงหาคม 2562 ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ความเข้มข้นเลือดร้อยละ 20 เม็ดเลือดขาว 6,720 เซลล์ต่อลบ.มม. เกล็ดเลือด 25,000 เซลล์ต่อลบ.มม. ค่า Creatine 3.63 มิลลิกรัมต่อเดซิลิตร ส่งต่อผู้ป่วยไปรับการรักษาที่ รพ.สวรรค์ประชารักษ์ แกร็บวัดความดันโลหิตไม่ได้ ซีพจร 116 ครั้ง ต่อนาที แพทย์วินิจฉัยไข้เลือดออกซ็อก เสียชีวิตวันที่ 26 สิงหาคม 2562 ผลตรวจ Dengue IgM-IgG และ Dengue NS1 ให้ผลบวก ผลตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสด้วยวิธี PCR พบเชื้อเด็งกี ซีโรทัยป์ 1

กรุงเทพมหานคร พบผู้ป่วยเสียชีวิต 1 ราย เพศหญิง สัญชาติ ลาว อายุ 17 ปี อาชีพลูกจ้างร้านอาหาร อยู่ที่แขวงคลองบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร เริ่มป่วยวันที่ 19 สิงหาคม 2562 มี

อาการไข้ อ่อนเพลีย ซึ่อย่าไม่ทราบชนิดมาทาน แต่ยังคงมีไข้ วันที่ 26 สิงหาคม 2562 มีอาการตัวเย็น พูดไม่รู้เรื่อง เข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยในที่รพ.หลวงพ่อกวีศักดิ์ชุดินโรอุทิศ แกร็บมีอาการ ซ็อก ตัวเย็น ซีพจรเต้นเร็ว เกล็ดเลือดต่ำ ค่าการทำงานของตับผิดปกติ และผลตรวจ Dengue NS1 ให้ผลบวก แพทย์วินิจฉัย ไข้เลือดออกเด็งกี วันที่ 27 สิงหาคม 2562 ผู้ป่วยเสียชีวิต ผลตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสด้วยวิธี PCR พบเชื้อเด็งกี ซีโรทัยป์ 4

จังหวัดสุราษฎร์ธานี พบผู้ป่วยเสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 17 ปี อยู่ที่ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี เริ่มป่วยวันที่ 3 สิงหาคม 2562 มีไข้หนาวสั่น ปวดศีรษะ วันที่ 4 สิงหาคม 2562 เข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยนอกที่รพ.สุราษฎร์ธานี อุณหภูมิ 41 องศาเซลเซียส ความดันโลหิต 113/45 มิลลิเมตรปรอท ซีพจร 126 ครั้งต่อนาที ความเข้มข้นเลือดร้อยละ 29.4 เม็ดเลือดขาว 6,240 เซลล์ต่อลบ.มม. เกล็ดเลือด 180,000 เซลล์ต่อลบ.มม. แพทย์วินิจฉัย ไข้เลือดออกเด็งกี วันที่ 6 สิงหาคม 2562 ไปตรวจซ้ำด้วยอาการไข้สูง ปวดหัว ปวดตามตัว เหงื่อออก ตัวเย็น ถ่ายเหลว 5 ครั้ง แกร็บ อุณหภูมิ 36 องศาเซลเซียส ความดันโลหิต 104/63 มิลลิเมตรปรอท ซีพจร 134 ครั้งต่อนาที แพทย์วินิจฉัยเป็นไข้เลือดออกระยะ 3 ร่วมกับไวรัสตับอักเสบบี เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยวิกฤต ระหว่างรักษามีอาการหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน และตับวาย เสียชีวิตวันที่ 22 สิงหาคม 2562 แพทย์วินิจฉัยไข้เลือดออกซ็อกเสียชีวิต ผลตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสด้วยวิธี PCR พบเชื้อเด็งกี ซีโรทัยป์ 2

จังหวัดสระแก้ว พบผู้ป่วยเสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 24 ปี น้ำหนักตัว 150 กิโลกรัม อยู่ที่ตำบลหนองแวง อำเภอโคกสูง จังหวัด สระแก้ว เริ่มป่วยวันที่ 22 สิงหาคม 2562 ด้วยอาการไข้ ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ ถ่ายเหลวและอาเจียน วันที่ 24 สิงหาคม 2562 เข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยในที่รพ.จันทบุรี ผลตรวจพบความเข้มข้นเลือด ร้อยละ 49.8 เกล็ดเลือด 12,000 เซลล์ต่อลบ.มม. เม็ดเลือดขาว 4,100 เซลล์ต่อลบ.มม. ผู้ป่วยมีอาการเลือดออกของอวัยวะภายใน แพทย์วินิจฉัยเป็นโรคไข้เลือดออก เสียชีวิตวันที่ 26 สิงหาคม 2562

ผลตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสด้วยวิธี PCR พบเชื้อเด็งกี ซีโรทัยป์ 1
จังหวัดชุมพร พบผู้เสียชีวิต 1 ราย เป็นเด็กหญิงอายุ 10
 เดือน อยู่ที่ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร เริ่มป่วยวันที่ 13
 สิงหาคม 2562 มีอาการไข้และอาเจียน วันที่ 16 สิงหาคม 2562 เข้า
 รับการรักษแบบผู้ป่วยนอกที่รพ.ละแม อุณหภูมิร่างกาย 39.3 องศา
 เซลเซียส ซีพจร 110 ครั้งต่อนาที ความเข้มข้นเลือดร้อยละ 30 เม็ด
 เลือดขาว 10,300 เซลล์ต่อลบ.มม. เกล็ดเลือด 245,000 เซลล์ต่อ
 ลบ.มม. แพทย์วินิจฉัยติดเชื้อไวรัส เข้ารับการรักษาก่อนในวันที่ 24
 สิงหาคม 2562 ด้วยอาการไข้ ถ่ายเหลวและอาเจียน แพทย์วินิจฉัย

อุจจาระร่วง และให้เข้ารับการรักษแบบผู้ป่วยใน แต่ญาติปฏิเสธ
 วันที่ 26 สิงหาคม 2562 กลับไปตรวจซ้ำ ด้วยอาการซึมลง ตัวเย็น
 ปลายมือ ปลายเท้าเขียว อุณหภูมิร่างกาย 36.5 องศาเซลเซียส ซีพ
 จจร 180 ครั้งต่อนาที ความเข้มข้นเลือดร้อยละ 34 เม็ดเลือดขาว
 16,050 เซลล์ต่อลบ.มม. เกล็ดเลือด 31,000 เซลล์ต่อลบ.มม. ส่งไป
 รับการรักษที่รพ.หลังสวน แพทย์วินิจฉัยอุจจาระร่วงร่วมกับติด
 เชื้อในกระแสเลือดผลตรวจ Dengue NS1 ให้ผลบวก ส่งต่อไปรักษา
 ที่รพ.ชุมพรเขตอุดมศักดิ์ แพทย์วินิจฉัยไข้เลือดออกช็อกเสียชีวิต ผล
 ตรวจหาสารพันธุกรรมไวรัสด้วยวิธี PCR พบเชื้อเด็งกี ซีโรทัยป์ 1



รายงานโรค
 ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 34

Reported cases of diseases under surveillance 506, 34th week

✉ sget506@yahoo.com

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา
 Epidemiological informatics unit, Division of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของ
 ปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 สัปดาห์ที่ 34

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 34th week 2019

Disease	2019				Case* (Current 4 week)	Mean** (2014-2018)	Cumulative	
	Week 31	Week 32	Week 33	Week 34			2019	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	1	9	1
Influenza	5277	5257	5227	2116	17877	16780	241027	17
Meningococcal Meningitis	0	0	1	0	1	2	14	2
Measles	88	78	73	31	270	184	4435	14
Diphtheria	1	0	1	1	3	0	12	3
Pertussis	1	2	0	0	3	0	50	1
Pneumonia (Admitted)	3844	3856	3647	1748	13095	21691	156251	108
Leptospirosis	48	41	20	13	122	268	1314	16
Hand, foot and mouth disease	2583	2491	2173	1053	8300	8698	46079	1
Total D.H.F.	3785	3583	2685	720	10773	9860	81500	89

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานามัย กรุงเทพมหานคร และ กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ
 ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ
 ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" มิใช่ "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)

