

สมคิด คงอยู่, ปุณยริย์ บัวทุ่ง, ชรัษฐพร จิตรพิระ, อ้อยทิพย์ ยาโสภา, กวินนา เกิดสลง, ชลธิชา นอบเผือก, ประภาพร สมพงษ์, จินตนา พรมลา, เมตตา พิมพ์สวัสดิ์, ศรีนยา พงศ์พันธ์

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคประจำสัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 4-10 พฤศจิกายน 2561 ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

**สถานการณ์ภายในประเทศ**

**1. สงสัยโรคสมองฝ่อ (Creutzfeldt Jacob Disease: CJD) จังหวัดแพร่** พบผู้ป่วยสงสัยโรคสมองฝ่อ 1 ราย เป็นเพศหญิง อายุ 61 ปี ที่อยู่ขณะป่วย ตำบลแม่พุง อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่ ผู้ป่วยไม่มีโรคประจำตัว เคยรับการผ่าตัดต่อเมื่อ 10 ปีก่อน และผ่าตัดไส้ติ่งปี พ.ศ. 2559 ไม่เคยปลูกถ่ายอวัยวะ ไม่เคยเดินทางไปต่างประเทศ มีประวัติเคยเลี้ยงวัวและหยุดเลี้ยงประมาณ 1 ปี สมาชิกภายในบ้านมีพฤติกรรมมารับประทานอาหารดิบ เริ่มเมื่อประมาณ 2 เดือนที่ผ่านมา ผู้ป่วยมีอาการตาพร่ามัว ไม่พูด เดินเซ และ 3 อาทิตย์ก่อนเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลแพร่ มีอาการตาพร่ามัวมากขึ้น ชาอ่อนแรง เดินเซ ซึมลง เรียกไม่รู้สีกตัว วินิจฉัยเบื้องต้น สงสัยโรคสมองฝ่อ ส่งต่อโรงพยาบาลลำปาง เพื่อยืนยันการวินิจฉัยด้วยวิธีการตรวจคลื่นไฟฟ้าสมอง (EEG) พบ Encephalopathy with PSWs ddx Encephalitis < possible CJD, None convulsive status epilepticus, แพทย์วินิจฉัย Probable sporadic CJD มาตรการที่ดำเนินการ ทีมสสจ.แพร่ ดำเนินการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม ไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติมในพื้นที่ ไม่มีสัตว์ป่วยและตายผิดปกติในพื้นที่ในช่วงระยะเวลา 10 ปี และสื่อสารความเสี่ยงให้ความรู้แก่ญาติผู้ป่วย คนในครอบครัว และประชาสัมพันธทางหอกระจายข่าวในหมู่บ้านแม่แฮด เรื่อง กินร้อน ช้อนกลาง ล้างมือ วิธีการล้างมือ 7 ขั้นตอน แจงให้ประชาชนทราบว่าถ้าหากมีอาการผิดปกติ เช่น มึนศีรษะ ตาพร่ามัวใจสั่นควรรีบไปพบแพทย์ทันที รพ.แพร่ แนะนำเรื่องการจัดการศพ ห้ามโปรยอัฐิ ห้ามนำอัฐิลอยน้ำ ห้ามทำ autopsy, organ transplant

**2. โรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 2 เหตุการณ์**

**จังหวัดเพชรบุรี** พบผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 25 ปี น้ำหนัก 90 กิโลกรัม อาศัยที่ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี เริ่มป่วยด้วยอาการไข้ ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยตามตัว ถ่ายเหลว อาเจียน วันที่ 3 พฤศจิกายน 2561 เข้ารับการ

รักษาที่โรงพยาบาลชะอำ แผนกผู้ป่วยใน วินิจฉัยเบื้องต้น Dengue Hemorrhagic Fever with UGIB อาการแรกเริ่ม ไข้สูง อาเจียน เป็น Coffee Ground ส่งต่อโรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี รับไว้ในหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย แพทย์วินิจฉัย Dengue Hemorrhagic Fever with UGIB สัญญาณชีพแรกเริ่ม อุณหภูมิ 37 องศาเซลเซียส ชีพจร 116 ครั้ง/นาที ความดันโลหิต 149/71 มิลลิเมตรปรอท ผลตรวจความสมบูรณ์ของเลือด พบเกล็ดเลือด 13,111 เซลล์/ลูกบาศก์มิลลิเมตร ความเข้มข้นของเลือดร้อยละ 64.8 เม็ดเลือดขาว 4,111 เซลล์/ลูกบาศก์มิลลิเมตร เป็นชนิดนิวโทรฟิลร้อยละ 63.2 ลิมโฟไซต์ร้อยละ 22.3 โมโนไซต์ร้อยละ 13.6 อีโอซิโนฟิลร้อยละ 1.31 เบโซฟิลร้อยละ 2.31 ผู้ป่วยมีอาการกระสับกระส่าย หายใจเหนื่อยหอบ ความดันโลหิตต่ำ เสียชีวิตในวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 ตรวจผล RT-PCR พบ Dengue type I ทีมสอบสวนโรคในพื้นที่ดำเนินการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในชุมชน สอบสวนและควบคุมป้องกันโรค ให้ความรู้แก่ประชาชนในชุมชน ผู้มารับบริการ และญาติผู้ป่วย ในการป้องกันโรคไข้เลือดออกและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย

**จังหวัดสงขลา** พบผู้เสียชีวิตสงสัยไข้เลือดออกเดงกีช็อก 1 ราย เพศหญิง อายุ 10 เดือน อาศัยอยู่ที่หมู่ 3 ตำบลม่วงงาม อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา เริ่มป่วยด้วยอาการไข้สูง มีน้ำมูกใส ไอ ไม่มีเสมหะ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลม่วงงาม วันที่ 24 ตุลาคม 2561 วินิจฉัยเบื้องต้น โรคไข้หวัด รับประทานยาลดไข้ ลดน้ำมูกและยาแก้ไอ วันที่ 30 ตุลาคม 2561 เข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลสิงหนคร แผนกผู้ป่วยนอก ด้วยอาการไข้ ไอ อาเจียน อุณหภูมิ 37.9 องศาเซลเซียส แพทย์วินิจฉัย Acute upper respiratory infection เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลม่วงงามอีกครั้งเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2561 รับประทานยาลดไข้และแนะนำให้เช็ดตัวลดไข้ เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลสิงหนคร วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ด้วยอาการมีไข้สูง



ฝ่ามือฝ่าเท้ามีตุ่มแดง ไม่มีน้ำลายไหล ไม่เห็นตุ่มในปาก รู้สึกตัวดี  
 อ่อนเพลียเล็กน้อย สัญญาณชีพแรกเริ่ม อุณหภูมิ 39.8 องศา  
 เซลเซียส อัตราการเต้นของหัวใจ 146 ครั้งต่อนาที อัตราการ  
 หายใจ 26 ครั้งต่อนาที ความดันโลหิต 89/60 มิลลิเมตรปรอท On  
 5%D/N/4 500 mL. IV rate 100 mL/hr วินิจฉัยเบื้องต้น Viral  
 infection ผู้ป่วยตาบวม หายใจตื้น ๆ อาเจียน ซึมลง ส่งรักษาต่อ  
 ไอ รับประทานข้าวและนมได้น้อย อาเจียน 3 ครั้ง ไม่มีท้องเสีย

โรงพยาบาลสงขลา วินิจฉัยเป็น AFI & Thrombocytopenia  
 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2561 ส่งต่อโรงพยาบาลหาดใหญ่ แผนก  
 ผู้ป่วยหนัก ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบเม็ดเลือดขาว 13,930  
 เซลล์/ลูกบาศก์มิลลิเมตร เกล็ดเลือด 62,000 เซลล์/ลูกบาศก์  
 มิลลิเมตร ความเข้มข้นของเลือด 36.7 ลิ้มโฟไซท์ 45 ผลตรวจ  
 Dengue IgG และ IgM ให้ผลบวก วันที่ 5 พฤศจิกายน 2561  
 ผู้ป่วยเสียชีวิต แพทย์วินิจฉัย DSS

\*\*\*\*\*



รายงานโรค  
 ที่ต้องเฝ้าระวัง

## ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 44

### Reported cases of diseases under surveillance 506, 44<sup>th</sup> week

✉ sget506@yahoo.com

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา  
 Epidemiological informatics unit, Bureau of Epidemiology

**ตารางที่ 1** จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของ  
 ปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2561 สัปดาห์ที่ 44

**Table 1** Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 44<sup>th</sup> week 2018

Disease	2018				Case* (Current 4 week)	Mean** (2013-2017)	Cumulative	
	Week 41	Week 42	Week 43	Week 44			2018	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	7	5	0
Influenza	3100	2676	2174	892	8842	12775	156280	30
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	15	1
Measles	331	357	230	52	970	136	4104	14
Diphtheria	0	1	0	0	1	2	11	1
Pertussis	3	3	2	0	8	4	143	3
Pneumonia (Admitted)	4669	3614	3186	1530	12999	19744	247683	199
Leptospirosis	75	43	48	11	177	289	2507	30
Hand, foot and mouth disease	1035	809	615	275	2734	3496	62486	1
Total D.H.F.	1523	1545	1130	318	4516	7802	73679	95

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ  
 ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ  
 ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" ไม่ใช่ "ผู้ป่วยที่ยืนยันว่าเป็นโรคนั้น ๆ (confirm)"  
 ข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลงย้อนหลังได้ทุกสัปดาห์ จึงไม่ควรนำข้อมูลสัปดาห์ปัจจุบันไปอ้างอิงในเอกสารวิชาการ  
 \* จำนวนผู้ป่วย 4 สัปดาห์ล่าสุด (4 สัปดาห์ คิดเป็น 1 ช่วง)  
 \*\* จำนวนผู้ป่วยในช่วง 4 สัปดาห์ก่อนหน้า, 4 สัปดาห์เดียวกันกับปีปัจจุบัน และ 4 สัปดาห์หลัง ของข้อมูล 5 ปีย้อนหลัง 15 ช่วง (60 สัปดาห์)

