

วรางคณา จันทรสุข, เสาวลักษณ์ กมล, จินตนา พรหมลา, ธนัชชา ไทยธนสาร, พนิดา เจริญกรุง, วทิพวรรณ เหมสอิ, พีรเชษฐ ภูสันติสัมพันธ์, ชนินันท์ สนธิไชย

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญประจำสัปดาห์ที่ 39 ระหว่างวันที่ 27 กันยายน-3 ตุลาคม 2563 ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. บาดเจ็บจากการสัมผัสสารเคมีรั่วไหล 20 ราย จังหวัด

สมุทรปราการ เกิดอุบัติเหตุสารเคมีรั่วไหล ที่อยู่ขณะเกิดเหตุเป็นบ้านรับซื้อของเก่า หมู่ที่ 4 ซอยชีหมา ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ มีผู้สัมผัสสารเคมีได้รับบาดเจ็บ 8 ราย เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลบางพลี มีอาการหนัก 2 ราย รายละเอียดเหตุการณ์ วันที่ 28 กันยายน 2563 เจ้าของบ้านได้ใช้เครื่องมือเจาะถึงเหล็กที่มีลักษณะรูปทรงสูง ประมาณ 100 เซนติเมตร และมีสนิมเกาะที่ถึงเป็นจำนวนมาก ขณะที่ทำการเจาะมีควันทึ เหลืองพุ่งและพุ่งกระจายออกมาปริมาณมากเป็นวงกว้าง รัศมี ประมาณ 50 เมตร ทำให้ผู้สัมผัสมีอาการแสบจมูก แสบตา แสบคอ หายใจติดขัด สลัดควัน น้ำลายเหนียว เจ้าหน้าที่ดับเพลิงจึงฉีดพ่น น้ำบริเวณที่เกิดเหตุพื้นที่โดยรอบ พร้อมกันพื้นที่และอพยพผู้สัมผัสสารเคมีส่งต่อโรงพยาบาลทันที มีรายละเอียดผู้ป่วย 8 ราย ดังนี้ รายที่ 1 ชายอายุ 46 ปี เจ้าของบ้านเกิดเหตุ ผู้เจาะถึงเหล็กเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลบางพลี และส่งต่อโรงพยาบาลเอกชนแห่งหนึ่ง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ รายที่ 2 ชาย อายุ 12 ปี อาศัยอยู่ข้างบ้านเกิดเหตุ อาการรุนแรงใส่ท่อช่วยหายใจ จึงส่งต่อรักษาที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี รายที่ 3 หญิง อายุ 2 ปี รายที่ 4 หญิง อายุ 50 ปี รายที่ 5 หญิง อายุ 21 ปี รายที่ 6 ชาย อายุ 18 ปี รายที่ 7 หญิง อายุ 17 ปี และรายที่ 8 ชาย อายุ 20 ปี ซึ่งรายที่ 3-8 อาศัยอยู่ข้างบ้านเกิดเหตุ รับการรักษาที่โรงพยาบาลบางพลี โดยทีมโรงพยาบาลบางพลี ร่วมกับสำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางพลี ค้นหาผู้ได้รับผลกระทบในชุมชนที่สัมผัสสารเคมีเพิ่มเติม พบว่ามีจำนวน 12 ราย แพทย์ได้ให้การรักษาเบื้องต้น แต่เนื่องจากมีอาการเล็กน้อยจึงไม่ได้เข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล รวมผู้ได้รับผลกระทบจำนวน 20 ราย วันที่ 30 กันยายน 2563 ผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษากลับบ้าน 7 ราย ยังคงรักษาต่อ 1 ราย ที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี แผนกหออภิบาล

ผู้ป่วยเด็กวิกฤต (PICU) ผู้ป่วยอาการทั่วไป รู้สึกตัวดี ปฏิบัติตามคำสั่งได้ แพทย์ทำการถอดท่อเครื่องช่วยหายใจ ความเข้มข้นของออกซิเจนในเลือด เท่ากับ 99-100 % ผลการเอกซเรย์ปอดปกติ ได้รับยาปฏิชีวนะและยาแก้ปวด แพทย์เฝ้าระวังภาวะแทรกซ้อนระบบทางเดินหายใจ หากไม่มีอาการผิดปกติจะพิจารณาย้ายออกจากแผนกหออภิบาลผู้ป่วยเด็กวิกฤต (PICU) อยู่ระหว่างติดตามตามอาการเพิ่มเติม และได้ให้คำแนะนำประชาชนรอบ ๆ พื้นที่เกิดเหตุ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สังเกตอาการผิดปกติของระบบทางเดินหายใจ และแจกหน้ากากอนามัย พร้อมทั้งติดตามเฝ้าระวังอาการของผู้ได้รับผลกระทบในชุมชนเพิ่มเติม และประสานสำนักงานสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ เพื่อเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศ และตรวจวิเคราะห์สารเคมีปนเปื้อนในอากาศต่อไป

2. จมน้ำเสียชีวิต 2 ราย จังหวัดนครราชสีมาและสุรินทร์

รายที่ 1 เพศชาย อายุ 73 ปี ว่ายน้ำได้ สถานที่เกิดเหตุ บริเวณสระน้ำของตนเอง หมู่ที่ 19 ตำบลลาดไทร อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดเหตุการณ์มีดังนี้ วันที่ 24 กันยายน 2563 เวลา 17.00 น. ผู้เสียชีวิตออกจากบ้านเพื่อไปเก็บสายบัวมาแกง ที่บริเวณสระที่น้ำของตนเอง เวลา 18.00 น. ภรรยาพบว่ายังไม่กลับบ้าน จึงได้ไปตามที่ทุ่งนาได้พบรองเท้าวและเสื้อผ้ากองไว้ บริเวณริมสระน้ำจึงขอความช่วยเหลือชาวบ้านในการค้นหาเวลา 19.30 น. บุตรชายพร้อมชาวบ้านช่วยกันนำศพขึ้นมา ลักษณะศพ ตัวแข็ง ตัวเขียว สวมใส่เพียงกางเกงใน เวลา 20.00 น. ประสานกู้ชีพสว่างเมตตาชุมพวงเพื่อนำศพไปชันสูตรที่โรงพยาบาลชุมพวง อยู่ระหว่างรอผลการชันสูตรศพ จากการสำรวจบริเวณรอบสระน้ำ มีความลึก 3 เมตร ห่างจากบ้านไปยังที่เกิดเหตุ 100 เมตร ทีมกู้ชีพสว่างเมตตาชุมพวง ดำเนินการกันเขตไม่ให้ประชาชนเข้าไปพื้นที่เกิดเหตุ และทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว อำเภอลำทะเมนชัย อยู่ระหว่างการสอบสวนสาเหตุเพิ่มเติมเพื่อเสนอแนะแนวทางมาตรการ

ป้องกันการเกิดเหตุการณ์จมน้ำเสียชีวิตพร้อมทั้งจัดการพื้นที่เสี่ยง

รายที่ 2 เพศหญิง อายุ 38 ปี สถานที่เกิดเหตุสระน้ำกลาง หมู่บ้านตะตังไถง หมู่ 5 ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ ที่อยู่ขณะเกิดเหตุ หมู่ที่ 5 ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ มีอาการป่วยด้วยโรคซึมเศร้าและจิตเวช เคยมีประวัติคิดฆ่าตัวตายแต่ไม่สำเร็จ วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ญาติแจ้งว่าผู้เสียชีวิต หายออกจากบ้านเวลาประมาณ 06.00 น. และช่วงบ่ายพบศพ ผู้เสียชีวิตจมน้ำในสระน้ำกลางหมู่บ้าน จากการสอบถามญาติได้ ความว่า ปกติน้องสาวจะคอยดูแลกำกับการกินยาโรคซึมเศร้าและ

จิตเวช แต่เนื่องจากแม่ป่วยเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล น้องสาว จึงต้องไปดูแลแม่ที่โรงพยาบาลและไม่มีผู้ดูแลผู้เสียชีวิต (ซึ่งขณะนี้ แม่เสียชีวิตแล้ว) ซึ่งขณะนี้ยังไม่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตที่แท้จริง เนื่องจากไม่มีผู้พบเห็นเหตุการณ์ ศูนย์กู้ชีพพนเรนทรและรถพยาบาล กู้ชีพได้ดำเนินการกันเขตไม่ให้ประชาชนเข้าในพื้นที่ และทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ และโรงพยาบาลสุรินทร์ วางแผนดำเนินการลงสอบสวนสาเหตุเพิ่มเติม เพื่อเสนอแนะแนวทางมาตรการป้องกันการเกิดเหตุการณ์ จมน้ำเสียชีวิตพร้อมทั้งจัดการพื้นที่เสี่ยง



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 39

Reported cases of diseases under surveillance 506, 39th week

✉ sget506@yahoo.com

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา
Epidemiological informatics unit, Division of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 สัปดาห์ที่ 39

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 39th week 2020

Disease	2020				Case* (Current 4 week)	Mean** (2015-2019)	Cumulative	
	Week 36	Week 37	Week 38	Week 39			2020	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	4	4	0
Influenza	504	451	466	245	1666	25283	111551	3
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	10	2
Measles	15	9	7	4	35	362	1065	0
Diphtheria	1	0	0	0	1	1	8	3
Pertussis	0	0	0	0	0	9	35	0
Pneumonia (Admitted)	2496	2336	2232	1351	8415	24193	139509	110
Leptospirosis	27	25	23	8	83	288	1065	14
Hand, foot and mouth disease	559	640	728	593	2520	5810	11190	0
Total D.H.F.	2036	1511	982	304	4833	10559	61662	41

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานamay 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)

