



ปีที่ 48 ฉบับที่ 4 : 3 กุมภาพันธ์ 2560

Volume 48 Number 4 : February 3, 2017

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

อรรถัย สุวรรณไชยรบ, ศศิธันว์ มาแฉะเคียน, สุภาวรรณ วันประเสริฐ, วรณวิภา จันดีบ, สิริพร ณัฐกิจ, รัฐชญา ตองติรัมย์, ฉันทชนก อินทร์ศรี, สุทธนันท์ สุทธชนะ, ชนินันท์ สนธิไชย

ทีมตระหนักรู้ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคประจำสัปดาห์ที่ 4 ระหว่างวันที่ 22-28 มกราคม 2560 ทีมตระหนักรู้ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. โรคเลปโตสไปโรสิสเสียชีวิต ใน 3 จังหวัด

จังหวัดกระบี่ พบผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศหญิง อายุ 40 ปี อาชีพค้าขาย ขณะป่วยอาศัยอยู่ ต.กระบี่ใหญ่ อ.เมือง จ.กระบี่ เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2560 ด้วยอาการไข้ ไอ เจ็บหน้าอก วันที่ 21 มกราคม 2560 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลกระบี่ ด้วยอาการหายใจเหนื่อยหอบ ไอเป็นชุดๆ ตาแดง และปัสสาวะน้อย อาการแรกเริ่ม อุณหภูมิ 39 องศาเซลเซียส ชีพจร 118 ครั้ง/นาที อัตราการหายใจ 22 ครั้ง/นาที ความดันโลหิต 139/75 มิลลิเมตรปรอท แพทย์วินิจฉัย หลอดลมอักเสบ วันที่ 22 มกราคม 2560 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลกระบี่อีกครั้งด้วยอาการไอเป็นชุด หายใจเหนื่อย ต่อมาผู้ป่วยมีภาวะหายใจล้มเหลว แพทย์ใส่เครื่องช่วยหายใจ แพทย์วินิจฉัยโรคเลปโตสไปโรสิส ผู้ป่วยเสียชีวิต วันที่ 23 มกราคม 2560 ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการจาก

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยวิธี Immunofluorescent Antibody Assay (IFA) ให้ผลเป็นบวก จากการสอบสวนโรคเพิ่มเติมพบว่า ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยง คือ บ้านน้ำท่วม ซึ่งผู้ป่วยได้ทำความสะอาดบ้าน ขนของ ลูยน้า แขน้า สัมผัสดิน โคลน และมีบาดแผลที่เท้า ทีมสอบสวนโรคได้ดำเนินการค้นหาผู้สัมผัสและผู้ป่วยเพิ่มเติม เก็บตัวอย่างในสิ่งแวดล้อม สัตว์ บริเวณบ้านผู้ป่วย ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ และให้ความรู้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยง

จังหวัดภูเก็ต พบผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 48 ปี อาชีพหาปลา มีโรคประจำตัว คือ เบาหวาน ขาดยารักษา 3 ปี ขณะป่วยอาศัยอยู่หมู่ที่ 7 ต.กะทู้ อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2560 ด้วยอาการปวดขาและปวดเอวมาก เข้ารับการรักษาเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2560 ที่โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ด้วยอาการอ่อนเพลีย ตาเหลือง ปวดหลัง ปวดเอวมากขึ้น แพทย์เจาะ



◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 4 ระหว่างวันที่ 22-28 มกราคม 2560	49
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 4 ระหว่างวันที่ 22-28 มกราคม 2560	52
◆ DDC WATCH ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 มกราคม 2560: รักษาแต่ต้น จะพันอันตราย โรคเรื้อรังจะหาย ร่างกายไม่พิการ	57
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนมกราคม 2560	61

วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาศ
นายแพทย์ธวัช จายนีโยธิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ
นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์

บรรณาธิการประจำฉบับ : บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์

บรรณาธิการวิชาการ : บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์

กองบรรณาธิการ

บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังเมืองต์ สุวดี ตีวงษ์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สุขุมภรณ์รัตน์ ศศิธรณ์ นวแอเดียน

พัชรี ศรีหมอก สมเจตน์ ตั้งเจริญติลาปี

ฝ่ายจัดส่ง : พิรยา คลายพ้อแดง สวัสดิ์ สว่างชม

ฝ่ายตีพิมพ์ : บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาศ ตักดีศิริสัมพันธ์ พิรยา คลายพ้อแดง

หากต้องการส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ใน

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

รวมถึง ข้อคิดเห็น

หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายังกลุ่มเผยแพร่วิชาการ

สำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

เบอร์โทรศัพท์ 02-590-1723 หรือ

E-mail: panda_tid@hotmail.com หรือ

weekly.wesr@gmail.com

เลือดส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ และจ่ายยาให้กลับไปรับประทานที่บ้าน วันที่ 24 มกราคม 2560 ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลวชิระภูเก็ตอีกครั้ง โดยรณมุนินิ อากการแรกรับที่ห้องฉุกเฉิน มีอาการใจสั่น อ่อนเพลีย ไม่มีแรง ปวดแอมมาก จึงรับเข้ารับรักษาที่แผนกผู้ป่วยหนัก และเสียชีวิตในวันเดียวกัน ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ให้ผลเป็นบวกต่อ Dengue IgG, Widal Test-S. typhi H และ Leptospira IgM/IgG วันที่ 24 มกราคม 2560 ผู้ป่วยเสียชีวิตด้วยอาการไตวาย แพทย์ยังไม่สรุปวินิจฉัยสุดท้าย จากการสอบสวนโรคเพิ่มเติม พบว่ามีผู้สัมผัสโรคในครอบครัว 3 คน ทีมสอบสวนโรคได้ให้ความรู้และคำแนะนำเกี่ยวกับโรคเลปโตสไปโรสิส และควบคุมโรคในพื้นที่

จังหวัดตรัง พบผู้เสียชีวิต 1 ราย เพศชาย อายุ 63 ปี อาชีพทำสวน ขณะป่วยอาศัยอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลนาบินหลา อ.เมือง จ.ตรัง เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2560 ด้วยอาการไข้ ปวดศีรษะ มีอาการปวดขาบริเวณส่วนน่อง เข้ารับการรักษาวันที่ 16 มกราคม 2560 ที่โรงพยาบาลตรัง ด้วยอาการขาทั้ง 2 ข้างไม่มีแรง ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อขา เดินไม่ได้ แพทย์รักษาแผนกผู้ป่วยใน วันที่ 17 มกราคม 2560 ผู้ป่วยมีภาวะ โปแทสเซียมในเลือดต่ำ และมีภาวะความดันโลหิตต่ำ หายใจเหนื่อย แพทย์ย้ายผู้ป่วยเข้ารักษาแผนกผู้ป่วยหนัก วันที่ 18 มกราคม 2560 ผู้ป่วยมีอาการ สลิมสลือ ปลายมือ ปลายเท้า ค่อนข้างเย็น ผลการตรวจทางห้อง-ปฏิบัติการ Leptospira IgM/IgG ให้ผลเป็นบวก ผลเอกซเรย์ปอด พบ Lung hemorrhage วันที่ 23 มกราคม 2560 ผู้ป่วยเสียชีวิต แพทย์วินิจฉัย Severe leptospirosis จากการสอบสวนโรคเพิ่มเติม พบผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยง คือ ตกหญ้าในสวนปาล์ม จับปลาในคลองบริเวณสวนปาล์ม และลุยน้ำในช่วงน้ำท่วม ทีมสอบสวนโรคได้ดำเนินการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมและควบคุมโรคในพื้นที่

2. สงสัยโรคใช้สมองอักเสบ จังหวัดลำพูน

รายที่ 1 ผู้เสียชีวิตเป็นเพศหญิง อายุ 8 ปี ขณะป่วยอาศัยอยู่หมู่ที่ 7 ต.ทาลาดุก อ.แม่ทา จ.ลำพูน เริ่มป่วยวันที่ 14 มกราคม 2560 ด้วยอาการไข้ ไม่มีอาการไอและน้ำมูก วันที่ 17 มกราคม 2560 เข้ารับการรักษาที่รพ.สต.ทาลาดุก ได้รับยามารับประทาน 2 วันต่อมาเริ่มมีอาการปวดท้อง มีน้ำมูก และยังคงมีไข้ วันที่ 20 มกราคม 2560 ถูกส่งตัวเข้ารับการรักษาที่ รพ.แม่ทา ด้วยอาการไข้สูง 39.5 องศาเซลเซียส อาการชักเกร็งกระตุกแขนขาทั้ง 2 ข้าง ซึม เรียกไม่รู้สีกตัว หายใจลำบาก จึงทำการใส่ท่อช่วยหายใจ แล้วส่งต่อเข้ารับการรักษาที่รพ.ลำพูน แผนกผู้ป่วยหนักเด็ก ในวันเดียวกัน ได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี RT-PCR ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เชียงใหม่ พบเชื้อไข้หวัดใหญ่ ชนิดบี

แพทย์วินิจฉัย Influenza with R/O Encephalitis ได้รับการรักษาตามอาการ วันที่ 26 มกราคม 2560 เริ่มมีภาวะตัววายเป็นไตวาย ผู้ป่วยเสียชีวิตในวันที่ 27 มกราคม 2560

รายที่ 2 เพศชาย อายุ 5 ปี เป็นน้องชายของผู้ป่วยรายที่ 1 เริ่มป่วยวันที่ 15 มกราคม 2560 เข้ารับการรักษาที่รพ.สต.ทาบ้าสัก เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2560 ด้วยอาการไข้ ไอ มีเสมหะ น้ำมูกใส ปวดศีรษะ อาเจียน ถ่ายเหลว วันที่ 20 มกราคม 2560 อาการไม่ดีขึ้น จึงเข้ารับการรักษา ที่ รพ.แม่ทา และถูกส่งต่อมาที่ รพ.ลำพูน เข้ารับการรักษาที่แผนกผู้ป่วยหนักเด็ก ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ พบเชื้อไข้หวัดใหญ่ ชนิดบี แพทย์วินิจฉัย Influenza with R/O JE Encephalitis วันที่ 22 มกราคม 2560 ผู้ป่วยเริ่มมีอาการปากเบี้ยว แขนขาอ่อนแรง เดินเองไม่ถนัด วันที่ 23 มกราคม 2560 อาการไม่ดีขึ้น ไม่ยอมพูด ได้แต่ส่งเสียงคราง และร้องไห้ แพทย์จึงส่งตัวไปรับการรักษาต่อที่ รพ.มหาสารคาม เชียงใหม่ ขณะนี้ยังอยู่ระหว่างรับการรักษา

จากการสอบสวนโรคเพิ่มเติม พบว่า ผู้ป่วยทั้ง 2 ราย เป็นพี่น้องกัน ไม่มีโรคประจำตัว ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์ อาศัยอยู่บ้านเดียวกันร่วมกับบิดา มารดา และน้องอายุ 2 เดือน ไม่พบผู้มีอาการป่วย เรียนที่โรงเรียนในชุมชน (มีนักเรียนทั้งสิ้น 31 คน) ระหว่างวันที่ 9-11 มกราคม 2560 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 จำนวน 8 คนไปเข้าค่ายลูกเสือร่วมกับนักเรียนตำบลอื่น ที่ค่ายลูกเสือแห่งหนึ่ง ต่อมาเริ่มพบผู้ป่วยด้วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) ตั้งแต่วันที่ 13 มกราคม 2560 นักเรียนและครูทยอยป่วย วันที่ 24 มกราคม 2560 มีนักเรียนขาดเรียนจำนวน 24 คน โดยนักเรียนที่ไปเข้าค่ายมีอาการป่วยทั้ง 8 ราย

จากการซักประวัติประวัติในช่วง 14 วัน ก่อนป่วย ไม่พบประวัติการสัมผัสสัตว์ปีก หรือสุกร หรือ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่ป่วย/ตายผิดปกติ และไม่พบผู้ป่วยโรคมือเท้าปากในชุมชน ทีมสอบสวนโรคเก็บตัวอย่างซีรัมส่งตรวจหาภูมิคุ้มกันของเชื้อ JE, Herpes, และ Influenza ชนิด A และ B ที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และเก็บตัวอย่างน้ำไขสันหลัง พลาสมา และอุจจาระ (RSC in VTM for Enterovirus) ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี PCR กลุ่มโรคที่ก่อให้เกิดอาการ Encephalitis ที่ศูนย์โรคติดต่อและโรคอุบัติใหม่ สภากาชาดไทย (TRC-EID) ในผู้ป่วยทั้ง 2 ราย อยู่ระหว่างรอผล ทีมสอบสวนโรคค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม แนะนำให้แยกผู้ป่วยที่สงสัยเป็นโรคไข้หวัดใหญ่ และให้หยุดพักรักษาตัวที่บ้าน ให้ความรู้และประชาสัมพันธ์เรื่องการป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ เก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab ผู้ป่วยสงสัยโรคไข้หวัดใหญ่ จำนวน 1 ราย ส่งศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดเชียงใหม่

3. การประเมินความเสี่ยงจากอุทกภัยในภาคใต้

ตามที่พื้นที่ภาคใต้ของประเทศได้ประสบอุทกภัยในระยะที่ผ่านมา ทำให้เกิดน้ำท่วมขังครอบคลุมหลายจังหวัด และขณะนี้บางพื้นที่ที่ระดับน้ำเริ่มลดลง จะทำให้เกิดแหล่งน้ำขังจำนวนมากตามลักษณะ กระจบอง กล่องโพงในอาหาร ถุงพลาสติก ยางรถยนต์ กะลามะพร้าว เป็นต้น ซึ่งเอื้อต่อการวางไข่ของยุงลายและอาจทำให้เกิดการระบาดของโรคไข้เลือดออกหลังน้ำลดได้

กรมควบคุมโรคได้เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์โรคไข้เลือดออกอย่างต่อเนื่อง พบว่าตั้งแต่วันที่ 1-21 มกราคม 2560 ได้รับรายงานผู้ป่วยจำนวน 1,454 ราย โดยพบผู้ป่วยสูงสุด 5 อันดับแรกของประเทศในแถบภาคใต้ ได้แก่ ปัตตานี สงขลา นราธิวาส พัทลุง ยะลา และพบผู้เสียชีวิต 1 ราย ในจังหวัดสงขลา ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ในวัยเรียน คือ อายุ 5-14 ปี รองลงมา คือ 15-24 ปี

พื้นที่ประสบภัยควรเร่งจัดการสิ่งแวดล้อมหลังน้ำลดเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดโรค ทั้งในบ้าน รอบบ้าน และพื้นที่ส่วนกลางในชุมชน เช่น สถานศึกษา ศาสนสถาน สนามเด็กเล่น โดยใช้หลัก 3 เก็บ (เก็บบ้าน เก็บขยะ เก็บน้ำ) เพื่อป้องกัน 3 โรคหลักจากยุงลาย (ไข้เลือดออก ไข้ปวดข้อม และโรคติดต่อไวรัสชิคา) สำหรับประชาชนควรระมัดระวังอย่าให้ถูกยุงกัด หากมีอาการไข้สูง ปวดศีรษะรุนแรง ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ อ่อนเพลีย หรือมีอาการคลื่นไส้ อาเจียน ควรรีบพบแพทย์ สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข หากพบผู้ป่วยมาด้วยอาการดังกล่าวควรนึกถึงโรคไข้เลือดออกและตรวจร่างกายเพิ่มเติมเพื่อวินิจฉัยและรักษาได้ทันเวลาที่ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร 1422

สถานการณ์ต่างประเทศ

1. สถานการณ์โรคไข้หวัดนก องค์การอนามัยโลก แจ้งเตือนโรคไข้หวัดนกในระดับสูงหลังจากพบการระบาดอย่างรุนแรงในสัตว์ปีก และตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2559 เกือบ 40 ประเทศมีรายงานการระบาดใหม่ของโรคไข้หวัดนกชนิดก่อโรครุนแรงในสัตว์ปีกหรือสัตว์ปีกที่อาศัยอยู่ในป่า นอกจากนี้ในสาธารณรัฐประชาชนจีนมีผู้ป่วยโรคไข้หวัดนกเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 ดังนั้นภายใต้กฎอนามัยระหว่างประเทศให้กลุ่มประเทศสมาชิกของ WHO ตรวจสอบและรายงานผู้ป่วยอย่างทันเวลาที่

ไข้หวัดนกในคน สาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ 25 มกราคม 2560 รายงานผู้ป่วยโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 รายใหม่ 3 ราย เสียชีวิต 2 ราย อายุระหว่าง 36-59 ปี ผู้ป่วยจากมณฑลเหอหนาน 2 ราย มณฑลหูหนาน 1 ราย โดยผู้ป่วย 1 ราย มีประวัติสัมผัสสัตว์ปีกก่อนป่วย

ใช้หวัดนกในสัตว์ปีก ได้หวั่น วันที่ 19 มกราคม 2560 ในปี 2560 ได้หวั่นมีรายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N2 ในฟาร์มเป็ด 5 เหตุการณ์ ทางตะวันออกเฉียงเหนือมณฑล อี้หลาน (Yilan County) มีเป็ดถูกทำลาย 3,813 ตัว ซึ่งเป็นครั้งแรกที่มีรายงานไวรัสไข้หวัดนกในฟาร์มเป็ด โดยในเดือนธันวาคม 2559 ได้หวั่นตรวจพบไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N7 และสายพันธุ์ H7N8 ในฟาร์มสัตว์ปีก

2. สถานการณ์โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง

ประเทศซาอุดีอาระเบีย ระหว่างวันที่ 18 -23 มกราคม 2560 ประเทศซาอุดีอาระเบีย มีรายงานผู้ป่วยยืนยันโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS) รายใหม่ 3 ราย เสียชีวิต 1 ราย เป็นเพศชายทั้ง 3 ราย ทุกรายไม่ได้เป็นบุคลากรทางการแพทย์ โดยตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 มีรายงานผู้ป่วยยืนยันโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางรายใหม่ทั้งหมด 17 ราย ข้อมูลจากกระทรวงสาธารณสุขประเทศซาอุดีอาระเบียมีรายงานผู้ป่วย MERS จำนวน 1,540 ราย เสียชีวิต 641 ราย อยู่ระหว่างการรักษา 8 ราย



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 4

Reported cases of diseases under surveillance 506, 4th week

✉ get506@yahoo.com

ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา
Center for Epidemiological Informatics, Bureau of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2560 สัปดาห์ที่ 4

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 4th week 2017

Disease	2017				Case* (Current 4 week)	Mean** (2012-2016)	Cumulative	
	Week 1	Week 2	Week 3	Week 4			2017	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	4	0	0
Influenza	1388	1431	1417	637	4873	5172	4875	0
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	1	0	0
Measles	75	72	49	7	203	232	203	0
Diphtheria	0	0	1	0	1	2	1	0
Pertussis	1	0	1	1	3	2	3	0
Pneumonia (Admitted)	4606	4271	3710	1657	14244	15007	14259	14
Leptospirosis	38	51	40	15	144	170	144	1
Hand, foot and mouth disease	856	999	1273	585	3713	2114	3714	0
Total D.H.F.	852	739	561	138	2290	2945	2290	2

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: 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)