



ปีที่ 48 ฉบับที่ 31 : 11 กรกฎาคม 2560

Volume 48 Number 31 : August 11, 2017

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



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

กัญฐิกา ถิ่นทิพย์, จรรยา อุทัย, ปณิดา คุ่มผล, ศันสนีย์ วงศ์ม่วย, ฉันทชนก อินทร์ศรี, สุชาดา ลำพูน, กรรณิการ์ บัวทะเล, ดนัย เนวะมาตย์, นันทนา พรหมนิต, เสาวลักษณ์ ชูบางบ่อ, พิษญา สุทธิวาริ

สำนักโรคติดต่อ โดย นายแพทย์โรม บัวทอง ทีมตระหนักรู้ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคประจำสัปดาห์ที่ 31 ระหว่างวันที่ 30 กรกฎาคม-5 สิงหาคม 2560 ทีมตระหนักรู้ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. โรคไข้หวัดใหญ่เป็นกลุ่มก้อนใน 10 จังหวัด ดังนี้

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พบ 2 เหตุการณ์

เหตุการณ์ที่ 1 พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H3 จำนวน 50 ราย ในกองพันนักเรียนนายสิบแห่งหนึ่ง อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลค่ายธนะรัชต์จำนวน 11 ราย เป็นผู้ป่วยใน 2 ราย ผู้ป่วยนอก 9 ราย ผลการตรวจ Rapid test พบ Flu A positive ทั้ง 11 ราย ได้รับยา Oseltamivir ทุกราย เก็บตัวอย่าง Throat Swab จำนวน 5 ตัวอย่าง ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 5 สมุทรสงคราม พบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H3 จำนวน 4 ตัวอย่าง ไม่พบจำนวน 1 ตัวอย่าง

เหตุการณ์ที่ 2 พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H3 102 ราย ในโรงเรียนนักเรียนนายสิบทหารบกแห่งหนึ่ง อำเภอหัวหิน

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พบผู้ป่วยตั้งแต่วันที่ 27 กรกฎาคม-4 สิงหาคม 2560 โดยเข้ารับการรักษที่หน่วยตรวจโรคจำนวน 82 ราย จากการคัดกรองพบผู้ป่วยเพิ่มเติม 20 ราย กระจายใน 4 กองร้อย ทุกรายอาการไม่รุนแรง เก็บตัวอย่าง Throat Swab ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 5 สมุทรสงคราม จำนวน 6 ตัวอย่าง พบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H3 จำนวน 6 ตัวอย่าง

จังหวัดเชียงใหม่ พบ 2 เหตุการณ์

เหตุการณ์ที่ 1 พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 จำนวน 66 ราย ณ กองบินแห่งหนึ่ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นผู้ป่วยใน 7 ราย ผู้ป่วยนอก จำนวน 59 ราย โดยตรวจคัดกรองทหาร 136 ราย จากทหารทั้งหมด 207 ราย (ไม่มีครูฝึกป่วย) อายุระหว่าง 21-25 ปี อัตราป่วยร้อยละ 30.0 ผู้ป่วยรายแรกเริ่มป่วยวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 ด้วยอาการไข้สูง ไอ เจ็บคอ พบผู้ป่วย



◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 31 ระหว่างวันที่ 30 กรกฎาคม-5 สิงหาคม 2560	481
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 31 ระหว่างวันที่ 30 กรกฎาคม-5 สิงหาคม 2560	484
◆ DDC WATCH ปีที่ 4 ฉบับที่ 8 สิงหาคม 2560: วัคซีนไข้หวัดใหญ่	489
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนกรกฎาคม 2560	493

สูงสุดวันที่ 31 กรกฎาคม-1 สิงหาคม 2560 จากการสัมภาษณ์ครูฝึก สถานที่ฝึกทหารใหม่แห่งนี้ มีจำนวนทหารใหม่ 207 คน และครูฝึก 13 คน ทหารใหม่เป็นเพศชาย อายุระหว่าง 21-25 ปี ทั้งนี้ได้เก็บตัวอย่าง Throat swab และ Nasopharyngeal swab 10 ราย ส่งตรวจที่ศูนย์ชันสูตรด้านระบาดวิทยา จังหวัดเชียงใหม่ด้วยวิธี Real Time PCR ผลพบพบสารพันธุกรรมของ เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 ทั้ง 10 ราย

เหตุการณ์ที่ 2 พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 จำนวน 10 ราย เป็นเพศชาย 1 ราย เพศหญิง 9 ราย อายุระหว่าง 27-60 ปี ทั้งหมดเป็นเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลแห่งหนึ่งในอำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 26 กรกฎาคม 2560 และพบผู้ป่วยรายสุดท้ายวันที่ 2 สิงหาคม 2560 โดยวันที่ 31

สิงหาคม 2560 เข้ารับการรักษาครั้งแรกที่โรงพยาบาลนครพิงค์ ด้วยอาการไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก เสมหะ ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ ถ่ายเหลว อ่อนเพลีย เป็นผู้ป่วยนอก 3 ราย ผู้ป่วยใน 1 ราย โดยผู้ป่วยในเป็นผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาดูแลอาการแขนหักเดิมและมีอาการไข้ร่วมด้วย ส่วนอีก 6 รายไม่มารักษาที่โรงพยาบาล โดยเก็บตัวอย่าง Throat swab และ Nasopharyngeal swab ในผู้ป่วยจำนวน 3 ราย ส่งตรวจที่ศูนย์ชันสูตรด้านระบาดวิทยา จังหวัดเชียงใหม่ด้วยวิธี Real Time PCR ผลพบพบสารพันธุกรรมไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 ทั้ง 3 ราย

จังหวัดอำนาจเจริญ พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A ในวัดแห่งหนึ่ง อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ทั้งหมดเป็นสามเณรจำนวน 17 ราย เริ่มป่วยวันที่ 24-29 กรกฎาคม 2560 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลหัวตะพานด้วยอาการ ไข้ ปวดศีรษะ ไอ มีน้ำมูก ปวดเมื่อยตามร่างกาย เป็นผู้ป่วยนอกทั้งหมด เก็บตัวอย่าง Nasal swab จำนวน 3 ตัวอย่าง ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี พบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A ทั้ง 3 ตัวอย่าง

จังหวัดอุบลราชธานี พบผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ชนิด A และ B ในกองร้อยฝึกทหารใหม่ กองบินแห่งหนึ่ง จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 43 นาย จากทหารทั้งหมด จำนวน 167 ราย อัตราป่วยร้อยละ 25.75 อายุระหว่าง 21-22 ปี เริ่มป่วยตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม-3 สิงหาคม 2560 ผู้ป่วยมีอาการไข้ทุกราย รองลงมา มีน้ำมูก ร้อยละ 86.50 และไอ ร้อยละ 83.72 ซึ่งทหารใหม่ทุกนายยังไม่เคยรับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ในปี พ.ศ. 2560 ทุกนายไม่มีประวัติโรคประจำตัว ปัสสาวะสีเข้ม พบว่า โรงนอนมีอากาศถ่ายเท และแสงสว่างน้อย แออัด เตียนนอนชิดกันและทหารนอนหันศีรษะชนกัน เก็บตัวอย่าง Throat swab จำนวน 8 ตัวอย่างส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี พบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A จำนวน 4 ตัวอย่าง เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ B จำนวน 1 ตัวอย่าง และไม่พบสารพันธุกรรมไข้หวัดใหญ่ จำนวน 3 ตัวอย่าง

จังหวัดตาก พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A เป็นผู้ต้องขังในเรือนจำแห่งหนึ่ง อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก จากการคัดกรอง 37 ราย มีไข้เกณฑ์ จำนวน 24 ราย คัดกรอง จำนวน 20 ราย พบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A 6 ราย ให้นยา Oseltamivir 75 mg 1x2 pc จำนวน 5 วัน ในผู้ที่ไข้เกณฑ์ทุกราย เบื้องต้นได้ให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันการติดเชื้อ การล้างมือ การแยกผู้ป่วยและการเฝ้าระวังผู้ป่วยรายใหม่ อยู่ระหว่างรอผลการสอบสวนโรค

วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

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

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาศ
นายแพทย์ธวัช จายน้อยอิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ
นายแพทย์ดำรง อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : แพทย์หญิงพจมาน ศิริอารยาภรณ์

บรรณาธิการประจำฉบับ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

บรรณาธิการวิชาการ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

กองบรรณาธิการ

บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังษิวงศ์ สุวดี ตีวงษ์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สมบุญรัตน์ ศศิธร มาแอดิยน

พัชรี ศรีหมอก สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์

ฝ่ายจัดส่ง : พิรยา ค่ายพ้อแดง สวัสดิ์ สว่างชม

ฝ่ายศิลป์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ พิรยา ค่ายพ้อแดง

จังหวัดอุดรธานี พบผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ชนิด A สายพันธุ์ H3 เป็นผู้ต้องขังในเรือนจำกลางแห่งหนึ่ง จังหวัดอุดรธานี จำนวน 163 ราย จากผู้ต้องขังชายจำนวน 3,729 ราย ทั้งหมดเป็นเพศชาย เข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลอุดรธานีเป็นผู้ป่วยนอก จำนวน 162 ราย ผู้ป่วยใน 1 ราย ด้านปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรค พบว่า เรือนนอน 1 เป็นสถานที่แห่งแรกในการรับผู้ต้องขังชายรายใหม่เข้าสู่เรือนจำกลาง โดยเฉลี่ยวันละ 10 ราย รวมทั้งอาศัยอยู่รวมกัน อย่างหนาแน่น ผลทดสอบ Throat swab จำนวน 3 ตัวอย่าง จาก ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 8 อุดรธานี พบเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ สายพันธุ์ ชนิด A สายพันธุ์ H3 จำนวน 2 ตัวอย่าง และไม่พบสาร พันธุกรรมไข้หวัดใหญ่ จำนวน 1 ตัวอย่าง

จังหวัดอุทัยธานี พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด B ในเรือนจำ แห่งหนึ่ง จังหวัดอุทัยธานี จำนวน 53 ราย จากจำนวนผู้ต้องขัง ทั้งหมด 857 คน เป็นผู้ต้องขังชาย 722 คน เป็นผู้ต้องขังหญิง 135 คน ทุกรายอาการไม่รุนแรง ดำเนินการเก็บตัวอย่าง Throat swab จำนวน 5 ราย ส่งตรวจที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 3 นครสวรรค์ด้วยวิธี RT-PCR พบสารพันธุกรรมของเชื้อไข้หวัดใหญ่ สายพันธุ์ B จำนวน 4 ราย และให้ผลลบ จำนวน 1 ราย

จังหวัดขอนแก่น พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 เข้ารับ การรักษาที่โรงพยาบาลแห่งหนึ่ง ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอบ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น จำนวน 14 ราย เป็นผู้ป่วยนอก 11 ราย ไม่เข้ารับ การรักษา 3 ราย เป็นชาย 9 ราย หญิง 5 ราย วันเริ่มป่วย 26 กรกฎาคม 2560 ผู้ป่วยทั้งหมดอยู่หอพักของโรงเรียน ส่งตรวจ ตัวอย่าง Throat swab จำนวน 3 ราย ที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การ แพทย์ที่ 7 ขอนแก่น ผลพบไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 ทั้ง 3 ราย

จังหวัดนครราชสีมา พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 ในนักศึกษา 629 ราย ในมหาวิทยาลัย แห่งหนึ่ง จังหวัด นครราชสีมา เริ่มป่วยวันที่ 16 กรกฎาคม 2560 พบผู้ป่วยตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม-3 สิงหาคม 2560 จำนวน 629 ราย ทุกรายได้ ทำ Rapid test Influenza A, B ส่วนใหญ่พบ Influenza A พบ ผู้ป่วยมากที่สุดวันที่ 31 กรกฎาคม 2560 จำนวน 108 ราย เก็บ ตัวอย่าง Throat swab จำนวน 5 ตัวอย่าง ส่งตรวจที่ศูนย์ วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา พบสารพันธุกรรมเชื้อ ไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A/H3N2 ทั้ง 5 ตัวอย่าง สมมุติฐานการ ระบาดเกิดจากกิจกรรมรับน้องใหม่ เป็นกิจกรรมที่ต่อเนื่องทั้งวัน และมีการทานอาหารและน้ำร่วมกัน

จังหวัดสงขลา พบผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ H3 ใน เรือนจำแห่งหนึ่ง อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา จำนวน 347 ราย (ไม่รวมผู้คุมขัง) จากผู้ต้องขัง ประมาณ 1,950 ราย คิดเป็นอัตรา .

ป่วย ร้อยละ 17.79 ส่วนใหญ่มีอาการไข้ ไอ มีน้ำมูก ปวดเมื่อย อ่อนเพลีย เจ็บคอ แขนขาอ่อนแรง เก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab และ Throat swab อย่าง ละ 15 ราย ตรวจที่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พบสารพันธุกรรมของไวรัสไข้หวัดใหญ่ สายพันธุ์ H3 จำนวน 10 ราย และเก็บปัสสาวะในผู้ป่วยบางรายที่ สงสัย Guillain-Barré Syndrome 11 ราย ตรวจหาสาร พันธุกรรมของไวรัสซิกาที่ห้องปฏิบัติการจุลาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผลไม่พบสารพันธุกรรมของไวรัสซิกา

2. โรคไทรอยด์เป็นพิษ จังหวัดยโสธร พบผู้ป่วยเป็น เด็กหญิง อายุ 1 เดือน 19 วัน อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร ประวัติ การรับวัคซีน ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์ คือ BCG, HBV ที่ โรงพยาบาลยโสธร ประวัติการสัมผัสโรคในช่วง 20 วันก่อนป่วย ผู้ป่วยไม่เคยสัมผัสใกล้ชิดกับผู้ที่สงสัยว่าจะป่วยด้วยโรคไทรอยด์และ ไม่มีผู้ที่สงสัยว่าจะป่วยด้วยโรคไทรอยด์ที่อยู่ในบ้านเดียวกัน เริ่มป่วย วันที่ 15 กรกฎาคม 2560 ด้วยอาการไอ มีเสมหะมาก หายใจมี เสียงครืดคราด หายใจเข้ามีเสียงดัง (whooping) นอกจากนี้พบว่า ยาที่เป็นผู้ดูแลผู้ป่วยในช่วงเวลากลางวัน มีอาการไอเรื้อรังมา ประมาณ 1 เดือน บางครั้งไอติดต่อกัน และยังไม่เคยไปรับการ รักษาที่ใด เมื่อมีอาการซื้อยามารับประทานตนเอง พ่อและแม่ของผู้ป่วย ไม่มีอาการป่วย กลางวันทำงานที่อื่น เก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab จากผู้ป่วย 1 ราย และผู้สัมผัสร่วมบ้าน 3 ราย ส่งตรวจที่สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรม- วิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้ผล Pertussis Positive จำนวน 3 ราย ได้แก่ ผู้เสียชีวิต ยา และ แม่ของผู้เสียชีวิต การดำเนินการ ให้ยา ปฏิชีวนะแบบรับประทานกับยาและแม่ของผู้เสียชีวิต ติดตามเฝ้า ระวังสถานการณ์โรคและค้นหาผู้ป่วยรายใหม่ในชุมชนอย่าง ต่อเนื่อง ให้สุศึกษาครอบครัวและญาติ ประเมินความครอบคลุม การให้บริการวัคซีนในพื้นที่

3. การประเมินความเสี่ยงของโรคเลปโตสไปโรสิส

สถานการณ์โรคเลปโตสไปโรสิสในประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.-29 ก.ค. 2560 พบผู้ป่วยแล้ว 1,362 ราย เสียชีวิต 29 ราย โดยพบว่าผู้ป่วยครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 50) อยู่ในภาคตะวันออกเฉียง เหนือ ซึ่งมีผู้ป่วย 674 ราย เสียชีวิต 10 ราย ส่วนจังหวัดในภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ พบผู้ป่วยมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ ศรีสะเกษ นครราชสีมา มหาสารคาม กาฬสินธุ์ และ อุบลราชธานี

สัปดาห์นี้คาดว่าจะพบผู้ป่วยโรคไข้ฉี่หนูเพิ่มขึ้น เนื่องจาก เป็นช่วงฤดูฝน ซึ่งสามารถพบได้ทุกพื้นที่โดยเฉพาะช่วงน้ำล้น ทั้งนี้ โรคไข้ฉี่หนู อาจทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตในเวลาไม่กี่วันหลังจากเริ่ม ป่วย หากไม่ได้รับการรักษาอย่างทันท่วงที ที่ผ่านมามีเหตุการณ์

น้ำท่วมใหญ่หลายครั้ง จะพบว่าผู้ป่วยโรคไข้ฉี่หนูเพิ่มขึ้น ผู้ป่วยส่วนใหญ่จะมีไข้ ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ บางรายมีอาการปวดหัว ตาแดง แต่จะมีบางส่วนซึ่งมีอาการรุนแรง ในกลุ่มนี้จะมีอาการไตวาย (ปัสสาวะไม่ออก) ตับวาย (ตัวเหลือง ตาเหลือง) อาจมีอาการเหนื่อย ไอเป็นเลือด และช็อก (ไม่รู้สีกตัว) ในคนที่รอให้มีอาการมากแล้วจึงมารักษา มักจะเสียชีวิต ส่วนใหญ่ในผู้ที่มีอาการรุนแรง

อาการจะแย่ลงอย่างรวดเร็วในวันที่ 4-5 หลังจากเริ่มมีไข้ ปัจจัยเสี่ยงติดเชื้อ คือ บาดแผลบริเวณร่างกายที่โดนน้ำโดยเฉพาะเท้า บาดแผลอาจเป็นเพียงรอยถลอก หรือแม้แต่แผลจากน้ำกัดเท้า ซึ่งหากมีอาการดังกล่าวและมีประวัติการสัมผัสแหล่งน้ำหรือในพื้นที่หลังน้ำท่วม จะต้องรีบไปพบแพทย์ทันทีเพื่อรับการตรวจวินิจฉัย และได้รับการรักษาโดยเร็ว



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 31

Reported cases of diseases under surveillance 506, 31st 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 31

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 31st week 2017

Disease	2017				Case* (Current 4 week)	Mean** (2012-2016)	Cumulative	
	Week 28	Week 29	Week 30	Week 31			2017	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	1	0	1	4	5	0
Influenza	4486	4685	4390	2453	16014	5802	58564	9
Meningococcal Meningitis	4	0	0	0	4	1	18	6
Measles	33	41	34	13	121	232	2252	2
Diphtheria	0	0	0	0	0	2	1	1
Pertussis	1	0	0	0	1	2	42	1
Pneumonia (Admitted)	4579	4581	3545	1959	14664	14396	137763	145
Leptospirosis	86	77	60	36	259	287	1474	32
Hand, foot and mouth disease	3363	2927	1977	907	9174	6447	46472	2
Total D.H.F.	1811	1721	1054	372	4958	13062	27765	38

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานนาย 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)