

Wk.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
No.	7	7	7	6	6	6	6	6	5	6	6	6	7	5	7	5	6	5	6	4	5	5				

โรคที่ตรวจพบในรอบสัปดาห์จำแนกตามกลุ่มสัตว์และจังหวัดที่พบ

กลุ่มสัตว์	ชนิดสัตว์	โรคที่ตรวจพบ	จังหวัดที่พบ (จำนวนราย)
สัตว์ใหญ่	โค	บรูเซลโลสิส	ตาก (1)
	แพะ	บรูเซลโลสิส	กาญจนบุรี (2) ราชบุรี (4)
	แกะ	เมลิอยโดสิส	นครสวรรค์ (1)
สัตว์เล็ก	สุนัข	พิษสุนัขบ้า	กรุงเทพมหานคร (1)

รายงานโรคเด่นประจำสัปดาห์

♥การคาดหมายสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา : ในช่วงวันที่ 2 - 6 มิ.ย. มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรง พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ด้านรับ ลมมรสุมทางตะวันตกของประเทศไทย และภาคตะวันออกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรง พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณดังกล่าวยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง **ข้อควรระวัง** ช่วงวันที่ 3 - 8 มิ.ย. ขอให้ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบน ระวังความระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือไว้ด้วย ♥รายงานโรคจากPromed-mail: ♥Infectious salmon anemia (ISA) , Nordland, Norway การระบาดในครั้งก่อนคือที่ Troms ปี 2010 การระบาดในครั้งนี้เป็นคนละพื้นที่ จึงไม่มีความสัมพันธ์ทางระบาดวิทยา ไวรัสที่ก่อโรคคือ orthomyxovirus ทำให้ปลาซัลมอนในฟาร์ม(atlantic salmon) เลือดจาง เลือดออก และเกิดเนื้องอกในอวัยวะต่างๆ โรคเริ่มพบครั้งแรกที่นอร์เวย์ปี 1980 และพบที่แคนาดา อังกฤษ อเมริกา ซิลี เกาะ Faroe โรคยังพบได้ใน Coho salmon และ rainbow trout West Nile virus, Russia พบผู้ป่วย 5 รายที่ Astrakhan 1 รายอยู่ใน ICU 2 รายหายจากโรค 2 รายมีอาการปานกลาง โรคนำโดยยุงและมีเชื้อไวรัส อยู่ในนกน้ำ พาราบ กา โรคที่พบไม่อยู่ในช่วงฤดูกาลระบาด(ปลายหน้าร้อนถึงใบไม้ร่วง) ผู้ป่วยมีอาการรุนแรง ซึ่งพบในโรคเวสไนส์ได้บ่อย MER-CoV, Eastern Mediterranean พบผู้ป่วยรายแรกในโมร็อกโก ผู้ป่วยเป็นนักท่องเที่ยวชาวสหรับเอมิเรต ขณะนี้รักษาตัวอยู่ที่โรงพยาบาลกรุง Rabat อิตาลีพบผู้ป่วย 2 ราย ทั้งคู่มีประวัติสัมผัสใกล้ชิดกับผู้ที่มีประวัติไปประเทศจอร์แดน รายแรกเป็นเด็กหญิงวัย 2 ขวบ รายหลังเป็นหญิงวัย 42 ปี ทั้งคู่มีอาการทรงตัว จาก ก.ย. 2012 ถึงปัจจุบัน WHO มีรายงาน 53 cases รวมผู้เสียชีวิต 30 ราย ประเทศซึ่งพบผู้ป่วยได้แก่ จอร์แดน การต้า ซาอุดีอาระเบีย United Arab Emirates เยอรมันนี อิตาลี ทุนีเซีย อังกฤษ ฝรั่งเศส ผู้ป่วยที่พบใน 4 ประเทศหลังไม่มีประวัติไปตะวันออกกลาง แต่มีประวัติสัมผัสใกล้ชิดกับผู้ป่วยเดิม WHO แนะนำให้ทุกประเทศเฝ้าระวัง severe acute respiratory infection (SARI) ผู้ที่เดินทางมาจากตะวันออกกลางถ้ามีอาการป่วยแบบ SARI, ท้องเสีย หรืออาการอื่นๆ ควรเก็บตัวอย่าง lower respiratory tracts ส่งตรวจ MERS-CoV แพทย์ พยาบาล ผู้ใกล้ชิดผู้ป่วย ควรระมัดระวังการติดเชื้อมาจากผู้ป่วย Severe fever with thrombocytopenia syndrome, South Korea พบผู้ตาย 3 รายรายแรกเป็นหญิงอายุ 63 ปี เสียชีวิตในสัปดาห์ที่แล้ว รายที่สองเป็นชายอายุ 73 ปี ทำงานในฟาร์มโคเสียชีวิต 16 พ.ค.2013 รายที่สามเป็นชายอายุ 69 ปี มีอาการไข้สูง และตายด้วยภาวะ septicemia โรคเกิดจากไวรัส bunyavirus ซึ่งนำโดยเห็บ Zika virus(ZIKV), Canada ex Thailand พบไวรัสจากเลือดหญิงชาวแคนาดาอายุ 45 ปี ซึ่งเพิ่งมาท่องเที่ยวภาคใต้ของประเทศไทย โรคเกิดจากกุงยุงกัด Viral hemorrhagic septicemia (VHS), New York, USA พบปลาตายจำนวนมากที่ Irondequoit Bay เป็นปลา gizzard shad, white perch, drum โรคเกิดจาก Rhabdovirus พบที่เยอรมันนี รัฐวอชิงตัน Avian influenza H7N9, China 29 พ.ค.2013 WHO รายงาน 132 cases, including 37 deaths Ebola virus disease, Congo พบผู้ป่วยน่าสงสัย 6 ราย ภายหลังจากที่โรคสงบลง 6 เดือน ทีมสอบสวนโรคกำลังเข้าเก็บตัวอย่างและสอบสวนประวัติ การระบาดครั้งก่อนเกิดที่ Isiro ซึ่งห่างจากMongo 240 กิโลเมตร ระหว่าง พ.ศ. - พ.ย. 2012 พบ 62 cases มีผู้ตาย 34 ราย Schmallenberg virus, Russia พบแอนติบอดีในซีรัมโค 27 ตัวอย่าง จาก 240 ตัวอย่างที่ Bogorodsky, Nizhny Novgorod Contaminated drug, USA พบผู้ป่วย 7 รายใน 2 รัฐ เกิดผลที่ผิวหนังจากการใช้ ยาฉีดสเตียรอยด์ ของบริษัทยา Mainstreet family pharmacy บริษัทขายยาใน 13 รัฐ ยาที่มีปัญหาคือ preservative free methylprednisolone acetate (80 mg/mL) by injection ผู้ป่วย 1 ใน 7 รายยังพบการติดเชื้อรวมด้วย ปัญหาอาจเกิดจากขั้นตอนการผลิตที่ไม่ปราศจากเชื้อ Eastern equine encephalitis(EEE), Georgia, USA พบม้าให้ผลบวก 1 ตัวที่ Cook County นับเป็นตัวที่ 3 ของปี EEE เป็นโรคจากไวรัสนำโดยยุงมาสู่คนและม้า ไวรัสมักมีวัฏจักรอยู่ในยุง และนกในพื้นที่ที่มีความชื้นสูง โรคไม่ติดต่อระหว่างคน ระหว่างม้า และระหว่างคนกับม้า ผู้ได้รับเชื้อไวรัสจากการถูกยุงกัดส่วนใหญ่ มักไม่มีอาการป่วย ระยะฟักตัว 3-10 วัน อาการมีไข้เฉียบพลัน ปวดกล้ามเนื้อ ปวดศีรษะ อาจมีอาการหนักจนชัก โคม่า แมคนได้รับเชื้อมักไม่แสดงอาการ แต่กิจกรรมระมัดระวังการถูกยุงกัด ด้วยการไม่อยู่นอกบ้านในเวลาค่ำคืนหรือเช้าน้ำค้าง สวมเสื้อผ้ามิดชิด ใช้ยาทากันยุงที่มีสาร DEET กำจัดแหล่งน้ำขังในบริเวณบ้าน ซ่อมแซมประตู หน้าต่าง มุ้งลวด ผู้เป็นเจ้าของม้าควรฉีดวัคซีนแก่ม้าทุกปี African horse sickness (AHS), Western cape, South Africa พบม้าตาย 1 ตัวที่ Melkbosstrand จึงใช้มาตรการควบคุมโรคซึ่งประกาศใช้ในปี 1984 คือห้ามเคลื่อนย้าย ม้า ลา พ่อ ม้าลาย เข้าและออกในพื้นที่ หากเจ้าของพบม้าป่วยหรือตายจะต้องรายงานเจ้าหน้าที่ทันที เจ้าของม้าควรขังม้าไว้ในคอกกันยุง 2 ชั่วโมงก่อนดวงอาทิตย์ตกจนถึง 2 ชั่วโมงหลังดวงอาทิตย์ขึ้น ใช้สารไล่แมลงหรือพดลม ฉีดวัคซีนแก่ม้า วัคซีนภูมิร่างกายม้าทุกวัน เพื่อตรวจสอบการป่วย Salmonellosis, North Carolina, USA พบผู้ป่วย 99 ราย จากการรับประทานอาหารที่ Holiday Inn มี 5 รายที่ต้องเข้ารับรักษาในโรงพยาบาล ♥