

ปีที่ 42 ฉบับที่ 52 :6 มกราคม 2555

สำนักระบาดวิทยา กรมดวบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



สถานการณ์การบาดเจ็บรุนแรงจากสุนัขกัด ปี พ.ศ. 2553

(Situation of Severe Injuries from Dog Bite under Injury Surveillance, 2009)

kanjanee78@gmail.com

กาญจนีย์ ดำนาคแก้ว พิมพ์ภา เตชะกมลสข และ อนงค์ แสงจันทร์ทิพย์ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

สำนักระบาดวิทยาได้ดำเนินการเฝ้าระวังการบาดเจ็บจาก การถูกสุนัขกัด 2 ระบบ คือ จากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (Injury Surveillance: IS) เป็นรายงานการบาดเจ็บจากการถูก สุนัขกัด และระบบรายงาน 506 เป็นรายงานการป่วยและตายด้วย โรคพิษสุนัขบ้า โดยระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS) ได้ถูกจัดตั้งใน ปี พ.ศ. 2537 เป็นการเก็บข้อมูลจากโรงพยาบาลขนาดใหญ่ที่เป็น เครือข่าย (IS sentinel sites) เป็นระบบน้ำร่องโรงพยาบาล 5 แห่ง จนถึงปัจจุบันปี พ.ศ. 2553 มีเครือข่ายกระจายอยู่ทุกภาค ทั้งสิ้น 33 แห่ง รวบรวมเฉพาะผู้บาดเจ็บรุนแรง ซึ่งสำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค รวบรวมและวิคราะห์ข้อมูลในภาพรวม โดย กำหนดนิยามของผู้บาดเจ็บรุนแรง หมายถึง ผู้บาดเจ็บที่เสียชีวิต ก่อนถึงโรงพยาบาล (Dead before arrival) ผู้บาดเจ็บที่เสียชีวิต ที่ห้องอุบัติเหตุฉุกเฉิน (Dead at ER.) และผู้บาดเจ็บที่รับไว้สังเกต อาการ/รับไว้รักษา (Admitted/observed)

ปี พ.ศ. 2553 สำนักระบาดวิทยา ได้รับรายงานผู้บาดเจ็บ รุนแรงจากการถูกสุนัขกัด (Bitten or stuck by dog: W 54) จำนวน 621 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 14 ราย ในจำนวนนี้ เสียชีวิตก่อนถึงโรงพยาบาล จำนวน 13 ราย อีก 1 รายเสียชีวิตใน ตึกผู้ป่วยใน อัตราป่วยตาย ร้อยละ 2.25 และร้อยละ 92.85 เสียชีวิตก่อนถึงโรงพยาบาล

อัตราส่วนเพศชายต่อหญิงเท่ากับ 1: 0.8 ผู้บาดเจ็บมีอายุ ระหว่าง 1–94 ปี กลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี ถูกสุนัขกัดสูงสุด ร้อยละ 53.78 ในจำนวนนี้ อายุ 2 ปี ร้อยละ 20.06 รองลงมาอายุ 1 ปี ร้อยละ 17.96

อาชีพ ผู้บาดเจ็บรุนแรงเป็นเด็กเล็กที่อยู่กับบ้าน ร้อยละ 33.17 รองลงมาเป็นนักเรียน/นักศึกษา (19.32) ไม่มีอาชีพ (14.01)

ผู้บาดเจ็บรุนแรงมีการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ร้อยละ 4.78 สัดส่วนการดื่ม พบอายุระหว่าง 23 – 58 ปี มากที่สุดในกลุ่ม อายุ 40 - 44 ปี ร้อยละ 25 รองลงมาอายุ 55 - 58 ร้อยละ 17.85

บริเวณเกิดเหตุ ส่วนใหญ่เกิดเหตุที่บ้าน/บริเวณบ้าน ร้อยละ 82.13 เป็นบ้านผู้บาดเจ็บ ร้อยละ 45.29 รองลงมาเป็นบ้านญาติ ร้อยละ 6.86 รองลงมา เป็นถนนหรือทางหลวง ร้อยละ 7.41

การรายงานจากโรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังบาดเจ็บ 33 แห่ง มีรายงานจำนวนผู้บาดเจ็บตั้งแต่ 1-47 ราย โรงพยาบาล มหาราชนครราชสีมามีการรายงานมากที่สุด ร้อยละ 7.57 และ โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ ร้อยละ 7.09 โรงพยาบาล พระปกเกล้าจันทบุรี ร้อยละ 6.92 โรงพยาบาลสุรินทร์ร้อยละ 6.44

ช่วงเวลาเกิดเหตุมากที่สุดเวลา 16.00 - 19.59 น. ร้อยละ 40.55 และช่วงเวลา 08.00 - 11.59 น. ร้อยละ 22.13 และ ช่วง เวลา 12.00 - 15.59 น. ร้อยละ 18.26 เกิดเหตุสูงสุดช่วงวันหยุด



🔷 สถานการณ์การบาดเจ็บรุนแรงจากสุนัขกัด ปี พ.ศ. 2553	817
🔷 สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 52 ระหว่างวันที่ 25 - 31 ธันวาคม 2554	819
🔷 ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 52 ระหว่างวันที่ 25 - 31 ธันวาคม 2554	821
🔷 ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำเดือนธันวาคม 2554	826

วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

- เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทาง ระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ดรบถ้วน สมบรณ์ยิ่งขึ้น
- 2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็น ปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
- เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวน
 โรด หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
- 4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงาน ทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

ดณะที่ปรีกษา

นายแพทย์สุชาดิ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร กุนาศล นายแพทย์ธวัช จายนียโยธิน นายแพทย์ประเสธิฐ ทองเจริญ นายแพทย์ดำนวณ อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร นายองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์ภาสกร อัดธเสวี
 บรรณาธิการประจำฉบับ : บริมาศ ศักดิ์ศิริสัมพันธ์
 บรรณาธิการวิชาการ : แพทย์หญิงพิมพ์ภา เตชะกมลสุข
 กองบรรณาธิการ

บริมาศ ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังษีวงศ์ พงษ์ศิริ วัฒนาสุรกิตต์ กรรณิการ์ หมอนพังเทียม

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สยุมภูรุจินันท์ พัชธี ศธีหมอก น.สพ. ธีรศักดิ์ ซักนำ สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์

ฝ่ายจัดส่ง : พนทรัพย์ เปียมณี เชิดชัย ดาราแจ้ง

ฝ่ายศิลป์: ประมวล ทุมพงษ์

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาศ ศักดิ์ศิริสัมพันธ์

🔏 ประชาสัมพันธ์ 🤾



เรียน สมาชิก wesr ทุกท่าน

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ ASEAN Plus Three Countries ในการเพยแพร่ข้อมูลผ่านทาง เว็บไซถ์ของ ASEAN+3 (www.aseanplus3-eid.info) เพื่อเป็นการ แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารถ้านโรคอุบัติใหม่ การระบาดของประเทศไทย

จึงขอเชิญสมาชิกทุกท่าน หากมีผลงานถ้องการเพยแพร่ เช่น การสอบสวนโรคระบาถ เป็น Abstract / ไฟล์ฉบับสมบูรณ์ (** ถ้องเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมถ**) ในรายงานมีแพนภูมิ/กราฟ/รูปภาพ ไถ้ (แนบไฟล์ถันฉบับภาษาไทยมาถ้วยไถ้)

*****กรุณาส่วไปที่อีเมล์ borworn67@บุฉhoo.com *****

โดยใส่ Subject อีเมลล์ว่า: For ASEAN publishing เพื่อผู้รับพิดชอบจะ ได้คัดพลวานขอวท่านไปเพยแพร์ในหมู่ประเทศอาเซียนด่อไป ของสัปดาห์ คือ วันอาทิตย์ ร้อยละ 17.55 และวันเสาร์ ร้อยละ 16.10 และพบในเดือนกรกฎาคม มากที่สุด ร้อยละ 10.47 รองลงมาคือ พฤษภาคม ร้อยละ 10.31

อวัยวะที่ถูกกัดมากที่สุด คือ ศีรษะ ร้อยละ 39.60 รองลงมา คือ ข้อมือและมือ ร้อยละ 11.20 หัวเข่าและขา ร้อยละ 7.20

นอกจากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS) สำนักระบาดวิทยายังได้รับรายงานผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ใน
ปี พ.ศ. 2553 พบจำนวนทั้งสิ้น 15 ราย พบในกลุ่มอายุ 35 – 44 ปี
สูงสุด พบรายงานผู้ป่วยและผู้เสียชีวิต ตั้งแต่เดือน มกราคม –
มิถุนายน และธันวาคม สูงสุดเดือนมกราคม จำนวน 5 ราย
แนวทางการป้องกันอันตรายจากการถูกสุนัขกัด โดยวิธีการป้องกัน
ตนเองให้พ้นอันตราย ดังนี้

- ควรเรียนรู้สัญญาณเตือนเหตุ หรืออาการลักษณะของ สุนัข ดังนี้
 - 1.1 เสียงคำราม แยกเขี้ยว หรือเห่าอย่างก้าวร้าว
- 1.2 อาการตื่นหรือกลัว เช่น สุนัขจะหมอบลง ส่วนหัวจะ ต่ำ หางตกอยู่ระหว่างขาหลัง สุนัขที่ขี้ตื่นกลัวนี้มีอันตรายพอ ๆ กับ สนัขที่ก้าวร้าว
 - 1.3 ขนพอง หูตั้ง ลำตัวตั้งปึ่ง แข็งขัน หางยกสูง
- 1.4 สุนัขที่สงบนิ่งหรือเชื่องซึมผิดธรรมดา ผ่านการต่อสู้ มาแล้วหลายครั้ง เป็นสิ่งที่สอนให้พวกมันต้องปกปิดความดุร้ายเอาไว้
- 1.5 สุนัขบาดเจ็บ จะกัดคนทุกคนที่ไปแตะต้องตัวมัน แม้แต่ผู้เป็นเจ้าของมันเองก็ตาม
 - 2. หลีกเลี่ยงสถานการณ์อันตราย ให้ปฏิบัติดังนี้
- 2.1 พยายามอยู่ห่าง ๆ สุนัขที่อยู่ในกรง สุนัขที่มีโซ่ล่ามไว้ หรือสุนัขที่อยู่จนมุม เพราะมันจะมีความรู้สึกว่าตัวมันเองไม่ปลอดภัย และจะกัดเพื่อปกป้องอาณาเขตของตัวเอง
- 2.2 อย่าวิ่งผ่านสุนัขโดยเด็ดขาด นักวิ่งออกกำลังกาย หรือเด็ก ๆ ที่ปั่นจักรยานจะเป็นชนวนปลุก สัญชาติญาณของมันให้ วิ่งไล่จับเหยื่อและเข้าทำร้ายได้
- 2.3 ห้ามเข้าใกล้สุนัขที่กำลังกินอาหาร เคี้ยว นอนหลับ หรือดูแลลูกอ่อน
 - 2.4 อย่าแกล้ง หรือ หยอกล้อเล่นแรง ๆ กับสุนัข
- 2.5 ให้ระวังเมื่ออยู่ใกล้สุนัขอายุมาก ๆ เพราะตามัน อาจจะบอด มองไม่เห็นหรือสูญเสียประสาท การสัมผัสและการได้ยิน
 - 2.6 อย่าปล่อยให้ทารกหรือเด็กอ่อนอยู่กับสุนัขเพียงลำพัง
- 2.7 อย่าใช้แขนต่อสู้กับสุนัข วิธีการหยุดมัน คือ ให้ใช้น้ำ จากสายยาง ไม้ หรือ โยนผ้าห่มคลุมลงไปที่ตัวมัน สำหรับเด็กๆ ควรเรียกให้ผู้ใหญ่ช่วย



2.8 ระวังใบหน้าของตัวคุณเอง ให้อยู่ห่างจากสุนัข โดยเฉพาะในเวลาที่กำลังฝึกหัดมันอย่

หากถูกสุนัขกัดหรือข่วนเป็นแผล ให้รีบล้างแผลด้วยสบู่และ น้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้งอย่างน้อย 20 นาที เช็ดให้แห้ง ใส่ยาฆ่าเชื้อ เช่น เบตาดีน และควรรีบไปพบแพทย์เพื่อรับการฉีดวัคซีนป้องกันโรค พิษสุนัขบ้าและวัคซีนป้องกันบาดทะยักให้ครบตามที่แพทย์สั่ง จำ สัตว์ที่กัดให้ได้ เพื่อสืบหาเจ้าของและสอบถามประวัติการฉีดวัคซีน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ควรจับสุนัขขังไว้โดยให้อาหารและน้ำ ตามปกติ และควรเฝ้าดูสุนัขไว้เป็นเวลา 15 วัน โดยทั่วไปสุนัขที่เป็น โรคพิษสุนัขบ้าจะตายภายใน 5 วัน และหากสุนัขตายภายใน 15 วัน ให้ตัดหัวสุนัขส่งสถานเสาวภา สภากาชาดไทย หรือกรมปศุสัตว์ หรือ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อตรวจหาเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าต่อไป

ข้อปฏิบัติบัติสำหรับผู้เลี้ยงสุนัข ควรศึกษาวิธีการเลี้ยง อย่างถูกต้อง และมีความรับผิดชอบเลี้ยงแล้วต้องพาไปฉีดวัคซีน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าครั้งแรกเมื่อสุนัขอายุ 2-4 เดือน และฉีดทุกปี

ไม่ปล่อยสุนัขไปในที่สาธารณะตามลำพัง

นอกจากนี้ กรมควบคุมโรค ได้ สรุปแนะนำเป็นคาถา 5 ย ป้องกันการถูกสุนัขกัด โดยการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมยั่วยุโน้มนำให้ สุนัขกัด "<u>อย่าแหย่ อย่าเหยียบ อย่าแยก อย่าหยิบ อย่ายู่ง</u>" ซึ่งก็คือ

- 1. *อย่าแหย่* ให้สุนัขโมโห
- 2. อย่าเหยียบ สุนัข (หาง, ตัว, ขา) หรือทำให้สุนัขตกใจ
- 3. *อย่าแยก* สุนัขที่กำลังกัดกันด้วยมือเปล่า
- 4. อย่าหยิบ ชามอาหารขณะสุนัขกำลังกิน และ
- 5. *อย่ายุ่ง* กับสุนัขนอกบ้านหรือที่ไม่ทราบประวัติ

เอกสารอ้างอิง

- 1. "Four Ways to Prevent a Dog Bite" by Camilla Gray/Nelson , Family Safety and Health , National Safety Council, Fall 1998
- 2. กรมควบคุมโรคแนะ 5 ย ป้องกันการถูก หมากัด มติชน วันที่ 15 มิถุนายน 2554

ข่าวระบาด ใน/ต่างประเทศ

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

หัทยา กาญจนสมบัติ, กรรณิการ์ หมอนพังเทียม, นิภาพรรณ สฎษดิ์อภิรักษ์, ไผท สิงห์คำ และ โรม บัวทอง ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำนักระบาดวิทยา Surveillance Rapid Response Team (SRRT), Bureau of Epidemiology hataya_k@hotmail.com

ระหว่างวันที่ 25 - 31 ธันวาคม 2554 สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานและ สถานการณ์โรคประจำสัปดาห์ที่ 52 ตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. อาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษ จังหวัด สุราษฎร์ธานี พบผู้ป่วยรับประทานเห็ดไม่ทราบชนิด 7 ราย อาศัย อยู่บ้านคอกช้าง หมู่ที่ 5 ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี เป็นเพศชาย 6 ราย เพศหญิง 1 ราย อายุระหว่าง 3-62 ปี รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 21 ธันวาคม 2554 เวลา 18.40 น. ผู้ป่วยอีก 6 ราย เวลา 19.00 น. ในวันเดียวกัน ด้วยอาการเหงื่อออก เวียนศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน และท้องเสีย ทั้งหมดเข้ารับการรักษา แบบผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลดอนสัก แพทย์วินิจฉัยโรคอาหารเป็น-พิษจากการรับประทานเห็ด ผู้ป่วยมีอาการดีขึ้นหลังได้รับการรักษา และกลับบ้านได้ จากการสอบสวนพบว่า ผู้ป่วยรายหนึ่งเก็บเห็ดมา จากเขาหลวง ซึ่งอยู่ในพื้นที่ของหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ โดยไม่ทราบว่า รับประทานได้หรือไม่ แต่เพื่อนบ้านคนอื่น ๆ ได้แนะนำว่ารับประทาน ได้ จึงได้แจกจ่ายให้เพื่อนบ้านทั้งหมด 3 ครอบครัว นำไปประกอบ อาหารโดยทำเป็นผัดน้ำมันหอยและแกงเลียง หลังจากรับประทาน เป็นอาหารเย็นผ่านไปประมาณ 10 นาที จึงเริ่มมีอาการป่วย ทีม-สอบสวนโรคได้เก็บตัวอย่างเห็ดดังกล่าวมาสังเกตพบว่าลักษณะ คล้ายเห็ดขี้ควายซึ่งเป็นเห็ดพิษตามท้องถิ่น แต่ไม่ได้ส่งตรวจหา สารพิษและเอกลักษณ์ ได้ดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคโดย แจ้งเตือนประชาชนไม่ให้นำเห็ดป่ามาบริโภค ให้สุขศึกษา ประชาสัมพันธ์และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

2. อาหารเป็นพิษ จังหวัดเชียงใหม่ พบผู้ป่วยอาหารเป็นพิษ 75 ราย อัตราป่วยร้อยละ 97 เป็นเจ้าหน้าที่และญาติของโรงพยาบาล แห่งหนึ่ง จังหวัดเชียงใหม่ ผู้ป่วยรายแรกเริ่มป่วยวันที่ 24 ธันวาคม 2554 เวลา 01.00 น. และรายสุดท้ายวันที่ 25 ธันวาคม 2554 เวลา



21.00 น. ผู้ป่วยมีอาการมีใช้ คลื่นใส้ อาเจียน ปวดท้อง และ ท้องร่วง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลแห่งนั้น 43 ราย เข้ารับการ รักษาแบบ ผู้ป่วยใน 13 ราย ขณะนี้ผู้ป่วยทุกรายอาการดีขึ้นและ ไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม จากการสอบสวนโรคพบว่า วันที่ 23 ธันวาคม 2554 มีงานเลี้ยงสังสรรค์วันคริสมาสต์ของโรงพยาบาล มีผู้ร่วมงาน 77 คน โดยอาหารที่รับประทานเตรียมมาจากนอกโรงพยาบาลเป็น หลัก รายการอาหาร ได้แก่ ข้าวผัดปู ต้มยำทะเลรวม ยำรวม ขาหมู เยอรมัน และอาหารว่าง ได้แก่ บาร์บีคิว (ย่างใหม่) ซูชิ (ใส่กล่อง จากร้าน) ก๋วยเตี๋ยว (ทำใหม่) ไอศครีมมะพร้าว ปอเปี๊ยะสด (ใส่ กล่องจากร้าน) ตือคาโค (ทอดใหม่) ผู้ป่วยส่วนใหญ่รับประทานข้าว ผัดปู และต้มยำทะเล ซึ่งให้ข้อมูลว่า มีกลิ่นผิดปกติและไม่ค่อยสด ผลการตรวจเพาะเชื้อจากอุจจาระของผู้ป่วย 3 ราย พบเชื้อ Vibrio parahaemolyticus 1 ราย ทีมสอบสวนโรคได้ติดตามร้านอาหาร ทุกร้านเพื่อควบคุมป้องกันโรคและหาแหล่งรังโรคต่อไป

3. คอตีบเสียชีวิต จังหวัดปัตตานี พบผู้ป่วยเพศชาย 1 ราย อายุ 2 ปี 10 เดือน มีประวัติไม่ได้รับวัคซีนและยังไม่ได้เข้าโรงเรียน อาศัยอยู่หมู่ที่ 4 ตำบลหนองแรต อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี เริ่ม ป่วยวันที่ 22 ธันวาคม 2554 ด้วยอาการไข้ ไอมีเสมหะสีเขียว เจ็บ คอ วันที่ 24 ธันวาคม 2554 รับการรักษาที่คลินิกเอกชน ได้ยา กลับไปรับประทานที่บ้าน หลังจากนั้นหนึ่งวันอาการผู้ป่วยแย่ลง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลยะหริ่งแผนกผู้ป่วยใน ด้วยอาการไอ หอบมาก แรกรับ อุณหภูมิกาย 39 องศาเซลเซียส ความดันโลหิต 100/60 มิลลิเมตรปรอท ชีพจร 70-120 ครั้งต่อนาที มีภาวะ พร่องอ็อกซิเจน (Oxygen Saturated 88%) ตรวจร่างกายพบ แผ่นฝ้าสีขาวขุ่น (Dirty white patch) บริเวณคอหอยและพบ ปอดบวมร่วมด้วย ได้รับยา Penicillin G Sodium 500,000 ยูนิต และ Diphtheria Antitoxin 1000,000 ยูนิต ต่อมาใส่ท่อช่วย หายใจ และส่งต่อไปโรงพยาบาลปัตตานี ผลตรวจเพาะเชื้อบริเวณ คอหอยพบเชื้อ Corynebacterium diphtheriae ผู้ป่วยเสียชีวิต วันที่ 27 ธันวาคม 2554 รวมเวลาเริ่มป่วยจนกระทั่งเสียชีวิต 5 วัน ผู้ป่วยรายนี้ได้รับการทำคลอดด้วยวิธีการผดุงครรภ์โบราณเมื่อแรก คลอด สุขภาพไม่ค่อยแข็งแรง มารดาจึงไม่อยากให้ได้รับวัคซีน เพราะเกรงว่าจะไม่สบายมากขึ้น ผู้ป่วยเป็นบุตรคนที่ 2 อาศัยอยู่ กับ บิดามารดา ยาย พี่ชายอายุ 6 ขวบ และมีญาติอายุต่ำกว่า 12 ปี อีก 4 คน ทุกคนอาการปกติดี บิดามีอาชีพรับจ้าง โดยเพิ่ง กลับจากไปทำงานใส่ปุ๋ยต้นปาล์มที่ประเทศมาเลเซียประมาณ 1 เดือน ละแวกบ้านมีเด็กอายุต่ำกว่า 12 ปี 5 คน ซึ่งได้รับวัคซีนไม่ ครบตามเกณฑ์ ขณะสอบสวนโรคยังไม่พบผู้ป่วยเพิ่มเติม

การดำเนินงานควบคุมและป้องกันโรค ทีมสอบสวนโรค โรงพยาบาลยะหริ่งร่วมกับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลย่งเสริมสุขภาพ ตำบล อำเภอยะหริ่ง และ อสม. หมู่ที่ 4 ได้ค้นหาผู้สัมผัสใกล้ชิด ในบ้านและชุมชน เก็บตัวอย่าง Throat swab culture จำนวน 16 ราย ผลไม่พบเชื้อทุกราย และให้ยาปฏิชีวนะป้องกันโรค Roxithromycin ให้สุขศึกษาแก่บุคคลในบ้านและประชาชนใน หมู่ที่ 4 ตำบลหนองแรต เกี่ยวกับโรคคอตีบ การติดต่อของโรค การ นำเด็กไปรับวัคซีนป้องกันโรค เพื่อเฝ้าระวังและป้องกันการระบาด ของโรค วางแผนการควบคุมโรคในโรงเรียน เร่งรัดการให้วัคซีน ในพื้นที่ กำหนดให้มีการตรวจคัดกรองเด็กป่วยก่อนเข้าโรงเรียน ตอนเข้าเพื่อดำเนินการควบคุมโรคเบื้องต้น และป้องกันการระบาด ของโรคในโรงเรียน

สถานการณ์ต่างประเทศ

- 1. โรคไข้หวัดนกในสัตว์ปีก เขตปกครองพิเศษฮ่องกง ทางการฮ่องกงปรับเพิ่มระดับการเตือนภัยไข้หวัดนกเป็นระดับ สูงสุด พร้อมทั้งประกาศฆ่าไก่และสัตว์ปีก 17,000 ตัว และห้าม นำเข้าสัตว์ปีกที่ยังมีชีวิต หลังผลตรวจสอบไก่และนกป่า 3 ตัว พบ เชื้อไข้หวัดนก
- 2. <u>ไข้หวัดนกในคนเสียชีวิต ประเทศจีน</u> พบผู้ป่วยติดเชื้อ ไข้หวัดนกเสียชีวิตที่เมืองจีนรายแรกในรอบ 18 เดือนที่ผ่านมา เป็น คนขับรถโดยสารทางภาคใต้ของจีน อายุ 39 ปี เสียชีวิตที่เมืองเลิ่น เจิ้น เมืองสำคัญทางธุรกิจทางตอนใต้ของจีน ซึ่งมีพรมแดนติดกับ ฮ่องกง ผู้ป่วยรายนี้ไม่มีประวัติสัมผัสโดยตรงกับสัตว์ปีกและไม่เคย เดินทางออกนอกเมืองในช่วงระยะเวลา 1 เดือนก่อนป่วย

เชิญเข้าร่วม... การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาเครื่อข่ายระบาดวิทยา และ SART ระดับจังหวัดและระดับเขต ทั่วประเทศ ปิงบประมาณ 2555 ระหว่างวันที่ 16-18 มกราคม 2555 ณ โรงแรมภูเขางามีรีสอร์ท จังหวัดนครนายก





ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 52

Reported Cases of Diseases under Surveillance 506, 52nd week

get506@yahoo.com

ahoo.com ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา และฝ่ายมาตรฐานและวิจัยระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา Epidemiological Information Center, Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

<u>ตารางที่ 1</u> จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของ ปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2554 สัปดาห์ที่ 52

<u>Table 1</u> Reported Cases of Priority Diseases Under Surveillance by Compared to Previous Year, Thailand, 2011, 52nd Week

		20	11		Total Case*	NA**	Cumul	ative
Disease	wk.49	wk.50	wk.51	wk.52	(Current	Mean** (2006-2010)	(52 nd wee	k, 2011)
	Cases	Cases	Cases	Cases	4 week)	(2000-2010)	Cases	Deaths
Cholera	6	3	1	0	10	39	279	4
Influenza	497	418	315	137	1367	1478	56133	7
Meningococcal Meningitis	1	0	1	0	2	2	22	2
Measles	81	114	69	30	294	150	3018	0
Diphtheria	1	0	0	0	1	2	28	9
Pertussis	0	0	1	0	1	1	14	0
Pneumonia (Admitted)	2804	2420	2155	997	8376	5889	174168	1099
Leptospirosis	67	42	32	11	152	192	3893	67
Hand foot and mouth disease	279	219	203	71	772	775	17357	6

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย 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)



จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาควิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 52 พ.ศ. 2554 (25 - 31 ธันวาคม 2554) ตารางที่ 2

Reported Cases and Deaths of Diseases Under Surveillance by Province, Thailand, 52nd Week (December 25 - 31, 2011) TABLE 2

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGOCOCCCAL MENINGTIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

	CHOLFRA	HEMD	٩	FOOD POISONING	SONING	PNEUMONIA	*AINO	INFLUENZA		MENINGOCOCCAL		ENCEPHALITIS	PERTI	STUSSIS	MFASLES	SIES	I EPTOSPIROSIS	SISOS
REPORTING AREAS**	m.2011 Current	Cum.2011	Current wk.	Cum.2011		Cum.2011	entv	Cum.2011 Cu	ant wk.	Cum.2011 Current wk.	ایدا	Cum.2011 Current wk	3		. Cum.2011	ant wk.	Cum.2011 C	Current wk.
TOTAL	279 4 0 0	17357 6	7 0	99201 4	713 0	174168 1099	9 997 2	56133 7 137	7 0 22	2 0	0 576	14 4	<u></u>	0 0 0	3018 0	300	3893 67	0 5
CENTRAL REGION	0						212	-					8	0			2	0 0
BANGKOK METRO POLIS	1 0		2 0	3934 0			11 0	9954 0	4 0 4	0 0	0 49	0 0	0 1 (0 0 (218 0	1 0	23 0	0 0
ZONE 1	0 0 0 0	793 0	0 0	3766 0	22 0	8887 436	3 61 0	2093 0	4 0 1	0 0	0 27	2 0	0 3	0 0 (152 0	1 0	27 1	0 0
NONTHABURI	0 0			1268 0			-	640 0	0 0 0	0 0	0 2	1 0	1	0 0		0 0	0 0	
P.NAKORN S.AYUTTHAYA	0 0 0 0			1503 0		m	25	985 0	2 0 0	0	0	0 0	0 0	0 0		0 0	15 0	0 0
SARARIRI		30 0	0 0	369 0	8 0	3324 74		201 0	2 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0		35 0	0 0	8 4	0 0
ZONE 2	1 0 0			1583 0		4317			1 0	0	0	0	0			0	19 2	0
	0 0 0 0	191 0	0 0	316 0	4 0	1493		191 0	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 (10 0	0 0	0 0	0 0
CHAINAT	0 0 0 0	0 62	0 0	315 0	3 0	456		151 0	0 0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0 (3 0	0 0	11 0	0 0
LOP BURI	1 0 0 0	- 1	3 0	0 299	3 0	2130	0 16 0	458 0	0 0 0	0	0	0 0	0 0	0 0 (114 0	0 0	8 2	0
SING BURI	0 0 0 0		0 0	285 0			7	51 0	1 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 (0 0	0 0	
ZONE 3	0 0	- 1	2 0	3987 1			78	2234 0	4 0 1	1	0 25	0 0	0 0			0 0		
CHACHOENGSAO	000	289 0	100	932 0	0 0	3643	0 18 0	304 0	0 0	0	0	0 0	0		75 0	0 0		0 0
PRACHIN BIRI				1084			- c	178 0			0 0				1010		0 0	
SAKAFO		1	1	1	1		-	1	0 0		0				1			1
SAMUT PRAKAN				882 0	2 0	2402	8 0		3 0 -	0 0	0 2	0 0	0 0	0 0		0 0	0	0
ZONE 4	2 0 0 0		1 0			7733			3 0 1	0	0 8	0 0	1	0 0		1 0	13 0	0
KANCHANABURI	0 0 0 0	175 0	0 0	372 0	0 0	2173		0 099	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 (25 0	0 0	7 0	0 0
NAKHON PATHOM	1 0 0 0	278 0	0 0	828 0	0 9			573 0	0 0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 0 0	62 0	1 0	1 0	0 0
RATCHABURI	1 0 0 0	295 0	0 0	721 0	1 0		0 3 0	737 0	2 0 0	0 0	0 2	0 0	0 1	0 0 (28 0	0 0	1 0	0 0
SUPHAN BURI	0 0 0 0	370 0	1 0	598 0	- 1		16	512 0	1 0 1	0 0	0 4	0 0	0 0	0 0	19 0	0 0	4 0	0 0
ZONE 5	0 0				8		27	- 1	1 0 0	0	0 13	0 0	1			2 0		
PHETCHABURI	0 0						4	182 0	0 0 0	0	0	0 0	0	0 0 0	20 0	0 0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0 0					`	4 (0		_	0 0	0	0				
SAMUI SAKHON		- 1				880	7 1		0 0		0 0	0 0	0 0	0	40 0	2 0		- 1
SAMOI SONGRHRAM	0		0 4		0 0	ľ	- [84 O				o c	، د	> c		0 7		
S SNOZ		- 1	П	-	- 1		=	1 //24	ი ი ი		0	0 0	۷	۰	- 1	П	7 04	П
CHANI HABURI						1697 22	0					0 0	0 4		722 0	0 0	32 1	
RAYONG RAYONG	3 0 0 0	323	0 0	1072 0	ט ני	1637 24	ם ע	1429 0							43 0		4 6	
TRAT		1	0		1	1	0	187 0	0 0 0	0	0 0	0 0	0 0	0 0		0	3 -	0
SOUTHERN REGION	215 3 0 0	1234 0	20 0	4453 0		24468 169	206	2	47 0 4	1 0	0 112	4 1	0 3	0 0 (749 0	15 0	578 12	5 0
ZONE 6	2 0 0 0	528 0	7 0	1756 0	20 0	10581 148	3 54 2	3223 2	12 0 0	0 0	0 91	4 1	0 0	0 0 (107 0	0 0	246 8	0 0
CHUMPHON	0	- 1	- 1	- 1	- 1	1	က	0 66	0 0 0	0 0	0	0 0	0 0	0 0 (- 1	0 0	7 0	- 1
NAKHON SI THAMMARAT	0						0 :	1566 1	0 0 0	0 0	0	0 0	0 0			0 0	112 6	
PHALING	0	224 0					10	394 0	0 0 0	0 0	0 0	0 •	0 0	0 0		000	1 99	0 0
ZONE 7	173 20 0	30 0	7 6	624	o c	5363 16		1001	0 0 00		7 0	1 C			0 78	•	167 4	
KRABI	9 0			1	0 0		28	0	0 0	9 0	2 o	• 0				o	21	0
PHANGNGA	0 0		0 0				16		5 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 0			65 0	
PHUKET		ı	0 0			625	l	0	19 0 1	0	0 3	0 0	0 0	0 0 0		1 0	16 0	0
RANONG	173 2 0 0	28 0	0 0	108 0	0 0		0 0 0	24 0	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 (1 0	0 0	46 0	1 0
TRANG	0 0 0 0	151 0	0 0	276 0	0 0	1529		470 0	0 0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0 (0 9	0 0	19 0	0 0
ZONE 8	40 1 0 0		12 0	1698 0	19 0		5 103 0	2746 0	9 0 3	1 0	0 8	0 0	0 3	0 0 (558 0	14 0	165 3	3 0
NARATHIWAT	0 0 0 0	25 0	1 0	132 0	1 0	1257	30 0	239 0	4 0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 (157 0	11 0	22 0	0 0
PATTANI	1 0				0 0		0		0 0 2	1 0	0 2	0 0	0	0			10 0	0 0
SATUN	0 0	- 1	- 1	- 1	- 1	1			0 0 0	ı	0	0 0	0	0	- 1	0 0	34 1	1
SONGKHLA	0 0 0 0	145 0	2 0		16 0	3994		2129 0	3 0 0	0 0	0	0 0	0 0	0 0 0	55 0	1 0	73 2	2 0
YALA	1 0 0 0	37 0	0 9	222 0	J 0	1838	29 0	193 0	2 0 O	0	0 ع	0 0	S	0 0	170 0	5 0	26 0	0 0

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาควิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 52 พ.ศ. 2554 (25 - 31 ธันวาคม 2554)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS) Reported Cases and Deaths of Diseases Under Surveillance by Province, Thailand, 52nd Week (December 25 - 31, 2011) TABLE 2

	V GEI ICH C	LEMD	EOOD DOISONING	SMINOS	VINCMITAING	*VINC	INCI LIENZA		* IV JOCOCONINA	١.	ENCEDUALITI	U	DEDTICOR	MEASIES	2	PETOCOLOGIC	01000
REPORTING AREAS**	n.2011 Current	m.2011 Current	Cum.2011		Cum.2011	en t	m.2011	nt wk.	Cum.2011 Curr	ان ا	Cum.2011 Current wk.	g,		Cum	턽	Cum.2011 Current wk	urrent wk.
NOBTH-FASTERN BEGION	2 2 2 2	4036 4 40 0	70870 2	20 0	60102 21	280	0330 3	18 0	o e	ت د و	ت د د	o e		2 2	_ c	2506 36	o c
ZONE 10		t c				707		•				-	-		۰		t -
IOFI	•	- -				-							0			153 1	- 0
NONG BUA LAM PHU	0			9		2 10	1	0			ŀ	ŀ		1	1	167	0 0
NONG KHAI	0 0 0 0	0 1				4	1		0 0	0 26		0 0		1 0			0 0
UDON THANI	0 0 0 0	0 0 0 86	5288 0		3249 0	32	303 0	3 0 1	0 0	0 7	0 0	0 0	0 0 0	13 0	0 0	62 0	1 0
ZONE 11	0 0 0 0	245 0 0 0	3500 0	14 0	3871 0	26	1262 0	5 0 0	0 0	0 12	0 0	0 0	0 0 0	34 0	1 0	38 0	0 0
MUKDAHAN	0 0 0 0	0 0 0 69	602 0		1251 0	12	165 0	1 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 0	21 0	0 0		0 0
NAKHON PHANOM	0 0 0 0	114 0 0 0	2178 0	- 1	2084 0	9	722 0	0 0 0	0 0	0 7	0 0	0 0	0 0 0	7 0	1 0	14 0	0 0
SAKON NAKHON	0 0 0 0	62 0 0 0	720 0	- 1	536 0	8 0	375 0	4 0 0	0 0	0 5	0 0	0 0	0 0 0	0 9	0 0		0 0
ZONE 12	5 0 0 0	777 0 4 0	13901 0	0 98	15277 0	20	1246 1	5 0 2	0 0	0 24	0 0	0 0	0 0 0	109 0	0 0	685 8	0 0
KALASIN	0 0 0 0	178 0 0 0	2338 0	0 0	1067 0	0	115 0	0 0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0 0	16 0	0 0	216 5	0 0
KHON KAEN	2 0 0 0	379 0 2 0	5961 0	20 0	0 6899	34 0	888 1	5 0 2	0 0	0 15	0 0	0 0	0 0 0	47 0	0 0	299 2	0 0
MAHA SARAKHAM	0 0 0 0	87 0 0 0	2201 0	0 0	4462 0	0 0	159 0	0 0 0	0 0	0 8	0 0	0 0	0 0 0	38 0	0 0	77 1	0 0
ROI ET	0 0 0 0	133 0 2 0	3401 0	36 0	3059 0	36 0	84 0	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 0	8 0	0 0	93 0	0 0
ZONE 13	0 0 0 0	861 0 0 0	12379 1	12 0	16950 2	2 0	3101 1	0 0 0	0 0	09 0	0 0	0 0	0 0 0	133 0	0 0	595 1	0 0
AMNAT CHAROEN	0 0 0 0	107 0 0 0	1224 1	10 0	793 0	0 0	0 68	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 0	10 0	0 0	31 0	0 0
SI SA KET	0 0 0 0	281 0 0 0	3863 0	0 0	5854 1	2 0	532 1	0 0 0	0 0	0 41	0 0	0 0	0 0 0	45 0	0 0	440 1	0 0
UBON RATCHATHANI	0 0 0 0	402 0 0 0	6316 0	2 0	7676 1	1 0	2028 0	0 0 0	0 0	0 12	0 0	0 0	0 0 0	0 29	0 0	85 0	0 0
YASOTHON	0 0 0 0	71 0 0 0	0 926	0 0	2627 0		452 0	0 0 0	0 0	0 7	0 0	0 0	0 0 0	11 0	0 0		0 0
ZONE 14	0 0 0 6	1747 4 5 0	11016 1	121 0	17017 19	140 0	2079 1	5 0 1	0 0	0 46	0 1	0 1	0 0 0	268 0	3 0	767 26	3 0
BURIRAM	0 0 0 0	240 0 3 0	3373 0	42 0	2575 0	42 0	472 0	3 0 0	0 0	0 11	0 0	0 0	0 0 0	0 69	2 0	150 0	0 0
CHAIYAPHUM	0 0 0 0	379 1 1 0	1402 1	14 0	2954 12		333 0	0 0 0	0 0	0 4	0 0	0 0	0 0 0	21 0	0 0	65 5	0 0
NAKHON RATCHASIMA	0 0 0 6	931 2 1 0	2396 0	31 0	6013 3	Ì	980 1	1 0 1	0 0	0 23	0 1	0 0	0 0 0	125 0	0 0	141 9	1 0
SURIN	0 0 0 0	197 1 0 0	3845 0	34 0	5475 4		294 0	1 0 0	0 0	0 8	0 0	0 1	0 0 0	53 0	1 0	411 12	2 0
NORTHERN REGION	12 0 0 0	4871 0 32 0	23560 1	273 0	41848 293	297 0	16456 1	55 0 4	0 0	0 127	8 2	0 2	0 0 0	476 0	2 0	655 14	2 0
ZONE 15	0 0 0 0	1407 0 8 0	6620 1	35 0	10809 2		6931 1	0 0 6	0 0	0 27	2 1	0 1	0 0 0	151 0	1 0	194 6	1 0
CHIANG MAI	0 0 0 0	526 0 8 0	3367 0	31 0	0 6269	40 0	3006 1	0 0 8	0 0	0 19	2 1	0 0	0 0 0	94 0	1 0	9 /9	1
LAMPANG	0 0 0 0	0 0 0 069	2050 1	3 0	2243 0	3 0	3319 0	1 0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0 0	34 0	0 0	120 0	0 0
LAMPHUN	0 0 0 0	150 0 0 0	0 689	0 0	572 0	0	406 0	0 0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 0 0	17 0	0 0	0 0	0 0
MAE HONG SON	0 0 0 0	141 0 0 0	514 0	1 0	1021 2	0 0	200 0	0 0 0	0 0	0 5	0 0	0 1	0 0 0	0 9	0 0	17 0	0 0
ZONE 16	0 0 0 0	1629 0 13 0	5963 0	92 0	11584 36	105	2045 0	10 0 1	0 0	0 57	3 0	0 0	0 0 0	58 0	1 0	252 1	0 0
CHIANG RAI	0 0 0 0	707 0 707	3820 0	0 89	5961 14	80 0	1263 0	10 0 1	0 0	0 53	2 0	0 0	0 0 0	20 0	1 0	81 0	0 0
NAN	0 0 0 0	444 0 1 0	444 0	4	1615 1	- 1	384 0	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 0	0	0 0	99	0 0
PHAYAO	0 0 0 0	306 0 3 0	911 0			2	205 0	0 0 0	0	0	0	0	0 0 0		0 0	27 0	0
PHRAE	0 0	0	788 0			12	193 0	0 0 0	0 0			0	0 0 0			45 0	0
ZONE 17	12 0 0 0	1022 0 10 0	6704 0	- 1	12001 20	٦	5091 0	32 0 3	0	0 20	0 0	0	0 0 0	150 0	3 0	140 6	1 0
PHETCHABUN	0 0 0 0	253 0 2 0	1694 0	29 0	3103 1	32 0	408 0	1 0 1	0 0	0	0 0	0 0	0 0 0	21 0	0 0	38	1 0
PHITSANULOK	0 0 0 0	247 0 2 0	2583 0	41 0	2327 1	16 0	2142 0	13 0 0	0 0	9 0	0 0	0	0 0 0	44	0 0	40 1	0 0
SUKHOTHAI	0 0 0 0	153 0 0 0	932 0	11 0	1494 3	13 0	878 0	1 0 0	0 0	0	0 0	0 0	0 0 0	18 0	0 0	12 1	0 0
TAK	12 0 0 0	209 0 3 0	658 0	14 0	2279 1	38 0	527 0	4 0 1	0 0	9	0 0	0 0	0 0 0	42 0	3 0	26 0	0 0
UTTARADIT	0 0 0 0	160 0 3 0	837 0	12 0	- 1	21	1136 0	13 0 1	0 0	0 3	0 0	0 0	0 0 0	25 0	0 0	24 1	0 0
ZONE 18	0 0 0 0	813 0 1 0	4273 0	39 0	7454 235	53	2389 0	4 0 0	0 0	0 23	3 1	0 0	0 0 0	117 0	0 0	69	0 0
KAMPHAENG PHET	0 0 0 0	0 0	- 1	- 1		4	0 608	0 0 0	0	0	2 0	0	0 0 0		0 0	14	0
NAKHON SAWAN	0	0		20 0	₽	4		0 0 0					0	0 99			
PHICHIT		0 0		1 0		4	603 0	1 0 0	0 0	0 2	0	0	0 0 0		0 0	14 0	0 0
UIHAIIHANI	0 0 0 0	136 0 0 0	702 0	17 0	1057 10	17 0	503 0	3 0 0	0 0	0	0	0	0 0 0	0	0 0	0 &	0
	200018091809 - 90180818 BOSON	100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00		13 ()	900000000000000000000000000000000000000	- V- P	2000	The second of the second									

ห็นา: สำนับนาสารราณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงพพมพานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาจอจจังหวัดในแล่ละสัปดาฟ์ และสูมย์สุขสารรายาครัทยา. รวบรวมช่อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

หมายพระ ซื่อมูสฟิสร์บายงานเรียกรายงานเรียก จากสู้ปรยกาณีพื้บ Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นขึ้นสู่สามารปรกันและหวบคนั้งส จึงจากมีการเปลี่ยนแค่งได้ เมื่อมีสสตราวชีบข้ามการปรก "Meningococcal* = meningococcal meningitis" "PNEUMONIA* = PNEUMONIA (ADMITTED)" แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข

CUM. = Cumulative year-to-date counts

D = Deaths

C = Cases

" 0 " = No case



ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 52 พ.ศ. 2554 (25 - 31 ธันวาคม 2554)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 52nd Week (December 25 - 31, 2011)

	k (Decer		,				201	1							CASE	CASE	POP.
-				DE	NGUE H	EMORRH.	AGIC FEV	ER - TO	TAL (DF	+DHF+I	OSS)				RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2010
REPORTING AREAS** -	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	ОСТ	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	
•	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	D	POP.	(%)	
TOTAL	2890	2239	2373	3117	7659	11688	11487	9086	5662	3982	3980	1808	65971	59	103.28	0.09	63,878,267
CENTRAL REGION	1662	1326	1389	1834	3987	5242	5224	4416	3015	2480	2765	1155	34495	22	159.53	0.06	21,623,488
BANGKOK METRO POLIS	691	424	394	469	1070	1455	1402	1193	704	767	1087	488	10144	5	177.92	0.05	5,701,394
ZONE 1	133	127	170	218	529	604	636	458	308	146	172	65	3566	3	102.27	0.08	3,486,866
NONTHABURI	50	52	52	58	156	222	233	208	126	76	86	35	1354	1	122.90	0.07	1,101,743
P.NAKORN S.AYUTTHAYA	34	12	25	49	85	131	150	95	83	17	17	1	699	1	89.38	0.14	782,096
PATHUM THANI	28	31	52	50	172	126	116	93	56	25	34	14	797	1	80.86	0.13	985,643
SARABURI	21	32	41	61	116	125	137	62	43	28	35	15	716	0	115.97	0.00	617,384
ZONE 2	75	104	36	46	160	349	425	329	215	181	186	59	2165	0	136.13	0.00	1,590,419
ANG THONG	5	20	7	24	42	81	58	47	16	27	18	10	355	0	124.57	0.00	284,970
CHAI NAT	11	13	7	10	47	52	72	29	38	30	34	14	357	0	106.59	0.00	334,934
LOP BURI	58	67	18	10	64	206	284	241	160	124	133	34	1399	0	185.09	0.00	755,854
SING BURI	1	4	4	2	7	10	11	12	1	0	1	1	54	0	25.16	0.00	214,661
ZONE 3	214	180	210	336	746	1069	925	696	479	351	296	127	5629	6	180.27	0.11	3,122,519
CHACHOENGSAO	49	33	30	56	171	334	338	277	218	159	151	67	1883	1	279.40	0.05	673,933
NAKHON NAYOK	3	4	2	13	48	66	49	44	15	11	6	0	261	0	103.27	0.00	252,734
PRACHIN BURI	13	8	30	42	135	223	133	89	56	40	40	9	818	0	175.32	0.00	466,572
SA KAEO	10	12	24	64	127	159	176	96	79	27	21	6	801	1	147.22	0.12	544,100
SAMUT PRAKAN	139	123	124	161	265	287	229	190	111	114	78	45	1866	4	157.44	0.21	1,185,180
ZONE 4	238	241	246	273	496	598	670	785	617	489	489	165	5307	2	156.78	0.04	3,384,947
KANCHANABURI	21	38	63	100	163	152	89	80	73	69	70	0	918	1	109.31	0.11	839,776
NAKHON PATHOM	99	80	64	43	90	132	209	176	156	158	140	64	1411	0	164.02	0.00	860,246
RATCHABURI	78	79	78	69	115	203	190	319	272	200	239	77	1919	1	228.70	0.05	839,075
SUPHAN BURI	40	44	41	61	128	111	182	210	116	62	40	24	1059	0	125.20	0.00	845,850
ZONE 5	115	108	109	173	325	447	496	470	338	273	246	90	3190	2	192.27	0.06	1,659,111
PHETCHABURI	6	12	11	43	75	165	157	172	79	34	37	10	801	1	172.62	0.12	464,033
PRACHUAP KHIRI KHAN	29	23	22	49	72	116	100	82	66	41	31	25	656	0	128.85	0.00	509,134
SAMUT SAKHON	73	64	55	45	120	102	153	152	150	165	130	45	1254	1	254.94	0.08	491,887
SAMUT SONGKHRAM	7	9	21	36	58	64	86	64	43	33	48	10	479	0			101057
ZONE 9															246.83	0.00	194,057
	196	142	224	319	661	720	670	485	354	273	289	161	4494	4	167.80	0.09	2,678,232
CHANTHABURI	29	16	21	28	148	161	141	122	354 54	273 42	42	10	814	4 0	167.80 158.18	0.09 0.00	2,678,232 514,616
CHON BURI	29 94	16 75	21 130	28 168	148 268	161 269	141 223	122 141	354 54 155	273 42 109	42 128	10 64	814 1824	4 0 0	167.80 158.18 138.57	0.09 0.00 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293
CHON BURI RAYONG	29 94 59	16 75 42	21 130 57	28 168 83	148 268 152	161 269 203	141 223 241	122 141 184	354 54 155 104	273 42 109 103	42 128 110	10 64 67	814 1824 1405	4 0 0 4	167.80 158.18 138.57 224.30	0.09 0.00 0.00 0.28	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402
CHON BURI RAYONG TRAT	29 94 59 14	16 75 42 9	21 130 57 16	28 168 83 40	148 268 152 93	161 269 203 87	141 223 241 65	122 141 184 38	354 54 155 104 41	273 42 109 103 19	42 128 110 9	10 64 67 20	814 1824 1405 451	4 0 0 4	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION	29 94 59 14 721	16 75 42 9 492	21 130 57 16 396	28 168 83 40 321	148 268 152 93 506	161 269 203 87 512	141 223 241 65 488	122 141 184 38 468	354 54 155 104 41 397	273 42 109 103 19 412	42 128 110 9 397	10 64 67 20 322	814 1824 1405 451 5432	4 0 0 4 0 8	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6	29 94 59 14 721 294	16 75 42 9 492 207	21 130 57 16 396 167	28 168 83 40 321 117	148 268 152 93 506 178	161 269 203 87 512 156	141 223 241 65 488 153	122 141 184 38 468 154	354 54 155 104 41 397 129	273 42 109 103 19 412 147	42 128 110 9 397 127	10 64 67 20 322 90	814 1824 1405 451 5432 1919	4 0 0 4 0 8 3	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON	29 94 59 14 721 294 32	16 75 42 9 492 207 35	21 130 57 16 396 167 24	28 168 83 40 321 117	148 268 152 93 506 178 26	161 269 203 87 512 156 35	141 223 241 65 488 153	122 141 184 38 468 154	354 54 155 104 41 397 129	273 42 109 103 19 412 147	42 128 110 9 397 127	10 64 67 20 322 90	814 1824 1405 451 5432 1919 283	4 0 0 4 0 8 3	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT	29 94 59 14 721 294 32 135	16 75 42 9 492 207 35	21 130 57 16 396 167 24	28 168 83 40 321 117 17	148 268 152 93 506 178 26	161 269 203 87 512 156 35	141 223 241 65 488 153 43	122 141 184 38 468 154 16 64	354 54 155 104 41 397 129 18	273 42 109 103 19 412 147 17 49	42 128 110 9 397 127 16 40	10 64 67 20 322 90 4	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808	4 0 0 4 0 8 3 1	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG	29 94 59 14 721 294 32 135 69	16 75 42 9 492 207 35 96 40	21 130 57 16 396 167 24 90 22	28 168 83 40 321 117 17 58 24	148 268 152 93 506 178 26 81	161 269 203 87 512 156 35 62 28	141 223 241 65 488 153 43 51	122 141 184 38 468 154 16 64	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55	42 128 110 9 397 127 16 40	10 64 67 20 322 90 4 18	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478	4 0 0 4 0 8 3 1 1	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58	16 75 42 9 492 207 35 96 40	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31	28 168 83 40 321 117 17 58 24	148 268 152 93 506 178 26 81 35	161 269 203 87 512 156 35 62 28	141 223 241 65 488 153 43 51 40	122 141 184 38 468 154 16 64 43	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55	42 128 110 9 397 127 16 40 43	10 64 67 20 322 90 4 18 50	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478	4 0 0 4 0 8 3 1 1	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALLUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 32	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138 65 26	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALLUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61 14	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 32 15	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88 57 26	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138 65 26	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 16	42 128 110 9 397 16 40 43 28 115 49	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284	4 0 0 4 0 8 8 3 1 1 0 1 2 1	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61 14	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 32 15 7	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27 23	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88 57 26	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55 28	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138 65 26 14	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 16 21	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217	4 0 0 4 0 8 3 1 1 1 0 2 1 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG TRANG	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6 28 5	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61 14 17 6	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15 12	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 32 15 7	148 268 152 93 506 81 178 35 36 156 71 27 23 10 25	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17 6	141 223 241 65 488 153 51 40 19 196 88 57 26	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55 28 8	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138 65 26 14 5	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 16 21	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217 77	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2 1 0 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06 41.76	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079 622,659
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG TRANG ZONE 8	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6 28 5 15 319	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61 14 17 6	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15 12 7	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 32 15 7	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27 23 310 25 172	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17 6	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88 57 26 3	122 141 184 38 468 154 43 31 188 70 55 28 8	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 65 26 14 5 28	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 16 21 55 21 152	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7 14 34 155	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17 1 10	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217 77 260 1949	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2 1 0 0 1	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06 41.76 55.15	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00 0.00 0.15	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079 622,659 3,533,987
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG TRANG ZONE 8 NARATHIWAT	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6 28 5 15 319 50	16 75 42 9 492 207 35 96 40 107 61 14 17 6 8 9 178 22	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15 12 7 12 135	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 32 15 7 7 14 129	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27 23 10 25 172 24	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17 6 43 188	141 223 241 65 488 153 51 40 19 196 88 57 26 3 22 139	122 141 184 38 468 154 43 31 188 70 55 28 8 27 126	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138 65 26 14 5 28	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 16 21 152	128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7 7 14 34 155 22	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17 1 10 126	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217 77 260 1949	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2 1 0 0 1 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06 41.76 55.15 42.87	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00 0.00 0.15 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079 622,659 3,533,987 737,162
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG TRANG ZONE 8 NARATHIWAT PATTANI	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6 28 5 15 319 50 38	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61 14 17 6 9 9 178 22	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15 12 7 12 135	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 7 7 14 129 15	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27 23 10 25 172 24	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17 6 43 188 29	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88 57 26 3 22 139 27	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55 28 8 27 126 30 6	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 65 26 14 5 28 130 28	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 21 152 16 11 152	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7 7 14 34 155 22	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17 1 10 126 37	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217 77 260 1949 316	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2 1 0 0 3 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06 41.76 55.15 42.87 23.20	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00 0.00 0.15 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079 622,659 3,533,987 737,162 655,259
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALLUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG TRANG ZONE 8 NARATHIWAT PATTANI SATUN	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6 28 5 15 319 50 38	16 75 42 9 492 207 35 96 40 107 61 14 17 6 9 178 22 7	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15 12 7 12 135 16 8 9	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 7 7 14 129 15 11 30	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27 23 10 25 172 24 12 50	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17 6 43 188 29	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88 57 26 3 22 139 27 11	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55 28 8 27 126 30 6	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 138 65 26 14 5 28 130 28 14 16	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 21 152 21 16 11 32	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7 14 34 155 22 22 15	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17 1 10 126 37 6	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217 77 260 1949 316 152	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2 1 0 0 3 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06 41.76 55.15 42.87 23.20 112.06	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00 0.00 0.15 0.00 0.00 0.15	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079 622,659 3,533,987 737,162 655,259 297,163
CHON BURI RAYONG TRAT SOUTHERN REGION ZONE 6 CHUMPHON NAKHON SI THAMMARAT PHATTHALUNG SURAT THANI ZONE 7 KRABI PHANGNGA PHUKET RANONG TRANG ZONE 8 NARATHIWAT PATTANI	29 94 59 14 721 294 32 135 69 58 108 54 6 28 5 15 319 50 38	16 75 42 9 492 207 35 96 40 36 107 61 14 17 6 9 9 178 22	21 130 57 16 396 167 24 90 22 31 94 48 15 12 7 12 135	28 168 83 40 321 117 17 58 24 18 75 7 7 14 129 15	148 268 152 93 506 178 26 81 35 36 156 71 27 23 10 25 172 24	161 269 203 87 512 156 35 62 28 31 168 72 30 17 6 43 188 29	141 223 241 65 488 153 43 51 40 19 196 88 57 26 3 22 139 27	122 141 184 38 468 154 16 64 43 31 188 70 55 28 8 27 126 30 6	354 54 155 104 41 397 129 18 64 29 18 65 26 14 5 28 130 28	273 42 109 103 19 412 147 17 49 55 26 113 50 21 152 16 11 152	42 128 110 9 397 127 16 40 43 28 115 49 11 7 7 14 34 155 22	10 64 67 20 322 90 4 18 50 18 106 66 12 17 1 10 126 37	814 1824 1405 451 5432 1919 283 808 478 350 1564 726 284 217 77 260 1949 316	4 0 0 4 0 8 3 1 1 0 1 2 1 0 0 0 3 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	167.80 158.18 138.57 224.30 204.15 61.08 54.48 57.76 53.07 93.81 34.99 85.16 167.78 112.20 62.89 42.06 41.76 55.15 42.87 23.20	0.09 0.00 0.00 0.28 0.00 0.15 0.16 0.35 0.12 0.00 0.29 0.13 0.14 0.00 0.46 0.00 0.00 0.15 0.00	2,678,232 514,616 1,316,293 626,402 220,921 8,893,050 3,522,442 489,964 1,522,561 509,534 1,000,383 1,836,621 432,704 253,112 345,067 183,079 622,659 3,533,987 737,162 655,259





ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคใช้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 52 พ.ศ. 2554 (25 - 31 ธันวาคม 2554)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 52nd Week (December 25 - 31, 2011)

52nd Wee	(5-6-6-1		01, 20	/			201	1							CASE	CASE	POP.
REPORTING AREAS**				DE	NGUE HI	EMORRH	AGIC FEV	/ER - TO	TAL (DF	+DHF+I	DSS)				RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2010
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	
	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	D	POP.	(%)	
NORTH-EASTERN REGION	229	162	295	449	1675	3253	3421	2650	1459	664	458	196	14911	13	69.12	0.09	21,573,318
ZONE 10	9	11	8	16	77	180	181	108	87	26	22	4	729	1	20.34	0.14	3,584,657
BUNGKAN	0	1	0	0	2	13	11	6	7	0	0	0	40	0	9.91	0.00	403,542
LOEI	1	7	5	11	45	68	81	26	36	16	10	2	308	1	49.35	0.32	624,066
NONG BUA LAM PHU	1	1	3	3	13	34	23	13	3	0	0	0	94	0	18.69	0.00	502,868
NONG KHAI	5	1	0	1	3	34	35	31	21	2	6	0	139	0	27.29	0.00	509,395
UDON THANI	2	1	0	1	14	31	31	32	20	8	6	2	148	0	9.58	0.00	1,544,786
ZONE 11	1	4		10	48	110	112	67	33	18	3	5	417	2	19.25	0.48	2,165,872
MUKDAHAN	0	1	6	4	11	32	37	12	7	2	0		112		32.98	0.89	339,575
NAKHON PHANOM	1	2	0	3	28	51	58	38	20	10	3	5	219	0	31.13	0.00	703,392
SAKON NAKHON	0	1	0	3	9	27	17	17	6	6	0	0	86	1	7.66	1.16	1,122,905
ZONE 12	39	29	44	79	343	716	899	758	429	200	124	57	3717	8	74.33	0.22	5,000,798
KALASIN	7	1	4	7	26	42	72	44	17	10	3	6	239	2	24.32	0.84	982,578
KHON KAEN	14	11	6	28	106	216	298	188	130	83	46	35	1161	3	65.68	0.26	1,767,601
MAHA SARAKHAM	9	5	11	9	48	79	145	103	106	41	30	5	591	0	62.81	0.00	940,911
ROI ET	9	12	23	35	163	379	384	423	176	66	45	11	1726	3	131.79	0.17	1,309,708
ZONE 13	41	42	68	131	557	812	848	681	334	148	74	25	3761	0	90.04	0.00	4,176,953
AMNAT CHAROEN	5	2	7	8	65	63	99	30	19	3	7	3	311	0	83.57	0.00	372,137
SI SA KET	15	21	43	88	332	426	488	397	186	88	41	20	2145	0	147.68	0.00	1,452,471
UBON RATCHATHANI	20	19	17	30	142	288	221	208	114	47	24	2	1132	0	62.43	0.00	1,813,088
YASOTHON	1	0	1	5	18	35	40	46	15	10	2	0	173	0	32.08	0.00	539,257
ZONE 14	139	76	169	213	650	1435	1381	1036	576	272	235	105	6287	2	94.61	0.03	6,645,038
BURI RAM	49	16	42	47	149	415	272	0	3	1	13	16	1023	1	65.84	0.10	1,553,765
CHAIYAPHUM	9	8	12	46	90	181	148	147	90	54	45	13	843	0	74.77	0.00	1,127,423
NAKHON RATCHASIMA	44	35	56	80	211	402	466	509	309	154	148	65	2479	0	96.01	0.00	2,582,089
SURIN	37	17	59	40	200	437	495	380	174	63	29	11	1942	1	140.55	0.05	1,381,761
NORTHERN REGION	278	259	293	513	1491	2681	2354	1552	791	426	360	135	11133	16	94.44	0.14	11,788,411
ZONE 15	44	11	23	31	186	260	192	142	75	34	52	9	1059	2	34.72	0.19	3,049,730
CHIANG MAI	29	7	11	12	87	142	93	95	49	21	39	6	591	2	36.03	0.34	1,640,479
LAMPANG	11	3	4	6	26	48	47	26	13	7	5	3	199	0	26.12	0.00	761,949
LAMPHUN	2	1	4	5	12	28	16	13	9	4	5	0	99	0	24.47	0.00	404,560
MAE HONG SON	2	0	4	8	61	42	36	8	4	2	3	0	170	0	70.03	0.00	242,742
ZONE 16	26	13	7	22	84	203	153	137	100	24	23	16	808	1	30.82	0.12	2,621,641
CHIANG RAI	21	7	4	10	41	108	92	102	78	21	20	12	516	1	43.06	0.19	1,198,218
NAN	0	2	0	3	9	9	9	5	7	1	0	0	45	0	9.45	0.00	476,363
PHAYAO	3	3	2	8	23	60	32	14	5	1	1	1	153	0	31.46	0.00	486,304
PHRAE	2	1	1	1	11	26	20	16	10	1	2	3	94	0	20.40	0.00	460,756
ZONE 17	108	122	134	228	643	1097	862	544	256	156	121	48	4319	6	125.71	0.14	3,435,803
PHETCHABUN	24	37	35	80	181	314	240	173	73	42	23	7	1229	3	123.39	0.24	996,031
PHITSANULOK	27	31	30	68	176	300	293	147	73	45	38	21	1249	0	146.99	0.00	849,692
SUKHOTHAI	16	13	21	50	149	220	171	99	44	28	14	4	829	0	137.76	0.00	601,778
TAK	34	36	47	24	91	148	98	73	43	31	27	14	666	2	126.69	0.30	525,684
UTTARADIT	7	5	1	6	46	115	60	52	23	10	19	2	346	1	74.79	0.29	462,618
ZONE 18	100	113	129	232	578	1121	1147	729	360	212	164	62	4947	7	184.50	0.14	2,681,237
KAMPHAENG PHET	16	22	23	43	139	298	242	168	83	61	52	27	1174	2	161.46	0.17	727,093
NAKHON SAWAN	52	67	76	147	394	637	556	372	156	93	65	14	2629	3	244.90	0.11	1,073,495
PHICHIT	28	18	28	14	31	158	316	168	99	46	31	11	948	2	171.52	0.21	552,690
UTHAI THANI	4	6	2	28	14	28	33	21	22	12	16	10	196	0	59.76	0.00	327,959

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์)

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"0"= No case "-"= No report received

C = Cases D = Deaths

** แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข





ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนธันวาคม 2554

(Reported Cases of Diseases under Surveillance, December 2011)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา และฝ่ายมาตรฐานและวิจัยระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

get506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในข่ายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนๆ ประเทศไทย เดือนธันวาคม 2554 TABLE 1 NUMBER OF CASES OF DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY COMPARISON TO THE SAME PERIOD OF PREVIOUS YEARS, THAILAND, DECEMBER 2011

	NOV	DEC	NOV	DEC	MEDIAN DEC		JAN-	DEC, 2011	
DISEASE	2011	2011	2010	2010	2006 - 2010	CASES	DEATHS	CASES RATE	C.F.R
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	DEATHS	(100,000 pop)	(%)
MUMPS	414	483	543	714	505	9792	0	15.32	0.00
RUBELLA	18	61	18	12	20	507	0	0.79	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	12	22	22	22	17	238	2	1.85	0.84
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	2525	2672	2694	2316	2519	80299	3	125.64	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	5944	9435	6147	9218	5857	153926	0	240.85	0.00
ACUTE DIARRHEA	83268	109713	81411	94112	70109	1285899	55	2012.06	0.00
ENTERIC FEVER	208	264	259	287	372	5438	0	8.51	0.00
HEPATITIS	594	747	587	755	489	10136	7	15.86	0.07
PNEUMONIA	9776	14103	8782	12437	7230	174168	1099	272.52	0.63
MALARIA	703	1417	719	1195	1172	20351	9	31.84	0.04
SCRUB TYPHUS	383	617	363	494	215	7009	4	10.97	0.06
TRICHINOSIS	2	0	0	0	0	7	0	0.01	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	1585	2460	1451	2521	1395	38794	123	60.70	0.32
TUBERCULOSIS - PULMONARY	1092	1703	1022	1885	1159	27763	101	43.44	0.36
STI	1479	2150	1304	1837	955	27689	0	43.33	0.00
INSECTICIDE POISONING	86	131	95	138	70	1983	0	3.10	0.00
LEPROSY	22	19	2	17	16	289	1	0.45	0.35

์ ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รง.506) ของจังหวัด

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

หมายเหตุ : ข้อมูล 2011 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีการเปลี่ยนแปลง



Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, December 2011 Table 2

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนธันวาคม 2554

	MUMPS	RUBELLA	ď	A.F.P.	0	CHICKENPOX H.CC	1.CONJUNCTIVI	IS ACUTE D	ARRHEA	ENTERIC F	EVER HE	PATITIS	PNEUMON	AIN	VALARIA	SCRUE	TYPHUS	TRICHING	SIS PUL	MONARY T	S.	INSE	CTICIDE POI	SONING
REPORTING AREAS**	CHIMA		OMPATIBLE*	ьеиріис	NON POLIO AFP	CASES	CASES	CASES	SHTA30	CASES	DEATHS	DEATHS	CASES	SHTA30	CASES	DEATHS	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
TOTAL	483 0	61 0 0	213	1"	١.,	2672 0	9435 0	10971	ი ი	264	0 7.	47 1	14103	18 1	417	617	0	0			215	0	131	0
CENTRAL REGION		0 %	0 61		1.44	2	2211 0	35969		16	0 16	168 1	3046	15	186 (0 14	0 1	0		467 5		0 6	30	0
BANGKOK				0	0.81		219 0	4793	3 0	2		43 0	470	4		0	0	0	0	104 1	128		0	0
Zone: 1	o -	5		N	01.2	0 94	0 027			- 0			334	4				0					0	0
P NAKHON S AYITTHAYA	- 14		4 4		267	9 9	226 0	1301					105	9 4								- 1		
PATHUM THANI				-	0.51		35 0			0	0	0 0	107	- 0				0		1			0	0
SARABURI	2 0	0		-	4.02	1	130 0			-	0	1	54	0	-			0				1	0	0
Zone: 2		0	01 (0	3.48		158 0			0	0	15 0	294	0				0			22		2	0
ANG THONG	4 0	0 0	0 2	0	3.91	0 6				0			88	0				0					1	0
CHAI NAT	1 0	0 0 0		0	3.44		10 0	620		0			33	0				0			2		-	0
LOP BURI				0	2.13		86 0			0			143	0				0			-	0	0	0
SING BURI	0 0	0	e (0	8.13	4 0	35 0		0	0	0	0 4 0	30	0	0 5	0	0	0		3 3		0	ლ (0
Zone: 3	7 9 0	٥		N	96.		170 0			٥			200	٥				٥		- 1			ກ	9
CHACHOENGSAO NAKHON NAYOK	0 0		0 0	٥	0.00	33 0	1/9 0	2/36		0			80	0				o c			28		m C	0 0
PRACHIN BIIRI		0		c	1.06		116 0			c			105	c				c					0	0
SA KAEO		0	- 0	c	000		34 0			9 4			37	c				0	0	17 0	10		0	0
SAMUT PRAKAN		0		0	2.99		0 06			-			155	0				0	0				0	0
Zone: 4		0	6	-	1.36		410 0			_			601	0		2		0	0				18	0
KANCHANABURI		0		-	1.14	16 0	58 0		0 68	0	0		211	0	20 0		0	0	0	2 0	43	0 8	2	0
NAKHON PATHOM	0 6	0 0 0	1	0	0.60	32 0	241 0			1			148	0		0 (0	0				0	0
RATCHABURI		1 0 0		0	1.84		53 0			0			153	0				0	0				3	0
SUPHAN BURI		0		0	1.90		58 0			0			86	0		0 0		0	0			3 0	10	0
Zone: 5				-	0.00	0 89	172 0	8	3	9		2	328	9	- 1			٥	٥			- 1	-	0
PHETCHABURI		0		0	0.00		47 0	81,		က	0		99	5	4 6	2 2	0	0	0		13	0 0	- 0	0
CAMIT CAKHON		0		o -	0.00	19 0	30 0			n c	0	n 0	141	-				0	0 0				0	0
SAMIT SONGKHOM				-	0.00		0 20						51	0				0	0 0				0	0
SAMOT SONGMINAMI	0 6	0		٠,	0.00	2 2	0 /2	304	2 0	> ₹		- 6	- 0	٠,		7 6		o 6		, ,			۰ د	0
CHANTHABIIRI		0 0		- c	1.98		41 0						0 1 0					0			42		n C	0
CHON BURI	0 8	0		0	0.74		107 0	-		0			153	0	١.	0	0	0					0	0
RAYONG		0	0 5	-	3.71		100 0	2101		0			122	0		0 0		0		61 0			2	0
TRAT	1 0	2 0 0	0 0	0	0.00	26 0	16 0	50		0			50		32 0			0					1	0
SOUTH REGION				7	1.89	862 0	1144 0	ļ		29	ļ		2046					0			234		6	0
Zone: 6	18 0			7	3.20		307 0	ß		17			876	13				0					9	0
CHUMPHON MAKILON SI THANAMADAT	0 0	0 6	0 0	0	0.00	31 0	43 0	728	ا م	0	0	0	80	0		0 0	0	0	0		4 5	0	α c	0
PHATTHAILING	0 -			†	0.00		0 40			α			178		0 -									0
SURAT THAN	11 0	0		0	5.04					0 00			417	13				0	0	47 0			4	0
Zone: 7	24 0	0	6 (0	2.12		330 0			7			413	1	122 (1		0	0	47 0	62		1	0
KRABI	8 0	0 0	0 2	0	1.85	36 0	31 0			0			139	1) 2		0	0				0	0
PHANGNGA		0 0	0 1	0	1.80	15 0	45 0			2			77	0		_		0	0	5 0	_	0 0	0	0
PHUKET		0	1	0	1.26		111 0	1153		-			09	0		0		0	0		,	0 +	0	0
RANONG		0	1	0	2.34		29 0	40		2			12	0	98	0	0	0	0				0	0
		0	4	0	2.87	58 0	114 0	1362		2		0 9	125	0		0 4		0	0	13 0		0	-	0
Zone: 8		۰		0	0.44		507 0	260		43			757	0	20			۰	0		106		2	0
NAKAIHIWAI		0	0	0	0.00	83 0	109 0	11/1		58			96	0		0 12		0	0	11 0		0 0	0	0
SATIN	0 0 2		0 0	0	0.53	0 0	168 0		9 0		0 0		9/	0	ω -			0	0 0	2 0		0 0	0	0
SONGKHLA	0 8	0	0 0	0	0.33		136 0						362	0	4			0	0		6	0	- c	0
YALA		0	1	0	0.73	22 0		528	.l_	0	0		159	0	29 (0	0	0	12 0		0 2	-	0
									ı			ı												



Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, December 2011 ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนธันวาคม 2554 Table 2

	VIII GOVIEW	4	ľ	on Additioned	WIE CALLINGO II	TIO A OILTE	ATTOONIO	ENTEDIO FE	TAGE	O.F.	ALE INCOME	ALAMA	į	THUCK THE	TO O	id olooki	O T VO ANOM III	Ē	TOTOLINI	OHINOSIO
	KUDELLA	31		CHICKENFOA	H.COMOUNCIIV.	IIS ACOLE	DIAKKILEA		-	2	NECIMON	MAI	ž	ם מושב	12121	NOSIS L		- -	INSECTICIDE 1	BNINGER
REPORTING AREAS**	CASES DEATHS CASES DEATHS	PENDING PD ING	POLIO AFP	CASES	CASES	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	DEATHS	CASES	DEATHS	DEATHS	CASES	CASES	DEATHS	CASES	CASES	CASES	DEATHS
NORTH-EASTERN REGION	124 0 8 0 0	79 11	1.78	526 0	2732 C	.,	154 1	40	0 241	0	4904	0 18	0 8	0 691	0	0	928 0	296	30	0
Zone: 10	0 0	16 2	2.14	95 0	507 0		4685 0	6		0	535	0	0 9	13 0	0	0	92 0	115 0	3	0
BUNGKAN	0 0 0 0 0	0 0	0.00	2 0			310 0	0	0 0	0	30	0	0 0	1 0	0	0	1 0	0 0	0	0
LOEI	0		4.93	25 0	82 0			2	0 4		81	0		11 0	0	0	2 0	21 0	0	0
NONG BUA LAM PHU		2 0	1.88					0	0 7		72		0 0	0 0	0	0	1 0		0	0
NONG KHAI	0 0 0		1.52		119 C		326 0	0		0	82		0		0	0			က	0
UDON THANI	0 0 0		1.55		227 (7	0 23	0	267	0		0 0	0	0	42 0	29 0	0	0
Zone: 11	18 0 0 0 0	6 2	1.28		142 (2		0	311		0 9	0	0	0			0	0
MUKDAHAN	0 0 0 0 0	1 0	1.37	0 9	46 0		478 0			0	75	0	0	0	0	0	16 0	10 0	0	0
NAKHON PHANOM		1	0.65	24 0	13 0		1022 0	5	0 8	0	192		0 0	0 0	0	0	15 0	0 9	0	0
SAKON NAKHON		1 1	1.66		83 C					0	44			0 0	0	0			0	0
Zone: 12	34 0 3 0 0	18 0	1.86	108 0	645 0					0	1208		0 6	38 0	0	0		80 0	3	0
KALASIN	10 0 1 0 0	4 0	2.07	20 0	113 C	1.	1175 0			0	20	0	0 8	0 6	0	0	46 0	22 0	2	0
KHON KAEN	13 0 2 0 0	5 0	1.47	48 0	198 C		2806 0	10		0	582	0	1 0	18 0	0	0		35 0	1	0
MAHA SARAKHAM		3	1.67		196 0		1961 0	9		0	302	0	0 0	1 0	0	0			0	0
ROI ET		0 9	2.35	26 0	138 (_		0	254		0 0	10 0	0	0	54 0	8 0	0	0
Zone: 13	20 0 0 0 0	11 0	1.24	124 0	787 0			7		0	1415	_		31 0	0	0		212 0	14	0
AMNAT CHAROEN	0 0 0		3.89		7			0		0	45				0	0			0	0
SI SA KET	0 0 0		0.97	41 0	316 0			4		0	464				0	0	0 92	81 0	6	0
UBON RATCHATHANI		3 0	0.75		301 (2975 0	0		0	200	.9 0			0	0	48 0		4	0
YASOTHON	0	5	1.90		83 0			က	0 11	0	206	0 10			0	0			-	0
Zone: 14	0 2 0		2.04		651 0	10		2		0	1435				0	0		- 1	10	0
Buri Ram	0 0 0		0.88		102 0			0		0	28	0			0	0	25 0	- 1	0	0
CHAIYAPHUM	0 0 0		1.81	29 0	160 (2376 0			0	324		0 0	24 0	0	0			വ	0
NAKHON KAICHASIMA	0 3 0	19 4	3.69		231	4	4644 1	_	9 0	0	9/9	0	0		0	0	55 0	0 69	2	0
SURIN	0 2 0		0.67		158 (Š				0	477	ľ	0	17 0	0	0		24 0	က	0
NORTH REGION	0 4 0	48 4	2.20		3348 (2				0	4107	_	0	360 0	0	0		691 0	62	0
Zone: 15	0 1 0		1.70		1235 0		4872 0	77	0 42	0	1136	0 82	0	124 0	0	0			19	0
CHIANG MAI	0 1 0	4 0	1.39		785 0			25		0	665		0		0	0			13	0
LAMPANG	12 0 0 0 0		0.85	52 0	182 0			8 0	6 0	0	270	0	0	0 0	0	0	0 8	0 99		0
MAE HONG SON		t c	200		0.001		0 0				145			2 0			t 5	0 0 0	- <	
Zone: 16	0 2 0		2.19		1005		5163 0			0	1209		0		0	0		172 0	16	0
CHIANG RAI	0		1.82		479 0			22	0 29	0	645	0			0	0	44 0	0 86	12	0
NAN	16 0 0 0 0	3 0	3.47	34 0	131 0		753 0	-		0	169	0	0	50 0	0	0	13 1	20 0	0	0
PHAYAO	0 0 0 0 6	1 0	1.28		263 0				0 17	0	268	-			0	0	14 0		3	0
PHRAE	0 0 0		2.77		132 (0	127	_	0	3	0	0		20 0	-	0
Zone: 17	0 1 0	15	2.21) 899			16	0 91	0	1106	0 650	0	0 66	0	0			19	0
PHEICHABUN	0 1 0	ω	4.11	0 62	104 0					0	586	o	0	O .X	o	0		0 82	-	0
PHITSANULOK	13 0 0 0 0	2 0	1.28	39 0	207 (1,	1674 0			0	206	0	0 0	0 0	0	0		90 0	თ <	0
SUNTOITING			1.04		26.00			000	1 6		210							76.0	t c	
ILITABANI			- 0		202			J			170			0 0			1 0	0 0	n c	0
7000 18			0.00	0 20 0	64 077	000	800	4 4	7 0	o c	0/0	7	0 0	4 6	0	ء د	103 0	137 0	u o	0
KAMPHAENG PHET		<u> </u>	000	42 0	170	0 0	9781 O		1		919	- 4	0 0				30 08	25.0	0 4	
NAKHON SAWAN			4 02		190	37) -	0 0	0	258	15	0 0	15.0	c	0	49 0	20 02	۰ م	0
PHICHIT	0 0 0		3.84		51 0	11	1058 0	. 9	0 10) 0	66	0	0	0 -	0	, 0	30 0	0 -	1 ←	, 0
UTHAI THANI	0 0 0	2 0	3.13		27 C	0,	105 0	0	0 5	0	87	0	1 0	1 0	0	0	12 0	38 0	-	0
ที่มา : สำนักงานสาธารณสขจังหวัด และสำนั	หวัด และสำนักอนามัย กรงเทพ	นหานคร : รว	บรวมจากเ	۶	วย(รง.506)ข	องจังหวัด แ	ละคนย์ข้อม	เลทางระบาด	เวิทยา สำนัก	ระบาดวิทยา	1 : 5311538	เข้อมลในภ	์ ขะหะรพบ	านประเทศ	= " 0 "	NO CASE	" - " = NO R	PORT RECEIV	a	

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย(รง.506)ของจังหวัด และศุนย์ข้อมูลหางระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ, " 0 " = NO CASE" " - " = NO REPORT RECEIVED **แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจสำนักนายกรัฐมนตรี

WESF



ปีที่ 42 ฉบับดรรชนี : ธันวาคม 2554

Volume 42 Index: December, 2011

สำนักระบาดวิทยา กรมดวบคุมโรด กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

สารบัญ Content

ดรรชนีรายวานการเพ้าระวัวทาวระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ปี **2554** ถั้วแต่ฉบับที่ **27-52**

ฉบับที่	วันที่	หน้า
27	15 กรกฎาคม 2554	417-432
28	22 กรกฎาคม 2554	433-448
29	29 กรกฎาคม 2554	449-464
30	5 สิงหาคม 2554	465-480
31	12 สิงหาคม 2554	481-496
32	19 สิงหาคม 2554	497-512
33	26 สิงหาคม 2554	513-528
34	2 กันยายน 2554	529-544
35	9 กันยายน 2554	545-560
36	16 กันยายน 2554	561-576
37	23 กันยายน 2554	577-592
38	30 กันยายน 2554	593-608
39	7 ตุลาคม 2554	609-624

ฉบับที่	วันที่	หน้า
40	14 ตุลาคม 2554	625-640
41	21 ตุลาคม 2554	641-656
42	28 ตุลาคม 2554	657-672
43	4 พฤศจิกายน 2554	673-688
44	11 พฤศจิกายน 2554	689-704
45	18 พฤศจิกายน 2554	705-720
46	25 พฤศจิกายน 2554	721-736
47	2 ธันวาคม 2554	737-752
48	9 ธันวาคม 2554	753-768
49	16 ธันวาคม 2554	769-784
50	23 ธันวาคม 2554	785-800
51	30 ธันวาคม 2554	801-816
52	6 มกราคม 2555	817-832

${\mathfrak v}$	หนา
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 27 พบ โรคมือ เท้า ปาก ไข้หวัดใหญ่ ไข้สมองอักเสบ	422
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 28 พบ พบสเตร็ปโตค็อกคัส ซูอิส โรคคางทูม	441
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 29 พบ อหิวาตกโรค อาการผิดปกติหลังจากรับประทานยาสมุนไพร	455
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 30 พบ โรคมือ เท้า ปากเสียชีวิต ไข้เลือดออกช็อกเสียชีวิต	471
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 31 พบ โรคมือ เท้า ปาก สงสัยไข้หวัดใหญ่ในโรงเรียน เลปโตสไปโรซิส	486
สียชีวิต ไข้เลือดออกเสียชีวิต	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 32 พบ ผู้ป่วยโรคไข้สมองอักเสบ โรคหิด โรคหัด genotype D8	505
รายแรกในประเทศไทย	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 33 พบ โรคมือ เท้า ปากเสียชีวิต สงสัยไข้หวัดใหญ่เสียชีวิต ไข้หวัดใหญ่	520
สงสัยสเตร็ปโตค๊อกคัส ซูอิส โรคคอตีบ โรคเท้าช้าง	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 34 พบ โรคมือ เท้า ปาก โรคตาแดง โรคเลปโตสไปโรซิสเสียชีวิต	537
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 35 พบ สเตรปโตคอคคัส ซูอิส สงสัยติดเชื้อเอ็นเทอโรไวรัส 71	550
อหิวาตกโรค โรคเลปโตสไปโรซีส	



สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 36 พบ โรคมือ เท้า ปาก โรคตาแดง โรคฉีหนู	569
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 37 พบ สงสัยไข้เลือดออกเสียชีวิต โรคหัดเยอรมัน สงสัยตาแดงจาก	585
เชื้อไวรัส สงสัยโรคมือ เท้า ปาก	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 38 พบ โรคพิษสุนัขบ้าเสียชีวิต อาหารเป็นพิษ โรคมือ เท้า ปากอาการรุนแรง	600
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 39 พบ โรคฉี่หนูเสียชีวิต โรคตาแดง คางทูม ไข้เลือดออกช็อกเสียชีวิต	617
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 40 พบ อาหารเป็นพิษ โรคมือ เท้า ปาก ส [่] งสัยเลปโตสไปโรซีสเสียชีวิต	630
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 41 พบ อหิวาตกโรค สงสัยโรคเลปโตสไปโรซิส โรคมือ เท้า ปาก	649
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 42 พบ สงสัยโรคเลปโตสไปโรซิส สงสัยโรคคอตีบเสียชีวิต อหิวาตกโรค	664
สงสัยโรคหัด อาหารเป็นพิษ	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 43 พบ อหิวาตกโรค สงสัยโรคเลปโตสไปโรซิสเสียชีวิต โรคหัด	681
อาการผิดปกติของทางเดินหายใจหลังสูดดมก๊าซ	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 44 พบ อุจจาระร่วงเฉียบพลันในเขตพื้นที่น้ำท่วม โรคหิด	694
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 45 พบ อาหารเป็นพิษ หัดเยอรมัน ไข้สุกใส ผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า	713
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 46 พบ สงสัยโรคไข้สมองอักเสบเสียชีวิต สงส [ั] ยโรคเลปโตสไปโรสิส	727
เสียชีวิต อหิวาตกโรคเสียชีวิต อาหารเป็นพิษ รับประทานเห็ดพิษ	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 47 พบ อาหารเป็นพิษ โรคอุจจาระร่วงและอาการทางระบบประสาท	745
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 48 พบ การเสียชีวิตจากภาวะหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน	758
ในพื้นที่ประสบอุทกภัย โรคคางทูม อาหารเป็นพิษ	
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดขอ ^ง โรคในรอบสัปดาห์ที่ 49 พบ โรคไข้หวัดใหญ่ในกลุ่มทหารเกณฑ์ โรคอาหารเป็นพิษ โรคหัด	778
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 50 พบ อาหารเป็นพิษ ผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อสเตร็ปโตค๊อกคัส ชูอิส	794
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 51 พบ สงสัยโรคไข้สมองอักเสบเจอี สงสัยโรคไข้กาฬหลังแอ่น โรคหัด	809
สรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 52 พบ อาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษ อาหารเป็นพิษ คอตีบเสียชีวิต	821
แก้ไขข้อมูลสรุปการตรวจ <mark>ข่าว</mark> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 27 ระหว่างวันที่ 3 - 9 กรกฎาคม 2554	457
แก้ไข <mark>ข้อค[ิ]วามใ</mark> นบทความทางระบาดวิทยา ปีที่ 42 สัปดาห์ที่ 27 วันที่ 15 กรกฎาคม 2554	473
บทเรียน: กรณีไม่สามารถควบคุมโรค <mark>ไข้เลือดออก</mark> ในจังหวัดนครปฐม ปี พ.ศ. 2554 ได้	417
สถานการณ <mark>์ใช้เลือดออก ไข้เลือดออกช็อก และไข้เดงกี</mark> ประเทศไทยจากรายงาน 506 ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2554	481
การบังคับใ <mark>ช้เข็มขัดนิรภัย</mark> ในผู้โดยสารและที่นั่งนิรภัยสำหรับเด็กและทารก	545
การสอบสวนการระบาดของโรค <mark>ไข้อีดำอีแดง</mark> ในโรงเรียนนานาชาติแห่งหนึ่ง ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต	721
วันที่ 11 - 19 กันยายน 2554	
ผลการศึกษาการเปลี่ยนแปลงสายพันธุ์ใวรัส <mark>ไข้หวัดใหญ่</mark> และการเฝ้าระวังเชื้อสายพันธุ์ใหม่ Human H3N2-Swine Origin	805
Influenza (Human H3N2-SOIV)Virus	
4	
พื้นความรู้ : โรค <mark>งูสวัด</mark>	663
บ	
การ <mark>บาดเจ็บ</mark> จากอุบัติเหตุขนส่งในช่วงเทศกาลปีใหม่ 2554 จากระบบข้อมูลเฝ้าระวังการบาดเจ็บแห่งชาติ	801
ป	
การ <mark>ประเมินความพึงพอใจ</mark> ต่อรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ปี 2553 และ สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรค	567
ประจำปี 2552	
การพัฒนาศักยภาพระบบเฝ้าระวังโรค <mark>ปอดอักเสบรุนแรง</mark> เดือนธันวาคม 2553 - สิงหาคม 2554	593
រុ	
โรค <mark>มือ เท้า ปาก</mark> ปี พ.ศ. 2553	438
สถานการณ์โรค <mark>มือ เท้า ปาก</mark> ประเทศไทย พ.ศ. 2554 (จากรายงาน 506 ณ วันที่ 21 กรกฎาคม 2554)	449



สถานการณ์โรค <mark>เลปโตสไปโรซิส</mark> ประเทศไทย พ.ศ. 2553	465
การเฝ้าระวังโรค <mark>เลปโตสไปโรซิสท</mark> างห้องปฏิบัติการ ปี พ.ศ. 2553	469
การสอบสวนผู้ป่วยโรค <mark>ลิชมาเนียผิวหนัง</mark> ในผู้ติดเชื้อไวรัสเอชไอวีเสียชีวิต ตำบลกะลาเส อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	497
สถานการณ์โร <mark>คเลปโตสไปโรสิส</mark> ระหว่างเดือนมกราคม-ตุลาคม 2554	678
การปฏิบัติรักษาผู้ป่วยที่สงสัยโรค <mark>เลปโตสไปโรสิส</mark>	775
ე ე	
การสอบสวนการระบาดผู้ป่วย <mark>วัณโรค</mark> ในครอบครัวเดียวกัน ตำบลบางเตย อำเภอเมือง จังหวัดพังงา กุมภาพันธ์ – สิงหาคม 2554	577
୍ ମ	
คำแนะนำเรื่องความปลอดภัยด้านอาหารใน <mark>ศูนย์พักพิง/ศูนย์อพยพ</mark>	680
ผลการประเมินความเสี่ยง <mark>ศูนย์พักพิงแ</mark> ห่งหนึ่ง จังหวัดชลบุรี วันที่ 31 ตุลาคม 2554	737
การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาภายใน <mark>ศูนย์พักพิงผู้ประสบภัยจากน้ำท่วม</mark> จังหวัดปทุมธานี วันที่ 7-18 พฤศจิกายน 2554	743
ส	
รายงานความคืบหน้า ฉบับที่ 5 : การ <mark>สอบสวน</mark> กรณีการเสียชีวิตและการป่วยของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ และมัคคุเทศก์	529
ชาวไทยที่จังหวัดเชียงใหม่ได้ข้อสรุปแล้ว	
สถานการณ์โรคติดเชื้อ <mark>สเตร็พโตค็อกคัส ซูอิส</mark> ปี พ.ศ. 2553	549
ง ห	
รายงานการเฝ้าระวังโรค <mark>หัด</mark> ตามโครงการกำจัดโรคหัด ประเทศไทย มกราคม – มิถุนายน 2554	433
้ <mark>เหตุการณ์เด่น</mark> ทางด้านการเฝ้าระวังและสอบสวนทางระบาดวิทยา พ.ศ. 2554	785
ิ . อ	
สถานการณ์การเฝ้าระวัง <mark>อาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค</mark> ประจำเดือนมิถุนายน 2554	452
แนวทางการเฝ้าระวัง สอบสวนและรายงานโรค กรณีสงสัยติดเชื้อ <mark>เอนเตอโรไวรัสที่</mark> มีอาการรุนแรงและการระบาดของโรค	513
้. มือ เท้า ปาก	
แนวทางการเก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการฯ กรณีสงสัยการติดเชื้อ <mark>เอนเตอโรไวรัส 71</mark>	515
แบบสอบสวนโรคกรณีสงสัยการติดเชื้อ <mark>Enterovirus</mark> ที่มีอาการรุนแรง สำหรับโรงพยาบาล (EV-Form)	517
สถานการณ์การเฝ้าระวัง <mark>อาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค</mark> ประจำเดือนกรกฎาคม 2554	534
แนวทางการเฝ้าระวัง สอบสวนและรายงานโรคกรณีสงสัยติดเชื้อ <mark>เอนเทอโรไวรัส</mark> ที่มีอาการรุนแรง และการระบาด	561
ของโรคมือ เท้า ปาก	
สถานการณ์การเฝ้าระวัง <mark>อาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโ</mark> รค ประจำเดือนสิงหาคม 2554	597
สรุปรายงานผู้ป่วยจากโรคที่เฝ้าระวังพิเศษในสถานการณ์ <mark>อุทกภัย</mark> ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	625
้ สรุปสถานการณ์ผู้เสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับ <mark>อุทกภัยและโคลนถล่ม</mark> ณ วันที่ 7 ตุลาคม 2554	641
้ สรุปรายงานผู้ป่วยจากโรคที่เฝ้าระวังพิเศษในสถานการณ์ <mark>อุทกภัย</mark> ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2554	657
้ สถานการณ์ผู้เสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับ <mark>อุทกภัยและโคลนถล่ม</mark> ณ วันที่ 21 ตุลาคม 2554	673
การเฝ้าระวังการเสียชีวิตเนื่องจากภาวะ <mark>อากาศหนาว</mark> ในประเทศไทย ระหว่างเดือนตุลาคม 2553 - กุมภาพันธ์ 2554	689
ุ้ สรุปรายงานผู้ป่วยจากโรคที่เฝ้าระวังพิเศษในสถานการณ์ <mark>อุทกภัย</mark> ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2554	705
้ สถานการณ <mark>์อหิวาตกโรคและอุจจาระร่วงเฉียบพลัน</mark> ประเทศไทย ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2554	711
สถานการณ์ผู้เสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับ <mark>อุทกภัยและโคลนถล่ม</mark> ประเทศไทย ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2554	753
สถานการณ์ผู้เสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับ <mark>อุทกภัย</mark> ในกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2554	769
ความรู้สำหรับประชาชน โรคฉี่หนูในภาวะ <mark>อุทกภัย</mark>	774
้ สถานการณ์ <mark>อหิวาตกโรคและอุจจาระร่วงเฉียบพลัน</mark> ประเทศไทย ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2554	776
S .	
การระบาดของโรด Streptococcus equi subspecies zogenidemicus ฉังหวัดล้วปาง เดืองเพณะเกาดงเงิกงเวยง 2554	600





รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 42 ฉบับที่ 52 : 6 มกราคม 2555 Volume 42 Number 52 : January 6, 2012

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 2,200 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรณาแจ้งมายัง ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ สำนักระบาดวิทยา

E-mail: wesr@windowslive.com

ที่ สธ. 0420/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552 ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723, 0-2590-1827 โทรสาร 0-2590-1784

Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi 11000, Thailand.
Tel (66) 2590-1723, (66)2590-1827 FAX (66) 2590-1784