



รายงาน
เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา
WESR
ประจำสัปดาห์
Weekly Epidemiological Surveillance Report

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

ISSN 0859-547X http://epid.moph.go.th/weekly/w_2549/menu_wesr49.html

ปีที่ ๓๗ : ฉบับที่ ๔๔ : ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๙ Volume 37 : Number 44 : November 10, 2006

สัปดาห์ที่	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖	๑๗	๑๘	๑๙	๒๐	๒๑	๒๒	๒๓	๒๔	๒๕	๒๖
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๕๙	๕๙	๕๒	๕๗	๖๗	๖๒	๖๑	๖๓	๖๓	๖๕	๖๔	๗๐	๖๔	๖๖	๖๐	๖๖	๖๑	๖๑	๖๘	๖๕	๖๕	๖๖	๖๘	๖๘	๖๖	๖๕
สัปดาห์ที่	๒๗	๒๘	๒๙	๓๐	๓๑	๓๒	๓๓	๓๔	๓๕	๓๖	๓๗	๓๘	๓๙	๔๐	๔๑	๔๒	๔๓	๔๔	๔๕	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	๕๑	๕๒
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๖๒	๖๔	๖๖	๖๖	๖๔	๗๐	๖๖	๖๗	๗๐	๖๗	๖๖	๕๓	๖๙	๖๗	๖๖	๖๕	๖๕	๖๐								

สัปดาห์ที่ ๔๔ ระหว่างวันที่ ๒๕ ตุลาคม - ๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๙

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

ส่งทันเวลา ๖๐ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๕๕

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

การเฝ้าระวังโรคและภัยจากภาวะอุทกภัย
(Disaster and Diseases Surveillance on Flooding)

สำนักโรคระบาดวิทยา Bureau of Epidemiology
กรมควบคุมโรค Department of Disease Control
✉ tsuwanna@health.moph.go.th

สถานการณ์โรคและภัยจากภาวะอุทกภัย สะสมถึง 7 พฤศจิกายน 2549

ตั้งแต่ 27 สิงหาคมเป็นต้นมา มีจังหวัดที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย 47 จังหวัด ปัจจุบันพบว่า ยังมี 15 จังหวัดยังมีภาวะน้ำท่วมขังอยู่ มี 6 จังหวัดที่สถานการณ์น้ำท่วมยังรุนแรงอยู่ได้แก่ จังหวัดสิงห์บุรี อ่างทอง อยุรยา สระบุรี นนทบุรี และสุพรรณบุรี มี 5 จังหวัดที่สถานการณ์ยังทรงตัว ได้แก่ จังหวัดนครปฐม พิจิตร นครสวรรค์ ชัยนาท ปทุมธานี

สารบัญ

◆ การเฝ้าระวังโรคและภัยจากภาวะอุทกภัย	773
◆ การประเมินภาวะสุขภาพของเกษตรกรกลุ่มปลูกผัก จังหวัดนครปฐม ปี พ.ศ. 2549	776
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549	780
◆ สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549	781
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2549	782
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนตุลาคม 2549	789

ข้อมูลจากการเฝ้าระวังโรคในสภาวะน้ำท่วม

จากการเฝ้าระวังโรคในสภาวะน้ำท่วม ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 10 ตุลาคมสะสมถึงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2549 พบว่า

ข้อมูลจากสถานบริการ

มีรายงานผู้ป่วยตาแดง 9,138 ราย อุจจาระร่วง 5,218 ราย ไข้หวัดใหญ่ 2,212 ราย งูและสัตว์มีพิษกัด 686 ราย อาหารเป็นพิษ 203 ราย บิด 175 ราย ตับอักเสบ 38 ราย ไข้เลือดออก 72 ราย เลปโตสไปโรซิส 38 ราย ไข้ไทฟอยด์ 2 ราย

ข้อมูลจากหน่วยเคลื่อนที่

มีรายงานกลุ่มโรคผิวหนังและบาดแผล 52,529 ราย กลุ่มระบบทางเดินหายใจ 52,083 ราย กลุ่มผื่นและมีไข้ 30,192 ราย ตาแดง 8,856 ราย กลุ่มอาการโรคระบบทางเดินอาหาร จำนวน 9,265 ราย ไข้และอาการทางระบบประสาท 662 ราย

โรคที่มีปัญหาหลังน้ำท่วม ได้แก่

โรคเลปโตสไปโรซิส ซึ่งจากการเฝ้าระวังพบผู้ป่วยจำนวนมากในจังหวัดสระบุรี 13 ราย ปราจีนบุรี 7 ราย อุทัยธานี 5 ราย พระนครศรีอยุธยา 4 ราย ขณะนี้สำนักกระบาดวิทยาร่วมกับสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 3 สระบุรี ได้ลงไปสอบสวนและควบคุมโรคในจังหวัดสระบุรีแล้ว ข้อมูลเบื้องต้นพบว่า โรคเลปโตสไปโรซิสในจังหวัดสระบุรีตั้งแต่ต้นปี พบ 43 ราย ช่วงเดือนกันยายน-ปัจจุบันเฉพาะอำเภอหนองโดนพบผู้ป่วย 23 ราย

โรคตับอักเสบ ได้รับรายงานผู้ป่วยจำนวน 38 ราย โดยมีรายงานมากในจังหวัดปราจีนบุรี 23 ราย นครสวรรค์ 7 ราย ปทุมธานี 3 ราย ส่วนใหญ่รายงานโรคตับอักเสบไม่ระบุเชื้อ และมีที่อยู่ไม่มีความสัมพันธ์ทางระบาดวิทยา

โรคตาแดง พบ 9,099 ราย โดยมีรายงานมากที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 2,703 ราย นครสวรรค์ 1,811 ราย พิษณุโลก 786 ราย ช่วงนี้ได้รับรายงานผู้ป่วยสูงเกือบทุกจังหวัด

รายงานสถานการณ์การเสียชีวิตจากภาวะน้ำท่วม

จากรายงานการเจ็บป่วยและเสียชีวิตในพื้นที่ประสบปัญหาอุทกภัย ตั้งแต่ปลายเดือนสิงหาคมจนถึงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2549 มีรายงานผู้เสียชีวิตจากอุทกภัยจำนวน 199 ราย ซึ่งพบมากในจังหวัด พระนครศรีอยุธยา 41 ราย พิษณุโลก 26 ราย สิงห์บุรี 20 ราย อ่างทอง 20 ราย และสุโขทัย 14 ราย ในจำนวนนี้มีรายงานการเสียชีวิตสาเหตุจากการจมน้ำ 180 ราย ไฟฟ้าช็อก 14 ราย งูกัด 2 ราย ในผู้เสียชีวิตจากการจมน้ำสามารถระบุรายละเอียดได้ 96 ราย โดยพบเพศชาย 73 ราย เพศหญิง 23 ราย ส่วนใหญ่เป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง ประมาณ 3.1 เท่า อายุที่พบว่ามี การเสียชีวิตจากน้ำท่วมมากที่สุดได้แก่ กลุ่มอายุ 40 - 49 ปี จำนวน 22 ราย (22%) รองลงมาคือกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี จำนวน 19 ราย (19.8%) กลุ่มอายุ 30 - 39 ปี 17 ราย (17.7%) สำหรับสาเหตุของการเสียชีวิต ในกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี พบว่า เล่นน้ำ 11 ราย ลื่น หล่นตกน้ำ 3 ราย ในกลุ่มอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไปพบว่ามีสาเหตุจากการดื่มสุรา 28 ราย หนีปลา 13 ราย ดังนั้นการดื่มสุราและลงเล่นน้ำมีความเสี่ยงสูงต่อการจมน้ำและเสียชีวิต

ข้อมูลที่เฝ้าระวังจากระบบรายงาน 506

ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2549 จากข้อมูลระบบเฝ้าระวังรายงาน 506 โรคที่ควรเฝ้าระวังในสภาวะน้ำท่วม ได้แก่

1. โรคเลปโตสไปโรซิส สถานการณ์เลปโตสไปโรซิส ทั่วประเทศมีผู้ป่วยจำนวนทั้งสิ้น 2,820 ราย อัตราป่วย 4.52 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 48 ราย อัตราตาย 0.08 ต่อประชากรแสนคน หลังจากที่น้ำลดแล้วมักพบมีการระบาดของโรคนี้เช่น จังหวัดสงขลา น่าน จากข้อมูลระบบเฝ้าระวัง พบว่าจังหวัดที่ประสบปัญหาน้ำท่วมที่มีความเสี่ยงต่อการระบาดของโรคเลปโตสไปโรซิส เนื่องจากมีความชุกสูงขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ได้แก่ พิษณุโลก สุโขทัย อุทัยธานี อ่างทอง นนทบุรี สิงห์บุรี จันทบุรี

2. โรคไข้เลือดออก ผู้ป่วยไข้เลือดออกทั่วประเทศจนถึงเดือนตุลาคมมีจำนวน 22,217 ราย อัตราป่วย 35.59 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 13 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.06 อัตราตาย 0.02 ต่อประชากรแสนคน จังหวัดที่ควรมีการเฝ้าระวังโรคนี้เป็นพิเศษได้แก่ จังหวัดสุโขทัย นนทบุรี สิงห์บุรี และ สุพรรณบุรี

3. โรคอุจจาระร่วง ผู้ป่วยอุจจาระร่วงทั่วประเทศมีจำนวน 957,997 ราย อัตราป่วย 1563.65 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 84 ราย อัตราตาย 0.13 ต่อประชากรแสนคน จังหวัดที่ควรมีการเฝ้าระวังโรคที่เกิดจากอาหารและน้ำเป็นสื่อเป็นพิเศษได้แก่ จังหวัด พิชณุโลก พิจิตร อ่างทอง อุทัย สุพรรณบุรี ซึ่งพบว่ามีความถี่ของจำนวนผู้ป่วยอุจจาระร่วงในปี 2549 สูงกว่าปี 2548

4. โรคตับอักเสบ เอ ใน ปี 2549 พบผู้ป่วยจำนวน 360 ราย อัตราป่วย 0.58 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีผู้เสียชีวิต จังหวัดที่ควรมีการเฝ้าระวังโรคนี้เป็นพิเศษได้แก่ จังหวัด พิชณุโลก ลพบุรี เนื่องจากในปี 2549 พบรายงานผู้ป่วยโรคตับอักเสบทุกเดือน

5. โรคตาแดง เนื่องจากทุกจังหวัดมีรายงานโรคตาแดงเพิ่มสูงขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2548 และปี 2549 มีผู้ป่วยตาแดงทั้งสิ้น 209,422 ราย อัตราป่วย 335.52 ต่อประชากรแสนคน ซึ่งระบาดในทุกภาคของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่น้ำท่วมควรเฝ้าระวังเป็นพิเศษ

สรุปสถานการณ์การเฝ้าระวังการบาดเจ็บ 19 สาเหตุ จากจังหวัดที่ประสบภัยน้ำท่วม ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2549

จากการรวบรวมข้อมูลรายงานการบาดเจ็บ 19 สาเหตุจากโรงพยาบาล และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด จำนวน 47 จังหวัดที่ประสบอุทกภัย เดือนกันยายน 2549 พบว่า มีการบาดเจ็บสูงสุดจากการจมน้ำ ตกน้ำจำนวน 172 ราย เสียชีวิต 102 ราย จังหวัดที่มีผู้บาดเจ็บเสียชีวิตสูงสุด ได้แก่ พิชณุโลก สุโขทัย อุตรธานี

ตารางที่ 1 10 จังหวัดที่มีผู้บาดเจ็บเสียชีวิต จากการจมน้ำ ตกน้ำ สูงสุดเดือนกันยายน 2549 ของจังหวัดที่ประสบอุทกภัย (47 จังหวัด)

อันดับ	จังหวัด	จำนวนผู้บาดเจ็บทั้งหมด(ราย)	จำนวนผู้บาดเจ็บที่เสียชีวิต(ราย)	อัตราป่วยตาย (%)
1	พิษณุโลก	15	15	100.00
2	สุโขทัย	10	10	100.00
3	อุตรธานี	8	8	100.00
4	ชลบุรี	14	6	42.86
5	อุบลราชธานี	12	6	50.00
6	ลำพูน	5	5	100.00
7	สุพรรณบุรี	6	5	83.33
8	ตราด	6	5	83.33
9	ชุมพร	5	5	100.00
10	ลพบุรี	12	4	33.33

เมื่อเปรียบเทียบอัตราป่วยตายของผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากการจมน้ำ ตกน้ำ กับปี 2548 ช่วงเวลาเดียวกัน (กันยายน 2548) พบว่า มีอัตราป่วยตายใกล้เคียงกัน

ตารางที่ 2 จำนวนและอัตราป่วยตายของผู้บาดเจ็บ และเสียชีวิตจากการจมน้ำ ตกน้ำ กันยายน 2549 และ กันยายน 2548 ของจังหวัดที่ประสบอุทกภัย (47 จังหวัด)

สาเหตุการบาดเจ็บจากการจมน้ำ ตกน้ำ	กันยายน 2549			กันยายน 2548		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
ผู้บาดเจ็บทั้งหมด	172	114	58	246	176	70
ผู้เสียชีวิต	95	69	26	128	86	42
อัตราป่วยตาย (%)	59.30	60.53	55.17	52.03	48.86	60.00