

เอกสารอ้างอิง

1. กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์.สถานการณ์โรคเอดส์ประเทศไทย 2546. สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข : 2547.
2. กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์.แนวทางการเฝ้าระวังพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อเอชไอวี กลุ่มหญิงชายบริการทางเพศ. สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข : 2547.
3. คาวีณา ช้างทอง, เรณู เมืองเกลี้ยง, ชรีรัตน์ เชนนะศิริ, ธนรัชต์ ผลิพัฒน์ และเศรษฐพร ชโนศวรรยางกูร. พฤติกรรมที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อเอชไอวีในกลุ่มหญิงชายบริการทางเพศ ประจวบคีรีขันธ์ พ.ศ. 2546 ; 2546
4. อุไรวรรณ วุฒานนท์. พฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์ : ศึกษาเฉพาะกรณีหญิงอาชีพพิเศษในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่. ปรินญาณิพนธ์สาขาวิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์. พยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร ; 2534
5. วัลภา ตั้งวชิรา. ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมป้องกันโรคเอดส์ของสตรีชายบริการทางเพศ : กรณีศึกษาที่ศูนย์กามโรคและโรคเอดส์เขต 5 นครราชสีมา. ปรินญาณิพนธ์ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา. คณะรัฐศาสตร์. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร ; 2539

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 4 - 10 มิถุนายน 2549

(Outbreak Verification Summary, 23rd Week, June 4 - 10, 2006)

✍ เรียบเรียงโดย บวรพรรณ ดิเรกโกล แพทย์หญิงบรรณา หาญเขาวัวรกุล
กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา

✉ borworn1@health.moph.go.th

ข่าวการระบาดใน / ต่างประเทศ

ในสัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 4 - 10 มิถุนายน 2549 สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

1. สถานการณ์ภายในประเทศ

โรคอาหารเป็นพิษ ใน 3 จังหวัด ดังนี้

จังหวัดเชียงใหม่ ผู้ป่วยจำนวน 60 ราย เป็นเด็กนักเรียนโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอสารภี เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลราชเวชในวันที่ 2 มิถุนายน 2549 รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 1 มิถุนายน 2549 ส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 มีอาการปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน บางคนถ่ายเหลวเป็นน้ำร่วมด้วย โดยมีอาการหลังจากรับประทานอาหารมื้อกลางวัน จากการสอบสวนพบว่า นักเรียนที่มีอาการป่วยส่วนใหญ่ได้รับประทานเหมือนกันคือ น้ำปั่นเกร็ดหิมะ ซึ่งนักเรียนบางคนให้ข้อมูลว่าน้ำปั่นมีรสชาติเปรี้ยวเหมือนบูด เจ้าหน้าที่ได้เก็บตัวอย่างอุจจาระ(RSC) ผู้ป่วย และผู้จำหน่ายอาหาร รวม 44 ราย ให้คำแนะนำด้านสุขาภิบาลอาหารแก่โรงเรียน และผู้จำหน่ายอาหาร เก็บตัวอย่างอาหารส่งตรวจ ได้แก่ น้ำปั่นรสข้าวโพดและมะพร้าว น้ำกวยเตี๋ยวหมู/เนื้อ น้ำเปล่า ตรวจ Rectal Swab Culture และ Swab มือและภาชนะเพิ่มเติม ในกลุ่มผู้ประกอบการและผู้จำหน่ายอาหาร ค้นหาผู้ป่วยรายอื่นที่โรงเรียน ขณะนี้อยู่ระหว่างรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จังหวัดขอนแก่น พบผู้ป่วยจำนวน 6 ราย ที่อยู่หมู่ 20 ตำบลสาวะถี อำเภอเมือง เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลขอนแก่นในวันที่ 5 มิถุนายน 2549 โดยทั้งหมดมีอาการอาเจียน ผู้ป่วยครอบครัวแรกได้แก่ บิดา มารดา อายุ 37 ปี และ 38 ปี บุตรหญิงอายุ 12 ปี บุตรชายอายุ 7 ปี และอีกครอบครัว เป็นหญิง อายุ 45 ปี ซึ่งเป็นผู้แหว่งเขี้ยว และบุตรชาย อายุ 13 ปี จากการสอบสวนโรคพบว่า เก็บเห็ดดินแสด ดอกเห็ดช้ำ จากจอมโพน ปลายนา นำมาแหว่งได้แบ่งให้อีกครอบครัวซึ่งอยู่ใกล้กัน รับประทานเป็นอาหารเย็น หลังจากนั้นประมาณ 21.00 น. ของวันที่ 4 มิถุนายน 2549 เริ่มมีอาการอาเจียน และเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลขอนแก่น วันที่ 5 มิถุนายน 2549 เวลา 00.15 - 01.17 น. โดยมีอาการอาเจียน ประมาณ 1 - 2.5 ชั่วโมงก่อนมาโรงพยาบาล ทุกายเป็นผู้ป่วยนอก หลังรับการรักษามีอาการดีขึ้น เจ้าหน้าที่ไม่ได้เก็บตัวอย่างเห็ดส่งตรวจ ได้ให้สุขศึกษาให้ระมัดระวังเรื่องการรับประทานเห็ดพิษ

จังหวัดนครสวรรค์ พบผู้ป่วย 293 ราย เป็นนักเรียนโรงเรียนแห่งหนึ่งในอำเภอเมืองนครสวรรค์ เข้ารับการรักษาที่ห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์จำนวน 94 ราย เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2549 ส่วนใหญ่มีอาการปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน เป็นเพศชาย 30 ราย หญิง 64 ราย อัตราส่วนหญิงต่อชายเท่ากับ 2 : 1 ผู้ป่วยส่วนใหญ่ อายุ 10 - 11 ปี จำนวน 46 ราย (ร้อยละ 49.94) รองลงมา อายุ 8 - 9 ปี จำนวน 27 ราย (ร้อยละ 28.62) ผู้ป่วยอายุน้อยที่สุด 4 ปี อายุมากที่สุดเป็นครู อายุ 54 ปี อายุเฉลี่ย 10 ปี ผู้ป่วยรายแรกเริ่มป่วยวันที่ 6 มิถุนายน 2549 เวลา 13.00 น. พบผู้ป่วยจำนวนมากที่สุดเวลา 07.00 น. และ 12.00 น. วันที่ 7 มิถุนายน 2549 จำนวน 19 รายเท่ากัน อาหารที่สงสัยเป็นสาเหตุ ขณะนี้ยังสรุปไม่ได้ จากการสอบถามเรื่องอาหารพบว่า ทางโรงเรียนมีการจัดนมสดให้นักเรียนดื่มในช่วงเช้าหลังเคารพธงชาติ อาหารกลางวัน และจัดอาหารว่างช่วงบ่าย ให้แก่นักเรียน ครู และเจ้าหน้าที่ทั้งหมดรับประทาน มีร้านค้าจำหน่ายอาหารภายในโรงเรียนในช่วงเวลาเช้า และเย็น นอกจากนี้ยังมีร้านค้าที่อยู่ภายนอกบริเวณโรงเรียนซึ่งจะมาจำหน่ายช่วงเย็น โรงเรียนดังกล่าวมีนักเรียนทั้งหมด 2,617 คน ครู 130 คน คณงาน 21 คน พี่เลี้ยง 20 คน จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในโรงเรียนเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2549 พบนักเรียนป่วยทั้งหมดรวม จำนวน 293 ราย เป็นนักเรียน 289 ราย ครู 4 ราย เจ้าหน้าที่ได้เก็บตัวอย่างอาหารจากโรงครัว จำนวน 4 ตัวอย่าง ได้แก่ เต้าเจี้ยวดิบ เต้าเจี้ยวหลน น้ำแข็ง นมสด ทำ Rectal Swab Culture ผู้ป่วยที่มีอาการถ่ายเหลว หรือถ่ายเป็นน้ำ และผู้ประกอบอาหารทุกราย จำนวน 11 ราย Swab บาดแผลจากมือผู้ปรุงอาหาร 2 คน จำนวน 2 ตัวอย่าง และให้สุขศึกษาแก่นักเรียน ครู และผู้ประกอบอาหาร ขณะนี้อยู่รอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

2. สถานการณ์ในต่างประเทศ

อหิวาตกโรค ประเทศแองโกลา เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2549 มีผู้ป่วยทั้งหมด 43,076 ราย เสียชีวิต 1,642 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 3.8 อยู่ใน 14 จังหวัดจาก 18 จังหวัด ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ที่ Luanda ร้อยละ 51 และ Benguela ร้อยละ 18 แม้ว่าแนวโน้มของโรคจะลดลงแต่พบว่า ยังมีรายงานผู้ป่วย 200 - 280 รายต่อวัน

ท่านสามารถส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อเนื้อหาวิชาการที่ตีพิมพ์ ไปที่ นาง E-mail sirirak@health.moph.go.th หรือ [ทางโทรสาร 0-2590-1731](tel:0-2590-1731) [ทางไปรษณีย์](#) กองบรรณาธิการรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ สำนักระบาดวิทยา ตึก 4 ชั้น 6 สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000