

รับในขั้นตอนที่ 2-4 จะทำให้เกิดปัญหายุ่งยากตามมามากมาย

-แนวทางแก้ไขปัญหาน่าจะเริ่มจากจังหวัดหรือโรงพยาบาลที่มีความพร้อมในการทำงานครบทั้ง 4 ขั้นตอนก่อน แล้วค่อยขยายจำนวนจังหวัดไปทีละขั้น โดยคณะทำงานของแต่ละจังหวัดเป็นผู้กำหนดเป้าหมาย และรายละเอียดของงานภายใต้การสนับสนุนด้านงบประมาณ และทรัพยากรอื่นๆ จากกระทรวง

รายงานเบื้องต้นการสอบสวนโรคไวรัสตับอักเสบเอ

อำเภอปง จังหวัดพะเยา

(Preliminary Result of Hepatitis A Outbreak Investigation ,

Pong District, Prayoa Province)

ความเป็นมา

วันที่ 31 สิงหาคม 2538 กองระบาดวิทยา ได้รับรายงานจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยาว่า ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2538 มีรายงานโรคไวรัสตับอักเสบเอ ในเขตอำเภอปง จังหวัดพะเยา เพิ่มมากกว่าในช่วงเดียวกันของปีก่อน ๆ กองระบาดวิทยาได้ร่วมกับสำนักงานสาธารณสุขดำเนินการสอบสวนโรค ตั้งแต่วันที่ 5 กันยายน 2538 ซึ่งผลการสอบสวนโรคเบื้องต้น สรุปได้ดังนี้

ผลการสอบสวนโรคเบื้องต้น

1. ตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึงวันที่ 5 กันยายน พบผู้ป่วยที่มีอาการไข้ ตัวเหลือง และตาเหลือง รวม 84 ราย ไม่มีผู้ป่วยเสียชีวิต ร้อยละ 70 (59/84) เป็นกลุ่มเด็กนักเรียนในโรงเรียนบ้านคอนชัย หมู่ที่ 4 ตำบลจิม อำเภอปง จังหวัดพะเยา อีกร้อยละ 30 (25/84) เป็นประชาชนทั่วไปและกลุ่มเด็กนักเรียนในโรงเรียนบ้านควน หมู่ที่ 3 ตำบลจิม อำเภอปง จังหวัดพะเยา

2. คณะผู้สอบสวนโรคได้สัมภาษณ์ เพื่อค้นหาผู้ป่วยและเจาะเลือดผู้ป่วยในโรงเรียนบ้านคอนชัย โรงเรียนบ้านควน และประชาชนทั่วไปในหมู่ที่ 3 เพื่อตรวจหาภูมิคุ้มกันของโรคซึ่งแสดงถึงการติดเชื้อใหม่ (Anti-HAV IgM) จำนวน 106 ตัวอย่าง ให้ผลบวก 82 ตัวอย่าง แสดงว่าเชื้อสาเหตุของการเกิดโรคครั้งนี้คือ ไวรัสตับอักเสบเอ

3. จากข้อมูลเบื้องต้น สันนิษฐานว่าการระบาดของโรคในโรงเรียนบ้านคอนชัย หมู่ที่ 4 น่าจะเกิดจากแหล่งโรคร่วมกัน จึงได้เก็บตัวอย่างน้ำดื่ม จำนวน 6 ตัวอย่าง เพื่อตรวจหาการปนเปื้อนของเชื้อ Coliform, E. coli ส่วนในหมู่ที่ 3 น่าจะเกิดจากแหล่งโรคหลายแหล่ง การควบคุมป้องกัน

1 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยาได้ดำเนินการควบคุมป้องกันโรคในพื้นที่แล้วดังนี้

1.1 ให้สุศึกษาประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโรคไวรัสตับอักเสบเอ ในกลุ่มเด็กนักเรียนและประชาชนทั่วไปเพื่อทราบถึงแนวทางในการป้องกันการแพร่เชื้อโรค

1.2 ใส่คลอรีนในแหล่งน้ำดื่มทั้งหมดในโรงเรียนบ้านคอนชัย และในโรงเรียนบ้านควน

1.3 เฝ้าระวังโรคในโรงเรียนและชุมชน ในตำบลที่มีรายงานผู้ป่วย

2. ในขณะนี้ยังไม่มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่เกิดขึ้น คาดว่าการเกิดโรคน่าจะสงบลงแล้ว

ผู้รายงาน

1. นพ. ชุมพร ลักกิตต์โร 2. พญ. ลักขณา ไทยเครือ 3. นพ. ธนรักษ์ พลิตพัฒน (Choomporn Lupkitaro) (Lakkana Thaikruea) (Thanarak Plipatt)
4. ขวัญเนตร เบิกบาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา (Kwannate Burgban)

ประกาศ

เรื่อง ส่งบทความลงในรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์

จากผลการดำเนินการจัดทำรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์ ในรอบปี 2538 ที่ผ่านมา กองระบาดวิทยาขอขอบคุณทุกๆ ท่าน และหน่วยงานต่างๆ ที่ให้ความร่วมมือในการส่งบทความเพื่อเผยแพร่ในรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ในปี 2539 นี้ จะได้รับความร่วมมือจากท่านต่อไป

เพื่อให้การดำเนินงานการจัดทำรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์เป็นไปด้วยดี กองระบาดวิทยาใคร่ขอชี้แจงวัตถุประสงค์ในการจัดทำรายงานและวิธีปฏิบัติ ในการส่งบทความต่างๆ ดังต่อไปนี้

- วัตถุประสงค์**
1. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานและประสบการณ์ทางระบาดวิทยา
 2. เพื่อรายงานสถานการณ์โรค ในข่ายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเสนอให้ผู้บริหารงานสาธารณสุขทุกระดับ
 3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอบทความ หรือผลงานวิจัยของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน รวมไปถึงบุคคลภายนอกกระทรวงสาธารณสุข

วิธีปฏิบัติ

1. บทความที่ส่งให้พิมพ์ในกระดาษ A4 ความยาวของเรื่องประมาณ 5 หรือ 9 หน้า
2. ในรายงานที่พิมพ์บทความด้วย Computer เพื่อเป็นการสะดวกในการเตรียมต้นฉบับ ขอความกรุณาส่งแผ่น Diskette พร้อมแจ้งให้กองบรรณาธิการทราบ กรณีต้องการแผ่น Diskette คืน
3. บทความที่มีรูปภาพประกอบ ควรจะเป็นต้นฉบับรูปที่ชัดเจนเพื่อการย่อหรือขยายในกรณีจำเป็น
4. ชื่อบทความและชื่อผู้แต่ง ควรมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เนื่องจากรายงานเฝ้าระวังประจำสัปดาห์สามารถนำไปอ้างอิงได้ทั้งบทความภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

กองระบาดวิทยา ยินดีรับรายงานผู้ป่วย รายงานสอบสวนโรคที่เกี่ยวข้องกับโรคภัยไข้เจ็บ หรือปัญหาสาธารณสุขทุกชนิด ทั้งโรคติดเชื้อ โรคเรื้อรัง เอดส์ การบาดเจ็บ โรคจากการประกอบอาชีพ สิ่งแวดล้อม และอุบัติเหตุต่างๆ รวมทั้งปัญหาการแพทย์และสาธารณสุขอื่นๆ ที่น่าสนใจ

กรุณาส่งมายัง

กองบรรณาธิการ รายงานการเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์
กองระบาดวิทยา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ถ.ติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000