

อหิวาตกโรค - เดือนพฤษภาคม

ในเดือนเมษายน มีรายงานการสอบสวนโรคอหิวาต์เพิ่มเติมมา ๑ ราย จากจังหวัดชุมพร ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ ๗ ราย ยังไม่แจ้งผลการตรวจมา

ในเดือนพฤษภาคม มีรายงานการสอบสวนโรคอหิวาต์ รวม ๔๖ ราย จาก ๑๑ จังหวัด คือ เชียงใหม่ (๕๗ ราย) นครศรีธรรมราช (๑๐ ราย), เพชรบุรี (๗ ราย), นราธิวาส (๗ ราย), จันทบุรี (๕ ราย), สมุทรสงคราม (๓ ราย), ลำปาง (๓ ราย) และสระบุรี, ลพบุรี, ลำพูน (จังหวัดละ ๑ ราย)

จังหวัดเชียงใหม่ พบผู้ป่วยรายแรกของปีในวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ตลอดเดือน พฤษภาคม พบผู้ป่วยรวม ๕๗ ราย ตาย ๑ ราย (อัตราตายต่อผู้ป่วยร้อยละ ๑.๘ %) เป็นชาย ๔๑ ราย หญิง ๑๖ ราย อายุระหว่าง ๓ - ๗๔ ปี มากกว่าครึ่งของผู้ป่วยทั้งหมด (๓๖ ราย) เกิดขึ้นใน อ.หางดง รองลงไปคือ อ.สันป่าตอง (๑๐ ราย) และ อ.สารภี (๘ ราย) มีผู้ป่วยเพียง ๒ ราย ใน อ.เมือง และ ๑ ราย ใน อ.สันกำแพง จากผู้ป่วยทั้งหมด ๕๗ ราย ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ ๗๐๐ ราย พบเชื้ออหิวาต์ ๒๖ ราย (๓.๗ %) อย่างไรก็ตามไม่มีข้อมูลทางระบาดวิทยาบ่งชี้ว่าอาหารชนิดใดหรือน้ำจากแหล่งใดที่เป็น vehicle ของการแพร่เชื้ออหิวาต์ครั้งนี้

ในช่วงเวลาดังกล่าว สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการควบคุมโรค โดยประกอบด้วยมาตรการดังต่อไปนี้

๑. ดำเนินการสอบสวนโรคผู้ป่วยอุจจาระร่วงและผู้ป่วยอหิวาต์ ที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลต่าง ๆ โดยเจ้าหน้าที่ฝ่ายควบคุมโรคติดต่อ เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา และเจ้าหน้าที่สุขาภิบาล เพื่อหาสาเหตุของการเกิดโรค ทำ rectal swab และจ่ายยาผู้สัมผัสโรคในบ้านผู้ป่วยทุกราย ค้นหาผู้ป่วยใหม่ในหมู่บ้านพร้อมกับทำ rectal swab และจ่ายยา

๒. แนะนำและปรับปรุงการสุขาภิบาล

๓. ให้สุขศึกษา

จ. นครศรีธรรมราช รายงานการสอบสวนผู้ป่วย ๑๐ ราย เป็นชาย ๗ ราย หญิง ๓ ราย อายุระหว่าง ๔ - ๘๕ ปี ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัส ๕ ใน ๑๐ ราย ส่งตรวจรวม ๔๔ ราย พบเชื้ออหิวาต์ ๑ ราย (๒ %) เก็บน้ำดื่มที่ใช้จากบ้านผู้ป่วย ๒ ราย รวม ๓ ตัวอย่างส่งตรวจ ไม่พบเชื้ออหิวาต์ในช่วงเดียวกันได้สอบสวนโรคผู้ป่วยอุจจาระร่วงเสียชีวิต ๒ ราย ใน อ.ท่าศาลา และ อ.เมือง เก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ รวม ๒๒๔ ราย พบเชื้ออหิวาต์ ๔ ราย (๔ %) การเก็บอาหารและน้ำส่งตรวจไม่พบเชื้ออหิวาต์ และได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสในหมู่ที่ ๑ ต.ปากพูน อ.เมือง ส่งตรวจเพิ่มเติม ๒๔ ราย พบเชื้ออหิวาต์ ๓ ราย (๑๒.๕ %)

การระบาดของอหิวาต์ ในจังหวัดนครศรีธรรมราชช่วงปีนี้ ยังไม่มีหลักฐานทางระบาดวิทยาบ่งชี้ว่าอะไรเป็นสาเหตุของการระบาดที่แท้จริง ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ในอำเภอเมือง และมีการกระจายไปตามอำเภอรอบ ๆ ประปราย โดยที่ผู้ป่วยต่างก็ไม่มีประวัติเกี่ยวข้องกัน

จ.เพชรบุรี มีรายงานการสอบสวนผู้ป่วย ๗ ราย ทั้ง ๗ ราย อยู่ที่เหมืองแร่ฟลูออไรด์วิโรจน์ ต.ยางน้ำกลัดใต้ กิ่งอ.หนองหญ้าปล้อง อายุระหว่าง ๖ เดือน - ๒๕ ปี เป็นชาย ๖ ราย หญิง ๑ ราย วันเริ่มป่วยในช่วง ๑๗-๒๑ พฤษภาคม แสดงถึงลักษณะของการระบาด ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจจำนวนหนึ่ง ยังไม่มีรายงานผลการตรวจเพิ่มเติมมา

จ.นราธิวาส มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๗ ราย ๒ รายแรกเป็นผู้ป่วยในครอบครัวเดียวกัน ก่อนหน้านี้ประมาณสามวันมีผู้ป่วยอุจจาระร่วงเสียชีวิตหนึ่งรายในครอบครัวนี้ด้วย ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสในครอบครัวส่งตรวจรวม ๑๒ ราย พบเชื้ออหิวาต์ถึง ๖ ราย (๕๐ %) แสดงถึงลักษณะ common source outbreak เกิดขึ้นในครอบครัวนี้ ไม่มีรายงานการตรวจน้ำหรืออาหารเพิ่มเติม สำหรับผู้ป่วยอีก ๕ ราย ที่เหลือไม่มีรายงานการตรวจอุจจาระผู้สัมผัสมาด้วย

จ.จันทบุรี มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๕ ราย ๔ รายแรกเกิดขึ้นในครอบครัวหนึ่ง ซึ่งมีสมาชิกครอบครัว ๖ คน ๕ ใน ๖ คนป่วยด้วยอาการอุจจาระร่วงในช่วง ๑๖-๑๘ พฤษภาคม ตรวจพบเชื้ออหิวาต์ ๔ ราย แสดงถึงลักษณะ common source outbreak เกิดขึ้นในครอบครัวนี้เช่นกัน ไม่มีรายงานการตรวจน้ำ หรืออาหารเพิ่มเติม ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสบ้านใกล้เคียงรวม ๔ รายส่งตรวจ ยังไม่มีรายงานผลการตรวจ สำหรับผู้ป่วยรายที่ห้า ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัส ๕ ราย ส่งตรวจพบเชื้ออหิวาต์ ๑ ราย ส่วนการตรวจน้ำยังไม่มีรายงานผลการตรวจ

จ.สมุทรสงคราม มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๓ ราย ได้เก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ รวม ๓๔ ราย พบเชื้ออหิวาต์ ๓ ราย (๘ %) การตรวจน้ำดื่ม, น้ำใช้ และน้ำคลอง รวม ๔ ตัวอย่าง ไม่พบเชื้ออหิวาต์ทั้งหมด

(ต่อฉบับหน้า)