

รายงานการสอบสวนโรคทางระบาดวิทยาอหิวาตกโรค - มกราคม - เมษายน

ในเดือนมกราคมและกุมภาพันธ์ มีรายงานการสอบสวนโรคอหิวาต์เพิ่มเติมมาอีก ๗ ราย จากจังหวัดสุราษฎร์ธานี ไม่มีรายงานผลการตรวจอุจจาระผู้สัมผัส หรืออาหาร น้ำ มาด้วย

ในเดือนมีนาคม มีรายงานการสอบสวนโรคอหิวาต์เพิ่มเติมมาอีก ๓๗ ราย จาก ๓ จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช (๑๔ ราย), สุราษฎร์ธานี (๑๔ ราย) และราชบุรี (๓ ราย)

จังหวัดนครศรีธรรมราช มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๑๔ ราย เป็นชาย ๑๓ ราย หญิง ๑ ราย อายุระหว่าง ๕ วัน - ๖๔ ปี ผู้ป่วย ๒ จาก ๑๔ ราย มีลักษณะของการได้รับเชื้อขณะอยู่ในโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช รายแรกใน ๒ ราย ดังกล่าว เป็นเด็กชาย อายุ ๕ วัน คลอดในโรงพยาบาลมหาราช ได้รับการเลี้ยงด้วยนมผง ในห้องหลังคลอดมาตลอด ไม่ได้กินนมมารดาเลย รายหลังเป็นเด็กชาย อายุ ๔ เดือน เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราชด้วยปัญหาโรคปอดบวม ๕ วันต่อมาเริ่มมีอาการอุจจาระร่วงและพบเชื้ออหิวาต์ ระหว่างที่อยู่ในโรงพยาบาลเด็กได้รับน้ำเกลือตลอด และไม่ได้กินอาหารอะไรเลยนอกจากดื่มน้ำในโรงพยาบาล (เป็นน้ำประปา) สองรายนี้ป่วยด้วยอหิวาต์ต่างกันเพียงวันเดียวคือ ๒๑ และ ๒๒ มีนาคม ตามลำดับ ผู้ป่วยทั้ง ๑๔ ราย ได้รับการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ รวม ๖๔๔ ราย พบ *V. cholerae* ๑๔ ราย (๒.๓ %)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๑๔ ราย ผู้ป่วยเป็นชาย ๘ ราย หญิง ๖ ราย อายุระหว่าง ๑ ปี ๔ เดือน - ๗๔ ปี, ๒ จาก ๑๔ ราย มีรายงานผลการตรวจอุจจาระผู้สัมผัสว่าส่งตรวจ รวม ๑๔ ราย และไม่พบเชื้ออหิวาต์, อีก ๑๓ ราย ที่เหลือไม่มีรายงานการตรวจอุจจาระผู้สัมผัส หรือการเก็บอาหาร น้ำ ส่งตรวจ

จังหวัดราชบุรี มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๓ ราย ทั้ง ๓ ราย ได้รับการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจรวม ๒๑ ราย ไม่พบเชื้ออหิวาต์ทั้งหมด พบ *V. parahaemolyticus* ๒ ราย (๙.๕ %) เก็บตัวอย่างน้ำดื่มมาใช้ ๖ ตัวอย่าง ไม่พบเชื้ออหิวาต์เช่นกัน

ในเดือนเมษายน มีรายงานการสอบสวนโรคอหิวาต์รวม ๓๔ ราย จาก ๑๐ จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช (๑๑ ราย), สมุทรสงคราม (๗ ราย), สุราษฎร์ธานี (๓ ราย), สุพรรณบุรี (๓ ราย), ชัยนาท (๒ ราย), ราชบุรี (๒ ราย), สมุทรสาคร (๒ ราย), และนครปฐม, ชัยภูมิ, ร้อยเอ็ด นราธิวาส (จังหวัดละ ๑ ราย)

จังหวัดนครศรีธรรมราช มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๑๑ ราย เป็นชาย ๖ ราย หญิง ๕ ราย อายุระหว่าง ๔ เดือน - ๕๕ ปี ๑๐ จาก ๑๑ รายได้รับการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจรวม ๑๘๓ ราย พบ V.cholerae ๔ ราย (๒.๒ %)

จังหวัดสมุทรสงคราม มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๗ ราย เป็นชาย ๔ ราย หญิง ๓ ราย อายุระหว่าง ๑ - ๖๖ ปี ๖ จาก ๗ ราย ได้รับการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ รวม ๖๔ ราย พบ V.cholerae ๑ ราย (๑.๕ %) เก็บน้ำดื่ม น้ำใช้ น้ำคลองส่งตรวจรวม ๑๘ ตัวอย่าง พบ V.cholerae ในน้ำคลอง ๑ ตัวอย่าง

จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีรายงานการสอบสวนโรค รวม ๓ ราย มีรายละเอียดการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจมาเพียงรายเดียว ว่าส่งตรวจ ๑๔ ราย และพบ V.cholerae ๑ ราย

จังหวัดสุพรรณบุรี มีรายงานการสอบสวนโรครวม ๓ ราย มีรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสและการเก็บอาหารน้ำมาเพียง ๒ ราย หนึ่งในสองรายพบเชื้ออหิวาต์จากผู้สัมผัสสูงถึง ๑๑ ราย จากจำนวนส่งตรวจทั้งหมด ๒๔ ราย (๓๘ %) และพบเชื้ออหิวาต์ในน้ำ ๑ ตัวอย่าง จาก ๖ ตัวอย่าง ผู้ป่วยอีก ๑ ราย เก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ ๘ ราย และน้ำ ๑ ตัวอย่าง ไม่พบเชื้ออหิวาต์ทั้งหมด

จังหวัดชัยนาท มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วย ๒ ราย และพบผู้ป่วยเพิ่มอีกหนึ่งราย การเก็บอุจจาระผู้สัมผัสของผู้ป่วยสองรายดังกล่าว รวม ๑๗ ราย และน้ำดื่ม น้ำใช้ ๓ ตัวอย่าง ไม่พบเชื้ออหิวาต์ทั้งหมด

จังหวัดราชบุรี เก็บอุจจาระผู้สัมผัสของผู้ป่วยสองรายส่งตรวจรวม ๔๓ ราย พบ V.cholerae ๑ ราย (๒.๓ %) การเก็บน้ำดื่ม น้ำใช้ ส่งตรวจ ๖ ตัวอย่าง ไม่พบ V.cholerae

จังหวัดสมุทรสาคร มีรายงานการสอบสวนโรคผู้ป่วยอหิวาต์ ๒ ราย และพบผู้สัมผัส ๑ ราย แต่ไม่มีรายละเอียดการเก็บอุจจาระผู้สัมผัสส่งตรวจ

จังหวัดนครปฐม เก็บอุจจาระผู้สัมผัส ๕ ราย และน้ำดื่ม น้ำใช้ ส่งตรวจไม่พบเชื้ออหิวาต์ทั้งหมด จังหวัดชัยภูมิมีรายงานการเก็บอุจจาระผู้สัมผัส ๑๔ ราย และน้ำ ๓ ตัวอย่าง ส่งตรวจแต่ยังไม่ทราบผล จังหวัดร้อยเอ็ดมีรายงานเก็บอุจจาระผู้สัมผัส ๕ ราย ส่งตรวจ และไม่พบเชื้ออหิวาต์ จังหวัดนราธิวาส ผู้ป่วยมีประวัติอยู่ในประเทศมาเลเซีย เสียก่อนป่วยและเพิ่งกลับมาประเทศไทยได้เพียง ๑ ชั่วโมง จึงเริ่มป่วย

V.cholerae ที่แยกเชื้อได้ทั้งหมดยังคงเป็น V.cholerae Eltor serotype Inaba ทั้งหมด

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. นครศรีธรรมราช, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. สุราษฎร์ธานี, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. ราชบุรี, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. สมุทรสงคราม, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. สุพรรณบุรี, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. ชัยนาท, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. สมุทรสาคร, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. นครปฐม, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. ร้อยเอ็ด, เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สสจ. นราธิวาส

หมายเหตุ มีลักษณะการติดเชื้ออหิวาต์ในโรงพยาบาลของผู้ป่วยสองรายในจังหวัด นครศรีธรรมราช นับเป็นรายที่ ๓ และ ๔ ที่มีลักษณะเช่นนี้ ในปีนี้ (รายที่ ๑ และ ๒ อยู่ในกองระบาดวิทยา อหิวาต์โรคเดือนมกราคม, รายงานเฝ้าระวังโรค ๒๕๒๖ : ๑๔ ; ๔๖ และกองระบาดวิทยา, อหิวาต์โรคเดือนกุมภาพันธ์, รายงานเฝ้าระวังโรค ๒๕๒๖ : ๑๔ ; ๑๔๔) ควรจะได้มีการสอบสวนโรคเพิ่มเติมในโรงพยาบาล ผู้ป่วยในจังหวัดนราธิวาส น่าจะได้รับเชื้อจากประเทศมาเลเซีย (imported case) เนื่องจากเพิ่งเดินทางกลับเข้ามาในประเทศไทยได้เพียงชั่วโมงเดียวก็เริ่มป่วย กรณีเช่นนี้เข้าใจว่าทางจังหวัดคงจะแจ้งรายละเอียดไปทางประเทศมาเลเซียด้วยแล้ว

pyogenic abscess หลังจากฉีดวัคซีนคอตีบ

เมื่อเดือนกรกฎาคม ๒๕๒๕ ที่เมืองแอตแลนตา, จอร์เจีย, สหรัฐอเมริกา มีเด็กป่วย ๑๒ ราย เป็นพื้นที่บริเวณฉีดวัคซีนคอตีบ (ทั้ง ๑๒ ราย เป็นผิหลังจากฉีดวัคซีน) ในจำนวนนี้เข้ารับการรักษานในโรงพยาบาล ๔ ราย เนื่องจากมีอาการทางคลินิกมากหรือเพื่อทำ incision & drainage

การเพาะเชื้อจากผิของเด็ก ๑๒ รายดังกล่าวพบเชื้อ Group A streptococci ๔ ราย, ๓ ราย ที่เหลือมีประวัติได้รับยาปฏิชีวนะมาก่อนการเพาะเชื้ออย่างน้อย ๕ วัน สำหรับเด็ก ๔ รายที่รับการรักษาในโรงพยาบาลยังพบเชื้อ Group A streptococci จากเลือดด้วย ๒ ราย เชื้อทั้ง ๑๑ ตัวอย่างนี้เป็นชนิดเดียวกันคือ : T-28, M-nontypeable serum opacity reaction (SOR) positive,

จากผู้ป่วยทั้งหมด ๑๑ รายมีไข้สูงกว่า ๓๘.๕ C ตั้งแต่ ๒ วัน หรือมากกว่าขึ้นไป, ๗ รายมีอาการ irritability และ ๔ รายมีอาการอาเจียน, ๓ ราย มีผื่นขึ้นทั่วตัวซึ่งรายหนึ่งมีลักษณะทางคลินิคล้าย scarlet fever ผู้ป่วย ๔ ราย อายุต่ำกว่า ๖ เดือน, ๒ ราย อายุระหว่าง ๖ - ๑๑ เดือน และ ๒ รายที่เหลืออายุมากกว่า ๑ ปี