

ผู้ป่วยร้อยละจากการป่วยครั้งนี้จะสูงถึง ๔๐ % ถ้าถือว่าทั้ง ๕ ราย ป่วยเนื่องจากบริโรคฝักหวาน อัตราตายต่อผู้ป่วยร้อยละก็สูงถึง ๖๐ % เนื่องจากยังไม่มีรายงานการสอบสวนโรคจากการบริโรคฝักหวานมาก่อน แม้จะมีรายงานผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตจากการบริโรคฝักหวานประปรายมาตลอด ทำให้ขาดข้อมูลที่เปรียบเทียบอาการทางคลินิกของผู้ป่วยครั้งนี้ว่าคล้ายคลึง หรือแตกต่างจากผู้ป่วยที่มีรายงานว่าบริโรคฝักหวานครั้งก่อน ๆ

ยังมีปัญหาอีกหลายประการที่ต้องหาคำตอบเพิ่มเติม เช่น ทำไมจึงมีผู้ป่วยหนักเกิดขึ้นเพียงครอบครัวเดียว อีก ๒ ครอบครัวที่บริโรคฝักหวานที่เก็บในวันเดียวกัน มีผู้ป่วยเพียงเล็กน้อยเพียงรายเดียว ฝักหวานที่นำมาปรุงอาหารแล้วมี toxin ออกค้างอยู่หรือไม่ และเวลาที่ใช้ในการปรุงอาหารควรจะนานเท่าใด สำหรับสารพิษจากฝักหวานในปี ๒๕๒๓ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รายงานผลการตรวจฝักหวานในช่วงหนึ่งที่วางขายในท้องตลาดในกรุงเทพมหานครว่าตรวจพบ heat-labile toxin ชนิดหนึ่งในฝักหวานเมื่อฉีกและกรอกในหนูทดลอง พบว่าหนูตาย แต่เมื่อผ่านความร้อนแล้ว toxin ชนิดนี้จะสลายตัวไป การสอบสวนโรคเพิ่มเติมสำหรับผู้ป่วยจากการบริโรคฝักหวานรายต่อ ๆ ไป เป็นทางหนึ่งที่จะช่วยตอบปัญหาเหล่านี้

ผู้รายงาน โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา, ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เขต ๓
 จังหวัดนครราชสีมา, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา,
 กองพิษวิทยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, โครงการศึกษาและฝึกอบรม
 ในสาขาระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข

ผู้ป่วยโรคคอติดหลังจากได้รับวัคซีนดีพีที ครบ ๓ ครั้ง - จังหวัดอ่างทอง

ผู้ป่วยเป็นเด็กชายไทย อายุ ๓ ปี อยู่ที่ หมู่ที่ ๓ ต.ศาลเจ้าโรงทอง อ.วิเศษชัยชาญ เริ่มป่วยเมื่อ ๑๕ มีนาคม ๒๕๒๖ เข้ารักษาตัวที่โรงพยาบาลอ่างทอง ไม่ได้รับการเจาะคอ ผู้ป่วยหายดีเป็นปกติในเวลาต่อมา ผู้ปกครองผู้ป่วยให้ประวัติว่าเด็กได้รับวัคซีนดีพีที ครบ ๓ ครั้งแล้ว (จาก จ.นนทบุรี) และไม่มีประวัติสัมผัสกับผู้ป่วยคอติดอื่นมาก่อน

ผู้รายงาน เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง
หมายเหตุรายงาน ไม่มีรายละเอียดว่าผู้ป่วยรายนี้ได้ทำ throat swabs และส่ง เพาะเชื้อทางห้องชันสูตรหรือไม่ และประวัติการได้รับวัคซีนครบ ๓ ครั้ง ได้มาจากคำบอกเล่า หรือมีบัตรฉีดวัคซีนมายืนยัน การได้รับรายละเอียดดังกล่าวเพิ่มเติมจะเป็นประโยชน์อย่างมากแก่การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคที่กำลังดำเนินการอยู่ในจังหวัดอ่างทองเอง