

Methomyl poisoning - ชัยนาทMethomyl poisoning - Chainat

เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2528 มีผู้ป่วยด้วยอาการอาหารเป็นพิษขึ้นในหมู่ที่ 1 ต.สะพานหิน อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท รวม 3 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต เป็นเด็กทั้งหมด แยกเป็นเด็กชายอายุ 8 ปี และเด็กหญิงอายุ 4 ปีและ 3 ปีตามลำดับ ทั้งสามรายซื้อขนมชนิดหนึ่งมารับประทานเมื่อเวลา 8.30 น. โดยที่ในวันนั้นยังไม่ได้รับประทานอะไรมาก่อน ขณะที่กำลังรับประทานขนมเริ่มมีอาการป่วยเกิดขึ้น คือเวียนศีรษะ เดินเซ พูดไม่รู้เรื่อง และคลื่นไส้อาเจียน ผู้ปกครองได้นำส่งโรงพยาบาลวัดสิงห์ ผู้ป่วยทั้งสามอยู่ในโรงพยาบาลหนึ่งวันและหายดีเป็นปกติในวันรุ่งขึ้น

ได้เก็บตัวอย่างขนมที่เด็กได้รับประทานเพื่อส่งตรวจที่กองพิษวิทยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบสารเคมีกำจัดแมลงประเภท carbamate ชนิด methomyl มีปริมาณทั้งสิ้น 287 มิลลิกรัม ส่วนการตรวจตัวอย่างขนมชนิดเดียวกันจากในร้านกลับไม่พบสารเคมีกำจัดแมลงใด ๆ ขนมดังกล่าวเด็กชายอายุ 8 ปีเป็นผู้ซื้อจากร้านขายของชำในหมู่บ้าน มีลักษณะสีน้ำตาล ห่อด้วยกระดาษสีขาวบาง ๆ ประทัดตราสีแดง การตรวจสอบทั้งในร้านขายของชำและในบ้านผู้ป่วยไม่พบวัตถุมีพิษ สารฆ่าแมลงหรือสารเคมีเลย จึงยังไม่อาจสรุปว่า methomyl เข้าไปปนเปื้อนในขนมได้อย่างไร

ผู้รายงาน      เจ้าหน้าที่ระบาควิทยา      สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยนาท