

บทบรรณาธิการ

รายงานการสอบสวนโรค布鲁เซลโลซิสฉบับนี้ เป็นรายงานต่อเนื่องจากรายงานเบื้องต้นการระบาดของโรค布鲁เซลโลซิส ในจังหวัดสตูล ที่ตีพิมพ์ไว้ในรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ของสำนักระบาดวิทยา ปีที่ 35 ฉบับที่ 25 วันที่ 25 มิถุนายน 2547 (น.427-8) โดยมีผลการเพาะเชื้อและตรวจทาง Serology จากเลือดผู้ที่แสดงอาการป่วยและผู้ที่ทำงานอยู่ในฟาร์ม แต่ไม่แสดงอาการป่วย รวม 16 ราย พบว่า ให้ผลบวก 3 ราย ซึ่งตรงกับผลการตรวจเบื้องต้นจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ กรมปศุสัตว์ ซึ่งได้ตรวจไปแล้วครั้งหนึ่ง ทำให้สามารถยืนยันได้ว่า มีผู้ป่วยด้วยโรค布鲁เซลโลซิสจริง โดยติดเชื้อจากแพะที่มีอาการแท้งลูก และเต้านมอักเสบจากฟาร์มเลี้ยงสัตว์แห่งนี้

การเกิดโรค布鲁เซลโลซิสที่จังหวัดสตูลครั้งนี้ เป็นรายงานการเกิดโรคในคนเป็นครั้งที่ 3 โดยมีรายงานพบครั้งแรกในกรุงเทพมหานคร เมื่อปี พ.ศ. 2513 ครั้งที่ 2 เมื่อปี พ.ศ. 2546 ที่อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี โรคนี้อาจจะเป็นโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน (Zoonosis) ที่เป็นปัญหาใหม่ของประเทศไทยอีกโรคหนึ่งในอนาคต เพราะปัจจุบันเกษตรกรมีการเลี้ยงแพะเนื้อ และแพะนมกันมากขึ้น จึงควรต้องร่วมมือกันในการเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิดระหว่างเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในทุกระดับ เพื่อป้องกันการระบาดของโรคนี้ต่อไป

โดย นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
ที่ปรึกษากรมควบคุมโรค

รายงานผลสืบเนื่องจากกรณีผู้ป่วยอาหารเป็นพิษ จากการปนเปื้อนสาร Methomyl ในเครื่องดื่ม ในโรงเรียนอนุบาลแห่งหนึ่ง ในจังหวัดสมุทรปราการ

สืบเนื่องจาก กรณีผู้ป่วยอาหารเป็นพิษในโรงเรียนอนุบาลแห่งหนึ่ง ในจังหวัดสมุทรปราการ จากการปนเปื้อนสาร Methomyl ในเครื่องดื่ม และทางกระทรวงสาธารณสุข โดย สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รายงานการสอบสวนโรคเบื้องต้น และตีพิมพ์เผยแพร่ในรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ฉบับที่ 26 วันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2547 ซึ่งในรายงานดังกล่าวได้มีข้อเสนอให้แจ้งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กำหนดลักษณะทางกายภาพของสารเคมี Methomyl ให้มีสีแตกต่างไปจากสีธรรมชาติของอาหาร เพื่อให้สังเกตเห็นได้ง่าย บรรจุในหีบห่อที่ปิดสนิทตลอดกัย มีสัญลักษณ์ระบุอย่างเด่นชัดว่า เป็นสารเคมีที่อันตราย ตลอดจนมีคำแนะนำการใช้ให้ถูกต้อง ตามวัตถุประสงค์อย่างปลอดภัย

ทางกระทรวงสาธารณสุขได้มีหนังสือ ตามหนังสือกระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ 0419/2911 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2547 ขอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาเรื่องรายงานเบื้องต้นกรณีผู้ป่วยอาหารเป็นพิษในโรงเรียนดังกล่าว เพื่อให้ดำเนินการมาตรการป้องกันเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้นอีกนั้น

บัดนี้ ทางกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ออกหนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ 0913/9059 ลงวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2547 มีมติให้ลดความเสี่ยงจากการนำไปเพื่อใช้กำจัดศัตรูพืชตามปกติ ซึ่งอาจจะเกิดอุบัติเหตุหรือมีผู้นำไปใช้ผิดวัตถุประสงค์ แล้วเกิดการปนเปื้อนในอาหาร ดังนี้

1. ไม่รับขึ้นทะเบียน Methomyl ที่มีความเข้มข้นสูง (สูตร 90 % SP) คงให้ขึ้นทะเบียนใช้เฉพาะสูตรที่มีความเข้มข้นต่ำ (40 % SP)
2. กำหนดข้อมูลจำเพาะ (Specification) ของผลิตภัณฑ์ Methomyl โดยให้มีการเดิมสีให้เห็นได้ชัดเจน และเติมสารกระตุ้นอาเจียน เพื่อลดความเสี่ยงในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ โดยการกลืนกินเข้าไป
3. กำหนดคุณสมบัติของร้านจำหน่ายและเกณฑ์การอนุญาตการมีไว้ในครอบครอง เพื่อจำหน่ายวัตถุอันตรายทางการเกษตร

เรียบเรียงโดย สิริลักษณ์ รังษิวงศ์ และพงษ์ศิริ วัฒนาศุภกิจต์
กลุ่มเผยแพร่ สำนักระบาดวิทยา