

กรมวิทย์ฯ ประกาศความพร้อมสูงสุด ใช้ห้อง BSL-3 ตรวจวินิจฉัย Hantavirus อย่างปลอดภัย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มีความพร้อมด้านห้องปฏิบัติการอ้างอิงและระบบ BSL-3 สำหรับรองรับการตรวจวินิจฉัยเชื้อฮันตาไวรัส (Hantavirus) ได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และปลอดภัย เพื่อสนับสนุนการเฝ้าระวังโรคของประเทศอย่างเต็มศักยภาพ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า จากการติดตามสถานการณ์การติดเชื้อ Hantavirus ที่มีรายงานในหลายประเทศ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้ยกระดับความพร้อมด้านการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการอย่างเต็มศักยภาพ เพื่อรองรับการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคได้อย่างทันที่ หากพบผู้ป่วยต้องสงสัยในประเทศไทย

ปัจจุบัน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีห้องปฏิบัติการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับ 3 (BSL-3) สำหรับรองรับการตรวจวินิจฉัยเชื้อก่อโรคอันตราย โดยห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านไวรัสและโรคอุบัติใหม่สามารถตรวจวินิจฉัยเชื้อ Hantavirus ได้ตามมาตรฐานสากล ทั้งการตรวจสารพันธุกรรมของเชื้อด้วยวิธี Real-time PCR และการตรวจทางซีรัมวิทยา ภายใต้ระบบควบคุมคุณภาพทางห้องปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพ พร้อมบุคลากรผู้เชี่ยวชาญและเครื่องมือที่ทันสมัย ช่วยให้เราสามารถตรวจยืนยันเชื้อได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และแม่นยำ

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า Hantavirus เป็นเชื้อไวรัสที่พบในสัตว์ฟันแทะ โดยเฉพาะหนู สามารถติดต่อสู่คนผ่านการสัมผัสสารคัดหลั่ง มูล หรือปัสสาวะของสัตว์ที่มีเชื้อ การติดเชื้อส่วนใหญ่เกิดจากการสูดดมฝุ่นละอองที่ปนเปื้อนเชื้อ โดยอาการเริ่มต้นมักมีไข้ ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ คลื่นไส้ อาเจียน และในบางรายอาจมีอาการรุนแรง เช่น ปอดอักเสบ หายใจลำบาก หรือไตวาย แม้ปัจจุบันประเทศไทยยังไม่พบผู้ติดเชื้อ แต่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ติดตามข้อมูลทางวิชาการและสถานการณ์ระหว่างประเทศอย่างใกล้ชิด พร้อมประสานความร่วมมือด้านการเฝ้าระวังโรค เพื่อเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ ขอให้ประชาชนไม่ตื่นตระหนก แต่ควรดูแลสุขภาพอนามัย หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ฟันแทะหรือพื้นที่ที่อาจปนเปื้อนสารคัดหลั่งจากหนู พร้อมรักษาความสะอาดภายในบ้านและสถานที่เก็บอาหาร เพื่อลดความเสี่ยงในการติดเชื้อ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยืนยันความพร้อม และมุ่งมั่นในการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ของประเทศ เพื่อเสริมความมั่นคงด้านสุขภาพและยกระดับศักยภาพประเทศในการรับมือโรคอุบัติใหม่ และโรคอุบัติซ้ำในอนาคต