

“มหิดล” พัฒนาวัคซีน ไข้เลือดออกแดงก็

ศ.ดร.นพ.นริศพลเจริญพันธุ์ผอ.สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวว่านักวิจัยของสถาบันฯได้คิดค้นและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคไข้เลือดออกแดงก็เป็นเวลากว่า 4 ทศวรรษแล้ว จากการสนับสนุนขององค์การอนามัยโลกและนานาชาติจนสามารถพัฒนาวัคซีนที่สร้างภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสไข้เลือดออกแดงก็ได้ถึง 4 สายพันธุ์ในเข็มเดียวกันครั้งแรกในโลก และสามารถฉีดในเด็กอายุต่ำกว่า 9 ปีได้ สร้างภูมิคุ้มกันได้นาน 5 ปี ซึ่งล่าสุดมีบริษัทเอกชนมารับช่วงต่อไป โดยอยู่ระหว่างการทดสอบและพัฒนาสู่การผลิตให้สามารถใช้ได้จริงอย่างปลอดภัยในวงกว้างทั่วโลกเพื่อให้เด็กวัย 1-9 ปี ซึ่งเป็นกลุ่มเสี่ยงได้มีโอกาสรอดชีวิต ซึ่งจะกลายเป็นความหวังของโลกแห่งอนาคต

ด้าน ศ.ดร.นพ.สุธี ยกसान ที่ปรึกษาศูนย์วิจัยและพัฒนาวัคซีน สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ม.มหิดล กล่าวว่า การรณรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลาย ไม่ให้เกิดการแพร่ขยายพันธุ์ของพาหะนำเชื้อโรคไข้เลือดออกแดงก็และการรณรงค์ใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันไม่ให้โดนยุงกัดนั้นอาจไม่เพียงพอ จะต้องมีการผลักดันให้เกิดการเตรียมพร้อมสนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคไข้เลือดออกแดงก็ในเชิงนโยบายให้เกิดเป็นรูปธรรมอย่างจริงจังต่อไปด้วย.