

การวิจัยนี้เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพ เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อควบคุมโรคไข้เลือดออกแก่เด็กวัยเรียน บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของสถานบันชุมชน ตามแนวคิดของผู้แทนองค์กรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการดูแลสุขภาพเด็กวัยเรียนในชุมชน 9 และชุมชน 10 เทศบาลตำบลวังน้ำเย็น จังหวัดสระบุรี กำหนดให้เด็กวัยเรียนในชุมชน 9 และชุมชน 10 เทศบาลตำบลวังน้ำเย็น จังหวัดสระบุรี หมู่ 4 หมู่ 8 และหมู่ 11 องค์การบริหารส่วนตำบลบึงบุตร อำเภอป่าบ้านค่าย จังหวัดระยอง และ ทำการเก็บข้อมูลเพิ่มเติม ณ หมู่ 4 และ หมู่ 5 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านบึง จังหวัดชลบุรี ด้วย ทำการเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้แทนจาก 1) โรงเรียน 2) สถานบริการสาธารณสุข 3) องค์กรปกครองท้องถิ่น 4) คณะกรรมการชุมชน และประชาชนรวม 341 คน ซึ่งได้จากการແນະนำของผู้ที่เกี่ยวข้องและกลุ่มตัวอย่างหลักແນະนำต่อ ๆ ไป เก็บข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก โดยผู้วิจัยและผู้ช่วยเก็บข้อมูลอีกจำนวน 5 คน ที่ผ่านการอบรมชี้แจง เนื้อหา วัตถุประสงค์ วิธีการเก็บข้อมูล และการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล เป็นอย่างดีแล้ว เก็บข้อมูลด้วยแบบสัมภาษณ์ที่กำหนดประเด็นหลักในการสัมภาษณ์ไว้ ใช้การบันทึกเสียง บันทึกภาพ และการบันทึกวิดีโอพร้อมเสียง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลร่วมกับวิธีการตรวจสอบหลายทาง ข้อมูลที่ได้จะนำมาวิเคราะห์เนื้อหา ซึ่งได้ผลการวิจัยดังนี้

ประชาชนเห็นว่าโรคไข้เลือดออกปัญหาในพื้นที่ศึกษา การดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก ที่ปรากฏการดำเนินรูปแบบและกิจกรรมอย่างเป็นรูปธรรม เริ่มจากเจ้าหน้าที่ และกลุ่มผู้นำชุมชนต่าง ๆ และขอความร่วมมือจากโรงเรียน โดยแต่ละภาคส่วนจะมีบทบาทและหน้าที่ที่แตกต่างกันไป หน่วยงานของรัฐสนับสนุนวัสดุ และงบประมาณ การกำหนดกิจกรรมดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก ส่วนใหญ่กำหนดจากเจ้าหน้าที่ของรัฐและครุในโรงเรียน ประชาชนยังไม่ค่อยได้มีส่วนร่วม ประชาชนจะเข้ามามีส่วนร่วมตามแนวทางที่ถูกกำหนดไว้เท่านั้น ซึ่งกิจกรรมที่ดำเนินการอยู่นั้นยังไม่ค่อยพบเห็นความหลากหลายเท่าที่ควร กลุ่มตัวอย่างเห็นว่าบุคคลที่มีบทบาทสำคัญในการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออกในเด็กวัยเรียน คือ เจ้าหน้าที่ของรัฐ รวมถึงผู้นำชุมชน และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน การปลูกฝังความคิดเสียสละเพื่อส่วนร่วม ความรับผิดชอบต่อสังคม การมีจิตสาธารณะ และแรงจูงใจ ยังเป็นปัจจัยส่วนหนึ่งในการกระตุ้นในเกิดการดำเนินงาน พื้นที่ศึกษายังไม่มีนโยบายสาธารณะที่ชุมชนคิดร่วมกัน เพื่อกำหนดแนวปฏิบัติในการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกแก่เด็กวัยเรียนทั้งชุมชน มีเพียงนโยบายการปฏิบัติงานของเฉพาะองค์กรที่กลุ่มตัวอย่างปฎิบัติงานอยู่เท่านั้น แต่กลุ่มตัวอย่างเห็นด้วยที่ควรจะมีนโยบายสาธารณะ เพื่อการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออกต่อไป