

การวิจัยปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม ในการควบคุมและป้องกันโรคติดต่อจากอาหารและน้ำ ในโรงเรียน วังไกลกังวล ที่มีการเรียนการสอนผ่านสื่อทางไกลผ่านดาวเทียม

อุทุมพร สิริสิงห์ แสง โสม สันะวัฒน์ วีระวัฒน์ กรมมงคลักษณ์
กองโภชนาการ กรมอนามัย

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาดำเนินการแบบมีส่วนร่วม (Participatory Action Research) เพื่อ ควบคุมและป้องกันโรคติดต่อจากอาหารและน้ำ ในเด็กนักเรียน ในโรงเรียนวังไกลกังวล ที่มีการนำการศึกษาถ่ายทอดผ่านดาวเทียม และสร้างความตระหนักและความพึงพอใจ ในผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้มีการ ประชาสัมพันธ์การดำเนินงาน ทางสื่อทางไกลผ่านดาวเทียม ไปยังถิ่นทุรกันดาร ที่ซึ่งกลุ่มเป้าหมายมีอัตราเสี่ยงสูงในการเกิดโรคติดต่อจากอาหารและน้ำ และการเข้าถึงข้อมูลและการบริการ ในศึกษาในครั้งนี้ ได้มีการตรวจฮีมาโตคริต ในนักเรียนอนุบาล ประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ดำเนินการโดยบุคลากรจากโรงพยาบาลหัวหิน เทศบาลตำบลหัวหินและสถานีกาชาดเฉลิมพระเกียรติหัวหิน ส่วนการเสริมยาคือวิตามินรวมเสริมธาตุเหล็ก ขนาด 1 ซ้อนชา (ธาตุเหล็ก 17 มิลลิกรัม) ในนักเรียนอนุบาล และยาเม็ดธาตุเหล็กเฟอร์รัสซัลเฟต (ธาตุเหล็ก 60 มิลลิกรัม) ในนักเรียนประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ดำเนินการโดยบุคลากรในโรงเรียนวังไกลกังวล นอกจากนี้ ได้มีการประสานงานไปยัง กลุ่มโรคติดต่อทางอาหารและน้ำ (งานโรคหนองพยาธิ) สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค เพื่อทำการตรวจพยาธิ ในนักเรียน ที่พบโรคติดต่อ ในการดำเนินงานครั้งนี้ มีการจัดนิทรรศการให้ความรู้ เรื่อง การควบคุมและป้องกันโรคติดต่อ จากอาหารและน้ำ และแจกบัตรบันทึกการกินยาเม็ดธาตุเหล็กและความรู้ เรื่อง การควบคุมและป้องกันโรคติดต่อจากอาหารและน้ำ ทั้งในรายที่มีภาวะโรคติดต่อ (บัตรบันทึกสีเหลือง) และไม่มีภาวะ โรคติดต่อ (บัตรบันทึกสีเขียว)

การศึกษาในครั้งนี้ องค์กรในท้องถิ่น ได้แก่ โรงพยาบาลหัวหิน เทศบาลตำบลหัวหินและสถานีกาชาดเฉลิมพระเกียรติหัวหิน ได้เข้ามามีส่วนร่วมและรับรู้การปฏิบัติงานในครั้งนี้ โดยโรงพยาบาลหัวหินจะสนับสนุนการเสริมธาตุเหล็กต่อไป และโรงเรียนวังไกลกังวลจะจัดให้มีการบันทึกสถิติประชาสัมพันธ์การดำเนินงานและความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้องต่อไป