



การวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยที่เกี่ยวข้องกับปัญหาและความต้องการของครูอนามัยโรงเรียนเกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนนั้น ผู้วิจัยได้สำรวจการวิจัยทั้งในประเทศไทย และต่างประเทศ ผลปรากฏเป็นข้อสรุปได้ดังต่อไปนี้

การวิจัยที่เกี่ยวข้องภายในประเทศ

พศนีย์ วิระสมวงศ์ (2522 : 55 - 62) ได้ท่าการวิจัยเรื่อง "การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนปฐมคงคาน" โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นของครูและนักเรียนโรงเรียนปฐมคงคาน ซึ่งเป็นครูชายและหญิงจำนวน 170 คน และเป็นนักเรียนชายตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ถึงมัธยมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 220 คน แล้วนำข้อมูลมาหาคำร้อยละ คำเฉลี่ย ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

ครูและนักเรียนส่วนใหญ่มีความรู้และความเข้าใจการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน และเห็นว่าการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนมีประโยชน์มาก แต่ครูขาดความรู้ในเรื่องการสังเกตและการตรวจสุขภาพทั่วไปของนักเรียน

ปัญหาในการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนได้แก่ ครุพยาบาลและเจ้าหน้าที่อนามัยที่ให้บริการในโรงเรียนไม่เพียงพอกับจำนวนนักเรียน

การจัดดำเนินงานบริการสุขภาพในโรงเรียน ครูและนักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่า นักเรียนทุกคนควรได้รับการตรวจสุขภาพจากแพทย์อย่างน้อยปีละครึ่ง มีการซึ่งน้ำหนักตัวส่วนสูง ภาคการศึกษาละครึ่ง ทดสอบสายตาและการได้ยินอย่างน้อยปีละครึ่ง การแนะนำสุขภาพควรจัด เป็นกลุ่มหรือห้องชั้นเรียน การบริการอาหารกลางวันควรควบคุมอย่างเคร่งครัด เนื่องจากเป็นสาเหตุสำคัญของการป่วยภูมิแพ้ ทางนักเรียนนำของที่จะทำให้เกิดอันตรายเข้ามาในโรงเรียน และการป้องกันควบคุมโรคติดต่อควรกวดขันดูแลความสะอาด เกี่ยวกับอาหารน้ำดื่มและของใช้ส่วนรวมให้มากขึ้นเมื่อมีโรคระบาด

สุคิจ สุริยนต์ (2522 : 69 - 70) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย" โดยมีความมุ่งหมายเพื่อศึกษาบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย และเพื่อศึกษาความแตกต่างของความคิดเห็นตามสภาพที่เป็นอยู่ของการจัดบริการสุขภาพกับสภาพที่ควรจะเป็นไปได้ของการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นครูประจำชั้น จำนวน 57 คน แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย และทดสอบความแตกต่างระหว่างความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพการจัดบริการที่เป็นอยู่และสภาพที่ควรเป็นไปได้ โดยการทดสอบค่าที (*t-test*) ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การจัดบริการสุขภาพที่อยู่ในสภาพที่ คือ เรื่องการดูแลความปลอดภัยของครู เวลา การสำรวจและปรับปรุงอาคารสถานที่และเครื่องมือ เครื่องใช้ให้อยู่ในที่ปลอดภัย
2. การจัดบริการสุขภาพที่อยู่ในสภาพพอใช้ คือ เรื่องการบ้องกันและควบคุมโรคติดต่อ การซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การบ้องกันอุบัติเหตุ การจัดบริการอาหารกลางวัน แก่นักเรียน การส่งเสริมสุขภาพบุคลากร
3. การจัดบริการสุขภาพที่ต้องแก้ไข คือ การตรวจสุขภาพที่ไป การทดสอบสายตาและการได้ยิน การช่วยเหลือเด็กที่บกพร่องทางสุขภาพ การปฐมพยาบาลและกิจกรรมอื่น ๆ
4. การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างความคิดเห็นของครู เกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัยตามสภาพที่ เป็นอยู่กับสภาพที่ควรจะเป็นไปได้นั้น เกือบทุกข้อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ยกเว้นในข้อการดูแลความปลอดภัยของครู เวลาประจำวัน

ดวงพร บุญโichi (2524 : 59 - 66) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาลในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรุงเทพมหานคร จากโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์ ซึ่งอยู่ในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ในเขตท้องที่การศึกษา ๕ เขต จำนวน 50 คน จาก 50 โรงเรียน แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์หาค่าร้อยละ ผลการวิจัยปรากฏว่า



1. การให้บริการปฐมพยาบาลของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร ส่วนใหญ่มีห้องพยาบาลประจำโรงเรียน และมีพยาบาลเป็นเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล
 2. การบริการตรวจสุขภาพโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่ได้จัดบริการตรวจสุขภาพแก่นักเรียนปีละครั้ง นักเรียนมีบัตรสุขภาพประจำตัว และบริการสุขภาพที่โรงเรียนไม่ได้จัดให้แก่นักเรียนเลย คือ การทดสอบการได้ยิน การตรวจวัดสายตา และการตรวจฟัน
 3. การให้ภูมิคุ้มกันโรค โรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่ให้วัคซีนป้องกันโรคเมื่อมีการระบาดของโรค
 4. การจัดบริการอาหารและน้ำดื่ม โรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่ให้บุคลากรอาหารประจำห้องอาหาร
 5. การจัดบริการแนะแนวสุขภาพ โรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่มีครุสุขศึกษา เป็นผู้แนะนำแนวสุขภาพแก่นักเรียน รวมทั้งจัดพยาบาลเป็นเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล
- นาง ตรีสุ โภคสล (2524 : 40 - 43) ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา และเพื่อเปรียบเทียบการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาชั้งสังกัดสำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ และโรงเรียนมัธยมศึกษาชั้งสังกัดกรมสามัญศึกษา ดำเนินการวิจัยโดยผู้วิจัยได้สร้างแบบสำรวจเกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนแล้วนำไปสอบถามครูในโรงเรียนที่อยู่ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาที่เข้าอบรมในปี 2522 จำนวน 189 คน ได้แบบสำรวจคืน 148 ชุด นำข้อมูลที่ได้ทั้งหมดมาหาค่าร้อยละ เสนอในรูปตารางเพื่อเปรียบเทียบผลวิเคราะห์ข้อมูล ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาตามสภาพที่เป็นอยู่ อยู่ในเกณฑ์ ได้แก่ การจัดห้องพยาบาล การซึ่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การทําบัตรสุขภาพนักเรียนและการลงทะเบียนสุขภาพจิต ส่วนการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนที่อยู่ในเกณฑ์พอใช้ได้แก่ การตรวจสุขภาพทั่วไป การช่วยเหลือนักเรียนที่บกพร่องทางสุขภาพ การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ส่วนการจัดบริการสุขภาพที่อยู่ในสภาพต้องแก้ไขได้แก่ การทดสอบสายตา การตรวจฟัน และการแนะแนวสุขภาพ

2. การเปรียบเทียบการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษา

สายการศึกษาระหว่างโรงเรียนประถมศึกษากับโรงเรียนมัธยมศึกษา พบว่า โรงเรียนประถมศึกษาสามารถจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนได้ในระดับที่ต่ำกว่าโรงเรียนมัธยมศึกษา เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นเรื่อง การจัดบริการปฐมพยาบาล การซึ่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และการล่งเสริมสุขภาพจิตที่สามารถจัดได้ในระดับที่ใกล้เคียงกัน งานล่งเสริมสุขภาพนักเรียน กองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมพลศึกษา (2525 : 67 - 71) ทำการวิจัยเรื่อง "การวิจัยติดตามผลโรงเรียนในโครงการสุขศึกษา สายการศึกษา" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจสภาพสุขศึกษาในโรงเรียนของโรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาสังกัดต่าง ๆ เพื่อให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานตามโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาของโรงเรียนในโครงการ เพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขและปรับปรุงการดำเนินงานโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ดำเนินการวิจัยโดยส่งแบบสอบถามไปยังผู้บริหารสถานศึกษาโรงเรียนในโครงการ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ 142 คน กรมสามัญศึกษา 109 คน และโรงเรียนเทศบาล 45 คน ตามจำนวนผู้บริหารสถานศึกษาจำนวน 276 คน ผลการวิจัยสุบส่องได้ดังนี้

โรงเรียนในสังกัดกรมสามัญศึกษาส่วนใหญ่จะพบว่า ครุฑการตรวจสุขภาพนักเรียนแต่ละคนไม่สม่ำเสมอ ทำการซึ่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงเท้อมะครึ่ง มีแพทท์หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมาตรวจสุขภาพนักเรียนนาน ๆ ครึ่ง มีการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคเมื่อมีโรคระบาด การบริหารห้องพยาบาลส่วนใหญ่ได้เยี่งครุเวรรับผิดชอบ ในด้านโครงการอาหารกลางวัน โรงเรียนส่วนใหญ่ไม่ค่อยได้จัด เนื่องจากขาดบุคลากร นอกจากนี้โรงเรียนส่วนใหญ่ได้จัดบริการแนะนำสุขภาพแก่นักเรียนด้วย

สมบัติ คุรุพันธ์ (2527 : 120 - 121) ได้วิจัยเรื่อง "สภาพการจัดและการบริหารงานสุขศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ในเขตการศึกษา ๖" ผลการวิจัยพบว่า สภาพบังคับของการจัดและบริหารงานสุขศึกษาในโรงเรียนที่อยู่ในโครงการนอกโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา ไม่มีความแตกต่างกันในรายการที่เกี่ยวกับมีผู้รับผิดชอบการจัดบริการสุขภาพที่มีลักษณะด้านพยาบาลหรือสุขศึกษา มีการตรวจสุขภาพนักเรียนเข้าใหม่ มีการบันทึกสุขภาพนักเรียนและไม่มีการตรวจสุขภาพนักเรียนตอนเข้า

ก่อนเข้าห้องเรียน โรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษามีสภาพการจัดและการบริหารงานสุขศึกษาในโรงเรียนได้เกณฑ์มาตรฐานต่ำกว่าโรงเรียนนอกโครงการในรายการที่เกี่ยวกับการตรวจสุขภาพนักเรียนประจำปี การซึ่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การวัดสายตาและการแนะนำสุขภาพ โรงเรียนขนาดเล็กมีนักเรียนพยาบาล โรงเรียนขนาดกลางมีห้องพยาบาลทุกโรงเรียน โรงเรียนขนาดใหญ่มีห้องพยาบาลขนาดใหญ่ ทุกโรงเรียนมีอุปกรณ์เครื่องใช้และเวชภัณฑ์ในห้องพยาบาลไม่ครบ โดยเฉลี่ยขาดปฐมพยาบาลไม่เพียงพอตามเกณฑ์มาตรฐาน

อนุชา กิติชัยชาญ (2527 : 117) ได้วิจัยเรื่อง "สภาพการจัดและการบริหารงานสุขศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดเชียงใหม่" ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษามีการจัดและการบริหารงานบริการสุขภาพในโรงเรียนได้เกณฑ์มาตรฐานมากกว่าโรงเรียนนอกโครงการในรายการที่เกี่ยวกับ การตรวจสุขภาพนักเรียนเข้าใหม่ การตรวจสุขภาพนักเรียนทุกคนปีละครึ่ง บัตรบันทึกสุขภาพนักเรียนและการบันทึกสุขภาพนักเรียน ในส่วนที่ได้เกณฑ์มาตรฐานไม่แตกต่างกัน มีในรายการที่เกี่ยวกับการแนะนำสุขภาพ และส่วนที่ไม่ได้เกณฑ์มาตรฐานเหมือนกันได้แก่ การซึ่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การวัดสายตาและอุปกรณ์เครื่องใช้ที่จำเป็นในการบริการสุขภาพ

การวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ

โรสเนอร์ (Rosner 1975 : 595 – 597) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความต้องการบริการสุขภาพในโรงเรียนในรัฐวิสคอนซิน" (School Health Service Needs in Wisconsin) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาริการสุขภาพที่โรงเรียนต้องการให้จัดขึ้นเพื่อจะนำไปใช้พัฒนาการบริการสุขภาพในโรงเรียนให้ดีขึ้น โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นผู้บริหาร การอภิปรายกลุ่มระหว่างเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ผู้ปกครอง และนักเรียน เกี่ยวกับการบริการสุขภาพที่ต้องการและสำรวจความคิดเห็นของพยาบาลและบุคลากรอื่นในโรงเรียน ผลการวิจัยปรากฏว่า

บริการสุขภาพซึ่งเป็นที่ต้องการในโรงเรียนในรัฐวิสคอนซินมากได้แก่ การบริการแพทย์ฉุกเฉิน การสอนสุขศึกษา การทำบันทึกสุขภาพ การปฐมพยาบาล และการส่งต่อผู้ป่วย นอกจากนี้ผู้ปกครองนักเรียนยังต้องการให้มีพยาบาลประจำในโรงเรียนตลอดเวลา นักสาธารณสุขเห็นว่า การจัดบริการสุขภาพควรให้สอดคล้องกับปัญหาชุมชน พยาบาลในโรงเรียน

เห็นว่างานรักษาสีอ เป็นงานสำคัญปัญหาในการบริการสุขภาพโดยทั่วไปคือ ขาดการสนับสนุนทางงบประมาณและขาดการร่วมมือจากผู้ปกครอง

มาร์ติน (Martin 1978 : 3970 - A) ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินความต้องการโครงการบริการสุขภาพในเวอร์จิเนีย" (Needs Assessment of School Health Service Programs in the Commonwealth in Virginia) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อประเมินผลความต้องการของโครงการบริการสุขภาพในรัฐเวอร์จิเนีย ดำเนินการวิจัยโดยใช้แบบสอบถามสั่งไปยังบุคลากรที่ทำหน้าที่ทางด้านสุขภาพ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่เห็นว่า บริการสุขภาพในโรงเรียนมีประโยชน์มาก โรงเรียนต้องการพยาบาลและแพทย์ประจำ และความมุ่งมั่นคุรุประจ้าชั้นในเรื่องเกี่ยวกับสุขภาพ

ไฮเวลล์ และมาร์ติน (Howell and Martin 1978 : 433 - 441) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผลรูปแบบของการบริการสุขภาพในโรงเรียน" (An Evaluation Model for School Health Services) โดยมีจุดประสงค์เพื่อเปรียบเทียบความจำเป็นระหว่างนโยบายของรัฐเวอร์จิเนียกับนโยบายอื่น ๆ ของผู้บริหารสุขภาพในโรงเรียน โดยใช้แบบสอบถามเกี่ยวกับนโยบายการจัดโครงสร้างการสุขภาพในโรงเรียน และความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดโครงสร้างการสุขภาพในโรงเรียน จากกลุ่มตัวอย่างเป็นอาจารย์ใหม่ และครูสุขศึกษาจากโรงเรียน 74 แห่ง ในรัฐเวอร์จิเนีย แล้วว่าข้อมูลที่ได้มามาคำนวณหาค่าร้อยละ ผลการวิจัยพบว่า

1. ลักษณะสำคัญและโครงสร้างความเข้าใจในโครงสร้างการสุขภาพในโรงเรียน เกี่ยวกับการบริการสุขภาพได้มาจากข้อเสนอแนะของข้อมูลภายนอก
2. พยาบาลประจำโรงเรียนควรจะเรียนเกี่ยวกับโครงสร้างการสุขภาพในโรงเรียน
3. ควรให้มีการให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างการสุขภาพแก่ครู ผู้บริหารโรงเรียน พยาบาลประจำโรงเรียน แพทย์ เจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ทาเคตะ (Taketa 1981 : 208 - 209) ทำการศึกษาวิจัย เรื่อง "อุบัติเหตุของนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาและมัธยมศึกษาของรัฐชาร์วาย" (Student Accidents in Hawaii's Public Schools) โดยมีจุดประสงค์เพื่อสำรวจอุบัติเหตุของนักเรียนในโรงเรียน และเพื่อศึกษาระบบการรายงานอุบัติเหตุในโรงเรียน ดำเนินการวิจัยโดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงเรียนของรัฐจำนวน 204 โรงเรียน จากจำนวนทั้งหมด 224 โรงเรียน

มีจำนวนนักเรียนมากกว่า 157,000 คน รวมรวมข้อมูลจากแบบการรายงานอุบัติเหตุของนักเรียนที่พยาบาลประจำโรงเรียนได้จัดทำไว้ในช่วงเวลา 1 ปี ผลการวิจัยพบว่า

นักเรียนชายประจำสวนอุบัติเหตุมากกว่านักเรียนหญิง ในอัตราส่วน 2 : 1 นักเรียนในโรงเรียนประจำศึกษาและมัธยมศึกษาตอนต้น มีจำนวนการบาดเจ็บมากกว่าในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย สถานที่เกิดอุบัติเหตุมากที่สุดคือในสนามเด็กเล่น การบาดเจ็บส่วนใหญ่เป็นประเทตแพลลอก พกซ้ำ อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บมาก เป็นที่คอ และศีรษะมากกว่าบริเวณลำตัว แม้ไม่ทำให้ถึงกับเสียชีวิตหรือพิการ แต่ก็ต้องทำให้นักเรียนต้องหยุดพักการเรียนไปชั่วคราว

ชิลตัน (Chilton 1982 : 159 - 169) ท่าการวิจัยเรื่อง "บริการสุขภาพในโรงเรียนซึ่งจัดให้อย่างไม่เป็นทางการโดยแพทย์" (Informal Provision of School Health Service By a Physician) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างแพทย์กับนักเรียน อันจะส่งผลให้เกิดความเต็มใจในการใช้บริการที่โรงเรียนจัดให้มีขึ้น และเพื่อสำรวจปัญหาสุขภาพที่มีความสำคัญต่อนักเรียน ดำเนินการวิจัยโดยรวมรวมข้อมูลจากนักเรียนระดับมัธยมศึกษาซึ่งตอบแบบสอบถามความคิด เห็นหลังจากที่ได้สร้างความคุ้นเคยระหว่างแพทย์กับนักเรียน เป็นเวลานานพอสมควร ผลการวิจัยปรากฏว่า

นักเรียนมีความคุ้นเคยกับแพทย์มากขึ้นพอที่จะให้ความไว้วางใจและกล้าที่จะเข้ามาขอปัญหาสุขภาพ และจากแบบสอบถามความคิดเห็นสรุปได้ว่าปัญหาสุขภาพที่มีความสำคัญต่อนักเรียนมากที่สุด ก็คือ ปัญหาในเรื่องยาและแอลกอฮอล์ รองลงมาได้แก่ ปัญหาในเรื่อง เพศ และที่เป็นปัญหาน้อยที่สุด ได้แก่ ปัญหาเกี่ยวกับผิวนั้น

ฟอลค์ และคิลคอยน์ (Falck and Kilcoyne 1984 : 239 - 242) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง "โครงการส่งเสริมสุขภาพของบุคลากรในโรงเรียน" (A Health Promotion Program for School Personnel) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรจัดโครงการขึ้นเองได้ และเพื่อให้บุคลากรทุกคนมีสุขภาพดี โดยฝึกอบรมผู้ดูแลเนินงานโครงการจำนวน 32 คน และให้ผู้ฝึกอบรมทั้งหมดไปจัดโครงการส่งเสริมสุขภาพบุคลากรในโรงเรียนของตนเอง มีการประเมินผลทั้งโครงการฝึกอบรมและโครงการที่ดำเนินงานในโรงเรียน ผลคือผู้ที่เข้าอบรมมีความรู้ทัศนคติ และการปฏิบัติทางสุขภาพดีกว่าผู้ที่ไม่ได้ฝึกอบรม และบุคลากรสามารถจัดดำเนินงานโครงการสุขภาพในโรงเรียนได้ ทั้งนี้โดยได้รับการสนับสนุนจากกลุ่มผู้บริหารโรงเรียนเป็นอย่างดี

สรุปการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบัญหาและความต้องการของครูอนามัยโรงเรียน เกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในประเทศไทยนั้นพบว่า ยังไม่มีผู้ใดทำการศึกษาในเรื่องนี้โดยเฉพาะ แต่มีการศึกษาในเรื่อง เกี่ยวกับสถานภาพการจัดบริการสุขภาพ และการบริหารงานสุขศึกษาในโรงเรียน ในด้านที่เกี่ยวกับบัญหาด้านบริการสุขภาพสูง ดังนี้ การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนส่วนใหญ่ยังขาดไม่ครบถ้วนองค์ประกอบของการจัดบริการสุขภาพทุกด้าน บัญชีบัญหา เกี่ยวกับการขาดแคลนบุคลากรและงบประมาณ การขาดความร่วมมือจากครุภัณฑ์บริการภายในโรงเรียน ผู้บริหารโรงเรียน และผู้ปกครองของนักเรียนที่บ้าน นอกจากนี้สภาพน้ำดื่มของโรงเรียน เช่นที่ตั้งของโรงเรียน การจัดการเรียนการสอน การจัดสิ่งแวดล้อม มีผลทำให้สภาพการบริการสุขภาพแตกต่างกันไป

งานวิจัยในต่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับบัญหาและความต้องการของครูอนามัยโรงเรียน ในการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน ในพบว่ามีผู้ใดทำการศึกษาในเรื่องนี้โดยเฉพาะ แต่มีการศึกษาในเรื่องความต้องการบริการสุขภาพในโรงเรียน ซึ่งพบว่ามีความต้องการพยาบาลประจำโรงเรียน ความร่วมมือจากผู้ปกครอง และครุประจ่าชั้นในโรงเรียน ส่วนบัญหาที่พบคือขาดงบประมาณ ในด้านการปรับปรุงรูปแบบการให้บริการสุขภาพในโรงเรียนพบว่า โรงเรียนส่วนมากให้คุณค่าและประโยชน์ของการจัดการบริการสุขภาพอยู่ในระดับสูง และต้องการมากในด้านการบริการเหตุฉุกเฉิน การปฐมพยาบาลการส่งต่อนักเรียน และประการสำคัญที่สุดคือการให้ครุภัณฑ์ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการสุขภาพในโรงเรียน

จากการวิจัยดังกล่าว ทำให้ทราบว่ามีบัญหาในการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน ในด้านต่าง ๆ ซึ่งแตกต่างกันไปตามสภาพโรงเรียน นโยบายของโรงเรียน บุคลากรที่รับผิดชอบ สภาพการจัดสิ่งแวดล้อมและงบประมาณ อาจสูงได้ว่าทุกโรงเรียนต่างก็มีความต้องการต่าง ๆ เพื่อปรับปรุงรูปแบบการให้บริการสุขภาพในโรงเรียนให้ดีขึ้น และจะเห็นได้ว่า ยังไม่มีงานวิจัยโดยตรง เกี่ยวกับบัญหาและความต้องการของครูอนามัยโรงเรียน ในการจัดบริการสุขภาพภายในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร