

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในบทนี้ผู้วิจัยนำเสนองานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน  
ออกเป็น 3 ส่วน คือ

1. งานวิจัยในประเทศไทย
2. งานวิจัยในต่างประเทศ และ
3. สรุปผลงานวิจัย

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในประเทศไทย

พญ. วีระสมวงศ์ (2522 : 55 - 62) ให้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนปฐมคงคา" มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัญหา ความรู้ ความเข้าใจ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะทั่วไป ของครูและนักเรียนเกี่ยวกับการจัดการเนินงานบริการสุขภาพในโรงเรียนปฐมคงคา โดยใช้กลุ่มตัวอย่าง เป็นครูช่วยและหนิงที่ปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนปฐมคงคาจำนวน 170 คน และนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยม 1 ถึงมัธยม 3 รวม 220 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามชนิดเลือกตอบ 2 ชุด ชุดแรกใช้ถามครูมี 13 ข้อ แจกให้ห้าแล้วเก็บคืนเลย ชุดที่ 2 ใช้ถามนักเรียนมี 14 ข้อ จะแยกเนาหนะนักเรียนที่มารับบริการจากห้องพยาบาล โดยตอบแล้วคืนหลังจากทำเสร็จทันที แล้วนำผลที่ได้มาหาค่าร้อยละและค่าเฉลี่ย

สรุปผลการวิจัย ครูและนักเรียนส่วนใหญ่มีความรู้และความเข้าใจในการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน และเห็นว่าบริการนี้มีประโยชน์มาก แท้จริงจากความรู้ในค้านี้ นักเรียนมีปัญหาที่พบได้แก่ ครูพยาบาลจำนวน 1 คน และเจ้าหน้าที่อนามัย 1 คน ไม่เพียงพอ ค้านการจัดการเนินงาน นักเรียนทุกคนควรได้รับการตรวจสุขภาพจากแพทย์อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง มีการซึ่งน้ำหนักกับส่วนสูงภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง ทดสอบสายตาและการได้ยินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ควรมีการแนะนำสุขภาพเป็นกลุ่ม มีการควบคุมคุณภาพและบริเวณที่ใช้ประกอบอาหาร มีการควบคุมโรคติดต่อ และบริการสุขภาพที่โรงเรียนควรจัด

เพิ่มเติมได้แก่ การจัดถ่ายภาพยนต์เกี่ยวกับสุขภาพ จัคนิทรรศการ เซ็นทรัลภารมานารายณ์ ปัจจุบันเนหะการไข้บริการสุขภาพ

สุคิจ สุริยันท์ (2522 : 7, 67 - 70) ให้ทำการวิจัยเรื่อง "การบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย" โดยมีความมุ่งหมายเพื่อศึกษาการบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย และเพื่อศึกษาความแตกต่างของความคิดเห็นตามสภาพที่เป็นอยู่ของการจัดบริการสุขภาพกับสภาพที่ควรจะเป็นไป ให้ของการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัยคำ เนินการวิจัย โดยใช้แบบสอบถามเกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพจำนวน 53 ช้อ นำ ไปสอบถามครูโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัยจำนวน 57 คน และนำข้อมูลที่รวบรวมได้มาระบบหานำมัธยม เลขคณิตของการจัดบริการสุขภาพแห่งสภาพที่เป็นอยู่และสภาพที่ควรจะเป็นไปได้ โดยใช้การทดสอบค่าที่บลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การจัดนิทรรศการสุขภาพที่อยู่ในสภาพฟื้นฟู 2 ชั้น คือในเรื่องของการดูแลความปลอดภัยของครู เวลาประจำวัน การสำรวจและปรับปรุงอาคารสถานที่และเครื่องมือ เครื่องใช้ให้อยู่ในที่ปลอดภัย

2. การจัดบริการสุขภาพเพื่อให้มีจำนวน 27 ชั่วโมง เป็นเรื่องเกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคที่ต่อ การซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การป้องกันอุบัติเหตุ การจัดบริการอาหารให้แก่นักเรียน การส่งเสริมสุขภาพของบุคลากร

3. การจัดบริการสุขภาพเพื่อยู่ในสภาพที่ดีของแก๊ซไขมีจำนวน 24 ชั่วโมง เป็นเรื่องเกี่ยวกับการตรวจสุขภาพทั่วไป การทดสอบสายตาและการให้ยิน การช่วยเหลือเก็ตที่บกพร่องทางสุขภาพ การปฐมพยาบาล และกิจกรรมอื่น ๆ

4. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัยตามสภาพที่เป็นอยู่กับสภาพที่ควร เป็นไปได้นั้น เกือบทุกช้อดักท่องักน้อยมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ยกเว้นช้อ การถูและความปลดภัยของครู เวลาประชารัตน์

หลวงพ่อ บุญโชค (2524 : 60 - 62) ทำการวิจัยเรื่อง "การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนพัฒนาศึกษาในกรุงเทพมหานคร" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาดึงการ

จัดบริการสุขภาพของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร เกี่ยงเมืองที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสอบถาม ส่งไปยังเจ้าหน้าที่ห้องพยาบาลของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร จากโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์ ในเขตห้องที่การศึกษา ๕ เขต จำนวน ๕๐ คน จาก ๕๐ โรงเรียน นำข้อมูลที่ได้รับมาคำนวณหาค่าร้อยละและเสนอผลการวิจัยในรูปตารางประกอบความเรียง ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

โรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่จัดให้มีห้องพยาบาลประจำโรงเรียนและจัดพยาบาลประจำ ในค้านการตรวจสุขภาพ โรงเรียนส่วนใหญ่จัดให้มีการตรวจสุขภาพนักเรียนประจำ นักเรียนมีบัตรสุขภาพประจำตัว บริการสุขภาพที่โรงเรียนไม่ได้จัดให้นักเรียน คือการทดสอบการได้ยิน การตรวจฟัน การตรวจวัดสายตา มีผู้หาความบกพร่องค้านสุขภาพของนักเรียนที่พบส่วนใหญ่คือสายตาลึ้น บริการสุขภาพสำหรับบุคลากรพบว่าโรงเรียนมีการส่งเสริมสุขภาพจิตของครู แท้ส่วนใหญ่ไม่มีการตรวจสุขภาพครูและคนงาน ภารโรง และสำหรับบริการในค้านการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค โรงเรียนส่วนใหญ่ได้ให้วัคซีนป้องกันเมื่อเกิดโรคระบาด การจัดบริการอาหารและน้ำดื่มส่วนใหญ่โรงเรียนจะอนุญาตให้บุคลากรยกเว้นอาหาร น้ำดื่มที่โรงเรียนจัดบริการให้คือน้ำประปา ส่วนในค้านการจัดบริการแนะนำสุขภาพ โรงเรียนส่วนใหญ่มีครูสุขศึกษาเป็นแนะนำสุขภาพแก่นักเรียน รวมทั้งจัดพยาบาล เป็นเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาลอีกด้วย

นาง ทรีสุโภศด (๒๕๒๔ : ๔๐ - ๔๓) ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา" โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา และเพื่อเปรียบเทียบการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา ซึ่งสังกัดสำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ และโรงเรียนมัธยมศึกษาซึ่งสังกัดกรมสัมมูลศึกษา ดำเนินการวิจัยโดยผู้วิจัยได้สร้างแบบสำรวจเกี่ยวกับการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนแล้วนำไปสอบถามครูในโรงเรียนที่อยู่ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาที่เข้าอบรมในปี ๒๕๒๒ จำนวน ๑๘๙ คน ได้รับแบบสำรวจคืน ๑๔๐ ชุด นำข้อมูลที่ได้มาคำนวณหาค่าร้อยละและเสนอในรูปตาราง เพื่อเปรียบเทียบผลและวิเคราะห์ข้อมูลผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา ตามสภาพที่เป็นอยู่ อยู่ในเกณฑ์ใดแก่ การจัดห้องพยาบาล การซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การทำบันทึกสุขภาพนักเรียนและการส่ง เสริมสุขภาพจิต ส่วนการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนที่อยู่ในเกณฑ์พอใช้ได้แก่ การตรวจสุขภาพทั่วไป การช่วยเหลือนักเรียนที่บกพร่อง ทางสุขภาพ การสร้าง เสริมภูมิคุ้มกันโรค ส่วนการจัดบริการสุขภาพที่อยู่ในสภาพห้องแก้ไข ได้แก่ การทดสอบสายตา การตรวจฟัน และการแนะนำสุขภาพ

2. การเปรียบเทียบการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษา สายการศึกษาระหว่างโรงเรียนประถมศึกษากับโรงเรียนมัธยมศึกษา พนวิชโรงเรียน ประถมศึกษาสามารถจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนได้ในระดับดีกว่าโรงเรียนมัธยมศึกษา เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นเรื่องการจัดบริการปฐมพยาบาล การซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การสร้าง เสริมภูมิคุ้มกันโรค และการส่ง เสริมสุขภาพจิตที่สามารถจัดได้ในระดับที่ใกล้กัน

กองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมผลศึกษา (2525 : 67 - 71) ทำการวิจัยเรื่อง "การวิจัยพิศานผลโรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา" โดย มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจสภาพสุขศึกษาในโรงเรียนของโรงเรียนในโครงการสุขศึกษา สายการศึกษาสังกัดค่าย ๆ เพื่อให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานตามโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาของโรงเรียนในโครงการ และเพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุงการดำเนินงานโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ดำเนินการวิจัยโดยส่งแบบสอบถามไปยังผู้บริหารสถานศึกษาโรงเรียน ในโครงการสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ 142 คน กรมสามัญศึกษา 109 คน และโรงเรียนเทศบาล 45 คน ตามจำนวนผู้บริหารสถานศึกษา 276 คน ผลการวิจัย สรุปได้ดังนี้

โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ครุส่วนใหญ่มีความรู้ทางสุขภาพน้อยมีการตรวจสุขภาพนักเรียนเป็นประจำทุกวัน มีการซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงนักเรียนเหมือนเดิมละครั้ง การตรวจสุขภาพโดยแพทย์หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมีนาน ๆ ครั้ง ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการตรวจร่างกายทั่ว ๆ ไป รองลงมาคือ การตรวจฟันและสายตา และที่น้อยที่สุดคือการทดสอบการได้ยิน โรงเรียนได้ทำการให้ภูมิคุ้มกันโรคแก่

นักเรียนเมื่อมีโรคระบาด ในค้านໂຄງກາරอาหารกลางวันนักเรียนส่วนมากนำอาหารมา  
รับประทานกันเอง โรงเรียนส่วนใหญ่ให้จัดบริการແນະແນວສุขภาพนักเรียน เนื่องจากมี  
ปัญหาด้านบุคลากร

โรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษาฝึกหัดวิปถัตต์นี้ ในโรงเรียนส่วนใหญ่ครูทำ  
การตรวจสุขภาพนักเรียนแท่ๆไม่สม่ำเสมอ ทำการซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง เพื่อลงทะเบียน  
มีแพทย์หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมาตรวจสุขภาพนักเรียนนาน ๆ ครั้ง มีการสร้างเสริมภูมิ  
คุ้มกันโรค เมื่อมีโรคระบาด การบริการห้องพยาบาลส่วนใหญ่ไม่เพียงครู เวลาสอนผิดชอบ ใน  
ค้านໂຄງກາรอาหารกลางวัน โรงเรียนส่วนใหญ่ไม่ค่อยให้จัดเนื่องจากขาดบุคลากร นอก  
จากนี้โรงเรียนส่วนใหญ่ให้จัดบริการແນະແນວสุขภาพแก่นักเรียนด้วย

โรงเรียนสังกัดกรมอาชีวศึกษามีสภาพดังนี้ ครูทำ การตรวจสุขภาพนักเรียนและ  
ซั่งน้ำหนักวัดส่วนสูงแท่ๆไม่ไตร่สม่ำเสมอ มีแพทย์ตรวจสุขภาพนักเรียนบ้าง แต่นาน ๆ มา  
ตรวจครั้ง ห้องพยาบาลส่วนใหญ่ให้ครูที่ว่างจากการสอนรับผิดชอบ ในค้านໂຄງກາรอาหาร  
กลางวันส่วนใหญ่ให้พ่อค้าแม่ค้านำอาหารมาจำหน่าย โรงเรียนส่วนมากจัดบริการແນະ  
ແນວสุขภาพแก่นักเรียน แต่มีปัญหาด้านการขาดบุคลากร

สมบัติ ครุพันธ์ (2527 : 120 - 121) ได้วิจัยเรื่อง "สภาพการจัดและ  
การบริหารงานสุขศึกษาในโรงเรียนพื้นที่สังกัด สำนักงานเขตการศึกษา ในเขตการศึกษา  
6" ผลการวิจัยพบว่า สภาพปัจจุบันของการจัดและบริหารงานสุขศึกษาในโรงเรียนที่อยู่ใน  
โครงการและนอกโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา ในมีความแตกต่างกันในรายการนี้ เกี่ยวกับ  
กิจกรรมรับผิดชอบการจัดบริการสุขภาพที่มีวิธีทางค้านพยาบาลหรือสุขศึกษา มีการตรวจสุขภาพ  
นักเรียนเข้าใหม่ มีการบันทึกสุขภาพนักเรียนแท่ๆไม่มีการตรวจสุขภาพนักเรียนตลอดเวลา ก่อน  
เข้าห้องเรียน โรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษามีสภาพการจัดและการบริหาร  
งานสุขศึกษาในโรงเรียนได้เกณฑ์มาตรฐานกว่า โรงเรียนนอกโครงการในรายการนี้  
เกี่ยวกับการตรวจสุขภาพนักเรียนประจำปี การซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การวัดสายตา  
และการແນະແນວสุขภาพ โรงเรียนขนาดเล็กมีนุนพยาบาล โรงเรียนขนาดกลางมีห้อง  
พยาบาลทุกโรงเรียน โรงเรียนขนาดใหญ่มีห้องพยาบาลขนาดใหญ่ ทุกโรงเรียนมีอุปกรณ์

เครื่องใช้และเวชภัณฑ์ในห้องพยาบาลไม่ครบ โดยเฉพาะชุดปฐมพยาบาลไม่เพียงพอตามเกณฑ์มาตรฐาน

อนุชา กิติศัยชาญ (2527 : 117) ได้วิจัยเรื่อง "สภาพการจัดและการบริหารงานสุขศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดเชียงใหม่" ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษามีการจัดและการบริหารงานบริการสุขภาพในโรงเรียนได้เกณฑ์มาตรฐานมากกว่า โรงเรียนนอกโครงการในรายการที่เกี่ยวข้อง การตรวจสุขภาพนักเรียนเข้าใหม่ การตรวจสุขภาพนักเรียนทุกคนปีละครั้ง บันทึกนักเรียนที่ต้องการรับบริการสุขภาพ และการบันทึกสุขภาพนักเรียน ในส่วนที่ได้เกณฑ์มาตรฐานไม่แทบทั้งหมด มีในรายการที่เกี่ยวข้องการแนะนำสุขภาพ และส่วนที่ไม่ได้เกณฑ์มาตรฐาน เช่นกันได้แก่ การซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง การวัดสายตาและอุปกรณ์ เครื่องใช้ที่จำเป็นในการบริการสุขภาพ

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ

Rosner (1975 : 595 - 597) ให้ทำการวิจัยเรื่อง "ความต้องการบริการสุขภาพในโรงเรียนในรัฐวิสคอนเซิล" (School Health Service Needs in Wisconsin) โดยมีจุดประสงค์เพื่อศึกษาการบริการสุขภาพที่โรงเรียนต้องการให้จัดขึ้น เพื่อจะนำไปใช้พัฒนาการบริการสุขภาพในโรงเรียนให้ดีขึ้น การวิจัยโดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นผู้บริหาร พยาบาล และบุคลากรอื่นในโรงเรียน การอภิปรายกับบุคลากร ระหว่างนักสาธารณสุข บุคคลของ และนักเรียน เกี่ยวกับบริการสุขภาพที่ต้องการ ผลการวิจัยปรากฏว่าบริการสุขภาพมี เป็นที่ต้องการมาก ได้แก่ การบริการ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน การสอนสุขศึกษา การทำบันทึกสุขภาพการปฐมพยาบาล และการส่งท่อผู้ป่วย นอกจากนี้ผู้ปกครองนักเรียนยังต้องการให้มีพยาบาลประจำในโรงเรียนตลอดเวลา นักสาธารณสุขเห็นว่า การรับบริการควรให้สอดคล้องกับปัญหาชุมชนพยาบาล เห็นว่างานรักษาเป็นงานสำคัญในการบริการสุขภาพในโรงเรียน และมีผู้ช่วยในการบริการสุขภาพโดยทั่วไปคือขาดการสนับสนุนค่านั่งประมวล และความร่วมมือจากบุคคลของ

โอลเวล และมาร์ติน (Howell and Martin 1978 : 433-441) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผลรูปแบบของการบริการสุขภาพในโรงเรียน" (An Evaluation Model for School Health Services) โดยมีจุดประสงค์เพื่อเปรียบเทียบความจำเป็นระหว่างนโยบายของรัฐ เวอร์จิเนียกับนโยบายอื่น ๆ ของบุนบริการสุขภาพในโรงเรียน นโยบายของรัฐ เวอร์จิเนียซึ่งเป็นรัฐที่มีระบบและเครื่องมือในการประเมินผลอย่างดี ของบุนบริการสุขภาพในโรงเรียน วิธีการวิจัยใช้แบบสอบถามชี้แจงแบ่งออกเป็น 2 ตอน ตอนที่ 1 เกี่ยวกับนโยบายการจัดโครงสร้างบริการสุขภาพในโรงเรียน และตอนที่ 2 เป็นความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดโครงสร้างการบริการสุขภาพในโรงเรียน แล้วส่วนแบบสอบถามไปทางไปรษณีย์ให้กับอาจารย์ใหญ่ และครูสุขศึกษาจากโรงเรียน 74 แห่ง ในรัฐเวอร์จิเนีย นำข้อมูลที่ได้มาคำนวณหาค่าเฉลี่ย และนำเสนอเป็นรูปตาราง ผลการวิจัยพบว่า

1. ลักษณะสำคัญและโครงการของความเข้าใจโครงการสุขภาพในโรงเรียน เกี่ยวกับบริการสุขภาพ ไม่มาจากข้อเสนอของข้อมูลภายนอก
2. พยาบาลประจำโรงเรียนควรจะได้เรียนเกี่ยวกับโครงการสุขภาพในโรงเรียน
3. ควรมีการให้ความรู้เกี่ยวกับโครงการสุขภาพแก่บุคลากรในนักศึกษา ครูผู้บริหารโรงเรียน พยาบาลประจำโรงเรียน แพทย์ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

มาร์ติน (Martin 1977 : 3970 - A) ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินความต้องการบริการสุขภาพในเวอร์จิเนีย" (Need Assessment of School Health Service Program in the Commonwealth in Virginia) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อประเมินผลความต้องการของโครงการบริหารสุขภาพในเวอร์จิเนีย ดำเนินการวิจัยโดยใช้แบบสอบถามสั่งไปยังบุคลากรที่ทำหน้าที่ด้านสุขภาพ ผลการวิจัยพบว่าส่วนใหญ่เห็นว่า บริการสุขภาพในโรงเรียนมีประโยชน์มาก โรงเรียนท้องการพยาบาลและแพทย์ประจำและควรมีการเตรียมครูประจำห้องเรียน เกี่ยวกับสุขภาพ

ชิลตัน (Chilton 1982 : 159 - 161) ทำการวิจัยเรื่อง "บริการสุขภาพในโรงเรียนซึ่งจัดให้อย่างไม่เป็นทางการโดยแพทย์" (Informal Provision of School Health Service By a Physician) โดยมีจุดประสงค์เพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างแพทย์กับนักเรียน อันจะส่งผลให้เกิดความเห็นใจในการใช้บริการที่โรงเรียน จัดให้มีขึ้น และเพื่อสำรวจปัญหาสุขภาพที่มีความสำคัญของนักเรียน ดำเนินการวิจัยโดยรวมรวมข้อมูลจากนักเรียนระดับมัธยมศึกษา ชี้กรอบแบบสอบถามความคิดเห็นหลังจากที่ได้สร้างความคุ้นเคยระหว่างแพทย์กับนักเรียน เป็นเวลาสามเดือน ผลการวิจัยปรากฏว่า นักเรียนมีความคุ้นเคยกับแพทย์มากขึ้นพอที่จะให้ความไว้วางใจและกล้าที่จะเข้าถึงปัญหา เกี่ยวกับสุขภาพ และจากแบบสอบถามความคิดเห็นสรุปได้ว่าปัญหาสุขภาพที่มีความสำคัญของนักเรียนมากที่สุดคือ ปัญหาในเรื่องยาและแอลกอฮอล์ รองลงมาได้แก่ ปัญหาเกี่ยวกับผิวน้ำ และที่เป็นปัญหาน้อยที่สุดได้แก่ ปัญหาเกี่ยวกับผิวน้ำ

ฟอลค์ และคิลโคยน (Falk and Kilcoyne 1984 : 239 - 242) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง "โครงการส่งเสริมสุขภาพของบุคลากรในโรงเรียน" (A Health Promotion Program for School Personnel) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคคลจัดโครงการขึ้นเองได้ และเพื่อให้บุคลากรทุกคนมีสุขภาพดี โดยฝึกอบรมผู้ดำเนินงานโครงการจำนวน 32 คน และให้ผู้ฝึกอบรมทั้งหมดไปจัดโครงการส่งเสริมสุขภาพบุคลากร ในโรงเรียนของตนเอง มีการประเมินผลห้องทดลองการฝึกอบรมและโครงการที่ดำเนินงานในโรงเรียน ผลคือ ผู้ที่เข้าอบรมมีความรู้ด้านคติ และการปฏิบัติทางสุขภาพดีกว่า ผู้ที่ไม่ได้ฝึกอบรม และบุคลากรสามารถจัดดำเนินงานโครงการในโรงเรียนได้ ทั้งนี้ โดยได้รับการสนับสนุนจากบุญบุรินทร์ โรงเรียนเป็นอย่างดี

เช่น (Chen 1975 : 172 - 175) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความสัมพันธ์ของบทบาทของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพในโรงเรียน" (Role Relationships in a School Health Interdisciplinary Team) การวิจัยมีจุดประสงค์เพื่อจะศึกษาความสัมพันธ์ของผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับสุขภาพในโรงเรียน 3 ฝ่ายคือ ครู พยาบาล ประจำโรงเรียน และแพทย์ โดยทำการศึกษาวิจัยกับโรงเรียนในเมืองลอสแอนเจลลิส 132 โรงเรียน ใช้แบบสำรวจให้ตอบค่าตาม 3 ท่อน และวิเคราะห์จากข้อมูลมาไว้เกราะห์

โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ และจึงแปลผลที่ได้โดยเทียบกับตารางของ เคนคลอ ผลการวิจัยปรากฏว่ามุ่งลากหัวทั้ง 3 ประเภททำงานเกี่ยวกับค้านบริการสุขภาพในโรงเรียน หัวสัน แต่มีความแตกต่างกันในค้านความรู้ของผู้เรียน ๆ ที่ทำงานร่วมกัน จึงทำให้การทำงานนี้ไม่ค่อยจะสอดคล้องหรือสัมพันธ์กันเท่าที่ควร อีกประการหนึ่งถึงแม้ว่าจะมีความรู้ ในหน้าที่ปฏิบัติของแท่นะฝ่าย แท่นข้าราชการในบริการปฏิบัติหน้าที่นั้น ๆ ดังนั้นเมื่อถัดจากในการบริการสุขภาพของโรงเรียนเป็นไปได้ด้วยดีแล้ว บูรพาหารโรงเรียนควรจะจัดอบรมมุ่งลากหัวทั้ง 3 ประเภทให้รู้จักหน้าที่ของผู้เรียน ๆ บ้าง เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์และสอดคล้องกันในการบริการสุขภาพในโรงเรียน

บริงค์ และนาเดอร์ (Brink and Nader 1975 : 75) ได้ทำการทดลอง 2 ปี เพื่อทราบสุขภาพเด็กในโรงเรียน โครงการ เน้นที่การสืบสานความผิดปกติทางกาย ทางอารมณ์ และปัญหาในการเรียนรู้ โดยคัดเลือกโรงเรียน 14 โรงเรียน เพื่อจัดบริการสุขภาพทั้งในเขตชนบท ในเมือง และเขตที่ต่อรองระหว่าง เมืองกับชนบท การตรวจสุขภาพประกอบด้วยการศึกษาประวัติสุขภาพโดยเก็บรวมรวมจากพ่อแม่ การพัฒนาทางจิตใจ ประวัติการฉีดวัคซีน การมองเห็น การไถยิน สุขภาพฟัน และมีการส่งท่ออยู่ป่วยโดยพยาบาลในโรงเรียน ผลการทดลองพบว่า

1. เด็ก 8,434 คน ได้รับการตรวจสุขภาพในช่วงเวลาที่ทำโครงการนี้ พนว่า มีนักเรียนที่เป็นโรคฟันได้รับการส่งท่อถ่าย 1,501 คน

2. ปัญหาที่เจ้าหน้าที่สาธารณสุขพบจากการส่งท่ออยู่ป่วยคือ การสูบบุหรี่ ตรวจร่างกายผิด กล่าวคือ เด็กที่ไม่ได้เจ็บป่วยมีรวมอยู่ทั้งหมด 41

3. ปัญหาสุขภาพที่พบมี 1,715 ปัญหา เด็ก 1 คน มีก้มปัญหาสุขภาพมากกว่า 1 ปัญหา ปัญหาของเด็กประมาณที่ก่อปัญหาทางค่านร่างกายทำให้การเรียนไม่ได้ดี เด็กประมาณป้ายได้แก่ปัญหาเกี่ยวกับการเห็นและการไถยิน

### สรุปผลการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากรายงานการวิจัยค้านการจัดบริการสุขภาพที่ได้รวมข้างต้นนั้น สรุปได้ว่าในทั่วประเทศ โรงเรียนทั่ว ๆ เน้นศูนย์และประโยชน์ของการจัดบริการสุขภาพ

ในระดับค่อนข้างสูง จะเห็นได้จากโรงเรียนห้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อไปจัดทำ เนินการบริการสุขภาพในโรงเรียนให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น มีการศึกษาถึงความต้องการในการบริการสุขภาพจากบุคคลที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้บริหาร ครู บุคลากร และตัวนักเรียนเอง มีการพัฒนาผลลัพธ์จากที่ให้บริการทางด้านสุขภาพไปแล้ว เพื่อทำการแก้ไข บางส่วนที่ยังไม่ถูกต้องหรือยังมีจุดอ่อน จึงทำให้โรงเรียนทราบดีในประวัติที่จะ ได้รับจากการบริการสุขภาพ ซึ่งมีผลโดยตรงก่อสุขภาพของนักเรียนและบุคลากรในโรงเรียนทุกด้าน

ส่วนรายงานการวิจัยในประเทศไทยนั้น การจัดทำ เนินงานค้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนนั้นส่วนใหญ่ยังไม่สามารถดำเนินงานได้ครบถ้วนองค์ประกอบของการจัดบริการสุขภาพ ปัญหาที่เป็นอุปสรรคที่พบ เป็นส่วนใหญ่เน้นภาระ เกิดจากปัญหาค้านงบประมาณ และบุคลากร โดยเฉพาะปัญหาทางค้านบุคลากรนั้น เป็นสาเหตุสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อการจัดบริการสุขภาพ ทำให้ขาดความเอาใจใส่ในการดำเนินงานบริการสุขภาพอย่างจริงจัง งานค้านบุคลากรในโรงเรียนจึงไม่เก้าอี้หน้าที่ควร

การศึกษาวิจัยเรื่อง "การเปรียบเทียบสภาพที่เป็นจริง และสภาพที่คาดหวัง เกี่ยวกับการบริการสุขภาพตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนในโรงเรียนในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เชิงรุ่ง เทพมานะ" นี้จะทำให้ทราบถึงสภาพการจัดทำ เนินงาน เกี่ยวกับบริการทางค้านสุขภาพที่โรงเรียนจัดให้นักเรียนในปัจจุบัน และแนวโน้มที่จะเป็นไปในอนาคต ซึ่งจะเป็นที่นฐานให้ผู้บริหารโรงเรียนมัธยมและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้ทราบว่าสุขภาพของเด็กในวัยเรียนได้รับการดูแลเอาใจใส่จากโรงเรียนในระดับใด และควรที่จะปรับปรุงแก้ไขหรือส่งเสริมอย่างไร จึงจะทำให้นักเรียนมีสุขภาพที่สมบูรณ์ อันจะส่งผลไปถึงการเป็นประชาชนที่มีคุณค่าของประเทศไทยใน