

บทนำ

ปัญหาและความเป็นมาของปัญหา

ระบบสุขภาพของคนไทยได้มีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาตามลำดับ ประกอบกับนโยบายในการพัฒนาประเทศที่ผ่านมา ให้ความสำคัญในด้านเศรษฐกิจมากกว่าเรื่องสุขภาพและสิ่งแวดล้อม ทำให้ประชาชนส่วนใหญ่นั่งแต่หารายได้มากกว่าที่จะใส่ใจสุขภาพของตนเอง ประชาชนจำนวนมากขาดความรู้ความเข้าใจในการดูแลสุขภาพตนเอง มีพฤติกรรมเสี่ยงต่อการเกิดโรค เช่น พฤติกรรมเสี่ยงในการประกอบอาชีพ พฤติกรรมเสี่ยงจากนิสัยการรับประทานอาหาร การเตรียมหรือปรุงอาหาร และสุขนิสัยเกี่ยวกับอาหาร ความเข้าใจ ความเชื่อในเรื่องของอาหารเพื่อสุขภาพ พฤติกรรมในการออกกำลังกาย พฤติกรรมการดำเนินชีวิตกับปัญหาความเครียด เป็นต้น ประชาชนวัยทำงานก็ เช่นเดียวกัน ส่วนใหญ่จะพบว่าประชาชนวัยทำงานมีปัญหาด้านสุขภาพจากการประกอบอาชีพ ความเครียดจากภาวะเศรษฐกิจ การขาดการออกกำลังกาย พฤติกรรมเสี่ยงในการบริโภคอาหาร พฤติกรรมเหล่านี้เป็นพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม ทำให้เกิดโรคต่าง ๆ ได้ง่าย (ชนิชรา นันทนบุตร, 2546:10) โรคต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเป็นโรคที่สามารถป้องกันได้ ถ้าประชาชนมีพฤติกรรมที่เหมาะสม เช่น มีการดูแลสุขภาพของตนเอง ในเรื่อง อาหาร การออกกำลังกาย การพักผ่อน การขับถ่าย เป็นต้น จากเหตุผลดังกล่าวจึงเป็นที่น่าสนใจว่าถ้าจัดโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ โดยเน้นการมีส่วนร่วม เพื่อให้เกิดการฝึกปฏิบัติในการดูแลตนเองแก่ประชาชนวัยทำงานจะทำให้พุทธิกรรมสุขภาพของ ประชาชนวัยทำงานดีกว่าเดิมหรือไม่อย่างไร

การพัฒนาทางด้านสุขภาพของประเทศไทยในปัจจุบัน มีการกระจายบริการทั่วถึงมากขึ้น สามารถจัดปัญหาโรคเก่าให้เบาบางได้ แต่ก็ยังพบปัญหาโรคหรือปัญหาสุขภาพใหม่ ๆ ตลอดจน ยังมีปัญหาในเรื่องระบบบริหารจัดการและการจัดบริการที่ไม่สามารถตอบสนองความต้องการของ ระบบสุขภาพที่พัฒนาไปพร้อมๆ กัน ไม่สามารถจัดการปัจจัยในระดับภูมิภาค และระดับโลกที่เกี่ยวพันกันอย่าง ซับซ้อนพร้อม ๆ กับความต้องการ ความคาดหวังและความท้าทายใหม่ ๆ ใน การแก้ไขปัญหา เพื่อ สร้างสุขภาพให้แก่คนไทยและยกระดับภาวะสุขภาพ และประสิทธิภาพของระบบสุขภาพให้ทัดเทียม กับประเทศอื่น ๆ (คณะกรรมการอำนวยการแผนพัฒนาสุขภาพแห่งชาติฉบับที่ 9, 2544:11)

จากการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกและการเปลี่ยนแปลงของประเทศไทยในด้านการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม การคุณภาพและความติดต่อสื่อสาร การแข่งขันทางการตลาด การใช้เทคโนโลยี น้ำพัฒนา ในภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการมากขึ้น เหล่านี้ส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลง วิถีชีวิต วัฒนธรรม ค่านิยม และพฤติกรรมของสังคมไทยประกอบกับประชาชนได้รับผลกระทบ ต่อเนื่องมาจากการเศรษฐกิจตกต่ำจากวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 มีผลทำให้เกิดภาวะการว่างงาน ขาดรายได้ ซึ่งหนึ่งในสาเหตุสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อสังคมเมือง ครอบครัว ขาดความอบอุ่น เกิดภาวะเครียดและปัญหาสุขภาพจิต สถานการณ์ปัจจุบันที่ได้รับผลกระทบจากสังคม มีดังนี้ (วิจัย สถาบันวิจัยฯ, 2546: 2-5)

1. ปัญหาสาธารณสุขที่เกิดจากพฤติกรรมสุขภาพประชาชน

ค่านิยมในการบริโภคและวิถีการดำเนินชีวิตของคนไทยเปลี่ยนแปลงไป ได้รับอิทธิพล จากตะวันตกตามกระแสบริโภคนิยมและวัฒนธรรม ซึ่งขาดการกลั่นกรองและเลือกใช้อย่างเหมาะสม และไม่รู้เท่ากัน ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ เช่น การบริโภคอาหารที่มีปรอตีนและไขมันสูง การบริโภคอาหารที่มีคุณค่าทางอาหารต่ำและไม่ครบถ้วน การบริโภคอาหารเสริม วิตามิน ผักตัวอ่อนๆ สุขภาพอ่อนๆ โดยไม่จำเป็น ไม่คุ้มค่าและอาจส่งผลข้างเคียงต่อสุขภาพ วัฒนธรรมการบริโภคแบบไทยเดิมเปลี่ยนไปเป็นพฤติกรรมบริโภคที่ขาดความหลากหลายและสมดุล การบริโภคเกินพอ รวมทั้งการบริโภคสินค้าต่างประเทศที่ต้องใช้จ่ายในราคาง่ำ นอกเหนือจากพฤติกรรมการบริโภค ที่ไม่เหมาะสมแล้ว ยังขาดพฤติกรรมสร้างสุขภาพที่สำคัญก็คือ ขาดการออกกำลังกาย โดยเฉพาะ คนวัยทำงาน จากการสำรวจภาวะสุขภาพอนามัยประชาชนระดับจังหวัด ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2544 โดย กระทรวงสาธารณสุข พบว่า คนไทยอายุ 15 ปีขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 44.4 ที่มีการออกกำลังกาย เป็นประจำ จึงเป็นสาเหตุทำให้เกิดอุบัติการณ์ของการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด ภาวะไขมันในเลือดสูง ภาวะความดันโลหิตสูง โรคเบาหวาน โรคมะเร็ง โรคอ้วน และมีผลต่อเนื่องทำให้ค่าใช้จ่ายในการรักษาสุขภาพต้องสูงเสียไปอย่างมาก

ในช่วงแผนพัฒนาสาธารณสุข ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2530 – 2539) ประเทศไทยได้กำหนด นโยบายด้านการส่งเสริมสุขภาพอย่างชัดเจน แยกงานสาขาวิชาการส่งเสริมสุขภาพออกจากกลุ่มงานอื่น และหนึ่งในงานสาขาวิชาการส่งเสริมสุขภาพที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดขึ้นคือ งานส่งเสริมการออกกำลังกาย เพื่อสุขภาพ ด้วยเห็นว่าการออกกำลังกายเป็นยุทธศาสตร์เชิงรุกที่จะส่งเสริมสุขภาพให้ประชาชนมี สุขภาพดีทั้งทางกายและจิต และสามารถเพชรญกับการเปลี่ยนแปลงของชีวิตหรือปัญหาชีวิต ได้ด้วย ตนเอง อีกทั้งเห็นประโยชน์ของการออกกำลังกายในแง่ของการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค การรักษาโรค การบำบัดและการฟื้นฟูสภาพ เมื่อมีการปรับพฤติกรรมด้านการออกกำลังกายและสร้างสุขภาพมากขึ้น

อัตราตายด้วยโรคหัวใจ และความดันโลหิตสูง ได้ลดลงเป็นอันดับ 3 ซึ่งโรคหรือปัญหาเหล่านี้สามารถป้องกันหรือควบคุมได้ โดยการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพให้ถูกต้องเหมาะสม ในด้านการออกกำลังกาย และรับประทานอาหารให้เหมาะสม รวมทั้งการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพที่ไม่ถูกต้องอื่น ๆ เช่น การดื่มเหล้า สูบบุหรี่

2. การเปลี่ยนแปลงทางด้านประชากร

จากความสำเร็จของการวางแผนครอบครัว ทำให้อัตราเพิ่มของประชากรมีแนวโน้มลดลงเหลือเพียงร้อยละ 0.3 ในปี 2542 มีจำนวนประชากร 61.7 ล้านคน โครงสร้างของประชากรมีการเปลี่ยนแปลงทำให้สัดส่วนของประชากรกลุ่มเด็กมีสัดส่วนลดลงจากร้อยละ 23 ในปี 2545 เป็นร้อยละ 21.9 ในปี 2549 แต่มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นในวัยทำงาน ประชากรวัยทำงานอายุ 15 ปีขึ้นไป เพิ่มขึ้นจาก 44 ล้านคน ในปี 2537 เป็น 47.2 ล้านคน ในปี 2544 (กระทรวงสาธารณสุข : 2546)

3. ทิศทางการบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขมุ่งเน้นการรักษาพยาบาล

ที่ผ่านมาบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศไทย ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐหรือภาคเอกชน มีทิศทางเน้นหนักไปในด้านการรักษาพยาบาลเป็นรายโรค และรายบุคคลมากกว่าการมุ่งเน้นส่งเสริมสุขภาพป้องกันโรค ซึ่งมีการลงทุนอย่างมากในเรื่องการรักษาพยาบาล เช่น การนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่มีเทคโนโลยีสูงราคาแพง จำนวนมาก มีการก่อสร้างโรงพยาบาลใหม่หรืออาคารที่ใหม่ แต่ผลตอบแทนด้านสุขภาพต่ำ ทั้งนี้เพราะยังมีการเจ็บป่วยด้วยโรคที่ป้องกันได้ ปรากฏให้เห็นในระดับสูงที่ผ่านมา รัฐบาลได้จัดสรรงบประมาณเน้นหนักในด้านของการรักษาพยาบาลมากกว่างบประมาณด้านการส่งเสริมและป้องกันโรค หรือการสร้างสุขภาพ

จากการรายงานการศึกษาขององค์กรอนามัยโลกพบว่า การใช้จ่ายด้านส่งเสริมสุขภาพ มีผลตอบแทนต่อการลงทุนสูงที่สุด เมื่่าวัดรัฐบาลจะได้ลงทุนเป็นจำนวนมากในด้านการรักษาพยาบาล แต่ทว่าคุณภาพชีวิตของประชาชนก็ยังในระดับไม่น่าพอใจนักและหากเปรียบเทียบในเชิงประสิทธิผล ต้นทุนแล้ว การรักษาพยาบาลให้ผลตอบแทนน้อยกว่าการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค

4. วิกฤติเศรษฐกิจของประเทศไทย

จากสถานการณ์ทางด้านเศรษฐกิจของประเทศไทยที่ตกต่ำอย่างรวดเร็วในช่วงปี พ.ศ. 2540 และต่อเนื่อง ทำให้ประเทศไทยต้องประสบปัญหาทางด้านงบประมาณการลงทุนและใช้จ่าย ประชาชนเอง ต้องเผชิญกับภาวะการว่างงาน ฐานะทางการเงินผิดเคืองและยัตตัด มาตรฐานความเป็นอยู่ของคนไทยลดลง แต่ปัญหาสุขภาพอนามัย ก็มิได้ลดลง ประชาชนยังคงต้องการบริการสุขภาพ ถ้าหากรัฐบาล ยังคงดำเนินการในรูปแบบเดิมที่มุ่งเน้นการรักษาพยาบาลแล้วงบประมาณที่สนับสนุนย่อมไม่เพียงพอ และประชาชนก็ไม่สามารถจ่ายได้ดังเช่นที่ผ่านมา จึงเป็นโอกาสที่จะใช้เงื่อนไขภาวะวิกฤตนี้ ให้เป็นโอกาสในการดำเนินการปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์และแนวคิดของเจ้าหน้าที่ และประชาชนใน

เรื่องสุขภาพจากการ “ซ้อมแซม รักษา” มาสู่ “การป้องกัน ส่งเสริม สุขภาพ” นั่งเน้นให้ประชาชนสามารถพึงพาตนเองได้ สามารถดูแลสุขภาพตนเอง ครอบครัว และชุมชน

ประชาชนกลุ่มวัยทำงาน อายุ 15–59 ปี เป็นกลุ่มประชากรที่มีจำนวนสูงที่สุดในประเทศไทย และจากการสำรวจพฤติกรรมสุขภาพประชาชนวัยทำงาน (สำนักงานอาหารและยา, 2539 : 15) ปรากฏว่า ประชาชนส่วนใหญ่มีพฤติกรรมสุขภาพไม่เหมาะสม เสี่ยงต่อการเกิดโรคและเนื่องจากเศรษฐกิจและค่านิยมที่เปลี่ยนไป ทำให้ประชาชนวัยทำงานมีพฤติกรรมการบริโภคที่ไม่เหมาะสม ไม่มีเวลาออกกำลังกาย พักผ่อนไม่เพียงพอและแม้ว่าการออกกำลังกายจะมีประโยชน์ต่อสุขภาพดังกล่าว คนไทยโดยเฉพาะประชาชนวัยทำงานยังมีการออกกำลังกายไม่ถึงร้อยละ 50 และจากการสำรวจภาวะสุขภาพอนามัยประชาชนระดับจังหวัด ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2544 โดยกระทรวงสาธารณสุข พบว่า คนไทยที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป มีการออกกำลังกายเป็นกิจกรรมที่ขาดเจน และการเคลื่อนไหวร่างกายอื่น ๆ เพียงร้อยละ 44.4 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายของแผนพัฒนา กีฬาแห่งชาติ ฉบับที่ 2 ซึ่งตั้งเป้าหมายไว้ร้อยละ 60 (กองออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ, 2546: 10) ดังนั้นในแผนพัฒนา สาธารณสุขแห่งชาติ ฉบับที่ 9 รวมทั้งแผนพัฒนา กีฬาแห่งชาติ ฉบับที่ 3 จึงยังคงตั้งเป้าหมายส่งเสริมให้คนไทยออกกำลังกายไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 รัฐบาลโดยกระทรวงสาธารณสุขจึงมีนโยบายที่จะส่งเสริมให้คนไทยมีการออกกำลังกายมากขึ้น โดยกำหนดเป็นนโยบายสร้างสุขภาพ เพื่อเป็นแนวทางสู่สุขภาพดีของประชาชน และชี้ด้วยหลักการทำงานแบบมีส่วนร่วมบูรณาการทุกภาคส่วน เพื่อ รวมพลังสร้างสุขภาพร่วมกัน

จากความเป็นมาและปัญหาดังกล่าว ผู้วิจัยจึงได้สร้างโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพประชาชน วัยทำงานขึ้น โดยเน้นเฉพาะกลุ่มประชาชนที่มีอายุระหว่าง 40–59 ปี ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีความเสี่ยงต่ออาการเกิดโรคต่าง ๆ ได้มาก โปรแกรมส่งเสริมสุขภาพนี้ใช้กระบวนการที่เน้นให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดูแลสุขภาพตนเอง ได้แก่ การร่วมค้นหาปัญหา ร่วมวางแผน ร่วมดำเนินงาน ร่วมประเมินผล ร่วมรับผลประโยชน์ เพื่อให้โปรแกรมส่งเสริมสุขภาพนี้สามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์ ที่วางไว้ ประชาชนวัยทำงานสามารถปฏิบัติได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืนตลอดไป โดยจะศึกษากับประชาชนวัยทำงานในจังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อจะได้นำผลการศึกษาในครั้งนี้ไปเป็นแนวทางในการส่งเสริมการดูแลพฤติกรรมสุขภาพของประชาชนวัยทำงานด้วยตนเองต่อไป

นับว่าการวิจัยเรื่องนี้เป็นการศึกษาศาสตรเพื่อพัฒนาชุมชน เพราะเป็นการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาชีวิตและสังคมของประชาชนวัยทำงานให้ดีขึ้นกว่าเดิม โดยใช้กระบวนการทางการศึกษา แบบมีส่วนร่วมเข้าไปดำเนินการแสวงหาหลักการในการจัดทำโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ เพื่อการปรับเปลี่ยน พฤติกรรมสุขภาพของประชาชนวัยทำงาน มีผลทำให้คุณภาพชีวิตดีขึ้นทั้งทางร่างกายและทางจิตใจ เป็นการพัฒนาตนเอง ชุมชนและประเทศไทยต่อไป

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยเรื่องผลของการใช้โปรแกรมส่งเสริมสุขภาพที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพของประชาชนวัยทำงาน ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นพื้นฐานและแนวทาง ในการศึกษารึ้งนี้ ดังต่อไปนี้

1. ประชาชนวัยทำงาน

1.1 ความหมาย

1.2 โรคเกิดจากการทำงาน

2. การส่งเสริมสุขภาพ

2.1 ความหมายของการส่งเสริมสุขภาพ

2.2 ความสำคัญของการส่งเสริมสุขภาพ

2.3 กระบวนการส่งเสริมสุขภาพ

2.4 กลยุทธ์การส่งเสริมสุขภาพ

2.5 รูปแบบของการส่งเสริมสุขภาพ

3. พฤติกรรมสุขภาพ

3.1 ความหมายของพฤติกรรมสุขภาพ

3.2 แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมสุขภาพ

3.3 บทบาทในการดูแลสุขภาพตนเอง

3.4 แนวทางในการดูแลสุขภาพตนเอง

4. ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

4.1 ทฤษฎีการมีส่วนร่วม

4.2 เทคนิคการประชุมแบบมีส่วนร่วม

5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. ประชาชนวัยทำงาน

1.1 ความหมายของประชาชนวัยทำงาน

วัยทำงานนับเป็นช่วงระยะเวลาที่ยาวนานมาก คือ เริ่มตั้งแต่วัยรุ่นตอนปลาย อายุตั้งแต่ 15 ถึง 59 ปี ซึ่งแบ่งย่อยได้ 3 ระยะ คือ (ขันทร์เพ็ญ ชูประภารัตน์, 2543:63)

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| 1) วัยรุ่นตอนปลาย | นับช่วงอายุจาก 15 – 20 ปี |
| 2) วัยผู้ใหญ่ | นับช่วงอายุจาก 21 – 39 ปี |
| 3) วัยกลางคนหรือวัยทอง | นับช่วงอายุจาก 40 – 59 ปี |

ในการวิจัยครั้งนี้จึงกำหนดให้ประชาชนวัยทำงาน คือ ประชาชนวัยทำงานที่มีอายุตั้งแต่ 40 – 59 ปี ซึ่งตรงกับวัยกลางคนหรือวัยทอง เพื่อใช้เป็นนิยามศัพท์เฉพาะ

1.2 โรคเกิดจากการทำงาน

ประชาชนวัยทำงานเป็นวัยที่มีปัญหาด้านสุขภาพจากการประกอบอาชีพ เช่น โรคพิษณุโลกพิวหนังจากการใช้สารเคมีในการทำไร่ ทำนา หรือเกษตรกรรม โดยเฉพาะชุมชนชนบท และชุมชนกึ่งเมืองอาจเกิดอาการอ่อนเพลีย คลื่นไส้อาเจียน เนื่องจากแพ้สารเคมีต่าง ๆ หรือ โรคสะเก็ดเงินจากการแพ้ โดยเฉพาะในชุมชนแออัดที่มีมลภาวะสิ่งแวดล้อมภายในชุมชนเองหรือ บ้างคนเป็นโรคในโพรงจมูกอักเสบ อาการเปลี่ยนแปลงหายใจไม่ออกร แพ้อากาศ ผู้ประสบอย่างมาก อาการปวดเมื่อยตามตัว จากการประกอบอาชีพ ความเครียดจากการทำงานอาหารไม่ตรงเวลา เครียด จากการออกกำลังกาย พฤติกรรมเสี่ยงในการบริโภคอาหารจากการรับประทานอาหารไม่ตรงเวลา เครียด จากการทำงาน การเรียน โรคนิ่วจากการดื่มน้ำที่ไม่สะอาดหรือรับประทานผักบางชนิด ประสบอุบัติเหตุจากการทำงานและความประมาทจากนิสัยที่ไม่สมหมวกันนื้อก็ โรคพยาธิจาก พฤติกรรมที่ไม่ชอบใส่รองเท้าและการรับประทานอาหารที่ไม่สุก และนิสัยของประชาชนวัยทำงาน ส่วนใหญ่นิยมคิ่มสุราจนเกิดโรคตับแข็ง หลอดเลือดในกระเพาะอาหาร หรือการสูบบุหรี่บ่อย ๆ จนโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โรคมะเร็งและอื่น ๆ เช่น พบโรคไข้รากสาคน้อยในชุมชนชนบท ความดันโลหิตสูง เป็นลมง่ายเนื่องจากไม่ได้รับประทานอาหารเพื่อลดคำน้ำหนักเป็นเด่น (ชนิษฐา นันทบุตร, 2546:10)

จากการสำรวจผู้ป่วยเรื้อรังในหมู่คนวัยนี้ จะเห็นว่าโรคติดสีดวงทวารหนักมาเป็นอันดับ 1 ปวดเอวอันนี้ไม่ว่าหญิงหรือชายก็มาเป็นอันดับ 2 โรคความดันโลหิตสูงผู้ชายจะเป็นมากกว่าและจัดอยู่ในอันดับ 4 ซึ่งผู้หญิงก็เป็นความดันโลหิตสูงอยู่ในอันดับ 4 เช่นกัน แต่โรคแพلن่าเป็นอยู่ผู้ชายจะเป็นค่อนข้างมาก โรคติดสีดวงทวาร เกี่ยวกันกับความเป็นอยู่ในชีวิตประจำวันและจัดอยู่ในอันดับ 1 ของโรคเรื้อรัง สาเหตุหลักเกิดจากการนั่งทำงานอยู่กับโต๊ะ ไม่ได้ออกกำลังกายและทานอาหารที่มีกากน้อย ห้องผูกประจำ หรือเกิดกับหญิงหลังคลอด คนอ้วน และคนที่ถ่ายอุจาระแข็ง ปวดเอว

เกิดจากการเคลื่อนไหวใช้แรงงานน้อยและท่านั่งในชีวิตประจำวันไม่ถูกต้องล้วนมีส่วนทำให้เกิดอาการนี้ได้ทั้งสิ้น (รุ่งร薇 บริราย, 2530:15-29)

ในการวิจัยครั้งนี้ได้ใช้โรคในการทำงานมาเป็นขั้นตอนในการวิเคราะห์ก่อนใช้โปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ

2. การส่งเสริมสุขภาพ

2.1 ความหมายของการส่งเสริมสุขภาพ

การส่งเสริมสุขภาพเป็นคำที่ใช้กันมากในปัจจุบัน จึงได้มีการนำไปใช้ในความหมายที่แตกต่างกันไป เช่น

องค์การอนามัยโลก (อ้างถึงใน เยาวลักษณ์ อนุรักษ์ และคณะ, 2543 : 6) "ได้ให้คำจำกัดความของคำว่าการส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion) คือ กระบวนการเพิ่มสมรรถภาพให้คนเรามีความสามารถเพิ่มขึ้นในการควบคุมปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดสุขภาพและเป็นผลให้บุคคลมีสุขภาพดีขึ้น"

ส่วน อนุวัฒน์ ศุภชุติกุล (2541 : 10) "ได้ให้ความหมายของการเสริมสร้างสุขภาพว่าเป็นกระบวนการส่งเสริมสร้างให้ประชาชนเพิ่มสมรรถนะในการควบคุมและพัฒนาสุขภาพของตนเอง"

สำหรับ เพนเดอร์ (Pender, 1996 : 16) "ได้ให้คำจำกัดความของการส่งเสริมสุขภาพว่าเป็นกิจกรรมที่มีเป้าหมายเพิ่มความพากสุกและสังคมภาพของแต่ละบุคคล ครอบครัว และชุมชนเพื่อให้สุขภาพดีขึ้น"

จากคำจำกัดความที่มีผู้ให้ความหมายไว้สามารถสรุปความหมายของการส่งเสริมสุขภาพว่าเป็นการกระทำการต่างๆ ที่มีเป้าหมาย เพื่อให้แต่ละบุคคล ครอบครัว และชุมชนให้มีพฤติกรรมที่นำไปสู่การมีสุขภาพดี

2.2 ความสำคัญของการส่งเสริมสุขภาพ

การส่งเสริมสุขภาพเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญในการปฏิรูประบบสุขภาพ การส่งเสริมสุขภาพ เป็นหน้าที่และความรับผิดชอบส่วนบุคคล ถ้าคนเราต้องการมีสุขภาพสมบูรณ์ดีก็จำเป็นต้องกระทำการต่างๆ อย่างประกอบกัน ทั้งในด้านปฐมบัตติตัวหรือสุขปฐมบัตติและสุขนิสัยส่วนตัว รวมทั้งการปฐมบัตติเพื่อส่วนรวมหรือการสาธารณสุขหรือการใช้บริการสุขภาพของชุมชนอีกด้วย การส่งเสริมสุขภาพจึงเป็นการนำเอาหลักสุขภาพไปปฐมบัตติเพื่อให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันอย่างถาวร และต่อเนื่องกันตลอดไป การมีหลักแต่ไม่ได้นำเอาไปปฐมบัตตินั้น แม้จะมีหลักการมากน้อยและมั่นคงเพียงใด ก็คงไม่ช่วยทำให้กรมมีสุขภาพดี บุคคลจำเป็นต้องลงมือปฐมบัตติด้วยตนเองจึงจะมีสุขภาพดีได้

ดังที่ รีนี แซนด์ (Rene Sand, อ้างถึงใน จันทร์เพ็ญ ชูประภาวรรณ, 2543 : 131) ได้กล่าวไว้ว่า “เราไม่สามารถให้สุขภาพแก่ใคร ๆ ได้ (Health cannot be giving to people) เพราะสุขภาพย่อมได้ไปจากการมีส่วนร่วมด้วยการปฏิบัติ” อย่างไรก็ตี การมีหลักสุขภาพที่ดีก็คงช่วยทำให้บุคคลมีสุขปฏิบัติที่ดีขึ้นได้ รวมทั้งการที่บุคคลได้เรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพเพื่อให้มีสุขภาพดี ก็คงจะช่วยให้บุคคลมีโอกาสปฏิบัติดนเพื่อสุขภาพได้นานมากขึ้น ซึ่งนับเป็นการพัฒนาคุณภาพของชีวิตได้มากที่สุดทางหนึ่งนั่นเอง

นอกจากนี้การส่งเสริมสุขภาพยังช่วยลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล ดังนั้นการส่งเสริมสุขภาพจึงเปรียบเสมือนการให้ภูมิคุ้มกันทางสังคมที่จะสร้างภูมิคุ้มกันทางต่อภัยนตรายและโรคที่ป้องกันได้ทำให้พลเมืองของสังคมมีความเข้มแข็ง มีคุณภาพชีวิตที่ดี ประชาชนมีค่านิยมต่อการมีสุขภาพดีและมีทักษะที่จะสามารถดูแลสุขภาพคนเองได้ (สถาบันส่งเสริมสุขภาพไทย, อ้างถึงใน สุรีย์ จันทร์โมลี, 2535:17)

2.3 กระบวนการส่งเสริมสุขภาพ

กระบวนการส่งเสริมสุขภาพ ประกอบด้วย คุณค่าหรือหลักการสำคัญ 5 ประการ คือ (กรมอนามัย.กระทรวงสาธารณสุข, 2546 : 12)

2.3.1 การเสริมสร้างอำนาจ (Empowerment) หมายถึง การเพิ่มศักยภาพหรือความสามารถของปัจเจกบุคคลและชุมชนในการควบคุมปัจจัยที่กำหนดสภาวะสุขภาพ

2.3.2 การมีส่วนร่วมของสาธารณะ (Public Participation) หมายถึง การส่งเสริมให้ปัจเจกบุคคลและชุมชนสามารถมีส่วนร่วมในการกำหนดปัญหา วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา วางแผนและดำเนินการ แก้ไขปัญหาที่ส่งผลต่อชีวิต สภาพความเป็นอยู่และสุขภาพ

2.3.3 ให้ความสำคัญแก่ปัจจัยทางสังคม และสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อสุขภาพ

2.3.4 การลดความไม่เท่าเทียมและความไม่ยุติธรรมทางสังคม

2.3.5 การกระตุ้นให้เกิดความร่วมมือระหว่างภาค (Intersectional Cocreration) ในการดำเนินการส่งเสริมสุขภาพของปัจเจกบุคคลและชุมชน

2.4 กลยุทธ์การส่งเสริมสุขภาพ

ตามกฎบัตรอตตawa (Ottawa Charter, อ้างถึงใน สำนักงานส่งเสริมสุขภาพกระทรวงสาธารณสุข, 2545 : 2 – 5) ได้ให้แนวคิดในการพัฒนาสู่การส่งเสริมสุขภาพ โดยเน้นในกิจกรรมหลัก 5 กลุ่ม ได้แก่

2.4.1 สร้างนโยบายเพื่อสุขภาพ

ในการประการคนนโยบายสาธารณะในทุกภาคและทุกระดับของสังคม (ไม่เพียงแต่ภาคสาธารณะสุข) จะต้องแสดงเจตจำนงในการส่งเสริมสุขภาพและความเสมอภาคของประชาชน และแสดงความรับผิดชอบในผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนที่เกิดขึ้น

จุดมุ่งหมายหลักของนโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ ก็คือ การสร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้ออำนวย ให้ประชาชนสามารถดำเนินชีวิตที่มีสุขภาพดี

สุขภาพเป็นทั้งสิทธิมนุษยชนพื้นฐานและการลงทุนทางสังคมที่คุ้มค่า รัฐบาลจำต้องทุ่มเท ทรัพยากรในการพัฒนาสุขภาพของประชาชน ซึ่งจะช่วยยกระดับการผลิตทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม

ตามข้อเสนอแนะอดีตเลด (Adelaide, ข้างลึใน สุรเกียรติ อาชานานุภาพ, 2541 : 22) นโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพควรมุ่งไปที่ประเด็นสำคัญ 4 ประการ ดังนี้

- การส่งเสริมสุขภาพของสตรี ซึ่งเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาสุขภาพของครอบครัวและชุมชน
- อาหารและโภชนาการจะต้องให้หลักประกันแก่ทุกคนในการได้อาหารที่ต่อสุขภาพในปริมาณที่เพียงพอและสอดคล้องกับวิถีวัฒนธรรม
- บุหรี่ และยาเสพติด ซึ่งเป็นปัจจัยทำลายสุขภาพอันร้ายกาจ ควรจะได้รับการแก้ไขอย่างเร่งด่วน

2.4.2 สร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ

สิ่งแวดล้อมในที่นี้ไม่เพียงแต่หมายถึง มิติทางด้านกายภาพเท่านั้น แต่ยังรวมถึงมิติทางสังคม การเมือง เศรษฐกิจ วัฒนธรรม และจิตวิญญาณอีกด้วย

คำประการชั้นดีสวัลล (Sunsval) จากการประชุมนานาชาติ เรื่องการส่งเสริมสุขภาพ ครั้งที่ 3 ณ ประเทศสวีเดน (สุรเกียรติ อาชานานุภาพ, 2541 : 24) ได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับขอบข่ายของการสร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพไว้ 6 ด้านด้วยกัน ได้แก่

- 1) การศึกษา
- 2) อาหารและโภชนาการ
- 3) บ้าน และชุมชน โดยรอบ
- 4) การงานและอาชีพ
- 5) การคุณภาพ
- 6) การสนับสนุนและการดูแลจากสังคม

2.4.3 เสริมสร้างกิจกรรมของชุมชนให้เข้มแข็ง

การส่งเสริมสุขภาพจะต้องดำเนินการ โดยอาศัยการมีส่วนร่วมของชุมชน ทั้งใน การจัดทำค้นคว้าความสำคัญของปัญหา การตัดสินใจ การวางแผนและการดำเนินการ รวมทั้งการระดม ทรัพยากรภายนอกชุมชน เพื่อยกระดับการช่วยเหลือตนเองและการสนับสนุนทางสังคม ทั้งนี้ ชุมชน จะต้องเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร โอกาสของการเรียนรู้และแหล่งทุนสนับสนุนอย่างเต็มที่และต่อเนื่อง

2.4.4 พัฒนาทักษะส่วนบุคคล

การส่งเสริมสุขภาพจะต้องสนับสนุนในเรื่องการพัฒนาความรู้และทักษะส่วนบุคคล โดยการให้ข้อมูลข่าวสารและการศึกษาด้านสุขภาพ รวมทั้งการเสริมทักษะชีวิต เพื่อเตรียมปัจจัยบุคคล ให้มีความพร้อมในการดำเนินชีวิตและดูแลสุขภาพตนเองตามวัยต่าง ๆ และสามารถควบคุมโรคเรื้อรัง และการบาดเจ็บที่เกิดขึ้นกับตน กระบวนการดังกล่าว จะต้องปริเริ่มให้เกิดขึ้นในครอบครัว ในโรงเรียน ในที่ทำงาน ในชุมชน และในหน่วยงานต่าง ๆ

2.4.5 ปรับเปลี่ยนบริการสาธารณสุข

องค์กรด้านสุขภาพนอกจากทำงานด้านการรักษาพยาบาลแล้วยังจะต้องหันมาดำเนิน กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ โดยการร่วมมือกับภาคอื่น ๆ และสนับสนุนบุคคลและชุมชนในการพัฒนา สุขภาพของตนเอง ทั้งนี้จะต้องมีการปรับเปลี่ยนเจตคติ การปรับทิศทาง และการจัดระบบบริการ สาธารณสุขที่เน้นการมองปัญหาแบบองค์รวม

การส่งเสริมสุขภาพต้องอาศัยกระบวนการต่าง ๆ เช่น การเมือง กฎหมาย การคลัง ภาษี การจัดการ การปรับองค์กร การประสานความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน การมีส่วนร่วม ของชุมชน การเสริมสร้างอำนาจแก่ชุมชน การศึกษา การตลาดเพื่อสังคม การพัฒนาองค์ความรู้ การวิจัย เป็นต้น

2.5 รูปแบบการส่งเสริมสุขภาพ

เพนเดอร์ (Pender, 1987. อ้างถึงใน เนลลิมพล ตันสกุล, 2541 : 57-60) อธิบายถึง การที่บุคคล จะลงมือทำกิจกรรมเพื่อส่งเสริมสุขภาพ ตลอดจนปฏิบัติกิจกรรมอย่างต่อเนื่องจนกลายเป็นแบบแผน ในการดำเนินชีวิต เป็นผลจากการได้รับอิทธิพลของปัจจัย 3 ด้านด้วยกัน คือ ปัจจัยด้าน การรู้คิด – การรับรู้ (Cognitive – Perceptual Factors) ของบุคคล ปัจจัยปรับเปลี่ยน (Modifying Factors) และตัวชี้แนะนำการกระทำ (Cue to action) โดยมีรายละเอียดดังนี้

2.5.1 ปัจจัยด้านการรู้คิด การรับรู้เป็นปัจจัยพื้นฐานที่ทำให้เกิดแรงจูงใจในการปฏิบัติ และคงไว้ ซึ่งพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของบุคคล เป็นปัจจัยโดยตรงที่จะทำให้เกิดการปฏิบัติเพื่อส่งเสริมสุขภาพ ความคิดและการรับรู้ ประกอบด้วยปัจจัยอยู่ 7 ประการ คือ

1) ความสำคัญของสุขภาพ (The Important of Health) คือ การที่บุคคลรับรู้คุณค่าสุขภาพ ของตนมากเท่าใด ก็จะพยายามหาความรู้และพยายามส่งเสริมสุขภาพของตนมากขึ้นเท่านั้น และมากกว่าบุคคลที่ไม่เห็นคุณค่าสุขภาพ คุณค่าสุขภาพจะมีบทบาทในการจูงใจทางตรงให้เกิดการปฏิบัติ พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพและการให้คุณค่ากับพฤติกรรมใดพุติกรรมหนึ่ง โดยเฉพาะ (Behavior Specific Values) จะมีผลต่อการปฏิบัติพุติกรรมนั้นมากกว่าการให้คุณค่าพุติกรรมทั่ว ๆ ไป (Global Life Values)

2) การรับรู้การควบคุมสุขภาพ (Perceive Control of Health) คือ การที่บุคคลมีความเชื่อ เกี่ยวกับสุขภาพว่า เป็นผลมาจากการกระทำของตนเอง หรือได้รับอิทธิพลอำนาจมาจากผู้อื่นหรือ ผลของโชคชะตา ถ้าบุคคลเชื่อว่าการควบคุมสุขภาพเกิดขึ้นจากอำนาจภายในตนเองมากกว่าอำนาจภายนอกตนเอง ก็จะมีพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพมากกว่าผู้ที่มีความเชื่อที่มาจากการอภิญญา

3) การรับรู้ความสามารถหรือสมรรถนะในตนเอง (Perceive Self Efficacy) คือ การที่บุคคล เชื่อว่าความสามารถของตนเองจะนำไปสู่การประสบความสำเร็จหรือได้รับผลที่ตนต้องการเมื่อได้ลงมือปฏิบัติภาระนั้น ๆ บุคคลที่มีการรับรู้ความสามารถในตนเองสูง จะมีการปฏิบัติพุติกรรม ส่งเสริมสุขภาพ มากกว่าผู้ที่รับรู้ว่าตนเองมีสมรรถนะในตนเองต่ำ

4) คำจำกัดความของสุขภาพ (Definition of Health) บุคคลแต่ละคนจะให้ความหมาย ของคำว่าสุขภาพแตกต่างกัน และมีพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพต่างกันตามความหมายของสุขภาพนั้น บุคคลที่ให้ความหมายของสุขภาพว่า หมายถึง ความคงที่จะมีพุติกรรมการป้องกันความเจ็บป่วย บุคคลที่ให้ความหมายของสุขภาพหมายถึง การบรรลุเป้าหมายในชีวิตจะมีพุติกรรมกระทำการใน ต่าง ๆ เพื่อให้ตนเองมีสุขภาพเพื่อเพิ่มความพากเพียรในชีวิต

5) การรับรู้ภาวะสุขภาพ (Perceived Health Status) เป็นการประเมินสุขภาพของบุคคล ว่าอยู่ในระดับใดและเป็นองค์ประกอบสำคัญที่เกี่ยวข้องกับความถี่ การปฏิบัติอย่างจริงจังและประสบการณ์ ของบุคคลที่ปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาพ ซึ่งเมื่อปฏิบัติแล้วทำให้เกิดสุขภาพดีจะทำให้บุคคลที่มีการรับรู้ ภาวะสุขภาพอยู่ในระดับดี มีพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพมากกว่าบุคคลที่รับรู้ภาวะสุขภาพของตน ในระดับไม่ดี

6) การรับรู้ประโยชน์ของพุติกรรมสุขภาพ (Perceived Benefits of Health Promoting Behaviors) เป็นแนวคิดที่ตรงกับความเชื่อทางสุขภาพ บุคคลรับรู้ว่าพุติกรรมที่ตนกระทำมีประโยชน์ ต่อสุขภาพมากขึ้น ก็จะส่งผลทำให้เกิดการกระทำการพุติกรรมสุขภาพ และกระทำอย่างต่อเนื่องด้วย ดังนั้นบุคคลที่รับรู้ประโยชน์ของพุติกรรมสุขภาพ จะมีการปฏิบัติพุติกรรมสุขภาพมากกว่าบุคคล ที่รับรู้ประโยชน์ของพุติกรรมสุขภาพน้อย

7) การรับรู้อุปสรรคของพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ (Perceived Barriers of Health Promoting Behaviors) เป็นการรับรู้หรือคาดคะเนซึ่งอาจจะเป็นจริงหรือไม่ก็ได้ เป็นการรับรู้เกี่ยวกับความสำนึก เวลา ไม่มีโอกาสในการทำพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ซึ่งมีผลทำให้พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพน้อยลง

2.5.2 ปัจจัยปรับเปลี่ยนเป็นปัจจัยที่มีผลโดยตรงต่อการรักษา – การรับรู้และมีผลทางอ้อม ก่อให้เกิดมีการปฏิบัติส่งเสริมสุขภาพซึ่งประกอบไปด้วยปัจจัยอย่างดังต่อไปนี้

1) ปัจจัยทางประชากร (Demographic Factors) เป็นปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ เชื้อชาติ การศึกษา รายได้ ซึ่งมีผลต่อการปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาพ โดยผ่านกระบวนการต้านการรักษา – การรับรู้ภายในตัวบุคคล

2) ลักษณะทางชีววิทยา (Biological Characteristics) เป็นปัจจัยทางชีวภาพที่มีผลต่อการพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพของบุคคล เช่น น้ำหนักตัว สัดส่วนของร่างกาย

3) อิทธิพลระหว่างบุคคล (Interpersonal Influences) เป็นรูปแบบ ซึ่งมีอิทธิพลต่อพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้แก่ ความเชื่อถือบุคคลอื่น ความคาดหวังของบุคคลใกล้ชิดแบบแผน การดูแลสุขภาพของครอบครัว และการมีปฏิสัมพันธ์กับบุคลากรทางทีมสุขภาพ

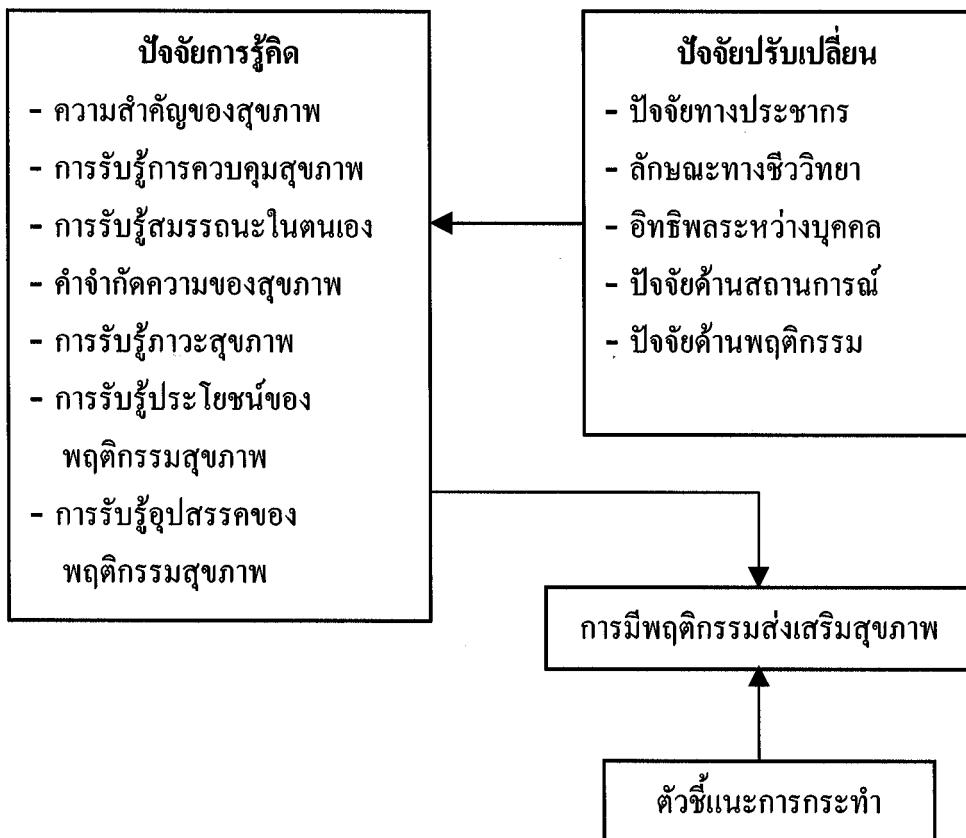
4) ปัจจัยด้านสถานการณ์ (Situational Factors) สถานการณ์ที่สำคัญหรือสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการทำหน้าที่พุติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ความสะดวกสบายในการปฏิบัติปริมาณทางเลือก ที่มีผลต่อพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ยิ่งบุคคลมีความสะดวกและทางเลือกมากเท่าใดก็จะมีโอกาสส่งเสริมสุขภาพได้มากขึ้นเท่านั้น เช่น การออกไประบานสังคมป่วยครั้ง โอกาสที่จะเลือกรับประทานอาหารที่มีแคลอรี่ต่ำ จะเป็นไปได้น้อยมาก

5) ปัจจัยด้านพุติกรรม (Behavior Factors) ประสบการณ์ในอดีตจะส่งเสริมให้บุคคลปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาพ ไปในด้านต่าง ๆ ได้ ความรู้ ทักษะทางปัญญาจะเป็นตัวส่งเสริมให้บุคคลสามารถปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาพที่ซับซ้อน ได้และจำเป็นต่อการวางแผนด้านโภชนาการ โปรแกรมการออกกำลังกาย การเพชริคุณความเครียด การพักผ่อนและการฟ่อนคลาย

2.5.3 ตัวชี้แนะนำการกระทำในการกระทำการกิจกรรมเพื่อส่งเสริมสุขภาพมีความเกี่ยวพันกับตัวชี้แนะนำการกระทำภายในและสิ่งแวดล้อมภายนอก บุคคลที่กระตุ้นให้บุคคลมีการแสดงผลพุติกรรมอ่อนมา ตัวชี้แนะนำกระทำภายในบุคคล ได้แก่ การรับรู้ถึงศักยภาพของตนเองที่มีต่อการพัฒนาการและความสุขสนับสนุนที่เพิ่มขึ้น เมื่อบุคคลได้เริ่มต้นกระทำการกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ เช่น ผลของการออกกำลังกาย ทำให้เกิดความรู้สึกเป็นสุขจะเป็นตัวชี้แนะนำออกกำลังกายต่อไป ตัวชี้แนะนำกระทำภายนอก ได้แก่ การสนับสนุนจากผู้อื่นในเรื่องต่าง ๆ เช่น ลักษณะของการบริโภคอาหาร การมีสัมพันธภาพ ระหว่างบุคคล จะผลักดันหรือสนับสนุนให้บุคคลมีพุติกรรมส่งเสริมสุขภาพ

จากปัจจัย 3 ด้าน คือ ปัจจัยความคิด การรับรู้ ปัจจัยปรับเปลี่ยนและตัวชี้แนะนำการกระทำ เพนเดอร์ (Pender, 1987 : 58) นำมาเขียนภาพแสดงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพได้ดังนี้

ภาพประกอบ 1 รูปแบบการส่งเสริมสุขภาพของเพนเดอร์



จากการความหมายของการส่งเสริมสุขภาพ ความสำคัญ กระบวนการส่งเสริมสุขภาพ และกลยุทธ์ในการส่งเสริมสุขภาพจะเห็นได้ว่า การส่งเสริมสุขภาพมีเป้าหมายเพื่อประชาชนทุกกลุ่ม อายุให้มีสุขภาวะที่ดี ตั้งแต่เกิดจนตาย การที่จะบรรลุเป้าหมายดังกล่าวประชาชนทุกคนต้องทราบนัก ใส่ใจ และจะต้องร่วมมือกันสร้างเสริมพฤติกรรมสุขภาพของบุคคล ครอบครัว และสังคม เพื่อจะ ทำให้ทุกคนมีสุขภาวะที่ดี ไม่เจ็บป่วย และตายก่อนวัยอันควร ผู้วิจัยจึงนำแนวคิด ดังกล่าวมาเป็น กระบวนการในการสร้างโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ เพื่อให้ทุกคนทราบและมีส่วนร่วมในการส่งเสริม สุขภาพ และใช้ในการกำหนดนิยามศัพท์เฉพาะ

3. พฤติกรรมสุขภาพ

3.1 ความหมายของ “พฤติกรรมสุขภาพ”

พฤติกรรม (Behavior) หมายถึง กิจกรรมทุกประเภทที่มนุษย์กระทำเป็นปฏิริยาที่แสดงออกทั้งภายในและภายนอกตัวบุคคล ซึ่งสังเกตเห็นได้หรือสังเกตเห็นไม่ได้ เพื่อให้บุคคลมีสุขภาพดี แตกต่างกันออกไปตามสภาพวัฒนธรรมสังคม ซึ่งได้รับอิทธิพลมาจากความคาดหวังของบุคคลรอบตัว สถานการณ์ขณะนั้นและประสบการณ์ในอดีต (Twaddle, 1971, อ้างถึงใน ปริศนา อาจองค์, 2543:4)

ส่วนเฉลิมพล ตันสกุล (2541 : 9) ได้กล่าวว่า “พฤติกรรมสุขภาพ หมายถึง การปฏิบัติ หรือการแสดงออกของบุคคลในการกระทำ หรือค่านิยมในการกระทำในสิ่งที่มีผลต่อสุขภาพ โดยอาศัยความรู้ ความเข้าใจ เจตคติ และการปฏิบัติตามทางด้านสุขภาพที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กันอย่างเหมาะสม ใน 2 องค์ประกอบ คือ การออกกำลังกาย และอาหาร

ส่วนประเวศ วงศ์ (2541 : 11 – 12) กล่าวถึงพฤติกรรมสุขภาพไว้ว่า ส่วนใหญ่จะอ้างถึง เมื่อกีฬากับพฤติกรรมของผู้ที่ยังไม่ป่วยหรือเจ็บป่วยเล็กน้อย พฤติกรรมสุขภาพจึงเน้นเฉพาะในเรื่อง พฤติกรรมการส่งเสริมสุขภาพในการป้องกันโรค ซึ่งหมายถึงการดูแลตนเองเพื่อให้สุขภาพอนามัย ของตนเองและสมาชิกในครอบครัวมีสุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์อยู่เสมอ

สรุปได้ว่า พฤติกรรมสุขภาพ หมายถึง การกระทำการกิจกรรม การปฏิบัติและความรู้สึกนึกคิด ของประชาชนที่ทำให้เกิดภาวะสมบูรณ์ทั้งทางด้านร่างกาย และจิตใจ ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ

3.2 แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมสุขภาพ

เมื่อกล่าวถึงสุขภาพในปัจจุบันได้เป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไปว่า แนวคิดหรือความเข้าใจที่ว่า คนมีสุขภาพดี คือ คนที่ไม่เป็นโรคหรือปราศจากความพิการและทุพพลภาพ ดังนั้น การปรับปรุง ส่งเสริมหรือดำเนินรักษาสุขภาพก็เป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคคลที่พึงมีต่องเอง การจะมี ภาวะสุขภาพที่พึงประสงค์นั้นบุคคลจะต้องมีแนวคิดที่ถูกต้อง และเป็นระบบในเรื่องสุขภาพเป็น พื้นฐาน เนื่องจากแนวคิดดังกล่าวจะนำไปสู่ การมีพฤติกรรมสุขภาพที่ถูกต้อง ซึ่งเปรียบเสมือน กฎแจําคำญี่ที่จะนำไปสู่ภาวะสุขภาพที่พึงประสงค์ ระบบความคิดในเรื่องสุภาพดังจะกล่าวต่อไปนี้ มีแนวคิดหลัก (Concept) ในองค์ประกอบ 2 ประการ ดังนี้ (เกย์ม นครเขตต์, 2540 : 59 - 64)

1) สุขภาพเป็นภาวะที่ไม่หยุดนิ่ง

สุขภาพของบุคคลนั้นมีภาวะเลื่อนไหล (Continuum) มิได้หยุดนิ่งอยู่ ณ จุดใดจุดหนึ่ง จะเห็นได้จากภาวะสุขภาพของบุคคลมีการเปลี่ยนแปลง เช่น จากภาวะสุขภาพปกติ คือ ไม่เจ็บป่วย ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ก็จะกลับกลายเป็นความเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ จนถึงการเจ็บป่วยหนักหากໄດรับการรักษาที่ถูกต้องและมีประสิทธิภาพ ก็จะกลับคืนสู่ภาวะปกติได้ และอาจมีการพัฒนาสุขภาพให้ดีขึ้นกว่าที่เคยเป็นอยู่ ในทางตรงกันข้าม ณ จุดที่มีความเจ็บป่วยนั้น หากได้รับการรักษาที่ไม่ถูกต้อง และขาดประสิทธิภาพหรือละเลยการดูแลรักษา และในบางครั้งแม้จะดูแลรักษาเยี่ยวยาไม่ว่าวิธีใด ก็ไม่อาจช่วยให้หายกลับคืนได้ บุคคลนั้นก็ถึงแก่ความตายไปในที่สุด ในสังคมไทยเราจะคุ้นเคยกับคำที่ว่า สังหารของมนุษย์เป็นอนิจัง เกิด แก่ เจ็บ ตาย เป็นของธรรมชาติ ซึ่งรู้ให้เห็นถึงการเดือนไหล ของภาวะสุขภาพได้อย่างชัดเจน แต่เป็นการเดือนไหลไปในทิศทางเดื่อม หากสังคมไทยยอมรับ การเปลี่ยนแปลงของสุขภาพไปในทิศทางดังกล่าว ก็จะทำให้แนวคิดในทางพัฒนาสุขภาพในทางที่ดีขึ้น กว่าภาวะสุขภาพปกติจะไม่เกิดขึ้น การปรับเปลี่ยนแนวคิดหรือความเข้าใจของบุคคลในสังคมที่มีต่อ สุขภาพให้เป็นเชิงบวก จึงมีความจำเป็นว่าแท้จริงแล้วภาวะสุขภาพสามารถเดือนไหลไปในทิศทางที่ดีขึ้นกว่าเดิมได้ มิได้เดือนไหลไปเฉพาะทิศทางที่เป็นความแก่ ความเจ็บป่วย และความตาย ดังที่เคยໄไดรับการปลูกฝังมาในอดีต

2) การเห็นคุณค่าของชีวิตเป็นความสำคัญของการดำรงอยู่ในสังคม

การที่บุคคลเห็นคุณค่าของชีวิต ก็คือ การที่บุคคลรับว่าตนยังมีความหมายต่อตนเองและสังคม แนวคิดจะเกิดขึ้นได้ก็ต่อเมื่อบุคคลนั้นเกิดการรับรู้ต่อตนเอง (Self-perception) เกิดการรักตนเอง (Self-love) มีความภูมิใจในความสามารถของตนเอง (Self-esteem) มีความเชื่อมั่นในตนเอง (Self-confidence) รวมทั้ง มีความเข้าใจและรู้จักตนเองในด้านอื่น ๆ สิ่งเหล่านี้จะเป็นจุดที่ก่อให้เกิด การเห็นคุณค่าของชีวิตทั้งสิ้น ซึ่งเมื่อมีการให้ความสำคัญกับคุณค่าของชีวิตบุคคลเหล่านี้ก็จะเห็น คุณค่าของการมีภาวะสุขภาพที่ดีและมีพฤติกรรมที่เป็นไปในทิศทางของการส่งเสริม และการพัฒนา สุขภาพ แต่ในทางตรงกันข้ามหากบุคคลไม่เห็นคุณค่าของชีวิต ก็จะปลดปล่อยให้ชีวิตดำเนินไปอย่างไร้จุดหมาย ขาดความสนใจตนเอง ท้ายที่สุดก็จะประสบความล้มเหลวในชีวิต นอกเหนือจากนี้ยังจะเป็น ตัวกระตุ้นที่ทำให้เขาเกิดความท้อแท้หมดอาลัยในชีวิต กลายเป็นความเครียด ห้อดอย มองโลก ในแง่ร้ายและจะเป็นสาเหตุของการนำไปสู่ ความคิดที่มุ่งร้ายต่อตนเองในที่สุด

จากองค์ประกอบ 2 ประการ ดังที่กล่าวมา เมื่อนำมาอธิบายถึงแบบแผนการดำเนินชีวิต ของบุคคลขึ้นได้เป็น 4 มิติ ดังนี้ (โภมาตร จึงเสถียรทรัพย์, 2545:26)

มิติที่ 1 แสดงภาวะของคนที่เห็นคุณค่าของชีวิต รู้สึกว่าตนเองมีประโยชน์ แต่บุคคลเหล่านี้จะละเลยต่อการดูแลสุขภาพ เขายังรู้สึกพึงพอใจกับภาวะสุขภาพที่เป็นปกติไม่เจ็บป่วย แต่ไม่ใส่ใจในการที่จะพัฒนาปรับปรุงสุขภาพให้ดียิ่งขึ้น บุคคลในกลุ่มนี้จะมีพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม เนื่องจากขาดความระมัดระวังและดูแลเอาใจใส่สุขภาพ บุคคลในกลุ่มนี้จึงมีโอกาสเกิดความเจ็บป่วยได้แต่เมื่อเกิดความเจ็บป่วยคนเหล่านี้จะแสวงหาการรักษาในทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นไสยาสตร์แพทย์แผนโบราณ ตลอดจนแพทย์แผนปัจจุบัน เพื่อให้หายจากความเจ็บป่วย บุคคลในกลุ่มนี้จึงเกิดความสูญเสียค่าใช้จ่ายกับการรักษาอย่างมากในช่วงที่เจ็บป่วย แต่เขาก็เต็มใจที่จะใช้เงินดังกล่าวเพื่อแลกกับการมีชีวิต เนื่องจากพยายามหาความสำราญกับชีวิตนั่นเอง

มิติที่ 2 บุคคลในกลุ่มนี้เป็นบุคคลที่เห็นคุณค่าของชีวิตของตนเองมีคุณค่า และมีประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว และสังคม รวมทั้งเห็นความสำคัญของการมีภาวะสุขภาพที่ดีต้องการรักษาและปรับปรุงส่งเสริมสุขภาพของตนเองให้ดียิ่งขึ้น บุคคลในกลุ่มนี้จะมีพฤติกรรมสุขภาพที่ถูกต้อง กล่าวคือ กระทำในสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อสุขภาพ หลีกเลี่ยงการกระทำที่เสียงหรืออาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ คนกลุ่มนี้คือกลุ่มคนที่มีพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ เช่น มีความระมัดระวังในการบริโภคอาหาร มีการออกกำลังกายเป็นประจำสม่ำเสมอ เห็นความสำคัญและหากิจกรรมผ่อนคลายความเครียด รักษาสิ่งแวดล้อม ฯลฯ คนกลุ่มนี้จะเป็นทรัพยากรที่มีค่าของสังคม เนื่องจากความสามารถจะใช้ความรู้ความสามารถให้เป็นประโยชน์ต่อสังคม ได้อย่างเต็มที่

มิติที่ 3 บุคคลในกลุ่มนี้เป็นกลุ่มที่ให้ความสำคัญต่อการมีภาวะสุขภาพที่ดีมีพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ แต่เป็นผู้ที่ไม่เห็นคุณค่าของชีวิตมากนัก ด้วยเหตุนี้พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพที่เกิดขึ้นจึงไม่ได้เกิดด้วยความเอาใจใส่และปฏิบัติตัวความจริงจัง แต่กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของบุคคลกลุ่มนี้จะเป็นไปตามค่านิยมของกลุ่มหรือสังคม เช่น ไปเดินแอโรบิกเพื่อนชวน เห็นเครื่องออกกำลังกายเป็นที่นิยมจึงซื้อไว้แต่อาจไม่ได้ใช้ประโยชน์เท่าที่ ดังนั้นคนกลุ่มนี้จึงมีพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพไม่ยั่งยืน จึงมีโอกาสจะเจ็บป่วยด้วยโรคที่มีสาเหตุมาจากการพฤติกรรม แต่ด้วยแนวคิดของกลุ่มนี้ที่ไม่เห็นคุณค่าของชีวิตคิดว่าตนไม่มีความหมายต่อสังคม ทำให้เขาไม่ใส่ใจในการแสวงหาการรักษาพยาบาล ส่วนใหญ่บุคคลที่อยู่ในมิตินี้จะเป็นผู้สูงอายุ

มิติที่ 4 บุคคลในกลุ่มนี้เป็นบุคคลที่ไม่เห็นคุณค่าของชีวิต ขาดความรัก ความมั่นใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง ขาดความหวังในชีวิต และไม่รู้ว่าตนมีคุณค่าและจะสร้างประโยชน์ให้กับผู้อื่นได้ รวมทั้งการเป็นผู้ไม่เห็นความสำคัญของการดูแลสุขภาพอยู่แล้ว ในที่สุดบุคคลในกลุ่มนี้จะมีความเครียดและความกดดันเข้าครอบงำ จนคิดแท็กซี่หาชีวิตด้วยการทำร้ายตนเองหรือฆ่าตัวตาย จึงทำให้เขาดำเนินชีวิตไปอย่างไร้ทิศทาง ขาดการวางแผนชีวิต มีพฤติกรรมเสี่ยงนานาประการ

จากองค์ประกอบของแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพที่ได้กล่าวมาแล้ว จะเห็นได้ว่าบุคคลในมิติที่ 2 จะเป็นบุคคลที่เป็นที่ปรารถนาของสังคมทุกสังคม เนื่องจากเขามิได้ต้องเป็นภาระของผู้อื่นอีกทั้งยังสามารถทำประโยชน์ให้กับสังคมได้อีกมาก แต่จากข้อมูลเชิงประจักษ์ทั่วไป อาจกล่าวได้ว่า คนส่วนใหญ่ในสังคมไทยจะเป็นบุคคลที่อยู่ในมิติที่ 1 ซึ่งหากภาวะเร่นนี้ยังดำเนินต่อไป ประเทศไทยคงจะต้องเพิ่งงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านการรักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นอย่างไม่มีที่สิ้นสุด และเป็นงบประมาณจำนวนมากในแต่ละปี เนื่องจากการก่อสร้างสถานพยาบาล การจัดหาอุปกรณ์ 医疗 equipment ที่ทางการแพทย์ การลงทุนเพื่อผลิตบุคลากรทางการแพทย์ล้วนแล้วแต่ต้องใช้คืนทุน ซึ่ง การลงทุนเช่นนี้เมื่อเทียบกับผลตอบแทนที่ได้รับแล้ว นับว่าเป็นการลงทุนที่ได้มีคุ้มค่าอย่างยิ่ง เพราะหากประชาชนยังมีพฤติกรรมสุขภาพเช่นนี้ แม้ว่าจะได้รับการรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย ก็จะเป็นการช่วยชีวิตของผู้ป่วยนั้นชั่วคราว ชั่วคราว อีกไม่นานเขาก็จะต้องกลับเข้าไปรับการรักษา เพราะการเจ็บป่วยโรคเดิมหรือโรคใหม่อีก เป็นวัฏจักรเช่นนี้อย่างไม่มีที่สิ้นสุด แต่หากประชาชนเห็นคุณค่าของการที่มีสุขภาพ พัฒนาส่งเสริมสุขภาพของตนเองให้ดียิ่ง ๆ ขึ้น โดยได้รับการส่งเสริม จากรัฐตามควร ประชาชนก็จะมีภาวะสุขภาพดีกว่าที่เป็นอยู่ เป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าของชาติ และ ประเทศไทยก็สามารถประหยัดงบประมาณเพื่อนำไปใช้พัฒนาประเทศในด้านอื่นให้เจริญก้าวหน้า ต่อไป

3.3 บทบาทในการดูแลสุขภาพของตนเอง

การดูแลตนเอง (Self Care) เป็นยุทธศาสตร์ที่นำมาใช้กันมากในงานสาธารณสุขในหลายปี ที่ผ่านมา เนื่องจากการดูแลตนเองจะช่วยให้บุคคลมีชีวิตอยู่รอด โดยมีภาวะสุขภาพและสวัสดิภาพ ที่ดี ได้มีผู้ให้คำจำกัดความของการดูแลตนเอง ไว้มากmany แต่ที่มีความหมายครอบคลุมและนิยมใช้ กันมากในการศึกษาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ คือแนวคิดการดูแลตนเองของโอลิร์น ซึ่งเป็นนักพยาธี ทางการพยาบาล ได้ให้ความหมายของการดูแลตนเองว่า หมายถึง การปฏิบัติกรรมด้วยตนเอง เพื่อดำรงไว้ซึ่งชีวิต ส่งเสริมโครงสร้างหน้าที่และพัฒนาการของมนุษย์ให้ดำเนินไปถึงขีดสูงสุดและ เกิดความพำสุก (Orem, 1991. ลักษณะใน สมจิต หนูเจริญกุล, 2533 : 5) การดูแลตนเองเป็นการกระทำ อย่างง่ายและมีเป้าหมาย มีระเบียบเป็นขั้นตอน ซึ่งประกอบด้วยการวางแผนการกระทำและ การตรวจสอบผลของการกระทำ

เป้าหมายการดูแลตนเองตามแนวคิดการดูแลตนเองมีดังต่อไปนี้

1. ประคับประคองกระบวนการชีวิตและส่งเสริมการทำหน้าที่ของร่างกายให้เป็นไปตามปกติ
2. ดำรงรักษาการเจริญเติบโตและพัฒนาการชีวิตให้เป็นไปตามปกติ

3. ป้องกันความคุณการเบี่ยงเบนทางสุขภาพ ตลอดจนบรรเทาอาการตามกระบวนการ
4. ป้องกันหรือจำกัดความพิการที่อาจเกิดขึ้นหรือความพิการที่เกิดขึ้นแล้ว
5. ส่งเสริมความเป็นปกติสุข

โอลเรน (Orem, 1985. อ้างถึงใน สมจิต หนูเจริญกุล; 2533 : 7) ได้แบ่งกิจกรรมการดูแลตนของออกเป็น 3 ด้าน คือ

1. การดูแลตนเองที่จำเป็นโดยทั่วไป (Universal Self Care Requisites) เป็นการดูแลตนเอง ที่ตอบสนองความต้องการพื้นฐานที่พบได้ทุกช่วงชีวิตของบุคคล ซึ่งปรับเปลี่ยนไปตาม อายุ พัฒนาการ ถึงแวดล้อมและปัจจัยต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมและดำรงไว้ซึ่งความสมบูรณ์ตามโครงสร้างหน้าที่ และการทำงานของร่างกาย

2. การดูแลตนเองที่จำเป็นตามระยะพัฒนาการ (Developmental Self Care Requisites) เป็น ความต้องการการดูแลตนเองที่เกิดขึ้นเพื่อสนับสนุนและคงไว้ ซึ่งกระบวนการพัฒนาในแต่ละช่วง ของชีวิตมนุษย์ เช่น การตั้งครรภ์ การคลอดบุตร การเจริญเติบโตเข้าสู่วัยต่าง ๆ ของชีวิต และเหตุ การณ์ที่มีผลเสียหรือเป็นอุปสรรคต่อพัฒนาการให้ดำเนินไปอย่างเหมาะสม

3. การดูแลตนเองที่จำเป็นตามภาวะเบี่ยงเบนด้านสุขภาพ (Health Deviation Self Care Requisites) เป็นความต้องการการดูแลตนเองที่เกิดขึ้นเพื่อบรรเทาและขัดอาการที่เกิดขึ้นเนื่องจากความพิการแต่ กำเนิดหรือความผิดปกติของโครงสร้างและหน้าที่ของร่างกาย จากการวินิจฉัยและการรักษาของแพทย์ ให้กลับสู่การมีสุขภาพที่ดีโดยเร็ว

การดูแลตนเองตามแนวคิดของโอลเรนจะต้องมีลักษณะดังต่อไปนี้ (Orem, 1991 อ้างถึงใน สมจิต หนูเจริญกุล; 2533 : 32)

1. เป็นกิจกรรมที่ทำให้การดำรงชีวิตเป็นไปตามปกติ
2. เป็นกิจกรรมที่ทำให้ร่างกายของมนุษย์อยู่ในสภาพปกติ และอยู่ในเกณฑ์ปกติทั้งทางด้าน โครงสร้างและการทำงานของอวัยวะต่าง ๆ
3. เป็นกิจกรรมที่อ่อนโยนและมีพัฒนาการในด้านร่างกาย จิตใจ สังคม อย่างมี ประสิทธิภาพและเติมกำลังความสามารถ
4. เป็นกิจกรรมที่ป้องกันอันตรายและการเกิดพยาธิสภาพต่อร่างกาย และจิตใจของบุคคล
5. เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้เกิดการควบคุม จำกัดข้อบกพร่องต่าง ๆ หรือผลอันเกิดจาก การมีพยาธิสภาพของร่างกาย

การที่บุคคลจะกระทำการดูแลตนเองตามความต้องการในการดูแลตนเอง หรือให้บรรลุจุดหมายในการดูแลตนเองของบุคคลนั้น จะต้องมีความสามารถในการดูแลตนเอง ความสามารถในการดูแลตนเองเป็นศักยภาพอันซับซ้อนของมนุษย์ที่จะทำให้บุคคลสร้างหรือพัฒนาการดูแลตนเองได้ โดยจะแสดงออกมาในรูปของพฤติกรรมการดูแลตนเอง ความสามารถในการดูแลตนเองนี้ประกอบด้วยโครงสร้าง 3 ระดับ คือ (Orem, 1991. อ้างถึงใน รุจា ภู่พูลย์, 2541: 28-30)

1. ความสามารถในการปฏิบัติเพื่อการดูแลตนเอง (Capabilities for Self-care Operation) เป็นความสามารถที่จำเป็นสำหรับการกระทำอย่างง่ายโดยทั่วไป แบ่งออกเป็น

1.1 ความสามารถที่จะรู้กับความสามารถที่จะกระทำการทางสุริยะและจิตวิทยาแบ่งออกเป็น การรับความรู้สึก การรับรู้ และความจำ เป็นคัน

1.2 สมบัติและปัจจัยที่มีผลต่อการแสวงหาป้าหมายของการกระทำ ความสามารถ และคุณสมบัติขั้นพื้นฐานประกอบด้วย

1.2.1 ความสามารถและทักษะในการเรียนรู้ ได้แก่ ความจำ ความสามารถในการอ่าน เขียน รวมทั้งความสามารถในการหาเหตุผลและการใช้เหตุผล

1.2.2 หน้าที่ของประเทศไทยรับความรู้สึกทั้งการสัมผัส การมองเห็น การได้ยิน การรับรส และการได้กลิ่น

1.2.3 การรับรู้เหตุการณ์ต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกตนเอง

1.2.4 การเห็นคุณค่าในตนเอง

1.2.5 นิสัยประจำตัว

1.2.6 ความตั้งใจ

1.2.7 ความเข้าใจในตนเอง

1.2.8 ความห่วงใยในตนเอง

1.2.9 การยอมรับตนเอง

1.2.10 ระบบการจัดลำดับความสำคัญ รู้จักจัดแบ่งเวลาในการทำกิจกรรมต่าง ๆ

1.2.11 ความสามารถที่จะจัดการเกี่ยวกับการตนเอง

2. พลังความสามารถ 10 ประการ (Ten Power Components)

พลังความสามารถ 10 ประการนี้เป็นตัวกลางที่เชื่อมระหว่างการรับรู้และการกระทำอย่างง่ายเพื่อดูแลตนเอง (Orem & Talor, 1986. อ้างถึงใน รุจា ภู่พูลย์, 2541 : 149-157) ได้แก่

2.1 ความสามารถและเอาใจใส่ในตนเอง ในฐานะที่ตนเป็นผู้รับผิดชอบในตนเองรวมทั้งสนใจ เอาใจใส่สภาวะแวดล้อมภายในและภายนอกตนเอง ตลอดจนปัจจัยที่สำคัญสำหรับการคุ้มครองตนเอง

2.2 ความสามารถที่จะควบคุมพลังทางด้านร่างกายของตนเองให้เพียงพอสำหรับการริเริ่มและการปฏิบัติการคุ้มครองอย่างต่อเนื่อง

2.3 ความสามารถที่จะควบคุมส่วนต่าง ๆ ของร่างกายเพื่อเคลื่อนไหวที่จำเป็นในการริเริ่มหรือปฏิบัติการเพื่อการคุ้มครองให้เสร็จสมบูรณ์และต่อเนื่อง

2.4 ความสามารถที่จะใช้เหตุผลเพื่อการคุ้มครอง

2.5 มีแรงจูงใจที่จะกระทำการคุ้มครอง

2.6 มีทักษะในการตัดสินใจเกี่ยวกับการคุ้มครองและปฏิบัติตามที่ได้ตัดสินใจ

2.7 มีความสามารถในการตรวจสอบความรู้เกี่ยวกับการคุ้มครอง จากผู้ที่เหมาะสมและเชื่อถือได้ สามารถจดจำและนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติได้

2.8 มีทักษะในการใช้กระบวนการทางความคิดและศติปัญญา การรับรู้ การจัดกระทำการติดต่อและการสร้างสัมพันธภาพกับผู้อื่นเพื่อปรับปรุงปฏิบัติการคุ้มครอง

2.9 มีความสามารถในการจัดระบบการคุ้มครอง

2.10 มีความสามารถที่จะปฏิบัติการคุ้มครองอย่างต่อเนื่องและสอดแทรกการคุ้มครอง เข้าไปเป็นส่วนหนึ่งในแบบแผนการดำเนินชีวิต

3. ความสามารถในการปฏิบัติการเพื่อการคุ้มครอง (Capabilities for Self Operation) เป็นความสามารถที่จำเป็นและจะต้องใช้ในการคุ้มครองในขณะนี้ทันทีซึ่งประกอบด้วย

3.1 การคาดการณ์ (Estimative) เป็นความสามารถในการตรวจสอบสถานการณ์ และองค์ประกอบในตนเองและสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ สำหรับการคุ้มครอง ความหมายและความต้องการในการปรับการคุ้มครอง

3.2 การปรับเปลี่ยน (Transitional) เป็นความสามารถในการตัดสินใจเกี่ยวกับสิ่งที่สามารถกระทำเพื่อตอบสนองต่อความต้องการในการคุ้มครองที่จำเป็น

3.3 ลงมือปฏิบัติ (Productive Operation) เป็นความสามารถในการปฏิบัติกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อสนองตอบต่อความต้องการคุ้มครองที่จำเป็น

ความสามารถทั้ง 3 ประการนี้ สะท้อนอยู่ในระยะต่าง ๆ ของการคุ้มครอง นอกเหนือจากนี้ การคุ้มครองยังขึ้นอยู่กับปัจจัยพื้นฐาน (Basic Conditioning Factor) ด้วย ซึ่งเป็นปัจจัยเฉพาะที่มีอิทธิพลต่อความสามารถในการคุ้มครองและความต้องการการคุ้มครองทั้งหมด ปัจจัยเหล่านี้ ได้แก่ อายุ เพศ ระยะพัฒนาการ ภาวะสุขภาพ ตัวคุณ ขนบธรรมเนียมประเพณี ปัจจัยทางระบบบริการสุขภาพ ระบบครอบครัว แบบแผนการดำเนินชีวิต สภาพที่อยู่อาศัยและแหล่งประโภชน์ และประสบการณ์ที่สำคัญในชีวิต (สมจิต หนูเจริญกุล, 2533 : 48-51)