

การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน

กษพร อินทวงศ์*

บทคัดย่อ

จากการที่แนวโน้มของจำนวนผู้ป่วยเบาหวานเพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ และกระบวนการรักษาและผู้ป่วยเบาหวานยังไม่ครอบคลุมทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ผู้วิจัยจึงได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยเบาหวานแบบบูรณาการในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์คือ (1) เพื่อศึกษาสภาพของปัญหาที่เกิดขึ้นในการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพโดยใช้วิธีการศึกษาแบบสนทนากลุ่ม ประกอบไปด้วยกลุ่มตัวอย่าง 4 กลุ่มคือ เทศบาลตำบลเชียงดาว อสม. แคนนาผู้ป่วยเบาหวานและเจ้าหน้าที่สาธารณสุข เก็บข้อมูลตั้งแต่วันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2557 ถึงวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2557 เครื่องมือที่ใช้คือ การสัมภาษณ์กลุ่มแบบเจาะจงจำนวน 5 ครั้ง ตรวจสอบคุณภาพของข้อมูล โดยการใช้เกณฑ์ความน่าเชื่อถือ ด้วยการตรวจสอบข้อมูลโดยผู้ให้ข้อมูลและการตรวจสอบแบบสามาถเส้า วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้วิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) แล้วนำมาจัดทำข้อสรุป ผลการวิจัยคือ 1. พนักงานที่เกิดขึ้นระหว่างการบูรณาการการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานของเทศบาลตำบลเชียงดาวซึ่งแบ่งออกได้เป็น 4 ด้านคือ (1) การจัดการ (2) คน (3) วัสดุอุปกรณ์ในการทำงาน (4) การเงิน 2. ได้ร่วมกันจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ด้านการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว ที่ประกอบไปด้วยมุ่งมั่น 4 ด้าน คือ (1) การเรียนรู้และการพัฒนา (2) กระบวนการภายใน (3) ประสิทธิผล และ (4) ประสิทธิภาพ

ข้อเสนอแนะจากการศึกษาครั้งนี้คือ (1) พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อทำให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีฐานข้อมูลด้านสุขภาพเป็นสิ่งที่จำเป็น และทุกกลุ่มควรเข้าถึงข้อมูลได้โดยสะดวก (2) พัฒนาเครื่องข่ายอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการประสานความร่วมมือในการทำงานและการแลกเปลี่ยนความรู้และทรัพยากร (3) พัฒนาการจัดการองค์ความรู้ในการจัดทำแผนงาน โครงการ รวมถึงการบริหารเชิงกลยุทธ์ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายด้วยวิธีการที่เหมาะสม

คำสำคัญ: แผนที่ยุทธศาสตร์ การมีส่วนร่วม การส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคผู้ป่วยเบาหวาน

Abstract Development of Strategic Map for Health Promotion and Prevention of Diabetes Mellitus Patients
Kudchaporn Intravong
Chiang Dao Hospital, Chiang Mai Province

The increasing trend of diabetes mellitus (DM) cases and weak coordination among groups who take responsibility for taking care of these cases, brought about to the study of holistic care for DM patients in Chiang Dao Subdistrict Municipality, Chiang Mai Province. Objectives: (1) To explore the problems related with coordination among stakeholders who involve with health promotion and disease prevention for DM patients (2) To develop strategic map for the implementation of health promotion and prevention for DM patients. The study design is qualitative research approached by focus groups among

*โรงพยาบาลเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



stakeholders as a tool for collecting information. The sample consisted of four groups: subdistrict municipal authorities, health volunteers, diabetes patients and health workers. Data were collected from 9 June to 20 November 2014 through focus groups. Data reliability was tested by information contributors and triangulation. The data were analyzed by using content analysis. Results: 1. Problems were identified in four categories: (1) Management (2) Man (3) Materials for work (4) Money, 2. Strategic map for the implementation of health promotion and prevention for DM patient of Chiang Dao Subdistrict Municipality, Chiang Mai Province, was created comprising: (1) Learning and development perspective, (2) Internal process perspective, (3) Efficiency perspective, and (4) Performance perspective.

Recommendations from this study are: (1) Development of information system for all groups involved with DM care system is needed and should be easily accessible, (2) Development of network should be continuously used as a tool for coordinating, and for knowledge and resources sharing, (3) Provision of knowledge on project planning and management including strategic management to achieve target result with appropriate method should be in place.

Keywords: strategic map, participation, health promotion and disease prevention in diabetic patient

ภูมิหลังและเหตุผล

เบาหวานเป็นโรคเรื้อรังที่เป็นปัญหาสำคัญทางด้านสาธารณสุข จากข้อมูลสมาคมเบาหวานนานาชาติ (International diabetes federation) พบผู้ป่วยเบาหวานทั่วโลก 285 ล้านคนและมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเป็น 435 ล้านคน ในปี พ.ศ. 2573

ผลการสำรวจสถานะสุขอนามัยของคนไทยปี พ.ศ. 2555⁽¹⁾ พบว่าผู้ป่วยสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 มีจำนวน 1,799,977 คน ความชุก 2,800 คน ต่อประชากรแสนคน และระหว่างวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2555 - 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 มีผู้ป่วยเบาหวาน ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ป่วยใหม่จำนวน 336,265 คน อุบัติการณ์ 523.24 ต่อประชากรแสนคน โดยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงปี พ.ศ. 2551 - 2555 ผู้ป่วยเบาหวานที่ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ป่วยรายใหม่มีภาวะแทรกซ้อน จำนวน 58,973 คน ภาวะแทรกซ้อนทางระบบประสาท จำนวน 6,347 คน (1.89%) ภาวะแทรกซ้อนทางทางตา จำนวน 3,211 คน (0.96%) ภาวะแทรกซ้อนทางหลอดเลือดแดง จำนวน 3,081 ราย (0.92%)

ในรายงานของโรงพยาบาลเชียงดาวมีผู้ป่วยเบาหวานที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว

จังหวัดเชียงใหม่ ขึ้นทะเบียนและรับการรักษาในคลินิกเบาหวานปี พ.ศ. 2555 จำนวน 126 คน ความชุก 2.882 ปี พ.ศ. 2556 มีผู้ป่วยใหม่ 25 คน อุบัติการณ์ 0.584 ความชุก 3.525 ปี พ.ศ. 2557 มีผู้ป่วยใหม่ 23 คน อุบัติการณ์ 5.32 ความชุก 4.025 ในปี พ.ศ. 2555, พ.ศ. 2556 และ พ.ศ. 2557 พบผู้ป่วยที่มีภาวะแทรกซ้อนจากโรคเบาหวานจำนวน 7, 13 และ 14 คน ตามลำดับ รวมจำนวน 34 คน สอดคล้องกับของประเทศไทยและทวีโลกที่พบเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

เบาหวานเป็นโรคเรื้อรังที่ต้องการการดูแลต่อเนื่องอย่างเป็นระบบโดยใช้กระบวนการการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังของ Wagner's Chronic Care Model (CCM) หรือ WHO's Chronic Care Model โดยมีหลักการที่สำคัญคือ⁽²⁾ 1.ระบบบริการสุขภาพที่เน้นความปลอดภัยและคุณภาพบริการ 2.การออกแบบระบบบริการที่ประกอบด้วยทีมสหสาขาวิชาชีพและตั้งเป้าหมายให้ผู้ป่วยสามารถดูแลตัวเองได้ 3.การตัดสินการรักษาผู้ป่วยตั้งอยู่บนพื้นฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ 4.มีระบบข้อมูลที่บ่งบอกข้อมูลผู้ป่วยและชุมชน 5.ส่งเสริมการดูแลตัวเองของผู้ป่วยให้ผู้ป่วยสามารถดูแลตัวเองและรักษาตัวเองขึ้นพื้นฐานได้ 6.ชุมชนมีส่วนร่วมในการส่งเสริมการดูแลสุขภาพ ทั้งนี้ เพื่อให้ได้ตามหลักการ 6 ข้อนี้ จำเป็นที่จะต้องสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานพยาบาลและ

ชุมชนให้การดูแลอย่างครอบคลุมทุกด้านโดยทีมสหสาขาวิชาชีพเพื่อการรักษาที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ การส่งเสริมสุขภาพทั้งทางกายและทางจิตใจ การป้องกันการเกิดโรค การฟื้นฟูโดยเน้นผู้ป่วยเป็นศูนย์กลางบนพื้นฐานของความท้าทายใน การเข้าถึงบริการ ซึ่งจัดโดยเครือข่ายบริการดูแลผู้ป่วยเบาหวานอย่างไร้รอยต่อ มุ่งเน้นให้ประชาชนและชุมชนมีส่วนร่วม เพื่อให้ผู้ป่วยมีความสุขทั้งกายและใจ สามารถดำเนินชีวิตบนพื้นฐานความพอเพียงอย่างมีเหตุผล และมีคุณภาพชีวิตที่ดีในสังคมได้

เพื่อให้การทำงานได้ผลดียิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุขได้เน้นการทำงานที่มีการบูรณาการการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนของสังคม ภูมิปัญญา รังสานรักษ์⁽³⁾ ได้แก้ไขร่างกฎหมาย มีส่วนร่วมในชุมชน เพื่อการกระทำการใดก็จกรรมหนึ่งให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนนั้น และได้นำเสนอขั้นตอนการมีส่วนร่วมว่าชุมชนต้องมีส่วนร่วมใน 4 ขั้นตอนคือ (1) การมีส่วนร่วมในการเริ่มโครงการ ร่วมค้นหาปัญหาและสาเหตุของปัญหาภายในชุมชน ร่วมตัดสินใจกำหนดความต้องการและร่วมลำดับความสำคัญของความต้องการ (2) การมีส่วนร่วมในขั้นการวางแผน กำหนด วัตถุประสงค์ วิธีการ แนวทางการดำเนินงาน รวมถึงทรัพยากรและแหล่งวิทยากรที่จะใช้ในโครงการ (3) การมีส่วนร่วมในขั้นตอนการดำเนินการ ทำประโยชน์ต่อโครงการ โดยร่วมช่วยเหลือด้านทุนทรัพย์ วัสดุอุปกรณ์และแรงงาน (4) การมีส่วนร่วมในการประเมินผลโครงการเพื่อให้รู้ว่าผลการดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้หรือไม่ โดยสามารถกำหนดการประเมินผลเป็นระยะต่อเนื่องหรือประเมินผลรวมทั้งโครงการในคราวเดียวกันได้

ผู้วิจัยจึงเห็นว่าการมีการศึกษาเพื่อค้นหาสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในการประสานความร่วมมือระหว่างการทำงานของเทศบาลตำบลเชียงดาวและภาคส่วนต่างๆ เพื่อแก้ไขและทำให้การดูแลผู้ป่วยเบาหวานแบบองค์รวมที่มีทั้งการดูแลรักษา ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันของทุกภาคส่วนเป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยร่วมกันกำหนดแผนการทำงาน วิเคราะห์และกำหนดแผนยุทธศาสตร์เพื่อเป็นกรอบทิศทางในการปฏิบัติที่

สอดคล้องกับปัญหาสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ เพื่อพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยเบาหวานของเทศบาลตำบลเชียงดาวให้เหมาะสมและยั่งยืน

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- เพื่อศึกษาสภาพของปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคของเทศบาลตำบลเชียงดาวกับหน่วยงานสุขภาพภาคประชาชน และองค์กรภาคชุมชนถึงภาคเครือข่ายต่าง ๆ
- เพื่อจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ในการดูแลผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว

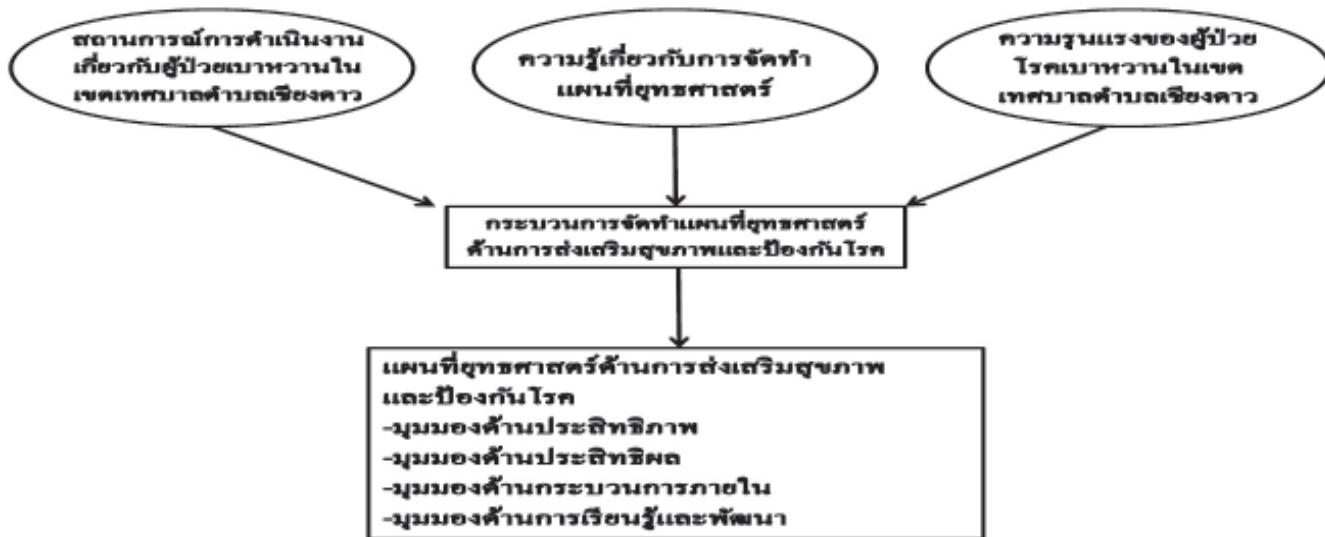
ระเบียบวิธีศึกษา

การศึกษารังสีเป็นการศึกษาวิจัยคุณภาพด้วยการสนทนากลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับแผนที่ยุทธศาสตร์

ประชากรในการศึกษา

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีส่วนร่วมในแผนที่ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว โดยพิจารณาคัดเลือกผู้ที่ข้อมูลหลักจากหน้าที่และความรับผิดชอบที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วยโรคเบาหวาน โดยแบ่งกลุ่มผู้ที่ข้อมูลหลัก จำแนกตามบทบาทที่เกี่ยวข้องออกเป็น 4 กลุ่ม กลุ่มละ 7 คน รวมทั้งหมด 28 คน กลุ่มเหล่านี้ได้แก่

- ผู้บริหารเทศบาลตำบลเชียงดาว
 - อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านเชี่ยวชาญโรคไม่ติดต่อในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว (อสม.)
 - แทนนำผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาวที่ขึ้นทะเบียนรับการรักษาที่โรงพยาบาลเชียงดาว
 - เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการด้านสาธารณสุข ได้แก่ พแพทย์และเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบคลินิกเบาหวานโรงพยาบาลเชียงดาว เจ้าหน้าที่จากสำนักงานสาธารณสุขอำเภอเชียงดาว
- เกณฑ์การคัดเข้าคือ สามารถอ่านและเขียนภาษาไทยได้มีหน้าที่ความรับผิดชอบในสิ่งที่กลุ่มข้างต้นที่ได้รับการแต่งตั้ง



แผนภูมิที่ 1 กรอบแนวคิดในการศึกษา

เป็นลายลักษณ์อักษร และสามารถเข้าร่วมสนทนากลุ่มได้ตามที่กำหนด

เกณฑ์การคัดออกคือ ไม่สามารถอ่านและเขียนภาษาไทยได้ ไม่มีเอกสารเป็นลายลักษณ์อักษรเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในลักษณะข้างต้น ไม่สามารถเข้าร่วมสนทนากลุ่มได้ตามที่กำหนด

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้คือ แบบสัมภาษณ์แบบกึ่งโครงสร้าง โดยคำตามหลัก 2 หัวข้อ ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการอบรมแนวคิดในการศึกษาและการทบทวนเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เป็นลักษณะการสัมภาษณ์กลุ่มแบบเจาะจง (Focus Group Interview) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลซึ่งมีประเด็นหลักในการสัมภาษณ์ 2 ประเด็น คือ

- วิธีการดำเนินงานและปัญหาที่พบระหว่างการสำรวจ การทำงานด้านส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคของเทศบาลตำบลเชียงดาวกับหน่วยงานสุขภาพภาคประชาชน หน่วยงานลุขภาพภาครัฐ รวมถึงภาคเครือข่ายต่าง ๆ รวมถึงวิธีการแก้ไขปัญหาที่เทศบาลตำบลเชียงดาวได้กำหนดด้วย
- แผนที่สุขภาพศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพ

และป้องกันโรคในแต่ละมิติ สำหรับผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว ที่เหมาะสมสมควร มีลักษณะเป็นเช่นไร

- แผนที่สุขภาพศาสตร์ตามความเข้าใจของท่าน หมายความว่าอย่างไร

- แผนที่สุขภาพศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานคืออะไร

- ท่านมีความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนที่สุขภาพศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานอย่างไร

- ควรมีการจัดทำแผนที่สุขภาพศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานหรือไม่ อย่างไร

ขั้นตอนในการรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยดำเนินการสนทนากลุ่ม 4 กลุ่มจำนวน 5 ครั้ง ผู้ศึกษาเป็นผู้ดำเนินการสนทนากลุ่มเอง โดยใช้หัวข้อคำถามหลักในการสนทนา 2 ประเด็นคำถามดังกล่าวข้างต้น

ครั้งที่ 1 สนทนากลุ่มผู้บริหารเทศบาลตำบลเชียงดาว

ครั้งที่ 2 สนทนากลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านเชียงชาญโรคไม่ติดต่อในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว

ครั้งที่ 3 สนทนากลุ่มแคนนำผู้ป่วยเบาหวานในเขต

เทศบาลตำบลเชียงดาว

ครั้งที่ 4 สนทนากลุ่มเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ

โดย 4 ครั้งแรกมีประจําเดือนหลักในการสนทนากลุ่ม เมื่อวันกันทุกวัน คือ เพื่อทราบถึงการดำเนินงานด้านส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาวที่ผ่านมา ประเมินระดับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ และ กระตุ้นให้เห็นถึงความสำคัญของการจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวาน

ผลที่ได้จากนั้นตอนนี้ คือ ทราบแนวทางการดำเนินงาน สภาพปัจจุบัน แนววิธีการแก้ไขปัจจุบันที่เกิดขึ้นระหว่างการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคของเทศบาลตำบลเชียงดาว ระดับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ของผู้บริหารเทศบาลเชียงดาว เป้าหมายที่ต้องการในการทำงานเกี่ยวกับการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน เพื่อนำไปใช้ในการสนทนากลุ่มครั้งที่ 5 ซึ่งเป็นการเปิดเวทีสนทนารวมกัน ทั้งหมดทุกกลุ่มจำนวนทั้งสิ้น 28 คน

ครั้งที่ 5 มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ จากข้อมูลที่ได้จากการสนทนากลุ่มใน 4 ครั้งแรก

การตรวจสอบคุณภาพของข้อมูล

ตรวจสอบคุณภาพของข้อมูลโดยใช้เกณฑ์ความน่าเชื่อถือ (Reliability) ด้วยการตรวจสอบข้อมูลโดยผู้ให้ข้อมูล (Member Checking) และการตรวจสอบข้อมูลแบบสามเล้า จากการทำการสนทนากลุ่มในแต่ละรอบ

การวิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ข้อมูลใช้การวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และนำมามาจัดทำข้อสรุป เพื่อนำไปสู่การสร้างแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว

ผลการศึกษา

สรุปผลการศึกษาตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ 2 ประการดังต่อไปนี้

1. เพื่อศึกษาสภาพของปัจจัยที่เกิดขึ้นในการบูรณาการการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคของเทศบาลตำบลเชียงดาวกับหน่วยงานสุขภาพภาคประชาชน และองค์กรภาครัฐรวมถึงภาคีเครือข่ายต่างๆ เพื่อให้เกิดการบูรณาการการทำงานร่วมกันทุกภาคส่วน

จากการสนทนากลุ่มที่ 1-4 พบรสภาพปัจจัยต่างๆ และได้จำแนกตามปัจจัยที่สำคัญในการบริหาร 4 ปัจจัย คือ คน (Man) เครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ในการทำงาน (Material) การจัดการ (Management) และการเงิน (Money) ดังตารางที่ 1

2. เพื่อจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว

การสนทนากลุ่มที่ 5 เป็นการนำข้อมูลที่ได้มาจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ในการดูแลผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว จากการสนทนากลุ่มทั้งสี่ ครั้งซึ่งพบว่าทุกกลุ่มที่ดำเนินการสนทนามีความเห็นตรงกันว่าเทศบาลตำบลเชียงดาวจะต้องมีการจัดทำแผนการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานนี้ เนื่องจากมีความเห็นตรงกันว่าโรคเบาหวานเป็นปัจจัยสุขภาพที่สำคัญ โดยทุกภาคีเครือข่ายสุขภาพที่เกี่ยวข้องโดยเฉพาะอย่างยิ่งสมาชิกในชุมชนและผู้ป่วยเบาหวาน ต้องร่วมกันค้นหารากเหง้าของปัจจัยที่เกิดขึ้น โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผู้ป่วยรายใหม่ในชุมชน กลุ่มเลี่ยงต่อโรคเบาหวานต้องไม่เปลี่ยนเป็นผู้ป่วยเบาหวาน ผู้ป่วยเบาหวานที่อยู่ในชุมชนสามารถดูแลตัวเองได้อย่างถูกต้อง ไม่เป็นมากกว่าเดิมและไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากโรค มีชีวิตที่ยืนยาวอย่างมีคุณภาพ อยู่กับโรคได้อย่างมีความสุข หน่วยงานหลักในการจัดทำแผนคือเทศบาลตำบลเชียงดาวทำหน้าที่เป็นแกนนำผ่านทางกองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลเชียงดาว โดยผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียมี



ตารางที่ 1 แสดงสภาพปัจุบันที่เกิดขึ้นในการบูรณาการการทำงานของเทศบาลตำบลเชียงดาว

Management	<ol style="list-style-type: none"> เน้นหนักในการป้องกันโรคติดต่อ ส่วนด้านการส่งเสริมสุขภาพก็เน้นเฉพาะการทำโครงการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส และโครงการอุดหนักด้านการท่องเที่ยวและวัฒนธรรม ไม่มีพัฒนากิจและวิถีทัศน์ที่เกี่ยวข้องกับการทำงานด้านโรคไม่ติดต่อโดยตรง ขาดยุทธศาสตร์เฉพาะสำหรับการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในผู้ป่วยเบาหวานและการจัดทำแผนในการทำงานร่วมกัน รูปแบบการดำเนินงานของเทศบาลมีอยู่ 3 ลักษณะ คือ 1). หน่วยงานภาครัฐแต่ละหน่วยงานดำเนินการเอง 2). หน่วยงานภาคประชาชนดำเนินการเองโดยขอรับการสนับสนุนงบประมาณผ่านทางเทศบาล 3). การทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐ โดยมีประชาชนกลุ่มเป้าหมายเป็นผู้ร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น แต่ประชาชนไม่มีส่วนร่วมในการวางแผนและร่วมดำเนินการตั้งแต่ต้น เน้นการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า การทำงานของ อสม. เริ่มต้นจากการมองเห็นสภาพปัจุบันของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ ไม่ใช่มาจากสภาพปัจุบันในพื้นที่ อสม. ประสบ ขาดการวิเคราะห์ความต้องการของกลุ่มเป้าหมายและผลลัพธ์ของการดำเนินงาน
Man	<ol style="list-style-type: none"> บุคลากรภาครัฐมีจำนวนจำกัด ขาดความร่วมมือในการคุ้มครองเด็กและเยาวชนของตนจากภาคประชาชน อสม.และกลุ่มภาคีเครือข่ายยังขาดความรู้ในเรื่องเกี่ยวกับสุขภาพและเทคนิคในการทำงาน ทำให้ขาดการยอมรับจากชุมชน บุคลากรขาดความซัพเพนเดนในการทำงาน ประชาชนไม่มีความรู้เกี่ยวกับแผนที่ยุทธศาสตร์และการจัดทำโครงการเพื่อขอทุนสนับสนุนจากกองทุนหลักประกันสุขภาพระดับตำบล ยังต้องอาศัยความช่วยเหลือจากบุคลากรภาครัฐ ประชาชนขาดความเข้าใจและความตระหนักรู้เกี่ยวกับการคุ้มครองสุขภาพของตนเองทั้งกลุ่มประชาชนปกติ กลุ่มเสี่ยงและกลุ่มผู้ป่วย ส่งผลให้ประชาชนไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพในการดำเนินชีวิต โดยเข้าใจว่าเป็นหน้าที่ของหน่วยงานสุขภาพภาครัฐ เมื่อไม่มีส่วนร่วมจริงไม่เกิดความยั่งยืนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ
Money	<ol style="list-style-type: none"> การบริหารโครงการจากกองทุนหลักประกันสุขภาพระดับตำบล ไม่มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของโครงการที่ได้รับการอนุมัติ ส่งผลให้ขาดความต่อเนื่องในการแก้ไขปัญหาสุขภาพของชุมชน ทำให้เกิดการสูญเสียของงบประมาณ งบประมาณของเทศบาลมีจำนวนจำกัด
Material	<ol style="list-style-type: none"> ขาดอุปกรณ์และเครื่องมือในการทำงาน เช่น เครื่องจัดความดันโลหิต เครื่องจะเอือดปลายนิ้วเพื่อดูระดับน้ำตาล ในเลือด เครื่องซั่งน้ำหนัก เอกสารให้ความรู้ ความแออัดของสถานบริการเนื่องจากจำนวนผู้ป่วยเบาหวานที่เพิ่มมากขึ้น ผู้ป่วยมีจำนวนมากแต่เจ้าหน้าที่มีจำนวนน้อย สถานบริการคับแคน หน่วยงานภาครัฐ ประชาชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ไม่ทราบข้อมูลปัญหาด้านสุขภาพที่เกิดขึ้นในชุมชนของตน เอง

ส่วนร่วมในการจัดทำ โดยมีมุ่งมอง 4 มิติ ได้แก่ (1) การเรียนรู้และการพัฒนา (2) กระบวนการภายใน (3) ประสิทธิผล (4) ประสิทธิภาพ ซึ่งสามารถแสดงแผนที่ยุทธศาสตร์ที่ประกอบด้วยมุ่งมอง 4 ด้านของ Balanced Scorecard ดังแผนภูมิที่ 2

1. มุ่งมองด้านการเรียนรู้และการพัฒนา

จะต้องมีการดำเนินการด้านการพัฒนาระบบทেคโนโลยี และการสื่อสารที่มีคุณภาพ มีอาสาสมัครสาธารณสุขและผู้ป่วยเบาหวานจิตอาสาและบุคคลต้นแบบ บุคลากรทุกระดับมีคุณภาพ และหน่วยงานภาครัฐและส่วนท้องถิ่นให้การสนับสนุนวิชาการและการบริการเกี่ยวกับเบาหวาน ประกอบด้วยกิจกรรมดังแผนภูมิที่ 3

2. มุ่งมองด้านกระบวนการภายใน

จะต้องมีการดำเนินการด้านการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้และข้อมูลสุขภาพชุมชน มีการบริหารจัดการเครือข่ายเบาหวานที่มีประสิทธิภาพ โรงพยาบาลเชียงดาวมีการจัดการบริการเฉพาะ

คลินิกเบาหวาน และมีการทำงานเป็นทีมระหว่างโรงพยาบาลเชียงดาว แกนนำผู้ป่วย อสม. และเทศบาลตำบลเชียงดาว ประกอบด้วยกิจกรรมดังแผนภูมิที่ 4

3. มุ่งมองด้านประสิทธิผล

จะต้องพัฒนาเพื่อสร้างความพึงพอใจให้แก่ประชาชน มีการประสานงานอย่างมีประสิทธิภาพระหว่างองค์กรต่าง ๆ และภาคีเครือข่าย องค์การบริหารส่วนตำบลสนับสนุนทรัพยากรในการดำเนินงานอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง และองค์กรภาครัฐและเอกชนสนับสนุนการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ประกอบด้วยกิจกรรมดังแผนภูมิที่ 5

4. มุ่งมองด้านประสิทธิภาพ

ประกอบไปด้วยการดำเนินการด้านการทำให้ชุมชนปลดล็อกผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อน ไม่มีผู้ป่วยรายใหม่ ประชาชนมีสุขภาพดี มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ และมีการปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบการทำงานอย่างต่อเนื่อง ประกอบด้วยกิจกรรมดังแผนภูมิที่ 6



แผนภูมิที่ 2 แผนที่ยุทธศาสตร์ที่ประกอบด้วยมุ่งมอง 4 ด้านของ Balanced Scorecard



แผนภูมิที่
เรื่องที่ 3 ภาระงานครู

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีคุณภาพ

- *พัฒนาระบบทุกอย่างในไทยให้มีคุณภาพ
- *สนับสนุนการเผยแพร่และใช้ประโยชน์ข้อมูลสารสนเทศ
- *ร่วมวิเคราะห์ข้อมูลอุปกรณ์แบบองค์รวม

อสม.และผู้ปฏิบัติงานภาครัฐและบุคลากรด้านเมือง

- *สนับสนุนให้มีอสม.และผู้ปฏิบัติงานภาครัฐและบุคลากรด้านเมือง
- *พัฒนาระบบข้อมูลบริหารจัดการของกลุ่มสำนักนายกรัฐมนตรี
- *ศึกษาแผนดำเนินการโดยกลุ่มจิตอาสา
- *ส่งเสริมและสนับสนุนอสม.และผู้ปฏิบัติงานภาครัฐและบุคลากรด้านเมืองที่มีภาระปฏิบัติงานซิดอาสาให้มีภาระปฏิบัติงานซิดอาสา
- *สร้างบุคลอด้านเมืองด้านพฤติกรรมทุกภาพ ผู้ป่วยทางการแพทย์

บุคลากรทุกระดับมีศักยภาพ

- *พัฒนาศักยภาพความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแผนที่ ฐานข้อมูลข้อมูล ภาระงาน
- *ศึกษาและอบรมเชิงปฏิบัติการ ให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำและประเมินผลโครงการ

หน่วยงานภาครัฐและส่วนที่ไม่ใช่ภาครัฐสนับสนุนวิชาการและภาระงาน

- *สร้างมิตรภาพเชิงบวกระหว่างหน่วยงานที่ได้รับงบประมาณจากที่ เดียวซึ่ง เช่น รร. เทศบาล ภาคประชาชน แกนนำ
- *จัดทำโครงการศึกษาดู สำรวจและเรียนรู้ภาษาและวิชาการบนฐานภาษา การอ่าน เศรษฐศาสตร์
- *สร้างความร่วมมือทางวิชาการและภาระงานให้มีประสิทธิภาพ
- *พัฒนาศักยภาพความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ การจัดทำและประเมินผล โครงการ

แผนภูมิที่ 3

แผนภูมิที่ 4
ภาระงานครู

ชุมชนมีศูนย์การเรียนรู้และชุมชน

- *จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้และชุมชน ศูนย์ภาษาและชุมชน
- *พัฒนาศักยภาพ ชุมชนในการ บริหารจัดการและใช้ประโยชน์ศูนย์เรียนรู้ภาษา
- *ส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน ศูนย์ภาษาที่ สอดคล้องกับ ชุมชน

การบริหารจัดการ เครือข่ายเบาหวานที่มีประสิทธิภาพ

- *สนับสนุนให้มีการ รวมกลุ่มของเครือข่าย เบาหวาน
- *ส่งเสริมให้มีเวที และแพลตฟอร์มเรียนรู้ร่วมกัน ของเครือข่ายผู้ป่วย/ผู้ดูแล ผู้ป่วยเบาหวาน
- *พัฒนากระบวนการบริหารจัดการ กลุ่มให้เข้มแข็ง
- *สร้างและขยายเครือข่าย
- *สร้างแผนงานในการ ถ่ายทอดความรู้ให้กับ สมาชิกเครือข่าย
- *ประเมินผู้ให้มีการ บริหารจัดการเครือข่าย อย่างต่อเนื่อง

รพ.เชียงดาว จังหวัดนนทบุรี

- *สนับสนุนการด้านหน้าผู้ป่วย กลุ่มเสี่ยง แนะนำน้ำดื่มรวม ชุมชนที่เหมาะสม ตรวจ ติดตามอย่างต่อเนื่อง
- *ส่งเสริมให้มีการจัดตั้งนักบุญ เบาหวานอย่างมี ประสิทธิภาพ เพื่อสนับสนุน การทำงานของภาคประชาชีวน ภูมิภาค
- *ฝึกอบรมให้เกิดการดูแล ผู้ป่วยเบาหวานอย่าง ครอบคลุม ศูนย์ฯ ใจดีที่สุด ใน โรงพยาบาลและในชุมชน
- *สนับสนุนให้มีกลุ่มและแผน นี้เบนราวน์มีส่วนร่วมใน การนழวนากาражังกากาของ ศูนย์ฯ

การท่องเที่ยวเป็นที่มี ระหว่างจังหวัดพะเยาและ แกนนำอัญปวย อสม. และ เทศบาล

- *ส่งเสริมให้มีการท่องเที่ยว เป็นที่มีชื่อเสียง แนะนำอัญปวย อสม. และเทศบาล อย่างต่อเนื่อง
- *จัดการประชุม วางแผน ยุทธศาสตร์ร่วมกัน ผลักดัน ให้เกิดเวทีร่วมความติด ที่อยู่อาศัยและการเดินทาง
- *ผลักดันให้เกิดการนำ โครงการไปปฏิบัติ น้ำดื่ม ยุทธศาสตร์ไปใช้โดยทุก ฝ่ายอย่างต่อเนื่อง
- *จัดการประชุมประเมินผล เพื่อแก้ไขปัญหา และ วางแผนร่วมกับบุญราษฎร์ โครงการอย่างต่อเนื่อง

แผนภูมิที่ 4

แผนภูมิที่ 5
ภาระงานครู

ความพึงพอใจของ ประชาชน

- *มีการสำรวจความพึง พอใจของประชาชน ผู้รับบริการ ทั้งแบบที่ เป็นรูปธรรม และไม่เป็น รูปธรรม
- *เพิ่มโอกาสและ ช่องทาง การป้อนข้อมูลอ่อนกลืน ผู้ใช้บริการ
- *นำเสนอข้อมูลที่ได้ ไปรับรู้ แผนที่อุทยานสหกรณ์ ค่าเบินงานในปัจจุบัน

การประเมินงานอย่าง มีประสิทธิภาพ

- *พัฒนาระบบ ประเมินผล กิจกรรมที่มีการจัดตั้ง ศูนย์ประสิทธิภาพ
- *ประเมินงานให้มีการ ประเมินและต่อเนื่อง
- *จัดทำโครงการ ศูนย์ฯ ใจดี ประเมิน ประเมินและ ประเมินรับทราบการ ทำงาน
- *สนับสนุนให้มีการ เรียนรู้ ใจดี ข้อมูล ข่าวสารและ ภาระงานที่ต้อง ประเมิน

องค์กรนิรภัยสำหรับ ตัวบุคคลนักบุญ

- *จัดทำโครงการ ศูนย์ฯ ใจดี ประเมิน ประเมินและต่อเนื่อง
- *จัดทำโครงการ ศูนย์ฯ ใจดี ประเมิน ประเมินและ ประเมินรับทราบการ ทำงาน
- *สนับสนุนห้องเรียน (คณ, วัฒนธรรม, ฯลฯ) ในการศึกษา ประเมินและต่อเนื่อง
- *พัฒนา ประเมิน ประเมินและต่อเนื่อง
- *พัฒนา ประเมิน ประเมินและต่อเนื่อง

องค์กรภาครัฐ/เอกชน สนับสนุนการ ดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง

- *จัดทำ ประเมิน ประเมินและต่อเนื่อง

แผนภูมิที่ 5

ชุมชนปลดผู้ป่วยเบ้าหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนในผู้ป่วยรายใหม่

- ชุมชนมีคณะกรรมการเบ้าหวานระดับชุมชน
- ชุมชนมีระบบเฝ้าระวังภาวะแทรกซ้อนเบ้าหวาน และสามารถป้องกันผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงไม่ให้เกิดโรค
- ชุมชนมีกองทุนผู้ป่วยเบ้าหวาน
- ชุมชนมีโครงการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเบ้าหวาน
- ประชาชนสามารถอุดตน่องได้อย่างเหมาะสม

ประชาชนมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพที่ดีต่อเนื่อง

- สร้างเสริมให้ประชาชนมีความรู้ ทักษะ และพฤติกรรมที่ดีเกี่ยวกับเบ้าหวาน
- สร้างเสริมบุคลคลั่นแบบด้านพฤติกรรมสุขภาพ ผู้ป่วยเบ้าหวานด้านแบบ
- สนับสนุนให้มีกิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพ-ลดเบ้าหวานอย่างต่อเนื่อง
- สร้างมาตรฐานทางสังคมด้านสุขภาพ
- สร้างนวัตกรรมในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ

ประดิษฐ์ภานุการ
ปรับปรุงระบบการทำงาน

- มีการวางแผนด้วยวัสดุที่เหมาะสมกับโครงการ
- มีการทบทวนตรวจสอบ และติดตามการทำงานของทุกฝ่ายอย่างสม่ำเสมอ
- มีการป้อนข้อมูลข้อมูลลับ เพื่อบูรณาการการวางแผนที่ถูกศาสตร์อย่างต่อเนื่อง

แผนภูมิที่ 6

วิจารณ์

จากการสันนากลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องพบสภาพปัญหาหลายประการด้วยกัน เมื่อนำปัญหาที่ค้นพบมาวิเคราะห์ด้วยหลักการของ SWOT analysis ซึ่งเป็นเครื่องมือในการประเมินสถานการณ์ พบว่า

1. จุดแข็ง คือ การที่เทศบาลตำบลเชียงดาวให้ความสนใจและให้การสนับสนุนงบประมาณด้านสุขภาพอย่างต่อเนื่อง ผู้บริหารของเทศบาลตำบลเชียงดาวเต็มใจและพร้อมที่จะให้ความช่วยเหลือกลุ่มมองค์กรต่าง ๆ เจ้าหน้าที่ภาครัฐมีองค์ความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ และการจัดทำโครงการ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของเทศบาลตำบลเชียงดาว โรงพยาบาลเชียงดาวมีทีมงานสหวิชาชีพในการดูแลผู้ป่วยเบ้าหวาน มีการพัฒนาศักยภาพที่มีงานอย่างต่อเนื่อง มีระบบการจัดการผู้ป่วยเบ้าหวานรายกรณี (case management)

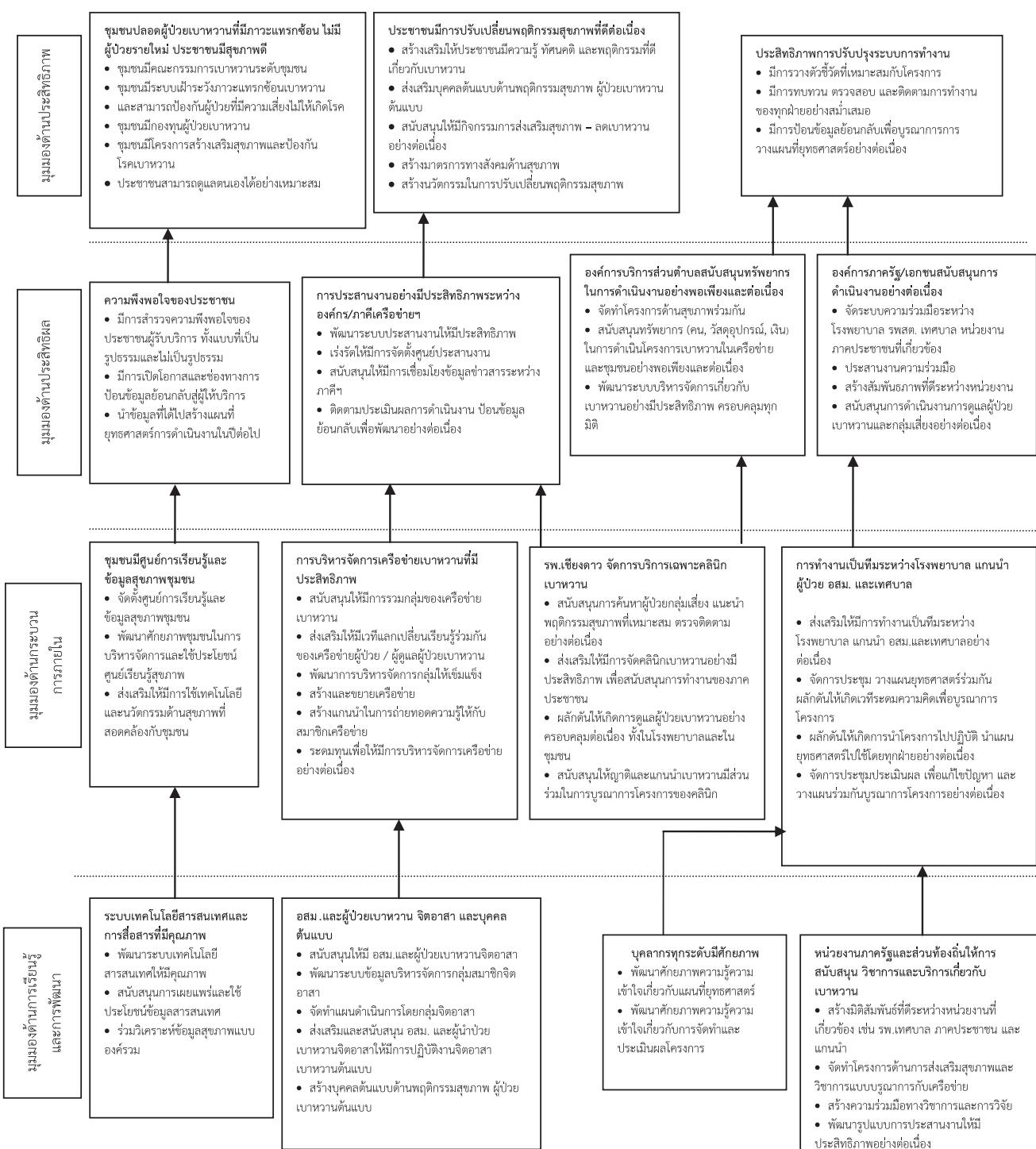
2. โอกาส คือ องค์กรเครือข่ายต่าง ๆ มีความกระตือรือร้นในการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ความสำคัญกับผู้ป่วยโรคเรื้อรังและพยาบาลผลักดันให้เกิดคลินิกชุมชนสำหรับผู้ป่วยในพื้นที่รับผิดชอบ ยุทธศาสตร์จะตั้งเป้าหมายส่งเสริมการทำงานร่วมกันของเครือข่ายแบบบูรณาการ

3. จุดอ่อน คือ การทำงานด้านสาธารณสุขของเทศบาลตำบลเชียงดาวเน้นงานด้านการป้องกันโรคติดต่อเป็นหลัก ส่วนงานด้านการส่งเสริมสุขภาพเป็นลักษณะของการทำงานในรูปแบบของโครงการต่าง ๆ เท่านั้น ที่ผ่านมาส่วนใหญ่เป็นการให้ความรู้เกี่ยวกับโรคและการปฏิบัติตัว เทศบาลตำบลเชียงดาวไม่มีพัฒนธุรกิจและวิสัยทัศน์เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับการทำางานด้านโรคไม่ติดต่อ บุคลากรของเทศบาลตำบลเชียงดาวรวมถึงบุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้องมีจำกัด การจัดทำโครงการต่าง ๆ ยังไม่ได้มีการวิเคราะห์ถึงผลกระทบของปัญหาและความต้องการของประชาชนจากผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องอย่างแท้จริง มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของโครงการที่ได้รับการอนุมัติ แต่ไม่มีการต่อยอดของโครงการที่ได้ดำเนินการไปแล้วทำให้เกิดการสูญเสียของบุประมาณ

4. อุปสรรค คือ ผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียไม่ทราบข้อมูลปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นในชุมชนของตนเอง กลุ่มผู้ป่วยและกลุ่มเลี้ยงไม่มีส่วนร่วมในการจัดทำโครงการ การมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ในกิจกรรมด้านสุขภาพยังมีน้อย ขาดความร่วมมือในการดูแลชุมชนของตนเอง ผู้ที่เกี่ยวข้องไม่มีความรู้ความเข้าใจในการจัดทำโครงการและแผนที่ยุทธศาสตร์ ผสม. และกลุ่มภาคีเครือข่ายต่าง ๆ มีความรู้น้อยเกี่ยวกับ



แผนที่ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค ผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



แผนภูมิที่ 7 แสดงแผนที่ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว

สุขภาพและเทคนิคในการทำงาน

การวิเคราะห์ SWOT ที่ได้จากการสนทนากลุ่ม นำมานำสู่ การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ในครั้งที่ 5 ดังแผนภูมิที่ 7 ซึ่ง แสดงให้เห็นว่ามีประเด็นหลักในการทำงาน 3 ด้าน ประกอบด้วยการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ การสร้างเครือข่ายและการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ เป้าหมายในการจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์คือ ปรับปรุงระบบการทำงานให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้ประชาชนมีความพึงพอใจ ชุมชนปลอดผู้ป่วยเบาหวาน ที่มีภาวะแทรกซ้อน ไม่มีผู้ป่วยรายใหม่ ประชาชนมีสุขภาพดี และ มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพไปทางที่ดีอย่างต่อเนื่อง

1. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ

จากสภาพปัจุบันที่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องไม่ทราบข้อมูลปัจุบัน ด้านสุขภาพที่เกิดขึ้นในชุมชนของตนเอง ไม่สามารถวิเคราะห์ สภาพปัจุบันที่เกิดขึ้น สงผลให้ไม่มีข้อมูลพื้นฐานในการ พัฒนางานด้านนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ประชาชนและเทศบาล ตำบลเชียงดาวไม่เห็นถึงความสำคัญของปัจุบันโรคไม่ติดต่อ ดังนั้น จึงมุ่งเน้นแต่การทำงานในงานด้านโรคติดต่อ ซึ่ง สอดคล้องกับงานวิจัยของ ปิยพร ขอนอม⁽⁴⁾ ที่พบว่าโครงการ ด้านสาธารณสุขที่ดำเนินการมากที่สุด คือ งานด้านควบคุม โรคติดต่อใช้เลือดออก กลุ่มสนทนาร่วมกันที่มีอยู่มากวิเคราะห์และใช้ประโยชน์ในการจัดทำแผนงานและโครงการต่าง ๆ และเพื่อให้มีการดำเนิน งานด้านโรคไม่ติดต่อเพิ่มขึ้น เนื่องจากได้รับรู้ปัจุบันจาก ข้อมูลที่มีอยู่ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ อุสสาห พัฒนิจรวงศ์⁽⁵⁾ ที่สรุปว่า กระบวนการขั้นตอนแรกของการจัดทำแผน คือ ขั้น ตอนการเตรียมการ ซึ่งต้องมีการเตรียมข้อมูล ต้องอาศัย ข้อมูลประกอบการจัดทำแผนจากทุกส่วนงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่ง จากรายงานวิจัยนี้จะเห็นได้ว่าข้อมูลพื้นฐานเป็นองค์ประกอบ สำคัญในขั้นตอนการจัดทำแผน

2. การสร้างเครือข่าย

จากสภาพปัจุบันที่กลุ่มผู้ป่วยเบาหวานมีส่วนร่วมใน

กิจกรรมด้านสุขภาพของชุมชนน้อย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัย ของ ชูลิน ลีลพัทธ์กุล⁽⁶⁾ ที่พบว่ามีการเคลื่อนไหวทางสังคม ในผู้ป่วยเบาหวาน ผู้ป่วยเบาหวานมีความรู้ในการเคลื่อนไหว ทางสังคมไม่เพียงพอคิดเป็นร้อยละ 90.19 มีความหนาแน่น ของเครือข่ายทางสังคมน้อยคิดเป็นร้อยละ 99.75 ดังนั้น เพื่อ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางด้านสุขภาพของผู้ป่วยเบา หวานและชุมชน จึงควรมีการพัฒนาการบริหารจัดการเครือ ข่ายเบาหวานให้มีประสิทธิภาพเพื่อให้เกิดการเคลื่อนไหวทาง สังคมของผู้ป่วยเบาหวาน

จากการสนทนากลุ่มยังพบอีกว่า ประชาชนขาดความรู้ ความเข้าใจและความตระหนักรู้กับการดูแลสุขภาพของ ตนเองทั้งในกลุ่มประชาชนปกติ กลุ่มเสี่ยงและกลุ่มผู้ป่วย นอกจากนี้กลุ่มผู้ป่วยและกลุ่มเสี่ยงต่อการป่วยเป็นเบาหวาน ยังไม่มีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและ ป้องกันโรคเบาหวานอีกด้วย และจากคำถามที่ว่า ทำน้ำมีความ คิดเห็นกี่ยวกับแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุข ภาพและป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวานอย่างไรบ้างนั้น กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าในการดำเนินงานนั้นคงต้องมี หน่วยงานภาครัฐและหน่วยงานภาคประชาชนต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้องกับการดูแลสุขภาพของประชาชนเข้ามาร่วมในการ จัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและ ป้องกันโรคสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน รวมทั้งต้องอาศัยความร่วม มือของอีกหลายภาคส่วนโดยเฉพาะอย่างยิ่งความร่วมมือของ คนในชุมชนเอง โดยต้องสร้างแกนนำในด้านต่าง ๆ เช่นใน กลุ่มเสี่ยง กลุ่มผู้ป่วยเบาหวาน และมีการประกาศเป็น นโยบายร่วมของชุมชน เพื่อให้เป็นการทำงานแบบบูรณาการ ที่มาจากการต้องการของชุมชนอย่างแท้จริง ซึ่งสอดคล้อง กับการบทหวานงานวิจัยที่เกี่ยวข้องของยุธณา แดงนัย⁽⁷⁾ ที่พบว่า อุปสรรคปัจุบันที่สำคัญที่ประชานไม่มีส่วนร่วมในการดำเนิน การตามแผนคือ ประชาชนส่วนใหญ่มีภารกิจในการทำงาน เพื่อหาเลี้ยงชีพ ทำให้ไม่ค่อยได้เข้าร่วมกิจกรรม และสอดคล้อง กับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องของปิยพร ขอนอม⁽⁴⁾ ที่พบว่าปัจุบัน อุปสรรคที่สำคัญของการพัฒนางานด้านสาธารณสุข คือ ประชาชนบางกลุ่มไม่ให้ความสนใจเรื่องสุขภาพ รวมทั้ง



สอดคล้องกับงานวิจัยของปาริชาติ สุขสุวรรณ⁽⁸⁾ ที่พบร่วมกับการจัดทำแผนสุขภาพจำเป็นต้องให้ทุกภาคส่วนของชุมชนเข้ามาร่วมเรียนรู้และมีส่วนร่วม และจากการบูรณาการ จัดทำแผน ข้อค้นพบที่สำคัญคือ การจัดทำแผนสุขภาพจำเป็นต้องมีภาคประชาชนเข้ามาขับเคลื่อน เนื่องจากประชาชนจะได้เกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของและนำแผนสุขภาพที่ได้ไปดำเนินการเพื่อพัฒนาชุมชนของตนให้ดียิ่งขึ้นและยั่งยืนต่อไป

จากประเด็นปัญหาดังกล่าว กลุ่มสนทนาก็จึงต้องการพัฒนาเครือข่ายการทำงานเป็นทีมระหว่างโรงพยาบาล แกนนำผู้ป่วย อาสาสมัครสาธารณสุขและเทศบาล ด้วยการเน้นการประสานงานอย่างมีประสิทธิภาพระหว่างองค์กรและภาคีเครือข่าย โดยองค์กรบริหารส่วนตำบลสนับสนุนทรัพยากรในการดำเนินงานอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง มีองค์กรภาครัฐและเอกชนร่วมสนับสนุนการดำเนินงานของเครือข่าย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของครุณี พิพิญปลูก⁽⁹⁾ ที่ให้ข้อเสนอแนะในการจัดบริการสาธารณสุขฯ ควรเพิ่มกลไกการมีส่วนร่วมเพื่อให้เครือข่ายมีความเข้มแข็งมากยิ่งขึ้นและควรเน้นกระบวนการสร้างค่านิยมสาธารณะของกิจกรรมในเครือข่ายเพื่อให้เครือข่ายในแต่ละพื้นที่สามารถร่วมกันทำงานเป็นเครือข่ายเดียวกันได้และสอดคล้องกับงานวิจัยของสันทนา พานทอง⁽¹⁰⁾ ซึ่งพบร่วมในการพัฒนาเครือข่ายผู้สูงอายุและเครือข่ายผู้พิการ ควรเพิ่มกระบวนการในการสร้างค่านิยมในการทึ่งตนเองและสร้างค่านิยมของการเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาชุมชนให้มากขึ้น และรัฐบาลควรสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ดำเนินการร่วมกันเครือข่าย

3. การจัดการความรู้และการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้

จากสภาพปัญหาที่ประชาชนและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านไม่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ ไม่สามารถแปลงความต้องการและความขาดแคลนด้านสาธารณสุขออกมาเป็นโครงการได้ ต้องอาศัยความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของอมร นนทสุต⁽¹¹⁾ ที่กล่าวว่าจะต้องมีการพัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน 7 หัวข้อหลักคือ 1. การพัฒนา

ระบบข้อมูลพื้นฐานของประชาชนในพื้นที่ 2. พัฒนาระบบการสื่อสาร เน้นการใช้เทคโนโลยี 3. การสร้างบทบาทที่ชัดเจนของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในประชาคม 4. การสร้างเครือข่ายชุมชนอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน 5. การพัฒนาความรู้และทักษะของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในเรื่องแม่บ้านต่าง ๆ โดยเฉพาะที่เกี่ยวกับความสามารถในการใช้แผนที่ยุทธศาสตร์ 6. การพัฒนาทักษะที่เกี่ยวกับมาตรการทางวิชาการและสังคม ตามหลักสูตรการพัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน หรือปรับปรุงเพิ่มเติมตามความต้องการของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในเรื่องที่ยังขาดทักษะ 7. การพัฒนาทักษะในเรื่องการแปลงแผนที่ทางเดินยุทธศาสตร์ เป้าหมายและปฏิบัติการ

จากประเด็นปัญหาดังกล่าวข้างต้น กลุ่มสนทนาก็จึงต้องการให้มีการจัดการองค์ความรู้ด้วยการพัฒนาคักยภาพของบุคลากรทุกระดับให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแผนที่ยุทธศาสตร์และการจัดทำโครงการ ส่งเสริมให้มี օsm. และผู้ป่วยเปาหวานจิตอาสา สร้างบุคคลต้นแบบ โดยมีหน่วยงานภาครัฐและส่วนท้องถิ่นให้การสนับสนุนวิชาการและการบริการเกี่ยวกับโรคเบาหวาน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของปาริชาติ สุขสุวรรณ⁽⁸⁾ ที่พบร่วมกับการที่ประชาชนจะเข้าใจ รู้วิธีการในการจัดทำแผนและโครงการสุขภาพที่ได้เดินนั้น ต้องอาศัยนักวิชาการเข้ามายแนะนำ อบรม ให้ความรู้ที่ถูกต้อง นอกจากนี้หน่วยงานภาครัฐ เช่น องค์กรบริหารส่วนท้องถิ่นยังเป็นส่วนสนับสนุนที่สำคัญในการดำเนินการให้มีการจัดทำแผนได้อย่างต่อเนื่อง เนื่องจากมีงบประมาณ กำลังคน ตลอดจนนโยบายจากส่วนกลางที่มีผลต่อพื้นที่ด้วย รวมถึงความร่วมมือการพัฒนาคักยภาพคนในพื้นที่เกี่ยวกับการสร้างตัวชี้วัดและรูปแบบการประเมินเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการทำงาน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของพิมพวรรณ เรืองพุทธ และ วรัญญา จิตบรรหาร⁽¹²⁾ ที่พบร่วมกับความรู้และดับกับการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขในการดูแลผู้พิการอยู่ในระดับปานกลาง และมีแนวทางในการพัฒนาที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ และพบว่าอาสาสมัครสาธารณสุขต้องการให้องค์กรบริหารส่วนตำบลสนับสนุนงบประมาณอย่างเพียงพอ และต้องการให้โรง

พยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลอปมอาสามัครสาธารณสุขเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานด้านการรับข่าวสาร การจัดบริการ และการประสานงานเครือข่ายพหุภาคี

พีรพล ศิริเพบูลย์⁽¹³⁾ เสนอข้อมูลที่สอดคล้องกันว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อบทบาทที่ปฏิบัติจริงของอาสาสมัครต่องานสาธารณสุขมูลฐานโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง และได้เสนอแนะแนวทางการพัฒนาบทบาทอาสาสมัครสาธารณสุขต่องานสาธารณสุขมูลฐาน คือ ควรส่งเสริมสนับสนุนการศึกษาของอาสาสมัครสาธารณสุขในด้านการพัฒนาทักษะการเรียนรู้และการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรอื่น ๆ

จากการสนทนากลุ่มยังพบว่ามีปัญหาการขาดแคลนบุคลากรของเทศบาล รวมถึงบุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้องรวมถึงโรงพยาบาลเชียงดาว ทำให้การประสานงานระหว่างเทศบาลกับหน่วยงานภาครัฐและภาคประชาชนทำได้ไม่เต็มที่ ส่งผลให้การดำเนินงานล่าช้า สภาพโรงพยาบาลมีความแออัด ผู้ป่วยต้องใช้เวลานานในการเข้ารับบริการแต่ละครั้ง ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของปิยพร ขันอม⁽⁴⁾ ที่พบว่าปัญหาอุปสรรคที่สำคัญมีทั้งในด้านบุคลากร งบประมาณ ด้านวิชาการและการวางแผน คือ ในด้านบุคลากร ยังขาดแคลนบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญในการดำเนินงานด้านสาธารณสุข รวมทั้งมีจำนวนบุคลากรไม่เพียงพอต่อปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น

ดังนั้นเพื่อเป็นการลดความแออัดของสถานบริการและขาดแคลนเจ้าหน้าที่ภาครัฐและเพื่อเป็นการพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับโรคเบาหวาน เพื่อการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้กลุ่มสนทนาก็เสนอว่า ควรมีการพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยเบาหวานของหน่วยงานสาธารณสุขร่วมด้วย โดยการจัดคลินิกเฉพาะเบาหวานที่เน้นการมีส่วนร่วมในการดูแลผู้ป่วยแบบบูรณาการ

ข้อยุติ

ผลลัพธ์ที่ได้จากการศึกษาครั้งนี้ คือ ทราบถึงสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและ

ป้องกันโรคของเทศบาลตำบลเชียงดาวกับหน่วยงานสุขภาพภาคประชาชน และองค์กรภาครัฐรวมถึงภาคีเครือข่ายต่างๆ และได้จัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ในการดูแลผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลตำบลเชียงดาว ที่ประกอบไปด้วยมุมมอง 4 ด้าน คือ มุมมองด้านประสิทธิภาพ ประสิทธิผล กระบวนการภายใน และการเรียนรู้และการพัฒนา ทั้งนี้ เมื่อได้แผนที่ยุทธศาสตร์ดังกล่าวข้างต้นแล้ว ควรมีการนำแผนที่ยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติในลักษณะของการจัดทำโครงการ แผนงาน กิจกรรม ต่าง ๆ โดย (1) เน้นการพัฒนาเครือข่ายอย่างต่อเนื่องเพื่อเป็นเครื่องมือในการทำงานที่จะช่วยทั้งด้านการประสานความร่วมมือในการทำงานและการแลกเปลี่ยนความรู้และทรัพยากร ด้วยการสร้างเครือข่ายผู้ป่วยโรคเบาหวาน ส่งเสริมให้มีการทำงานเป็นทีมภายใต้เครือข่าย และให้ภาคส่วนต่าง ๆ มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการคลินิกเบาหวาน เช่น มีการทำ outreach service คลินิกผู้ป่วยเบาหวานสู่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (2) พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อทำให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีฐานข้อมูลด้านสุขภาพและสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ ด้วยการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลสุขภาพของชุมชน และ (3) จัดการความรู้และสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ ด้วยการพัฒนาการจัดการองค์ความรู้ในการจัดทำแผนงาน โครงการ และการบริหารเชิงกลยุทธ์ โดยหน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ สร้างและพัฒนาบุคลากรตัวแทน

กิตติกรรมประกาศ

งานศึกษาวิจัยนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณจากคณะกรรมการผู้บริหารของเทศบาลตำบลเชียงดาว เจ้าหน้าที่สาธารณสุข อาสาสมัครสาธารณสุข เรียชาัญประจำหมู่บ้านด้านโรคไม่ติดต่อในเขตเทศบาลฯ และแกนนำผู้ป่วยเบาหวานในเขตเทศบาลฯ ที่ขึ้นทะเบียนรับการรักษาที่โรงพยาบาลเชียงดาว ที่กรุณามาให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลและเข้าร่วมสนทนากลุ่มเกี่ยวกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในกระบวนการการทำงานด้านการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคของเทศบาลตำบลเชียงดาวกับภาคีเครือข่ายต่าง ๆ



เอกสารอ้างอิง

1. อมรา ทองทรงย์. โรคเบาหวาน. สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำปี 2555 [serial online] 2556 [คืน 9 ก.ค. 2556]; 205-206, แหล่งข้อมูล: URL: <http://boe.moph.go.th/>
2. สมาคมโรคเบาหวานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, สมาคมต่อไปนี้ท่องแห่งประเทศไทย, กรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข, สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ. แนวทางเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวาน พ.ศ. 2557. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: หจก.อรุณการพิมพ์; 2557. 175.
3. อภิญญา กังสนารักษ์. รูปแบบการบริหารแบบมีส่วนร่วมในองค์กรที่มีประสิทธิผลระดับคณะกรรมการสหบันดุณศึกษา. กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย; 2544. 268.
4. ปีพงษ์ วนอม. กระบวนการทำงานและปัจจัยเงื่อนไขในการพัฒนางานสาธารณสุขขององค์กรบริหารส่วนตำบลในจังหวัดนครศรีธรรมราช. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2554; 5: 539-54.
5. อุสาห์ พฤฒิธรรมวงศ์, โภเมธน์ ทิวทอง, นงลักษณ์ สุวิคิษฐ์. กระบวนการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสุขภาพแบบมุ่งผลลัพธ์: กรณีศึกษาสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2555;6:486-500.
6. ชุสิน ลีลพัทธ์กุล. ปัจจัยที่มีผลต่อการเคลื่อนไหวทางสังคมของกลุ่มผู้ป่วยเบาหวานในอำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2550;2:1045-1054.
7. ยุธยา แแดงนุช. การมีส่วนร่วมของประชาชนในแผนพัฒนาเทศบาล ตำบลกำแพง อำเภอลงทะเบ จังหวัดสตูล (วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหบันฑิต สาขาวิชานโยบายและการวางแผน). ภาควิชานโยบายศาสตร์และสังคมศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย. สงขลา: มหาวิทยาลัยทักษิณ; 2551.
8. ประชาติ สุขสุวรรณ. การประเมินกระบวนการจัดทำแผนสุขภาพระดับตำบล, กรณีศึกษา: จังหวัดสงขลา (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชคอมและการบริหาร), ภาควิชาเภสัชศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย. สงขลา: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์; 2552.
9. ครุณี ทิพย์ปุลกุล. รูปแบบและกลไกในการจัดทำบริการสาธารณสุขและสวัสดิการสังคมให้แก่ผู้สูงอายุและผู้พิการ กรณีศึกษาเทศบาลเมืองเมืองแก่นพัฒนา อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทศึกษาศาสตร์มหบันฑิต). ภาควิชารัฐประศาสนศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่; 2555.
10. ฉันทนา พันทอง. พัฒนาการและการจัดการเครือข่ายผู้สูงอายุและเครือข่ายผู้พิการ : กรณีศึกษาเทศบาลตำบลหนองสองพี่นัน (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทศึกษาศาสตร์มหบันฑิต). ภาควิชารัฐประศาสนศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่; 2555.
11. ออม นนทสุต. แผนที่ทางเดินยุทธศาสตร์ การจัดการค่ากลาง และการบูรณาการอสม.กับแผนที่ทางเดินยุทธศาสตร์ [Serial online] 23 กรกฎาคม 2555 [คืน 24 กุมภาพันธ์, 2556]; [0-9]; แหล่งข้อมูล: URL: <http://www.amornsrm.net>
12. พิมพวรรณ เรืองพุทธ, วรัญญา จิตบรรหัด. ความรู้และการปฏิบัติงานของอาสาสมัครประจำหมู่บ้านในการสูญเสียผู้พิการในชุมชน กรณีศึกษา : ในชุมชนนาเคียน ดำเนินเคียน อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช. วารสารพยาบาลกระทรวงสาธารณสุข 2556;23:32-43.
13. พีรพล ศิริปันโนลัย. แนวทางการพัฒนาบทบาทอาสาสมัครสาธารณสุขต่องานสาธารณสุขชุมชนฐาน กรณีศึกษาเขตพญาไท. วารสารวิทยบริการ 2553;21:32-44.