

ภาวะสุขภาพและความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นของประชาชนในชุมชนภาคตะวันออก

Health Status and Needs of Primary Care in Community Among People in the Eastern Region, Thailand.



ดร.สุวรรณ่า จันทร์ประเสริฐ* Suwanna Junprasert
วรรณรัตน์ ลาวงศ์** Wannarat Lawang
索拉特 คงคงคิด** Sorut Kanoungkid
สุพิศ ศิริอรุณรัตน์** Supit Siriarunrat
シリลักษณ์ โสมานุสรณ์** Sirilak Somanusorn

บทคัดย่อ

การบริการสุขภาพระดับต้นเป็นระบบการบริการสุขภาพด้านแรก ที่จะช่วยส่งเสริมสุขภาพ ป้องกัน แก้ไขปัญหาสุขภาพ ก่อนที่จะมีความรุนแรงมากขึ้น รวมทั้งยังช่วยบิหารจัดการให้ผู้ป่วยได้รับบริการที่เหมาะสมอย่างต่อเนื่องด้วย การวิจัยนี้เป็นการศึกษาภาวะสุขภาพและความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นของประชาชนในชุมชนภาคตะวันออก เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ ใน การปฏิรูปสุขภาพของภูมิภาคและของประเทศต่อไป กลุ่มตัวอย่างเป็นครอบครัวที่สูมศึกษามาจาก 4 ชุมชน คือ ชุมชนกึงเมืองกึงชันบท ชุมชนอุดสาหกรรม ชุมชนประมงและท่องเที่ยว และชุมชนเกษตรกรรม ซึ่งเป็นลักษณะการดำเนินชีวิตของประชาชนภาคตะวันออกอย่างละ 1 ชุมชน ทั้งหมด 430 ครอบครัว รวมเป็นประชาชน 1,583 คน ทำการศึกษาข้อมูลจากผู้แทน

ครอบครัว ด้วยแบบสัมภาษณ์ที่สร้างโดยคณะกรรมการวิจัยจากสถาบันการศึกษาพยาบาลต่าง ๆ 6 แห่ง เก็บข้อมูลโดยคัดแยกผู้วัยและพนักงานช่วยเก็บข้อมูลที่เป็นนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 4 วิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพด้วยการวิเคราะห์เนื้อหา ส่วนข้อมูลปริมาณทำการวิเคราะห์ด้วยสถิติพรรณนา ผลการวิจัยมีดังนี้

ประชาชนร้อยละ 14.6 มีโรคประจำตัว โรคที่พบมากที่สุดคือความดันโลหิตสูง ร้อยละ 28.1 ของผู้ที่เจ็บป่วย มีการเจ็บป่วยเล็กๆ น้อยๆ ร้อยละ 11.2 ประชาชนมีพฤติกรรมสุขภาพไม่เหมาะสม ได้แก่ การรับประทานอาหารที่หวานจัด เค็มจัด และไขมันสูง ร้อยละ 32.3, 31.7 และ 20.1 ตามลำดับ มีการสูบบุหรี่ร้อยละ 19.7 ดื่มสุรา r้อยละ 18.1 ออกรักษาหายไม่สม่ำเสมอ r้อยละ 51.7 ไม่สวมหมวกกันน็อกและไม่คาดเข็มขัดนิรภัยเมื่อใช้ยานพาหนะ ร้อยละ 29.2 และ 14.0 ตามลำดับ จากการศึกษายังพบว่าประชาชนมีความเห็นว่า ต้องการรับบริการสุขภาพระดับต้นในภาวะที่ไม่เจ็บป่วย ภาวะเจ็บป่วยเล็กน้อยหรือเฉียบพลัน

*ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำคณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพา
**อาจารย์ประจำคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

สถานที่ที่ต้องการรับบริการส่วนใหญ่เป็นสถานีอนามัย โดยต้องการให้แพทย์และพยาบาลเป็นผู้ให้บริการเป็นส่วนใหญ่ ส่วนในภาวะเจ็บป่วยเรื้อรังต้องการรับบริการที่บ้านโดยพยาบาล ประชาชนที่มีภาวะสุขภาพดีๆ ยินดีจ่ายค่าบริการสุขภาพครั้งละประมาณ 50-100 บาท และคิดว่าประชาชนควรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ ระบบบริการสุขภาพจะดีต้นในชุมชนด้วย

Abstract :

Primary care is the first contact of health service systems to provide health promotion, disease protection and care before people's conditions can develop to severity. Primary care also can facilitate clients to receive a continuity of quality care. This study examined the health status and needs of people regarding primary care in communities in the eastern region of Thailand. Results may be used as baseline data for the health care reform in the region and the national at large. The sample was 1,583 subjects from 430 households in 4 communities (sub-rural, industrial, fishing - tourist, and farming) representing the eastern people's life styles. Interviews were used to collect data, the instruments were developed by the researcher team from six different nursing schools. Qualitative data were analyzed by using content analysis and quantitative data descriptive statistics. The results revealed that :

Forty-four point six percentage of people had chronic illness and 11.2% had moderate or acute illness. Behaviors of people were not good

such as eating too sweet, too salty, and high cholesterol food which were 32.3%, 31.7% and 20.1%, respectively.

Nineteen point seven percent of the sample smoked. Eighteen point one percent drank alcohol. Fifty-one point seven percent did not exercise regularly. Twenty-nine point two percent did not use helmets while riding on their motorbikes and 14.0 percent did not buckle up when they drove. The sample expressed that they wanted to receive primary care regardless of their health. They wanted to receive care from physicians and nurses at community health centers. However, they wanted get services from nurses at home for chronic illness. They were willing to pay 50-100 Baht as a fee for a service. They believed that people would like to participate in managing health care in the communities.

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การจัดระบบบริการสาธารณสุขที่ผ่านมา ยังไม่สามารถตอบสนองต่อความต้องการบริการสุขภาพของประชาชน ได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง ประชาชนที่มีฐานะเศรษฐกิจที่ดี จะไปรับบริการที่โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยหรือที่โรงพยาบาลศูนย์ ขณะที่ประชาชนที่มีฐานะยากจนและไม่มีทางเลือก ก็จะไปรับบริการที่สถานีอนามัยหรือช้อปปี้ที่ร้านค้าในตลาดกินเองลักษณะดังกล่าวทำให้การใช้ทั้งพยากรทางสาธารณสุข เป็นไปอย่างไม่มีประสิทธิภาพ บุคลากรทางการแพทย์และพยาบาลในโรงพยาบาลศูนย์ หรือโรงพยาบาลในมหาวิทยาลัยที่มีความเชี่ยวชาญ และมีความสามารถเฉพาะทาง ตลอดจนเวชภัณฑ์ต่างๆ ต้องถูกใช้เพื่อให้

บริการแก่ประชาชนที่เจ็บป่วยเล็กน้อย ขณะที่บุคลากรพยาบาลและสาธารณสุข ที่มีขีดความสามารถจำกัด ระดับหนึ่งที่ปฏิบัติงานในสถานีอนามัย ต้องให้บริการแก่ประชาชนที่ไม่สามารถไปรับบริการที่โรงพยาบาลได้ เมมภัสสุขภาพจะเจ็บป่วยรุนแรงก็ตาม แนวทางหนึ่ง ที่จะแก้ไขปัญหานี้ได้ก็คือ การลดครอบของบริการให้บริการให้มีขนาดเล็กลง เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการในระดับต่าง ๆ ได้อย่างทั่วถึงตามภาวะสุขภาพ (พงษ์พิสุทธิ์ จอดุมสุข และ ทัศนีย์ สุริกิจโภคสุล, บรรณาธิการ, 2542) การจัดบริการสุขภาพระดับต้น (primary care) เป็นกิจกรรมบริการสุขภาพด้านแรก (first contact) ที่จำเป็นสำหรับประชาชนในระดับบุคคล ครอบครัว และชุมชน ซึ่งสามารถรับบริการได้สะดวก รวมถึงการจัดการให้ผู้รับบริการ (case management) ได้รับบริการที่เหมาะสมต่อไป ตามภาวะสุขภาพของแต่ละบุคคล การบริการสุขภาพระดับต้นเป็นบริการที่ไม่ใช่เพื่อรักษาภาวะการเจ็บป่วยเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการให้การส่งสุขภาพและการป้องกันก่อนที่จะเกิดโรค เป็นบริการสุขภาพแบบองค์รวม (holistic care) อย่างต่อเนื่อง เสียค่าใช้จ่ายไม่สูงมากนัก เป็นบริการช่วยกลั่นกรองผู้ป่วยที่ไม่มีความจำเป็น ที่ต้องไปรับบริการที่โรงพยาบาล ให้ได้บริการที่เหมาะสมและมีคุณภาพ ทำให้ผู้ที่จำเป็นต้องได้รับบริการขั้นสูงขึ้นได้รับบริการที่โรงพยาบาล มีผลทำให้โรงพยาบาลสามารถให้การดูแล ผู้เจ็บป่วยที่ต้องการการดูแลรักษาเฉพาะทาง ได้ดีขึ้น ซึ่งจะส่งผลทำให้ประสิทธิภาพของระบบบริการสุขภาพโดยภาพรวมดีขึ้น (ทัศนา บุญทอง, 2542; Tudor-Hart, 1989; Starfield, 1993)

การจัดบริการสุขภาพระดับต้น จึงเป็นทั้งการจัดบริการและการจัดระบบ ที่เอื้ออำนวยต่อการรับบริการที่มีประสิทธิภาพ ของระบบบริการสุขภาพโดยรวมของประเทศไทย การให้บริการสุขภาพระดับต้นจึงควร

เป็นไปในทิศทางที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้คนในชุมชน ดังนั้น การจัดระบบบริการสุขภาพระดับต้นที่ดี ควรต้องอยู่บนพื้นฐานภัยภัยทางเศรษฐกิจ หมายความต้องการรับบริการของประชาชนในชุมชนสามารถนำไปใช้ได้

ภาคตะวันออกเป็นภาคที่มีพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ปราจีนบุรี ยะลา และฉะเชิงเทรา เป็นพื้นที่ที่มีการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว ตามแผนการพัฒนาชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก อย่างไรก็ตามก็ยังคงเป็นพื้นที่ดำเนินไวซึ่งรัฐชาติที่สวยงาม เป็นแหล่งท่องเที่ยว และการประกอบอาชีพที่เป็นมาแต่เดิมอันได้แก่ การทำประมง และการทำสวนผลไม้ที่มีชื่อเสียง การดำเนินชีวิตและภาวะสุขภาพของประชาชนในภาคตะวันออก จึงมีลักษณะที่แตกต่างจากภูมิภาคอื่น ๆ ของประเทศไทย อันเนื่องจากสภาพแวดล้อมและการดำเนินชีวิตที่แตกต่างกัน ที่ผ่านมาการศึกษาข้อมูลทางด้านสุขภาพของประชาชนในภาคตะวันออกมักถูกรวบรวมกับภาวะสุขภาพของประชาชนในภาคกลาง ทำให้ขาดความชัดเจนในการจัดระบบบริการสุขภาพ ของประชาชนในภาคตะวันออกที่ได้รับอิทธิพล จากสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกันไป

ดังนั้นการศึกษาภาวะสุขภาพ และความต้องการบริการสุขภาพระดับต้น ของประชาชนในชุมชนภาคตะวันออก ซึ่งเป็นการสำรวจสภาวะสุขภาพของประชาชนภาคตะวันออกโดยเฉพาะ รวมถึงความต้องการรับบริการสุขภาพระดับต้น ตามลักษณะทั่วไปทางภัยภาพ ภาวะเศรษฐกิจ สภาพสังคม ภาวะสุขภาพที่ปรากฏ และความคิดเห็นของประชาชนผู้นำชุมชน และบุคลากรผู้รับผิดชอบงานสาธารณสุขในชุมชน จึงเป็นสิ่งจำเป็นและสำคัญเพื่อผลการศึกษาจะเป็นแนวทาง ในการพัฒนาระบบการจัด

บริการสุขภาพระดับต้นในภาคตะวันออก ให้เหมาะสมกับบริบทของภูมิภาค และความต้องการของชุมชน ตลอดจนเป็นข้อมูลในการปฏิรูประบบสุขภาพของประเทศ ที่อยู่ระหว่างการดำเนินการของสำนักงานปฏิรูประบบสุขภาพ (สปรส.) และสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) ต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาภาวะสุขภาพและความต้องการบริการสุขภาพระดับต้น ของประชาชนในชุมชนภาคตะวันออก โดยมีวัตถุประสงค์เช่นดังนี้

1. ศึกษาภาวะสุขภาพของประชาชน
2. ศึกษาความต้องการรับบริการสุขภาพระดับต้นของประชาชน
3. ศึกษาความคิดเห็นของประชาชน ต่อรูปแบบบริการสุขภาพระดับต้น
4. ศึกษาความต้องการรูปแบบบริการสุขภาพระดับต้นของผู้นำชุมชน

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

สุขภาพ ตามปรัชญาการปฏิรูประบบสุขภาพแห่งชาติ หมายถึงสุขภาวะที่สมบูรณ์และเชื่อมโยงกัน เป็นองค์รวมอย่างสมดุล ทั้งมิติทางจิตวิญญาณ (มโนธรรม) ทางสังคม ทางกาย และทางจิต มีได้หมายถึงเฉพาะการไม่พิการและการไม่มีโรคเท่านั้น ... คน มี สุขภาพ ที่ ดี ได้ ต้อง มี ระบบ สุขภาพ ที่ ดี... (สำนักงานปฏิรูประบบสุขภาพแห่งชาติ, 2544) ใน การศึกษาภาวะสุขภาพของประชาชนภาคตะวันออกนี้ จึงได้ศึกษาสภาพทางร่างกาย จิตใจ สภาพสังคม สิ่งแวดล้อม ความรู้สึกนึกคิดต่อการจัดระบบบริการอย่างไร ก็ตามคงไม่สามารถครอบคลุมความหมายของสุขภาพ ตามปรัชญาดังกล่าวทั้งหมด คงเป็นเพียงส่วนหนึ่ง

เท่านั้นที่นำมาศึกษาได้

ระบบบริการสุขภาพไทยที่ผ่านมาสามารถแบ่งระดับการให้บริการ (level of care) เป็น 5 ระดับ คือ (1) การดูแลสุขภาพด้วยตนเองในครอบครัว (self care level) เป็นการพัฒนาศักยภาพให้ประชาชนสามารถดูแลสุขภาพตนเองโดยทั่ว ๆ ไปในชีวิตประจำวัน (2) การบริการสาธารณสุขมูลฐาน (primary health care level) เป็นบริการสาธารณสุขโดยประชาชนด้วยกันเอง ผู้ให้บริการคือ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน หรืออาสาสมัครประเภทอื่น ที่ไม่ใช่เจ้าหน้าที่ของรัฐ (3) การจัดบริการสุขภาพระดับต้น (primary care level) เป็นการจัดบริการสุขภาพที่ดำเนินการโดยบุคลากรสาธารณสุขประเภทต่าง ๆ ได้แก่ การจัดบริการที่ศูนย์สาธารณสุขชุมชน สถานีอนามัย ศูนย์บริการสาธารณสุขของเทศบาล แผนกผู้ป่วยนอกทั่วไปของโรงพยาบาลต่าง ๆ ของรัฐ และเอกชน ตลอดจนคลินิกเอกชน (4) การจัดบริการสุขภาพในระดับกลาง (secondary care level) เป็นการจัดบริการทางด้านสุขภาพที่ดำเนินการโดยแพทย์ พยาบาล ที่มีความรู้ความชำนาญสูงปานกลาง ได้แก่ การบริการที่โรงพยาบาลชุมชน (ร.พ.ช.) โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลศูนย์ และโรงพยาบาลขนาดใหญ่อื่น ๆ ทั้งโรงพยาบาลของรัฐและเอกชน (5) การจัดบริการสุขภาพระดับสูง (tertiary care level) เป็นการจัดบริการที่ปฏิบัติงานโดยผู้เชี่ยวชาญพิเศษ ประกอบด้วยหน่วยบริการ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย และโรงพยาบาลเอกชนใหญ่ (สุวิทย์ วิบูลผลประเสริฐ, บรรณาธิการ, 2542.) ดังนั้นเมื่อเปรียบเทียบกับบริการระดับอื่น ๆ แล้ว การบริการสุขภาพระดับต้นจึงเป็นบริการที่ดำเนินงานโดยบุคลากรที่ต้องผ่านการศึกษาฝึกอบรมในด้านวิชาสุขภาพระดับหนึ่งที่จะให้

บริการแก่ประชาชนที่ซับซ้อนเกินกว่าที่ประชาชนจะดูแลกันเองได้ แต่ไม่ซับซ้อนถึงขนาดที่ต้องได้รับบริการจากบุคลากรที่มีความชำนาญเฉพาะ

ทูดอร์-ฮาร์ด (Tudor-Hart, 1989) ได้ให้ความหมายของบริการสุขภาพระดับดันว่า ควรมีลักษณะบริการรักษาพยาบาลในเชิงรุก เน้นการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคของกลุ่มประชากร เป็นการให้บริการโดยพิจารณาปัญหาอย่างเป็นองค์รวม

สตาร์ฟิลด์ (Starfield, 1993) ให้ความหมายการพยาบาลระดับดันว่า เป็นกระบวนการให้บริการด้านแรกที่เข้าถึงง่าย (front-line care) มีความต่อเนื่อง (ongoing care) เป็นบริการที่ผสมผสานความเข้าใจและความต้องการของผู้ให้บริการ (comprehensive care) และเป็นหน่วยที่ประสานกับการบริการเฉพาะทางสุขภาพอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (coordinated care)

ทัศนา บุญทอง (2542) ได้กล่าวว่า การบริการสุขภาพระดับดัน เป็นบริการที่สำคัญแก่ประชาชนทุกวัย ซึ่งเน้นกิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันการเจ็บป่วย การคัดกรองโรคเบื้องต้น และการดูแลรักษาผู้เจ็บป่วยที่มีอาการไม่รุนแรง รวมทั้งในภาวะเจ็บป่วยเฉียบพลัน ภาวะการเจ็บป่วยเรื้อรังและการพื้นฟูสภาพในลักษณะบูรณาการ (integration) ทำให้เกิดบริการแบบองค์รวม (holistic care) อย่างต่อเนื่อง เป็นบริการที่ใกล้บ้านทำให้ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ เสียค่าใช้จ่ายไม่สูงมากนัก ผู้ปฏิบัติสามารถช่วยกันรองผู้ป่วยที่ไม่มีความจำเป็น ที่ต้องไปรับบริการที่โรงพยาบาล ให้ได้รับบริการที่เหมาะสมและมีคุณภาพ ซึ่งจะช่วยลดจำนวนผู้รับบริการที่ไม่จำเป็น

ในโรงพยายาเมืองพัฒนาฯ โรงพยาบาลสามารถให้การดูแลผู้เข้มแข็ง ทั้งทางการการดูแลรักษาเฉพาะทางได้ดีขึ้น ซึ่งจะส่งผลทำให้บรรลุที่ชัดเจนของระบบบริการสุขภาพโดยภาพรวมดังนี้

ดังนั้นการบริการสุขภาพระดับดัน จึงหมายถึงการดำเนินงานทางด้านสุขภาพด้านแรกที่มีเป้าหมายในการดูแลและสุขภาพของประชาชนโดยยึดหลักการดูแลแบบองค์รวม เป็นการให้บริการแก่ประชาชนทั้งด้านการส่งเสริมสุขภาพ การรักษา การป้องกันโรค และการฟื้นฟูสุขภาพ เป็นบริการที่อยู่ใกล้บ้านประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้สะดวก มีความต่อเนื่อง มีคุณภาพ และอย่างเสมอภาค ในราคาก็ประชาชนพึงจ่ายได้

คำนิยามดัวแบบ

การศึกษาภาวะสุขภาพและความต้องการบริการสุขภาพระดับดัน ศึกษาจาก (1) ลักษณะทั่วไปของชุมชน ซึ่งได้แก่ ลักษณะทางกายภาพของชุมชน สุขภิบาลสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม/ความเข้มแข็งของชุมชน ที่อาจส่งผลต่อภาวะสุขภาพของประชาชน (2) สุขภาพของประชาชน ซึ่งหมายถึง สภาพความสมบูรณ์ หรือการเจ็บป่วยของร่างกายและจิตใจ โดยศึกษาจาก อาการ อาการแสดงที่ปรากฏ ซึ่งสามารถตรวจได้ด้วยการดู คลำ เดาะ หรือฟัง หรือประเมินได้จากอุปกรณ์ทางการแพทย์ หรือจากการวินิจฉัยจากแพทย์ที่จำเป็นต้องได้รับการส่งเสริมป้องกัน รักษา และฟื้นฟูสภาพอย่างต่อเนื่อง (3) การรับรู้และการดูแลสุขภาพของประชาชน หมายถึงความรู้สึกนึกคิดของประชาชน ต่อสภาพร่างกาย จิตใจ สิ่งแวดล้อม และสังคมของประชาชน ตลอดจนวิธีการดูแลสุขภาพ

- *** 1. ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี 2. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 3. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา 4. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 5. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 6. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ของประชาชน ซึ่งอาจจำเป็นต้องได้รับคำแนะนำแก้ไข และ (4) ความต้องการรับบริการสุขภาพระดับต้น ตามความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน และบุคลากรที่รับผิดชอบสุขภาพของประชาชน ในเบริบททางสังคมของชุมชน

ระบบวิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจจากภาวะสุขภาพ และความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นของประชาชนในชุมชนภาคตะวันออก โดยมีการดำเนินการวิจัยดังนี้

ประชากร คือประชาชนและครอบครัวของประชาชน ที่อยู่อาศัยอยู่ในภาคตะวันออก 7 จังหวัด คือ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา และ ஸระแก้ว ซึ่งมีลักษณะของชุมชนเป็นเกียงเมืองกึ่งชนบท ชุมชนอุดมสุข ชุมชนประมงและห้องเก็บเกี่ยว และ ชุมชนเกษตรกรรม และศึกษาข้อมูลจากผู้นำชุมชน และ ผู้ให้บริการสาธารณสุขในชุมชน

กลุ่มตัวอย่าง สุ่มตัวอย่างจากครอบครัวและประชาชนแบบหลายขั้นตอน คือสุ่มเลือกชุมชนจากทั้ง 4 ลักษณะ ที่มีคุณลักษณะของพื้นที่เบื้องต้น ได้แก่ (1) ชุมชนโขมง หมู่ที่ 1 และ 2 ตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี (2) ชุมชนเข้าสามัคคี ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี (3) ชุมชนบ้านกระโนน หมู่ 2 ตำบลเสเม็ด อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี และ (4) ชุมชน "เรื่องนึง ตำบลบึง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ทำการศึกษาข้อมูลจากครอบครัวในชุมชน ฯ ละประมาณ 100-120 ครอบครัว รวม 430 ครอบครัว เป็นประชากรรวม 1,583 คน และทำการศึกษาข้อมูลผู้นำชุมชน จาก ประธานองค์กรบริหารส่วนตำบล (อบต.) ปลัดอบต. กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน กรรมการหมู่บ้าน อาสาสมัคร สาธารณสุขประจำหมู่บ้าน และศึกษาผู้ให้บริการ

สาธารณสุขในชุมชน จากพยาบาลวิชาชีพ นักวิชาการ สาธารณสุข หัวหน้าสถานีอนามัย ที่ให้บริการ สาธารณสุขในชุมชนที่ศึกษา

เครื่องมือและคุณภาพเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นเครื่องมือที่สร้างขึ้นจากคณะกรรมการสถาบันการศึกษาพยาบาลต่าง ๆ 6 สถาบัน*** ตรวจสอบความตรงตามโครงสร้างและ ตามเนื้อหา แล้วได้นำไปทดลองใช้เก็บข้อมูลตามวิธี การที่กำหนดไว้ ที่ชุมชนหาดawanغا ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20 ครอบครัว เพื่อตรวจสอบความเป็นปัจจัย (objectivity) ของข้อคำถาม ลำดับของเนื้อหาที่เหมาะสมในการเก็บข้อมูล ความ สะดวกในการใช้เครื่องมือ และระยะเวลาที่ใช้ในการ เก็บข้อมูลแต่ละครอบครัว หลังจากนั้นนำมาปรับแก้ไข ให้เหมาะสมแล้วดำเนินการเก็บข้อมูลจริง

เครื่องมือที่ใช้ประกอบด้วย แบบสัมภาษณ์ และบันทึกข้อมูล 3 ชุด คือ (1) แบบสัมภาษณ์ข้อมูล ทั่วไปของชุมชน (2) แบบสัมภาษณ์รูปแบบและความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นของประชาชน ผู้นำชุมชน พยาบาล และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่รับผิดชอบพื้นที่ (3) แบบสัมภาษณ์รูปแบบและความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นของประชาชน มีเนื้อหาสำคัญคือ ข้อมูลครอบครัว ข้อมูลประชากร ข้อมูลสภาพแวดล้อม ข้อมูลระบบวิทยาสุขภาพ ข้อมูลพฤติกรรมสุขภาพ ของสมาชิกในครอบครัว ข้อมูลความต้องการบริการสุขภาพ ตามการรับรู้ของประชาชนในภาวะที่ไม่เจ็บป่วย ภาวะเจ็บป่วยเล็กน้อย หรือในภาวะเฉียบพลัน และในภาวะเจ็บป่วยเรื้อรัง รวมทั้งความคิดเห็นของประชาชนต่อรูปแบบวิธีการบริหาร และบริการสุขภาพในชุมชน

การเก็บรวบรวมข้อมูล กระทำโดยนักวิจัย และพนักงานช่วยเก็บข้อมูล ซึ่งเป็นนักศึกษาพยาบาล

ชั้นปีที่ 4 มหาวิทยาลัยบูรพา จำนวน 8 คน การเก็บข้อมูลกระทำณ ที่อยู่อาศัยของประชาชน ใช้เวลาครอบครัวละ 20 นาที สำหรับผู้นำชุมชน ผู้บริหารห้องคืน พยาบาล และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ทำการนัดหมายเวลาในการสัมภาษณ์ล่วงหน้า ขณะสัมภาษณ์จะให้ผู้ตอบได้ตอบอย่างอิสระไม่จำกัดเวลา ส่วนใหญ่ใช้เวลาสัมภาษณ์ประมาณ 30-60 นาที ทำการเก็บข้อมูลระหว่างเดือน กันยายน พ.ศ. 2543 ถึงเดือน มกราคม พ.ศ. 2544

การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้ ข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้ทำการตรวจสอบความสมบูรณ์ก่อน หลังจากนั้นข้อมูลเชิงคุณภาพได้ทำการวิเคราะห์เนื้อหา (content analysis) และสรุปเนื้อหาโดยผู้วิจัย ส่วนข้อมูลเชิงปริมาณได้นำมาลงรหัสข้อมูล ทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมสำเร็จรูปสถิติทางสังคมศาสตร์ (Statistic Package for Social Science for Windows...SPSS for Win) บรรณาข้อมูล ด้วยการแจกแจงความถี่ ร้อยละ ฐานนิยม ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัย

- ภาวะสุขภาพของประชาชนภาคตะวันออก** พ布ว่าประชาชนร้อยละ 14.6 มีโรคประจำตัวที่ต้องได้รับการดูแลอย่างต่อเนื่อง เช่น บางส่วนร้อยละ 11.2 มีการเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ ซึ่งจำเป็นต้องรับการรักษาเบื้องต้น ประชาชนมีพฤติกรรมสุขภาพที่ไม่เหมาะสม ได้แก่การรับประทานอาหารสหวนจัด รสเค็มจัด และไขมันสูง คิดเป็นร้อยละ 32.3, 31.7 และ 20.1 ตามลำดับ ประชาชนภาคตะวันออกมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 19.7 ตื้มสุรา ร้อยละ 18.1 ออกกำลังกายไม่สม่ำเสมอ มีเป็นจำนวนมาก คิดเป็นร้อยละ 51.7 รวมทั้งการไม่สวมหมวกกันน็อกขณะขับรถ

จัดการรายเน็ต ภาคใต้ภาคตะวันออก ชั้นนิรภัยของขับรถยนต์ คิดเป็นร้อยละ 20.2 แรงงาน 44.0% ตามลำดับ ตามตารางที่ 1-3 พฤติกรรมดังกล่าวหากไม่ได้รับการแก้ไข ก็จะกลายเป็นปัญหาสำคัญทางสาธารณสุขต่อไป

2. ความต้องการรับการบริการสุขภาพระดับต้น ตามลักษณะต่าง ๆ มีดังนี้

- 2.1 ด้านกิจภาพและสิ่งแวดล้อม** พบว่าประชาชนใน 4 ชุมชนที่ศึกษา มีการเดินทางติดต่อกับชุมชนอื่น ๆ ด้วยรถจักรยานยนต์เป็นส่วนใหญ่ สภาพทางสุขภาพลักษณะสิ่งแวดล้อมมีปัญหาเรื่อง การระบาดน้ำเสีย ที่ร่องรับน้ำเสียไม่ถูกสุขาลักษณะ ความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของที่อยู่อาศัยยังไม่ดี รวมทั้งพบว่าการจัดที่อยู่อาศัยยังไม่เป็นสัดส่วน ซึ่งเป็นสภาพที่จำเป็นต้องได้รับบริการ เพื่อการป้องการเกิดปัญหาสุขภาพต่อไป

- 2.2 ด้านสภาพทางเศรษฐกิจ** พบว่าประชาชนส่วนใหญ่จากการศึกษาระดับประถมศึกษา มีอาชีพรับจ้างต่าง ๆ และมีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า 5,000 บาท ซึ่งอาจเป็นอุปสรรคต่อการเข้าถึงบริการสาธารณสุข ในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ การขอรับบริการและการดำเนินการรับบริการ

- 2.3 ด้านสังคม/ความเข้มแข็งของชุมชน** พบว่าประชาชนส่วนใหญ่อยู่อาศัยกันเป็นครอบครัวเดียว และครอบครัวขยายในสัดส่วนใกล้เคียงกัน มีสมาชิกในครอบครัวประมาณ 3-6 คน ประชาชนส่วนใหญ่รู้จักคุ้นเคยกับเพื่อนบ้านและพวกเดียวกัน การบุกรุกเป็นแบบองค์กรบริหารส่วนห้องคืนแบบตำบล 2 ชุมชน และแบบเทศบาล 2 ชุมชน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือผู้นำชุมชน มีการประชุมร่วมกันประมาณเดือนละ 1 ครั้ง ทุกชุมชนมีอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านที่ค่อนข้างเข้มแข็ง และมีการประสานงานกับเจ้าหน้าที่สถานีอนามัยที่รับผิด

ขอบพื้นที่เป็นอย่างดี

2.4 ด้านการดูแลสุขภาพ พบร่วมกันในชุมชนที่ศึกษา เป็นผู้ไม่มีหลักประกันการรักษาพยาบาลจำนวนร้อยละ 32.0 การดูแลสุขภาพส่วนใหญ่เห็นว่าเป็นหน้าที่ของสมาชิกในครอบครัว แต่ถ้ามีการเจ็บป่วยเกิดขึ้น ควรเป็นหน้าที่ของแพทย์ในการให้การดูแลเป็นอันดับแรก คิดเป็นร้อยละ 48.1 แต่มีจำนวนร้อยละ 10.0 ที่คิดว่าควรเป็นหน้าที่ของพยาบาลในการให้บริการอันดับแรก

2.5 ความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นตามความคิดเห็นของประชาชน : เมื่อไม่มีภาวะความเจ็บป่วย พบร่วมกันในครอบครัวที่ต้องการได้รับความรู้ คำแนะนำ และคำปรึกษาด้านสุขภาพในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการป้องกันการเกิดโรค การตรวจสุขภาพตนเอง พัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงตามวัย สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ คิดเป็นร้อยละ 74.4, 69.3, 58.1 และ 55.1 ตามลำดับ ส่วนเรื่องอื่น ๆ ได้แก่ การปฏิบัติตนในชีวิตประจำวัน การส่งเสริมสุขภาพ การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค มีอัตราความต้องการที่น้อยกว่าร้อยละ 50 โดยสถานที่ที่ต้องการรับบริการมากที่สุด ได้แก่ สถานีอนามัย บุคคลที่ต้องการให้เป็นผู้บริการคือแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ในสัดส่วนใกล้เคียงกัน โดยมีครอบครัวที่คิดว่าควรต้องจ่ายค่าบริการร้อยละ 60 เป็นค่าใช้จ่ายประมาณ 50-100 บาท

ครอบครัวที่มีความต้องการบริการเพื่อการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค ได้แก่ การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค การวางแผนครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 24.9 และ 48.1 ตามลำดับ โดยสถานที่ที่ต้องการรับบริการมากที่สุด ได้แก่ สถานีอนามัย และโรงพยาบาลชุมชน บุคคลที่ต้องการให้เป็นผู้บริการมากที่สุดคือ พยาบาล เจ้าหน้าที่สาธารณสุข โดยมีครอบครัวที่คิดว่าควรต้องจ่ายค่าบริการร้อยละ 30 ค่าใช้จ่ายที่ยินดีจะจ่าย

สำหรับการบริการประมาณ 60-100 บาท ส่วนการผดุงครรภ์ได้แก่ การบริการขณะตั้งครรภ์ ทำคลอด และดูแลหลังคลอด มีความต้องการร้อยละ 10 โดยต้องการรับบริการที่โรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลชุมชน ส่วนผู้ให้บริการต้องการแพทย์เป็นผู้ให้บริการมากที่สุด ค่าใช้จ่ายประมาณ 230-510 บาท

2.6 ความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นตามความคิดเห็นของประชาชน : เมื่อเจ็บป่วยเล็กน้อยและเฉียบพลัน ได้แก่ อาการไข้ ตัวร้อน ปวดศีรษะ ไอ ปวดท้อง ท้องร่วง แมลงกัดต่อย ครอบครัวที่มีความต้องการรับบริการร้อยละ 25-50 สำหรับสถานที่ที่ต้องการรับบริการมากที่สุด ได้แก่ สถานีอนามัย และโรงพยาบาลชุมชน บุคคลที่ต้องการให้เป็นผู้บริการมากที่สุดคือ 医师 รองมาคือพยาบาล ค่าใช้จ่ายที่ยินดีจะจ่ายประมาณ 50-100 บาท ครอบครัวที่ไม่ต้องการรับบริการ จะดูแลตนเองด้วยการซื้อยาจากร้านค้ารับประทานเพื่อบรรเทาอาการต่าง ๆ คิดเป็นร้อยละ 50-95 ที่เหลือจะปล่อยให้หายเองหรือใช้วิธีพื้นบ้าน

2.7 ความต้องการบริการสุขภาพระดับต้นตามความคิดเห็นของประชาชน : เมื่อเจ็บป่วยเรื้อรัง พบร่วมกัน 156 ครอบครัวซึ่งมีผู้ป่วยเรื้อรังซึ่งส่วนใหญ่ต้องการได้รับความรู้ คำแนะนำ และคำปรึกษาเรื่องโรคและภาวะแทรกซ้อนคิดเป็นร้อยละ 85.4 โดยมีกิจกรรมที่ต้องการรับบริการคิดเป็นร้อยละ 28.8 ได้แก่ การทำกายภาพบำบัด (12 คน) รองลงมาเป็นฉีดยาและทำแผล (8 คน) เท่ากัน ที่เหลือเป็นนวดประคบ (7 คน) เตรียมและให้อาหารทางสายยาง (4 คน) สวนอุจจาระ (3 คน) เปลี่ยนอุปกรณ์ทางการแพทย์ (ได้แก่ NG-tube, Foley's catheter, Tracheostomy tube) (อย่างละ 1 คน รวม 3 คน) สถานที่ที่ต้องการรับบริการเป็นที่บ้าน สถานีอนามัย และโรงพยาบาล

ชุมชน บุคคลที่ต้องการให้เป็นผู้บริการมากที่สุดคือแพทย์ และพยาบาล ในจำนวนใกล้เคียงกัน ค่าใช้จ่ายที่ยินดีจะจ่ายเป็นค่าบริการประมาณ 100-200 บาท ตามตารางที่ 4

3. ความติดเท็นของประชาชนต่อรูปแบบบริการสุขภาพระดับต้น พิบว่ารูปแบบที่ประชาชนต้องการคือ ภาครัฐเป็นผู้รับผิดชอบจัดบริการสุขภาพเป็นส่วนใหญ่ โดยมีภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมรับผิดชอบ ทั้งนี้ประชาชนควรต้องร่วมกันจัดบริการสุขภาพของตนเอง โดยเริ่มจากการร่วมลงทุน การเป็นกรรมการบริการกองทุน การร่วมให้บริการ และการตรวจสอบควบคู่กันไป ประชาชนยังเห็นว่า ประชาชนควรมีส่วนร่วมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการรักษา ซึ่งรูปแบบที่ต้องการคือการเหมาจ่ายປั่งครั้ง โดยส่วนใหญ่ร้อยละ 37.0 และ 21.6 คิดว่าควรเป็นวงเงินต่ำกว่า 500 บาท และอยู่ระหว่าง 501-1,000 บาทต่อครองครัวต่อปี ถ้าคิดต่อคนส่วนใหญ่ร้อยละ 49.3 คิดว่าควรต่ำกว่า 300 บาทต่อคนต่อปี ตามตารางที่ 5

4. ความติดเท็นของผู้นำชุมชนต่อรูปแบบบริการสุขภาพระดับต้น สำหรับผู้นำในองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น ที่มีท้องถิ่นคิดต่อคนส่วนใหญ่ร้อยละ 37.0 และ 21.6 คิดว่าควรเป็นวงเงินต่ำกว่า 500 บาท และอยู่ระหว่าง 501-1,000 บาทต่อครองครัวต่อปี ถ้าคิดต่อคนส่วนใหญ่ร้อยละ 49.3 คิดว่าควรต่ำกว่า 300 บาทต่อคนต่อปี ตามตารางที่ 6

สำหรับความคิดเห็นของผู้ให้บริการ ได้แก่ พยาบาล นักวิชาการสาธารณสุข เจ้าหน้าที่สาธารณสุข มองว่าประชาชนต้องช่วยเหลือตนเองมากขึ้น ไม่เพียงบุคลากรทางการแพทย์ พัฒนาภูมิปัญญาที่มีอยู่ในการดูแลสุขภาพตนเองและครอบครัว รวมถึงต้องมีส่วนเป็นเจ้าของศูนย์บริการสุขภาพ ทั้งในแง่การลงทุน บริหาร ให้บริการ หรือตรวจสอบ โดยต้องประสานงานกับองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น การอภิปราย

จากการสำรวจภาวะสุขภาพของประชาชนในภาคตะวันออกฯ จะพบว่าเป็นผู้มีสุขภาพแข็งแรงจำนวนหนึ่ง มีการเจ็บป่วยที่เป็นการเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ และภาวะเฉียบพลัน ประมาณร้อยละ 11.2 และ มีการเจ็บป่วยเรื้อรังร้อยละ 14.6 ลักษณะดังกล่าวเป็นความต่อเนื่องของภาวะสุขภาพโดยทั่วไปของบุคคลที่เป็นผลิตมีการเปลี่ยนแปลงของภาวะสุขภาพ จากสุขภาพสมบูรณ์สู่ความเจ็บป่วย และความตายอยู่เสมอ (health-illness continuum) (สมจิต หนูเจริญกุล, 2543) ซึ่งจากข้อมูลการสำรวจภาวะสุขภาพของประชาชนไทยในปี พ.ศ. 2534-2535 พบว่าในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ประชาชนมีความเจ็บป่วยเฉียบพลันรวมร้อยละ 41.9 (จันทร์เพ็ญ ชูประภา-วรรณ, บรรณาธิการ, 2539) ดังนั้นจะพบว่าทุกช่วงเวลาจะมีประชาชนที่มีความเจ็บป่วยอยู่ส่วนหนึ่งเสมอ และถ้าประชาชนมีพฤติกรรมหรือปัจจัยที่เกี่ยวกับภาวะสุขภาพที่ไม่เหมาะสม ก็จะทำให้อัตราการเจ็บป่วยมีสูงขึ้น

จากการศึกษาพบว่าประชาชนยังมีพฤติกรรมสุขภาพที่ไม่เหมาะสมหลายประการ ได้แก่ การรับประทานอาหารที่มีรสหวาน เค็ม และไขมันสูง การไม่คาดเข็มขัดนิรภัย ไม่สวมหมวกกันน็อกขณะขับขี่รถจักรยานยนต์ สูบบุหรี่ ดื่มสุรา และไม่ออก

ทำสังกายนอย่างสม่ำเสมอ ถึงแม้ว่ามือตราชีที่น้อยกว่า เมื่อเทียบกับพฤติกรรมคนไทยที่ศึกษาโดยสวนดุสิต โพลในปี 2541 (สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, 2541 อ้างใน สุวิทย์ วิบูลผลประเสริฐ, บรรณาธิการ, 2542) ที่พบว่าคนไทยไม่คาดเข้าข่ายรักขยะขึ้นรถยกต่อรองร้อยละ 57.62 “ไม่สวมหมวกกันน็อกขณะขับขี่หรือข่อนท้ายรถจักรยานยนต์ร้อยละ 44.06 มีการสูบบุหรี่ร้อยละ 25.54 ดื่มสุราอย่างน้อย 13.25 และไม่ออกรถกลับบ้านเป็นประจำร้อยละ 65.30 แต่ก็จะท้อนภาพโดยรวมว่าคนไทยมีความตระหนักในภาวะสุขภาพของตนเองน้อย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะระบบการศึกษา ที่ขาดการให้ความรู้ในการดูแลสุขภาพ และการสร้างจิตสำนึกในการรับผิดชอบต่อความปลอดภัยในตัวเองและสังคมแก่ประชาชน ดังนั้นเด็ก ทำให้ประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศไทยมีการศึกษาระดับประถมศึกษาขาดจิตสำนึกในการรับผิดชอบต่อด้านสุขภาพอนามัยของตนเองและสิ่งแวดล้อม ซึ่งจากการศึกษาเก็บพื้นที่พบว่า สภาพแวดล้อมและสุขภาพบ้านที่อยู่อาศัยโดยทั่วไปของชุมชนเกียงไม่ถูกสุขาภิบาล

ความต้องการรับบริการสุขภาพระดับต้นในการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันการเกิดโรค การรักษาโรค ที่มีภาวะเจ็บป่วยเล็กน้อยและเฉียบพลัน การดำเนินรักษาสุขภาพและการฟื้นฟูสุขภาพในภาวะเจ็บป่วยเรื้อรัง พบว่าประชาชนมีความต้องการการรับบริการที่สถานีอนามัย และโรงพยาบาลชุมชนเป็นส่วนใหญ่ ทั้งนี้ เพราะเป็นสถานพยาบาลที่ประชาชนคุ้นเคยและใกล้บ้านประชาชนมากที่สุด โดยบุคลากรที่ต้องการให้เป็นผู้ให้บริการจะเป็นแพทย์ พยาบาล เป็นส่วนใหญ่อย่างไรก็ตามพบว่า กิจกรรมการผดุงครรภ์ซึ่งแต่ก่อนเป็นกิจกรรมที่สามารถทำได้โดยบุคคลในครอบครัว โดยหมอด้วยพื้นบ้าน และโดยพยาบาลผดุงครรภ์ กลับปรากฏว่าประชาชนต้องการได้รับบริการที่โรงพยาบาล

พยาบาลขนาดใหญ่ คือโรงพยาบาลชุมชน และหรือโรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชนเป็นส่วนใหญ่รวมทั้งต้องการให้แพทย์เป็นผู้ให้บริการ ทั้งนี้ เพราะแบบแผนการให้บริการในระยะ 5-10 ปีที่ผ่านมา ได้ส่งเสริมให้ประชาชนไปคลอดที่โรงพยาบาลกันมาก โดยลดกิจกรรมการบริการเหล่านี้ออกจากงานของสถานีอนามัย รวมทั้งความจำกัดในบุคลากรที่สถานีอนามัยในการให้บริการทำคลอด จึงมีผลทำให้ประชาชนเกิดค่านิยมในการคลอดที่เปลี่ยนไปจากเดิม

สำหรับผู้ป่วยเรื้อรังที่อาศัยอยู่ในชุมชน ก็พบว่ามีความต้องการรับบริการสุขภาพ เพื่อการประคับประครองชีวิต การป้องกันและการแก้ไขภาวะแทรกซ้อนต่าง ๆ รวมทั้งการฟื้นฟูสุขภาพ เป็นกลุ่มบุคคลที่ครอบครัวต้องการให้มีบุคลากร 医师 และหรือพยาบาลไปให้บริการที่บ้าน ทั้งนี้ เพราะความจำกัดในการเดินทางไปรับบริการยังสถานบริการต่าง ๆ และความจำเป็นที่ต้องการรับบริการอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งการให้บริการสุขภาพที่บ้านแก่บุคคลดังกล่าวก็จะเป็นการลดภาระของครอบครัวอย่างมาก

รูปแบบบริการสุขภาพระดับต้นที่ประชาชนต้องการ มีลักษณะการบริหารงานที่ประชาชนได้มีส่วนร่วมรับผิดชอบในการดำเนินงานตั้งแต่การร่วมลงทุนร่วมบริหาร ร่วมดำเนินการ และร่วมตรวจสอบความคุ้มคุ้นภาพของการบริการ ทั้งนี้ เพราะชุมชนที่ศึกษาเป็นชุมชนที่มีความเข้มแข็ง ใน การร่วมมือพัฒนาชุมชนของตนเอง จึงมีความพร้อมที่จะสนับสนุนกิจกรรมการบริการสุขภาพในชุมชนของตนเอง

รูปแบบบริการสุขภาพระดับต้นตามความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต้องการให้มีการดำเนินการให้บริการที่หลากหลาย ทั้งกิจกรรมการรักษาจากแพทย์ การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาลเบื้องต้น การฟื้นฟูสุขภาพ จากบุคลากรพยาบาล

และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข การบริการสุขภาพอนามัย ซึ่งปกติโดยทันตแพทย์ ซึ่งกิจกรรมการบริการดังกล่าวเป็นปัญหาของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน ซึ่งควรได้รับบริการอย่างเสมอภาคเช่นเดียวกับประชาชนในเมือง ที่สามารถเข้าถึงบริการทุกประเภทได้อย่างสะดวก

ข้อเสนอแนะ

ผลการศึกษาพบว่า สภาพแวดล้อมยังไม่ถูกสุขลักษณะ ประชาชนมีพฤติกรรมสุขภาพไม่เหมาะสม จำเป็นต้องได้รับการปรับเปลี่ยน เพื่อป้องกันปัญหาสุขภาพต่อไป นอกจากนี้พบว่าประชาชนบางส่วนที่มีการเจ็บป่วยเล็กน้อย เจ็บป่วยเฉียบพลัน และเจ็บป่วยเรื้อรัง หรือประมาณ 1 ใน 4 ของประชาชนทั้งหมด อุบัติรวมกับผู้มีภาวะสุขภาพที่ดี ซึ่งการเจ็บป่วยเหล่านี้ จำเป็นต้องได้รับการบริการสุขภาพระดับต้น กล่าวคือ การเจ็บป่วยเล็กน้อยต้องได้รับการดูแล เพื่อมิให้ภาวะการเจ็บป่วยลุกลามและรุนแรง ส่วนการเจ็บป่วยเฉียบพลันซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นของความรุนแรง จำเป็นต้องมีบุคลากรทางสุขภาพที่จะจัดการสุขภาพ (case management) โดยรักษาพยาบาลเบื้องต้น และส่งต่อเพื่อให้ได้รับบริการที่เหมาะสมตามสภาพ และภาวะการเจ็บป่วยเรื้อรังก็จำเป็นต้องได้รับบริการสุขภาพเพื่อการดำเนินไวซึ่วิต ดังนั้นสถานบริการสุขภาพระดับต้น จึงควรมีบริการในทุกชุมชนที่ประชาชนสามารถใช้บริการได้สะดวกตลอดเวลา เพราะภาวะสุขภาพเป็นผลลัพธ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ ซึ่งจะทำให้ประชาชนมีความปลอดภัยมากกว่า การไปซื้อยาจากร้านขายยาตามตลาด ที่ผู้ให้บริการไม่มีความรู้ที่จะให้บริการได้

ผู้ให้บริการในสถานบริการสุขภาพระดับต้น

ควรเป็นพยาบาลวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานในชุมชนเพื่อให้บริการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาลเบื้องต้น การพัฒนาสุขภาพ สามารถคัดกรองผู้ป่วย และส่งต่อเพื่อได้รับการบริการที่เหมาะสมต่อไป ครอบคลุมทั้งระดับบุคคล ครอบครัว และชุมชน บทบาทหน้าที่การบริการของวิชาชีพพยาบาล (พระราชบัญญัติวิชาชีพการพยาบาลและการดูแลครรภ์, 2540) ร่วมกับบุคลากรอื่น ๆ ได้แก่ แพทย์ ทันตแพทย์ นักกายภาพบำบัด ฯลฯ หมุนเวียนให้บริการแก่ประชาชนในชุมชนได้อย่างหลากหลาย

การดำเนินงานบริการสุขภาพระดับต้นในชุมชน ควรอยู่บนความรับผิดชอบร่วมกันของประชาชนและองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่นในชุมชนในการบริหารจัดการ ทั้งการจัดตั้งกองทุนสุขภาพชุมชน กำหนดวิธีการบริหารงาน ร่วมให้บริการตรวจสอบ รวมทั้งมีส่วนร่วมในความรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายในการรับบริการ ทั้งนี้บุคลากรผู้ให้บริการอาจมีฐานะเป็นข้าราชการ หรือเป็นผู้ที่ได้รับการว่าจ้างให้รับผิดชอบจัดบริการสุขภาพระดับต้น แก่ประชาชนในชุมชนจากกองทุนสุขภาพดังกล่าวก็ได้

กิจกรรมประจำ

การศึกษารังนี้เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัย ในโครงการวิจัยและพัฒนารูปแบบการจัดบริการสุขภาพระดับต้นในชุมชน : กรณีศึกษาชุมชนในภาคตะวันออก ซึ่งคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับทุนสนับสนุนงบประมาณการทำวิจัย จากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส) คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณมาในโอกาสนี้ และขอขอบพระคุณคณบดี คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ที่กรุณาให้การสนับสนุนในการวิจัยนี้อย่างดีเยี่ยม



เอกสารอ้างอิง

จันทร์เพ็ญ ชูประภาวรรณ (บรรณาธิการ). (2539). รายงานการสำรวจสถานะสุขภาพอนามัยของประชาชนไทย ด้วยการสอบถามและตรวจสอบร่างกายทั่วประเทศ ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2534-2535. นนทบุรี : สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข.

ทัศนา บุญทอง (บรรณาธิการ). (2543). ปฏิรูประบบบริการพยาบาลที่สอดคล้องกับระบบบริการสุขภาพไทยที่พึงประสงค์ในอนาคต. กรุงเทพ : ศิริยอดการพิมพ์

พงษ์พิสุทธิ์ จงอุดมสุข และ ทัศนีย์ สุรกิจโภค (บรรณาธิการ). (2542). เวชปฏิบัติครอบครัวบริการสุขภาพที่ใกล้ใจและใกล้บ้าน : แนวคิดและประสบการณ์ กรุงเทพฯ : โครงการปฏิรูประบบบริการสาธารณสุข.

พระราชบัญญัติ วิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2540. ใน ราชกิจจานุเบกษาฉบับกฤษฎีกา เล่มที่ 114 ตอนที่ 75 ก, วันที่ 23 มีนาคม 2540.

สมจิต หนูเจริญกุล. (2543). แนวคิดเกี่ยวกับสุขภาพ. ใน สมจิต หนูเจริญกุล (บรรณาธิการ). การพยาบาล : ศาสตร์ของงานปฏิบัติ. กรุงเทพฯ : วี.เจ. พรินติ้ง.

สุวิทย์ วิบูลผลประเสริฐ (บรรณาธิการ). (2542). การสาธารณสุขไทย พ.ศ. 2540-2541. นนทบุรี : สำนักนโยบายและแผนสาธารณสุข และกองการสาธารณสุขต่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข.

สำนักงานปฏิรูประบบสุขภาพแห่งชาติ (สปรส). (2544). (ร่าง) ครอบความคิดระบบสุขภาพแห่งชาติ. นนทบุรี : บริษัท ดีไซร์ จำกัด

Starfield, B. (1993). Provision and financing of health care in the US. In Holland, W.W., Detels, R & Know, G. **Oxford Textbook of Public Health** (2nd. Ed. Vol. 1 pp. 295-306). Oxford : Oxford University.

Tudor-Hart, V. (1989). "Health for all, primary health care and general practitioners". Keynote Address WONCA.

ภาคผนวก

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของประชาชนกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามภาวะสุขภาพ

| ภาวะสุขภาพ | ชุมชนแม่เมือง | ชุมชนโน้มถิร์ | ชุมชนสามมุข | ชุมชนไทรหิน | | | จำนวน | ร้อยละ |
|------------------------------|---------------|---------------|-------------|-------------|----------|--------|-------|--------|
| | (n=363) | (n=424) | (n=359) | (n=437) | (n=1583) | | | |
| | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ |
| 1. โรคประจำตัว | | | | | | | | |
| 1.1 ไม่มี | 315 | 86.8 | 357 | 84.2 | 312 | 86.1 | 368 | 84.2 |
| 1.2 มี | 48 | 23.1 | 67 | 22.2 | 47 | 13.9 | 69 | 15.8 |
| 2. ภาวะสุขภาพปัจจุบัน | | | | | | | | |
| 2.1 แข็งแรงดี | 325 | 89.5 | 366 | 86.3 | 298 | 85.0 | 416 | 95.2 |
| 2.2 เจ็บป่วย (ตอบมากกว่า 1) | 38 | 10.5 | 58 | 13.7 | 39 | 15.0 | 21 | 4.8 |
| (1) ปวดท้อง | 8 | 21.1 | 23 | 39.6 | 8 | 20.5 | 1 | 4.8 |
| (2) อ่อนเพลีย | 5 | 13.2 | 5 | 8.6 | 20 | 51.3 | 10 | 4.7 |
| (3) ปวดศีรษะ | 13 | 34.2 | 8 | 13.8 | 15 | 38.5 | 1 | 4.8 |
| (4) ไข้ตัวร้อน | 4 | 10.5 | 11 | 18.9 | 10 | 25.6 | 7 | 33.3 |
| (5) บาดแผล | 9 | 23.7 | 2 | 3.4 | 3 | 7.7 | 2 | 9.5 |

ตารางที่ 2 อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคที่สำคัญของประชาชนกลุ่มตัวอย่าง ภาคตะวันออก (หน่วย : 1,000 คน)

| โรคที่สำคัญ | ชุมชนแม่เมือง | ชุมชนโน้มถิร์ | ชุมชนสามมุข | ชุมชนไทรหิน | | | จำนวน |
|--------------------|---------------|---------------|-------------|-------------|----------|-------|-------|
| | (n=363) | (n=424) | (n=359) | (n=437) | (n=1583) | | |
| | อัตรา | อัตรา | อัตรา | อัตรา | | อัตรา | |
| 1. ความดันโลหิตสูง | 49.58 | 54.24 | 30.64 | 29.74 | | | 41.06 |
| 2. หอบหืด | 22.3 | 28.30 | 5.57 | 34.38 | | | 23.37 |
| 3. เบาหวาน | 13.77 | 25.94 | 19.49 | 22.88 | | | 20.84 |
| 4. ข้อและกระดูก | 16.52 | 21.22 | 13.92 | 18.30 | | | 17.84 |
| 5. กระเพาะอาหารฯ | 19.28 | 11.79 | 13.92 | 18.30 | | | 15.79 |
| 6. หัวใจ | 5.50 | 11.79 | 19.49 | 6.86 | | | 10.73 |
| 7. อัมพาต | 11.01 | 7.07 | 11.14 | 9.15 | | | 9.47 |

ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของประชาชนในชุมชนกลุ่มตัวอย่างภาคตะวันออก ที่มีพอดิกรรมสุขภาพไม่เหมาะสม

| พอดิกรรมสุขภาพ | ชุมชนเมือง | ชุมชนป่าไม้ | ชุมชนสามมุข | ชุมชนไร่หนึ้ง | | | รวม | |
|-----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------|--------|------------|--------|
| | (n=363) | (n=424) | (n=359) | (n=437) | (n=1583) | | | |
| | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ |
| 1. บริโภคอาหารหวานจัด | 126 | 34.7 | 177 | 41.7 | 83 | 23.1 | 126 | 28.8 |
| 2. บริโภคอาหารเค็มจัด | 122 | 33.6 | 164 | 38.7 | 74 | 20.6 | 142 | 32.5 |
| 3. บริโภคไขมันสูง | 58 | 16.0 | 111 | 26.2 | 61 | 17.0 | 88 | 20.1 |
| 4. ติดสูบ | 74 | 20.4 | 76 | 17.6 | 62 | 17.3 | 100 | 22.9 |
| 5. ติดบุหรี่ | 58 | 16.0 | 73 | 17.2 | 63 | 17.5 | 92 | 21.1 |
| 6. ไม่ออกรำลังกาย | 205 | 56.9 | 193 | 46.1 | 169 | 47.1 | 251 | 57.4 |
| 7. ไม่สามารถกันน้ำออก | 59 | 16.3 | 184 | 43.4 | 131 | 36.5 | 88 | 20.1 |
| 8. ไม่คาดเข้มข้นเรียบ | 56 | 15.4 | 56 | 15.4 | 44 | 12.3 | 66 | 15.1 |

ตารางที่ 4 ความต้องการรับบริการสุขภาพในภาวะของสุขภาพระดับต่าง ๆ

| ความต้องการรับบริการสุขภาพ | ร้อยละของครอบครัวที่ต้องการ | สถานที่ที่ต้องการรับบริการ | บุคลากรที่ต้องการให้บริการ | อัตราค่าใช้จ่ายต่อบริการต่อครัว |
|--|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| 1. ไม่มีความเจ็บป่วย (n=430 ครอบครัว) | | | | |
| 1.1 การให้ความรู้คำแนะนำต่าง ๆ | <50-74.4 | ส.อ. | แพทย์ พยาบาล | 50-100 บาท |
| 1.2 กิจกรรมการบริการ | | | | |
| 1.2.1สร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค | 24.9 | ส.อ. รพช. | พยาบาล จนท.สส. | 70 บาท |
| 1.2.2 วางแผนครอบครัว | 48.1 | ส.อ. รพช. | พยาบาล จนท.สส. | 60-110 บาท |
| 1.2.3 ผดุงครรภ์ | 10 | รพศ. รพช. | แพทย์ | 230-510 บาท |
| 2. เจ็บป่วยเล็กน้อยและเฉียบพลัน (n=430 ครอบครัว) | 25-50 | ส.อ. รพช. | แพทย์ พยาบาล | 50-100 บาท |
| 3.1 การให้ความรู้คำแนะนำต่าง ๆ | 85.4 | บ้าน | แพทย์ พยาบาล | 100-200 บาท |
| 3.2 กิจกรรมการบริหาร | 28.8 | บ้าน | แพทย์ พยาบาล | 100-200 บาท |

หมายเหตุ : ส.อ. หมายถึง สถานีอนามัย

รพศ. หมายถึง โรงพยาบาลศูนย์

รพช. หมายถึง โรงพยาบาลชุมชน

จนท.สส. หมายถึง เจ้าหน้าที่สาธารณสุข

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของครอบครัวจำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะการให้บริการระดับต้น

| ลักษณะบริการ | ชุมชนสมมติ ชุมชนโน้มถี่ ชุมชนสามมุข ชุมชนไร่หนึ่ง | | | | รวม | | | | | |
|--|---|---------|--------|---------|---------|------|-----|------|-----|------|
| | (n=102) | (n=127) | (n=94) | (n=107) | (n=430) | | | | | |
| จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ | | | | | | | | | |
| 1. หน่วยงานที่เป็นผู้รับผิดชอบ | | | | | | | | | | |
| 1.1 รัฐ | 63 | 61.8 | 83 | 35.4 | 58 | 61.7 | 52 | 48.6 | 256 | 59.5 |
| 1.2 เอกชนร่วมกับรัฐ | 52 | 31.4 | 4 | 31.5 | 31 | 33.0 | 46 | 43.0 | 149 | 34.2 |
| 1.3 เอกชน | 7 | 6.9 | 4 | 3.1 | 5 | 5.3 | 9 | 8.4 | 25 | 6.3 |
| 2. การมีส่วนร่วมจัดบริการ | | | | | | | | | | |
| 2.1 ไม่參與 | 7 | 6.9 | 1 | 0.8 | 8 | 8.5 | 7 | 6.5 | 23 | 5.3 |
| 2.2 參與โดยเป็น | 95 | 93.1 | 126 | 99.2 | 84 | 89.4 | 100 | 93.5 | 405 | 94.2 |
| (1) ผู้ร่วมให้บริการ | 14 | 14.7 | 40 | 31.7 | 8 | 8.5 | 11 | 11.0 | 39 | 9.4 |
| (2) ผู้ร่วมลงทุน | 45 | 47.4 | 56 | 44.4 | 56 | 59.6 | 61 | 61.0 | 218 | 52.5 |
| (3) กรรมการ | 3 | 3.2 | 13 | 10.3 | 11 | 11.7 | 16 | 16.0 | 46 | 11.1 |
| (4) ผู้ตรวจสอบ | 4 | 4.2 | 11 | 8.7 | 9 | 9.6 | 4 | 4.0 | 35 | 8.4 |
| (5) ผู้บริหาร | 1 | 1.1 | 2 | 1.6 | 0 | 0.0 | 3 | 3.0 | 7 | 1.7 |
| 3. การจ่ายค่าบริการ | | | | | | | | | | |
| 3.1 เท่านจ่ายปีละครั้ง | 19 | 18.6 | 54 | 42.5 | 69 | 73.4 | 77 | 72.0 | 302 | 70.2 |
| 3.2 จ่ายแต่ละครั้ง | 83 | 81.4 | 73 | 57.5 | 25 | 26.6 | 30 | 28.0 | 128 | 29.8 |
| 4. ค่าใช้จ่ายต่อครอบครัวต่อปี | | | | | | | | | | |
| 4.1 ต่ำกว่า-500 บาท | 22 | 21.6 | 47 | 37.0 | 46 | 48.9 | 44 | 41.1 | 159 | 37.0 |
| 4.2 501-1000 บาท | 24 | 23.5 | 25 | 19.7 | 15 | 16.0 | 29 | 27.1 | 93 | 21.6 |
| 4.3 1001-1500 บาท | 2 | 2.0 | 17 | 13.4 | 6 | 6.4 | 3 | 2.8 | 28 | 6.5 |
| 4.4 1501-2000 บาท | 13 | 12.7 | 9 | 7.1 | 5 | 5.3 | 10 | 9.3 | 37 | 8.6 |
| 4.5 2001-2500 บาท | 2 | 2.0 | 4 | 3.1 | 0 | 0.0 | 1 | 0.9 | 7 | 1.6 |
| 4.6 2501-3000 บาท | 11 | 10.8 | 1 | 0.8 | 3 | 3.2 | 5 | 4.7 | 20 | 4.7 |
| 4.7 มากกว่า 3000 บาท | 28 | 27.5 | 24 | 18.9 | 19 | 20.2 | 15 | 14.0 | 86 | 20.0 |
| (min= 100 บาท, max= 75,000 บาท, mean=2,338.72 บาท, SD.=4,713.01 บาท) | | | | | | | | | | |
| 5. ค่าใช้จ่ายต่อคนต่อปี | | | | | | | | | | |
| 5.1 ต่ำกว่า-300 บาท | 35 | 34.3 | 64 | 50.4 | 58 | 61.7 | 55 | 51.4 | 212 | 49.3 |
| 5.2 301-600 บาท | 27 | 26.5 | 31 | 24.4 | 11 | 11.7 | 25 | 23.4 | 94 | 21.3 |
| 5.3 601-900 บาท | 8 | 7.8 | 6 | 4.7 | 2 | 2.1 | 9 | 8.4 | 25 | 5.8 |
| 5.4 901-1200 บาท | 13 | 12.7 | 5 | 3.9 | 8 | 8.5 | 8 | 7.5 | 34 | 7.9 |
| 5.5 1201-1500 บาท | 4 | 3.9 | 6 | 4.7 | 1 | 1.1 | 1 | 0.9 | 12 | 2.8 |
| 5.6 มากกว่า 1500 บาท | 15 | 14.7 | 15 | 11.8 | 14 | 14.9 | 9 | 8.4 | 53 | 12.3 |
| (min= 4 บาท, max= 2,500 บาท, mean=791.79 บาท, SD.=1,673.90 บาท) | | | | | | | | | | |

**ตารางที่ ๖ บุคลากร จำนวน ระยะเวลาปฏิบัติงานและลักษณะบริการในศูนย์บริการสุขภาพระดับต้นในชุมชน
ตามความคิดเห็นของผู้บริหารห้องถีน**

| บุคลากร | จำนวน | ระยะเวลาปฏิบัติ | ลักษณะบริการ |
|----------------------|--------|---------------------------|--|
| แพทย์ | 1 คน | มาช้าคราว 1 ครั้ง/เดือน | เป็นผู้ให้การรักษาที่ชั้นชอน |
| พยาบาล | 2-3 คน | อยู่ประจำ | เป็นผู้ให้บริการด้านการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค รักษาเบื้องต้น และเยี่ยมบ้าน (ควรเป็นทุกด้าน) |
| เจ้าหน้าที่สาธารณสุข | 1 คน | อยู่ประจำ | เป็นผู้ดูแลเรื่องสุขาภิบาลต่าง ๆ |
| ทันตแพทย์ | 1 คน | มาช้าคราว 1 ครั้ง/สัปดาห์ | ดูแลเรื่องสุขภาพฟัน |