

การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ของผู้บริหาร
และผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าใน
จังหวัดสระบุรี ปี 2546

Survey of Opinions of Public Health Officers about Epidemiology
Plan and Activities after Universal Health Coverage in Saraburi
Province in 2003

ของ

นายสำเริง พานทอง
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

**การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ของผู้บริหาร
และผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าใน
จังหวัดสระบุรี ปี 2546**

**Survey of Opinions of Public Health Officers about Epidemiology
Plan and Activities after Universal Health Coverage in Saraburi
Province in 2003**

ของ

**นายสำเริง พานทอง
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข**

**การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงาน
หลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546**

**Survey of Opinions of Public Health Officers about Epidemiology Plan and Activities after Universal
Health Coverage in Saraburi Province in 2003**

สำเริง พานทอง วท.บ.

Somreang Pantong B.Sc.

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี The office disease Prevention and control No.2

บทคัดย่อ

นโยบายหลักประกันสุขภาพได้มีการดำเนินการตั้งแต่ พ.ศ. 2544 โดยมีแนวคิดหลักเพื่อให้ประชาชนเข้าถึงการบริการด้านสุขภาพเท่าเทียมกันและมีส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพโดยเน้นสร้างมากกว่าซ่อน กลุ่มระบบด้านสุขภาพ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี ได้ทำการสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาของผู้บริหาร และ ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบด้านสุขภาพ หลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า 2 ปี ใช้วิธีการศึกษาเชิงสำรวจ โดยมีวัสดุประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันการดำเนินงาน ระบบการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา และการพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่ทุกระดับที่ปฏิบัติงานด้านระบบด้านสุขภาพ รวมทั้งโครงสร้าง อัตรากำลัง เทคโนโลยี และงบประมาณ เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์ของสำนักระบบด้านสุขภาพ สำนักงานป้องกันควบคุม ผู้บริหารและกลุ่มผู้ปฏิบัติงานด้านระบบด้านสุขภาพ จำนวน 23 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ร้อยละ ผลการศึกษาพบว่า

ผู้บริหารมีความเข้าใจในนโยบายหลักประกันสุขภาพและนำนโยบายสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ (ร้อยละ 100) โดยมีระบบการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (ร้อยละ 100) นอกจากนี้มีการปรับโครงสร้างงานระบบด้านสุขภาพมาสังกัดกลุ่มพัฒนาชุมชนฯ ศาสตร์จากเดิมที่สังกัดอยู่กับงานแผนงานและประเมินผล ทำให้มีปริมาณมากขึ้น แต่อัตรากำลังบุคลากรลดลง แต่ผลให้ การรายงานการเฝ้าระวังโรคทางระบาดวิทยาลดลงกว่าปีที่ผ่านมา นอกจากนี้ยังไม่มีงบประมาณสนับสนุนจัดสรรให้ดำเนินงานด้านระบบด้านสุขภาพโดยเฉพาะ โดยมีงบประมาณรวมกับงานป้องกันควบคุมโรค ทำให้มีปัญหาเรื่องการจัดสรรงบประมาณ บุคลากรจึงไม่ได้รับการพัฒนาด้านระบบด้านสุขภาพอย่างต่อเนื่อง

ดังนั้นควรเพิ่มจำนวนบุคลากรรับผิดชอบงานระบบด้านสุขภาพ พร้อมทั้งพัฒนาบุคลากรด้านระบบด้านสุขภาพอย่างต่อเนื่อง และควรมีการจัดสรรงบประมาณดำเนินการด้านระบบด้านสุขภาพโดยเฉพาะ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการการดำเนินงานระบบด้านสุขภาพตามนโยบายหลักประกันสุขภาพ

ABSTRACT

The Universal Health Coverage Policy was implemented in 2001. The core concept is to grant the Thai people equal access to healthcare service and to encourage people's participation in health promotion which emphasizes preventive-rather than curative- measures. The study was conducted in 2003. The questionnaire was utilized as the tool in the study. The objectives of this study were: to study problems arising from the operation of the surveillance system and to study the development of the potential and the number of all the staff concerned, the structure, technology as well as budget. The sample group consisted of 23 administrators and operational staff members. Data analysis was performed in terms of percentage. The result found that all the administrators had an understanding of the universal health coverage and the policy implementation, and 100 percent of them also had at their disposition the surveillance system. The recognition of epidemiology to be under the Section of Strategy Development, which was previously part of Evaluation and Planning Section, led to more workload with the same number of staff. Therefore, the report on such surveillance system was less than that of the previous year. Besides, there was no budget specifically allocated to epidemiology-related work, since the budget was to be shared with disease control and prevention. This led to the discontinuity of the staff development.

The study thus suggested that the number of staff should be increased and the development of the staff's skills should be promoted in a more continuous manner. There should also be special budget allocation for epidemiology-related work in order to increase the efficiency of the administration.

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาครั้งนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณา และความช่วยเหลือจากผู้เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะ นายแพทย์ยั่งคง อังคครีทองกุล ผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี ที่ให้ การสนับสนุนในการลงพื้นที่เก็บข้อมูล สำนักarcyวิทยาที่ให้คำปรึกษา และสนับสนุนแบบ สัมภาษณ์เก็บข้อมูล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี โรงพยาบาลสระบุรี โรงพยาบาลแก่งคอย โรงพยาบาลหนองโคน สาธารณสุขอำเภอแก่งคอย สาธารณสุขอำเภอเมือง และสาธารณสุขอำเภอ หนองโคน ที่อำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูล ขอขอบคุณนางสุจิตรา อังคครีทองกุล นายแพทย์ปรีชา เปรมบุรี และนางสาวศรีพร วัชรากร ที่ให้คำปรึกษาในการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษา หวังว่าผลการศึกษาจะเป็นประโยชน์แก่ หน่วยงานสาธารณสุข หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไป ประยุกต์ใช้ในการดำเนินงาน เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายในการดำเนินงานทางระบบวิทยา ต่อไป

สำเร็จ พานทอง
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	จ
บทที่ 1 บทนำ	
ความสำคัญและความเป็นมา	1
วัตถุประสงค์	2
ขอบเขตการศึกษา	2
นิยามศัพท์	3
ผลที่คาดว่าจะได้รับและหน่วยงานที่นำไปใช้ประโยชน์	4
กรอบแนวคิด	5
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
แนวทางการดำเนินงานโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	6
ระบบบริการสุขภาพภายใต้ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	12
ขีดความสามารถของระบบบริการ	14
แผนผังบทบาทของหน่วยงานต่างๆในการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	16
แผนผังแนวทางการจัดการบริการในโรงพยาบาลและนอกโรงพยาบาลในระยะแรกๆ	17
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับการสร้างสุขภาพ	19
การศึกษาผลกระทบโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	19
สภาพปัจุบันอุปสรรคของการดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	21
บทที่ 3 ระเบียบวิจัย	
วิธีการดำเนินการศึกษา	22
บทที่ 4 ผลการศึกษา	26
บทที่ 5 สรุปอภิปรายผล ข้อเสนอแนะ	36
เอกสารอ้างอิง	41
ภาคผนวก	
แบบสัมภาษณ์	

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1. จำนวนร้อยละของลักษณะทั่วไปของกลุ่มที่ศึกษา	27
ตารางที่ 2. ร้อยละของข้อเสนอแนะในการพัฒนา การดำเนินงานระบบคุณภาพ ภายใต้ใน โอบาฯหลักประกันสุขภาพ ของผู้บริหาร	31
ตารางที่ 3. ร้อยละของข้อเสนอแนะในการพัฒนา การดำเนินงานระบบคุณภาพ ภายใต้ใน โอบาฯหลักประกันสุขภาพ ของผู้ปฏิบัติงาน	35

บทที่ 1

บทนำ

ความสำคัญและความเป็นมา

รัฐบาลได้ดำเนินการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ตามนโยบายที่ได้แฉลงไว้ต่อ สถาบันรายได้โดยเริ่มดำเนินงานในพื้นที่ 6 จังหวัด ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2544 ต่อมาได้ขยายพื้นที่ดำเนินงานเป็น 21 จังหวัด ในวันที่ 1 มิถุนายน 2544 และขยายเป็น 75 จังหวัดและบางส่วนของพื้นที่กรุงเทพมหานครในวันที่ 1 ตุลาคม 2544 ทั้งนี้ สามารถดำเนินการได้ครอบคลุมทั้งประเทศในวันที่ 1 เมษายน 2545 โดยให้ความคุ้มครองคนไทยที่ยังไม่มีหลักประกันสุขภาพใดๆ ได้ทั่วหมด

เมื่อรัฐบาลได้ดำเนินการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จนสามารถครอบคลุมพื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศไทยในเดือนตุลาคม 2544 รัฐบาลจึงได้ตั้งศูนย์ปฏิบัติการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า โดยในขณะนั้นมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นายแพทย์สุรพงษ์ สีวงศ์ เป็นประธานดูแล ควบคุมกำกับ แก้ไขปัญหา และพัฒนารายละเอียดข้อเสนอทางนโยบายเพิ่มเติม โดยมีเป้าหมายคือ การทำให้คนไทยทุกคนมี “สุขภาวะ” ซึ่งเป็นเป้าหมายสูงสุดของการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

จากการประกาศนโยบายของรัฐบาล ให้ประชาชนชาวไทยต้องมีหลักประกันสุขภาพทุกคนแล้วนั้น กระทรวงสาธารณสุขจึงได้ประกาศเป็นนโยบายที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพของประชาชน โดยมีการจัดทำโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าขึ้นและเริ่มดำเนินการ ตั้งแต่เดือนเมษายน 2544 ทั้งนี้การดำเนินโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าได้ครอบคลุมทุกจังหวัดทั่วประเทศ ในเดือนตุลาคม 2544 เป็นต้นมา นับได้ว่าเป็นการดำเนินงานเป็นไปตามเจตนาณั้น ของบทบัญญัติตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ปี พ.ศ. 2540 มาตรา 52 ระบุไว้ว่าบุคคลย่อมมีสิทธิ์เสมอ กันในการรับบริการด้านสาธารณสุขที่ได้มาตรฐาน การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคทางระบบวิทยา เป็นกิจกรรมที่สำคัญของหลักประกันสุขภาพ เพื่อลดผลกระทบด้านสุขภาพของคน

การดำเนินงานทางระบบวิทยาเป็นงานด้านการเฝ้าระวังสอดส่วนโรค ที่มีเครือข่ายเป็นจำนวนมากหลายระดับ ข้อมูลการเฝ้าระวังโรคจำเป็นต้องมีความครบถ้วน ถูกต้อง และทันเวลา พร้อมทั้งจำเป็นต้องพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่องให้ทันต่อสถานการณ์โรคที่มีการเปลี่ยนแปลง

ตลอดเวลา ข้อมูลทางระบบวิทยาที่มีคุณภาพ ทำให้สามารถนำมาร่วมแผนป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพทันต่อสถานการณ์ จากผลการประชุมเครือข่ายระบบวิทยาทั่วประเทศ ในปีที่ผ่านมา⁽¹⁾ ผู้เข้าร่วมประชุมได้สะท้อนปัญหาในการดำเนินงานระบบวิทยา ในระดับภูมิภาค ทั้งด้านความไม่ชัดเจนของโครงสร้าง งบประมาณ การดำเนินงานฯลฯ จากการประเมินมาตรฐานงานระบบวิทยาของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี⁽²⁾ พบว่าจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบมีรายงานผู้ป่วยในระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยา (ง. 506) ลดลง ทุกปีตั้งแต่ปี 2544 – 2545 ดังนี้ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี จึงได้จัดทำโครงการสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยา ของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานหลังมีนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ในจังหวัดสระบุรี ปี 2546 เพื่อประเมินผลกระทบนโยบายหลักประกันสุขภาพต่อองค์กรระบบวิทยา หลังจากมีการดำเนินงานตามนโยบายฯ ดังกล่าว เป็นระยะเวลา 2 ปี

วัตถุประสงค์

1.เพื่อสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยาของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงาน ด้านระบบวิทยา ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี ภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

2.เพื่อศึกษาสภาพปัญหา และ อุปสรรคของการดำเนินงานระบบวิทยา ภายใต้นโยบาย หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

3.เพื่อนำเสนอผลการศึกษา ไปเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหา ในการดำเนินงานเฝ้าระวังทางระบบวิทยากับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ขอบเขตการวิจัย

การศึกษาระบบนี้ เป็นการศึกษาผลกระทบของโครงการหลักประกันสุขภาพ หลังดำเนินการ 2 ปีต่องานระบบวิทยา โดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการศึกษา โดยดำเนินการสัมภาษณ์ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสระบุรี ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกันของจังหวัด หัวหน้ากลุ่ม พัฒนาสุขศาสตร์ หัวหน้ากลุ่มสนับสนุนวิชาการของจังหวัด ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาจังหวัด สาธารณสุขอำเภอ ผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยาสาธารณสุขอำเภอ อำเภอเมือง อำเภอขนาดกลาง (7 – 12 ตำบล) อำเภอขนาดเล็ก (1 – 6 ตำบล) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์ในจังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชนในอำเภอ และผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยาในโรงพยาบาลศูนย์และ

โรงพยาบาลชุมชน หัวหน้าสถานีอนามัย และผู้ปฏิบัติงานระบบควบคุมวิทยาในสถานีอนามัย ที่กำหนด
จากการสุ่มตัวอย่าง และดำเนินการเก็บข้อมูล เดือน พฤษภาคม ถึง เดือนมิถุนายน 2547

นิยามศัพท์

1. นโยบายเป้าหมายของการสร้างหลักประกันสุขภาพด้านหน้า หมายถึงการสร้าง
หลักประกันให้กับไทยทุกคนสามารถเข้าถึงบริการทางด้านสุขภาพได้ตามความจำเป็น โดยบริการ
นั้นเป็นบริการที่ได้มาตรฐาน และประชาชนพึงพอใจ เป็นบริการที่จัดให้โดยคำนึงถึงเกียรติและสัก
ศรีของประชาชนทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน หลักประกันสุขภาพด้านหน้าเป็น “สิทธิ” ขึ้นพื้นฐาน
ของประชาชน มิใช่เป็นเรื่องที่รัฐส่งเคราะห์หรือช่วยเหลือประชาชน นอกจากนั้นประชาชนเข้าถึง
บริการทางด้านสุขภาพเพียงอย่างเดียวไม่พอจะต้องทำให้ประชาชนทุกคนมีสุขภาพดี หรือมี
สุขภาวะดี โดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลสุขภาพ จัดระบบสุขภาพได้อย่างด้วย
2. ความรู้ด้านระบบควบคุม หมายถึง มีความรู้ระบบการเฝ้าระวัง สอบสวนโรคทาง
ระบบควบคุม สามารถวิเคราะห์สถานการณ์โรค พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค นำไปใช้
ประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาได้
3. ความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ หมายถึง มีความรู้ด้านการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์
ที่ใช้ในการบันทึกข้อมูล วิเคราะห์สถานการณ์และแปลผลข้อมูล พร้อมทั้งใช้คอมพิวเตอร์
ขึ้นพื้นฐานได้
4. ผู้บริหาร คือ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด(สสจ.) ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกัน
(พช.) หัวหน้ากลุ่มพัฒนาบุคลาศาสตร์ หัวหน้ากลุ่มสนับสนุนวิชาการสาธารณสุขอำเภอ (สสอ.)
ผู้อำนวยการ โรงพยาบาล และหัวหน้าสถานีอนามัย
5. ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบควบคุม คือ ผู้รับผิดชอบงานด้านระบบควบคุมประจำจังหวัด
อำเภอ โรงพยาบาล และสถานีอนามัยตាบล
6. กิจกรรมหลักในนโยบายหลักประกันสุขภาพ 4 กิจกรรมหลัก หมายถึง

 1. การส่งเสริมสุขภาพ 2. การป้องกันควบคุมโรค 3. การรักษาพยาบาล 4. การพัฒนาระดับภาพ
 7. Organization Structure หมายถึง แผนผังโครงสร้างการปฏิบัติงานของหน่วยงาน
 8. Flow chart หมายถึง ระบบไหลเวียนของข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบบควบคุมวิทยาใน
หน่วยงาน
 9. SRRT (Surveillance and Rapid Response Team) หมายถึงทีมเฝ้าระวังสอบสวน
โรคเคลื่อนที่เร็วในการณ์ที่มีการระบาดของโรค หรือกรณีที่มีการร้องขอในพื้นที่
 10. โปรแกรม Epidem คือ โปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้ในการบันทึกข้อมูลเฝ้าระวังโรค

ศักดิ์ต่อทั่วไป(ง.506) พร้อมทั้ง ใช้วิเคราะห์ แปรผล ข้อมูลได้

11. ขั้นตอนการดำเนินงานระบบวิทยาในปัจจุบัน หมายถึง สถานีอนามัย โรงพยาบาล ส่งรายงานการเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยาให้กับ ศูนย์ข้อมูลอำเภอ ศูนย์ข้อมูลอำเภอส่งให้กับศูนย์ข้อมูลจังหวัด ซึ่งแต่ละหน่วยงานจะส่งข้อมูลโดย บัตร ง.506 แผ่นบันทึกข้อมูล ทาง E-mail หรือทางโทรศัพท์ ขึ้นอยู่กับความพร้อมของแต่ละหน่วยงานนั้นๆ

12. การพัฒนารูปแบบการดำเนินงานทางระบบวิทยา หมายถึง การพัฒนาระบบการส่งข้อมูลให้เป็นรูปแบบเดียวกันทั้งจังหวัดและสามารถเชื่อมโยงเครือข่ายกันได้ (Intranet)

13. ระบบรายงานการเฝ้าระวังทางระบบวิทยา หมายถึง การรายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวัง และการสอบสวนโรคตามมาตรฐานที่กำหนดไว้

14. การสอบสวนโรค หมายถึง ขั้นตอนการวินิจฉัยโรค ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มขึ้น หาสาเหตุของ การเกิดโรค เพื่อวางแผนทางในการป้องกันควบคุมโรค ไม่ให้เกิดการระบาดของโรค

15. การแจ้งข่าวการระบาดของโรค กือ การแจ้งข่าวการเกิดโรคตาม พ.ร.บ. โรคติดต่อที่ต้องแจ้งภายใน 24 ชั่วโมง หรือโรคที่เป็นปัญหาสำคัญตามมาตรฐานระบบวิทยา

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติ เกี่ยวกับนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าต่องานระบบวิทยา

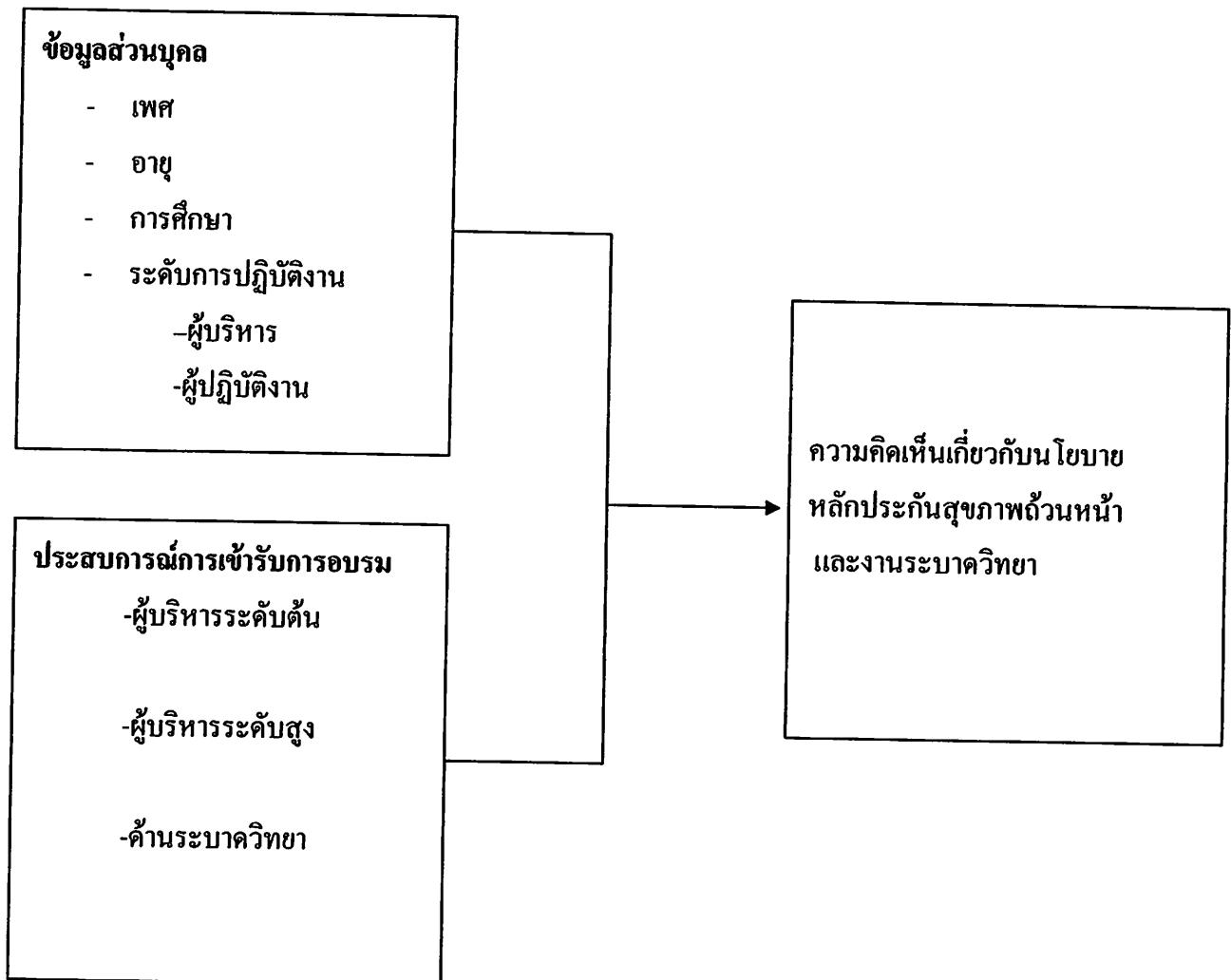
2. ทราบปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงานทางระบบวิทยา หลังดำเนินการ นโยบาย หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า 2 ปี

3. ได้ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการแก้ไขปัญหา การดำเนินงานระบบวิทยา เพื่อนำไปปรับปรุงการกำหนดนโยบาย ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานทางระบบวิทยา ให้มีคุณภาพมากขึ้น

กรอบแนวคิด

ตัวแปรต้น

ตัวแปรตาม



บทที่ 2

แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาครั้งนี้ คณะกรรมการศึกษาได้รวบรวมแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อมากำหนดแนวทางการศึกษา ดังนี้

1. แนวคิด และ ทฤษฎี

- 1.1. แนวทางการดำเนินงาน โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า
- 1.2. ระบบบริการสุขภาพภายใต้ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า
- 1.3. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับการสร้างสุขภาพ

2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. แนวคิด และ ทฤษฎี

1.1 แนวทางการดำเนินงาน โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ⁽³⁾

แนวทางการดำเนินงาน โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ของสำนักงาน
โครงการปัฐมภูมิระบบบริหารสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข ดังนี้

1. เป้าหมายของการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า คือ การสร้างหลักประกันให้คนไทยทุกคนสามารถเข้าถึงบริการทางด้านสุขภาพได้ตามความจำเป็น โดยบริการนั้นเป็นบริการที่ได้มาตรฐานและประชาชนพึงพอใจ เป็นบริการที่จัดให้โดยคำนึงถึงเกียรติและศักดิ์ศรีของประชาชน ทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าเป็น “สิทธิ” ขึ้นพื้นฐานของประชาชน มิใช่ เป็นเรื่องที่รัฐส่งเคราะห์หรือช่วยเหลือประชาชน การดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า นี้เป็นการดำเนินการเพื่อให้เป็นไปตามเจตนาณัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 มาตรา 52 ที่ว่า “บุคคลย่อมมีสิทธิเสมอ กันในการรับบริการสาธารณสุขที่ได้ มาตรฐานและผู้หากไว้มีสิทธิได้รับการรักษาพยาบาลจากสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ โดยไม่เสีย ค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ตามกฎหมายบัญญัติ.

2. หลักการพื้นฐานของการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า แนวคิด หลักการพื้นฐาน ของการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า คือ การที่ประชาชนในสังคมมีการ “เฉลี่ยทุกคนเฉลี่ยสุข” โดยการจัดระบบให้คนที่มีสุขภาพดีช่วยเหลือคนเจ็บป่วย (หมายถึงคนทุกคนไม่ได้เจ็บป่วยพร้อม กัน ค่าใช้จ่ายที่จัดสรรไว้จึงนำมาเฉลี่ยให้คนที่เจ็บป่วย) คนที่มีฐานะดีช่วยเหลือคนที่ยากจนกว่า (หมายถึงคนที่มีรายได้สูงย่อมเสียภาษีมากกว่าคนจน) โดยการกระจายความเสี่ยงของการทาง

การเงิน (risk sharing) ที่เกิดขึ้นเนื่องจากความเจ็บป่วย เพื่อส่งเสริมให้คนในสังคมมีความเสมอภาค และมีการเกื้อกูลกันมากขึ้น

3. แนวทางการดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ตามที่รัฐได้กำหนดนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงบริการทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน สำนักนายกรัฐมนตรีจึงมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยมีหน้าที่เพื่อดำเนินการให้เกิดหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าในระยะเปลี่ยนผ่าน และแต่งตั้งคณะกรรมการต่างๆ เพื่อดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จึงเป็นที่มาของแนวทางการจัดการโครงการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ดังนี้

3.1. ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จะต้องเป็นระบบที่มีความยั่งยืน (sustainable system) ทั้งนี้ ความยั่งยืนคือกล่าวจะประกอบด้วยความยั่งยืนของระบบใน 3 ด้าน คือ

- ความยั่งยืนทางนโยบาย (policy sustainability) : ซึ่งจะเป็นหลักประกันว่า นโยบายดังกล่าวจะมีการดำเนินการและได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง ไม่เปลี่ยนแปลงตามผู้กำหนดนโยบาย การยั่งยืนทางนโยบายจะเกิดขึ้นได้ก็โดยการผลักดันให้มีกฎหมาย พ.ร.บ. หลักประกันสุขภาพแห่งชาติขึ้น ซึ่งปัจจุบันกฎหมายดังกล่าวอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของสภาผู้แทนราษฎร

- ความยั่งยืนทางการเงิน (financial sustainability) ความยั่งยืนทางการเงินจะเกิดขึ้นได้ก็ต่อเมื่อระบบมีหลักประกันว่า งบประมาณสำหรับการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าจะมีอยู่อย่างเพียงพอและต่อเนื่อง ซึ่งเป็นรายละเอียดที่ต้องกำหนดใน พ.ร.บ. หลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้ามีการจัดระบบให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

- ความยั่งยืนทางสถาบัน / องค์กร (institutional sustainability) องค์กรที่รับผิดชอบ / เกี่ยวข้องกับการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จะมีความยั่งยืนได้ จะต้องมีการเตรียมความพร้อมขององค์กรและผู้เกี่ยวข้อง ให้มีความชัดเจนในเรื่องของบทบาทและมีการพัฒนาขีดความสามารถขององค์กร ให้สอดคล้องกับบทบาทดังกล่าว

3.2. การสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ควรเป็นกระบวนการที่เกิดจาก การมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายรวมถึงภาคประชาชน โดยเป็นเจ้าของร่วมกัน รับผิดชอบร่วมกัน โดยมีเป้าหมายสูงสุดคือ สุขภาวะ ของคนไทยทุกคนตามหลักการสุขภาพพอเพียง รูปแบบของระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าที่พัฒนาขึ้นจะต้องสอดคล้องกับวิถีชีวิตและวัฒนธรรมของชุมชน มีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น (local wisdom) เช่น การใช้สมุนไพรต่างๆ และการนวัตกรรมไทยมาผสมผสานและใช้อย่างเหมาะสม

3.3. ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าจะมีความสำคัญกับการสนับสนุนให้ประชาชนมีและใช้บริการจากหน่วยบริการระดับต้น หรือหน่วยบริการปฐมภูมิ (primary care) ใกล้บ้านเป็นบริการค่าแนวรบ (front line service) ที่สามารถให้บริการแบบผสาน (comprehensive care) ทั้งการรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค และการฟื้นฟูสุขภาพ บริการทางการแพทย์ที่เกินขีดความสามารถ ของหน่วยบริการระดับต้น หน่วยบริการระดับต้นจะต้องรับผิดชอบ ในการส่งผู้ป่วยไปรับบริการต่อที่สถานบริการอื่น การให้ความสำคัญดังกล่าวจะดำเนินการโดยกำหนดให้หน่วยบริการระดับต้น หรือหน่วยบริการปฐมภูมิ

- เป็นหน่วยบริการคู่สัญญา (main contractor) สำหรับบริการปฐมภูมิ
- เป็นหน่วยรับเขียนทะเบียนประชาชน (unit for registration)
- เป็นสถานพยาบาลค่าแนวรบ (front line service) ซึ่งทำหน้าที่ทั้งให้บริการแบบผสาน และรับผิดชอบประสานส่งต่อผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลอื่นตามความจำเป็น

3.4. หน่วยบริการระดับต้น หรือ หน่วยบริการปฐมภูมิ ในโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ให้มีชื่อเรียกว่า “ศูนย์สุขภาพชุมชน” และให้ใช้ชื่อ “ศูนย์สุขภาพชุมชน” เป็นชื่อในการประชาสัมพันธ์ทำความเข้าใจกับประชาชนและสาธารณชน

3.5. การบริการระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าจะเน้นกระจายอำนาจ (Decentralization) ในพื้นที่คือ เขตและจังหวัดมีบทบาทและมีอำนาจในการตัดสินใจดำเนินการภายใต้หลักเกณฑ์ แนวทางและมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนกลาง มีการแยกบทบาทผู้ซื้อ ผู้ให้บริการ (purchaser provider split) ซึ่งจะทำให้ระบบมีการตรวจสอบควบคุณกำกับ ติดตาม และประเมินผล อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

3.6. ระบบการเงินการคลังเพื่อการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จะต้องเป็นระบบที่สามารถควบคุมค่าใช้จ่ายได้ในระยะยาว (Cost containment system) โดยที่ไม่กระทบต่อคุณภาพและการเข้าถึงบริการสุขภาพของประชาชน และไม่ทำให้เกิดสภาพที่ประชาชนพึ่งพาบริการมากเกินความจำเป็น รูปแบบการจ่ายเงินแก่สถานพยาบาลจะต้องเป็นการจ่ายเงินแบบปลายปิด (Closed end) และเป็นการจ่ายเงินแบบมุ่งเน้นผลลัพธ์การดำเนินงาน (performance related payment)

3.7. ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าจะต้องจัดให้ระบบ ที่จะสนับสนุนให้ประชาชนรับทราบ “สิทธิ” ปกป้องและคุ้มครอง “สิทธิ” ของประชาชน สิทธิ์ดังกล่าวครอบคลุม สิทธิ์ที่จะได้บริการตามมาตรฐานสุขภาพของประเทศ รวมถึงสิทธิ์ในการเลือกเขียนทะเบียนและใช้บริการจากหน่วยบริการหรือเครือข่ายของหน่วยบริการระดับต้น / สถานพยาบาลปฐมภูมิซึ่งอยู่ใกล้

บ้าน / ที่ทำงาน ที่ดูแลของพึ่งพาไว้ (สิทธิในการเลือกเข้าที่นี่จะเปลี่ยนกับสถานพยาบาลตามความสมัครใจ จะเริ่มดำเนินการเมื่อระบบได้พัฒนาจนมีความพร้อมระดับหนึ่งแล้ว)

4. ชุดสิทธิประโยชน์หลักของระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ชุดสิทธิประโยชน์หลักของระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้านี้ คือ ทำงานจัดทำแนวทางสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพ ได้อ้างอิงมาจากบริการพื้นฐานชุดสิทธิประโยชน์ของโครงการประกันสังคม เพิ่มเติมด้วยบริการ ส่งเสริมสุขภาพ และการควบคุมป้องกันโรคที่เป็นบริการส่วนบุคคลและครอบครัว รวมทั้ง บริการทางการแพทย์ทางเลือกที่ผ่านการรับรองจากกระทรวงสาธารณสุข การให้บริการ nokne จากชุดสิทธิประโยชน์หลักที่ประชาชนและนายจ้าง (กรณีที่ใช้บริการเป็นลูกจ้างของสถานประกอบการ) จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

4.1. บริการส่งเสริมสุขภาพและการควบคุมป้องกันโรค ที่เป็นบริการส่วนบุคคล และครอบครัวจะครอบคลุมทั้งบริการในสถานพยาบาล และการจัดบริการในชุมชน เช่น การเยี่ยมบ้าน การดูแลผู้ป่วยที่บ้าน ฯลฯ รวมถึงบริการที่เป็นการสร้างเสริมความรู้ความสามารถในการพึ่งตนเองของประชาชนด้วย

4.2. บริการส่วนบุคคลบางประเภทที่ปัจจุบันมีงบประมาณแยกเฉพาะ (เช่น การรักษาผู้ป่วยโรคจิตที่ต้องได้รับการรักษาเป็นผู้ป่วยในเกินกว่า 15 วัน การบำบัดรักษาและพื้นฟูผู้ติดยาและสารเสพติดตามกฎหมายว่าด้วยสารเสพติด) หรือบริการที่ได้รับความคุ้มครองโดยระบบประกันสุขภาพอื่นเป็นการเฉพาะอยู่แล้ว (เช่นผู้ประสบภัยจากรถ ตาม พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ) และไม่เข้าข่ายข้อขอกเว้น ให้อธิบดีเป็นส่วนหนึ่งของสิทธิประโยชน์ของระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าด้วย เพิ่งแต่การบริหารงบประมาณในช่วงระยะเปลี่ยนผ่านให้สถานพยาบาลเบิกจ่ายงบประมาณตามระบบที่เป็นอยู่ จนกว่าจะมีการรวมเงินทั้งหมดเพื่อบริหารโดยกองทุนหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าต่อไป

4.3. บริการส่งเสริมสุขภาพ และการควบคุมป้องกันโรคที่เป็นบริการสำหรับชุมชน (community care) เช่น การดำเนินงานกรณีที่มีการระบาดของโรค การรณรงค์เพื่อควบคุมโรคเอดส์ การพัฒนาอุบัติวันเพื่อกำจัดไข้ ฯลฯ ไม่ว่าจะอยู่ในชุดสิทธิประโยชน์หลัก รัฐบาลโดยกระทรวงสาธารณสุขอาจอนุมายให้สถานพยาบาลดำเนินการ โดยมีการตั้งงบประมาณดังกล่าวไปก่อน สำหรับการผู้รับประทานโรคเป็นบทบาทหน้าที่ตามกฎหมายของสถานพยาบาลทั้งภาครัฐและเอกชนที่ต้องดำเนินการ และงบประมาณได้รวมอยู่ในงบเหมาจ่ายที่ได้จัดสรรให้สถานพยาบาลแล้ว

4.4. สิทธิประโยชน์ของประชาชนที่เคยได้รับการคุ้มครองโดยระบบประกัน

สุขภาพดีน่องรู้สึกอ่อนหน้าที่จะมีระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า เช่น โครงการสวัสดิการประชาชนด้านการรักษาพยาบาล (สป.) โครงการบัตรประกันสุขภาพ ผู้ได้รับสิทธิยกเว้นค่ารักษาพยาบาลตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ผู้ป่วยในพระบรมราชานุเคราะห์ อาสาสมัครมาลาเรีย ผู้บริจากโลหิต ตั้งแต่ 18 ครั้งขึ้นไป ฯลฯ จะมีการจัดระบบโดยพยาบาลคงสิทธิเดินให้มากที่สุด สำหรับผู้มีสิทธิในบัตรประกันสุขภาพเดิมให้ได้รับสิทธิเท่ากับผู้ถือบัตรหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (บัตรทอง) โดยเพิ่งงบประมาณต่อประชากรของผู้มีสิทธิในบัตรประกันสุขภาพเท่ากับงบประมาณของผู้มีสิทธิในโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า งบประมาณส่วนเพิ่มเติมให้ใช้งานจากโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

4.5. ประชาชนจะสามารถใช้บริการตามสิทธิประโยชน์ได้ที่หน่วยบริการปฐมภูมิ หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน ที่ตนเองได้เลือกขึ้นทะเบียนไว้ กรณีที่เกินขีดความสามารถหน่วยบริการปฐมภูมิ หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน จะเป็นผู้พิจารณาส่งต่อไปรับบริการยังสถานพยาบาลอื่นตามความเหมาะสมต่อไป กรณีอุบัติเหตุฉุกเฉิน ประชาชนสามารถเข้ารับบริการที่สถานพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการแห่งใดก็ได้ที่อยู่ใกล้ที่สุด กรณีฉุกเฉิน ประชาชนสามารถใช้บริการ nokเครือข่ายที่อยู่นอกจังหวัดได้ไม่เกิน 2 ครั้งต่อปี

4.6. การจัดบริการแพทย์แผนไทย ทั้งการตรวจวินิจฉัยโรค การรักษา การส่งเสริมป้องกันและการพื้นฟูสมรรถภาพ ให้ขึ้นกับความพร้อมของสถานพยาบาลคู่สัญญา ประชาชนผู้มีสิทธิสามารถใช้บริการได้ จะต้องผ่านการตรวจคัดกรองและส่งต่อโดยแพทย์ หรือ ผู้ที่ได้รับใบประกอบโรคศิลปะสาขาการแพทย์แผนไทย ประเภทเวชกรรมไทย หรือสาขาการแพทย์แผนไทยประยุกต์ หรือ เจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่ผ่านการอบรมการแพทย์แผนไทย

4.7. การใช้บริการรักษาพยาบาลที่สถานพยาบาลคู่สัญญา หรือ บริการกรณีอุบัติเหตุฉุกเฉิน ที่สถานพยาบาลใดๆ ที่เข้าร่วมโครงการฯ ของประชาชนผู้มีสิทธิสถานพยาบาลไม่สามารถขอเรียกเก็บเงินค่าบริการเพิ่มเติมได้ ยกเว้นค่าธรรมเนียม (co – payment) 30 บาท แม้ว่าจะเป็นบริการที่จัดขึ้นนอกเวลาราชการ หรือเป็นบริการที่จัดให้โดยผู้มีสิทธิไม่ได้ร้องขอ (เช่น บริการห้องพิเศษกรณีที่เตียงสามัญเต็ม การใช้yanอกบัญชียาหลักแห่งชาติ ฯลฯ)

5. การขึ้นทะเบียนประชาชนผู้มีสิทธิในระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

5.1. การขึ้นทะเบียนประชาชนผู้มีสิทธิตาม โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จะมีคุณข้อบุคคลตามที่เบียนรายภูร เป็นหลัก ในหน่วยงานหรือสถานพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข หรือ สถานพยาบาลอื่นที่เข้าร่วมโครงการ (หรือหน่วยงานอื่นๆ ตามที่จังหวัดกำหนด) รับผิดชอบตรวจสอบ คัดกรองคุณสมบัติผู้มีสิทธิตามที่กำหนด และดำเนินการขึ้นทะเบียนออกบัตร

หลังจากนั้นให้ส่งข้อมูลข้างต้นให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดรวบรวมส่งให้สำนักงานประกันสุขภาพตรวจสอบข้อมูล เพื่อสนับสนุนงบประมาณต่อไป

5.2. กรณีข้าราชการที่อยู่โดยมีการข้าราชการชื่อไปยังทะเบียนบ้านแห่งใหม่ ให้ผู้ที่ข้าราชการไปยื่นขอทำบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้าที่สถานพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการในพื้นที่ใหม่ โดยมีหลักฐานสำคัญ คือ บัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า (เดิม) สำเนาทะเบียนบ้านใหม่ และบัตรประชาชนพร้อมสำเนา สถานพยาบาลจะยึดบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้าเดิม บันทึกข้อมูล เพื่อส่งไปตรวจสอบและตัดโอนงบประมาณจากสถานพยาบาลเดิมมาบังสถานพยาบาลใหม่ และจัดพิมพ์บัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้าใหม่ให้

5.3. กรณีข้าราชการที่อยู่โดยไม่ได้มีการข้าราชการชื่อไปยังทะเบียนบ้านแห่งใหม่ให้ดำเนินการ เช่นเดียวกับข้อ 2 โดยเพิ่มเติมหลักฐานสำเนาทะเบียนบ้านพร้อมคำรับรองของเจ้าบ้านว่าได้มาอาศัยอยู่จริง หรือสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านพร้อมลายมือชื่อรับรองของผู้นำชนเผ่า หรือนายจ้าง (กรณีที่อาศัยอยู่ในบ้านที่ไม่มีทะเบียนบ้าน) หากเป็นการข้าราชการที่อยู่ภายนอกในจังหวัดเดียวกัน เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบจากฐานข้อมูลและออกบัตรใหม่ได้ทันที กรณีที่เป็นการข้าราชการบ้านจังหวัด ให้ส่งข้อมูลให้ส่วนกลางเพื่อตรวจสอบก่อนออกบัตรใหม่ให้ในระหว่างการตรวจสอบ สิทธิ (ระยะไม่เกิน 1 เดือน) ประชาชนไม่สามารถใช้สิทธิที่สถานพยาบาลที่ใหม่ได้ กรณีสถานพยาบาลตรวจสอบพบว่า การขอเปลี่ยนสถานพยาบาลไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข สถานพยาบาลมีสิทธิปฏิเสธการขอเปลี่ยนสถานพยาบาลได้

5.4. ประชาชนผู้มีสิทธิสามารถขอเปลี่ยนการเขียนทะเบียนกับสถานพยาบาลปฐนภูมิ (ภายในจังหวัดเดียวกันหรือระหว่างจังหวัด) ได้ไม่เกินปีละ 2 ครั้ง (นับตามปีงบประมาณ เดือนตุลาคม – เดือนกันยายน)

5.5. การเขียนทะเบียนกับสถานพยาบาลปฐนภูมิในระยะเปลี่ยนผ่านให้คณะกรรมการระดับจังหวัดพิจารณากำหนดพื้นที่ และจำนวนประชากรที่แต่ละสถานพยาบาลปฐนภูมิจะรับผิดชอบได้ โดยคำนึงถึงปัจจัยความสามารถของสถานพยาบาลและความหลากหลายที่ประชาชนจะสามารถมาใช้บริการเป็นสำคัญ กรณีที่เป็นพื้นที่ร้อยละของหัวใจที่ต้องรับผิดชอบของ กระทรวงสาธารณสุขเป็นผู้ประสานงานจังหวัดที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หาข้อสรุปร่องพื้นที่และจำนวนประชากรที่ต้องรับผิดชอบของสถานพยาบาลที่ตั้งอยู่ระหว่างพื้นที่ร้อยละต่อ ทั้งนี้ให้จังหวัดส่งข้อมูลดังกล่าวให้ส่วนกลางทราบ เพื่อจัดสรรงบประมาณให้สอดคล้องกับจำนวนประชากรที่รับผิดชอบ จริงต่อไป ส่วนปัญหาการให้บริการระหว่างพื้นที่ร้อยละต่อ ให้จังหวัดที่เกี่ยวข้อง ตกลงในการจัดการให้ประชาชนได้รับบริการที่สะดวก โดยมีผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เป็นผู้ดูแล ประสานและกำกับ

5.6. กลุ่มนักเรียน นิสิตนักศึกษา ทหารเกณฑ์ คุณงานข้ามถิ่น ผู้ด้องชั่งในเรือนจำฯ ที่มาอาศัยประจำโดยไม่มีญาติหรือญาติชั้นสายสูงในประเทศไทยให้ดำเนินการตามข้อ 2 และ 3 โดยอนุโลม กรณีที่เข้ามาพื้นที่ครั้งคราวไม่ได้พักอาศัยประจำ เช่น นักเรียน นิสิต นักศึกษา หรือ พนักงาน ที่เดินทางไปเช่า-ยืนกลับ ให้สามารถเลือกขึ้นทะเบียนได้ทั้งตาม กฎหมาย สำนักงานสถานศึกษา หรือสถานประกอบการ ตามความสะดวก

5.7. การดำเนินงานอนามัยโรงเรียน ให้สถานพยาบาลที่รับผิดชอบ สถานศึกษา เป็นผู้ดูแลเด็กนักเรียนทั้งหมดที่อยู่ในโรงเรียนนั้น แม้ว่าในโรงเรียนดังกล่าวจะมีนักเรียนที่มาจากต่างพื้นที่ (และขึ้นทะเบียนกับสถานพยาบาลอื่น) โดยถือว่า การเคลื่อนย้ายของนักเรียนดังกล่าว เกิดขึ้นในทุกๆพื้นที่ และคิดถ้วนเล็งใกล้เคียงกัน

5.8. ผู้มีสิทธิค่าโครงการบัตรประกันสุขภาพเดิมที่หมดอายุ ให้จังหวัดมอบบัตร หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (บัตรทอง) ให้กับประชาชนกลุ่มดังกล่าว โดยระบุสถานพยาบาล คู่สัญญาหลักและรอง ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการหลักประกันสุขภาพจังหวัด ได้กำหนด

5.9. การตรวจสุขภาพและการประกันสุขภาพสำหรับแรงงานต่างด้าว ให้แรงงานต่างด้าวเข้าขึ้นทะเบียนตามพื้นที่รับผิดชอบของสถานพยาบาลที่สถานประกอบการนั้นๆดังอยู่ และ เป็นสถานพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า กรณีสถานพยาบาลเอกชนขึ้นไม่ได้เข้าร่วมโครงการฯ ไม่สามารถรับขึ้นทะเบียนเพื่อให้บริการตรวจสุขภาพและการประกันสุขภาพ แก่แรงงานต่างด้าวได้ แต่สามารถเข้ามาร่วมได้ในรอบที่กำหนดถัดไป หรือหากต้องการเข้าร่วมทันที สามารถเข้าร่วมในฐานะ subcontractor ของสถานพยาบาลที่เป็นคู่สัญญาอยู่แล้ว ในขณะนี้

1.2. ระบบบริการสุขภาพภายใต้ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

1. หน่วยบริการที่จะเป็นคู่สัญญาให้บริการสุขภาพภายใต้ระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า จัดได้เป็น 3 กลุ่มคือ

1.1. หน่วยคู่สัญญาของบริการระดับปฐมภูมิ (contracting unit for primary care : CUP) หมายถึงหน่วยงานที่จัดให้มีบริการสุขภาพทั่วไป ทั้งส่วนที่เป็นการรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค และการพื้นฟูสภาพพื้นฐาน ที่เป็นลักษณะการให้บริการผู้ป่วยนอก การให้บริการที่บ้าน และบริการในชุมชน ไม่รวมบริการทางการแพทย์ที่ใช้ความเชี่ยวชาญเฉพาะ หน่วยคู่สัญญาของบริการระดับนี้ จะต้องจัดให้มีหน่วยบริการปฐมภูมิ หรือศูนย์สุขภาพ ชุมชน ขึ้นเป็นหน่วยงานที่ประชาชนมีสิทธิในระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าจะเลือกขึ้นทะเบียนเพื่อหน่วยบริการประจำตัว / ครอบครัว หน่วยคู่สัญญานี้อาจจัดบริการเพียงหน่วยเดียว หรือจัดเป็นเครือข่ายบริการข่ายที่ร่วมกันให้บริการได้

1.2. หน่วยคู่สัญญาของบริการระดับทุติยภูมิ (contracting unit for secondary care : CU_S) หมายถึง หน่วยงานที่ให้บริการสุขภาพทั่วไปกรณีผู้ป่วยในเป็นหลัก ซึ่งได้แก่ โรงพยาบาลชุมชน โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย รวมถึงโรงพยาบาลอื่นๆ ของรัฐ และโรงพยาบาลเอกชนต่างๆ ที่สนใจสมัครเข้าร่วมเครือข่ายบริการทุติยภูมิ หน่วยบริการที่ให้บริการระดับนี้จะรับผู้ป่วยที่ส่งต่อจากบริการระดับปฐมภูมิ เพื่อเข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน

1.3. หน่วยคู่สัญญาของบริการระดับตertiary care (contracting unit for tertiary care : CUT) หมายถึงหน่วยงานที่ให้บริการทางการแพทย์เฉพาะสาขา ต้องใช้เทคโนโลยีและค่าใช้จ่ายในการคุ้มครอง หน่วยให้บริการระดับนี้อาจเป็นโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย หรือสถาบันคุณลักษณะโรคเฉพาะสาขาต่างๆ (หน่วยบริการแต่ละแห่งอาจเป็นหน่วยคู่สัญญาของบริการมากกว่าหนึ่งระดับได้หากสามารถจัดบริการได้ตามเกณฑ์มาตรฐาน ของบริการในแต่ละระดับนั้น)

2. มาตรฐานของหน่วยคู่สัญญาของบริการระดับปฐมภูมิ (CUP) ต้องจัดการและรับผิดชอบให้มีหน่วยบริการปฐมภูมิ (primary care unit : PCU) ที่ให้บริการภายในให้หน่วยบริการหน่วยเดียว หรือจัดเป็นเครือข่ายบริการปฐมภูมิที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานและมีการจัดระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐาน ดังนี้

2.1. จัดให้มีหน่วยบริการปฐมภูมิ ที่ครอบคลุมประชากร

2.1.1 จัดให้มีหน่วยบริการปฐมภูมิ ที่รับผิดชอบคุณภาพประชากรให้ครอบคลุม พื้นที่ทั้งหมด ทั้งนี้หน่วยบริการแต่ละแห่งจะรับผิดชอบประชากรไม่เกิน 10,000 คนต่อหน่วยบริการ (หนึ่งหน่วยคู่สัญญา อาจจัดให้มีหลายหน่วยบริการปฐมภูมิได้) สำหรับหน่วยบริการปฐมภูมิที่มีขนาดเล็กอาจรับผิดชอบประชากรน้อยกว่า 10,000 คนได้

2.1.2 ในพื้นที่ซึ่งเป็นที่ตั้งของโรงพยาบาลที่ไม่มีสถานีอนามัยดูแลจะต้องจัดให้มีหน่วยบริการปฐมภูมิ โดย

- กรณีที่มีประชาชนขึ้นทะเบียนน้อยกว่า 10,000 คน สามารถตั้งหน่วยบริการปฐมภูมิในบริเวณที่ตั้งของโรงพยาบาลได้ แต่ต้องจัดระบบให้คล่องตัว

- ในกรณีที่ประชากรมากกว่า 10,000 คนสามารถตั้งหน่วยบริการปฐมภูมิ ในโรงพยาบาล โดยรับผิดชอบประชากรไม่เกิน 10,000 คน ส่วนที่เหลือต้องจัดหน่วยบริการปฐมภูมินอกโรงพยาบาลซึ่งตั้งอยู่ในชุมชน

- หน่วยบริการปฐมภูมิที่ตั้งในโรงพยาบาล สถานที่ให้บริการต้องแยก เป็นสัดส่วนที่ชัดเจน แยกจากแผนกผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาล โดยมีทีมประจำให้บริการ และบริการได้สะดวก รวดเร็ว

- หน่วยบริการปฐมภูมิแต่ละแห่ง จะต้องตั้งอยู่ในพื้นที่ที่ประชาชนเดินทางไปใช้บริการได้สะดวกภายใน 30 นาที โดยรถบันได

3. จัดให้มีหน่วยบริการปฐมภูมิ ที่ได้มาตรฐาน หน่วยสัญญาของบริการระดับปฐมภูมิ มีบทบาทในการจัดการและสนับสนุน ให้หน่วยบริการระดับปฐมภูมิแต่ละแห่ง ได้มาตรฐานตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้

ขีดความสามารถของระบบบริการ

1. มีการเปิดบริการให้การรักษาพยาบาลทุกกลุ่มอาการที่ผู้สมพسانร่วมกับการพื้นฟูสภาพเบื้องต้น และการให้ความรู้การคุ้มครองสุขภาพแก่ผู้ใช้บริการ ในหน่วยบริการทุกวันและต้องเปิดบริการอย่างน้อย 56 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ สามารถส่งต่อเครือข่ายและคุ้มครองเดินได้ทั้งในและนอกเวลาราชการ

2. มีการบริการการรักษา การป้องกัน การรักษาพื้นฟู ด้านทันตกรรม โดยจัดให้มีบริการในหน่วยงานบริการของอย่างน้อย 40 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ มีระบบส่งต่อเครือข่ายให้ประชาชนไปรับบริการได้

3. มีบริการให้ความรู้กับประชาชนที่มาใช้บริการที่หน่วยบริการทุกวันทำการ

4. มีบริการด้านส่งเสริมสุขภาพและ การป้องกันโรค เช่น การวางแผนครอบครัว มีระบบติดตามอย่างต่อเนื่อง ต้องจัดให้มีบริการอย่างน้อย 1-2 วัน ต่อสัปดาห์

5. มีการคุ้มครองสุขภาพเด็ก อย่างน้อย 1-8 วัน ต่อเดือน

6. มีบริการเยี่ยมบ้านเพื่อให้การบริบาล คุ้มครองสุขภาพให้แก่ครอบครัว และผู้มีปัญหาสุขภาพตามความจำเป็น

7. มีบริการเชิงรุกในชุมชน วางแผนดำเนินการสร้างสุขภาพ การป้องกันโรคให้แก่ประชาชน บริการเชิงรุกในชุมชน อย่างน้อย 10 – 15 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

8. มีบริการด้านพื้นฟูสภาพเบื้องต้น

9. มีบริการด้านชันสูตรพื้นฐานที่ควรทำได้เอง และมีระบบส่งต่อไปหน่วยงานอื่นได้รวดเร็ว

10. มีบริการด้านยา ทั้งด้านระบบการจัดหายา การจัดเก็บ การจ่ายยา การกำกับคุณภาพ และมาตรฐานยา

ด้านบุคลากร

บุคลากรที่ทำหน้าที่เฉพาะบริการปฐมภูมิ หรือกรณีที่บุคลากรทำหน้าที่ ให้แบ่งส่วนที่ต้องให้บริการในระดับทุคัญและที่สูงกว่าออกไปก่อน แล้วพิจารณาเป็น man-day เนพะส่วนที่ให้บริการปฐมภูมิ จากนั้นคิดเป็นอัตราส่วนของบุคลากรประเภทต่างๆต่อประชากรที่อยู่ในความรับผิดชอบดังนี้

1. มีพยาบาลหรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุข (ขั้นต่ำคือมีคุณวุฒิในระดับประกาศนียบัตรด้านสาธารณสุข) เป็นทีมให้บริการที่ต่อเนื่องในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1:1,250 และในจำนวนนี้ให้เป็นพยาบาลวิชาชีพ 1 ใน 4

2. อายุน้อย 3 ใน 4 ของพยาบาลและเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ต้องทำงานประจำในหน่วยบริการปฐมภูมนั้นๆ

3. มีแพทย์ในหน่วยบริการปฐมภูมิหรือในเครือข่ายของบริการปฐมภูมิร่วมรับผิดชอบเป็นทีมสุขภาพในอัตราส่วน 1:10,000 ในพื้นที่ทุรกันดาร และ/หรือ ไม่สามารถหาแพทย์มาให้บริการได้ให้จัดพยาบาลวิชาชีพ ปฏิบัติงานแทนด้วยอัตราส่วนพยาบาลวิชาชีพ 2 คนต่อแพทย์ 1 คน แต่ทั้งนี้ต้องมีแพทย์ไม่น้อยกว่า 1:30,000 (แพทย์มีบทบาทรับผิดชอบดูแลสุขภาพของประชาชนร่วมกับทีมบุคลากรอื่นๆ เป็นผู้กำกับคุณภาพการบริการให้คำปรึกษาในการบริการ ส่วนบทบาทให้บริการโดยตรงขึ้นกับจำนวนแพทย์ที่มี และควรปรับให้สอดคล้องกับศักยภาพของหน่วยบริการที่มีในพื้นที่)

4. มีทันตแพทย์ในหน่วยบริการปฐมภูมิหรือในเครือข่ายของหน่วยบริการปฐมภูมิ ในอัตราส่วน 1:20,000 ในพื้นที่ที่มีทันตแพทย์ไม่เพียงพอ ให้มีทันตากินบาลปฏิบัติงานแทนด้วยอัตราส่วนทันตากินบาล 2 คน ต่อทันตแพทย์ 1 คน แต่ทั้งนี้ต้องมี ทันตแพทย์ ร่วมกำกับดูแลไม่น้อยกว่า 1:40,000 คน

5. มีเภสัชกรในหน่วยบริการปฐมภูมิหรือในเครือข่ายของหน่วยบริการปฐมภูมิร่วมรับผิดชอบงานเภสัชกรรมและให้บริการคุ้มครองผู้บริโภคในอัตราส่วน 1:15,000 ในพื้นที่ที่มีเภสัชกรไม่เพียงพอ ให้มีเจ้าพนักงานเภสัชกรรมหรือเจ้าหน้าที่อื่นที่ได้รับการอบรมเภสัชกรเบื้องต้นปฏิบัติงานแทนในอัตราส่วน เจ้าพนักงานเภสัชกรรมหรือเจ้าหน้าที่ 2 คนต่อเภสัชกร 1 คน แต่ทั้งนี้ต้องมีเภสัชกรดูแลไม่น้อยกว่า 1:30,000 คน

ด้านการจัด

หน่วยบริการปฐมภูมิแต่ละหน่วย จะต้องมีระบบจัดการที่เหมาะสม คือ

1. มีระบบรับผิดชอบประชาชน โดยต้องทราบว่าประชาชนรับผิดชอบเป็นใคร

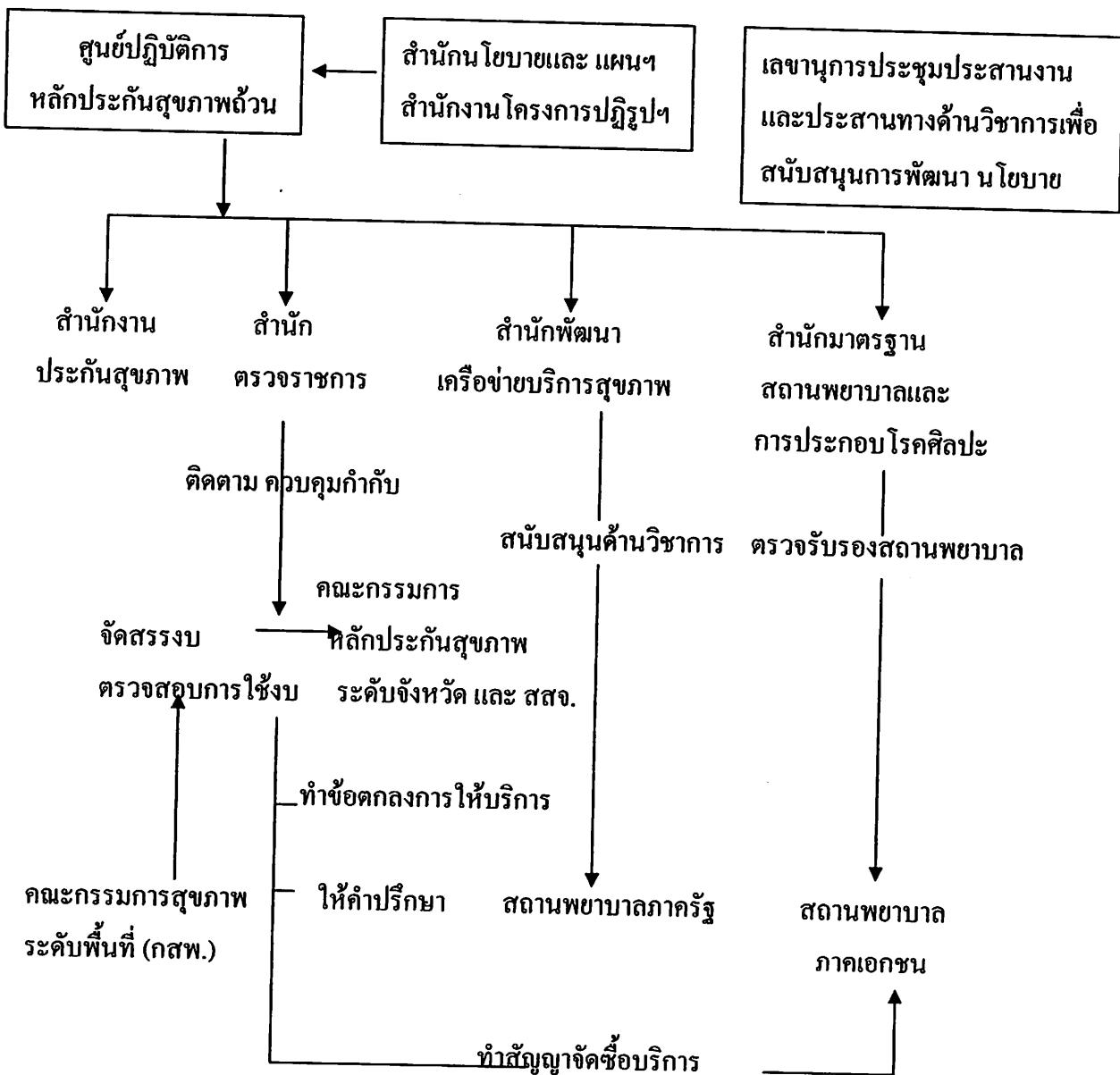
2. มีระบบที่ทำให้เกิดความต่อเนื่องของการบริการ เช่น ระบบนัดหมาย
การติดตาม จัดระบบข้อมูล

3. จัดระบบให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการรับบริการ มีระบบข้อมูลผู้รับบริการ
เพื่อให้การบริการมีคุณภาพ และสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค

4. มีระบบการกำกับ และพัฒนาคุณภาพบริการ ได้อย่างสม่ำเสมอ

5. มีการจัดการด้านยา ตามเกณฑ์มาตรฐาน

แผนผังบทบาทของหน่วยงานต่างๆ ในการสร้างหลักประกันสุขภาพครัวเรือนทั่วไป



แนวทางการจัดการบริการปฐมภูมิในโรงพยาบาล และนอกโรงพยาบาล ในระยะปีแรก

	หน่วยบริการปฐมภูมิ ในโรงพยาบาล 1 หน่วย	หน่วยบริการปฐมภูมิ นอกโรงพยาบาล 1 หน่วย
คุณลักษณะ ขึ้นทะเบียน	ไม่เกิน 30,000 คนต่อหน่วย	ไม่เกิน 10,000 คน ต่อหน่วยบริการ
การเข้าถึง	เดินทางไปใช้บริการ ได้สะดวก ภายใน 30 นาที	เดินทางไปใช้บริการ ได้สะดวกภายใน 30 นาที
ขั้นความสามารถ	บริการครอบคลุมด้าน ทั้งการรักษา ส่งเสริม ป้องกันโรค และการพื้นฟู สภาพ รวมทั้งบริการทันตกรรม และเชื่อมต่อ กับบริการในชุมชน	ขั้นต่ำต้องมีบริการด้านการรักษาพยาบาล และการส่งเสริมสุขภาพที่พอสมพอกันกับ ส่วนบริการทันตกรรม บริการด้านยา และ การพื้นฟูสภาพอาจจัดอยู่ในหน่วยเดียวกัน
บริการด้านยา	มีการจ่ายยาที่สะดวก รวดเร็ว	มีการจ่ายยา ที่สะดวก รวดเร็ว ภายใน หน่วยบริการ หรือจัดเป็นเครือข่ายร่วมกับ ร้านยาที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน แต่ ต้องสะดวกสำหรับผู้ใช้บริการ
บุคลากร	แพทย์ 3 คน	แพทย์ 1 คน
	พยาบาลวิชาชีพย่างน้อย 2 – 6 คน	พยาบาลวิชาชีพย่างน้อย 1 – 2 คน
	พยาบาลเทคนิค/เจ้าหน้าที่ สาธารณสุข อาย่างน้อย 6 – 9 คน	พยาบาลเทคนิค/เจ้าหน้าที่ สาธารณสุข อาย่างน้อย 4 – 6 คน
	อาจมีเจ้าหน้าที่สนับสนุนอื่น ๆ เช่น การเงิน จพง.เภสัช เวชระเบียน ใน กรณีที่มีจะทำให้สามารถลดจำนวน พยาบาลลงได้	อาจมีเจ้าหน้าที่สนับสนุนอื่น ๆ เช่น การเงิน จพง.เภสัช เวชระเบียน ในกรณีที่มี จะทำให้สามารถลดจำนวนพยาบาล ลงได้
	ทันตแพทย์ 1 คน ในกรณีที่ทันต แพทย์ไม่เพียงพออาจใช้หันตาภินิหาร ทำงานแทน แต่อย่างภายใต้การดูแลของ ทันตแพทย์ในทีมนักกายภาพและน้องบ่าง น้อย 3 ใน 4 คุณลักษณะที่ขึ้น ทะเบียนเป็นการประจำ รับผิดชอบ ต่อเนื่อง รู้ว่าประชาชนที่ขึ้นทะเบียน	ทันตแพทย์ หรือ ทันตภัณฑ์ 1 คนหรือ จัดให้มีบริการทันตกรรมในเครือข่ายที่ ให้บริการได้เป็นประจำย่างน้อยทุกวัน ราชการ ทีมนักกายภาพและน้องบ่างน้อย 3 ใน 4 คุณลักษณะที่ขึ้นทะเบียนเป็นการ ประจำ รับผิดชอบต่อเนื่อง รู้ว่าประชาชน ที่ขึ้นทะเบียนเป็นครอญที่ไหน และมี

แนวทางการจัดการบริการปฐมภูมิในโรงพยาบาล และนอกโรงพยาบาล ในระยะปีแรก (ต่อ)

	หน่วยบริการปฐมภูมิ ในโรงพยาบาล 1 หน่วย	หน่วยบริการปฐมภูมิ นอกโรงพยาบาล 1 หน่วย
บุคลากร (ต่อ)	เป็นโครงยู่ที่ไหน และมีระบบติดต่อ ที่ทำให้รู้จักกัน	ระบบติดต่อ ที่ทำให้รู้จักกัน
	มีห้อง พื้นที่ที่ชัดเจนในการให้บริการ แยกจากหน่วยอื่น พื้นที่	มีห้อง พื้นที่ให้บริการที่ชัดเจนในชุมชน พื้นที่สะอาด ปลอดภัย สะดวก
อาคารสถานที่	สะอาด สะดวก สวยงาม มีการให้ล่วง การใช้บริการสะดวก	สวยงาม การให้ล่วงการใช้บริการสะดวก
อุปกรณ์เครื่องมือ	มีอุปกรณ์ เครื่องมือ เวชภัณฑ์พร้อม ให้การรักษา และดูแลด้านต่าง ๆ ได้ ตามเกณฑ์	มีอุปกรณ์ เครื่องมือ เวชภัณฑ์ พร้อมให้ การรักษา และดูแลด้านต่าง ๆ ได้ตาม เกณฑ์
	มีระบบข้อมูลที่สามารถใช้คุณว ต่อเนื่องของการบริการ และติดตาม ผู้ใช้บริการ ได้มีระบบบันทึกหมายที่ทำ ให้พับแพทช์/เจ้าหน้าที่คนเดิมได้ ต่อเนื่อง	มีระบบข้อมูลที่สามารถใช้คุณวต่อเนื่อง ของการบริการ และติดตามผู้ใช้บริการได้ มีระบบบันทึกหมายที่ทำให้พับแพทช์/ เจ้าหน้าที่คนเดิมได้ต่อเนื่อง
	มีการลงข้อมูลการดูแลที่ชัดเจน เพื่อ ใช้ประกอบการกำกับ และพัฒนา คุณภาพบริการ ได้	มีการลงข้อมูลการดูแลที่ชัดเจน เพื่อใช้ ประกอบการกำกับ และพัฒนาคุณภาพ บริการ ได้
การจัดการ	มีระบบกำ พัฒนาคุณภาพอย่าง สม่ำเสมอ	มีระบบกำกับ พัฒนาคุณภาพ อย่าง สม่ำเสมอ
	มีการจัดระบบการส่งต่อผู้ใช้บริการ ไปรับบริการด้านอื่น ๆ ในกรณี จำเป็น และมีการส่งข้อมูลกลับให้ทีม ผู้รับ ผิดชอบดูแลต่อเนื่อง	มีการตกลงกับโรงพยาบาลที่จะรับการส่ง ต่อเพื่อให้บริการที่ต่อเนื่องรวมทั้งการรับ ผู้ป่วยดูแลต่อในกรณีที่ รพ.ส่งกลับ
	มีการจัดระบบการส่งต่อผู้ใช้บริการ ไปรับบริการด้านอื่น ๆ ในกรณี จำเป็น และมีการส่งข้อมูลกลับให้ทีม ผู้รับ ผิดชอบดูแลต่อเนื่อง	มีการตกลงกับโรงพยาบาลที่จะรับการส่ง ต่อเพื่อให้บริการที่ต่อเนื่องรวมทั้งการรับ ผู้ป่วยดูแลต่อในกรณีที่ รพ.ส่งกลับ

1.3. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับการสร้างสุขภาพ⁽⁴⁾ จากหนังสือมุมมองและประสบการณ์ สร้างสุขภาพบุค 30 นาท องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรหนึ่งที่สามารถ มีบทบาทได้มาก ในการสร้างสุขภาพ และบทบาทดังกล่าวมีแนวโน้มที่จะทวีความสำคัญมากขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากการ กระจายอำนาจตาม พรบ. กำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจฯ พ.ศ. 2542 ทำให้องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นมีอำนาจ และทรัพยากรมากขึ้นในการบริหารจัดการสาธารณสุขในพื้นที่ที่ รับผิดชอบ อย่างไรก็ตาม ที่ผ่านมาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังไม่แสดงบทบาทเท่าที่ควร เนื่องจากมีข้อจำกัดความหลากหลายประการ ได้แก่

1. ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่วนใหญ่ มักจะขาดความรู้ความเข้าใจเรื่อง สุขภาพ ทำให้ไม่ทราบว่าจะเริ่มต้นการทำงานสร้างสุขภาพในชุมชนอย่างไร ระยะหลังมีแนวโน้มที่ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน(อสม)สมัครรับเลือกตั้งเป็นผู้บริหารองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นมากขึ้น ทำให้พื้นฐานความรู้ด้านสุขภาพของบริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เริ่มน้อยลง

2. ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่เห็นว่ากิจกรรมด้านสุขภาพ เป็นกิจกรรม ที่มีผลต่อคะแนนเสียง และการเลือกตั้งในครั้งต่อๆไป และเชื่อว่าประชาชนมีความต้องการขั้น พื้นฐานมากกว่า

3. โครงสร้างบริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เช่น อบต. ที่มีระดับรายได้ต่ำๆ จะ ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบงานด้านสุขภาพเฉพาะ ทำให้ขาดความคล่องตัวในการที่จะรับผิดชอบ ดังกล่าว รวมทั้งทำให้ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รู้สึกว่างานด้านสุขภาพไม่ใช่งาน รับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

4. ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ถูกจำกัดด้วยสภาพของท้องถิ่น หากสภาพเห็น ด้วยหรือไม่เห็นด้วย กับการทำางานด้านสุขภาพ ย่อมกระทบต่อการตัดสินใจของผู้บริหารองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นในการทำงานด้านสุขภาพด้วย

2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1. จากการศึกษาผลกระทบโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า กรณีศึกษาที่ โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ผลการวิเคราะห์สถานะทางการเงินของ โรงพยาบาล พระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี⁽⁵⁾ ปีงบประมาณ 2545 เป็นการนำข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวม ข้อมูลจากรายงานการเงิน (งง.5) ของฝ่ายการเงินโรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี และ วิเคราะห์บทสัมภาษณ์คณาจารย์ผู้บริหาร โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี พบว่า รายรับใน ปีงบประมาณ 2545 กระทรวงสาธารณสุข โดยสำนักงบประมาณได้ปฏิรูประบบงบประมาณใหม่

เนื่องจากรัฐบาลได้กำหนดนโยบายการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (universal coverage :UC) ให้กับประชาชนที่ไม่มีหลักประกันใดๆ โดยเปลี่ยนการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามหมวดรายจ่าย มาเป็นแบบเหมาจ่ายรายหัวประชากร (capitation) ในพื้นที่รับผิดชอบ ในอัตรา 1,052 บาท ต่อหัวต่อปี คือเป็นการจัดสรรงบประมาณแบบเป็นก้อนรวม (inclusive capitation) ที่รวมเงินเดือน / ค่าจ้างบุคลากรด้วย และมีรายรับค่ารักษายานยาลที่มีค่าใช้จ่ายสูง (high cost care) และกรณีอุบัติเหตุฉุกเฉิน ซึ่งส่วนกลางกันเงินไว้เป็นกองทุนกลาง เท่ากับ 32 บาท และ 25 บาท ต่อหัวต่อปี ตามลำดับ จากการแสดงรายรับของโรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ตั้งแต่ก่อนมีโครงการ และดำเนินตามโครงการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าไปแล้วเป็นเวลา 6 เดือน จากประมาณการรายรับทั้งปีงบประมาณ 2545 จำนวนการประมาณการของโรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรีเปรียบเทียบกับรายรับตั้งแต่ปีงบประมาณ 2542 เป็นต้นมาพบว่ารายรับจากส่วนของงบประมาณลดลง โดยได้รับในส่วนของหมวดเงินเดือนค่าจ้างประจำท่านนั้น ซึ่งคิดจากจำนวนหัวประชากรในขณะนั้นคูณกับจำนวนเงินเหมาจ่ายหัว แต่ในหมวดย่อยอื่นๆ เช่น ค่าตอบแทนใช้สอยวัสดุ ค่าสาธารณูปโภคฯ ฯลฯ ไม่ได้รับการจัดสรร ซึ่งเมื่อร่วมที่มาแห่งรายได้แล้วทั้งหมดพบว่ารายได้จากการประมาณการปี 2545 มีอัตราที่ลดลง ร้อยละ 31.97 จากปีงบประมาณ 2544 จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารโรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ผู้บริหารทั้ง 7 คน เห็นด้วยกับนโยบายสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าให้กับประชาชนผู้ด้อยโอกาสทางสังคม เพื่อให้ประชาชนมีโอกาสเข้าถึงบริการด้านสุขภาพอย่างทั่วถึงเท่าเทียมกัน โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าเป็นโครงการที่ดีไม่คัดค้าน แต่การบริหารจัดการตามโครงการนี้ เป็นการบริหารแบบมุ่งเน้นสนับสนุน ของงานให้มีการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่จำกัด และเกิดผลประโยชน์สูงสุดของคุณค่า เป็นการบริหารงบประมาณแบบใหม่ ให้อิสระในการบริหารจัดการตามแนวทางการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่น ด้วยเหตุผลที่ว่าหน่วยงานในท้องถิ่นใกล้ชิดกับประชาชนในพื้นที่มากที่สุด อย่างไรก็ต้องมีความเห็นสอดคล้องกันว่า เรื่องการจัดสรรงบประมาณแบบเหมาจ่ายตามรายหัวประชากร ในอัตรา 1,202 บาทต่อคน นั้นยังไม่เหมาะสมกับทุกจังหวัดเพร率มีปัจจัยหลายอย่างเข้ามาเกี่ยวข้อง สภาพปัจจุบันแต่ละพื้นที่ที่แตกต่างกัน โรคบางโรคในโครงการมีค่าใช้จ่ายสูงมาก ถึงแม้จะคิดเฉลี่ยแล้วก็ยังไม่เพียงพอ ปัจจัยต่างๆเหล่านี้ควรนำมาพิจารณาในการคิดวิธีการกระจายเงินให้สถานพยาบาล แต่ละแห่ง จากผลการดำเนินงานที่ผ่านมา โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี การบริการยังไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร เพราะงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอสำหรับการดำเนินการ ด้านบริหารด้วยเงินบำรุงสนับสนุน ทำให้เงินบำรุงสนับสนุนคงทุกเดือน

2.2. สภาพปัจจยาอุปสรรคของการดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า⁽⁶⁾ ระยะที่ 1 และ 2 จากหนังสือระบบประกันสุขภาพ โครงการต่อหลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 2544 โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าเป็นเรื่องที่เกิดขึ้นใหม่ในสังคมไทย ได้ส่งผลกระทบต่อสังคมในวงกว้าง เป็นนโยบายที่ส่งผลให้มีการปรับเปลี่ยนทั้งระบบการทำงาน โครงการ งบประมาณ บุคลากร การจัดระบบบริการ กฎหมาย และระเบียบทัศนคติ ความเชื่อ ค่านิยม พฤติกรรมการใช้บริการของประชาชน การเริ่มต้นเป็นการเรียนรู้ประสบการณ์ และแก้ไขปัญหาอุปสรรคไปพร้อมกัน ซึ่งจากการดำเนินงานที่ผ่านมาพบปัญหาอุปสรรคด้านบริหารจัดการ ดังนี้

1. ระยะเวลาเตรียมการในช่วงเริ่มต้นของโครงการกระชันชิดเกินไป
2. ฐานข้อมูลประชากรไม่เป็นปัจจุบัน ไม่ถูกต้อง ลิขิตช้าช่อน ไม่มีฐานข้อมูลข้าราชการ
3. โปรแกรมการเขียนทะเบียนไม่สมบูรณ์
4. การแยกจ่ายบัตรทำได้ ไม่ครอบคลุมโดยเฉพาะเขตเมือง
5. สิ่งสนับสนุน (บัตร) ไม่เพียงพอล่าช้า คุณภาพกระดายไม่ดี
6. คอมพิวเตอร์ที่ใช้พิมพ์บัตรชำรุดบ่อย ไม่เพียงพอ
7. ส่วนกลางเรียกประชุมบ่อยครั้ง ทำให้เจ้าหน้าที่ไม่มีเวลาทำงาน
8. ระเบียบเงินบำรุง ไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน
9. การประชาสัมพันธ์ไม่ครอบคลุม

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการศึกษา

รูปแบบการวิจัย เป็นการศึกษาเชิงพรรณญา โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกับงานระบบวิทยาทั้งระดับผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา (Field Research) ของจังหวัดสระบุรี

◆ **ประชากรศึกษา** ประชากรกลุ่มเป้าหมาย ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด / ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกัน หัวหน้าฝ่ายนโยบายและบุคลาศาสตร์ หัวหน้าฝ่ายควบคุมโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ (เดิม) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสูงย / ทั่วไป ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน สาธารณสุขอำเภอ หัวหน้าสถานีอนามัยตำบล หัวหน้างานระบบวิทยาของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยาของโรงพยาบาลสูงย / ทั่วไป / ชุมชน สาธารณสุขอำเภอ และสถานีอนามัย

◆ **ประชากรกลุ่มตัวอย่าง** การกำหนดกลุ่มตัวอย่างและพื้นที่ดำเนินการศึกษาวิจัย ทำเป็นขั้นตอนคือ กลุ่มตัวอย่างในการสำรวจ (แบบสัมภาษณ์) กระจายอยู่ใน 6 จังหวัด ในสาธารณสุข เขต.2 ดำเนินการคัดเลือกดังนี้

- 1) ศูนย์ตัวอย่างเพื่อเป็นตัวอย่าง 1 จังหวัด โดยการจับฉลาก
- 2) ใน 1 จังหวัด จะคัดเลือกอำเภอ 3 ขนาด คือ
 - 2.1 อำเภอเมือง
 - 2.2 อำเภอขนาดกลาง คือ อำเภอที่มีจำนวน ตำบล 7 – 12 ตำบล โดยการจับฉลาก 1 อำเภอ
 - 2.3 อำเภอขนาดเล็ก คือ อำเภอที่มีจำนวน ตำบล 1 – 6 ตำบล โดยการจับฉลาก 1 อำเภอ
- 3) คัดเลือกอำเภอ พื้นที่ระดับตำบลมีเกณฑ์คัดเลือกดังนี้
 - 3.1 ตำบลในเขตอำเภอเมือง เลือกตำบลที่รับผิดชอบ 10 – 15 หมู่บ้าน 1 ตำบล โดยการจับฉลาก
 - 3.2 ตำบลในเขตอำเภอขนาดกลาง เลือกตำบลที่รับผิดชอบ 5 – 10 หมู่บ้าน 1 ตำบล โดยการจับฉลาก
 - 3.3 ตำบลในเขตอำเภอขนาดเล็ก เลือกตำบลที่รับผิดชอบ 1 – 5 หมู่บ้าน 1 ตำบล โดยการจับฉลาก

หมายเหตุ สำหรับนักศึกษาและข้าราชการเลือก ให้เลือกทั้ง โรงพยาบาลชุมชน และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ/กิ่งอำเภอ ส่วนสำหรับเมือง ให้เลือกทั้ง โรงพยาบาลทั่วไป/ศูนย์ และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมือง และระดับตำบลให้เลือกสถานีอนามัย

จำนวนจังหวัด	พื้นที่		กลุ่มเป้าหมาย (คน)		
	อำเภอ	ตำบล	ระดับจังหวัด	อำเภอ	ตำบล
1 จังหวัด	3	3	7	10	6

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา เป็นแบบสัมภาษณ์ที่สำนักระบบวิทยา ได้สร้างขึ้นเพื่อเป็นแบบสำรวจข้อมูล โดยแบ่งแบบสัมภาษณ์ออกเป็น 7 ชุด

ชุดที่ 1 แบบสัมภาษณ์สำหรับ นายแพทย์/สาธารณสุข/ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกัน และสาธารณสุขอำเภอ/กิ่งอำเภอ

ชุดที่ 2 แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้อำนวยการ โรงพยาบาล

ชุดที่ 3 แบบสัมภาษณ์สำหรับหัวหน้าสถานีอนามัย
แบ่งแบบบันทึกข้อมูล ชุดที่ 1-2-3 เป็น 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งปัจจุบัน ระยะเวลาการดำเนินงาน ประวัติการอบรม

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้ เรื่องนโยบายหลักประกันสุขภาพ และการแปลงนโยบายไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ที่รับผิดชอบ ประกอบด้วย ความเข้าใจในนโยบาย หลักประกันสุขภาพ และการแปลงนโยบายหลักประกันสุขภาพ ไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ รับผิดชอบในปี 2546

ส่วนที่ 3 การดำเนินงานระบบวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในปี 2546

ประกอบด้วย นโยบายการดำเนินงานระบบวิทยาปี 2546 โครงสร้างองค์กร บุคลากรที่ปฏิบัติงาน ระบบวิทยาปี 2546 งบประมาณที่สนับสนุนปี 2546 การได้รับการสนับสนุนเทคโนโลยี การดำเนินงานทางระบบวิทยาปี 2546 ทั้งคุณภาพและข้อมูลพร่อง จำนวนบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาที่เหมาะสม ผลกระทบเมื่อผลดำเนินงานผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา

ส่วนที่ 4 การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์ ประกอบด้วย ชุดแข็ง ชุดอ่อน ของโครงสร้างและระบบของงานระบบวิทยา ข้อเสนอแนะในการพัฒนาระบบวิทยาภายใน นโยบายหลักประกันสุขภาพ เช่น อัตรากำลัง ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน

คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม งบประมาณ ความเชื่อมโยงของเครือข่าย การวัดผล การดำเนินงาน

ชุดที่ 4 แบบสัมภาษณ์สำหรับ ผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยาระดับจังหวัด/อำเภอ

ชุดที่ 5 แบบสัมภาษณ์สำหรับ ผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยา โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป

ชุดที่ 6 แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยาโรงพยาบาลชุมชน

ชุดที่ 7 แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยาสถานีอนามัย

แบ่งแบบบันทึกข้อมูล ชุดที่ 4-5-6-7 เป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ให้สัมภาษณ์ ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา ประวัติการอบรมหลักสูตรระบบวิทยา

ส่วนที่ 2 การดำเนินงานระบบวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในปี 2546 ประกอบด้วย การรายงานโรค การตรวจสอบข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การแจ้งข่าวกระบวนการ การสอบถามและควบคุมโรค การนิเทศและประเมินผล ระบบไหลเวียนของข้อมูล การเฝ้าระวังโรค ทางระบบวิทยา ปริมาณของข้อมูลในปี 2546 การตรวจสอบรายงาน การ feed back ข้อมูลแต่ละขั้นตอน คู่มือและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานระบบวิทยา การได้รับการนิเทศและการประเมินจากสาธารณสุขจังหวัด/อำเภอ นโยบายของผู้บริหารในการดำเนินงานระบบวิทยา จำนวนบุคลากรและวุฒิการศึกษาในการปฏิบัติงานระบบวิทยา การใช้งบประมาณในการดำเนินงานระบบวิทยา ปี 2546 การได้รับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ในการดำเนินงานระบบวิทยา ความเห็นด้านคุณภาพและข้อบกพร่องในงานระบบวิทยา อัตรากำลัง ถ้าเพิ่มลด จะมีผลต่องานระบบวิทยาอย่างไร

ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์เพื่อพัฒนางานระบบวิทยาในพื้นที่โดยผู้ให้สัมภาษณ์ ประกอบด้วย จุดอ่อน จุดแข็ง ในการดำเนินงานเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบวิทยา เช่น กรอบอัตรากำลัง ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงาน การใช้เทคโนโลยี/โปรแกรม งบประมาณ ความเชื่อมโยงของเครือข่าย และการวัดผลงานการดำเนินงาน

การประเมินคุณภาพแบบสัมภาษณ์

เครื่องมือจัดทำโดยสำนักงบประมาณฯ โดยมีคณะกรรมการเพื่อสร้างเครื่องมือ(แบบสัมภาษณ์) โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิจากสำนักงบประมาณฯ 3 ท่าน เป็นผู้ตรวจสอบเนื้อหาในแบบสัมภาษณ์ พร้อมทั้งนำเครื่องมือไปทดลองและปรับปรุงเครื่องมือ

วิธีการเก็บข้อมูล เริ่มเก็บข้อมูล ตั้งแต่เดือน พฤษภาคม – มิถุนายน 2547 ดำเนินการ 3 ขั้นตอน

1. ขั้นการเตรียมการ ทำหนังสือราชการจาก สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัด สาระบุรี ขอความร่วมมือจากผู้บริหารในหน่วยงานนั้น ๆ พร้อมทั้งติดต่อประสานงาน
2. ขั้นดำเนินการดำเนินการสัมภาษณ์(Indepth Interview) กลุ่มเป้าหมายตาม วัน เวลา ที่กำหนด
3. ขั้นตรวจสอบข้อมูล และจำแนกข้อมูล ตรวจสอบความครบถ้วนของการบันทึกข้อมูล วิเคราะห์และแปลผล

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติเชิงพรรณญาณ(Descriptive Statistis) โดยแยกแข่งความถี่ นำเสนอเป็นค่าร้อยละ

บทที่ 4

ผลการศึกษา

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาผลกระทบของโครงการหลักประกันสุขภาพ หลังการดำเนินการ 2 ปี ต่องงานระบบวิทยา โดยการสัมภาษณ์เชิงลึก (Indepth interview) ของผู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานทางระบบวิทยา ทั้งผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานทางระบบวิทยา โดยเก็บแบบสัมภาษณ์ได้ทั้งหมด 23 แบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณญา (Descriptive statistics) แยกแจงความถี่เสนอเป็นค่าร้อยละ โดยเสนอข้อมูลที่ได้วิเคราะห์เป็น 2 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1. ข้อมูลความคิดเห็น แนวทางการดำเนินงานและผลการดำเนินงานระบบวิทยา ในปี 2546 ของผู้บริหาร

ส่วนที่ 2. ข้อมูลความคิดเห็น แนวทางการดำเนินงาน และผลการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ในปี 2546 ของผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา

ผลการศึกษา

พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ เป็นเพศชาย ร้อยละ 58.3 เพศหญิง ร้อยละ 54.5 จำนวนผู้ให้สัมภาษณ์เป็นผู้บริหาร ใกล้เคียงกับผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา อายุสูงสุด 58 ปี อายุต่ำสุด 26 ปี อายุเฉลี่ย 47 ปี ภารกิจการศึกษาของผู้บริหารจะระดับต่ำกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 30 ปริญญาตรี ร้อยละ 47 และปริญญาตรีขึ้นไป ร้อยละ 23 ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาจะระดับปริญญาตรี ร้อยละ 63.6 และปริญญาตรีขึ้นไป ร้อยละ 36.4 ผู้บริหารเคยผ่านการอบรมหลักสูตรผู้บริหาร ร้อยละ 75 ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาเคยผ่านการอบรมด้านระบบวิทยา ร้อยละ 100 (ดังตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของลักษณะทั่วไปของกลุ่มประชากรศึกษา

	ลักษณะทั่วไป	ผู้บริหาร		ผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา	
		จำนวน (N=12)	ร้อยละ	จำนวน (N=11)	ร้อยละ
เพศ					
ชาย	7	58.3	6	54.5	
หญิง	5	41.7	5	45.5	
อายุ (ปี)					
น้อยกว่า 30	1	8.3	1	9.1	
31 - 40	1	8.3	4	36.4	
41 - 50	7	58.3	6	54.5	
51 - 60	3	25.0	-	-	
อายุสูงสุด 58 ปี อายุต่ำสุด 26 ปี อายุเฉลี่ย 47 ปี					
ภูมิการศึกษา					
ต่ำกว่าปริญญาตรี	3	25.0	-	-	
ปริญญาตรี	6	50.0	7	63.6	
สูงกว่าปริญญาตรี	3	25.0	4	36.4	
เคยผ่านการอบรม					
ผู้บริหารระดับต้น	3	25.0	-	-	
ผู้บริหารระดับกลาง	3	25.0	-	-	
ผู้บริหารระดับสูง	3	25.0	-	-	
อบรมด้านระบบวิทยา	-	-	11	100.0	
ไม่เคยผ่านการอบรม	3	25.0	-	-	

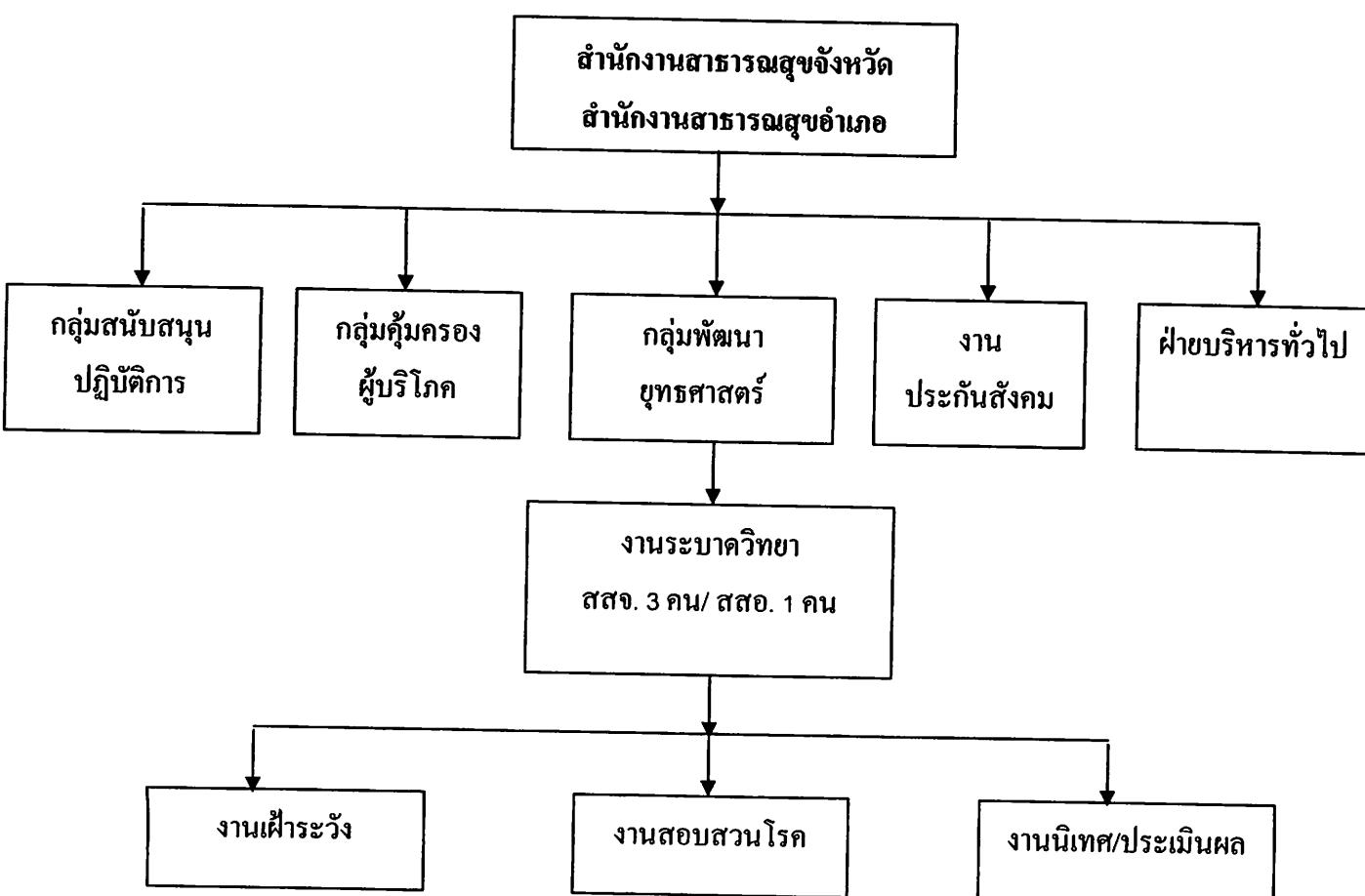
1.ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าและงานระบบคุณภาพ

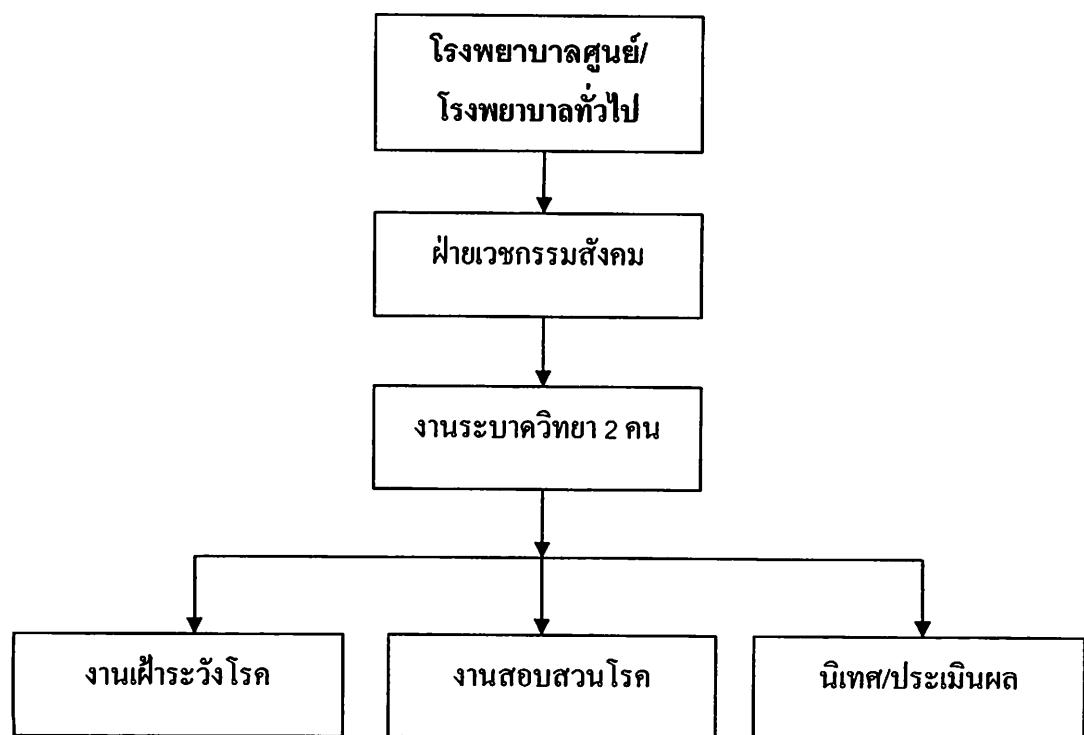
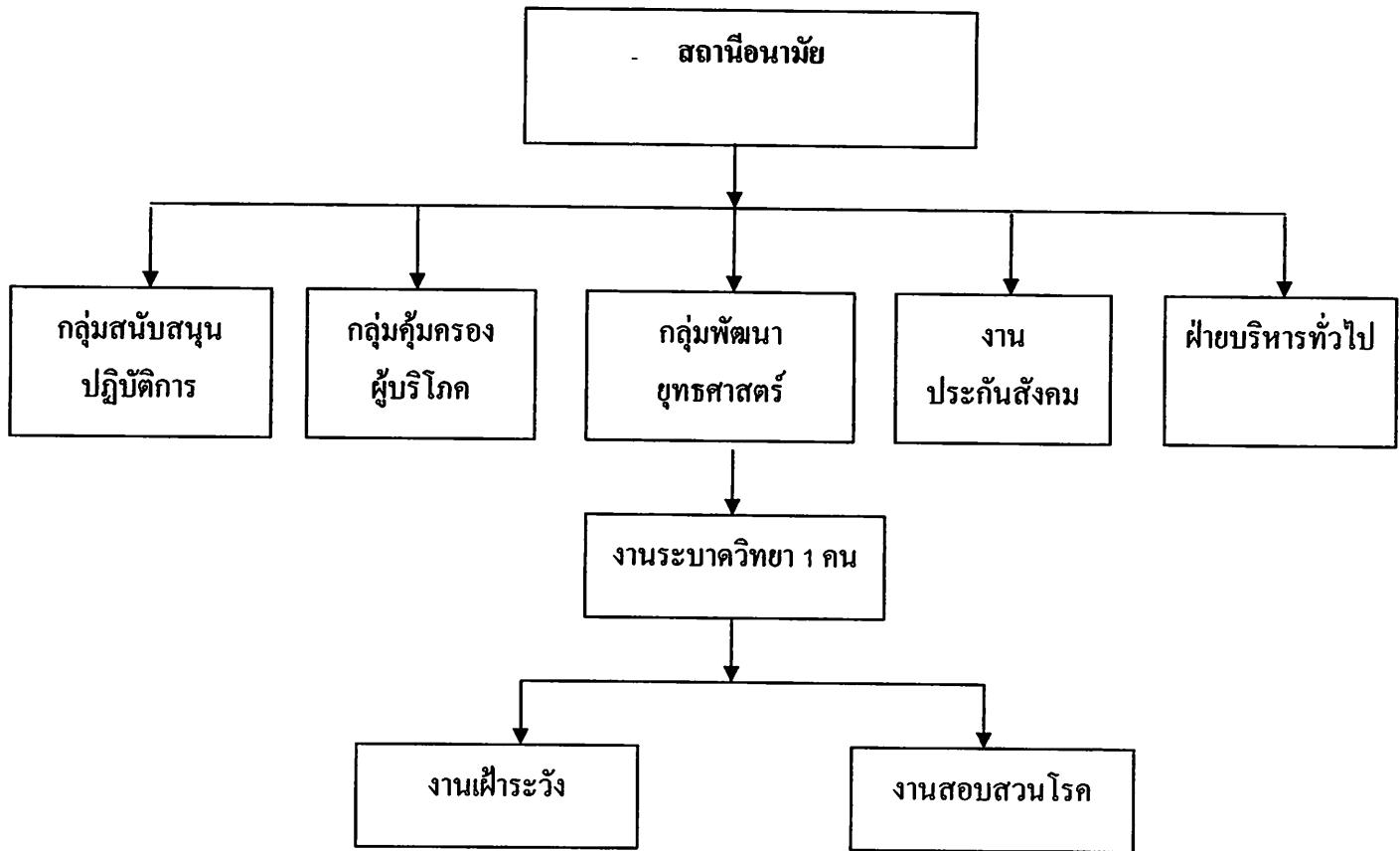
1.1. ผู้บริหารมีความเข้าใจในนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าคือ การให้ประชาชน คนไทยทุกคนมีสิทธิเท่าเทียมกันในการเข้าถึงบริการสุขภาพและมีส่วนร่วมในการสร้างเสริม สุขภาพ ร้อยละ 100 พร้อมทั้งมีการแปลงนโยบายสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ ในปี 2546 โดยเน้น 4 กิจกรรมหลัก คือ การสร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันควบคุมโรค การรักษายาบาล และ พื้นฟูสมรรถภาพ ร้อยละ 91.7

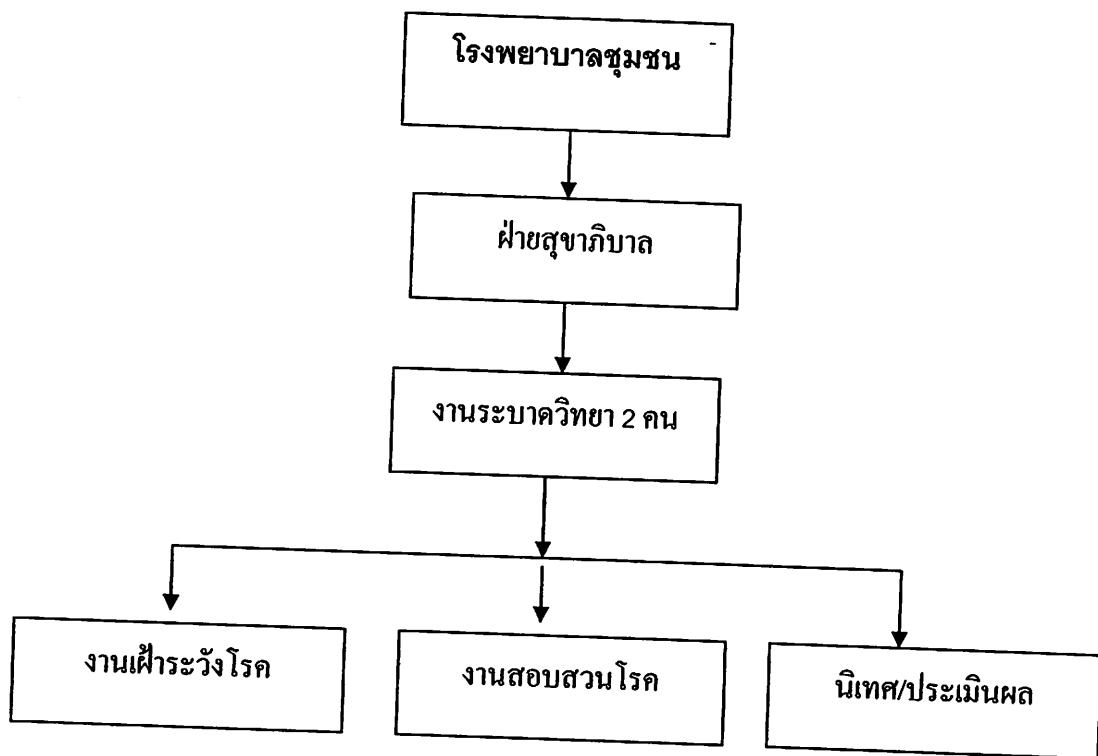
1.2. นโยบายของผู้บริหารในการดำเนินงานด้านระบบคุณภาพในปี 2546 โดยเน้น มีระบบ เฝ้าระวังสอบสวนโรคทางระบบคุณภาพ ให้มีความครอบคลุม ครบถ้วน ถูกต้อง และทันเวลา มีทีมสอบสวนโรคเคลื่อนที่เร็วทันต่อสถานการณ์ พร้อมทั้งกำหนดรับผิดชอบในการปฏิบัติงานชัดเจน ร้อยละ 100 และเน้นการแจ้งข่าวการระบาดของโรคอย่างรวดเร็ว ร้อยละ 58.3 ให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ที่เป็นปัญหา ชุมชน โรงเรียน ร้อยละ 33.3

โครงสร้างองค์กร การแบ่งงานภายใต้ ของงานระบบคุณภาพ (Organization structure)

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี







บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาในปี 2546 ของหน่วยงานสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดมีผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยา จำนวน 3 คน โรงพยาบาลศูนย์มีผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยา จำนวน 2 คน โรงพยาบาลชุมชน สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ และสถานีอนามัยจำนวน หน่วยงานละ 1 คน

1.3. การได้รับการสนับสนุน เทคโนโลยี สารสนเทศ และงบประมาณในการดำเนินงานทางระบบวิทยาในปี 2546 จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ ด้านงบประมาณ ดำเนินงานทางระบบวิทยา ได้รับงบประมาณรวมกับงบประมาณด้านป้องกันควบคุมโรค (ร้อยละ 100) พร้อมทั้งได้รับ การสนับสนุนคู่มือการดำเนินงานระบบ นิยามโรคติดเชื้อ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ร้อยละ 66.7) และ โปรแกรมบันทึกข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบบวิทยา(Epidem) (ร้อยละ 50)

1.4. ความคิดเห็นของผู้บริหารต่อการดำเนินงานระบบวิทยา (การเฝ้าระวังโรค การสอนส่วนโรค การพัฒนาบุคลากร) ปี 2546 เห็นว่าการดำเนินงานทางระบบวิทยา ซึ่งมีคุณภาพ คือ ระบบการดำเนินงานเฝ้าระวัง สอนส่วนโรคทางระบบวิทยา ทีมสอนส่วนโรคเคลื่อนที่เร็ว พร้อมทั้งมีผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติงานชัดเจน (ร้อยละ 100) ส่วนข้อมูลพร่องในการดำเนินงานระบบวิทยา คือการที่มีปริมาณงานมากขึ้น ต้องปฏิบัติงานด้านการป้องกันควบคุมโรค งานสร้างเสริมสุขภาพ งานรักษาพยาบาล และงานเฝ้าระวังโรคอย่างต่อเนื่อง แต่บุคลากรเท่าเดิม ซึ่งเกิดจาก

ผลกระบวนการปรับเปลี่ยนโครงสร้าง (ร้อยละ 66.7) ไม่มีงบประมาณเฉพาะทำให้มีอุปสรรคในการใช้งบประมาณ (ร้อยละ 66.7) บุคลากรขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง (ร้อยละ 50) และโปรแกรมบันทึกข้อมูล (Epidem) มีปัญหาอยู่ (ร้อยละ 25)

1.5. ข้อเสนอแนะในการพัฒนา การดำเนินงานระบบวิทยา ภายใต้เงื่อนไขของหลักประกันสุขภาพของผู้บริหาร ผู้บริหารมีข้อเสนอแนะว่าคุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา ควรมีความรู้ด้านระบบวิทยาและคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งมีการพัฒนาบุคลากรที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง (ร้อยละ 100) และควรมีระบบความเชื่อมโยงของเครือข่ายทั้งจังหวัด (Intranet) (ร้อยละ 75) (ดังตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 ร้อยละของข้อเสนอแนะในการพัฒนา การดำเนินงานระบบวิทยา ภายใต้เงื่อนไขของหลักประกันสุขภาพ ของผู้บริหาร

ข้อเสนอแนะ	ร้อยละ
1. คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา ควรมีความรู้ด้านระบบวิทยา และคอมพิวเตอร์ หรือพัฒนาบุคลากรที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง	100.0
2 ควรมีระบบความเชื่อมโยงของเครือข่ายทั้งจังหวัด (Intranet)	75.0
3. ครอบคลุมกำลัง ควรเพิ่มนักวิชาการด้านระบบวิทยา	66.7
4. ควรได้รับการนิเทศงานระบบวิทยาและประเมินผลการดำเนินงาน จำนวน 2 ครั้ง/ปี	66.7
5 ควรมีงบประมาณจัดสรรงบเฉพาะในงานระบบวิทยา	66.7
6. ควรพัฒนารูปแบบโปรแกรมบันทึกข้อมูลทางระบบวิทยาให้ใช้เป็นรูปแบบเดียวกันทั้งจังหวัด	50.0

2. ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาภัยใต้ท้องทะเลกประกันสุขภาพ

2.1. แนวทางการค่าเนินงานระบบวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ปี 2546 ของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา การรายงานโรค การตรวจสอบข้อมูล และการแจ้งข่าวการระบาดของโรค แต่ละหน่วยงานมีระบบรายงานโรคตามมาตรฐานที่กำหนด ดังนี้

2.1.1. ระดับสถานีอนามัยจะได้รับรายงานการเกิดโรค จากแผนกผู้ป่วยนอกของหน่วยงานนั้นๆ พร้อมทั้งตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแล้วเขียนบัตร ร. 506 ส่วนศูนย์ข้อมูล อำเภอโดยส่งภายใน 3 วันหลังจากเขียนรายงาน โดยนำไปส่งเองหรือฝากนำส่ง แล้วรายงานการเกิดโรคให้งานป้องกันควบคุมโรคของหน่วยงานนั้นๆ ทราบ

2.1.2. การรับแจ้งข่าวการระบาด และการเกิดโรค จากโรงพยาบาล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสาธารณสุขอำเภอ จะมีผู้รับผิดชอบรับรายงานตลอด 24 ชั่วโมง โดยทางโทรศัพท์ และวิทยุสื่อสารของสถานีอนามัยต่างๆ

2.1.3. ระดับสำนักงานสาธารณสุขอำเภอซึ่งเป็นศูนย์ข้อมูลอำเภอจะได้รับรายงานโรค สัปดาห์ละ 2 ครั้งจากโรงพยาบาล และสถานีอนามัย โดยบัตร ร.506 หรือแผ่นบันทึกข้อมูล หรือทาง Internet ซึ่งແลือแต่ความพร้อมของหน่วยงานนั้นๆ โดยจะตรวจสอบข้อมูลก่อนบันทึกข้อมูล เข้าโปรแกรมทุกราย ถ้ามีผิดพลาดจะส่งกลับให้แก้ไข พร้อมทั้งส่งข้อมูลให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โดยแผ่นบันทึกข้อมูล หรือ Internet สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ส่วนการรับแจ้งข่าวการระบาด และการเกิดโรค จะมีผู้รับผิดชอบรับรายงานตลอด 24 ชั่วโมง โดยทางโทรศัพท์และวิทยุสื่อสารของสาธารณสุขอำเภอและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทันที และเผยแพร่ข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบบวิทยาในที่ประชุม คณะกรรมการสาธารณสุขระดับอำเภอ (คปสอ.) ทุกเดือน

2.1.4 ระดับโรงพยาบาลชุมชนจะได้รับรายงานโรค จากห้องชันสูตรโรค แผนกผู้ป่วยใน และแผนกผู้ป่วยนอก จะตรวจสอบข้อมูลก่อนบันทึกข้อมูลเข้าโปรแกรม หรือเขียนบัตร ร. 506 ทุกครั้งพร้อมทั้งส่งข้อมูลให้ศูนย์ข้อมูลอำเภอ สัปดาห์ละ 2 ครั้ง พร้อมทั้งแจ้งให้ป้องกันควบคุมโรคทราบสถานการณ์โรค ส่วนการแจ้งข่าวและรับแจ้งข่าวการเกิดโรคนั้นจะมีผู้รับผิดชอบตลอด 24 ชั่วโมง และเผยแพร่ข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบบวิทยาในที่ประชุมคณะกรรมการสาธารณสุขระดับอำเภอ (คปสอ.) ทุกเดือน

2.1.5. ระดับโรงพยาบาลทั่วไป จะได้รับรายงานโรค จากห้องชันสูตรโรค แผนกผู้ป่วยใน และแผนกผู้ป่วยนอก จะตรวจสอบข้อมูลก่อนบันทึกข้อมูลเข้าโปรแกรม หรือเขียนบัตร ร. 506 ทุกครั้ง พร้อมทั้งส่งข้อมูลให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สัปดาห์ละ 2 ครั้ง โดยทางแผ่นบันทึกข้อมูล พร้อมทั้งแจ้งให้ป้องกันควบคุมโรคทราบสถานการณ์โรค ส่วนการแจ้งข่าวและรับแจ้งข่าวการเกิดโรคนั้น จะมีผู้รับผิดชอบตลอด 24 ชั่วโมง

2.1.6. ระดับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดจะได้รับข้อมูลการรายงานโรค ศูนย์ข้อมูล อำเภอ โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลอุบลราชธานี โรงพยาบาลเอกชน และสำนักงานสาธารณสุข เทศบาลเมืองสาระบุรี จะมีผู้รับผิดชอบตรวจสอบข้อมูลทุกรายชื่อผิดพลาดส่งแก้ไข แล้วบันทึก ข้อมูลเข้าโปรแกรม Epidem พร้อมส่งข้อมูลให้ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสาระบุรี และสำนักระบบทราโภัตยา สัปดาห์ละ 1 ครั้ง และเผยแพร่สถานการณ์การเฝ้าระวังโรคในที่ประชุมประจำเดือนของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทุกเดือน (ดังแผนผังระบบการให้ผลเวียนของข้อมูล)

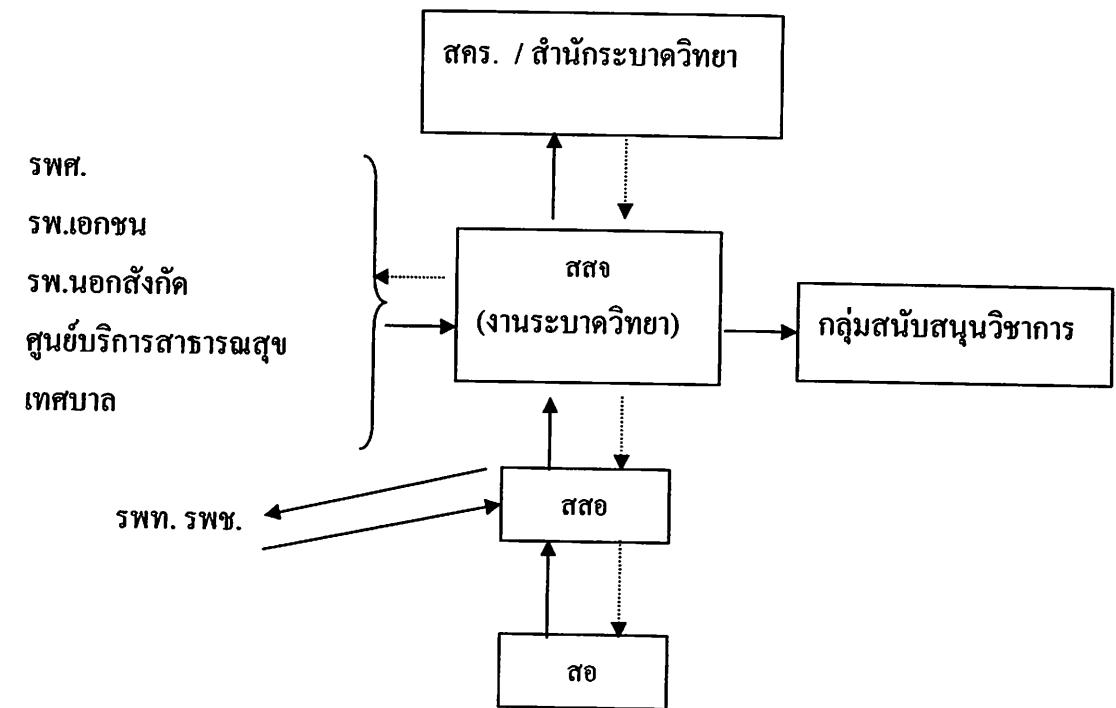
2.2. การรายงานโรคเร่งด่วนและโรคที่เป็นปัญหาสาธารณสุข จะรายงานเมื่อพบว่ามีผู้ป่วย หรือรายงานภายใน 24 ชั่วโมงหลังพบผู้ป่วย โดยทางโทรศัพท์และวิทยุสื่อสารสาธารณสุข ร้อยละ 100 ส่วนระบบการรายงาน รพศ./ รพท./ รพช. รายงานกับ สสอ./ สสจ. โดยสำนักงานสาธารณสุข อำเภอ จะรายงานให้สถานีอนามัยดำเนินการพื้นที่น้ำทาราเพื่อดำเนินการสอบสวนโรคและป้องกัน ควบคุมโรคได้ทันเวลาโดยแต่ละขั้นตอนจะมีผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานโดยเฉพาะ

2.3. การดำเนินการสอบสวนและควบคุมโรค ในกรณีที่เป็นโรคเร่งด่วนและโรคที่เป็นปัญหา หรือกรณีเกิดการระบาดของโรคเป็นกลุ่ม จะทำการสอบสวนโรคพร้อมควบคุมโรคทันทีหรือภายใน 24 ชั่วโมงหลังได้รับข่าว ร้อยละ 100 ซึ่งขั้นตอนการสอบสวนป้องกันควบคุมโรคของแต่ ละหน่วยงานจะเหมือนกัน คือเมื่อได้รับแจ้งข่าวการเกิดโรค จะให้สถานีอนามัยในพื้นที่ดำเนินการ สอบสวนโรคก่อน ถ้ามีปัญหามีการระบาดครุณแรง หรือเป็นโรคที่รุนแรงจะร้องขอ ทีมสอบสวน โรคของสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานป้องกันควบคุมโรค และสำนักระบบทราโภัตยา ตามลำดับ

2.4. การวิเคราะห์ข้อมูล แต่ละหน่วยงานจะมีการวิเคราะห์ข้อมูล รายสัปดาห์ (DHF) ราย เดือน รายปี ร้อยละ 100 พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลสถานการณ์โรค ในที่ประชุมประจำเดือนของแต่ ละหน่วยงานทุกเดือน ซึ่งเป็นการ Feed back ข้อมูลให้ทุกหน่วยงานทราบ

2.5. การได้รับการนิเทศ ผู้ปฏิบัติงานได้รับการนิเทศงานระบบควบคุมโรค จำนวน 2 ครั้ง / ปี ร้อยละ 72.7 และ จำนวน 1 ครั้ง / ปี ร้อยละ 27.3 ส่วนการประเมินผลทางระบบทราโภัตยา จำนวน 1 ครั้ง / ปี ร้อยละ 25 ปริมาณข้อมูลรายงานโรคจากการเฝ้าระวังโรค (รง.506) ในปี 2544-2546 ของ จังหวัดสาระบุรีที่ได้รับรายงาน ปี พ.ศ. 2544 จำนวน 30,145 ราย พ.ศ. 2545 จำนวน 25,481 ราย และปี พ.ศ. 2546 จำนวน 17,489 ราย ซึ่งพบว่าปี 2546 มีรายงานน้อยกว่าปีที่ผ่านมา

ระบบไหลเวียนของข้อมูลเพื่อระดับโกรค ปี 2546



หมายเหตุ	→	ส่งข้อมูลไปให้
	←.....	ส่งข้อมูลข้อนกลับกรณีผิดพลาด
รพศ	←	แผนกผู้ป่วยนอก แผนกผู้ป่วยใน ห้องชันสูตรโกรค
	→	งานป้องกันควบคุมโกรค แผนกุมารเวช แผนกอาชุรกรรม
รพช	←	แผนกผู้ป่วยนอก แผนกผู้ป่วยใน ห้องชันสูตรโกรค
	→	งานป้องกันควบคุมโกรค ประชุมประจำเดือน คปสอ.
สอ	←	แผนกผู้ป่วยนอก สอ.
	→	งานป้องกันควบคุมโกรค

2.6. ข้อเสนอแนะในการพัฒนา การดำเนินงานระบบวิทยา ภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพของ ผู้ปฏิบัติงานระบบวิทยา มีข้อเสนอแนะ ความมั่งคงประสานเจ้าหน้าที่ในงานระบบวิทยา (ร้อยละ 90.9) ความมั่นคงงานระบบวิทยาและประเมินผลการดำเนินงาน ปีละ 2 ครั้ง (ร้อยละ 72.7) และเพิ่ม กรอบอัตรากำลัง (ร้อยละ 72.7) (ดังตารางที่ 3)

**ตารางที่ 3 ร้อยละของข้อเสนอแนะในการพัฒนา การดำเนินงานระบบฯ ภายใต้นโยบาย
หลักประกันสุขภาพ ของผู้ปฏิบัติงานระบบฯ**

ข้อเสนอแนะ	ร้อยละ
1.คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานระบบฯ ความมีความรู้ด้านระบบฯ วิทยา และคอมพิวเตอร์ หรือพัฒนานุคลการที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง	63.6
2 ความมีระบบความเชื่อมโยงของเครือข่ายทั้งจังหวัด (Intranet)	63.6
3.กรอบอัตรากำลัง ควรเพิ่มนุคลการด้านระบบฯ	72.7
4.ควรได้รับการนิเทศงานระบบฯ และประเมินผลการดำเนินงาน จำนวน 2 ครั้ง/ปี	72.7
5 ความมีงบประมาณจัดสรรงบเฉพาะในงานระบบฯ	90.9
6.ควรพัฒนารูปแบบโปรแกรมบันทึกข้อมูลทางระบบฯให้ใช้เป็น ^{รูปแบบเดียวกันทั้งจังหวัด}	45.5

บทที่ ๕

สรุปและอภิปรายผล

การศึกษาผลกระทบของนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าหลังดำเนินงาน 2 ปีต่อการดำเนินงานระบบวิทยา โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสำรวจความคิดเห็นของผู้บริหาร ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา และปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานระบบวิทยา ภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า พร้อมทั้งนำผลการศึกษาเสนอเชิงนโยบายเพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหา ใช้รูปแบบการศึกษาเชิงพรรณा โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากบุคคลที่เกี่ยวข้องในระบบวิทยา ทั้งระดับผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ของจังหวัดสระบุรีทุกระดับ เครื่องมือที่ใช้ เป็นแบบสัมภาษณ์แสดงความคิดเห็นที่สำนักระบบวิทยาสร้างขึ้นทั้งหมด 7 ชุด โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิจากสำนักระบบวิทยา 3 ท่านเป็นผู้ตรวจสอบ เก็บข้อมูลเดือนพฤษภาคม – มิถุนายน 2547 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล สถิติเชิงพรรณा (Descriptive Statistics) โดยแยกแจงความถี่นำเสนอเป็นค่าร้อยละ

ผลการศึกษา

ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา จำนวนใกล้เคียงกัน เพศชาย ร้อยละ 56.5 เพศหญิง ร้อยละ 43.5 ผู้บริหารเคยผ่านการอบรมหลักสูตรผู้บริหาร ร้อยละ 75 ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา เคยผ่านการอบรมด้านระบบวิทยา ร้อยละ 100

ความคิดเห็นของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา โดยผู้บริหารมีความเข้าใจในนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ร้อยละ 100 แบ่งนโยบายสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ ในปี 2546 เน้น 4 กิจกรรมหลัก คือ การสร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันควบคุมโรค การรักษายาบาล และการพัฒนาระดับภาพ ร้อยละ 91.7 โดยมาก ด้านระบบวิทยาในปี 2546 มีระบบเฝ้าระวัง สอบสวนโรคทางระบบวิทยา และ มีผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติงานชัดเจน ร้อยละ 100 บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาในปี 2546 ของหน่วยงานสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด มีผู้รับผิดชอบ จำนวน 3 คน โรงพยาบาลศูนย์ จำนวน 2 คน โรงพยาบาลชุมชน สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ และสถานีอนามัย หน่วยงานละ 1 คน

ได้รับงบประมาณสนับสนุนรวมกับงบประมาณด้านป้องกันควบคุมโรค (ร้อยละ 100) ได้รับการสนับสนุนคู่มือเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรค นิยามโรคติดเชื้อ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ร้อยละ 86.7) และ โปรแกรมบันทึกข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบบวิทยา (Epidem) (ร้อยละ 45.5) ซึ่งสอดคล้องกับการให้สัมภาษณ์ของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา

จุดแข็งของงานระบบวิทยา คือ มีระบบการดำเนินงานเฝ้าระวังส่วนโรคทางระบบวิทยา มีทีมสอบสวนโรคเคลื่อนที่เร็ว และมีผู้รับผิดชอบในการปฎิบัติงานชัดเจน (ร้อยละ 100) ข้อบกพร่องของงานระบบวิทยา คือการที่มีปริมาณงานมากขึ้นต้องปฏิบัติงานป้องกันควบคุมโรค งานสร้างเสริมสุขภาพ งานรักษาพยาบาล และงานเฝ้าระวังโรคเอ็คส์ บุคลากรเท่าเดิม ซึ่งเกิดจากผลกระทบจากการปรับเปลี่ยนโครงสร้าง (ร้อยละ 66.7) ไม่มีงบประมาณเฉพาะทำให้มีอุปสรรคในการใช้งบประมาณ ร้อยละ 66.7 บุคลากรขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง (ร้อยละ 50) และโปรแกรมบันทึกข้อมูล (Epidem) มีปัญหาอยู่ (ร้อยละ 25) ซึ่งสอดคล้องกับการให้สัมภาษณ์ของผู้ปฎิบัติงานด้านระบบวิทยา ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบวิทยา คุณสมบัติของผู้ปฎิบัติงานควรมีความรู้ด้านระบบวิทยาและคอมพิวเตอร์ และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ร้อยละ 100 ควรมีระบบความเชื่อมโยงของเครือข่ายทั้งจังหวัด (Intranet) ร้อยละ 75 ผู้ปฎิบัติงานด้านระบบวิทยา ควรมีงบประมาณจัดสรรงบเฉพาะสำหรับงานระบบวิทยา ร้อยละ 90

โดยสรุป พนวจ ผู้บริหารมีความเข้าใจและนำนโยบายหลักประกันสุขภาพด้านหน้ามาบริหารตามนโยบายได้ถูกต้อง ปัญหาที่เป็นผลกระทบคือการปรับเปลี่ยนโครงสร้างของงานระบบวิทยา ทำให้ปริมาณงานเพิ่มมากขึ้น เช่น ผู้ปฎิบัติงานระบบวิทยาของจังหวัด รับผิดชอบงานเฝ้าระวังพุทธิกรรมที่สัมพันธ์กับโรคเอ็คส์ และรายงานเฝ้าระวังโรคเอ็คส์ (506/1) เพิ่มขึ้น รวมทั้งผู้ปฎิบัติงานระบบวิทยา ของสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ และสถานีอนามัยหลายแห่ง ต้องรับผิดชอบงานสร้างเสริมสุขภาพ และงานป้องกันควบคุมโรคอีกด้วย ในขณะที่บุคลากรมีจำนวนเท่าเดิม ซึ่งจำนวนบุคลากรที่ปฎิบัติงานในปัจจุบัน ได้รับการจัดสรرن้อยกว่าจำนวนบุคลากรที่กำหนดไว้ในแนวทางการจัดบุคลากรดำเนินการบริการปฐมภูมิ ใน และ นอกโรงพยาบาล ภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพด้านหน้า นอกจากนี้การบริหารจัดการงบประมาณทางด้านการดำเนินงานระบบวิทยาไม่ได้จัดสรรงบประมาณเฉพาะ โดยงบประมาณจะรวมอยู่ในโครงการป้องกันควบคุมโรค ส่งผลให้ขาดงบประมาณพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีความต้องการได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านการพัฒนาบุคลากรที่ปฎิบัติงานด้านระบบวิทยา ระบบการบันทึกข้อมูลแต่ละแห่งใช้โปรแกรมบันทึกข้อมูลต่างกัน บางแห่งยังขาดความพร้อมทำให้เกิดปัญหาในการพัฒนาเครือข่ายข้อมูลข่าวสาร Intranet ในระดับจังหวัด จากผลกระทบดังกล่าว ทำให้ปริมาณข้อมูลรายงานโรคจากการเฝ้าระวังโรค (ง.506) ลดลงอย่างต่อเนื่อง ในปี 2544-2546 ของจังหวัดสระบุรีที่ได้รับรายงาน ปี พ.ศ. 2544 จำนวน 30,145 ราย พ.ศ. 2545 จำนวน 25,481 ราย และปี พ.ศ. 2546 จำนวน 17,489 ราย

อภิปราย

จากการศึกษานุคลารถที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา และสถานบริการสาธารณสุขต่างๆ ยังไม่เป็นไปตามโครงสร้างของนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าที่กำหนดไว้ ทำให้นุคลารถ ต้องปฏิบัติงานหลายด้าน พร้อมทั้งมีปริมาณงานมากขึ้น รายงานการเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา ลดลงทุกๆปี นุคลารถขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เช่น การประชุมอบรมเพื่อพัฒนาวิชาการงานระบบวิทยา และอื่นๆ ถ้าใช้งบประมาณจากต้นสังกัดจะมีโอกาสสนับสนุน นอกจากใช้งบประมาณจากผู้จัดประชุม โปรแกรมบันทึกข้อมูล และคอมพิวเตอร์ยังไม่ทันสมัยในการวิเคราะห์ แลผลข้อมูล และการส่งข้อมูลรายงานเฝ้าระวังโรค ในแต่ละเครือข่ายหรือสถานบริการยังไม่เท่าเทียมกัน ซึ่งอาจเป็นผลมาจากการจัดสรรงบประมาณ ในการบริหารจัดการในกิจกรรมและวัสดุอุปกรณ์ ทางด้านระบบวิทยา โดยงบประมาณจะจัดสรรให้ร่วมกับงานป้องกันควบคุณโรค และงานส่งเสริมสุขภาพ ทำให้มีปัญหาในการบริหารจัดการงบประมาณ เพราะว่า งานเฝ้าระวังสอบสวนโรคบางอย่าง ไม่สามารถคาดการได้ว่าจะเกิดขึ้นเมื่อใด เช่นการเกิดการระบาดของโรค เช่น โรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ และโรคอื่นๆ พร้อมทั้งการพัฒนานุคลารถตามสถานการณ์ของโรคให้เป็นปัจจุบัน ซึ่งงานระบบวิทยาไม่ได้จัดสรรงบประมาณส่วนนี้ไว้ งบประมาณจะถูกนำไปใช้ งานป้องกันควบคุณโรค และงานส่งเสริมสุขภาพ ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาผลกระทบโครงการ หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า กรณีศึกษาที่โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ผลการวิเคราะห์สถานะทางการเงินของ โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี⁽³⁾ ปีงบประมาณ 2545 เป็นการนำข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการเงิน (ง.5) ของฝ่ายการเงิน โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี และวิเคราะห์บทสัมภาษณ์คณะผู้บริหารโรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี พนวฯ รายรับในปีงบประมาณ 2545 กระทรวงสาธารณสุข พนวฯ จากประมาณการรายรับทั้งปีงบประมาณ 2545 ของโรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี เปรียบกับรายรับตั้งแต่ปีงบประมาณ 2542 เป็นต้นมา พนวฯ รายรับจากส่วนงบประมาณลดลง โดยได้รับในส่วนของหมวดเงินเดือนค่าจ้างประจำท่านนั้น ซึ่งคิดจากจำนวนหัวประชากรในขณะนั้นคูณกับจำนวนเงินเหมาจ่ายรายหัว แต่ในหมวดย่อยอื่นๆ เช่น ค่าตอบแทนใช้สอย วัสดุ ค่าสาธารณูปโภคฯลฯ ไม่ได้รับการจัดสรร ซึ่งเมื่อร่วมที่มาแห่งรายได้แล้วทั้งหมด พนวฯ รายได้จากปี 2545 ลดลงร้อยละ 31.97 จากปี 2544 และ การศึกษาสภาพปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า⁽⁴⁾ ระยะที่ 1 และ 2 จากหนังสือระบบประกันสุขภาพ โครงการสร้างหลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ปี 2544 โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าเป็นเรื่องที่เกิดขึ้นใหม่ในสังคมไทย ได้ส่งผลกระทบต่อสังคมในวงกว้าง เป็นนโยบายที่ส่งผลให้มีการปรับเปลี่ยนทั้งระบบการทำงาน โครงสร้าง งบประมาณ นุคลารถ การจัดระบบ

บริการ กฎหมาย และระบบที่ดิน ทัศนคติ ความเชื่อ ค่านิยม พฤติกรรมการใช้บริการของประชาชน การเริ่มต้นเป็นการเรียนรู้ประสบการณ์ และแก้ไขปัญหาอุปสรรคไปพร้อมกัน ซึ่งจากการดำเนินงานที่ผ่านมาพบปัญหาอุปสรรคด้านบริหารจัดการ คือ ระยะเวลาเตรียมการในช่วงเริ่มต้นของโครงการจะชัดเจนไป ฐานข้อมูลประชาชน ไม่เป็นปัจจุบัน ไม่ถูกต้อง สิทธิ์ซ้ำซ้อน ไม่มีฐานข้อมูล ข้าราชการ การการแยกจ่ายบัตรทำได้ ไม่ครอบคลุมโดยเฉพาะเขตเมือง คอมพิวเตอร์ที่ใช้พิมพ์บัตรชำรุดบ่อย ไม่เพียงพอและเบี่ยงเงินบำรุง ไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน ส่วนการปรับเปลี่ยนโครงสร้างมีการถ่ายโอนสถานบริการสาธารณสุขบางแห่ง ขึ้นกับองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น เช่น เทศบาล และ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาจทำให้มีปัญหาการรายงานโรคระบบเฝ้าระวัง สอบสวนโรค จากการประเมินมาตรฐานงานระบบวิทยา พนวจ สถานบริการสาธารณสุของค์กร บริหารส่วนท้องถิ่น มีการรายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวังจำนวนมาก คิดว่าผู้บริหารยังให้ความสำคัญต่องานระบบวิทยาน้อย สอดคล้องกับ จากหนังสืออนุมนองและประสบการณ์สร้างสุขภาพชุด 30 นาที องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับการสร้างสุขภาพ⁽²⁾ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรหนึ่งที่สามารถมีบทบาทได้มากในการสร้างสุขภาพ และบทบาทดังกล่าวมีแนวโน้มที่จะทวีความสำคัญมากขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากการกระจายอำนาจตาม พรบ. กำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจฯ พ.ศ. 2542 ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีอำนาจและทรัพยากรมากขึ้นในการบริหารจัดการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบ อย่างไรก็ตาม ที่ผ่านมาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังไม่แสดงบทบาทเท่าที่ควร เนื่องจากมีข้อจำกัดความหลากหลายประการ ได้แก่ ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่วนใหญ่ มักจะขาดความรู้ความเข้าใจเรื่องสุขภาพ ทำให้ไม่ทราบว่าจะเริ่มต้นการทำงาน สร้างสุขภาพในชุมชนอย่างไร ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่เห็นว่ากิจกรรมด้านสุขภาพ เป็นกิจกรรมที่มีผลต่อคะแนนเสียง และการเลือกตั้งในครั้งต่อๆไป และเชื่อว่า ประชาชนมีความต้องการขั้นพื้นฐานมากกว่า โครงสร้างบริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีระดับรายได้ต่ำๆ จะไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบงานด้านสุขภาพเฉพาะ ทำให้ขาดความคล่องตัวในการที่จะรับผิดชอบดังกล่าว ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ถูกกำกับด้วยสภาพของท้องถิ่น หากสภาพเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย กับการทำงานด้านสุขภาพ ย่อมกระทบต่อการตัดสินใจของผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการทำงานด้านสุขภาพด้วย

ข้อเสนอแนะ

จากการสำรวจครั้งนี้ทำให้ทราบปัญหาอุปสรรคของงานระบบวิทยา ภายใต้ในนโยบาย หลักประกันสุขภาพด้านหน้า ทั้งนี้งานเฝ้าระวังทางระบบวิทยามีความสำคัญย่างยิ่ง ในการป้องกันควบคุมโรค มีเครือข่ายในการเฝ้าระวังเป็นจำนวนมากหลายระดับ ต้องใช้ความรู้ ความสามารถ พร้อมทั้งต้องพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่องในการ รวบรวม เรียนเร็ง วิเคราะห์ แปลผล และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร เพื่อให้ทันกับสถานการณ์ของโรคและภัยสุขภาพที่เปลี่ยนไป เช่น โรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ ที่เป็นภัยคุกคามสุขภาพของประชาชน และเศรษฐกิจของประเทศเป็นอย่างมากในปัจจุบัน ข้อมูลในการเฝ้าระวังทางระบบวิทยา ที่มีความครบถ้วน ถูกต้อง และทันเวลา สามารถนำมาร่วมแผนงานโครงการ ใน การป้องกันควบคุมโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ และแก้ไขปัญหาได้ทันต่อสถานการณ์ จากผลการสำรวจมีข้อเสนอแนะต่อการพัฒนางานระบบวิทยาดังนี้

1. ควรมีการเพิ่มนักบุคลากรที่มีความรู้ทางด้านระบบวิทยาและคอมพิวเตอร์ และมีการพัฒนาบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาอย่างต่อเนื่อง ให้ทันกับสถานการณ์ของโรคและภัยที่เปลี่ยนไป
2. ควรจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานด้านระบบวิทยาเป็นการเฉพาะ เพื่อสะทogeneใน การบริหารจัดการงบประมาณ เช่น วัสดุอุปกรณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัย พัฒนาบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ
3. ควรมีการพัฒนาโปรแกรมด้านระบบวิทยา สำหรับเก็บบันทึกข้อมูลงานเฝ้าระวัง สอบถามโรคทางระบบวิทยา การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร เพื่อทดสอบบุคลากรที่ขาดแคลน และมีการปรับเปลี่ยนอยู่
4. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี ควรมีสำรวจเรื่องนี้ให้กว้างขวางขึ้น โดยกำหนดแผนการดำเนินงานขยายขอบเขต การสำรวจปัญหาอุปสรรคของงานระบบวิทยา ภายใต้ในนโยบายหลักประกันสุขภาพด้านหน้า ให้ครอบคลุมทุกจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบ ของ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี เพื่อเปรียบเทียบผลการสำรวจในแต่ละจังหวัดแล้ว สรุปเป็นภาพรวมของเขตต่อไป

เอกสารอ้างอิง

1. กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข สรุปรายงานการประชุมพัฒนาเครือข่ายระบบวิทยาทั่วประเทศ ปี 2545 . สำนักระบบวิทยา . เอกสารอัดสำเนา .
2. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดสระบุรี . สรุปรายงานการประเมินมาตรฐานทางระบบวิทยาจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546 . เอกสารอัดสำเนา .
3. สำนักงานบริการปฏิรูประบบบริการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข . แนวทางการดำเนินงานสร้างหลักประกันสุขภาพด้านหน้าในระยะเปลี่ยนถ่าย . พิมพ์ครั้งที่ 1 . กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลสงฆ์การรับส่งศิษยาภิบาล , 2545 .
4. พงษ์พิสุทธิ์ จงอุดมสุข , กาญจนा เกียรติชนพันธ์ . มุมมองและประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน 30 นาที. พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลสงฆ์การรับส่งศิษยาภิบาล , 2546 .
5. ขับพัฒน์ ทรัพย์เที่ยง , บุวดี วรรณวนิชชัย , ณชา ทิพย์ชัยญา , ประภาพรรยุ ภูจิญญาณ์ และ บัณฑิต ดีเหมาะ การศึกษาผลกระบวนการโครงการหลักประกันสุขภาพด้านหน้า กรณีศึกษา โรงพยาบาลพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี . ภาคบันทึกและรีวิวประคานศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ , 2545
6. วราภรณ์ พรหนสัตย์พรต , สงกรามรัช ลีทองดี , และปริญญา ระลีก ระบบประกันสุขภาพ . พิมพ์ครั้งที่ 3 . ขอนแก่น : หจก โรงพยาบาลสงฆ์ลังนานาวิทยา , 2544 .

ภาคผนวก

แบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยา ของผู้บริหารและ
ผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546

ชุดที่ 4. แบบสัมภาษณ์ผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยาจังหวัดและอำเภอ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ..... สกุล..... อายุ..... เพศ.....
ระดับการศึกษา..... ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรมหลักสูตรระบบวิทยา.....
.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานระบบวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. การรายงานโรค

.....
.....
.....
.....

2. การตรวจสอบข้อมูล

.....
.....
.....

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

.....
.....

4. การแจ้งข่าวการระบบ

.....
.....

5. การสอนสานและควบคุมโรค

.....
.....

6. การนิเทศและประเมินผล

.....
.....

7. ระบบให้ผลเว็บของข้อมูล

.....
.....

8.การเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา

9.ปริมาณของข้อมูลในปี 2546

10.การตรวจสอบรายงาน

11.การ feed back ข้อมูลแต่ละขั้นตอน

12.คู่มือและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานทางระบบวิทยา

13.การได้รับการนิเทศและประเมินผลจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/สาธารณสุขอำเภอ

14.นโยบายของผู้บริหารในการดำเนินงานระบบวิทยา

15.จำนวนบุคลากรและภารกิจการศึกษาในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา

16.การใช้งบประมาณในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาปี 2546

17.การได้รับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ในการดำเนินงานด้านระบบวิทยา

18.ความเห็นด้านคุณภาพและข้อบกพร่องในงานระบบวิทยา

19.อัตรากำลังที่มีผลต่องานระบบวิทยา

-อัตรากำลังลดลง.....

-อัตรากำลังเพิ่มขึ้น.....

ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

1. จุดแข็งของโครงสร้างงานระบบวิทยา.....

2. จุดอ่อนของโครงสร้างงานระบบวิทยา.....

3. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบวิทยาฯ ให้กับ นโยบายหลักประกันสุขภาพ
- อัตรากำลัง.....

- ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน.....

- คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาฯ ที่เหมาะสม.....

- การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม.....

- งบประมาณ.....

- ความซื่อสัมภิงของเครือข่าย.....

- การวัดผลการดำเนินงาน.....

**แบบสัมภาษณ์การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยา ของผู้บริหารและ
ผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546**

ชุดที่ 5. แบบสัมภาษณ์ผู้รับผิดชอบงานระบบวิทยาโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ..... สกุล..... อายุ..... เพศ.....
ระดับการศึกษา..... ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรมหลักสูตรระบบวิทยา.....
.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานระบบวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. การรายงานโรค

.....
.....
.....
.....
.....

2. การตรวจสอบข้อมูล

.....
.....
.....
.....
.....

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

.....
.....
.....
.....
.....

4. การแจ้งข่าวการระบาด

.....
.....
.....
.....
.....

5. การสอบสวนและควบคุมโรค

.....
.....
.....
.....
.....

6. การนิเทศและประเมินผล

.....
.....
.....
.....
.....

7. ระบบใกล้เขินของข้อมูล

8.การเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา

9.ปริมาณของข้อมูลในปี 2546

10.การตรวจสอบรายงาน

11.การ feed back ข้อมูลแต่ละขั้นตอน

12.คู่มือและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานทางระบบวิทยา

13.การได้รับการนิเทศและประเมินผลจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/สาธารณสุขอำเภอ

14.นโยบายของผู้บริหารในการดำเนินงานระบบวิทยา

15.จำนวนบุคลากรและอัตรากำลังศึกษาในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา

16.การใช้งบประมาณในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ปี 2546

17.การได้รับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ในการดำเนินงานด้านระบบวิทยา

18.ความเห็นด้านคุณภาพและข้อบกพร่องในงานระบบวิทยา

19.อัตรากำลังที่มีผลต่องานระบบวิทยา

-อัตรากำลังลดลง...

-อัตรากำลังเพิ่มขึ้น...

ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

1. จุดแข็งของโครงสร้างงานระบบวิทยา.....

2. จุดอ่อนของโครงสร้างงานระบบวิทยา.....

3. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบวิทยาภายใต้นโยบายหลักประกันสุภาพ
-อัตรากำลัง.....

-ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน.....

-คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาที่เหมาะสม.....

-การใช้เทคโนโลยี

โปรแกรม.....

-งบประมาณ.....

-ความเชื่อมโยงของเครือข่าย.....

-การวัดผลการดำเนินงาน.....

**แบบสัมภาษณ์การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ของผู้บริหารและ
ผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพอ้วนหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546**

ชุดที่ 6. แบบสัมภาษณ์ผู้รับผิดชอบงานระบบดูแลสุขภาพอ้วนหน้า

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ..... สกุล..... อายุ..... เพศ.....
ระดับการศึกษา..... ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรมหลักสูตรระบบดูแลสุขภาพอ้วนหน้า.....
.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานระบบดูแลสุขภาพอ้วนหน้าและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. การรายงานโรค

.....
.....
.....
.....
.....

2. การตรวจสอบข้อมูล

.....
.....
.....
.....
.....

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

.....
.....
.....
.....
.....

4. การแข่งขันการระบบ

.....
.....
.....
.....
.....

5. การสอนสานและควบคุมโรค

.....
.....
.....
.....
.....

6. การนิเทศและประเมินผล

7.ระบบไฟล์เว็บของข้อมูล

8.การเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา

9.ปรินาณของข้อมูลในปี 2546

10.การตรวจสอบรายงาน

11.การ feed back ข้อมูลแต่ละขั้นตอน

12.คู่มือและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานทางระบบวิทยา

13.การได้รับการนิเทศและประเมินผลจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/สาธารณสุขอำเภอ

14.นโยบายของผู้บริหารในการดำเนินงานระบบวิทยา

15.จำนวนบุคลากรและภารกิจศึกษาในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา

16.การใช้งบประมาณในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ปี 2546

17.การได้รับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ในการดำเนินงานด้านระบบวิทยา

18.ความเห็นด้านคุณภาพและข้อบกพร่องในงานระบบวิทยา

19.อัตรากำลังที่มีผลต่องานระบบวิทยา

-อัตรากำลังลดลง.

-อัตรากำลังเพิ่มขึ้น.....

ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบค่าวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

๑. จุดแข็งของโครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

๒. จุดอ่อนของโครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

๓. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบค่าวิทยาภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพ

-อัตรากำลัง.....

-ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน.....

-คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยาที่เหมาะสม.....

-การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม.....

-งบประมาณ.....

-ความเชื่อมโยงของเครือข่าย.....

-การวัดผลการดำเนินงาน.....

**แบบสัมภาษณ์การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ของผู้บริหารและ
ผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพด้านหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546**

ชุดที่ 7. แบบสัมภาษณ์ผู้รับผิดชอบงานระบบระบาดวิทยาสถานีอนามัย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ..... สกุล..... อายุ..... เพศ.....
ระดับการศึกษา..... ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรมหลักสูตรระบบระบาดวิทยา.....
.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานระบบระบาดวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. การรายงานโรค

.....
.....
.....
.....

2. การตรวจสอบข้อมูล

.....
.....
.....
.....

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

.....
.....

4. การแจ้งข่าวการระบาด

.....
.....

5. การสอนสานและควบคุมโรค

.....
.....

6. การนิเทศและประเมินผล

.....
.....

7. ระบบให้เลี้ยงของข้อมูล

.....
.....

8.การเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา

9.ปรินามของข้อมูลในปี 2546

10.การตรวจสอบรายงาน

11.การ feed back ข้อมูลแต่ละขั้นตอน

12.คู่มือและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานทางระบบวิทยา

13.การได้รับการนิเทศและประเมินผลจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/สาธารณสุขอำเภอ

14.นโยบายของผู้บริหารในการดำเนินงานระบบวิทยา

15.จำนวนบุคลากรและภารกิจการศึกษาในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา

16.การใช้งบประมาณในการปฏิบัติงานด้านระบบวิทยาปี 2546

17.การได้รับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ในการดำเนินงานด้านระบบวิทยา

18.ความเห็นด้านคุณภาพและข้อบกพร่องในงานระบบวิทยา

19.อัตรากำลังที่มีผลต่องานระบบวิทยา

-อัตรากำลังลดลง.....

-อัตรากำลังเพิ่มขึ้น.....

ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบค่าวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

1. จุดแข็งของ โครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

2. จุดอ่อนของ โครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

3. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบค่าวิทยาภายใต้แนวโน้มหลักประกันสุขภาพ

-อัตรากำลัง.....

-ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน.....

-คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยาที่เหมาะสม.....

-การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม.....

-งบประมาณ.....

-ความเชื่อมโยงของเครือข่าย.....

-การวัดผลการดำเนินงาน.....

ແບບສັນກາຍຜົ່ງການສໍາວຽກຄວາມຄິດເຫັນຕ່ອງຮະບນເຟ້າຮ່ວມທຳກຳຮະບາດວິທີຢາ ຂອງຜູ້ບໍລິຫານແລະ ຜູ້ປັບປຸງທີ່ຈຳກັດກຳສັນກາຍທີ່ມີໂຄງການໃຫຍ່

ชุดที่ 1. แบบสัมภาษณ์นายนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด/ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกันและสาธารณสุขอำเภอ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ..... สกุล..... อายุ..... เพศ.....
ระดับการศึกษา..... ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรม.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้เรื่องนโยบายหลักประกันสุขภาพ และการแปลงนโยบายไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546

1. ท่านมีความเข้าใจในนโยบายหลักประกันสุขภาพอย่างไร

A series of ten horizontal dotted lines spaced evenly across the page.

2. ท่านมีการแปลงโฉนดหลักประกันสุขภาพไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546 อย่างไร

ส่วนที่ 3 ข้อมูลการดำเนินงานระบบค่าวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. นโยบายการดำเนินงานระบบค่าวิทยา ปี 2546

.....
.....
.....
.....

2. โครงสร้างองค์กร และบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

- โครงสร้างองค์กร

.....
.....
.....
.....

- บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

.....
.....
.....

- การได้รับการสนับสนุนเทคโนโลยี ใช้ดำเนินงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

.....
.....
.....

- คุณภาพของเทคโนโลยี ที่ได้รับการสนับสนุนใช้ดำเนินงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

.....
.....
.....

- จำนวนบุคลากรปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา ที่เหมาะสม

.....
.....
.....

- ผลกระทบเมื่อลดจำนวนบุคลากรปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา

.....
.....
.....

.....
.....
.....

ส่วนที่ 4 การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบค่าวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

1. จุดแข็งของโครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....
.....
.....
.....
2. จุดอ่อนของโครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....
.....
.....
.....
3. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบค่าวิทยาภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพ
 - อัตรากำลัง.....
.....
.....
.....
 - ระบบขั้นตอนการคำนวณงาน.....
.....
.....
.....
 - คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยาที่เหมาะสม.....
.....
.....
.....
 - การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม.....
.....
.....
.....
 - งบประมาณ.....
.....
.....
.....
 - ความเรื่องโบงของเครือข่าย.....
.....
.....
.....
 - การวัดผลการดำเนินงาน.....
.....
.....
.....

แบบสัมภาษณ์การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยา ของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546

ชุดที่ 2. แบบสัมภาษณ์ผู้อำนวยการโรงพยาบาล

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ..... สกุล..... อายุ..... เพศ.....
ระดับการศึกษา..... ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรม.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้เรื่องนโยบายหลักประกันสุขภาพ และการแปลงนโยบายไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546

1. ทำนั่นมีความเข้าใจในนโยบายหลักประกันสุขภาพ อย่างไร

2. ท่านมีการแปลงโฉนดหลักประกันสุขภาพไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546 อย่างไร

ส่วนที่ 3 ข้อมูลการดำเนินงานระบบค่าวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. นโยบายการดำเนินงานระบบค่าวิทยา ปี 2546

2. โครงสร้างองค์กร และบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

- โครงสร้างองค์กร

- บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

- งบประมาณที่สนับสนุนด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

- การได้รับการสนับสนุนเทคโนโลยี ใช้ดำเนินงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

- คุณภาพของเทคโนโลยี ที่ได้รับการสนับสนุนใช้ดำเนินงานด้านระบบค่าวิทยา ปี 2546

- จำนวนบุคลากรปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา ที่เหมาะสม

- ผลกระทบเมื่อลดจำนวนบุคลากรปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยา

ส่วนที่ 4 การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบค่าวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

1. จุดแข็งของ โครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

.....

.....

2. จุดอ่อนของ โครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

.....

.....

3. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบค่าวิทยาภายใต้ นโยบายหลักประกันสุขภาพ

- อัตรากำลัง.....

.....

- ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน.....

.....

.....

.....

- คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยาที่เหมาะสม.....

.....

.....

- การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม.....

.....

.....

- งบประมาณ.....

.....

.....

- ความเชื่อมโยงของเครือข่าย.....

.....

.....

- การวัดผลการดำเนินงาน.....

.....

.....

.....

แบบสัมภาษณ์การสำรวจความคิดเห็นต่อระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยา ของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานหลังการมีนโยบายหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าในจังหวัดสระบุรี ปี 2546

ชุดที่ 3. แบบสัมภาษณ์หัวหน้าสถานีอนามัย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ.....สกุล.....อาชีพ.....เพศ.....
ระดับการศึกษา.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....
ประวัติการอบรม.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้เรื่องนโยบายหลักประกันสุขภาพ และการแปลงนโยบายไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546

1. ท่านมีความเข้าใจในนโยบายหลักประกันสุขภาพอย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. ท่านมีการแบ่งงบประมาณรายเดือนประจำปีสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่รับผิดชอบ ปี 2546 อย่างไร

ส่วนที่ 3 ข้อมูลการดำเนินงานระบบวิทยาและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ในปี 2546

1. นโยบายการดำเนินงานระบบวิทยา ปี 2546

.....
.....
.....
.....

2. โครงสร้างองค์กร และบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ปี 2546

- โครงสร้างองค์กร.....

.....
.....
.....
.....

- บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ปี 2546.....

.....
.....
.....

- งบประมาณที่สนับสนุนด้านระบบวิทยา ปี 2546.....

.....
.....
.....

- คุณภาพของเทคโนโลยี ที่ได้รับการสนับสนุนใช้ดำเนินงานด้านระบบวิทยา ปี 2546.....

.....
.....
.....

- จำนวนบุคลากรปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา ที่เหมาะสม.....

.....
.....
.....

- ผลกระทบเมื่อลดจำนวนบุคลากรปฏิบัติงานด้านระบบวิทยา.....

.....
.....
.....
.....

ส่วนที่ 4 การวิเคราะห์เพื่อพิจารณางานระบบค่าวิทยาในพื้นที่ของผู้ให้สัมภาษณ์

1. จุดแข็งของ โครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

.....

.....

2. จุดอ่อนของ โครงสร้างงานระบบค่าวิทยา.....

.....

.....

3. ข้อเสนอแนะในการพัฒนางานระบบค่าวิทยาภายใต้เงื่อนไขหลักประกันสุขภาพ

- อัตรากำลัง.....

.....

.....

- ระบบขั้นตอนการดำเนินงาน.....

.....

.....

.....

- คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานด้านระบบค่าวิทยาที่เหมาะสม.....

.....

.....

- การใช้เทคโนโลยีโปรแกรม.....

.....

.....

- งบประมาณ.....

.....

.....

- ความเชื่อมโยงของเครือข่าย.....

.....

.....

- การวัดผลการดำเนินงาน.....

.....

.....

.....