



รายงานผลการวิจัย ฉบับสมบูรณ์

โครงการที่ 4

การศึกษาผลกระทบที่มีต่อประชากรในเขตอำเภอบ้านแพ้ว

ภายหลัง การออกนอกระบบราชการ และอยู่ภายใต้

การกำกับของรัฐ : กรณีศึกษาโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

**A Study of a Model and Evaluation of an Autonomous District Hospital
on Administration and Management within the Hospital: a Case Study of
Baan Paew Hospital**

โดย

ศ.นพ.สุรศักดิ์ ฐานีพานิชกุล

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผศ.ยุพา อ่อนท้วม

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รศ.ดร.วิพรรณ ประจวบเหมาะ

วิทยาลัยประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วินัส อุดมประเสริฐกุล

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตุลาคม 2546

ได้รับทุนสนับสนุนจาก สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข

บทนำ

การที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาครเป็นโรงพยาบาลแห่งแรกในประเทศไทย ที่
ออกจากระบบราชการไปเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐนั้น นับว่าเป็นนวัตกรรมใหม่ในระบบสุขภาพ
ของประเทศไทย ซึ่งย่อมมีผลกระทบต่อประชากรที่อาศัยอยู่ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัด
สมุทรสาคร และพื้นที่ใกล้เคียง คณะผู้วิจัยได้ทำการวิจัยศึกษาถึงผลกระทบที่มีต่อประชากรในเขต
อำเภอบ้านแพ้ว ภายหลังจากการออกนอกระบบราชการ และอยู่ภายใต้การกำกับของรัฐของโรง
พยาบาลบ้านแพ้ว คณะผู้วิจัยหวังว่า รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์นี้ จะเป็นประโยชน์แก่ผู้
บริหารในกระทรวงสาธารณสุข และผู้ที่เกี่ยวข้องในการที่จะนำไปเป็นข้อมูลในการดำเนินงานใน
เรื่องโรงพยาบาลในกำกับของรัฐต่อไป

คณะผู้วิจัย

มกราคม 2547

บทคัดย่อ

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร เป็นโรงพยาบาลแห่งแรกที่ยกนอกระบบราชการ เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2543 เก็บค่ารักษาพยาบาลคนละ 40 บาท สำหรับผู้ป่วยนอก และ 100 บาท สำหรับผู้ป่วยใน จึงสมควรศึกษาผลกระทบที่มีต่อสุขภาพประชาชนในอำเภอบ้านแพ้ว โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงภาวะสุขภาพ ทัศนคติ พฤติกรรมการดูแลสุขภาพ ปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อม และการเปลี่ยนแปลงของการใช้บริการทางสุขภาพของประชาชนในอำเภอบ้านแพ้ว เปรียบเทียบก่อนและหลังจากที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ โดยใช้รูปแบบการศึกษากึ่งทดลอง (Quasi experimental study) สุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นพื้นที่หลายชั้น (Stratified Multistage Sampling) อำเภอบ้านแพ้วมี 12 ตำบลแบ่งเป็นในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล แต่ละเขตสุ่มหมู่บ้าน แต่ละหมู่บ้าน สุ่ม 40 ครัวเรือน รวมทั้งหมด 1,000 ครัวเรือน สมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 4-6 คน มีสมาชิกรวมทั้งหมด 4,485 คน การเก็บข้อมูลใช้วิธีการสัมภาษณ์ การสังเกตสถานภาพครัวเรือน สิ่งแวดล้อม และสมาชิกในครัวเรือนทุกคน ดำเนินการสำรวจ 2 ครั้ง ครั้งแรกหลังจากยกนอกระบบปี 1 เมื่อเดือน มีนาคม – เมษายน 2544 ครั้งที่ 2 เมื่อเดือน สิงหาคม – กันยายน 2545 และในเดือนตุลาคม 2544 รัฐบาลนโยบายนาย 30 บาทรักษาทุกโรคมาใช้ในจังหวัดสมุทรสาครด้วย

ผลการศึกษาจากการสำรวจ 2 ครั้ง การศึกษาในทุกด้านอยู่ในเกณฑ์ที่ดี เนื่องจากการสำรวจครั้งที่ 2 ได้มีการเปลี่ยนนโยบายด้านระบบสาธารณสุขใหม่ โดยคิดอัตราค่าบริการ 30 บาท ทั้งผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน ทำให้ค่าใช้จ่ายที่เป็นเวชภัณฑ์ และยาที่ไม่สามารถเบิกได้ เหลือลดต่ำกว่า การสำรวจครั้งแรกอย่างมีนัยสำคัญ ประชาชนไปใช้บริการที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วในฐานะผู้ป่วยใน และผู้ป่วยนอก และมีความพึงพอใจ การให้บริการทั้งคุณภาพ ประสิทธิภาพ และบุคลากรของโรงพยาบาลมากกว่าการสำรวจครั้งแรก ($P > .05$)

สำหรับบัตรประกันสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน ในการสำรวจครั้งที่ 2 มีถึงร้อยละ 95 เพราะมีนโยบาย 30 บาทรักษาทุกโรค ขณะที่การสำรวจครั้งแรกมีเพียงร้อยละ 49 เมื่อประชาชนเจ็บป่วยจะไปรับบริการที่โรงพยาบาลของรัฐ และสถานีนอนามัย สุขภาพประชาชนอยู่ในเกณฑ์ดีถึงดีมาก ทั้งสองช่วงเวลาของการสำรวจผู้ที่เจ็บป่วยส่วนมากจะเป็นผู้สูงอายุ 60 ปีขึ้นไป เป็นโรคเบาหวาน โรคความดันสูง และโรคข้อเสื่อม อักเสบ และพบในการสำรวจครั้งที่ 2 มากกว่าการสำรวจครั้งแรก ($P < 0.5$) เนื่องจากมีบุคลากรสาธารณสุขไปดูแลเยี่ยมบ้านให้คำแนะนำและให้ความรู้ในชุมชนมากขึ้น ประชาชนดูแลสุขภาพตนเองตรวจและส่งเสริมสุขภาพมากขึ้น โดยใช้บริการโรงพยาบาลบ้านแพ้ว และสถานีนอนามัยมากขึ้นกว่าการสำรวจครั้งแรก ($P < .05$) อนึ่ง การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาในระยะเริ่มต้นเพียง 2 ปี หลักการเปลี่ยนแปลงสถานภาพของโรงพยาบาลบ้านแพ้วและมีนโยบาย 30 บาทรักษาทุกโรคเข้ามาใช้เมื่อตุลาคม 2544 จึงควรติดตามผลในระยะยาว 4-5 ปี จะประเมินได้เหมาะสมถูกต้องมากยิ่งขึ้น

คำสำคัญ : วิจัยการให้บริการสุขภาพ, การวิจัยกึ่งทดลองโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ

ABSTRACT

Banpaew Hospital, located in Samut Sakorn province, was the First Autonomous Public Hospital on October 1, 2543. The hospital charged 40 baht each for outpatient visit and 100 baht for inpatient services. A study should then be conducted to identify population in health impact in Ampur Banpaew. The purpose of this study was to figure out the changes in health status, attitudes, awareness, healthcare behavior, social and environmental factors, and any other changes regarding to the use of Autonomous Public Hospital services. The study will be compared the changes before and after became an autonomous public hospital using Quasi experimental Stratified Multistage Sampling method was used to sampling the area, Banpaew consists of 12 tambons divided into two stratus: municipal area and non-municipal area. Within each area, a random of village (moo-baan) was selected and, within each village, 40 households were randomly picked for the total of 1,000 households, with an average number of 4-6 members per each household. The total of 4,485 head of household both male and female participated in the study. The data was collected through interviews and observation of household status, environments, and its members. The research in conducted twice. The initial survey was performed after one year of Autonomous hospital during March to April 2001. The second survey in the same area was done form August to September 2002. But in October 2001, the government has launched policy of 30 baht for every disease was in effect in Samut Sakorn province.

The results from both survey periods are at satisfactory level in all aspects. Due to the changes in public health system that occurred during the second study period, which charges 30 baht for both outpatient and inpatient services, the medical supplies and medicines (that cannot be claimed) expenses averaged significantly lower than the first study period. Those who attended the hospital services as inpatients and outpatients were more satisfied with the quality, effectiveness, and its staffs than the first study period ($p < .05$).

As for the aspect of health insurance cards for household members, during the second study period, 95 percent went to either public hospitals of health centers when they become sick, due to the 30 baht for all disease policy, in comparison to only 49 percent during the first study period. The overall population health status was in a good to excellent level. The findings from both study periods found that those patients were mostly seniors of 60 years and older with diabetes, high blood pressure, and joint diseases. The study also found that there were more of them in the second study period than the first one ($P < 0.5$) because there are more public health personnel to go visiting with households and giving advice and suggestions to the community, in addition to the public increased interests of better health awareness. However, this is only the beginning phase of the study covering the period of two years. After the status change of Banpaew Hospital along with the 30 baht for every disease policy, which was first introduced in October 2001, a longer-term study of 4-5 years should be conducted in order to yield more accurate estimates and results.

Keywords; Health services research, Quasi-experimental study, Autonomous Public Hospital, 30 Baht for every disease.

กิตติกรรมประกาศ

คณะผู้วิจัย ขอขอบคุณสำนักงานสถิติแห่งชาติ ที่กรุณาสุ่มตัวอย่างพื้นที่ ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว เพื่อ
ทำการศึกษา และได้รับความกรุณาจากท่านนายอำเภอบ้านแพ้ว ผู้ใหญ่บ้าน และ อบต. ที่ให้ความร่วมมือใน
การดำเนินการเก็บข้อมูล ของประชากร ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว

คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ศาสตราจารย์นายแพทย์ จิตร สิทธิอมร ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยา
ศาสตร์การแพทย์ รองศาสตราจารย์ วิพรรณ ประจวบเหมาะ ผู้อำนวยการวิทยาลัยประชากรศาสตร์ จุฬาลง
กรณ์มหาวิทยาลัย ที่ให้ความอนุเคราะห์ทั้งบุคลากรและสถานที่ในการดำเนินการวิจัยจนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์นายแพทย์ ปรีดา ทัศนประดิษฐ์ ให้ความกรุณาเสนอแนะในการ
วางแผนงาน และดำเนินการเก็บข้อมูล ตลอดจนคัดเลือกพนักงานสัมภาษณ์ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของการ
ทำงานวิจัยนี้ และขอขอบคุณสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุขที่ให้การสนับสนุนงบประมาณในการทำวิจัยครั้ง
นี้

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1	
บทนำ	2
วัตถุประสงค์	3
รูปแบบการศึกษา	3
กรอบแนวคิด	4
บทที่ 2	
ระเบียบวิธีวิจัย	5
การเลือกตัวอย่าง	5
การรวบรวมข้อมูล	6
การวิเคราะห์ข้อมูล	7
บทที่ 3	
ผลการศึกษา.....	8
ลักษณะของครัวเรือน	8
ลักษณะของสมาชิกในครัวเรือน	9
ภาวะสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน	10
พฤติกรรมสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในภาพรวม	11
การเปลี่ยนแปลงการใช้บริการสุขภาพในภาพรวมของครัวเรือน	13
การได้รับบริการสุขภาพ	14
ปัจจัยทางสังคม และสิ่งแวดล้อม	15
ความรู้ด้านสุขภาพ	16
บทที่ 4 สรุปผลการศึกษา	17
ลักษณะของครัวเรือน	17
ลักษณะของสมาชิกในครัวเรือน	17
ภาวะสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน	18
พฤติกรรมสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในภาพรวม	19
การเปลี่ยนแปลงการใช้บริการสุขภาพในภาพรวมของครัวเรือน	21
การได้รับบริการสุขภาพ	24
ปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อม	24

	หน้า
ความรู้ด้านสุขภาพ	25
สรุป	26
บทที่ 5 อภิปรายผล	27
สรุป	28
เอกสารอ้างอิง	29
ภาคผนวก	
1. ตารางผลการศึกษา	
ลักษณะของครัวเรือน	
ลักษณะของสมาชิกในครัวเรือน	
ภาวะสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน	
พฤติกรรมสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในภาพรวม	
การเปลี่ยนแปลงการให้บริการสุขภาพในภาพรวมของครัวเรือน	
การได้รับบริการสุขภาพ	
ปัจจัยทางสังคม และสิ่งแวดล้อม	
ความรู้ด้านสุขภาพ	
สิทธิของผู้ป่วย	
2. แผนที่	
3. แบบสอบถามชุดที่ 1	
4. แบบสอบถามชุดที่ 2	
5. คู่มือการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และการพัฒนาการเด็ก	

บทที่ 1

บทนำ

รูปแบบหนึ่งของการปฏิรูประบบสุขภาพที่สัมพันธ์กับการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่น และการปฏิรูประบบราชการในภาคสาธารณสุข คือ การนำโรงพยาบาลของรัฐออกนอกระบบราชการ ด้วยจุดมุ่งหมายให้การบริหารจัดการเป็นไปอย่างคล่องตัว การบริการมีประสิทธิภาพ และสามารถตอบสนองความต้องการของชุมชนได้ดีขึ้น ตลอดจนเพิ่มความรับผิดชอบต่อสังคมท้องถิ่น ซึ่งภายหลังการมีผลบังคับใช้ของพระราชบัญญัติ องค์การมหาชน พ.ศ. 2542 ทำให้การดำเนินการดังกล่าวสามารถทำได้ในรูปแบบขององค์การมหาชนเป็น โรงพยาบาลในกำกับของรัฐ

อย่างไรก็ตาม โรงพยาบาลในกำกับของรัฐ (Autonomous Public Hospital) เป็นนวัตกรรมใหม่ในระบบสุขภาพของประเทศไทย การที่โรงพยาบาลของรัฐออกนอกระบบเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐจะทำให้เกิดผลกระทบอย่างไรต่อระบบสุขภาพยังไม่มีคำตอบชัดเจน ทั้งในด้านผลการดำเนินงานของระบบ (System Performance) และผลกระทบทางสุขภาพที่มีต่อประชาชน (Population Health Impact) คำตอบต่อคำถามดังกล่าวมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการกำหนดนโยบายสุขภาพ และการปฏิรูประบบสุขภาพของประเทศไทยที่จะดำเนินการต่อไป โดยเฉพาะนโยบายการปฏิรูประบบบริการและการกระจายอำนาจ

เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2543 โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ได้รับการอนุมัติจากคณะรัฐมนตรี ให้เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ และมีการประกาศในพระราชกฤษฎีกา โดยรัฐให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายเป็นอัตราเหมาจ่ายรายหัวต่อคนต่อปี ตามจำนวนประชากรที่ลงทะเบียนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ซึ่งควรจะได้มีการติดตามประเมินผลการดำเนินงานกิจกรรม ของโรงพยาบาลบ้านแพ้วต่อไปอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 3 ปี ในรายงานฉบับนี้เป็นรายงานต่อเนื่องเป็นปีที่ 2

ขณะที่การดำเนินงานวิจัยในปีที่ 1 ได้ 6 เดือน รัฐบาลได้ประกาศโครงการ 30 บาท รักษาทุกโรค หรือโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2544 โดยเริ่มโครงการนำร่อง 6 จังหวัด และจังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดหนึ่งในโครงการนำร่อง เพื่อสร้างโอกาสในการเข้าถึงบริการสาธารณสุขที่ได้มาตรฐานอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกันของประชาชน ซึ่งการเปลี่ยนแปลงนโยบายอย่างรวดเร็วครั้งนี้ ทางโครงการไม่ได้ทราบมาก่อนเริ่มโครงการ ทำให้เป็นปัจจัยหนึ่งในการประเมินผลกระทบที่มีต่อประชาชนในอำเภอบ้านแพ้ว และโรงพยาบาลบ้านแพ้วที่ต้องเข้าโครงการ 30 บาท รักษาทุกโรคด้วย การติดตามสอบถามประชาชนในปีที่ 2 (1 เมษายน 45) นอกจากผลกระทบจาก 40 บาท รักษาทุกโรคของโรงพยาบาลบ้านแพ้วเดิมแล้วเป็นผลจากการใช้ โครงการ 30 บาท รักษาทุกโรคในปีที่ 2 ด้วย

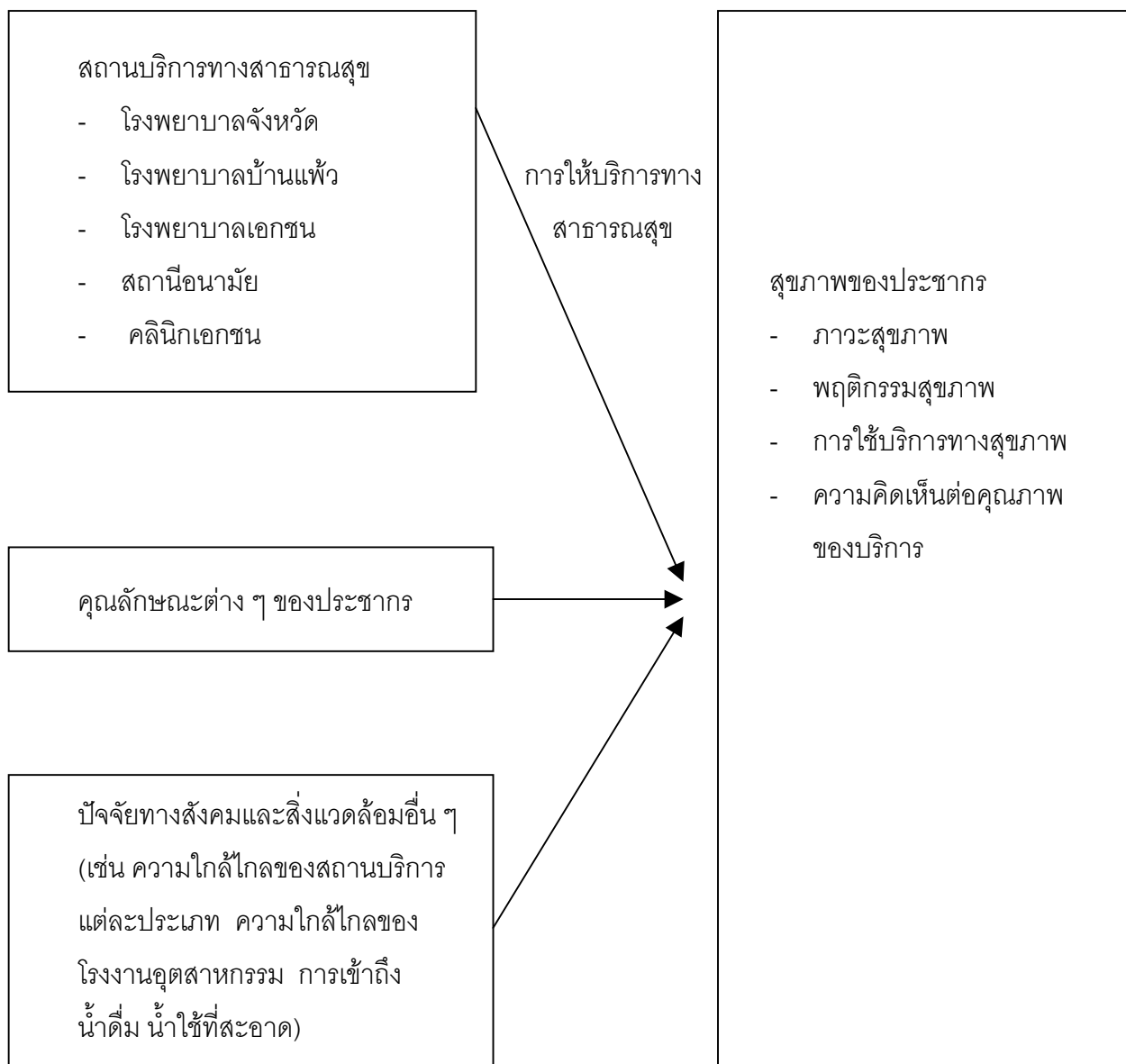
วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงภาวะสุขภาพของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ก่อนและหลัง ที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ
2. เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงทัศนคติ พฤติกรรมการดูแลสุขภาพของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ก่อนและหลัง ที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ
3. เพื่อศึกษาถึงปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อสุขภาพของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ก่อนและหลัง ที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ
4. เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงของการใช้บริการทางสุขภาพของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ก่อนและหลัง ที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ

รูปแบบการศึกษา

เป็นรูปแบบการศึกษากึ่งทดลอง (Quasi experimental study) โดยศึกษาเปรียบเทียบก่อนและหลังจากที่ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว เปลี่ยนสถานะเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ

กรอบแนวคิด



บทที่ 2

ระเบียบวิธีวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้จะเก็บรวบรวมข้อมูล โดยสัมภาษณ์ประชากรที่ตกเป็นตัวอย่างในอำเภอบ้านแพ้ว เป็นรูปแบบการศึกษากึ่งทดลอง (Quasi experimental studies) โดยศึกษาเปรียบเทียบก่อนและหลังจากที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วเปลี่ยนเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ ข้อคำถามจะสะท้อนถึงดัชนีชี้วัดผลกระทบของการเปลี่ยนสถานภาพของโรงพยาบาลบ้านแพ้วเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐต่อประชากรในด้านต่าง ๆ ซึ่งดัชนีเหล่านี้ได้แก่ ภาวะสุขภาพ พฤติกรรมสุขภาพ ปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อม การใช้บริการทางสุขภาพ และคุณภาพของบริการในทัศนะของประชากรผู้ใช้

การเลือกตัวอย่าง

อำเภอบ้านแพ้วประกอบด้วย 12 ตำบล ทำการเลือกตัวอย่าง โดยแบ่งพื้นที่ของอำเภอบ้านแพ้วเป็น 2 สตราตัม ตามลักษณะการปกครองของกรมการปกครอง คือ ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Multi-Stage Sampling ดังนี้

- . ในเขตเทศบาล : Stratified Two – Stage Sampling
- . นอกเขตเทศบาล : Stratified Three - Stage Sampling

ก. ในเขตเทศบาล

ขั้นที่ 1 เลือกชุมชุมอาคารตัวอย่าง โดยให้ความน่าจะเป็นในการเลือกเป็นปฏิกากับจำนวนครัวเรือนของชุมชุมอาคารนั้น ๆ ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 13 ชุมชุมอาคาร

ขั้นที่ 2 เลือกครัวเรือนตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่ม จำนวน 40 ครัวเรือนตัวอย่างต่อชุมชุมอาคาร ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 520 ครัวเรือน

เทศบาลบ้านแพ้ว

ตำบลบ้านแพ้ว	1 ชุมชุมอาคาร	40 ครัวเรือน
ตำบลหลักสาม	1 ชุมชุมอาคาร	40 ครัวเรือน

เทศบาลหลักห้า

ตำบลยกกระบัตร	3 ชุมชุมอาคาร	120 ครัวเรือน
ตำบลโรงเข้	3 ชุมชุมอาคาร	120 ครัวเรือน
ตำบลหนองสองห้อง	3 ชุมชุมอาคาร	120 ครัวเรือน
ตำบลหนองบัว	1 ชุมชุมอาคาร	40 ครัวเรือน

เทศบาลเกษตรพัฒนา

ตำบลเกษตรพัฒนา

1 ชุมร่มอาคาร

40 ครวเรือน

นอกเขตเทศบาล

ขั้นที่ 1 เลือกตำบลตัวอย่าง โดยให้ความน่าจะเป็นในการเลือกเป็นปฏิกากับจำนวนครัวเรือนของตำบลนั้น ๆ ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 4 ตำบล

ขั้นที่ 2 เลือกหมู่บ้านตัวอย่าง โดยให้ความน่าจะเป็นในการเลือกเป็นปฏิกากับจำนวนครัวเรือนของหมู่บ้านนั้น ๆ ในแต่ละตำบลเลือก 3 หมู่บ้านตัวอย่าง ได้จำนวนทั้งสิ้น 12 หมู่บ้าน

ขั้นที่ 3 เลือกครัวเรือนตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่ม จำนวน 40 ครัวเรือนตัวอย่างต่อหมู่บ้าน ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 480 ครัวเรือน

ตำบลบ้านแพ้ว	หมู่ที่ 1, 2 และ 5	120 ครัวเรือน
--------------	--------------------	---------------

ตำบลหลักสาม	หมู่ที่ 3, 6 และ 8	120 ครัวเรือน
-------------	--------------------	---------------

ตำบลคลองตัน	หมู่ที่ 2, 3 และ 5	120 ครัวเรือน
-------------	--------------------	---------------

ตำบลสวนส้ม	หมู่ที่ 1, 3 และ 5	120 ครัวเรือน
------------	--------------------	---------------

เมื่อรวมทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล จำนวนครัวเรือนในอำเภอบ้านแพ้วที่ตกเป็นตัวอย่างมีทั้งสิ้น 1,000 ครัวเรือน

การรวบรวมข้อมูล

การรวบรวมข้อมูลได้จากการสัมภาษณ์ และการสังเกต โดยใช้แบบสอบถาม 2 ชุด คือ ชุดที่ 1 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับครัวเรือน และข้อมูลเกี่ยวกับสมาชิกในครัวเรือน และชุดที่ 2 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับผู้สูงอายุ หรือสมาชิกที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป นอกจากนี้มีคู่มือการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และการพัฒนาการเด็ก ประกอบการพิจารณาในส่วนข้อมูลของสมาชิกที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี มีวิธีการดังนี้

1. ติดตามเก็บข้อมูลครัวเรือนเดิมที่เคยถูกสัมภาษณ์ในช่วงทำการสำรวจปีที่ 1 โดยสุ่มครัวเรือนเดิม ด้วยอัตราร้อยละ 70 และทำการสุ่มครัวเรือนใหม่เพิ่มเติมอีกอัตราร้อยละ 30

2. การรวบรวมข้อมูลได้จากการสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือน และหรือคู่สมรสเกี่ยวกับครัวเรือน และข้อมูลของสมาชิกทุกคนในครัวเรือน โดยให้นิยามของคำว่าหัวหน้าครัวเรือน คือ บุคคลในครัวเรือนที่พำนักประจำในระยะ 6 เดือน ก่อนการสำรวจและเป็นบุคคลที่ทราบเกี่ยวกับความเป็นอยู่ สุขภาพอนามัย ตลอดจนการดำรงชีพ และสถานภาพทางเศรษฐกิจของทุกคนในครัวเรือน และของครัวเรือน

3. สัมภาษณ์สมาชิกในครัวเรือนทุกคนที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป และวัดความดันโลหิตด้วย แต่ถ้าสมาชิกดังกล่าว ไม่อยู่ในช่วงสัมภาษณ์ให้สัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือน และหรือคู่สมรสแทน

4. ครัวเรือนใดที่มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี ให้ขอข้อมูลสุขภาพ

5. กรณีครัวเรือนใดที่ถูกสุ่มเป็นครัวเรือนตัวอย่าง แล้วไม่สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลได้ เนื่องจากปิด ไม่มีใครอยู่ ให้ใช้หลักการ นำครัวเรือนที่อยู่ใกล้กันทางซ้ายมือหรือขวามือ ที่ไม่ใช่ครัวเรือนที่ถูกสุ่ม มาเป็นครัวเรือนแทน

การวิเคราะห์ข้อมูล

ตรวจสอบแบบสอบถาม ลงรหัส และบันทึกข้อมูลลงคอมพิวเตอร์ ด้วยโปรแกรม Epi-Info และทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS แสดงผลการวิเคราะห์ในรูปแบบตารางไขว้ จำนวน เปอร์เซ็นต์ ตลอดจนค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าพิสัย และค่ามัธยฐาน ส่วนตารางที่แสดงการเปรียบเทียบผลการศึกษาของปีที่ 1 กับปีที่ 2 ที่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จะแสดงค่านัยสำคัญทางสถิติด้วย

บทที่ 3

ผลการศึกษา

จากการรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ หัวหน้าครัวเรือนหรือคู่สมรส ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ตามพื้นที่ และครัวเรือนตัวอย่างที่สุ่มได้ จำนวน 1,000 ครัวเรือน ได้ผลการศึกษาดังนี้

1. ลักษณะของครัวเรือน

จากการสำรวจทั้งหมด 1,000 ครัวเรือน เป็นครัวเรือนที่อยู่ในเขตเทศบาล 520 ครัวเรือน และนอกเขตเทศบาล 480 ครัวเรือน ในการสำรวจปีที่ 2 พบว่าแต่ละครัวเรือนมีสมาชิกทั้งหมดที่พำนักอยู่ประจำในระยะ 6 เดือน ก่อนการสำรวจ ตั้งแต่ 1 คน จนถึง 15 คน โดยส่วนใหญ่จะมีสมาชิก 4-6 คน และมีจำนวนเฉลี่ยของสมาชิกในครัวเรือนใกล้เคียงกับการสำรวจในปีที่ 1 (ตารางที่ 1) ส่วนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี (ตารางที่ 2) สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป (ตารางที่ 3) และสมาชิกในครัวเรือนที่เป็นสตรีที่มีสถานภาพเป็นสมรส ซึ่งมีอายุไม่เกิน 45 ปี (ตารางที่ 4) มีจำนวนเฉลี่ยใกล้เคียงกันมากทั้งปีที่ 1 และปีที่ 2

ในระยะ 6 เดือนก่อนการสำรวจ ครัวเรือนทั้งหมดมีรายได้ของครัวเรือนเฉลี่ย 11,193.04 บาทต่อเดือน ในปีที่ 1 ของการสำรวจ และ 11,388.56 บาทต่อเดือน ในปีที่ 2 ของการสำรวจ (ตารางที่ 5) ซึ่งสูงกว่ารายได้ของครัวเรือนเฉลี่ย ในปีที่ 1 เล็กน้อย แต่ค่าใช้จ่ายในส่วนรวมของครัวเรือนเฉลี่ย 6,712.17 บาท ต่อเดือนในปีที่ 2 ซึ่งต่ำกว่า ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยในปีที่ 1 เล็กน้อย 7,010.76 บาทต่อเดือน (ตารางที่ 6) เช่นเดียวกันกับค่าใช้จ่ายในด้านการรักษาพยาบาลของครัวเรือนที่ไม่สามารถใช้สิทธิในการเบิกได้เฉลี่ยของปีที่ 2 ต่ำกว่าปีที่ 1 (ตารางที่ 7) ในส่วนเฉพาะค่าใช้จ่ายในด้านการรักษาพยาบาลที่เป็นยา และเวชภัณฑ์ของครัวเรือนที่ไม่สามารถใช้สิทธิในการเบิกได้ เฉลี่ยปีที่ 1 154.76 บาทต่อเดือน และปีที่ 2 118.95 บาทต่อเดือน ซึ่งเห็นได้ว่าในปีที่ 2 ค่าใช้จ่ายในส่วนนี้ต่ำกว่าปีที่ 1 มากอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 8) แต่ค่าใช้จ่ายในด้านสุขภาพอื่น ๆ ของครัวเรือน เช่น อาหารเสริม เฉลี่ยในปีที่ 2 กลับสูงกว่าปีที่ 1 เล็กน้อย ครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่มีค่าใช้จ่ายในด้านนี้ กล่าวคืออัตราร้อยละ 98 ในปีที่ 1 และ 95 ในปีที่ 2 มีเพียงไม่ถึงอัตราร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด ที่มีการใช้จ่ายในด้านสุขภาพอื่น ๆ (ตารางที่ 9) ในปีที่ 2 มีจำนวนครัวเรือนที่มีเงินออมมากขึ้น (ตารางที่ 10) แต่ก็มีจำนวนครัวเรือนที่มีหนี้สินมากขึ้นด้วย (ตารางที่ 11) ผู้ให้สัมภาษณ์ข้อมูลทั้งหมดในปีที่ 2 ส่วนใหญ่เป็นหัวหน้าครัวเรือนมีเพียง 17 ครัวเรือนเท่านั้น มีผู้ให้สัมภาษณ์เป็นคู่สมรสของหัวหน้าครัวเรือน (ตารางที่ 12)

2. ลักษณะของสมาชิกในครัวเรือน

ในปีที่ 2 1,000 ครัวเรือน มีสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมดที่อยู่ประจำในระยะ 6 เดือนก่อนการสำรวจ 4,558 คน ซึ่งมากกว่าปีที่ 1 62 คน ในจำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด 4,558 คน มีสมาชิกที่เสียชีวิต 14 คน เป็นผู้ชาย 7 คน ผู้หญิง 7 คน อายุต่ำกว่า 60 ปี 8 คน อายุมากกว่า 60 ปี 6 คน สมาชิกที่เสียชีวิตมีความสัมพันธ์กับหัวหน้าครัวเรือน คือ บิดา-มารดา 4 คน คู่สมรส 9 คน และบุตร 1 คน (ตารางที่ 13)

สถานภาพในครัวเรือนของสมาชิกที่มีชีวิตทั้งหมดที่พำนักอยู่ประจำในระยะ 6 เดือนก่อนการสำรวจมีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้งปีที่ 1 และปีที่ 2 (ตารางที่ 14) สมาชิกในครัวเรือนที่มีความสัมพันธ์กับหัวหน้าครัวเรือนในปีที่ 1 ส่วนใหญ่คือบุตร รองลงมาคือ คู่สมรส และหลาน แต่ในปีที่ 2 ส่วนใหญ่คือบุตร รองลงมาคือ หลาน และคู่สมรส (ตารางที่ 15) อายุของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมดเฉลี่ย 33.13 ปี ในปีที่ 1 และ 33.35 ปี ในปีที่ 2 ซึ่งใกล้เคียงมาก (ตารางที่ 16) อัตราร้อยละของสมาชิกในครัวเรือนที่เป็นผู้ชาย และผู้หญิงทั้ง 2 ปีเท่ากัน (ตารางที่ 17) อีกทั้งสถานภาพสมรสของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมดทั้ง 2 ปี ของการสำรวจใกล้เคียงกันมาก (ตารางที่ 18) เช่นเดียวกับการศึกษาสูงสุดของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด ในแต่ละระดับการศึกษา ซึ่งมีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 19) ส่วนสมาชิกในครัวเรือนที่ทำงานมีรายได้ในปีที่ 2 ของการสำรวจมีอัตราร้อยละ 55.1 ซึ่งสูงกว่าปีที่ 1 เล็กน้อย (ตารางที่ 20) แต่อัตราร้อยละแต่ละอาชีพหลักของสมาชิกในครัวเรือนที่ทำงานมีรายได้ใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 21) และส่วนใหญ่ไม่มีอาชีพรอง มีเพียงอัตราร้อยละ 4 เท่านั้น ที่มีอาชีพรอง (ตารางที่ 22) สำหรับสมาชิกในครัวเรือนที่ทำงานมีรายได้ 2,505 คน ในปีที่ 2 ไม่ยอมตอบรายได้ต่อเดือนมี 18 คน ทำให้มีรายได้เฉลี่ย 4,431.46 บาทต่อเดือน (ตารางที่ 23) ซึ่งต่ำกว่ารายได้เฉลี่ยของปีที่ 1 ทั้ง ๆ ที่จำนวนสมาชิกที่ทำงานมีรายได้มากกว่า แต่ถ้าวัดจากสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด ในปีที่ 1 จำนวน 4,485 คน มีรายได้เฉลี่ย 2,424.09 บาทต่อเดือน และในปีที่ 2 จำนวน 4,544 คน มีรายได้เฉลี่ย 2,425.40 บาทต่อเดือน ซึ่งใกล้เคียงกันมาก

ส่วนหลักประกันสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด ในปีที่ 1 และปีที่ 2 แตกต่างกัน เนื่องจากในปีที่ 1 ของการสำรวจ ยังไม่มีระบบบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า จึงมีสมาชิกในครัวเรือนบางคนใช้บัตรสวัสดิการระบบประชาชนผู้มีรายได้ต่ำ บัตรสุขภาพ 500 บาท ของกระทรวงสาธารณสุข ส่วนในปีที่ 2 ของการสำรวจได้มีการเปลี่ยนนโยบายทางสาธารณสุขใหม่ และมีระบบบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า จึงทำให้มีการใช้บัตรสุขภาพอื่น ๆ ลดลง โดยสมาชิกในครัวเรือนอัตราร้อยละ 66.2 ของทั้งหมด มีบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า อัตราร้อยละ 29 มีบัตรสุขภาพอื่น ๆ มีเพียงอัตราร้อยละ 4.8 ที่ไม่มีบัตรสุขภาพใด ๆ ซึ่งเป็นอัตราร้อยละที่ต่ำกว่าในการสำรวจปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กล่าวคือในปีที่ 1 อัตราร้อยละ 49.3 ของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด ที่ไม่มีบัตรสุขภาพใด ๆ (ตารางที่ 24)

3. ภาวะสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน

สมาชิกในครัวเรือนที่เป็นโรคไข้เลือดออก อัตราร้อยละต่ำกว่า 1 ทั้ง 2 ปีการสำรวจ (ตารางที่ 25) เช่นเดียวกันกับอัตราร้อยละของสมาชิกในครัวเรือนที่เป็นวัณโรค และโรคเอดส์ ซึ่งต่ำมาก มีจำนวนสมาชิกที่เป็นโรคดังกล่าวน้อยกว่า 10 คน ในแต่ละปี ทั้ง 2 ปีของการสำรวจ (ตารางที่ 26) ส่วนสมาชิกในครัวเรือนที่มีปัญหาเรื่องท้องเสีย ท้องร่วง และอาหารเป็นพิษ อัตราร้อยละ 5.6 ในปีี่ 2 ซึ่งสูงกว่าอัตราร้อยละ 1.1 ในปีี่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ในระยะ 6 เดือนก่อนการสำรวจ สมาชิกในครัวเรือนที่ประสบอุบัติเหตุจากการคมนาคม (ตารางที่ 27) อัตราร้อยละ 4 ของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด เข้ารับการรักษที่โรงพยาบาลในฐานะคนไข้ใน (ตารางที่ 28) โดยในปีี่ 2 ของการสำรวจ จำนวนสมาชิกที่เข้ารับการรักษที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ในฐานะคนไข้ในมากกว่าปีี่ 1 ของการสำรวจเล็กน้อย แต่สมาชิกที่เข้ารับการรักษที่โรงพยาบาลของรัฐอื่น ๆ และโรงพยาบาลเอกชนในฐานะคนไข้ในในปีี่ 2 น้อยกว่าปีี่ 1 สำหรับระยะเวลาที่นอนในโรงพยาบาลเฉลี่ยจำนวนวันใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 29) และอัตราร้อยละของสาเหตุที่เข้ารับการรักษในโรงพยาบาลในฐานะคนไข้ใน ส่วนใหญ่เป็นจากการเจ็บป่วย เช่นเดียวกันทั้งปีี่ 1 และปีี่ 2 (ตารางที่ 30)

สำหรับสมาชิกในครัวเรือนที่เป็นสตรีมีสถานภาพเป็นสมรส และมีอายุไม่เกิน 45 ปี มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันมาก ทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 31) โดยปีี่ 2 การสำรวจพบว่าสมาชิกในครัวเรือนกลุ่มนี้ที่กำลังตั้งครรภ์ด้วยอัตราร้อยละสูงกว่าปีี่ 1 เล็กน้อย นอกจากนี้ยังพบว่าสมาชิกที่กำลังตั้งครรภ์ในปีี่ 1 ทั้งหมดฝากครรภ์ที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว และเกือบทั้งหมดตั้งใจจะคลอดที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว แต่ในปีี่ 2 สมาชิกที่กำลังตั้งครรภ์มีบางคนฝากครรภ์ที่สถานรักษพยาบาลที่อื่น และตั้งใจจะคลอดที่โรงพยาบาลอื่นด้วย

สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี พบอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน ทั้งปีี่ 1 และปีี่ 2 ส่วนใหญ่มีการพัฒนาการสมวัยตามเกณฑ์ในคู่มือสมุดบันทึกสุขภาพของเด็ก สมาชิกในครัวเรือนกลุ่มนี้มีสถานภาพทางร่างกายปกติทุกคน ยกเว้นในปีี่ 2 มี 1 คนที่เป็นใบ้มาแต่กำเนิด เมื่อกลุ่มผู้สำรวจในปีี่ 2 ขอสมุดสุขภาพ ของเด็กที่เกี่ยวกับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกัน ได้รับสมุดสุขภาพของเด็กมากขึ้นกว่าปีี่ 1 มีเพียงอัตราร้อยละ 30 ที่ไม่สามารถแสดงสมุดสุขภาพได้ เนื่องจากบิดาหรือมารดาของเด็กไม่อยู่ในขณะสำรวจ หรือไม่ได้อยู่ด้วยกับเด็ก ซึ่งบิดาหรือมารดาเป็นผู้เก็บสมุดสุขภาพของเด็กไว้เอง สำหรับเด็กที่มีสมุดสุขภาพ พบว่าอัตราร้อยละของการได้รับวัคซีนโปลิโอ คอตีบ ไอกรน บาดทะยัก หัด หัดเยอรมัน คางทูม ตับอักเสบบี และไข้มองอักเสบ เจซี ครบตามวัยสูงกว่า ปีี่ 1 อัตราร้อยละของการได้รับวัคซีนภูมิคุ้มกันทุกชนิดมากกว่า 90 โดยเฉพาะอัตราร้อยละของการได้รับวัคซีนภูมิคุ้มกันโปลิโอ และคอตีบ ไอกรน บาดทะยัก เกือบ 100 เต็ม (ตารางที่ 32)

นอกจากนี้ยังพบว่าสมาชิกในครัวเรือน ที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี เป็นต้นไป อัตราร้อยละ 92 ทั้ง 2 ปี แต่ปีี่ 2 พบว่าอัตราร้อยละของคนกลุ่มนี้ เป็นโรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง และโรคข้อเสื่อม

อีกเสบ สูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 33) ส่วนโรคอัมพาต-อัมพฤกษ์ โรคลมชัก ชัก ลมบ้าหมู และโรคหอบหืด มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี ในระยะ 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี เป็นต้นไป ที่ปฏิบัติกิจวัตรประจำวันเองไม่ได้ เช่น รับประทานอาหารเอง เข้าห้องน้ำ เพื่ออุจจาระ ปัสสาวะ ใส่เสื้อผ้า อาบน้ำ เช็ดตัว เดินในบ้าน เดินออกนอกบ้าน และเดินทาง โดยยานพาหนะโดยลำพังเองไม่ได้ มีจำนวนน้อยทั้ง 2 ปี และมีอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน (ตารางที่ 34) สมาชิกในกลุ่มที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี เป็นต้นไป ทั้งหมดที่ต้องการผู้ดูแลช่วยเหลือประจำมีจำนวน 26 คน ในปีที่ 1 และ 42 คน ในปีที่ 2 ส่วนใหญ่ที่ต้องการผู้ดูแลช่วยเหลือประจำ เพราะสมาชิกเหล่านี้มีอาการเจ็บป่วยมาก รองลงมาคือชราภาพมาก (ตารางที่ 35)

สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ ตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป ในปีที่ 1 มีอัตราร้อยละ 13.6 และในปีที่ 2 มีอัตรา ร้อยละ 14.1 (ตารางที่ 36) สมาชิกในกลุ่มนี้เป็นโรคความดันโลหิตสูง อัตราร้อยละ 33.1 ในปีที่ 2 ซึ่งสูง กว่าในปีที่ 1 ที่มีอัตราร้อยละ 26 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนใหญ่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ รองลง มาคือเจ้าหน้าที่สาธารณสุข เกือบทุกคนได้รับการรักษาโดยใช้ยา และให้ลดอาหารที่มีรสเค็ม พร้อมทั้งให้ ออกกำลังกายควบคู่ไปด้วย ส่วนใหญ่ใช้ยาแผนปัจจุบัน ประเภตกิน และไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล บ้านแพ้ว สมาชิกในครัวเรือนกลุ่มนี้มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป ทั้งหมดที่ได้รับการวัดความดันโลหิตจาก กลุ่มผู้สำรวจประมาณอัตราร้อยละ 80 ส่วนที่เหลืออีกอัตราร้อยละ 20 วัดไม่ได้ เนื่องจากไม่อยู่บ้าน ไป ทำงาน ไปธุระ เจ็บป่วยหนัก นอนหลับ เป็นต้น ในกลุ่มสมาชิกในครัวเรือนที่สามารถวัดความดันโลหิตได้ พบว่าถ้าพิจารณาระดับความดันโลหิตมากกว่า 140/90 มม.ปรอท มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี แต่ ถ้าพิจารณาระดับความดันโลหิตมากกว่า 150/100 มม.ปรอท พบว่าในปีที่ 2 มีอัตราร้อยละต่ำกว่า ในปีที่ 1 (ตารางที่ 37)

การประเมินสุขภาพโดยรวมของทุกคนในครัวเรือน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา โดยหัวหน้าครัว เรือน เป็นผู้ประเมิน ได้พบว่าการสำรวจปีที่ 1 ส่วนใหญ่ประเมินว่าสุขภาพโดยรวมของทุกคนในครัว เรือนดีมาก รองลงมาคือ ดี ซึ่งการประเมินในการสำรวจปีที่ 2 แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กล่าวคือ ส่วนใหญ่ประเมินว่าสุขภาพโดยรวมดี แต่รองลงมาคือดีมาก (ตารางที่ 38) ส่วนการประเมินที่ ตอบว่าสุขภาพโดยรวมไม่ดี ในปีที่ 2 ก็พบอัตราร้อยละ สูงกว่าปีที่ 1 ด้วย แต่เมื่อได้เปรียบเทียบกับครัว เรือนอื่น ๆ ในชุมชนเดียวกัน ซึ่งพบว่าอัตราร้อยละ ที่ตอบว่า ดีกว่า และแย่กว่าในปีที่ 2 ของการสำรวจ มากกว่าในปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 39)

4. พฤติกรรมสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในภาพรวม

ในกรณีที่สมาชิกในครัวเรือนเจ็บป่วยเล็กน้อย สิ่งที่ทำกรักษาเป็นอย่างแรก ส่วนใหญ่ซื้อยาจาก ร้านขายยา รองลงมาคือไปรักษาที่สถานอนามัย การสำรวจทั้ง 2 ปี สอดคล้องกัน เพียงแต่ในการสำรวจปี ที่ 2 อัตราร้อยละของการดูอาการก่อน สูงกว่าปีที่ 1 (ตารางที่ 40) แต่ถ้าปฏิบัติดังกล่าวข้างต้นแล้วอาการ

ไม่ดีขึ้น ส่วนใหญ่ก็จะไปโรงพยาบาลบ้านแพ้ว รองลงมาคือคลินิก และสถานีนอนามัย ทั้ง 2 ปีของการสำรวจ (ตารางที่ 41) ส่วนกรณีที่มีสมาชิกในครัวเรือนเจ็บป่วยมากสิ่งที่เป็นอย่างแรกในปีที่ 1 ของการสำรวจ ซึ่งต่างกับปีที่ 2 ของการสำรวจ ที่ส่วนใหญ่ไปโรงพยาบาลบ้านแพ้ว อัตราร้อยละ 63.4 และเป็นอัตราร้อยละที่สูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 42) กรณีปฏิบัติแล้วยังมีอาการไม่ดีขึ้น ส่วนใหญ่ทั้ง 2 ปี จะไปโรงพยาบาลบ้านแพ้ว ด้วยอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน (ตารางที่ 43)

ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา การไปตรวจสุขภาพ เพื่อค้นหาโรคของผู้ให้สัมภาษณ์ มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน ทั้ง 2 ปี เพียงแต่ในปีที่ 1 ส่วนใหญ่ไปตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว รองลงมาคือโรงพยาบาลเอกชน แต่ในปีที่ 2 ส่วนใหญ่ไปตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว แต่รองลงมาคือสถานีนอนามัย ส่วนใหญ่ไปตรวจวัดความดันโลหิต และวัดระดับน้ำตาลในเลือด ด้วยอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน (ตารางที่ 44) ในการสำรวจ 1,000 ครัวเรือน พบว่า สมาชิกในครัวเรือนรวมทั้งผู้ให้สัมภาษณ์ไปตรวจสุขภาพ เพื่อค้นหาโรคในอัตราร้อยละต่างกันเล็กน้อย ระหว่างการสำรวจทั้ง 2 ปี ส่วนใหญ่ไปตรวจสุขภาพ 1 ครั้ง (ตารางที่ 45)

การให้ความสำคัญเกี่ยวกับสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในด้านการรับประทานอาหารที่มีคุณค่า การรับประทานอาหารในปริมาณที่เหมาะสม การออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ (ตารางที่ 46-48) ซึ่งการสำรวจปีที่ 1 ส่วนมากให้ความสำคัญในประเด็นดังกล่าวในระดับปานกลาง แต่การสำรวจปีที่ 2 ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญมาก ซึ่งมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทุกประเด็น ส่วนการให้ความสำคัญในด้านการสันตนาการในปีที่ 1 ของการสำรวจส่วนใหญ่ให้ความสำคัญในระดับปานกลาง รองลงมาในระดับน้อย ซึ่งต่างกับการสำรวจในปีที่ 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 49) กล่าวคือในปีที่ 2 ของการสำรวจส่วนใหญ่ไม่ให้ความสำคัญในเรื่องนี้เลย รองลงมาคือให้ความสำคัญระดับน้อย แต่การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการนอนหลับพักผ่อนอย่างพอเพียง การทำกิจกรรมทางศาสนา และการร่วมกิจกรรมของชุมชน ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญในระดับปานกลางในปีที่ 1 ซึ่งต่างกับผลการสำรวจในปีที่ 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยในปีที่ 2 ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญในระดับมาก (ตารางที่ 50-52) นอกจากการให้ความสำคัญแล้ว สมาชิกในครัวเรือนยังปฏิบัติอย่างจริงจังในระดับมาก ในด้านการรับประทานอาหารที่มีคุณค่า การรับประทานอาหารในปริมาณที่เหมาะสม การออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ การนอนหลับพักผ่อนอย่างเพียงพอ การทำกิจกรรมทางศาสนา และการร่วมกิจกรรมของชุมชน ในปีที่ 2 ด้วย อัตราร้อยละที่สูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการปฏิบัติของสมาชิกในครัวเรือนในเรื่องการสันตนาการ ได้ผลการสำรวจทำนองเดียวกันกับการให้ความสำคัญ (ตารางที่ 53-59)

ในระยะเวลา 1 สัปดาห์ที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนทั้งหมดที่สูบบุหรี่ และดื่มสุรามีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี การสำรวจในปีที่ 1 พบว่ามีสมาชิกในครัวเรือน 1 คน ที่เสพยาบ้า ส่วนปีที่ 2 ของการสำรวจพบว่ามีสมาชิกในครัวเรือน 4 คน ที่เสพยาบ้า และ 1 คน เสพกัญชา (ตารางที่ 60)

5. การเปลี่ยนแปลงการใช้บริการสุขภาพในภาพรวมของครัวเรือน

ในรอบ 6 เดือนที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนไปใช้บริการสุขภาพที่สถานีนามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ในการสำรวจทั้ง 2 ปี พบว่าอัตราร้อยละของการไปใช้บริการใกล้เคียงกัน และจำนวนครั้งเฉลี่ยไม่แตกต่างกัน (ตารางที่ 61) มีบางครัวเรือนที่ไปใช้บริการที่สถานีนามัยนอกเขตอำเภอบ้านแพ้ว เนื่องจากใกล้กว่าสถานีนามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ในอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน (ตารางที่ 62) ส่วนการไปใช้บริการสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ในฐานะผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยใน พบว่าในการสำรวจปีที่ 2 มีสมาชิกในครัวเรือนไปใช้บริการมากกว่าในการสำรวจปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 63-64) แต่การไปใช้บริการสุขภาพที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ ในฐานะผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน คลินิก โรงพยาบาลเอกชน ในฐานะผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน และสถานบริการอื่น ๆ เช่น ศูนย์แพทย์ชุมชน ที่ทำงาน ในการสำรวจทั้ง 2 ปี มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน (ตารางที่ 65-70)

ในการสำรวจ 1,000 ครัวเรือน พบว่าสถานบริการของรัฐที่ใกล้ที่สุด ส่วนใหญ่คือสถานีนามัย โดยอยู่ห่างประมาณ 1-3 กิโลเมตร และค่าใช้จ่ายในการเดินทางประมาณ 11-20 บาท (ตารางที่ 71-73) เหตุผลที่ไม่เคยไปใช้ นาน ๆ ครั้ง และบางครั้งไปใช้สถานบริการของรัฐที่ใกล้ที่สุดคือ สบายดี ไม่ค่อยเจ็บป่วย เดินทางไม่สะดวก ขี้อายทานเอง มีบัตรประกันสังคมที่อื่น เป็นต้น (ตารางที่ 74)

การรับทราบถึงการเปลี่ยนแปลงการบริหารจัดการด้านสาธารณสุข ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ในการสำรวจปีที่ 1 โรงพยาบาลบ้านแพ้วได้เปลี่ยนการบริหารเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ และมีนโยบายคิดอัตราค่าบริการในฐานะผู้ป่วยนอก ครั้งละ 40 บาท อัตราค่าบริการในฐานะผู้ป่วยใน ครั้งละ 100 บาท และอัตราค่าบริการที่สถานีนามัย ครั้งละ 20 บาท แต่ในการสำรวจปีที่ 2 ได้มีการเปลี่ยนคณะรัฐบาลใหม่ และให้ดำเนินการนโยบายทางด้านสาธารณสุขใหม่ โดยมีนโยบายให้โรงพยาบาลบ้านแพ้วทำการรักษาพยาบาล โดยให้คิดอัตราค่าบริการในฐานะผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยในห้องสามัญ ครั้งละ 30 บาท ซึ่งรวมทั้งสถานีนามัย ในเขตอำเภอบ้านแพ้วทั้งหมดให้คิดอัตราค่าบริการครั้งละ 30 บาท ด้วย จึงทำให้การสำรวจในปีที่ 2 พบว่า การทราบว่าโรงพยาบาลบ้านแพ้วเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ มีอัตราร้อยละลดลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการทราบถึงอัตราค่าบริการในฐานะผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยในของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว และอัตราค่าบริการที่สถานีนามัยมีอัตราร้อยละเพิ่มขึ้น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติด้วย (ตารางที่ 75) การเข้าร่วมกิจกรรมทางสุขภาพในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา พบว่า การเข้าร่วมในกิจกรรมสุขภาพของสถานีนามัย ในปีที่ 2 มีอัตราร้อยละสูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการเข้าร่วมในกิจกรรมสุขภาพโรงพยาบาลบ้านแพ้ว หรือร่วมบริหารจัดการ ความคิดเห็นกับสถานีนามัย และโรงพยาบาลบ้านแพ้ว มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี ของการสำรวจ (ตารางที่ 76)

การเคยไปใช้บริการสุขภาพที่สถานีนามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ของครัวเรือนที่ถูกสำรวจ พบว่า มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกัน ทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 77) ส่วนการเคยไปใช้บริการสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ในปีที่ 2 มีอัตราร้อยละสูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 78) การประเมินความพึงพอใจ

ในการไปใช้บริการในด้านต่าง ๆ ดังนี้ ด้านระยะทาง ด้านการเดินทาง ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ด้านอัตราค่าบริการ ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่ และด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้บริการของเจ้าหน้าที่ ในปีที่ 1 พบว่า การประเมินในด้านต่าง ๆ ที่กล่าวข้างต้น ส่วนใหญ่ประเมินในระดับปานกลาง ส่วนในปีที่ 2 พบว่าการประเมินในด้านต่าง ๆ แตกต่างกับปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กล่าวคือในปีที่ 2 ส่วนใหญ่ประเมินในระดับพอใจมาก (ตารางที่ 79) การประเมินความพึงพอใจในการไปใช้บริการที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วในด้านต่าง ๆ ที่กล่าวมาแล้วได้ผลเช่นเดียวกันกับการประเมินความพอใจในการไปใช้บริการที่สถานีนอนามัย รวมทั้งในด้านความรู้สึกว่าตัวเองเป็นเจ้าของด้วย (ตารางที่ 80)

เมื่อพิจารณาความพอใจกับระบบบริการด้านสุขภาพของสถานบริการของรัฐ ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ซึ่งรวมทั้งโรงพยาบาลบ้านแพ้ว และสถานีนอนามัยทั้งหมดในภาพรวม ในปีที่ 1 พบว่าส่วนใหญ่พอใจระดับปานกลาง ส่วนในปีที่ 2 พบว่าส่วนใหญ่พอใจในระดับมาก ซึ่งแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนครัวเรือนที่ไม่เคยไปใช้บริการทั้งสถานีนอนามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว และโรงพยาบาลบ้านแพ้ว มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปีที่สำรวจ (ตารางที่ 81)

การเปรียบเทียบการให้บริการของสถานีนอนามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว และโรงพยาบาลบ้านแพ้ว ก่อนและหลังการเปลี่ยนแปลงการบริหารจัดการ (1 ตุลาคม 2543) ของครัวเรือนที่เคยใช้บริการพบว่า ในปีที่ 1 ส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่าดีเหมือนเดิม รองลงมาดีกว่าเดิม ส่วนปีที่ 2 พบว่าอัตราร้อยละที่ตอบว่าดีกว่าเดิมสูงขึ้น และมากกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ทั้งการให้บริการของสถานีนอนามัย ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว และโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (ตารางที่ 82-83)

6. การได้รับบริการสุขภาพ

ในระยะ 6 เดือนก่อนการสำรวจ ปีที่ 2 มีบุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมบ้าน เยี่ยมชุมชนด้วยอัตราร้อยละสูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยส่วนใหญ่ให้ความรู้สุขภาพ และการดูแลป้องกันโรค (ตารางที่ 84-85) นอกจากนี้ในปีที่ 2 ยังได้รับการสอนหรือแนะนำ หรือร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่สถานีนอนามัยอัตราร้อยละสูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติเช่นกัน (ตารางที่ 86) ส่วนการได้รับคำสอนหรือแนะนำหรือร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว จัดขึ้นมีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 87) นอกจากนี้ยังมีการร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพนี้ที่อื่น ๆ จัดขึ้นด้วยอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี แต่มีไม่มากนัก อาทิ เช่น โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โรงเรียน โรงพยาบาลเอกชน เป็นต้น (ตารางที่ 88)

7. ปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อม

สถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สิน เช่น บ้านที่อยู่ ที่ดินผืนที่อยู่ ที่ดิน-สิ่งปลูกสร้าง ให้เช่า รถยนต์ รถมอเตอร์ไซด์ และ เรือ มีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้งปีที่ 1 และปีที่ 2 (ตารางที่ 89) ส่วนเครื่องใช้ในครัวเรือน เช่น โทรทัศน์ ตู้เย็น พัดลม แอร์ วิทยุหรือเครื่องเสียง และจักรยาน ในการสำรวจปีที่ 2 มีอัตราร้อยละสูงกว่าปีที่ 1 เล็กน้อย (ตารางที่ 90)

การทะเลาะรุนแรงจนเกิดการใช้กำลังในครัวเรือน และกับเพื่อนบ้านในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา พบว่ามีอัตราร้อยละต่ำมาก และใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี การสำรวจ (ตารางที่ 91-92) ส่วนเรื่องการเล่นการพนันของสมาชิกในครัวเรือน พบว่ามีประมาณอัตราร้อยละ 50 และใกล้เคียงกันทั้งปีที่ 1 และปีที่ 2 ซึ่งส่วนใหญ่เล่นเป็นครั้งคราว ในปีที่ 2 ของการสำรวจพบว่าอัตราร้อยละของการเล่นเป็นประจำ เพิ่มขึ้นเล็กน้อยประเภทของการพนันที่เล่น ส่วนใหญ่จะเล่นหวยใต้ดิน รองลงมาคือลอตเตอรี่ ด้วยอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปีที่ทำการสำรวจ

ครัวเรือนที่ทำการสำรวจ 1,000 ครัวเรือน ส่วนใหญ่อยู่ห่างไกลสถานเชิงมรมย์ มีเพียงบางครัวเรือนที่อยู่ใกล้คาราโอเกะ อาบอบนวด หรือสถานบริการทางเพศ และคาเฟ่ในอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 94)

ส่วนใหญ่บ้านที่อยู่อาศัยมีลักษณะบ้านเป็นแบบบ้านเดี่ยว โดยใช้ไม้เป็นวัสดุที่สร้างตัวบ้าน และใช้กระเบื้องเป็นวัสดุหลังคาบ้าน หรือปูน เป็นดาดฟ้า (ตารางที่ 95-97) ขนาดของบ้านส่วนใหญ่เป็นบ้านขนาดปานกลาง (ตารางที่ 98) สภาพบ้านโดยทั่วไปในปีที่ 1 ของการสำรวจ พบว่าส่วนใหญ่มีความสะอาดพอใช้ แต่ในปีที่ 2 พบว่ามีอัตราร้อยละของครัวเรือนที่มีสภาพบ้าน โดยทั่วไปสะอาดมากสูงกว่าปีที่ 1 อย่างน้อยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 99) แต่สภาพภายในบ้านส่วนใหญ่เก็บของเรียบร้อยในอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้งปีที่ 1 และปีที่ 2 (ตารางที่ 100) ส่วนสถานบริเวณบ้าน ในปีที่ 2 ได้ผลการสำรวจทำนองเดียวกันกับสภาพบ้านโดยทั่วไป กล่าวคือ อัตราร้อยละของสภาพบริเวณบ้านสะอาดมากมีสูงกว่าในปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 101)

ในเรื่องน้ำดื่ม และน้ำใช้ ส่วนใหญ่แหล่งน้ำดื่มมาจากน้ำฝน และแหล่งน้ำใช้มาจากน้ำบาดาล รองลงมาคือน้ำประปา โดยมีอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี ในการสำรวจ (ตารางที่ 102-103) ครัวเรือนทั้ง 1,000 ครัวเรือน ใช้ส้วมซึม เป็นที่ขบถาย (ตารางที่ 104) เนื่องจากประชากรในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกร และมีพื้นที่เพาะปลูกการเกษตร ดังนั้นครัวเรือนส่วนใหญ่จึงไม่มีทางระบายน้ำ มีแหล่งน้ำขังในบริเวณบ้าน และมีแหล่งน้ำขังในละแวกใกล้เคียง ติดกับบ้านด้วย อัตราร้อยละใกล้เคียงกัน ทั้ง 2 ปี ของการสำรวจ (ตารางที่ 105-107) นอกจากนี้ส่วนใหญ่กำจัดขยะด้วยวิธีเผา รองลงมาคือนำไปทิ้งที่เทศบาลจัดให้ผลการศึกษทั้ง 2 ปี เหมือนกัน (ตารางที่ 108)

ฐานะแต่ละครัวเรือนในสายตาของผู้สัมภาษณ์ พบว่าฐานะครัวเรือนส่วนใหญ่อยู่ในระดับฐานะปานกลาง ด้วยอัตราร้อยละใกล้เคียงกันทั้ง 2 ปี (ตารางที่ 109) และส่วนใหญ่ให้ความร่วมมือดีทั้ง 2 ปี การสำรวจ (ตารางที่ 110)

8. ความรู้ด้านสุขภาพ

ความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออก ผลการสำรวจทั้ง 2 ปีใกล้เคียงกัน กล่าวคือ ส่วนใหญ่ทราบว่าโรคไข้เลือดออกติดต่อกันได้ และติดต่อกันได้โดยยุงลายกัดโดยตรง ส่วนเวลาที่ยุงกัดแล้วติดต่อกันได้ ส่วนใหญ่ก็ตอบได้ถูกต้อง คือตอนกลางวัน (ตารางที่ 111) นอกจากนี้ส่วนใหญ่ยังทราบว่าโรคไข้เลือดออกมีวิธีป้องกันได้ (ตารางที่ 112) และเคยได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออก และการป้องกันโดยแหล่งที่ให้ความรู้มากที่สุดคือ การสื่อสารทางโทรทัศน์ รองลงมาคือเจ้าหน้าที่สถานีอนามัย (ตารางที่ 113) ส่วนใหญ่ทราบถึงลักษณะของแหล่งเพาะพันธุ์ยุง แต่ในปีที่ 2 ของการสำรวจพบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์เคยกำจัดแหล่งเพาะยุงด้วยตนเองในอัตราร้อยละสูงกว่าปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ตารางที่ 114) นอกจากนี้ในปีที่ 2 มีเจ้าหน้าที่ดูแล และกำจัดยุงในชุมชน ด้วยอัตราร้อยละสูงกว่าในปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เช่นเดียวกัน (ตารางที่ 115)

ความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์ ผลการศึกษา พบว่า อัตราร้อยละเกินกว่า 80 และใกล้เคียงกัน ทั้ง 2 ปี การสำรวจที่ทราบและมีความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์ โดยที่ส่วนใหญ่ทราบว่าโรคเอดส์ติดต่อกันได้ และติดต่อกันได้โดยการมีเพศสัมพันธ์ กับผู้ติดเชื้อเอดส์ หรือการรับเลือดจากผู้ติดเชื้อเอดส์ หรือการใช้เข็มฉีดยาเล่มเดียวกับผู้ติดเชื้อเอดส์ (ตารางที่ 117) และยังทราบว่าโรคเอดส์มีวิธีป้องกันได้ โดยการใช้อย่างอนามัยทุกครั้งที่มีเพศสัมพันธ์ หรือไม่ใช้เข็มร่วมกับผู้อื่น เป็นต้น (ตารางที่ 118) นอกจากนี้ครัวเรือนส่วนใหญ่เคยได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์ และการป้องกัน โดยแหล่งความรู้ที่ให้ความรู้มากที่สุด คือ สื่อที่ผ่านทางโทรทัศน์ รองลงมาคือ วิทยุ เจ้าหน้าที่อนามัย (ตารางที่ 119)

ผู้ให้สัมภาษณ์เกือบทุกคนรู้จักวิธีคุมกำเนิด ทั้ง 2 ปีการสำรวจในอัตราร้อยละไม่ต่างกัน และส่วนใหญ่รู้จักยาเม็ดคุมกำเนิด รองลงมาคือ ยาฉีดคุมกำเนิด การทำหมันหญิง การทำหมันชาย และถุงยางอนามัย เป็นต้น (ตารางที่ 120)

นอกจากความรู้เรื่องโรคไข้เลือดออก โรคเอดส์และการคุมกำเนิดแล้ว มีเพียงบางครัวเรือนเท่านั้นที่ทราบเกี่ยวกับสิทธิของผู้ป่วย เมื่อไปรับบริการการรักษาพยาบาล ซึ่งมีอัตราร้อยละ 5.1 ในปีที่ 1 ของการสำรวจ และอัตราร้อยละ 3.2 ในปีที่ 2 ของครัวเรือนทั้งหมด ซึ่งนับว่าเป็นอัตราร้อยละที่ต่ำมาก และครัวเรือนใดที่ตอบว่าทราบก็เป็นเพียงการทราบถึงสิทธิของผู้ป่วย เป็นบางข้อเท่านั้น สิทธิที่ส่วนใหญ่ทราบคือ ผู้ป่วยมีสิทธิได้รับบริการด้านสุขภาพตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ และผู้ป่วยมีสิทธิได้รับบริการด้านสุขภาพ โดยไม่มีการเลือกปฏิบัติ เป็นต้น

บทที่ 4

สรุปผลการศึกษา

ลักษณะของครัวเรือน

1. จำนวนครัวเรือนที่สัมภาษณ์ 1,000 ครัวเรือน

- ในเขตเทศบาล 520 ครัวเรือน
- นอกเขตเทศบาล 480 ครัวเรือน

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
2. จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือนเฉลี่ย	4.48 $\pm$ 2.06	4.54 $\pm$ 2.20
3. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี เฉลี่ย	0.35 $\pm$ 0.60	0.37 $\pm$ 0.65
4. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป เฉลี่ย	0.61 $\pm$ 0.76	0.64 $\pm$ 0.77
5. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือน (บาท/เดือน)	11,193.04 $\pm$ 10,005.21	11,388.56 $\pm$ 10,336.46
6. รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือน(บาท/เดือน)	7,010.76 $\pm$ 6,372.71	6,712.17 $\pm$ 5,889.78
7. ค่าใช้จ่ายรักษาสุขภาพของครัวเรือนเฉลี่ย (บาท/เดือน ที่ไม่สามารถเบิกได้)	255.99 $\pm$ 703.24	231.90 $\pm$ 601.25
8. ค่าใช้จ่ายที่ซื้อยาและเวชภัณฑ์ของครัวเรือนเฉลี่ย (บาท/เดือน ที่ไม่สามารถเบิกได้)	154.76 $\pm$ 416.26*	118.95 $\pm$ 371.50*

ลักษณะของสมาชิกในครัวเรือน

1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีชีวิตทั้งหมดที่อยู่ประจำในระยะ 6 เดือน	4,485 คน	4,544 คน
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่เสียชีวิตในรอบ 6 เดือนที่ผ่านมา	11 คน	14 คน
- เป็นชาย	7 คน	7 คน
- เป็นหญิง	4 คน	7 คน
3. อายุเฉลี่ยของสมาชิกในครัวเรือน (ปี)	33.13 $\pm$ 20.97	33.35 $\pm$ 21.16
4. เพศชาย	47.1%	47.1%
เพศหญิง	52.9%	52.9%

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
5. อาชีพ		
- รับจ้างทั่วไป	31.9%	29.2%
- เกษตรกร	25.6%	29.2%
- ค้าขาย	18.0%	20.2%
6. มีหลักประกันสุขภาพ	50.7%	95.2%
(บัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า)	-	(66.2%)
ไม่มีหลักประกันสุขภาพ	49.3%*	4.8%*

ภาวะสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนเป็น		
- โรคไข้เลือดออก	0.7%	0.6%
- โรควัณโรค	2 คน	6 คน
- โรคเอดส์	1 คน	2 คน
- โรคท้องร่วง ท้องเสีย	1.1%*	5.6%*
2. ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือน		
ที่ประสบอุบัติเหตุหรือบาดเจ็บ	2.5%	1.9%
3. ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือน		
เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลในฐานะผู้ป่วยใน	4.1%	4.4%
4. ระยะเวลาเฉลี่ยที่นอนในโรงพยาบาล (วัน)	5.81 ± 8.46	5.24 ± 5.96
5. สาเหตุที่เข้ารับรักษาของผู้ป่วยใน		
- การเจ็บป่วย	70.9%	77.1%
- อุบัติเหตุ	16.5%	11.4%
- คลอดบุตร	12.6%	11.4%
6. การรับวัคซีนในเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี		
- โปлио	94.9%	99.2%
- คอตีบ ไอกรณ บาดทะยัก	94.9%	99.2%
- หัด หัดเยอรมัน คางทูม	89.8%	98.1%
- วัณโรค	99.0%	98.8%
- ตับอักเสบบี	95.9%	98.8%
- ใช้สมองอักเสบ เจอี	82.1%	97.7%

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
7. สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี ที่เป็น		
- โรคเบาหวาน	2.7%*	3.4%*
- โรคความดันโลหิตสูง	6.2%*	8.3%*
- โรคข้อเสื่อม อักเสบ	6.0%*	9.8%*
- อัมพาต อัมพฤกษ์	0.6%	0.8%
- ลมชัก ชัก ลมบ้าหมู	0.2%	0.3%
- โรคหอบหืด	2.1%	1.7%
8. สุขภาพโดยรวมของทุกคนในครัวเรือน		
ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา		
- ดีมาก (คนละ 1 ครั้ง หรือน้อยกว่า)	57.2%*	36.9%*
- ดี (คนละ 2 ครั้ง)	39.6%	50.8%
- ไม่ดี (มากกว่าคนละ 2 ครั้ง)	3.2%	12.3%

พฤติกรรมสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในภาพรวม (1,000 ครัวเรือน)

1. สมาชิกในครัวเรือนเจ็บป่วยเล็กน้อย		
- ซื้อยาจากร้านขายยา	52.4%	48.0%
- ไปสถานีนานามัย	21.3%	18.1%
- ไปโรงพยาบาลบ้านแพ้ว	6.6%	7.0%
2. สมาชิกในครัวเรือนเจ็บป่วยมาก		
- ไปโรงพยาบาลบ้านแพ้ว	27.9%*	63.4%*
- ไปสถานีนานามัย	16.4%	7.0%
3. ตรวจสุขภาพ ภายใน 1 ปี	32.5%	33.7%
4. การให้ความสำคัญเกี่ยวกับสุขภาพ		
4.1 คุณค่าทางโภชนาการ		
- มาก	32.3%*	56.2%*
- ปานกลาง	67.0%	40.1%
4.2 ปริมาณอาหารที่รับประทาน		
- มาก	28.8%*	52.6%*
- ปานกลาง	70.1%	44.4%

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
4.3 การออกกำลังกาย		
- มาก	14.0%*	47.8%*
- ปานกลาง	66.5%	28.2%
4.4 การพักผ่อนการ		
- ปานกลาง	57.7%	22.5%
- น้อย	35.6%*	61.6%*
4.5 การนอนหลับพักผ่อน		
- มาก	33.3%*	63.5%*
- ปานกลาง	65.1%	35.2%
4.6 การทำกิจกรรมทางศาสนา		
- มาก	28.8%*	63.6%*
- ปานกลาง	63.6%	30.8%
4.7 การร่วมกิจกรรมของชุมชน		
- มาก	12.5%*	42.8%*
- ปานกลาง	56.0%	36.8%
5. การปฏิบัติตนอย่างจริงจังเกี่ยวกับสุขภาพ		
5.1 การรับประทานอาหารที่มีคุณค่า		
- มาก	21.5%*	32.9%*
- ปานกลาง	74.6%	53.8%
1.2 ปริมาณอาหารที่รับประทาน		
- มาก	18.6%*	32.8%*
- ปานกลาง	76.8%	54.6%
1.3 การออกกำลังกาย		
- มาก	7.7%*	20.1%*
- ปานกลาง	49.2%	34.1%
5.4 การพักผ่อนการ		
- ปานกลาง	34.3%	14.8%
- น้อย	61.7%*	82.7%*

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
5.5 การนอนหลับพักผ่อน		
- มาก	33.1%*	54.8%*
- ปานกลาง	63.3%	40.8%
5.6 การทำกิจกรรมทางศาสนา		
- มาก	27.9%*	42.5%*
- ปานกลาง	59.8%	43.0%
5.7 การร่วมกิจกรรมของชุมชน		
- มาก	9.2%*	25.9%*
- ปานกลาง	47.8%	38.6%
6. สูบบุหรี่	12.3%	13.5%
7. ดื่มสุรา	7.9 %	11.2%
8. ใช้สารเสพติด	1 คน	5 คน

การเปลี่ยนแปลงการใช้บริการสุขภาพในภาพรวมของครัวเรือน (1,000 ครัวเรือน)

1. การทราบการเปลี่ยนแปลงสถานะ		
- ทราบการเปลี่ยนเป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ	76.4%*	63.3%*
- ทราบค่าบริการในฐานะผู้ป่วยนอก 40 บาท/30 บาท	82.5%*	98.2%*
- ทราบค่าบริการในฐานะผู้ป่วยใน 100 บาท/30 บาท	78.1%*	92.4%*
- ทราบค่าบริการที่สถานีนอนมัย 20 บาท/30 บาท	34.8%*	84.5%*
2. การเคยใช้บริการสุขภาพที่สถานีนอนมัยในเขตอำเภอ		
บ้านแพ้ว	47.5%	48.7%
- ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมาเคยใช้	42.9%	40.8%
- จำนวนครั้งเฉลี่ยต่อครัวเรือน	1.38	1.42
3. การเคยใช้บริการสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	75.5%*	79.3%*
3.1 ผู้ป่วยนอก – ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมาเคยใช้	57.4%	58.3%
- จำนวนครั้งเฉลี่ยต่อครัวเรือน	1.72*	2.28*
3.2 ผู้ป่วยใน - ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมาเคยใช้	12.1%*	15.2%*

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
4. การประเมินความพึงพอใจในการไปใช้บริการที่ สถานีนานามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว		
4.1 ด้านการเดินทาง		
- พอใจมาก	36.0%*	65.1%*
- พอใจปานกลาง	54.3%	31.6%
4.2 ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง		
- พอใจมาก	34.5%*	62.8%*
- พอใจปานกลาง	52.4%	33.7%
4.3 ด้านอัตราค่าบริการ (20 บาท/30 บาท)		
- พอใจมาก	38.9%*	61.1%*
- พอใจปานกลาง	49.5%	30.2%
4.4 ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่		
- พอใจมาก	36.2%*	62.2%*
- พอใจปานกลาง	58.9%	32.4%
1.5 ด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้บริการ		
- พอใจมาก	24.4%*	61.0%*
- พอใจปานกลาง	68.6%	35.7%
5. การประเมินความพึงพอใจในการไปใช้บริการที่ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว		
5.1 ด้านการเดินทาง		
- พอใจมาก	36.6%*	51.2%*
- พอใจปานกลาง	60.0%	44.0%
5.2 ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง		
- พอใจมาก	33.8%*	47.4%*
- พอใจปานกลาง	60.3%	48.3%
5.3 ด้านอัตราค่าบริการผู้ป่วยนอก (40 บาท/30 บาท)		
- พอใจมาก	45.2%*	60.9%*
- พอใจปานกลาง	48.6%	35.2%

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
5.4 ด้านอัตราค่าบริการผู้ป่วยใน (100 บาท/30 บาท)		
- พอใจมาก	46.1%*	60.4%*
- พอใจปานกลาง	47.8%	35.7%
5.5 ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่		
- พอใจมาก	29.8%*	52.8%*
- พอใจปานกลาง	64.2%	40.0%
5.6 ด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้บริการ		
- พอใจมาก	23.6%*	50.4%*
- พอใจปานกลาง	69.5%	40.4%
5.7 ด้านความรู้สึกว่าตัวเองเป็นเจ้าของ		
- พอใจมาก	7.9%*	13.0%*
- พอใจปานกลาง	50.6%	54.2%
6. ความพอใจกับระบบบริการสุขภาพของสถาน บริการของรัฐ ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว		
- พอใจมาก	10.3%*	32.6%*
- พอใจปานกลาง	87.9%	63.8%
7. การเปรียบเทียบการให้บริการของสถานเอนามัย ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ก่อนและหลังการ เปลี่ยนแปลงสถานะ		
- ดีกว่าเดิม	15.6%*	44.5%*
- ดีเหมือนเดิม	83.4%	50.0%
8. การเปรียบเทียบการให้บริการของโรงพยาบาล บ้านแพ้ว ก่อนและหลังการเปลี่ยนแปลงสถานะ		
- ดีกว่าเดิม	31.1%*	55.1%*
- ดีเหมือนเดิม	66.8%	38.8%

การได้รับบริการสุขภาพ (1,000 ครั้วเรือน)

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
1. การมีบุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมบ้านในรอบ 6 เดือน	22.4%*	32.4%*
2. การมีบุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมในชุมชน	27.7%*	42.7%*
3. การได้รับคำสอนหรือแนะนำด้านสุขภาพที่สถานี อนามัยจัดขึ้น	10.5%*	15.9%*
4. การได้รับคำสอนหรือแนะนำด้านสุขภาพที่ โรงพยาบาลบ้านแพ้วจัดขึ้น	8.4%	10.6%

ปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อม (1,000 ครั้วเรือน)

1. สถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สิน		
- บ้านที่อยู่	91.5%	92.0%
- รถยนต์	25.1%	30.2%
- รถมอเตอร์ไซด์	45.3%	54.7%
- จักรยาน	40.9%	48.5%
- เรือ	33.5%	37.2%
- โทรศัพท์	98.5%	98.9%
- วิทยุ/เครื่องเสียง	81.4%	83.5%
- ตู้เย็น	96.0%	96.1%
- พัดลม	99.3%	99.8%
- เครื่องปรับอากาศ	8.5%	10.1%
2. สภาพบ้าน		
- สะอาดมาก	22.2%*	37.2%*
- สะอาดพอใช้	75.7%	59.6%
3. สภาพภายในบ้าน		
- เกือบของเรียบร้อย	82.7%	84.7%
- วางของเกะกะ	17.3%	15.3%
4. สภาพบริเวณบ้าน		
- สะอาดมาก	17.1%*	32.7%*
- สะอาดพอใช้	80.7%	63.4%

	<u>ปีที่ 1</u>	<u>ปีที่ 2</u>
5. แหล่งน้ำดื่ม - น้ำฝน	91.2%	91.0%
แหล่งน้ำใช้ - น้ำบาดาล	59.6%	50.3%
- น้ำประปา	34.9%	45.9%
6. มีทางระบายน้ำ	48.2%	48.5%
7. วิธีการจัดขยะ		
- เผา	64.6%	66.7%
- นำไปทิ้งที่เทศบาลจัดขึ้น	25.2%	23.9%

ความรู้ด้านสุขภาพ

1. โรคไข้เลือดออก		
- ทราบว่าโรคไข้เลือดออกติดต่อกันได้	83.9%	84.0%
- ทราบว่าโรคไข้เลือดออกมีวิธีป้องกันได้	85.0%	86.2%
- ทราบถึงลักษณะของแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	89.8%	91.7%
- เคยกำจัดแหล่งเพาะยุงด้วยตนเอง	49.3%*	72.6%*
- มีเจ้าหน้าที่ดูแลและกำจัดยุงในชุมชน	39.9%*	65.0%*
2. โรคเอดส์		
- ทราบว่าโรคเอดส์ติดต่อกันได้	86.2%	85.8%
- ทราบว่าโรคเอดส์มีวิธีป้องกันได้	85.5%	80.5%
3. การคุมกำเนิด		
- รู้จักวิธีคุมกำเนิด	92.5%	89.3%
4. ทราบสิทธิของผู้ป่วย เมื่อไปรับบริการที่โรงพยาบาล	5.1%	3.2%

หมายเหตุ * มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

สรุป

จากการสำรวจทั้ง 2 ปี ถึงผลกระทบต่อสุขภาพ ที่มีต่อประชากรในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ที่เปลี่ยนโรงพยาบาลบ้านแพ้ว เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ พบว่าจากการประเมินในทุกด้านอยู่ในเกณฑ์ที่ดี ทั้งนี้เนื่องจากในปีที่ 2 ของการสำรวจ ได้มีการเปลี่ยนนโยบายของด้านระบบสาธารณสุขใหม่ โดยทางรัฐบาลได้ให้โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ทำการรักษาพยาบาลโดยให้คิดอัตราค่าบริการในฐานผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยในห้องสามัญ ครั้งละ 30 บาท ทำให้ค่าใช้จ่ายที่เป็นยาและเวชภัณฑ์ ที่ไม่สามารถเบิกได้ เหลือลดต่ำกว่าในปีที่ 1 ของการสำรวจ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

นอกจากนี้ยังทำให้ประชากรในเขตอำเภอบ้านแพ้ว มีอัตราการป่วย 100 เปอร์เซ็นต์ ทั้งนี้รวมทั้งการประกันสุขภาพจากหน่วยงานเอกชนด้วย การที่มีการเปลี่ยนอัตราค่าบริการเป็น 30 บาท อาจจะทำให้ประชาชนเมื่อเจ็บป่วย จึงไปรักษาที่สถานบริการของรัฐ ทำให้การสำรวจปีที่ 2 พบอัตราร้อยละของสมาชิกในครัวเรือนตัวอย่างที่เป็นโรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง และโรคข้อเสื่อม อักเสบ มากขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และประชาชนยังให้ความสำคัญเกี่ยวกับสุขภาพมากขึ้นด้วย ทั้งนี้อาจจะเป็นเพราะว่ามีบุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมที่บ้าน เยี่ยมในชุมชนมากขึ้น และยังได้รับคำสอนหรือแนะนำด้านสุขภาพจากบุคลากรของสถานีนอมาด้วย อย่างไรก็ตามโรงพยาบาลบ้านแพ้ว นอกจากเปลี่ยนแปลงระบบการบริหารโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ แล้วยังเป็นโรงพยาบาลที่รับนโยบายคิดอัตราค่าบริการ 30 บาท รักษาทุกโรคด้วย การติดตามในระยะยาวจะสามารถประเมินผลได้ถูกต้องมากยิ่งขึ้น

บทที่ 5

อภิปรายผล

อำเภอบ้านแพ้วเป็นอำเภอหนึ่งขึ้นกับจังหวัดสมุทรสงคราม มีประชากร 88,924 คน (ในปี พ.ศ. 2542) มีโรงพยาบาลบ้านแพ้วเป็นโรงพยาบาลชุมชนขนาด 182 เตียง เป็นโรงพยาบาลแรกที่เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐตั้งแต่ พ.ศ. 2543 มีบุคลากร 347 คน ภายหลังจากที่เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐได้มีการเปลี่ยนแปลงระบบบริการสาธารณสุขที่มีผลต่อสุขภาพอนามัยประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว การศึกษานี้เป็นการศึกษาถึงผลกระทบที่มีต่อประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ภายหลังจากการออกนอกระบบราชการและอยู่ภายใต้การกำกับของรัฐของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว โดยทำการศึกษาดังตั้ง ตุลาคม 2543 เป็นต้นมา ใช้ระเบียบวิธีวิจัยที่ใช้เป็นการสำรวจเชิงพรรณนา ภาคตัดขวาง (Cross-sectional Study) รูปแบบกึ่งทดลอง (Quasi experiments) โดยทำการสำรวจสุขภาพอนามัยของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้วโดยการสุ่มสำรวจ ทำการเลือกตัวอย่าง โดยวิธี Stratified multi-stage sampling เพื่อให้มีการสุ่มกระจายของตัวอย่างที่ศึกษา

อย่างไรก็ตาม ภายหลังจากที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วออกจากระบบราชการ จะเห็นได้ว่าพฤติกรรมสุขภาพของประชาชนดีขึ้นทั้งในด้านโภชนาการ การออกกำลังกาย การพักผ่อน ทั้งนี้ อาจเนื่องจากโรงพยาบาลบ้านแพ้วมีโครงการส่งเสริมสุขภาพเพิ่มขึ้น เพื่อลดภาวะในการรักษาของโรงพยาบาล นอกจากนี้ ในปีที่ 2 ของการสำรวจพบว่า ประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้วทราบการเปลี่ยนแปลงสถานะของโรงพยาบาลบ้านแพ้วและมีความพึงพอใจในบริการมากขึ้นกว่าปีที่แล้ว ซึ่งผลการสำรวจครั้งนี้ตรงกับการศึกษาความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ตามรายงานผลของ ดร.อัฉรา และคณะ คณะพาณิยศาสตร์และการบัญชี เมื่อเดือน มิถุนายน 2546 (โครงการที่ 1) ซึ่งมีความพอใจในระบบบริการ และบุคลากรของโรงพยาบาล และความพึงพอใจของผู้รับบริการในปี 2545 (ร้อยละ 79) สูงกว่าปี 2544 (ร้อยละ 76) และร้อยละ 92 กลับมาใช้บริการของโรงพยาบาลบ้านแพ้วอีก ทั้งนี้เนื่องจากพฤติกรรมด้านบริการของบุคลากรในโรงพยาบาลบ้านแพ้วได้มีการพัฒนาการ และโรงพยาบาลต้องดำเนินงานและจัดการงบประมาณด้วยตนเอง และจากโครงการ 30 บาท รักษาทุกโรคของรัฐบาลที่ใช้โรงพยาบาลแพ้ว ในจังหวัดสมุทรสาคร เป็นโครงการนำร่อง ทำให้เจ้าหน้าที่ทุกระดับต้องกระตือรือร้นในการทำงานเพื่อความอยู่รอดขององค์กร จึงจำเป็นต้องพัฒนาบริการให้เป็นที่พึงพอใจแก่ประชาชนผู้รับบริการ

ในด้านการส่งเสริมสุขภาพ พบว่า มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมาเยี่ยมบ้านและให้คำแนะนำเพิ่มมากขึ้น ภายหลังจากโรงพยาบาลบ้านแพ้วออกจากระบบราชการแล้ว และความรู้ด้านสุขภาพของประชาชนก็เพิ่มขึ้นด้วย ได้มีการพัฒนาและทดสอบโดยผู้ทรงคุณวุฒิ ได้มีการสุ่มสำรวจสุขภาพอนามัยปีละ 1 ครั้ง คือ ในปี พ.ศ. 2544 และปี พ.ศ. 2545 แล้วนำผลการสำรวจที่ได้มาเปรียบเทียบจำนวนครัวเรือนที่ทำการ

สำรวจทั้งสิ้น 1,000 ครั้วเรือน เป็นในเขตเทศบาล 520 ครั้วเรือน และนอกเขตเทศบาล 480 ครั้วเรือน จากการศึกษาพบว่าได้มีการเปลี่ยนแปลงสภาวะสุขภาพอนามัยของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ภายหลังออกกระบวนการของโรงพยาบาลบ้านแพ้วอยู่หลายประการ เช่น ค่าใช้จ่ายในเวชภัณฑ์ลดลง และการมีหลักประกันสุขภาพเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งอาจเกี่ยวเนื่องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องของหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (30 บาทรักษาทุกโรค) ที่ทำให้แต่เดิมประชาชนต้องมีค่าใช้จ่ายในการรักษาและบางส่วนไม่มีหลักประกันสุขภาพได้รับประโยชน์จากนโยบายนี้ นอกจากนี้ประชาชนยังไปรักษาพยาบาลที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจากการกำหนดพื้นที่บริการของโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า

สรุป

การออกจากระบบราชการของโรงพยาบาลบ้านแพ้วได้ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาวะสุขภาพของประชาชนในเขตอำเภอบ้านแพ้วในทางที่ดีขึ้น ทั้งในด้านสุขภาพอนามัย หลักประกันสุขภาพ ความพึงพอใจในบริการ ตลอดจนการส่งเสริมสุขภาพและความรู้ด้านสุขภาพของประชาชน อย่างไรก็ตามโรงพยาบาลบ้านแพ้วควรมีแผนพัฒนาโรงพยาบาลอย่างต่อเนื่องเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป

ภาคผนวก

ตารางผลการศึกษา

แผนที่

แบบสอบถามชุดที่ 1

แบบสอบถามชุดที่ 2

คู่มือการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และการพัฒนาการเด็ก

เอกสารอ้างอิง

1. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร. รายงานประจำปี พ.ศ. 2542 โรงพยาบาลบ้านแพ้ว, 2542.
2. ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านแพ้ว. อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร เอกสารบรรยายสรุป, 2542.
3. เดชรัตน์ สุขกำเนิด, วิชัย เอกพลากร, ปัตพงษ์ เกษสมบูรณ์. การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ เพื่อการสร้างนโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ : แนวคิด แนวทาง และแนวปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร : บริษัท ดีไซน์ จำกัด, 2545.
4. ประเวศ วะสี. สุขภาพ สังคม สู่สังคมสันติภาพ. สำนักงานปฏิรูประบบสุขภาพและสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข. นนทบุรี, 2545.
5. ศูนย์ปฏิบัติการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า. แนวทางการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ในระบบเปลี่ยนผ่าน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์, 2545.
6. โกมาตร จึงเสถียรทรัพย์, นงลักษณ์ ตรงศีลสัตย์, พจน์ กริชไกรวรรณ. มิติสุขภาพ : กระบวนทัศน์ใหม่ เพื่อสร้างสังคมแห่งสุขภาวะ. นนทบุรี : สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข, 2545.

ภาคผนวก

ตารางผลการศึกษา

แบบสอบถามชุดที่ 1

แบบสอบถามชุดที่ 2

คู่มือการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และพัฒนาการเด็ก

ลักษณะของครัวเรือน

ตารางที่ 1 จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
1 – 3 คน	333	33.3	336	33.6
4 – 6 คน	516	51.6	509	50.9
7 – 9 คน	129	12.9	123	12.3
มากกว่า 9 คน	22	2.2	32	3.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	4.48 $\pm$ 2.06		4.54 $\pm$ 2.20	
พิสัย	1 – 14		1 – 15	
Median	4		4	

ตารางที่ 2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	713	71.3	709	70.9
มี 1 คน	234	23.4	226	22.6
มี 2 คน	47	4.7	52	5.2
มีมากกว่า 2 คน	6	0.6	13	1.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	0.35 $\pm$ 0.60		0.37 $\pm$ 0.65	
พิสัย	0 – 3		0 – 4	

ตารางที่ 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	557	55.7	537	53.7
มี 1 คน	278	27.8	290	29.0
มี 2 คน	161	16.1	168	16.8
มี 3 คน	4	0.4	5	0.5
รวม	1000	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	0.61 $\pm$ 0.76		0.64 $\pm$ 0.77	
พิสัย	0 – 3		0 – 3	

ตารางที่ 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเฉพาะสตรีที่มีสถานภาพเป็นสมรส และมีอายุไม่เกิน 45 ปี

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	413	41.3	405	40.5
มี 1 คน	514	51.4	503	50.3
มี 2 คน	62	6.2	82	8.2
มีมากกว่า 2 คน	11	1.1	10	1.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	0.67 $\pm$ 0.65		0.70 $\pm$ 0.68	
พิสัย	0 - 4		0 - 4	

ตารางที่ 5 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
1 – 999 บาท	4	0.4	-	
1,000 – 3,999 บาท	130	13.1	151	15.3
4,000 – 6,999 บาท	250	25.1	237	24.0
7,000 – 9,999 บาท	175	17.6	151	15.3
10,000 – 39,999 บาท	409	41.1	423	42.9
40,000 – 69,999 บาท	24	2.4	20	2.0
70,000 – 99,999 บาท	2	0.2	3	0.3
> = 100,000 บาท	1	0.1	1	0.1
ไม่ตอบ	(5)		(14)	
รวม	995	100.0	986	99.9
Mean $\pm$ S.D.	11,193.04 $\pm$ 10,005.21		11,388.56 $\pm$ 10,336.46	
พิสัย	500 – 100,000		1,000 – 100,000	
Median	8,000		8,250	

ตารางที่ 6 ค่าใช้จ่ายในส่วนรวมของครัวเรือน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
1 – 999 บาท	10	1.0	8	0.8
1,000 – 3,999 บาท	269	27.1	311	31.3
4,000 – 6,999 บาท	355	35.7	333	33.5
7,000 – 9,999 บาท	131	13.2	116	11.7
> = 10,000 บาท	229	23.0	226	22.7
ไม่ตอบ	(6)		(6)	
รวม	994	100.0	994	100.0
Mean $\pm$ S.D.	7,010.76 $\pm$ 6,372.71		6,712.17 $\pm$ 5,889.78	
พิสัย	500 – 50,000		600 – 50,000	
Median	5,000		5,000	

ตารางที่ 7 ค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลของครัวเรือน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา
(ไม่สามารถ เบิกได้)

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	543	54.4	381	38.1
1 – 999 บาท	357	35.7	548	54.8
1,000 – 3,999 บาท	94	9.4	64	6.4
4,000 – 6,999 บาท	3	0.3	6	0.6
7,000 – 9,999 บาท	-		1	0.1
> = 10,000 บาท	2	0.2	-	
ไม่ตอบ	(1)		-	
รวม	999	100.0	1000	100.0
Mean ± S.D.	255.99 ± 703.24		231.90 ± 601.25	
พิสัย	0 – 10,000		0 – 9,000	
Median	0		30	

ตารางที่ 8 ค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลที่เป็นยา และเวชภัณฑ์ของครัวเรือน
ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา (ไม่สามารถเบิกได้)

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	595	59.6	517	51.7
1 – 999 บาท	352	35.2	457	45.7
1,000 – 3,999 บาท	51	5.1	23	2.3
4,000 – 6,999 บาท	1	0.1	3	0.3
ไม่ตอบ	(1)		-	
รวม	999	100.0	1000	100.0
Mean ± S.D.	154.76 ± 416.26		118.95 ± 371.50	
พิสัย	0 – 6,000		0 – 6,000	
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.043			

ตารางที่ 9 ค่าใช้จ่ายในด้านสุขภาพอื่น ๆ ของครัวเรือน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	979	98.0	947	94.7
1 – 999 บาท	16	1.6	46	4.6
1,000 – 3,999 บาท	4	0.4	6	0.6
4,000 – 6,999 บาท	-		1	0.1
ไม่ตอบ	(1)		-	
รวม	999	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	13.43 $\pm$ 148.54		24.86 $\pm$ 202.29	
พิสัย	0 – 3,000		0 – 5,000	

ตารางที่ 10 เงินออม

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	592	59.2	506	50.6
มี	408	40.8	494	49.4
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 11 หนี้สิน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	532	53.2	452	45.2
มี	468	46.8	548	54.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 12 สถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
หัวหน้าครัวเรือน	834	83.4	983	98.3
คู่สมรส	166	16.6	17	1.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ลักษณะของสมาชิกในครัวเรือน

ตารางที่ 13 สถานภาพการมีชีวิตของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด ที่อยู่ประจำใน
ระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
มีชีวิต	4485	99.8	4544	99.7
เสียชีวิตจากการเจ็บป่วย	10	0.2	14	0.3
เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ	1	0.0	-	
รวม	4496	100.0	4558	100.0
เสียชีวิตเป็น ชาย	7 คน		7 คน	
หญิง	4 คน		7 คน	
อายุ < 60 ปี	4 คน		8 คน	
อายุ > 60 ปี	7 คน		6 คน	
ความสัมพันธ์กับหัวหน้าครัวเรือน				
ย่า	1 คน		-	
บิดา – มารดา	3 คน		4 คน	
คู่สมรส	5 คน		9 คน	
บุตร	2 คน		1 คน	

ตารางที่ 14 สถานภาพในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
หัวหน้าครัวเรือน	1000	22.3	1000	22.0
คู่สมรส	706	15.7	675	14.9
สมาชิกในครัวเรือน	2779	62.0	2869	63.1
รวม	4485	100.0	4544	100.0

ตารางที่ 15 ความสัมพันธ์กับหัวน้ำครวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
หัวน้ำครวเรือน	1000	22.3	1000	22.0
คู่สมรส	706	15.7	675	14.9
ปู่ ย่า ตา ยาย	8	0.2	21	0.5
บิดา มารดา	176	3.9	206	4.5
บุตร	1591	35.5	1459	32.1
เชย สะไ้	238	5.3	221	4.9
หลาน เหลน	616	13.7	717	15.8
พี่น้อง	126	2.8	199	4.4
ญาติ	19	0.4	40	0.9
ขออาศัย เพื่อน	5	0.1	6	0.1
รวม	4485	99.9	4544	100.0

ตารางที่ 16 อายุของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ต่ำกว่า 6 ปี	346	7.7	370	8.1
6 – 14 ปี	672	15.0	665	14.6
15 – 29 ปี	1108	24.7	1092	24.0
30 – 45 ปี	1154	25.7	1141	25.1
46 – 59 ปี	593	13.2	635	14.0
มากกว่า 59 ปี	612	13.6	641	14.1
รวม	4485	99.9	4544	99.9
Mean $\pm$ S.D.	33.13 $\pm$ 20.97		33.35 $\pm$ 21.16	
พิสัย	< 1 – 98		< 1 – 98	
Median	31		31	

ตารางที่ 17 เพศของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ชาย	2113	47.1	2142	47.1
หญิง	2372	52.9	2402	52.9
รวม	4485	100.0	4544	100.0

ตารางที่ 18 สถานภาพสมรสของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
โสด	2037	45.4	2051	45.1
สมรส – จดทะเบียน	1388	30.9	1417	31.2
สมรส – ไม่จดทะเบียน	686	15.3	756	16.6
อื่น ๆ (ม่าย หย่า แยกกันอยู่)	374	8.3	320	7.0
รวม	4485	99.9	4544	99.9

ตารางที่ 19 การศึกษาสูงสุดของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ได้เรียน	229	5.1	252	5.5
ยังไม่ได้เข้าเรียน	251	5.6	248	5.5
อนุบาล	133	3.0	150	3.3
ระดับประถมศึกษา	2638	58.8	2685	59.1
ระดับมัธยมศึกษา	812	18.1	833	18.3
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	126	2.8	122	2.7
อนุปริญญา, ปวส.	101	2.3	76	1.7
ปริญญาตรี	193	4.3	174	3.8
สูงกว่าปริญญาตรี	2	0.0	4	0.1
รวม	4485	100.0	4544	100.0

ตารางที่ 20 สถานภาพการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ทำมีรายได้	2367	52.8	2505	55.1
ทำไม่มีรายได้ – พ่อบ้าน แม่บ้าน	585	13.0	541	11.9
ทำงานไม่มีรายได้ช่วยครอบครัว	96	2.1	69	1.5
ไม่ได้ทำ (ว่างงาน)	143	3.2	117	2.6
กำลังศึกษา	926	20.6	899	19.8
อายุ < 6 ปี	346	7.7	370	8.1
พิการ เจ็บป่วย	22	0.5	43	0.9
รวม	4485	99.9	4544	99.9

ตารางที่ 21 อาชีพหลัก ของสมาชิกในครัวเรือนที่มีรายได้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
เกษตรกร	605	25.6	731	29.2
ประมง	83	3.5	104	4.2
เลี้ยงสัตว์	9	0.4	7	0.3
ประกอบธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	427	18.0	507	20.2
รับจ้างทั่วไป	754	31.9	732	29.2
รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม	292	12.3	281	11.2
ลูกจ้างบริษัท/เอกชน	98	4.1	74	3.0
รับราชการ	92	3.9	66	2.6
รัฐวิสาหกิจ	7	0.3	3	0.1
รวม	2367	100.0	2505	100.0

ตารางที่ 22 อาชีพรอง ของสมาชิกในครัวเรือนที่มีรายได้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มีอาชีพรอง	2294	96.9	2411	96.2
เกษตรกร	8	0.3	26	1.0
ประมง	16	0.7	6	0.2
เลี้ยงสัตว์	3	0.1	5	0.2
ประกอบธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	22	0.9	32	1.3
รับจ้างทั่วไป	23	1.0	25	1.0
สอนพิเศษ	1	0.0	-	
รวม	2367	99.9	2505	99.9

ตารางที่ 23 รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ของสมาชิกในครัวเรือนที่มีรายได้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
1 – 999 บาท	31	1.3	35	1.4
1,000 – 3,999 บาท	1241	52.5	1284	51.6
4,000 – 6,999 บาท	721	30.5	812	32.6
7,000 – 9,999 บาท	134	5.7	151	6.1
> = 10,000 บาท	235	10.0	205	8.2
ไม่ตอบ	(5)		(18)	
รวม	2362	100.0	2487	99.9
Mean ± S.D.	4,602.89 ± 4,658.65		4,431.46 ± 4,510.63	
พิสัย	300 – 50,000		400 – 80,000	
Median	3,500		3,000	

ตารางที่ 24 หลักประกันทางสุขภาพ ของสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมดที่มีชีวิต

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
บัตรสวัสดิการประชาชนผู้มีรายได้น้อย (สปร.)	140	3.1	-	
บัตรสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ	447	10.0	290	6.4
บัตรสุขภาพสำหรับเด็กอายุต่ำกว่า 12 ปี	508	11.3	521	11.5
บัตรสุขภาพสำหรับผู้พิการ	4	0.1	9	0.2
บัตรสิทธิทหารผ่านศึก	10	0.2	1	0.0
บัตรสุขภาพสำหรับผู้นำชุมชน – อสม.	44	1.0	18	0.4
บัตรสุขภาพ 500 บาท ของกระทรวงสาธารณสุข	443	9.9	-	
บัตรประกันสังคม	390	8.7	365	8.0
บัตรประกันเอกชน	104	2.3	59	1.3
บัตรสิทธิข้าราชการ – ข้าราชการบำนาญ	250	5.6	200	4.4
บัตรสิทธิพนักงานรัฐวิสาหกิจ	7	0.2	7	0.2
บัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า	-		3009	66.2
ไม่มีบัตรใด ๆ ทั้งสิ้น	2211	49.3*	216	4.8*

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ภาวะสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือน

ตารางที่ 25 ในระยะ 1 ปี ที่ผ่านมามีสมาชิกในครัวเรือนที่เป็นโรคไข้เลือดออก

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เป็น	4453	99.3	4517	99.4
เป็น	32	0.7	27	0.6
รวม	4485	100.0	4544	100.0
ผู้วินิจฉัย - แพทย์	31	96.9	23	85.2
- เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	1	3.1	1	3.7
- เจ้าหน้าที่คลินิก	-		2	7.4
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน	-		1	3.7
รวม	32	100.0	27	100.0
ไม่สงสัย	15	46.9	11	40.7
สงสัย	17	53.1	16	59.3
รวม	32	100.0	27	100.0
สงสัยเพราะ - เคยเห็นคนอื่นเป็น	6	35.3	6	37.5
- ได้ฟังคนอื่นเล่ามา	5	29.4	3	18.8
- ได้รับความรู้มา	6	35.3	7	43.8
รวม	17	100.0	16	100.1
ไปรักษาที่ - โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	23	71.9	21	77.8
- โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	5	15.6	2	7.4
- คลินิก	1	3.1	2	7.4
- โรงพยาบาลเอกชน	3	9.4	2	7.4
รวม	32	100.0	27	100.0
จำนวนวันที่รักษา - ไม่ต้องนอนรักษาตัว	2	6.3	7	25.9
- นอน 1 – 7 วัน	29	90.6	19	70.4
- นอนมากกว่า 7 วัน	1	3.1	1	3.7
รวม	32	100.0	27	100.0

ตารางที่ 26 ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนที่เป็นวัณโรค/HIV/ท้องเสีย
ท้องร่วง อาหารเป็นพิษ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
วัณโรค	2	0.0	6	0.1
HIV	1	0.0	2	0.0
ท้องเสีย ท้องร่วง *	50	1.1**	254	5.6**
* จำนวนครั้งที่เป็ <u>น</u> 1 คร <u>ั</u> ง	24	48.0	166	65.4
2 คร <u>ั</u> ง	14	28.0	42	16.5
3-5 คร <u>ั</u> ง	11	22.0	42	16.5
> 5 คร <u>ั</u> ง	1	2.0	4	1.6
รวม	50	100.0	254	100.0

** ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 27 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนที่ประสบอุบัติเหตุหรือ
บาดเจ็บ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	4371	97.5	4456	98.1
มีอุบัติเหตุภายในบริเวณบ้าน	8	0.2	6	0.1
มีอุบัติเหตุจากการทำงาน	18	0.4	6	0.1
มีอุบัติเหตุจากการคมนาคม	69	1.5	66	1.5
มีอุบัติเหตุจากการทะเลาะวิวาท	2	0.0	-	
มีอุบัติเหตุจากการเล่น/เล่นกีฬา	17	0.4	9	0.2
ไฟไหม้/น้ำร้อนลวก	-		1	0.0
รวม	4485	100.0	4544	100.0

ตารางที่ 28 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนที่ต้องเข้ารับการรักษานใน
โรงพยาบาล (นอน) ทุกสาเหตุ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เข้า	4303	95.9	4343	95.6
เข้า	182	4.1	201	4.4
รวม	4485	100.0	4544	100.0
แห่งสุดท้าย – เข้าโรงพยาบาลบ้านแพ้ว	127	69.8	157	78.1
- เข้าโรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	30	16.5	26	12.9
- เข้าโรงพยาบาลเอกชน	25	13.7	18	9.0
รวม	182	100.0	201	100.0
ถ้าแห่งสุดท้ายไม่ใช่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ก่อนหน้าที่จะไปโรงพยาบาลอื่นได้ไปโรง พยาบาล บ้านแพ้วก่อน				
ไม่ไปโรงพยาบาลบ้านแพ้ว	49	89.1	41	93.2
ไปโรงพยาบาลบ้านแพ้วก่อน	6	10.9	3	6.8
รวม	55	100.0	44	100.0
ถ้าไปรักษาตัวที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วก่อน แล้วไปโรงพยาบาลอื่น เป็นการส่งตัวจากโรง พยาบาลบ้านแพ้ว				
ไม่ใช่	4	66.7	2	66.7
ใช่ (ส่งตัวจาก โรงพยาบาลบ้านแพ้ว)	2	33.3	1	33.3
รวม	6	100.0	3	100.0

ตารางที่ 29 ระยะเวลาที่นอนในโรงพยาบาล

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
1 วัน	19	10.4	23	11.4
2 วัน	38	20.9	36	17.9
3 วัน	38	20.9	53	26.4
4 วัน	21	11.5	25	12.4
5 วัน	18	9.9	12	6.0
6 วัน	4	2.2	4	2.0
7 วัน	14	7.7	17	8.5
8 –14 วัน	19	10.4	17	8.5
15 – 30 วัน	8	4.4	13	6.5
มากกว่า 30 วัน	3	1.6	1	0.5
รวม	182	99.9	201	100.1
Mean ± S.D.	5.81 ± 8.46		5.24 ± 5.96	
พิสัย	1 – 60		1 – 48	
Median	3		3	

ตารางที่ 30 สาเหตุที่เข้ารับการรักษาด่วนในโรงพยาบาล

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
การเจ็บป่วย	129	70.9	155	77.1
อุบัติเหตุ	30	16.5	23	11.4
กลอดบุตร	23	12.6	23	11.4
รวม	182	100.0	201	99.9

ตารางที่ 31 สมาชิกในครัวเรือน เฉพาะสตรีที่ปัจจุบันมีสถานภาพเป็นสมรสและมีอายุไม่เกิน 45 ปี

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ใช่	3813	85.0	3843	84.6
ใช่	672	15.0	701	15.4
รวม	4485	100.0	4544	100.0
สมาชิกในครัวเรือนที่กำลังตั้งครรภ์				
ไม่ตั้งครรภ์	662	98.5	680	97.0
กำลังตั้งครรภ์	10	1.5	21	3.0
รวม	672	100.0	701	100.0
ฝากครรภ์ – โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	10	100.0	15	71.4
- โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	-		1	4.8
- คลินิก	-		1	4.8
- โรงพยาบาลเอกชน	-		3	14.3
- ยังไม่ได้ฝากครรภ์	-		1	4.8
รวม	10	100.0	21	100.1
ตั้งใจคลอด – โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	9	90.0	16	76.2
- โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	1	10.0	2	9.5
- โรงพยาบาลเอกชน	-		3	14.3
รวม	10	100.0	21	100.0

ตารางที่ 32 สมาชิกในครัวเรือน เฉพาะผู้ที่มีอายุต่ำกว่า 6 ปี

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ใช้	4139	92.3	4174	91.9
ใช้	346	7.7	370	8.1
รวม	4485	100.0	4544	100.0
พัฒนาการ - สมวัย	331	95.7	343	92.7
- ต่ำกว่าวัย	4	1.2	1	0.3
- สูงกว่าวัย	11	3.2	26	7.0
รวม	346	100.1	370	100.0
ความพิการมาแต่กำเนิด - ปกติ	346	100.0	369	99.7
- เป็นใบ้	-		1	0.3
รวม	346	100.0	370	100.0
ความพิการภายหลังกำเนิด - ปกติ	346	100.0	370	100.0
รวม	346	100.0	370	100.0
การรับวัคซีน - ไม่มีสมุด	150	43.4	111	30.0
- มีสมุด	196	56.6	259	70.0
รวม	346	100.0	370	100.0
ได้รับครบตามวัย - โปлио	186	94.9	257	99.2
- คอตีบ ไอกรณ บาดทะยัก	186	94.9	257	99.2
- หัด หัดเยอรมัน คางทูม	176	89.8	254	98.1
- วัณโรค	194	99.0	256	98.8
- ตับอักเสบบี	188	95.9	256	98.8
- ไข้มองอักเสบ เจอี	161	82.1	253	97.7

ตารางที่ 33 สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ใช่	346	7.7	370	8.1
ใช่	4139	92.3	4174	91.9
รวม	4485	100.0	4544	100.0
มีปัญหา - โรคเบาหวาน	110	2.7*	143	3.4*
- โรคความดันโลหิตสูง	255	6.2**	347	8.3**
- โรคข้อเสื่อม – อักเสบ	247	6.0**	409	9.8**
- อัมพาต – อัมพฤกษ์	26	0.6	32	0.8
- ลมชัก ชัก ลมบ้าหมู	9	0.2	13	0.3
- โรคหอบหืด	86	2.1	72	1.7

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.05

** ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 34 ในระยะ 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี ที่ปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน เหล่านี้ไม่ได้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
รับประทานอาหารเอง	11	0.3	21	0.5
เข้าห้องน้ำเพื่ออุจจาระ – ปัสสาวะเอง	22	0.5	42	1.0
ใส่เสื้อผ้าเอง	20	0.5	42	1.0
อาบน้ำ – เช็ดตัวเอง	23	0.6	42	1.0
เดินในบ้านเอง	20	0.5	39	0.9
เดินออกนอกบ้านเอง	36	0.9	59	1.4
เดินทางโดยยานพาหนะโดยลำพังเอง (ตั้งแต่ 10 ปี)	70	1.8	117	2.8

ตารางที่ 35 สมาชิกในครัวเรือนที่ต้องการผู้ดูแลช่วยเหลือประจำ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ต้องการ	4113	99.4	4132	99.0
ต้องการ	26	0.6	42	1.0
รวม	4139	100.0	4174	100.0
ต้องการเพราะ - อาการเจ็บป่วย	10	38.5	25	59.5
- จากอุบัติเหตุ	2	7.7	-	
- ชราภาพมาก	6	23.1	15	35.7
- พิกัดแต่กำเนิด	3	11.5	2	4.8
- พิกัด อัมพฤกษ์ ตาบอด	5	19.2	-	
รวม	26	100.0	42	100.0

ตารางที่ 36 สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ใช่	3873	86.4	3903	85.9
ใช่	612	13.6	641	14.1
รวม	4485	100.0	4544	100.0
เป็นโรคความดันโลหิตสูง - ไม่เป็น	453	74.0	429	66.9
- เป็น	159	26.0*	212	33.1*
รวม	612	100.0	641	100.0
ผู้วินิจฉัย - แพทย์	134	84.3	178	84.0
- พยาบาล	1	0.6	8	3.8
- เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	18	11.3	17	8.0
- เจ้าหน้าที่คลินิก	5	3.1	5	2.4
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน	1	0.6	4	1.9
รวม	159	99.9	212	100.1
การรักษา - ไม่รักษา	2	1.3	1	0.5
- รักษาโดยใช้ยา	156	98.1	210	99.1
- รักษาโดยให้ลดน้ำหนัก	-		3	1.4
- รักษาโดยลดอาหารเค็ม	15	9.4	15	7.1
- รักษาโดยให้ออกกำลังกาย	11	6.9	7	3.3
- รักษาโดยให้งดสูบบุหรี่	2	1.3	1	0.5
- รักษาโดยงดดื่มสุรา ชา กาแฟ	2	1.3	1	0.5
- ทำให้จิตใจสงบ อย่าเครียด	3	1.9	3	1.4

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.005

ตารางที่ 37 การรักษาโดยใช้ยา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ยาแผนปัจจุบัน (กิน)	152	97.4	205	97.6
ยาแผนปัจจุบัน (ฉีด)	3	1.9	9	4.3
ยาจีน (ลูกกลอน – กิน)	1	0.6	1	0.5
ยาแผนโบราณ (ยาหม้อ – คัม)	3	1.9	3	1.4
การใช้ยา - ไม่สม่ำเสมอ	21	13.5	43	20.5
- สม่ำเสมอ	135	86.5	167	79.5
รวม	156	100.0	210	100.0
ผลข้างเคียง - ไม่รู้	94	60.3	180	85.7
- หายใจไม่สะดวก	3	1.9	3	1.4
- ใจสั่น	9	5.8	6	2.9
- อาเจียน	3	1.9	-	-
- คันตามผิวหนัง	-	-	1	0.5
- ไม่เคยเป็น	49	31.4	21	10.0
การวัดความดัน - ไม่เคย	3	1.9	5	2.4
- เคยบางครั้ง	6	3.8	14	6.7
- เคยทุกครั้ง	147	94.2	191	91.0
รวม	156	99.9	210	100.1
การใช้ยาปัจจุบัน - ไม่ใช้	30	19.2	38	18.1
- ยังใช้อยู่	126	80.8	172	81.9
รวม	156	100.0	210	100.0
สถานที่รับยา - สถานีอนามัย	18	14.3	15	8.7
- โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	76	60.3	110	64.0
- โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	7	5.6	15	8.7
- คลินิก	10	7.9	17	9.9
- โรงพยาบาลเอกชน	9	7.1	4	2.3
- ศูนย์แพทย์, ร้านขายยา	6	4.8	11	6.4
รวม	126	100.0	172	100.0
การวัดความดัน - วัดได้	493	80.6	510	79.6
- วัดไม่ได้ (ไม่อยู่บ้าน มีธุระ ป่วยมาก)	119	19.4	131	20.4
รวม	612	100.0	641	100.0
วัดในท่า - นิ่ง	489	99.2	484	94.9
- นอน	4	0.8	26	5.1
รวม	493	100.0	510	100.0
วัดแขน - ซ้าย	492	99.8	386	75.7
- ขวา	1	0.2	124	24.3
รวม	493	100.0	510	100.0
ความดันที่วัดได้ > 150/100	29	5.9	17	3.3
> 140/90	80	16.2	78	15.3

ตารางที่ 38 สุขภาพโดยรวมของทุกคนในครัวเรือน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ดีมาก (คนละ 1 ครั้ง หรือน้อยกว่า)	572	57.2	369	36.9
ดี (คนละ 2 ครั้ง)	396	39.6	508	50.8
ไม่ดี (มากกว่าคนละ 2 ครั้ง)	32	3.2	123	12.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 39 สุขภาพโดยรวมของทุกคนในครัวเรือน เปรียบเทียบกับครัวเรือนอื่น

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ดีกว่า	119	11.9	264	26.4
ดีเหมือนกัน	850	85.0	633	63.3
แย่เหมือนกัน	21	2.1	32	3.2
แย่กว่า	10	1.0	71	7.1
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

พฤติกรรมสุขภาพของสมาชิกในครัวเรือนในภาพรวม

ตารางที่ 40 สิ่งที่ทำเป็นอย่างแรกในกรณีที่สมาชิกในครัวเรือนเจ็บป่วยเล็กน้อย

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
คูอาการ	79	7.9	158	15.8
ใช้สมุนไพร	5	0.5	11	1.1
ซื้อยาจากร้านขายยา	524	52.4	480	48.0
สถานีนอนมัย	213	21.3	181	18.1
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	66	6.6	70	7.0
โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	4	0.4	2	0.2
คลินิก	97	9.7	74	7.4
โรงพยาบาลเอกชน	4	0.4	4	0.4
อื่น ๆ (ใช้ยาเบิกมาจากที่ทำงาน ศูนย์แพทย์)	8	0.8	20	2.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 41 ปฏิบัติตามตารางที่ 40 แล้วอาการไม่ดีขึ้น สิ่งที่จะทำต่อไป

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
คูอาการ	2	0.2	-	
ใช้สมุนไพร	1	0.1	6	0.6
ซื้อยาจากร้านขายยา	30	3.0	30	3.0
สถานีนอนมัย	134	13.4	143	14.3
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	590	59.0	578	57.8
โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	47	4.7	38	3.8
คลินิก	159	15.9	170	17.0
โรงพยาบาลเอกชน	33	3.3	27	2.7
อื่น ๆ (ศูนย์แพทย์)	4	0.4	8	0.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 42 สิ่งที่ทำเป็นอย่างแรกในกรณีที่สามารถในครัวเรือนเจ็บป่วยมาก

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี , ไม่เคยเป็น	67	6.7	30	3.0
คูอาการ	195	19.5	50	5.0
ใช้สมุนไพร	3	0.3	7	0.7
ซื้อยาจากร้านขายยา	150	15.0	47	4.7
สถานีนอนมัย	164	16.4	70	7.0
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	279	27.9	634	63.4
โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	23	2.3	49	4.9
คลินิก	97	9.7	70	7.0
โรงพยาบาลเอกชน	16	1.6	33	3.3
อื่น ๆ (ใช้ยาเบิกมาจากที่ทำงาน ศูนย์แพทย์)	6	0.6	10	1.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 43 ปฏิบัติตามตารางที่ 42 แล้วอาการไม่ดีขึ้น สิ่งที่จะทำต่อไป

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี , ไม่เคยเป็น	67	6.7	30	3.0
คูอาการ	2	0.2	2	0.2
ใช้สมุนไพร	-		1	0.1
ซื้อยาจากร้านขายยา	5	0.5	4	0.4
สถานีนอนมัย	61	6.1	17	1.7
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	648	64.8	611	61.1
โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	84	8.4	161	16.1
คลินิก	85	8.5	52	5.2
โรงพยาบาลเอกชน	48	4.8	118	11.8
อื่น ๆ (ศูนย์แพทย์)	-		4	0.4
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 44 การไปตรวจสุขภาพเพื่อค้นหาโรคของท่าน ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ไป	675	67.5	663	66.3
ไป	325	32.5	337	33.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0
สถานที่ - สถานีนามัย	30	9.2	83	24.6
- โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	197	60.6	164	48.7
- โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	33	10.2	32	9.5
- คลินิก	17	5.2	20	5.9
- โรงพยาบาลเอกชน	39	12.0	26	7.7
- อื่น ๆ (ที่ทำงาน ศูนย์แพทย์)	9	2.8	12	3.6
รวม	325	100.0	337	100.0
ตรวจ - วัดความดันโลหิต	312	96.0	325	96.4
- วัดระดับน้ำตาลในเลือด	264	81.2	304	90.2
- ตรวจตา	152	46.8	153	45.4
- ตรวจมะเร็งปากมดลูก	115	35.4	134	39.8
- ตรวจมะเร็งเต้านม	95	29.2	124	36.8

ตารางที่ 45 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปตรวจสุขภาพเพื่อค้นหาโรค ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	636	63.6	617	61.7
1 ครั้ง	242	24.2	315	31.5
2 ครั้ง	66	6.6	47	4.7
มากกว่า 2 ครั้ง	56	5.6	21	2.1
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 46 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการรับประทานอาหารที่มีคุณค่าของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	323	32.3	562	56.2
ให้ความสำคัญปานกลาง	670	67.0	401	40.1
ให้ความสำคัญน้อย	6	0.6	24	2.4
ไม่ให้ความสำคัญ	1	0.1	13	1.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 47 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการรับประทานอาหารในปริมาณที่เหมาะสม ของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	288	28.8	526	52.6
ให้ความสำคัญปานกลาง	701	70.1	444	44.4
ให้ความสำคัญน้อย	9	0.9	24	2.4
ไม่ให้ความสำคัญ	2	0.2	6	0.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 48 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ ของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	140	14.0	478	47.8
ให้ความสำคัญปานกลาง	665	66.5	282	28.2
ให้ความสำคัญน้อย	169	16.9	177	17.7
ไม่ให้ความสำคัญ	26	2.6	63	6.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 49 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการออกกำลังกาย ของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	67	6.7	159	15.9
ให้ความสำคัญปานกลาง	577	57.7	225	22.5
ให้ความสำคัญน้อย	304	30.4	294	29.4
ไม่ให้ความสำคัญ	52	5.2	322	32.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 50 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการนอนหลับพักผ่อนอย่างพอเพียง ของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	333	33.3	635	63.5
ให้ความสำคัญปานกลาง	651	65.1	352	35.2
ให้ความสำคัญน้อย	16	1.6	6	0.6
ไม่ให้ความสำคัญ	-		7	0.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 51 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการทำกิจกรรมทางศาสนา ของสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	288	28.8	636	63.6
ให้ความสำคัญปานกลาง	636	63.6	308	30.8
ให้ความสำคัญน้อย	71	7.1	51	5.1
ไม่ให้ความสำคัญ	5	0.5	5	0.5
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 52 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับการร่วมกิจกรรมของชุมชน ของสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ให้ความสำคัญมาก	125	12.5	428	42.8
ให้ความสำคัญปานกลาง	560	56.0	368	36.8
ให้ความสำคัญน้อย	286	28.6	144	14.4
ไม่ให้ความสำคัญ	29	2.9	60	6.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 53 การปฏิบัติอย่างจริงจังในการรับประทานอาหารที่มีคุณค่า ของสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	215	21.5	329	32.9
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	746	74.6	538	53.8
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	38	3.8	115	11.5
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	1	0.1	18	1.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 54 การปฏิบัติอย่างจริงจังในการรับประทานอาหารในปริมาณที่เหมาะสม
ของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	186	18.6	328	32.8
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	768	76.8	546	54.6
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	46	4.6	110	11.0
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	-		16	1.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 55 การปฏิบัติอย่างจริงจังในการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ ของ
สมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	77	7.7	201	20.1
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	492	49.2	341	34.1
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	394	39.4	360	36.0
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	37	3.7	98	9.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 56 การปฏิบัติอย่างจริงจังในเรื่องการสูบบุหรี่ ของสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	40	4.0	25	2.5
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	343	34.3	148	14.8
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	542	54.2	425	42.5
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	75	7.5	402	40.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 57 การปฏิบัติอย่างจริงจังในเรื่องการนอนหลับพักผ่อนอย่างเพียงพอ
ของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	331	33.1	548	54.8
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	633	63.3	408	40.8
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	36	3.6	37	3.7
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	-		7	0.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 58 การปฏิบัติอย่างจริงจังในเรื่องการทำกิจกรรมทางศาสนา ของสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	279	27.9	425	42.5
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	598	59.8	430	43.0
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	118	11.8	133	13.3
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	5	0.5	12	1.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 59 การปฏิบัติอย่างจริงจังในเรื่องการร่วมกิจกรรมของชุมชน ของสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ปฏิบัติอย่างจริงจังมาก	92	9.2	259	25.9
ปฏิบัติอย่างจริงจังปานกลาง	478	47.8	386	38.6
ปฏิบัติอย่างจริงจังน้อย	389	38.9	237	23.7
ไม่ปฏิบัติอย่างจริงจัง	41	4.1	118	11.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 60 ในระยะเวลา 1 สัปดาห์ ที่ผ่านมา สมาชิกในครัวเรือนที่ปฏิบัติ
สิ่งเหล่านี้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
สูบบุหรี่	508	12.3	565	13.5
ดื่มสุรา	325	7.9	467	11.2
ใช้กัญชา	-		1	0.0
ใช้ยาบ้า	1	0.0	4	0.1

การเปลี่ยนแปลงการใช้บริการสุขภาพในภาพรวมของครัวเรือน

ตารางที่ 61 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
สถานอนามัยที่อยู่ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	571	57.1	592	59.2
1 ครั้ง	168	16.8	147	14.7
2 ครั้ง	87	8.7	77	7.7
3 ครั้ง	50	5.0	47	4.7
4 – 6 ครั้ง	78	7.8	85	8.5
มากกว่า 6 ครั้ง	46	4.6	52	5.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	1.38 $\pm$ 2.68		1.42 $\pm$ 2.69	
พิสัย	0 – 24		0 – 20	

ตารางที่ 62 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือนไปใช้บริการสุขภาพของ
สถานอนามัยที่อยู่นอกเขตอำเภอบ้านแพ้ว ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	986	98.6	980	98.0
1 – 3 ครั้ง	11	1.1	14	1.4
มากกว่า 3 ครั้ง	3	0.3	6	0.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 63 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ในฐานะผู้ป่วยนอก ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	426	42.6	417	41.7
1 ครั้ง	263	26.3	177	17.7
2 ครั้ง	86	8.6	84	8.4
3 ครั้ง	62	6.2	73	7.3
4 – 6 ครั้ง	121	12.1	182	18.2
มากกว่า 6 ครั้ง	42	4.2	67	6.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0
Mean $\pm$ S.D.	1.72 $\pm$ 2.65		2.28 $\pm$ 3.18	
พิสัย	0 – 24		0 – 24	
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 64 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ในฐานะผู้ป่วยใน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	879	87.9	848	84.8
1 – 3 ครั้ง	119	11.9	149	14.9
มากกว่า 3 ครั้ง	2	0.2	3	0.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.008			

ตารางที่ 65 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ ในฐานะผู้ป่วยนอก ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	915	91.5	919	91.9
1 – 3 ครั้ง	54	5.4	67	6.7
มากกว่า 3 ครั้ง	31	3.1	14	1.4
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 66 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ ในฐานะผู้ป่วยใน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	971	97.1	974	97.4
1 – 3 ครั้ง	29	2.9	26	2.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 67 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
คลินิก ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	777	77.7	771	77.1
1 – 3 ครั้ง	162	16.2	148	14.8
มากกว่า 3 ครั้ง	61	6.1	81	8.1
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 68 จำนวนครั้งที่ท่านหรือสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
โรงพยาบาลเอกชน ในฐานะผู้ป่วยนอก ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	939	93.9	947	94.7
1 – 3 ครั้ง	43	4.3	46	4.6
มากกว่า 3 ครั้ง	18	1.8	7	0.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 69 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
โรงพยาบาลเอกชน ในฐานะผู้ป่วยใน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	976	97.6	982	98.2
1 – 3 ครั้ง	24	2.4	18	1.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 70 จำนวนครั้งที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ไปใช้บริการสุขภาพของ
สถานบริการอื่น ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไป	982	98.2	982	98.2
1 – 3 ครั้ง	10	1.0	9	0.9
มากกว่า 3 ครั้ง	8	0.8	9	0.9
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 71 สถานบริการของรัฐที่ใกล้ที่สุด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
สถานีอนามัยที่อยู่ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว	648	64.8	638	63.8
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	326	32.6	318	31.8
สถานบริการของรัฐที่อยู่นอกเขตบ้านแพ้ว	26	2.6	44	4.4
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 72 ระยะทางระหว่างสถานบริการของรัฐที่ใกล้ที่สุดกับบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
น้อยกว่า 1 กิโลเมตร	227	22.7	197	19.7
1 – 3 กิโลเมตร	530	53.0	548	54.8
4 – 6 กิโลเมตร	218	21.8	219	21.9
7 – 8 กิโลเมตร	25	2.5	36	3.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 73 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปยังสถานบริการของรัฐที่ใกล้ที่สุด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เสียเงิน	128	12.8	116	11.6
1 – 10 บาท	158	15.8	291	29.1
11 – 20 บาท	485	48.5	421	42.1
21 – 30 บาท	85	8.5	63	6.3
31 – 40 บาท	68	6.8	62	6.2
41 – 50 บาท	68	6.8	41	4.1
มากกว่า 50 บาท	8	0.8	6	0.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 74 ความถี่ในการไปใช้บริการสุขภาพที่สถานบริการของรัฐที่ใกล้ที่สุดของท่าน และสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคยไปใช้	245	24.5	246	24.6
นาน ๆ ครั้ง	154	15.4	327	32.7
บางครั้ง	36	3.6	45	4.5
เกือบทุกครั้ง	208	20.8	101	10.1
ทุกครั้ง	357	35.7	281	28.1
รวม	1000	100.0	1000	100.0
เหตุผลที่ไม่ค่อยไป				
– เจ้าหน้าที่ไม่สุภาพ	16	3.7	16	2.6
– เจ้าหน้าที่ไม่เอาใจใส่	10	2.3	9	1.5
– เจ้าหน้าที่ไม่พร้อม	14	3.2	5	0.8
– แพทย์ไม่พร้อม	24	5.5	6	1.0
– แพทย์ไม่ฟังปัญหาคนไข้	7	1.6	4	0.6
– แพทย์ไม่อธิบาย สั่งยาอย่างเดียว	1	0.2	1	0.2
– แพทย์ไม่อธิบายการกินยา	-		1	0.2
– แพทย์ไม่มีการแนะนำ	2	0.5	3	0.5
– แพทย์รีบตรวจเกินไป	5	1.1	-	
– อุปกรณ์การตรวจรักษาไม่พร้อม	30	6.9	11	1.8
– อุปกรณ์การตรวจรักษาล้าสมัย	2	0.5	-	
– สถานที่ไม่ค่อยสะอาด	-		2	0.3
– คอยแพทย์นาน	31	7.1	25	4.0
– คอยรับยานาน	12	2.8	8	1.3
– คอยชำระเงินนาน	4	0.9	1	0.2
– ระบบส่งตัวล่าช้า	2	0.5	4	0.6
– ไม่เชื่อมั่นในแพทย์	25	5.7	23	3.7
– คุณภาพการบริการไม่ดี	16	3.7	9	1.5
– คุณภาพการรักษาไม่ดี	24	5.5	6	1.0
– อื่น ๆ (ยาไม่มี ไม่สะดวก มีบัตรประกันสังคมที่อื่น สบายดี ไม่ค่อยเจ็บป่วย ซื่อยาทานเอง)	312	71.1	533	86.2

ตารางที่ 75 สิ่งที่ท่านทราบถึงการเปลี่ยนแปลง การบริหารจัดการด้านสาธารณสุข
ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
โรงพยาบาลบ้านแพ้วเปลี่ยนการบริหาร เป็นโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ	764	76.4*	633	63.3*
ค่าบริการในฐานะผู้ป่วยนอก 40 บาท/30 บาท	825	82.5*	982	98.2*
ค่าบริการในฐานะผู้ป่วยใน 100 บาท/30 บาท	781	78.1*	924	92.4*
ค่าบริการที่สถานีอนามัย 20 บาท/30 บาท	348	34.8*	843	84.3*

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 76 การเข้าร่วมกิจกรรมทางสุขภาพ ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
กิจกรรมสุขภาพของสถานีอนามัย	81	8.1*	131	13.1*
กิจกรรมสุขภาพโรงพยาบาลบ้านแพ้ว	67	6.7	78	7.8
ร่วมบริหารจัดการ-ความคิดเห็นกับสถานีอนามัย	51	5.1	46	4.6
ร่วมบริหารจัดการ – ความคิดเห็นกับโรงพยาบาล บ้านแพ้ว	55	5.5	43	4.3

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 77 การใช้บริการสุขภาพที่สถานีอนามัยในเขตอำเภอบ้านแพ้วของท่านและ
สมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ใช้	525	52.5	513	51.3
ใช้	475	47.5	487	48.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 78 การใช้บริการสุขภาพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วของท่าน และสมาชิก
ในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ใช้	245	24.5	207	20.7
ใช้	755	75.5	793	79.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.042			

ตารางที่ 79 การประเมินความพึงพอใจในการไปใช้บริการที่สถานีอนามัยในเขต
อำเภอบ้านแพ้ว

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
<u>ด้านระยะทาง</u>				
พอใจมาก	169	35.6*	316	64.9*
พอใจปานกลาง	259	54.5	155	31.8
พอใจน้อย	45	9.5	13	2.7
ไม่พอใจ	2	0.4	3	0.6
รวม	475	100.0	487	100.0
<u>ด้านการเดินทาง</u>				
พอใจมาก	171	36.0*	317	65.1*
พอใจปานกลาง	258	54.3	154	31.6
พอใจน้อย	44	9.3	13	2.7
ไม่พอใจ	2	0.4	3	0.6
รวม	475	100.0	487	100.0
<u>ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง</u>				
พอใจมาก	164	34.5*	306	62.8*
พอใจปานกลาง	249	52.4	164	33.7
พอใจน้อย	55	11.6	15	3.1
ไม่พอใจ	7	1.5	2	0.4
รวม	475	100.0	487	100.0

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
<u>ด้านอัตราค่าบริการ (20 บาท/30 บาท)</u>				
พอใจมาก	185	38.9*	322	61.1*
พอใจปานกลาง	235	49.5	147	30.2
พอใจน้อย	48	10.1	13	2.7
ไม่พอใจ	7	1.5	5	1.0
รวม	475	100.0	487	100.0
<u>ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่</u>				
พอใจมาก	172	36.2*	303	62.2*
พอใจปานกลาง	280	58.9	158	32.4
พอใจน้อย	21	4.4	20	4.1
ไม่พอใจ	2	0.4	6	1.2
รวม	475	99.9	487	99.9
<u>ด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้บริการของเจ้าหน้าที่</u>				
พอใจมาก	116	24.4*	297	61.0*
พอใจปานกลาง	326	68.6	174	35.7
พอใจน้อย	31	6.5	10	2.1
ไม่พอใจ	2	0.4	6	1.2
รวม	475	99.9	487	100.0

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 80 การประเมินความพึงพอใจในการไปใช้บริการที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
<u>ด้านระยะทาง</u>				
พอใจมาก	274	36.3*	378	47.7*
พอใจปานกลาง	454	60.1	387	48.8
พอใจน้อย	24	3.2	27	3.4
ไม่พอใจ	3	0.4	1	0.1
รวม	755	100.0	793	100.0
<u>ด้านการเดินทาง</u>				
พอใจมาก	276	36.6*	406	51.2*
พอใจปานกลาง	453	60.0	349	44.0
พอใจน้อย	23	3.0	37	4.7
ไม่พอใจ	3	0.4	1	0.1
รวม	755	100.0	793	100.0
<u>ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง</u>				
พอใจมาก	255	33.8*	376	47.4*
พอใจปานกลาง	455	60.3	383	48.3
พอใจน้อย	42	5.6	32	4.0
ไม่พอใจ	3	0.4	2	0.3
รวม	755	100.1	793	100.0
<u>ด้านอัตราค่าบริการผู้ป่วยนอก</u> (40 บาท/30 บาท)				
พอใจมาก	341	45.2*	483	60.9*
พอใจปานกลาง	367	48.6	279	35.2
พอใจน้อย	38	5.0	20	2.5
ไม่พอใจ	9	1.2	11	1.4
รวม	755	100.0	793	100.0

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
<u>ด้านอัตราค่าบริการผู้ป่วยในหึ่ง</u> <u>สามัญ (100 บาท/30 บาท)</u>				
พอใจมาก	348	46.1*	479	60.4*
พอใจปานกลาง	361	47.8	283	35.7
พอใจน้อย	37	4.9	17	2.1
ไม่พอใจ	9	1.2	14	1.8
รวม	755	100.0	793	100.0
<u>ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่</u>				
พอใจมาก	225	29.8*	419	52.8*
พอใจปานกลาง	485	64.2	317	40.0
พอใจน้อย	38	5.0	45	5.7
ไม่พอใจ	7	0.9	12	1.5
รวม	755	99.9	793	100.0
<u>ด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้</u> <u>บริการของเจ้าหน้าที่</u>				
พอใจมาก	178	23.6*	400	50.4*
พอใจปานกลาง	525	69.5	320	40.4
พอใจน้อย	46	6.1	58	7.3
ไม่พอใจ	6	0.8	15	1.9
รวม	755	100.0	793	100.0
<u>ด้านความรู้สึกว่าตัวเองเป็นเจ้าของ</u>				
พอใจมาก	60	7.9*	103	13.0*
พอใจปานกลาง	382	50.6	430	54.2
พอใจน้อย	297	39.3	141	17.8
ไม่พอใจ	16	2.1	119	15.0
รวม	755	99.9	793	100.0

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 81 ความพอใจกับระบบบริการด้านสุขภาพ ของสถานบริการของรัฐใน
เขตอำเภอบ้านแพ้ว

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
พอใจมาก	92	10.3	288	32.6
พอใจปานกลาง	783	87.9	563	63.8
พอใจน้อย	12	1.3	27	3.1
ไม่พอใจ	4	0.4	5	0.6
ไม่เคยใช้	(109)	(10.9)	(117)	(11.7)
รวม	891	99.9	883	100.1
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 82 การเปรียบเทียบการให้บริการของสถานอนามัย ในเขต อำเภอบ้านแพ้ว
ก่อนและหลัง การเปลี่ยนแปลงการบริหารจัดการ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ดีกว่าเดิม	67	15.6	211	44.5
ดีเหมือนเดิม	358	83.4	237	50.0
แย่เหมือนเดิม	3	0.7	16	3.4
แย่กว่าเดิม	1	0.2	10	2.1
ตั้งแต่ 1 ต.ค.2543 ยังไม่เคยใช้	(46)	(4.6)	(13)	(1.3)
ไม่เคยใช้	(525)	(52.5)	(513)	(51.3)
รวม	429	99.9	474	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 83 การเปรียบเทียบการให้บริการของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว ก่อนและหลัง
การเปลี่ยนแปลง การบริหารจัดการ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ดีกว่าเดิม	196	31.1	409	55.1
ดีเหมือนเดิม	421	66.8	288	38.8
แย่เหมือนเดิม	10	1.6	23	3.1
แย่กว่าเดิม	3	0.5	22	3.0
ตั้งแต่ 1 ต.ค.2543 ยังไม่เคยใช้	(125)	(12.5)	(51)	(5.1)
ไม่เคยใช้	(245)	(24.5)	(207)	(20.7)
รวม	630	100.0	742	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

การได้รับบริการสุขภาพ

ตารางที่ 84 บุคลากรสาธารณสุขเยี่ยมบ้านในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	776	77.6	676	67.6
มี	224	22.4*	324	32.4*
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ให้ความรู้	210	93.8	299	92.3
ให้การรักษาพยาบาล	69	30.8	84	25.9

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 85 บุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมในเขตชุมชน ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	723	72.3	573	57.3
มี	277	27.7*	427	42.7*
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ให้ความรู้	252	91.0	398	93.2
ให้การรักษาพยาบาล	93	33.6	153	35.8

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 86 การได้รับการสอน หรือแนะนำ หรือร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่สถานีอนามัยจัดขึ้น ใน ระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ได้	895	89.5	841	84.1
ได้	105	10.5	159	15.9
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 87 การได้รับการสอน หรือแนะนำ หรือร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่
โรงพยาบาลบ้านแพ้วจัดขึ้นในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ได้	916	91.6	894	89.4
ได้	84	8.4	106	10.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 88 การได้รับการสอน หรือแนะนำ หรือร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่ที่อื่น ๆ จัดขึ้น
ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ได้	955	95.5	957	95.7
ได้	45	4.5	43	4.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
สถานที่ - โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	11	24.4	11	25.6
- คลินิก	4	8.9	4	9.3
- โรงพยาบาลเอกชน	8	17.8	2	4.7
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ	12	26.7	11	25.6
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	11	24.4	3	7.0
- กระทรวงสาธารณสุข	2	4.4	3	7.0
- มหาวิทยาลัย	2	4.4	-	
- โรงเรียน	3	6.7	8	18.6
- ที่ทำงาน	-		1	2.3
- อื่น ๆ (วัด ศูนย์แพทย์ ศูนย์ชุมชน)	4	8.9	5	11.6



ตารางที่ 89 สถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สิน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
บ้านที่อยู่	915	91.5	920	92.0
ที่ดินผืนที่อยู่	676	67.6	692	69.2
ที่ดิน – สิ่งปลูกสร้างให้เช่า	57	5.7	99	9.9
รถยนต์	251	25.1	302	30.2
รถมอเตอร์ไซด์	453	45.3	547	54.7
เรือ	335	33.5	372	37.2

ตารางที่ 90 เครื่องใช้ในครัวเรือนที่มี

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
โทรทัศน์	985	98.5	989	98.9
ตู้เย็น	960	96.0	961	96.1
พัดลม	993	99.3	998	99.8
แอร์	85	8.5	101	10.1
วิทยุ/เครื่องเสียง	814	81.4	835	83.5
จักรยาน	409	40.9	485	48.5

ตารางที่ 91 การทะเลาะรุนแรงจนเกิดการใช้กำลังในครัวเรือน ในระยะ 1 ปี ที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคย	981	98.1	971	97.1
เคย	19	1.9	29	2.9
รวม	1000	100.0	1000	100.0
1 ครั้ง	5	26.3	11	37.9
2 ครั้ง	10	52.6	8	27.6
3 ครั้ง	4	21.1	7	24.1
4 ครั้ง	-		1	3.4
5 ครั้ง	-		2	6.9
รวม	19	100.0	29	99.9

ตารางที่ 92 การทะเลาะรุนแรงจนเกิดการใช้กำลัง กับเพื่อนบ้าน ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคย	990	99.0	991	99.1
เคย	10	1.0	9	0.9
รวม	1000	100.0	1000	100.0
1 ครั้ง	5	50.0	7	77.8
2 ครั้ง	3	30.0	1	11.1
3 ครั้ง	-		1	11.1
5 ครั้ง	1	10.0	-	
10 ครั้ง	1	10.0	-	
รวม	10	100.0	9	100.0

ตารางที่ 93 การเล่นการพนันของสมาชิกในครัวเรือน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคย	533	53.3	442	44.2
เคย	467	46.7	558	55.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0
เล่นเป็นครั้งคราว	437	93.6	469	84.1
เล่นเป็นประจำ	30	6.4	89	15.9
รวม	467	100.0	558	100.0
หวยใต้ดิน	329	70.4	414	74.2
ล็อตเตอรี่	282	60.4	375	67.2
ไพ่	18	3.9	26	4.7
ไฮโล	2	0.4	15	2.7
พนันกีฬา	3	0.6	3	0.5
พนันไก่ชน/วัวลาน	6	1.3	7	1.3

ตารางที่ 94 สถานะกิจกรรมที่อยู่ใกล้บ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
โรงภาพยนตร์	3	0.3	-	
คาราโอเกะ	80	8.0	111	11.1
อาบ อบ นวด/บริการทางเพศ	75	7.5	95	9.5
คาเฟ่	17	1.7	37	3.7

ตารางที่ 95 ลักษณะบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
บ้านเดี่ยว	913	91.3	919	91.9
ตึกแถว (อาคารพาณิชย์)	59	5.9	60	6.0
ทาวน์เฮ้าส์	28	2.8	21	2.1
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 96 วัสดุที่สร้างตัวบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม้	502	50.2	570	57.0
ปูน	293	29.3	269	26.9
ไม้ผสมปูน	165	16.5	155	15.5
อื่น ๆ (สังกะสี แผ่นฝ้า แฝก จาก)	40	4.0	6	0.6
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 97 วัสดุหลังคาบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
กระเบื้อง/ปูน	848	84.8	855	85.5
สังกะสี	119	11.9	116	11.6
แฝก/จาก	23	2.3	16	1.6
อื่น ๆ (สังกะสีผสมกระเบื้อง แฝก จาก)	10	1.0	13	1.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 98 ขนาดของบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
กว้างใหญ่	181	18.1	280	28.0
ปานกลาง	778	77.8	673	67.3
เล็ก คับแคบ	41	4.1	47	4.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 99 สภาพบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
สะอาดมาก	222	22.2	372	37.2
สะอาดพอใช้	757	75.7	596	59.6
ไม่ค่อยสะอาด	21	2.1	32	3.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 100 สภาพของภายในบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
เก็บของเรียบร้อย	827	82.7	847	84.7
วางของเกะกะ	173	17.3	153	15.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 101 สภาพบริเวณบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
สะอาดมาก	171	17.1	327	32.7
สะอาดพอใช้	807	80.7	634	63.4
ไม่ค่อยสะอาด	22	2.2	39	3.9
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

ตารางที่ 102 แหล่งน้ำดื่ม

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
น้ำฝน	912	91.2	910	91.0
น้ำประปา	2	0.2	4	0.4
น้ำกรองใส่ขวด	84	8.4	86	8.6
น้ำบาดาล	2	0.2	-	
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 103 แหล่งน้ำใช้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
น้ำฝน	11	1.1	7	0.7
น้ำคลอง	40	4.0	31	3.1
น้ำบ่อ	4	0.4	-	
น้ำประปา	349	34.9	459	45.9
น้ำบาดาล	596	59.6	503	50.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 104 ชนิดของส้วมที่ใช้

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ส้วมซึม	1000	100.0	1000	100.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 105 ทางระบายน้ำ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	518	51.8	515	51.5
มี	482	48.2	485	48.5
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 106 แหล่งน้ำขังในบริเวณบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	473	47.3	392	39.2
มี	527	52.7	608	60.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 107 แหล่งน้ำขังในละแวกใกล้เคียงติดกับบ้าน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	442	44.2	327	32.7
มี	558	55.8	673	67.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 108 วิธีการจัดขยะ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ทิ้งลงถังหรือภาชนะ	51	5.1	59	5.9
ทิ้งกอง ๆ ไว้	27	2.7	14	1.4
ทิ้งทั่ว ๆ ไป	3	0.3	2	0.2
นำไปทิ้งที่เทศบาลจัดให้	252	25.2	239	23.9
ขุดหลุมฝัง	17	1.7	14	1.4
เผา	646	64.6	667	66.7
ทิ้งลงคลอง	4	0.4	5	0.5
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 109 ฐานะครอบครัวตามสายตาของผู้สัมภาษณ์

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ฐานะดี	154	15.4	178	17.8
ฐานะปานกลาง	766	76.6	752	75.2
ฐานะยากจน	80	8.0	70	7.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ตารางที่ 110 ความร่วมมือ

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ดี	881	88.1	932	93.2
พอใช้	112	11.2	64	6.4
ไม่ค่อยดี	7	0.7	4	0.4
รวม	1000	100.0	1000	100.0

ความรู้ด้านสุขภาพ

โรคไข้เลือดออก

ตารางที่ 111 ความรู้เรื่องการติดต่อของโรคไข้เลือดออก

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ทราบ	161	16.1	160	16.0
ทราบ	839	83.9	840	84.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ติดต่อโดย – ยุงลายกัดโดยตรง	813	96.9	702	83.6
- ยุงลายกัดคนที่ป่วยเป็นโรค แล้วไปกัด คนปกติ ทำให้ได้รับเชื้อ	82	9.8	189	22.5
- ใกล้ชิดผู้ป่วย	-		3	0.4
เวลาทีุ่งกัดแล้วติดต่อกันได้ - เช้า	1	0.1	7	0.8
- กลางวัน	798	95.1	669	79.6
- เย็น	11	1.3	43	5.1
- กลางคืน	8	1.0	36	4.3
- เช้า-เย็น	6	0.7	18	2.1
- ตอนไหนก็ได้	15	1.8	67	8.0
รวม	839	100.0	840	99.9

ตารางที่ 112 ความรู้เรื่องวิธีการป้องกันการติดเชื้อไข้เลือดออก

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ทราบ	150	15.0	138	13.8
ทราบ	850	85.0	862	86.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
วิธี - อย่าให้ยุงกัดตอนกลางวัน	558	65.6	274	31.8
- อยู่ในที่สว่าง	122	14.4	23	2.7
- กางมุ้งเวลานอน	305	35.9	249	28.9
- กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย	383	45.1	404	46.9
- ปิดฝาคูมน้ำให้มิดชิด	261	30.7	141	16.4
- ใส่ปลากินลูกน้ำในภาชนะที่ปิดฝาไม่ได้	20	2.4	16	1.9
- ใส่ผงซักฟอกลงจานรองขาตู้	9	1.1	5	0.6
- ใส่เกลือลงจานรองขาตู้	36	4.2	29	3.4
- ใส่น้ำส้มสายชูลงจานรองขาตู้	17	2.0	4	0.5
- ใส่ทรายในจานรองกระถางต้นไม้	112	13.2	237	27.5
- ป้องกันยุงลายวางไข่ในแจกัน	6	0.7	1	0.1
- ทำลายภาชนะที่มีน้ำขัง	289	34.0	188	21.8
- อื่น ๆ (จุดยา นีดยา ใช้ยาสมุนไพร ตัดมุ้งลวด)	22	2.6	74	8.6

ตารางที่ 113 การได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออกและการป้องกัน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคย	141	14.1	136	13.6
เคย	859	85.9	864	86.4
รวม	1000	100.0	1000	100.0
แหล่งความรู้ - โทรทัศน์	731	85.1	602	69.7
- วิทยุ	85	9.9	82	9.5
- หนังสือพิมพ์	37	4.3	35	4.1
- นิตยสาร	14	1.6	11	1.3
- แผ่นพับ	52	6.1	29	3.4
- ไปสเตอร์, ป้ายประกาศ	53	6.2	45	5.2
- เจ้าหน้าที่อนามัย	124	14.4	268	31.0
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	73	8.5	121	14.0
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	19	2.2	7	0.8
- เจ้าหน้าที่คลินิก	4	0.5	1	0.1
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน	2	0.2	3	0.3
- เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	18	2.1	44	5.1
- อสม. ผสศ.	39	4.5	32	3.7
- สมาชิกในครัวเรือน	16	1.9	18	2.1
- ญาติ	8	0.9	14	1.6
- เพื่อนบ้าน	45	5.2	36	4.2
- อื่น ๆ (โรงเรียน หอกระจายข่าว อบต.)	46	5.4	33	3.8

ตารางที่ 114 ความรู้เกี่ยวกับแหล่งเพาะพันธุ์ยุง

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ทราบ	102	10.2	83	8.3
ทราบ	898	89.8	917	91.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0
แหล่งเพาะยุง - ภาชนะที่มีน้ำขัง	571	63.6	513	55.9
- ตุ่มน้ำ	201	22.4	174	19.0
- จานรองขาตู้	73	8.1	59	6.4
- จานรองกระถางต้นไม้	44	4.9	40	4.4
- แจกัน	26	2.9	26	2.8
- เศษภาชนะที่มีน้ำขัง	414	46.1	267	29.1
- แหล่งน้ำขัง/น้ำเสีย	447	49.8	531	57.9
- อื่น ๆ (ห้องน้ำ)	4	0.4	1	0.1

ตารางที่ 115 การกำจัดแหล่งเพาะยุงด้วยตนเอง

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคย	507	50.7	274	27.4
เคย	493	49.3*	726	72.6*
รวม	1000	100.0	1000	100.0
วิธีกำจัด - ใส่ปลากินลูกน้ำ	30	6.1	33	4.5
- ใส่ผงซักฟอก	4	0.8	-	-
- ใส่เกลือ	30	6.1	42	5.8
- ใส่น้ำส้มสายชู	11	2.2	14	1.9
- ใส่ทราย	156	31.6	461	63.5
- ทำลายเศษภาชนะ	294	59.6	172	23.7
- ถมดิน	11	2.2	8	1.1
- ฉีดหรือพ่นยาฆ่ายุง	221	44.8	145	20.0
- อื่น ๆ (ใส่น้ำมัน น้ำร้อนราด, เปลี่ยนน้ำบ่อย ๆ ใส่ชัน)	7	1.4	36	5.0

* ค่าความสำคัญทางสถิติที่ 0.001

ตารางที่ 116 การดูแลและกำจัดการในชุมชน โดยเจ้าหน้าที่

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	601	60.1	350	35.0
มี	399	39.9	650	65.0
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ค่าความสำคัญทางสถิติ	0.001			

โรคเอดส์หรือ HIV

ตารางที่ 117 ความรู้เรื่องการติดต่อของ เชื้อเอดส์ หรือ HIV

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ทราบ	138	13.8	142	14.2
ทราบ	862	86.2	858	85.8
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ติดต่อโดย –รับเลือดจากผู้ติดเชื้อเอดส์	426	49.4	279	32.5
- ใช้เข็มฉีดยาเล่มเดียวกับผู้ติดเชื้อเอดส์	415	48.1	324	37.8
- รับอวัยวะจากผู้ติดเชื้อเอดส์	29	3.4	4	0.5
- รับอสุจิของผู้ติดเชื้อเอดส์ในการผสมเทียม	27	3.1	1	0.1
- มีเพศสัมพันธ์กับผู้ติดเชื้อเอดส์	671	77.8	756	88.1
- จากมารดาที่มีเชื้อเอดส์ไปสู่บุตร	12	1.4	5	0.6
- อื่น ๆ (แผลผู้ป่วย เทียวหญิงบริการ น้ำลาย น้ำเหลือง)	3	0.3	13	1.5

ตารางที่ 118 ความรู้เรื่องวิธีการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่มี	145	14.5	195	19.5
มี	855	85.5	805	80.5
รวม	1000	100.0	1000	100.0
วิธี				
- ใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งที่มีเพศสัมพันธ์	808	94.5	674	83.7
- ไม่ใช้เข็มร่วมกับผู้อื่น	421	49.2	199	24.7
- หญิงมีเชื้อเอดส์ควรหลีกเลี่ยงตั้งครรภ์	48	5.6	11	1.4
- อื่น ๆ (ไม่เที่ยวสถานบริการ ไม่สำส่อน ไม่ใช้ของร่วมกัน ไม่สักตัว ไม่ถ่ายเลือด ตัดผม เอาใบมีดโกนไปเอง ใส่ถุงมือ)	22	2.6	119	14.8

ตารางที่ 119 การได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์และการป้องกัน

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่เคย	139	13.9	173	17.3
เคย	861	86.1	827	82.7
รวม	1000	100.0	1000	100.0
แหล่งความรู้ - โทรทัศน์	792	92.0	704	85.1
- วิทยุ	108	12.5	84	10.2
- หนังสือพิมพ์	69	8.0	73	8.8
- นิตยสาร	19	2.2	16	1.9
- แผ่นพับ	56	6.5	26	3.1
- โปสเตอร์, ป้ายประกาศ	69	8.0	46	5.6
- เจ้าหน้าที่อนามัย	72	8.4	152	18.4
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	52	6.0	86	10.4
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ	12	1.4	6	0.7
- เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน	4	0.5	4	0.5
- เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	12	1.4	14	1.7
- อสม., ผสศ.	26	3.0	10	1.2
- สมาชิกในครัวเรือน	8	0.9	9	1.1
- ญาติ	6	0.7	9	1.1
- เพื่อนบ้าน	53	6.2	48	5.8
- อื่น ๆ (โรงเรียน วัด หอกระจายข่าว)	29	3.4	13	1.6

การคุมกำเนิด

ตารางที่ 120 ความรู้เกี่ยวกับวิธีคุมกำเนิด

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่รู้จัก	75	7.5	107	10.7
รู้จัก	925	92.5	893	89.3
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ยาเม็ดคุมกำเนิด	798	86.3	752	84.2
ยาฉีดคุมกำเนิด	601	65.0	519	58.1
ยาฝังคุมกำเนิด	53	5.7	57	6.4
ห่วงอนามัย	55	5.9	90	10.1
หมันชาย	222	24.0	151	16.9
หมันหญิง	387	41.8	264	29.6
ถุงยางอนามัย	192	20.8	250	28.0
นับวัน	-		1	0.1

สิทธิของผู้ป่วย

ตารางที่ 121 ความรู้เกี่ยวกับสิทธิของผู้ป่วย เมื่อไปรับบริการที่โรงพยาบาล

	ปีที่ 1		ปีที่ 2	
	จำนวน	%	จำนวน	%
ไม่ทราบ	949	94.9	968	96.8
ทราบ	51	5.1	32	3.2
รวม	1000	100.0	1000	100.0
ผู้ป่วยมีสิทธิได้รับบริการด้านสุขภาพตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ	36	70.6	16	50.0
ผู้ป่วยมีสิทธิได้รับบริการด้านสุขภาพโดยไม่มีการเลือกปฏิบัติ	23	45.1	19	59.4
ผู้ป่วยที่ขอรับบริการด้านสุขภาพมีสิทธิที่จะได้รับข้อมูลอย่างเพียงพอ และเข้าใจชัดเจน เพื่อเลือกตัดสินใจในการยินยอมหรือไม่ยินยอมให้ผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพปฏิบัติต่อตน	14	27.5	2	6.3
ผู้ป่วยที่อยู่ในภาวะเสี่ยงอันตรายถึงชีวิต มีสิทธิที่จะได้รับการช่วยเหลือรีบด่วน จากผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพโดยทันทีตามความจำเป็นแก่กรณี	13	25.5	-	
ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะรับทราบชื่อ สกุล และประเภทของผู้ที่เป็นผู้ให้บริการสุขภาพแก่ตน	14	27.5	3	9.4
ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะขอความเห็นจากผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพอื่น ที่ไม่ได้เป็นผู้ให้บริการแก่ตน และสิทธิในการขอเปลี่ยนผู้ให้บริการและสถานบริการได้	10	19.6	2	6.3
ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะได้รับการปกปิดข้อมูลเกี่ยวกับตนเองจากผู้ประกอบวิชาชีพ ด้านสุขภาพอย่างเคร่งครัด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากผู้ป่วยหรือการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย	12	23.5	-	
ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะได้รับข้อมูลอย่างครบถ้วนในการตัดสินใจร่วมหรือถอนตัว จากการเป็นผู้ถูกทดลองในการทำวิจัยของผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพ	10	19.6	1	3.1
ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลเฉพาะตนที่ปรากฏ ในเวชระเบียน เมื่อร้องขอ ทั้งนี้ต้องไม่เป็นการละเมิดสิทธิส่วนตัวของผู้อื่น	13	25.5	4	12.5
บิดา มารดา หรือผู้แทนโดยชอบธรรมอาจใช้สิทธิผู้ป่วยที่เป็นเด็กอายุยังไม่เกิน 18 ปีบริบูรณ์ ผู้บกพร่องทางกายหรือจิต ซึ่งไม่สามารถใช้สิทธิด้วยตนเอง	11	21.6	2	6.3

แบบสอบถาม

การศึกษาผลกระทบต่อสุขภาพที่มีต่อประชากร
ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว
ภายหลังการออกนอกกระบบราชการ
และอยู่ภายใต้การกำกับของรัฐ ของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

รหัสส่วน 1 สมาชิกครัวเรือน

1. เพศ	1. ชาย	2. หญิง	☐
2. อายุ (ปี)	00.น้อยกว่า 1 ปี		☐
3. ความสัมพันธ์กับหัวหน้าครัวเรือน	0. หัวหน้าครัวเรือน		☐
	1. ปู่ ย่า ตา ยาย	2. บิดา มารดา	3. คู่สมรส
	4. บุตร	5. เขย สะใภ้	6. หลาน
	7. พี่ – น้อง	8. ญาติ	9. ขออาศัย ลูกจ้าง
4. ศาสนา	1. พุทธ	2. คริสต์	3. อิสลาม
	4. อื่น ๆ (ระบุ).....		☐
5. สถานภาพสมรส	1. โสด	2. สมรสจดทะเบียน	3. สมรสไม่จดทะเบียน
	4. ม่าย	5. หย่า	6. แยกกันอยู่
6. การศึกษาสูงสุด	1. ไม่ได้เรียน	2. ระดับประถมศึกษา	3. ระดับมัธยมศึกษา
	4. ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	5. อนุปริญญา,ปวส.	
	6. ปริญญาตรี	7. สูงกว่าปริญญาตรี	8. ชั้นอนุบาล
	9. ยังไม่ได้เข้าเรียน		☐
7. สถานภาพการมีชีวิต	1. มีชีวิต	2. เสียชีวิตจากการเจ็บป่วย	☐
	3. เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ	4. เสียชีวิตจากอื่น ๆ (ระบุ).....	
8. สถานภาพการทำงาน	1. ไม่ได้ทำ (ว่างงาน)	2. ทำมีรายได้	3. ทำไม่มีรายได้-พอบ้าน แม่บ้าน
	4. กำลังศึกษา	5. อายุต่ำกว่า 6 ปี	6. ไม่มีรายได้- ช่วยครอบครัว
	7. อื่น ๆ (ระบุ)		☐
9. อาชีพหลัก	1. เกษตรกร	2. ประมง	3. เลี้ยงสัตว์
	4. ประกอบธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	5. รับจ้างทั่วไป	6. รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
	7. ลูกจ้างบริษัท	8. รับราชการ	9. รัฐวิสาหกิจ
10. อาชีพรอง	0. ไม่มีอาชีพรอง	1. เกษตรกร	2. ประมง
	3. เลี้ยงสัตว์	4. ประกอบธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	
	5. รับจ้างทั่วไป	6. อื่น ๆ (ระบุ)	☐
11. รายได้ต่อเดือน (บาท)			☐
12. หลักประกันทางสุขภาพ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			☐
1. บัตรสวัสดิการประชาชนผู้มีรายได้น้อย (สปร)	1. ไม่มี	2. มี	☐
2. บัตรสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ	1. ไม่มี	2. มี	☐
3. บัตรสุขภาพสำหรับเด็กอายุต่ำกว่า 12 ปี	1. ไม่มี	2. มี	☐
4. บัตรสุขภาพสำหรับผู้พิการ	1. ไม่มี	2. มี	☐
5. บัตรสิทธิทหารผ่านศึก	1. ไม่มี	2. มี	☐
6. บัตรสุขภาพสำหรับผู้นำชุมชน – อสม.	1. ไม่มี	2. มี	☐
7. บัตรสุขภาพ 500 บาท ของกระทรวงสาธารณสุข	1. ไม่มี	2. มี	☐
8. บัตรประกันสังคม	1. ไม่มี	2. มี	☐
9. บัตรประกันเอกชน	1. ไม่มี	2. มี	☐
10. บัตรสิทธิข้าราชการ – ข้าราชการบำนาญ	1. ไม่มี	2. มี	☐
11. บัตรสิทธิพนักงานรัฐวิสาหกิจ	1. ไม่มี	2. มี	☐
12. บัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า	1. ไม่มี	2. มี	☐

ส่วนที่ 2. สถานภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน

2.1 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา รายได้ของครัวเรือนเฉลี่ย บาท/เดือน

2.2 สถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สิน

- | | | | |
|---|-------------------|----------------|--------------------------|
| 1. บ้านที่อยู่ | 1. ไม่เป็นเจ้าของ | 2. เป็นเจ้าของ | ☐ |
| 2. ที่ดินพื้นที่อยู่ | 1. ไม่เป็นเจ้าของ | 2. เป็นเจ้าของ | ☐ |
| 3. ที่ดิน – สิ่งปลูกสร้างให้เช่า | 1. ไม่เป็นเจ้าของ | 2. เป็นเจ้าของ | ☐ |
| 4. รถยนต์ | 1. ไม่เป็นเจ้าของ | 2. เป็นเจ้าของ | ☐ |
| 5. รถมอเตอร์ไซด์ | 1. ไม่เป็นเจ้าของ | 2. เป็นเจ้าของ | ☐ |
| 6. เรือ | 1. ไม่เป็นเจ้าของ | 2. เป็นเจ้าของ | ☐ |
| 2.3 ปัจจุบันครัวเรือนนี้มีเงินเก็บออมหรือไม่ | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 2.4 ปัจจุบันครัวเรือนนี้มีหนี้สินหรือไม่ | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 2.5 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ค่าใช้จ่ายในส่วนรวมของครัวเรือนเฉลี่ย | | | |

.....บาท/เดือน

2.6 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ค่าใช้จ่ายในด้านการรักษาพยาบาลของครัวเรือนเฉลี่ยบาท/เดือน (เฉพาะค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถเบิกได้)

2.7 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา ค่าใช้จ่ายในด้านการรักษาพยาบาลที่เป็นยา และเวชภัณฑ์ของครัวเรือน เฉลี่ยบาท/เดือน (เฉพาะที่ไม่สามารถเบิกได้)

2.8 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา ค่าใช้จ่ายในด้านสุขภาพอื่น ๆ ของครัวเรือนเฉลี่ยบาท/เดือน (อุปกรณ์ออกกำลังกาย เครื่องฟอกอากาศ อาหารเสริม หนังสือด้านสุขภาพ สมาชิกชมรม โครงการด้านสุขภาพ กายบริหาร เป็นต้น)

2.9 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านคิดว่าสุขภาพ โดยรวมของทุกคนในครัวเรือนเป็นอย่างไร

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. ดีมาก (เฉลี่ยโดยรวมป่วยคนละ 1 ครั้ง หรือน้อยกว่า) | ☐ |
| 2. ดี (เฉลี่ยโดยรวมป่วยคนละ 2 ครั้ง) | |
| 3. ไม่ดี (เฉลี่ยโดยรวมป่วยมากกว่าคนละ 2 ครั้ง) | |

2.10 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา ท่านคิดว่าสุขภาพโดยรวมของทุกคนในครัวเรือนแตกต่างกับครัวเรือนอื่น ๆ ในชุมชนของท่านเพียงใด

- | | | | |
|------------|----------------|-----------------|--------------------------|
| 1. ดีกว่า | 2. ดีเหมือนกัน | 3. แย่เหมือนกัน | ☐ |
| 4. แย่กว่า | | | |

ส่วนที่ 4. พฤติกรรมสุขภาพและการใช้บริการสุขภาพ

4.1 ท่านคิดว่าท่านและสมาชิกในครัวเรือน ให้ความสำคัญ ในเรื่องเหล่านี้มากน้อยเพียงใด

	1	2	3	4	
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เลย	
1. รับประทานอาหารที่มีคุณค่า					☐
2. รับประทานอาหารในปริมาณที่เหมาะสม					☐
3. ออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ					☐
4. สันทนาการ เช่น ท่องเที่ยวชมภาพยนตร์					☐
5. นอนหลับพักผ่อนอย่างเพียงพอ					☐
6. การทำกิจกรรมทางศาสนา เช่น ทำบุญ ตักบาตร					☐
7. การร่วมกิจกรรมของชุมชน					☐

4.2 ท่านคิดว่าท่านและสมาชิกในครัวเรือน ได้ปฏิบัติ ในเรื่องเหล่านี้อย่างจริงจังเพียงใด

	1	2	3	4	
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เลย	
1. รับประทานอาหารที่มีคุณค่า					☐
2. รับประทานอาหารในปริมาณที่เหมาะสม					☐
3. ออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ					☐
4. สันทนาการ เช่น ท่องเที่ยวชมภาพยนตร์					☐
5. นอนหลับพักผ่อนอย่างเพียงพอ					☐
6. การทำกิจกรรมทางศาสนา เช่น ทำบุญ ตักบาตร					☐
7. การร่วมกิจกรรมของชุมชน					☐

4.3 ในกรณีที่มีสมาชิกในครัวเรือนเจ็บป่วยเล็กน้อย เช่น เป็นไข้หวัด ท่านทำอะไรเป็น อย่างแรก

- | | | | |
|----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1. คูอาการ | 2. ใช้สมุนไพร | 3. ซื้อยาจากร้านขายยา | ☐ |
| 4. สถานีอนามัย | 5. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | 6. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ..... | |
| 7. คลินิก | 8. โรงพยาบาลเอกชน | 9. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |

4.4 ถ้าข้อ 4.32 ได้ปฏิบัติแล้ว อาการไม่ดีขึ้นท่านทำอะไรต่อไป

- | | | | |
|----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1. คูอาการ | 2. ใช้สมุนไพร | 3. ซื้อยาจากร้านขายยา | ☐ |
| 4. สถานีอนามัย | 5. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | 6. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ..... | |
| 7. คลินิก | 8. โรงพยาบาลเอกชน | 9. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |

4.5 ในกรณีที่มีสมาชิก ในครัวเรือนเจ็บป่วยมาก เช่น หอบเหนื่อย ท่านทำอะไรเป็น อย่างแรก

- | | | | |
|----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1. คูอาการ | 2. ใช้สมุนไพร | 3. ซื้อยาจากร้านขายยา | ☐ |
| 4. สถานีอนามัย | 5. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | 6. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ..... | |
| 7. คลินิก | 8. โรงพยาบาลเอกชน | 9. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |

4.6 ถ้าข้อ 4.5 ได้ปฏิบัติแล้ว อาการไม่ดีขึ้น ท่านทำอะไรต่อไป

- | | | | |
|----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1. คูอาการ | 2. ใช้สมุนไพร | 3. ซื้อยาจากร้านขายยา | ☐ |
| 4. สถานีอนามัย | 5. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | 6. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ..... | |
| 7. คลินิก | 8. โรงพยาบาลเอกชน | 9. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |

4.7 ในระยะ 1 ปี ที่ผ่านมา ท่านได้ไปตรวจสุขภาพในการค้นหาโรคหรือไม่

(ไม่รวมถึงการรักษาการเจ็บป่วย)

- | | | |
|---------------------------|-------|--------------------------|
| 1. ไม่ไป (ข้ามไปข้อ 4.10) | 2. ไป | ☐ |
|---------------------------|-------|--------------------------|

4.8 ถ้าข้อ 4.7 ตอบว่าไป ท่านไปตรวจสุขภาพที่ไหน

- | | | | |
|----------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1. สถานีอนามัย | 2. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | 3. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ | ☐ |
| 4. คลินิก | 5. โรงพยาบาลเอกชน | 6. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |

4.9 ถ้าข้อ 4.7 ตอบว่าไป ท่านได้รับการตรวจเหล่านี้หรือไม่

- | | | | |
|--------------------------------------|---------------|------------|--------------------------|
| 1. ตรวจวัดความดันโลหิต | 1. ไม่ได้ตรวจ | 2. ได้ตรวจ | ☐ |
| 2. ตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด | 1. ไม่ได้ตรวจ | 2. ได้ตรวจ | ☐ |
| 3. ตรวจตา | 1. ไม่ได้ตรวจ | 2. ได้ตรวจ | ☐ |
| 4. ตรวจมะเร็งปากมดลูก (เฉพาะผู้หญิง) | 1. ไม่ได้ตรวจ | 2. ได้ตรวจ | ☐ |
| 5. ตรวจมะเร็งเต้านม (เฉพาะผู้หญิง) | 1. ไม่ได้ตรวจ | 2. ได้ตรวจ | ☐ |

4.10 ในระยะ 1 ปี ที่ผ่านมา ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ได้ไปตรวจสุขภาพในการค้นหา

โรค รวมทั้งหมดก็ครั้ง (ไม่รวมถึงการรักษาการเจ็บป่วย)..... ครั้ง

4.11 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ได้ไปใช้บริการสุขภาพ

สถานรักษาเหล่านี้กี่ครั้ง

1. สถานีอนามัยที่อยู่ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว.....ครั้ง

2. สถานีอนามัยที่อยู่นอกเขตอำเภอบ้านแพ้ว..... ครั้ง

3. โรงพยาบาลบ้านแพ้วในฐานะผู้ป่วยนอกครั้ง

4. โรงพยาบาลบ้านแพ้วในฐานะผู้ป่วยในครั้ง

5. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ ในฐานะผู้ป่วยนอก ครั้ง

6. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ ในฐานะผู้ป่วยใน... ครั้ง

7. คลินิก ครั้ง

8. โรงพยาบาลเอกชนในฐานะผู้ป่วยนอกครั้ง

9. โรงพยาบาลเอกชนในฐานะผู้ป่วยใน...ครั้ง

10. สถานบริการอื่น ๆ รวมทั้งหมด (ระบุ).....ครั้ง

4.12 สถานบริการของรัฐ ที่ใกล้ที่สุด คือ แห่งใด (โรงพยาบาลและสถานีอนามัย)

1. สถานีอนามัยหลักสาม

2. สถานีอนามัยทุ่งอินทรีย์

3. สถานีอนามัยโคกสูงเห่า

4. สถานีอนามัยท่าบแพ้ว

5. สถานีอนามัยโรงเข้

6. สถานีอนามัยคอนสะแก

7. สถานีอนามัยหนองสองห้อง

8. สถานีอนามัยบ้านกลางนา

9. สถานีอนามัยบ้านดอนโง

10. สถานีอนามัยคลองสองห้อง

11. สถานีอนามัยหลักสอง

12. สถานีอนามัยบ้านรางข้างสี่

13. สถานีอนามัยเจ็ดริ้ว

14. สถานีอนามัยเกษตรพัฒนา

15. สถานีอนามัยบ้านคลองตัน

16. สถานีอนามัยคลองตัน

17. สถานีอนามัยสวนส้ม

18. สถานีอนามัยบ้านช่องสาร

19. สถานีอนามัยบ้านท่าแร่

20. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว

21. โรงพยาบาลกระทุ่มแบน

22. โรงพยาบาลสมุทรสาคร

23. โรงพยาบาลนครปฐม

24. โรงพยาบาลราชบุรี

25. โรงพยาบาลสมุทรสงคราม

26. สถานีอนามัยประสาธสิทธิ์ (หลักห้า จ.ราชบุรี)

27. สถานีอนามัยบางยาง

28. สถานีบางปิ่น (อ. แม่กลอง จ.สมุทรสงคราม)

(อ. กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร)

4.13 สถานบริการของรัฐ ที่ตอบในข้อ 4.12 อยู่ห่างจากบ้านท่านประมาณ กิโลเมตร

4.14 ท่านเสียค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปยังสถานบริการของรัฐที่ตอบในข้อ 4.12

ประมาณ บาท (ค่าโดยสาร ค่าน้ำมัน)

4.15 ท่าน และสมาชิกในครัวเรือน เคยไปใช้บริการที่สถานบริการของรัฐ ที่ตอบในข้อ 4.12

บ่อยแค่ไหน

1. ไม่เคยไปใช้ 2. นาน ๆ ครั้ง 3. บางครั้ง ☐

4. เกือบทุกครั้ง (ข้ามไปข้อ 4.17) 5. ทุกครั้ง (ข้ามไปข้อ 4.17)

4.16 ถ้าข้อ 4.15 ตอบว่า ไม่เคยไปใช้ หรือ นาน ๆ ครั้ง หรือบางครั้งให้ระบุเหตุผล

ที่ไม่ชอบไปใช้บริการที่สถานบริการของรัฐที่ตอบในข้อ 4.12 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. เจ้าหน้าที่ไม่สุภาพ ดู ก้าวร้าว 2. เจ้าหน้าที่ไม่เอาใจใส่ต่อหน้าที่การงาน ☐☐

3. เจ้าหน้าที่ไม่พร้อม 4. แพทย์ไม่พร้อม ☐☐

5. แพทย์ไม่ฟังปัญหาของคนไข้ ☐

6. แพทย์ไม่อธิบายการเจ็บป่วยใด ๆ อย่างละเอียด ☐

7. แพทย์ไม่อธิบายการกินยา 8. แพทย์ไม่มีการแนะนำใด ๆ ☐☐

9. แพทย์เร่งรีบตรวจเกินไป 10. อุปกรณ์ในการตรวจรักษาไม่พร้อม ☐☐

11. อุปกรณ์ในการตรวจรักษาล้าสมัย 12. สถานที่คับแคบ ☐☐

13. สถานที่ไม่ค่อยสะอาด 14. เวลารอคอยพบแพทย์นาน ☐☐

15. เวลารอคอยเพื่อรับยานาน 16. เวลารอคอยเพื่อชำระเงินนาน ☐☐

17. ระบบการส่งต่อล่าช้า 18. ค่ารักษาพยาบาลแพง ☐☐

19. ไม่เชื่อมั่นในแพทย์ 20. คุณภาพของการบริการไม่ค่อยดี ☐☐

21. คุณภาพของการรักษาพยาบาลไม่ค่อยดี 22. อื่น ๆ (ระบุ)..... ☐☐

4.17 ถ้าข้อ 4.15 ตอบว่า เคยไปใช้ ท่านและสมาชิกในครัวเรือน ได้ไปใช้บริการที่สถานบริการ

ของรัฐที่ตอบในข้อ 4.12 ครั้งสุดท้ายเมื่อไร เดือนปี.....

ถ้าคำตอบในข้อ 4.12 เป็นสถานีนามัย

1. ไม่ใช่
2. ใช่ และเคยใช้ (ข้ามไปข้อ 4.21)
3. ใช่และไม่เคยใช้ (ข้ามไปส่วนโรงพยาบาลบ้านแพ้ว)

☐

4.18 สถานีนามัย ที่ใกล้ที่สุดคือแห่งใด

1. สถานีนามัยหลักสาม
2. สถานีนามัยทุ่งอินทรีย์
3. สถานีนามัยโคกสูงเห่า
4. สถานีนามัยท่าบแพ้ว
5. สถานีนามัยโรงเข้
6. สถานีนามัยคอนสะแก
7. สถานีนามัยหนองสองห้อง
8. สถานีนามัยบ้านกลางนา
9. สถานีนามัยบ้านคอนไหม
10. สถานีนามัยคลองสองห้อง
11. สถานีนามัยหลักสอง
12. สถานีนามัยบ้านรางข้างสี
13. สถานีนามัยเจ็ดริ้ว
14. สถานีนามัยเกษตรพัฒนา
15. สถานีนามัยบ้านคลองตัน
16. สถานีนามัยคลองตัน
17. สถานีนามัยสวนส้ม
18. สถานีนามัยบ้านช่องสาร
19. สถานีนามัยบ้านท่าแร่

☐

4.19 ท่าน และสมาชิกในครัวเรือนเคยไปใช้บริการที่สถานีนามัยที่ตอบในข้อ 4.18 หรือไม่

1. ไม่เคยไปใช้ (ข้ามไปโรงพยาบาล)
2. เคยไปใช้

☐

4.20 ถ้าข้อ 4.19 ตอบว่าเคยไปใช้ ท่านและสมาชิกในครัวเรือนได้ไปใช้บริการที่สถานีนามัย

ที่ตอบในข้อ 4.18 ครั้งสุดท้าย เมื่อไร เดือนปี.....

4.21 ท่านคิดว่าท่านพอใจในเรื่องเหล่านี้ ต่อสถานีนามัยที่ใกล้บ้าน มากน้อยเพียงใด

1. ด้านระยะทาง
2. ด้านการเดินทาง
3. ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
4. ด้านอัตราค่าบริการ (30 บาท)
5. ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่
6. ด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้บริการของเจ้าหน้าที่

1	2	3	4
มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เลย

☐
☐
☐
☐
☐
☐

4.22 ถ้าข้อ 4.19 ตอบว่าเคยไปใช้ ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา ท่านและสมาชิกในครัวเรือน เคยได้รับการปฏิเสธไม่ให้การบริการจากเจ้าหน้าที่สถานีนามัยที่ใกล้บ้านบ้างหรือไม่

1. ไม่เคยได้รับการปฏิเสธ
2. เคยได้รับการปฏิเสธ

☐

ถ้าคำตอบในข้อ 4.12 เป็นโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

1. ไม่ใช่ 2. ใช่ และเคยใช้ (ข้ามไปข้อ 4.25) ☐
3. ใช่ และไม่เคยใช้ (ข้ามไปข้อ 4.26)

4.23 ท่านและสมาชิกในครัวเรือน เคยไปใช้บริการที่ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว หรือไม่

1. ไม่เคยไปใช้ (ข้ามไปข้อ 4.26) 2. เคยไปใช้ ☐

4.24 ถ้าข้อ 4.23 ตอบว่าเคยไปใช้ ท่านและสมาชิกในครัวเรือนได้ไปใช้บริการที่

โรงพยาบาลบ้านแพ้วครั้งสุดท้ายเมื่อไร เดือนปี..... ☐☐☐☐

4.25 ท่านคิดว่าท่านพอใจในเรื่องเหล่านี้ต่อโรงพยาบาลบ้านแพ้วมากน้อยเพียงใด

	1	2	3	4	
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เลย	
1. ด้านระยะทาง					☐
2. ด้านการเดินทาง					☐
3. ด้านค่าใช้จ่ายในการเดินทาง					☐
4. ด้านอัตราค่าบริการผู้ป่วยนอก (30 บาท)					☐
5. ด้านอัตราค่าบริการผู้ป่วยใน ห้องสามัญ (30 บาท)					☐
6. ด้านการบริการของเจ้าหน้าที่					☐
7. ด้านความเชื่อถือในคุณภาพการให้ บริการของเจ้าหน้าที่					☐
8. ด้านความรู้สึกว่าตนเองเป็นเจ้าของ					☐

4.26 ท่านทราบหรือไม่ว่าโรงพยาบาลบ้านแพ้ว เปลี่ยนการบริหารจัดการเป็นโรงพยาบาล
ในกำกับของรัฐแล้ว

1. ไม่ทราบ 2. ทราบ ☐

4.27 ท่านทราบหรือไม่ว่าในการไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วในฐานะผู้ป่วยนอก
จะเสียค่าบริการเพียง 30 บาท ไม่ว่าจะเป็นการรักษาหรือรับบริการทางสุขภาพใด ๆ

1. ไม่ทราบ 2. ทราบ ☐

4.28 ท่านทราบหรือไม่ว่าในการไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ในฐานะผู้ป่วยใน
ห้องสามัญ จะเสียค่าบริการเพียง 30 บาท ไม่ว่าจะเป็นการรักษาหรือรับบริการทางสุขภาพใด ๆ

1. ไม่ทราบ 2. ทราบ ☐

4.29 ท่านทราบหรือไม่ว่าในการไปรับการรักษาที่สถานีนอนมัย จะเสียค่าบริการเพียง 30 บาท
ไม่ว่าจะเป็นการรักษา หรือรับบริการทางสุขภาพใด ๆ

1. ไม่ทราบ

2. ทราบ

☐

4.30 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านมีโอกาสร่วมในกิจกรรมทางสุขภาพของสถานีนอนมัย
บ้างหรือไม่

1. ไม่ได้เข้าร่วม

2. เข้าร่วม

☐

4.31 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านมีโอกาสร่วมในกิจกรรมทางสุขภาพของโรงพยาบาล
บ้านแพ้วบ้างหรือไม่

1. ไม่ได้เข้าร่วม

2. เข้าร่วม

☐

4.32 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านมีโอกาสร่วมในกระบวนการบริหาร การจัดการหรือให้
ความเห็นในกิจกรรมทางสุขภาพของสถานีนอนมัยบ้างหรือไม่

1. ไม่ได้เข้าร่วม

2. เข้าร่วม

☐

4.33 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านมีโอกาสร่วมในกระบวนการบริหาร การจัดการหรือให้
ความเห็นในกิจกรรมทางสุขภาพของโรงพยาบาลบ้านแพ้วบ้างหรือไม่

1. ไม่ได้เข้าร่วม

2. เข้าร่วม

☐

4.34 ท่านพอใจกับระบบบริการด้านสุขภาพของเขตอำเภอบ้านแพ้วเพียงใด
(โรงพยาบาลและสถานีนอนมัยทั้งหมด)

1. พอใจมาก

2. พอใจปานกลาง

☐

3. พอใจน้อย

4. ไม่พอใจเลย

4.35 ท่านคิดว่าสถานีนอนมัยที่อยู่ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ให้บริการด้านสุขภาพตั้งแต่
วันที่ 1 ตุลาคม 2543 เป็นต้นมา แตกต่างกับแต่เดิมเพียงใด

1. ดีกว่าเดิม

2. ดีเหมือนเดิม

☐

3. แย่เหมือนเดิม

4. แย่กว่าเดิม

4.36 ท่านคิดว่า โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ให้บริการด้านสุขภาพ ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2543 เป็นต้นมา
แตกต่างกับแต่เดิมเพียงใด

1. ดีกว่าเดิม

2. ดีเหมือนเดิม

☐

3. แย่เหมือนเดิม

4. แย่กว่าเดิม

ส่วนที่ 5. ความรู้ด้านสุขภาพ

โรคไข้เลือดออก

5.1 ท่านทราบหรือไม่ว่าโรคไข้เลือดออกติดต่อกันได้

1. ไม่ทราบ (ข้ามไปข้อ 5.4)

2. ทราบ

☐

5.2 ถ้าข้อ 5.1 ตอบว่าทราบ ให้ระบุการติดต่อกันได้อย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. เกิดจากยุงลายกัดโดยตรง

☐

2. ยุงลายไปกัดคนที่ป่วยเป็นโรคไข้เลือดออก แล้วไปกัดคนที่ปกติ ทำให้คนปกติได้รับเชื้อ และป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกได้

☐

3. อื่น ๆ (ระบุ).....

☐

5.3 ถ้าข้อ 5.1 ตอบว่าทราบ ให้ระบุเวลาที่ยุงกัดแล้วติดต่อกันได้

1. ตอนเช้า

2. ตอนกลางวัน

3. ตอนเย็น

☐

4. ตอนกลางคืน

5. ตอนเช้า-เย็น

6. ตอนไหนก็ติดต่อก็ได้ทั้งนั้น

5.4 ท่านทราบวิธีการป้องกันการติดเชื้อไข้เลือดออกหรือไม่

1. ไม่ทราบ (ข้ามไปข้อ 5.6)

2. ทราบ

☐

5.5 ถ้าข้อ 5.1 ตอบว่าทราบ ให้ระบุ วิธีการป้องกันการติดเชื้อ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. ระวังอย่าให้ยุงกัดตอนกลางวัน

☐

2. ควรอยู่ในบริเวณที่สว่าง

☐

3. ควรกางมุ้งเวลานอน

☐

4. กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย

☐

5. ปิดฝาตุ่มน้ำให้มิดชิด

☐

6. ใส่ปลากินลูกน้ำในภาชนะที่ปิดฝาไม่ได้

☐

7. ใส่ผงซักฟอกลงจานรองขาตู้

☐

8. ใส่เกลือลงจานรองขาตู้

☐

9. ใส่น้ำส้มสายชูลงจานรองขาตู้

☐

10. ใส่ทรายในจานรองกระถางต้นไม้

☐

11. ใช้สาลีหรือกระดาษนิ่ม ๆ อุดรอบก้านดอกไม้ เพื่อป้องกันยุงลงวางไข่ในแจกัน

☐

12. เก็บทำลายเศษภาชนะที่มีน้ำขัง

☐

13. อื่น ๆ (ระบุ).....

☐

5.6 ท่านเคยได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออกและการป้องกันหรือไม่

1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 5.8)

2. เคย

☐

5.7 ถ้าข้อ 5.6 ตอบว่า เคย ให้ระบุแหล่งความรู้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. โทรทัศน์

2. วิทยุ

☐

3. หนังสือพิมพ์

4. หนังสือนิตยสาร

☐

5. แผ่นพับ

6. โบสเตอร์ / ป้ายประกาศ

☐

7. เจ้าหน้าที่สถานีอนามัย

8. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว

☐

9. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ

10. เจ้าหน้าที่คลินิก

☐

11. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน

12. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข

☐

13. อสม. / ผสส.

14. สมาชิกในครัวเรือน

☐

15. ญาติ

16. เพื่อนบ้าน

☐

17. อื่น ๆ (ระบุ).....

☐

5.8 ท่านทราบหรือไม่ว่า แหล่งที่เพาะยุงมีลักษณะเช่นไร

1. ไม่ทราบ (ข้ามไปข้อ 5.10)

2. ทราบ

☐

5.9 ถ้าข้อ 5.8 ตอบว่าทราบ ให้ระบุแหล่งที่เพาะยุง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. ภาชนะที่มีน้ำขัง

2. ตุ่มน้ำ

☐

3. จานรองขาตู้

4. จานรองกระถางต้นไม้

☐

5. แจกัน

6. เศษภาชนะที่มีน้ำขัง

☐

7. แหล่งน้ำขัง

8. อื่น ๆ (ระบุ).....

☐

5.10 ในบริเวณบ้านท่านมีแหล่งน้ำขัง หรือไม่

1. ไม่มี

2. มี

☐

5.11 ในละแวกใกล้เคียงติดกับบ้านท่าน มีแหล่งน้ำขังหรือไม่

1. ไม่มี

2. มี

☐

5.12 ท่านเคยทำการกำจัดแหล่งเพาะยุงเอง หรือไม่

1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 5.14)

2. เคย

☐

5.13 ถ้าข้อ 5.12 ตอบว่าเคย ท่านทำอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1. ใส่ปลากินลูกน้ำ | 2. ใส่ผงซักฟอก | ☐ |
| 3. ใส่เกลือ | 4. ใส่น้ำส้มสายชู | ☐ |
| 5. ใส่ทราย | 6. ทำลายเศษภาชนะ | ☐ |
| 7. ถมดิน | 8. นิดหรือพ่นยาฆ่ายุง | ☐ |
| 9. อื่น ๆ (ระบุ)..... | | ☐ |

5.14 ในชุมชนที่ท่านอยู่ได้มีเจ้าหน้าที่มาดูแลกำจัดยุงหรือไม่

- | | | |
|----------|-------|--------------------------|
| 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
|----------|-------|--------------------------|

โรคเอดส์หรือ HIV

5.15 ท่านทราบหรือไม่ว่าเชื้อเอดส์ หรือ HIV ติดต่อกันได้

- | | | |
|-----------------------------|---------|--------------------------|
| 1. ไม่ทราบ (ข้ามไปข้อ 5.17) | 2. ทราบ | ☐ |
|-----------------------------|---------|--------------------------|

5.16 ถ้าข้อ 5.15 ตอบว่าทราบ ให้ระบุการติดต่อกันได้ทางใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. การรับเลือดจากผู้ติดเชื้อโรคเอดส์ | ☐ |
| 2. การใช้เข็มฉีดยาเล่มเดียวกันกับผู้ติดเชื้อโรคเอดส์ | ☐ |
| 3. การได้รับอวัยวะจากผู้ติดเชื้อโรคเอดส์ | ☐ |
| 4. การได้รับอสุจิของผู้ติดเชื้อโรคเอดส์ในการผสมเทียม | ☐ |
| 5. การมีเพศสัมพันธ์กับผู้ติดเชื้อโรคเอดส์ | ☐ |
| 6. จากมารดาที่มีเชื้อโรคเอดส์ไปสู่บุตร | ☐ |
| 7. อื่น ๆ (ระบุ) | ☐ |

5.17 ท่านคิดว่ามีวิธีป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์หรือไม่

- | | | |
|---------------------------|-------|--------------------------|
| 1. ไม่มี (ข้ามไปข้อ 5.19) | 2. มี | ☐ |
|---------------------------|-------|--------------------------|

5.18 ถ้าข้อ 5.17 ตอบว่ามี ให้ระบุวิธีการป้องกันการติดเชื้อ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. ควรใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งที่มีเพศสัมพันธ์ | ☐ |
| 2. ไม่ใช้เข็มร่วมกับผู้อื่น | ☐ |
| 3. หญิงที่มีเชื้อโรคเอดส์ควรหลีกเลี่ยงการตั้งครรภ์ | ☐ |
| 4. อื่น ๆ (ระบุ)..... | ☐ |

5.19 ท่านเคยได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์ และการป้องกันหรือไม่

1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 5.21) 2. เคย

☐

5.20 ถ้าข้อ 5.19 ตอบว่าเคย ให้ระบุแหล่งความรู้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 1. โทรทัศน์ | 2. วิทยุ | ☐ ☐ |
| 3. หนังสือพิมพ์ | 4. หนังสือนิตยสาร | ☐ ☐ |
| 5. แผ่นพับ | 6. โปสเตอร์ / ป้ายประกาศ | ☐ ☐ |
| 7. เจ้าหน้าที่สถานีอนามัย | 8. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | ☐ ☐ |
| 9. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ | 10. เจ้าหน้าที่คลินิก | ☐ ☐ |
| 11. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน | 12. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข | ☐ ☐ |
| 13. อสม. / พสส. | 14. สมาชิกในครัวเรือน | ☐ ☐ |
| 15. ญาติ | 16. เพื่อนบ้าน | ☐ ☐ |
| 17. อื่น ๆ (ระบุ)..... | | ☐ |

การคุมกำเนิด

5.21 ท่านรู้จักวิธีคุมกำเนิดหรือไม่

1. ไม่รู้จัก (ข้ามไปข้อ 5.23) 2. รู้จัก

☐

5.22 ถ้าข้อ 5.21 ตอบว่ารู้จัก ให้ระบุวิธีคุมกำเนิด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|--------------------|-----------------------|---|
| 1. ยาเม็ดคุมกำเนิด | 2. ยาฉีดคุมกำเนิด | ☐ ☐ |
| 3. ยาฝังคุมกำเนิด | 4. ห่วงอนามัย | ☐ ☐ |
| 5. ทำหมันชาย | 6. ทำหมันหญิง | ☐ ☐ |
| 7. ถุงยางอนามัย | 8. อื่น ๆ (ระบุ)..... | ☐ ☐ |

5.23 ท่านทราบเกี่ยวกับสิทธิของผู้ป่วย เมื่อไปรับบริการที่โรงพยาบาลหรือไม่

1. ไม่ทราบ (ข้ามไปส่วนที่ 6) 2. ทราบ

☐

5.24 ถ้าข้อ 5.23 ตอบว่า ทราบ ให้ระบุสิทธิของผู้ป่วย

(ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ด้านหน้าทุกข้อที่ผู้ให้สัมภาษณ์กล่าวถึงหรือคาดฟังใกล้เคียง โดยไม่ต้องบอกคำตอบที่เตรียมไว้)

ใส่ ✓	ประเด็นสิทธิผู้ป่วย
	1. ผู้ป่วยมีสิทธิได้รับบริการด้านสุขภาพตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ
	2. ผู้ป่วยมีสิทธิได้รับบริการด้านสุขภาพโดยไม่มีการเลือกปฏิบัติ
	3. ผู้ป่วยที่ขอรับบริการด้านสุขภาพมีสิทธิที่จะได้รับข้อมูลอย่างเพียงพอ และเข้าใจชัดเจน เพื่อเลือกตัดสินใจในการยินยอมหรือไม่ยินยอมให้ผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพปฏิบัติต่อตน
	4. ผู้ป่วยที่อยู่ในภาวะเสี่ยงอันตรายถึงชีวิต มีสิทธิที่จะได้รับการช่วยเหลือรีบด่วนจากผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพโดยทันทีตามความจำเป็นแก่กรณี
	5. ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะรับทราบชื่อ สกุล และประเภทของผู้ที่เป็นผู้ให้บริการสุขภาพแก่ตน
	6. ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะขอความเห็นจากผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพอื่น ที่ไม่ได้เป็นผู้ให้บริการแก่ตน และสิทธิในการขอเปลี่ยนผู้ให้บริการและสถานบริการได้
	7. ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะได้รับการปกปิดข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง จากผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพอย่างเคร่งครัด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากผู้ป่วยหรือการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
	8. ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะได้รับข้อมูลอย่างครบถ้วนในการตัดสินใจร่วมหรือถอนตัวจากการเป็นผู้ถูกทดลองในการทำวิจัยของผู้ประกอบวิชาชีพด้านสุขภาพ
	9. ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลเฉพาะตนที่ปรากฏในเวชระเบียน เมื่อร้องขอ ทั้งนี้ต้องไม่เป็นการละเมิดสิทธิส่วนตัวของผู้อื่น
	10. บิดา มารดา หรือผู้แทนโดยชอบธรรมอาจใช้สิทธิผู้ป่วยที่เป็นเด็กอายุยังไม่เกิน 18 ปีบริบูรณ์ ผู้บกพร่องทางกายหรือจิต ซึ่งไม่สามารถใช้สิทธิด้วยตนเอง

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

ส่วนที่ 6. การให้บริการสุขภาพ

6.1 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา มีบุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมบ้านของท่านบ้างหรือไม่

1. ไม่มี (ข้ามไปข้อ 6.4)

2. มี

☐

6.2 ถ้าข้อ 6.1 ตอบว่า มี บุคลากรสาธารณสุขได้ให้ความรู้ สุขภาพและการดูแลป้องกันโรคแก่ท่าน และสมาชิกในครัวเรือนบ้างหรือไม่

1. ไม่ให้

2. ให้

☐

6.3 ถ้าข้อ 6.1 ตอบว่า มี บุคลากรสาธารณสุขได้ให้การรักษายาบาล หรือกายภาพบำบัดแก่ท่านและสมาชิกในครัวเรือน บ้างหรือไม่

1. ไม่ให้

2. ให้

☐

6.4 ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา มีบุคลากรสาธารณสุขมาเยี่ยมในเขตชุมชนของท่านบ้างหรือไม่

1. ไม่มี (ข้ามไปข้อ 6.7)

2. มี

☐

6.5 ถ้าข้อ 6.4 ตอบว่า มี บุคลากรสาธารณสุขได้ให้ความรู้สุขภาพและการดูแลป้องกันโรคแก่สมาชิกในชุมชนของท่านบ้างหรือไม่

1. ไม่ให้

2. ให้

☐

6.6 ถ้าข้อ 6.4 ตอบว่า มี บุคลากรสาธารณสุขได้ให้การรักษายาบาลหรือกายภาพบำบัดแก่สมาชิกในชุมชนของท่านบ้างหรือไม่

1. ไม่ให้

2. ให้

☐

6.7 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา ท่านได้รับการสอน หรือแนะนำความรู้ด้านสุขภาพ หรือเข้าร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่จัดขึ้นที่ สถานีอนามัยบ้างหรือไม่

1. ไม่ได้

2. ได้

☐

6.8 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา ท่านได้รับการสอน หรือแนะนำความรู้ด้านสุขภาพ หรือเข้าร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่จัดขึ้นที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว บ้างหรือไม่

1. ไม่ได้

2. ได้

☐

6.9 ในระยะ 6 เดือน ที่ผ่านมา ท่านได้รับการสอน หรือแนะนำความรู้ด้านสุขภาพ หรือเข้าร่วมกิจกรรมด้านสุขภาพที่จัดขึ้นที่ ที่อื่น ๆ บ้างหรือไม่

1. ไม่ได้ (ข้ามไปข้อ 6.11)

2. ได้

☐

6.10 ถ้าข้อ 6.9 ตอบว่าได้ ให้ระบุสถานที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|-----------------------------|---------------------------|---|
| 1. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ | 2. คลินิก | ☐ ☐ |
| 3. โรงพยาบาลเอกชน | 4. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ | ☐ ☐ |
| 5. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด | 6. กระทรวงสาธารณสุข | ☐ ☐ |
| 7. ศูนย์สุขภาพชาติไทย | 8. มหาวิทยาลัย | ☐ ☐ |
| 9. โรงเรียน | 10. บริษัทฯ | ☐ ☐ |
| 11. ที่ทำงาน | 12. อื่น ๆ (ระบุ)..... | ☐ ☐ |

6.11 ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความรู้ด้านสุขภาพจากแหล่งใด บ่อยที่สุด

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 1. โทรทัศน์ | 2. วิทยุ | ☐ ☐ |
| 3. หนังสือพิมพ์ | 4. หนังสือนิตยสาร | |
| 5. แผ่นพับ | 6. โปสเตอร์ / ป้ายประกาศ | |
| 7. เจ้าหน้าที่สถานีอนามัย | 8. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | |
| 9. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ | 10. เจ้าหน้าที่คลินิก | |
| 11. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน | 12. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข | |
| 13. อสม. / ผสส. | 14. สมาชิกในครัวเรือน | |
| 15. ญาติ | 16. เพื่อนบ้าน | |
| 17. อื่น ๆ (ระบุ)..... | | |

6.12 ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา ท่านได้ประโยชน์ความรู้ด้านสุขภาพจากแหล่งใด มากที่สุด

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 1. โทรทัศน์ | 2. วิทยุ | ☐ ☐ |
| 3. หนังสือพิมพ์ | 4. หนังสือนิตยสาร | |
| 5. แผ่นพับ | 6. โปสเตอร์ / ป้ายประกาศ | |
| 7. เจ้าหน้าที่สถานีอนามัย | 8. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว | |
| 9. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ | 10. เจ้าหน้าที่คลินิก | |
| 11. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน | 12. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข | |
| 13. อสม. / ผสส. | 14. สมาชิกในครัวเรือน | |
| 15. ญาติ | 16. เพื่อนบ้าน | |
| 17. อื่น ๆ (ระบุ)..... | | |

ส่วนที่ 7. สิ่งแวดล้อมและผลกระทบจากสังคม

7.1 ในระยะ 1 ปี ที่ผ่านมามีท่านและสมาชิกในครัวเรือน เคยมีปัญหาละยะขัดแย้งรุนแรงในครัวเรือนจนเกิดการใช้กำลังบ้างหรือไม่

1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 7.3)

2. เคย

☐

7.2 ถ้าข้อ 7.1 ตอบว่าเคย ให้ระบุจำนวนครั้งทั้งหมด ครั้ง

☐☐

7.3 ในระยะ 1 ปี ที่ผ่านมามีท่านและสมาชิกในครัวเรือน เคยมีปัญหาละยะขัดแย้งรุนแรงกับเพื่อนบ้านจนเกิดการใช้กำลังบ้างหรือไม่

1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 7.5)

2. เคย

☐

7.4 ถ้าข้อ 7.3 ตอบว่าเคย ให้ระบุจำนวนครั้งทั้งหมด ครั้ง

☐☐

7.5 ท่านและสมาชิกในครัวเรือนเคยเล่นการพนันหรือไม่

1. ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 7.8)

2. เคย

☐

7.6 ถ้าข้อ 7.5 ตอบว่าเคย ให้ระบุความถี่ในการเล่นการพนันของสมาชิก ส่วนใหญ่ในครัวเรือน

1. เล่นเป็นครั้งคราว

2. เล่นเป็นประจำ

3. อื่น ๆ (ระบุ).....

☐

7.7 ถ้าข้อ 7.5 ตอบว่าเคย ให้ระบุประเภทการพนันที่ท่านและสมาชิกในครัวเรือนที่เคยเล่น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หว่ยใต้ดิน

2. ลี้อเตอรี

3. ไพ

☐☐☐

4. ไฮโล

5. พนันกีฬา

6. พนันไก่ชน

☐☐☐

7. อื่น ๆ (ระบุ).....

☐

7.8 บ้านของท่านอยู่ใกล้สถานเริงรมย์เหล่านี้หรือไม่

1. โรงภาพยนตร์

1. ไม่ใกล้

2. ใกล้

☐

2. สถานบริการคาราโอเกะ

1. ไม่ใกล้

2. ใกล้

☐

3. อับอบ นวด / สถานบริการทางเพศ

1. ไม่ใกล้

2. ใกล้

☐

4. คาเฟ่

1. ไม่ใกล้

2. ใกล้

☐

7.9 ครัวเรือนของท่านใช้น้ำดื่มจากแหล่งใดเป็นหลัก

1. น้ำฝน

2. น้ำคลอง

3. น้ำบ่อ

☐

4. น้ำประปา

5. น้ำชี

6. อื่น ๆ (ระบุ).....

7.10 ครัวเรือนของท่านใช้น้ำใช้จากแหล่งใดเป็นหลัก

1. น้ำฝน

2. น้ำคลอง

3. น้ำบ่อ

☐

4. น้ำประปา

5. น้ำบาดาล

6. อื่น ๆ (ระบุ).....

7.11 ครัวเรือนของท่านมีไฟฟ้าใช้หรือไม่ (ใช้การสังเกต)

1. ไม่มี

2. มี

☐

7.12 ครั้วเรือนของท่านมีส่วนชนิดใด

- | | | | |
|------------|-------------|-----------------------|--------------------------|
| 1. ส้วมซึม | 2. ส้วมหลุม | 3. อื่น ๆ (ระบุ)..... | ☐ |
|------------|-------------|-----------------------|--------------------------|

7.13 ครั้วเรือนของท่านส่วนใหญ่กำจัดขยะด้วยวิธีใด

- | | | | |
|----------------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|
| 1. ทิ้งลงถังหรือภาชนะ | 2. ทิ้งกอง ๆ ไว้ | 3. ทิ้งทั่ว ๆ ไป | ☐ |
| 4. นำไปทิ้งที่เทศบาลจัดให้ | 5. ขุดหลุมฝัง | 6. เผา | |
| 7. ทิ้งลงคลอง | 8. อื่น ๆ (ระบุ)..... | | |

7.14 ครั้วเรือนของท่านมีทางระบายน้ำเสียหรือไม่

- | | | |
|----------|-------|--------------------------|
| 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
|----------|-------|--------------------------|

7.15 ครั้วเรือนของท่านมีเครื่องใช้ต่อไปนี้หรือไม่

- | | | | |
|-------------------------|----------|-------|--------------------------|
| 1. โทรทัศน์ | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 2. ตู้เย็น | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 3. พัดลม | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 4. แอร์ | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 5. วิทยุ / เครื่องเสียง | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |
| 6. จักรยาน | 1. ไม่มี | 2. มี | ☐ |

7.16 ลักษณะบ้านโดยทั่วไปจากการสังเกต

- | | | | |
|-------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. ลักษณะบ้าน | 1. บ้านเดี่ยว | 2. ตึกแถว (อาคารพาณิชย์) | ☐ |
| | 3. ทาวเฮ้าส์ | 4. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |
| 2. วัสดุที่สร้างตัวบ้าน | 1. ไม้ | 2. ปูน | ☐ |
| | 3. ไม้ผสมปูน | 4. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |
| 3. วัสดุหลังคาบ้าน | 1. กระเบื้อง/ปูน | 2. สังกะสี | ☐ |
| | 3. แฝก/จาก | 4. อื่น ๆ (ระบุ)..... | |
| 4. ขนาดบ้าน | 1. กว้างใหญ่ | 2. ปานกลาง | ☐ |
| | 3. เล็ก กั้นแคบ | | |
| 5. สภาพบ้าน | 1. สะอาดมาก | 2. สะอาดพอใช้ | ☐ |
| | 3. ไม่ค่อยสะอาด | | |
| 6. สภาพของภายในบ้าน | 1. เกือบเรียบร้อย | 2. วางของเกะกะ | ☐ |
| 7. สภาพบริเวณบ้าน | 1. สะอาดมาก | 2. สะอาดพอใช้ | ☐ |
| | 3. ไม่ค่อยสะอาด | | |

7.17 ผู้สัมภาษณ์เห็นว่าฐานะของครัวเรือนนี้เป็นอย่างไร

1. ฐานะดี 2. ฐานะปานกลาง 3. ฐานะยากจน

☐

7.18 ผู้สัมภาษณ์เห็นว่าผู้ให้สัมภาษณ์ร่วมมือในการสัมภาษณ์มากน้อยเพียงใด

1. ดี 2. พอใช้ 3. ไม่ค่อยดี

☐

ชื่อผู้สัมภาษณ์ วัน / เดือน / ปี ที่สัมภาษณ์

ชื่อผู้ควบคุมงานสนาม

แบบสอบถาม

การศึกษาผลกระทบต่อสุขภาพที่มีต่อประชากร
ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว
ภายหลังการออกนอกกระบวนการ
และอยู่ภายใต้การกำกับของรัฐ ของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

ชุดที่ 2 ข้อมูลผู้สูงอายุ (อายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป)

บ้านเลขที่ ถนน หมู่ที่ ตำบล.....
ชื่อ – นามสกุล

1. ลำดับที่ในส่วนที่ 1 สมาชิกครัวเรือน ☐☐
2. ท่านเป็นโรคความดันโลหิตสูงหรือไม่ ☐☐
 1. ไม่เป็น (ข้ามไปข้อ 11)
 2. เป็น ☐
3. ถ้าข้อ 2 ตอบว่าเป็น ใครเป็นผู้วินิจฉัยท่าน ☐☐
 1. แพทย์
 2. พยาบาล
 3. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข
 4. อสม. / ผสส.
 5. เจ้าหน้าที่คลินิก
 6. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเอกชน
 7. สมาชิกในครัวเรือน
 8. ชุมชน
 9. เพื่อนบ้าน
 10. อื่น ๆ (ระบุ).....
4. ถ้าข้อ 2 ตอบว่า เป็น ท่านได้รับการรักษาอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐☐
 1. ไม่รักษา
 2. รักษาโดยใช้ยา ☐☐
 3. รักษาโดยให้ลดน้ำหนัก
 4. รักษาโดยให้ลดอาหารเค็ม ☐☐
 5. รักษาโดยให้ออกกำลังกาย
 6. รักษาโดยให้งดสูบบุหรี่ ☐☐
 7. รักษาโดยให้งดดื่มสุรา ชา กาแฟ
 8. ให้ทำจิตใจสงบอย่าเครียด ☐☐
 9. อื่น ๆ (ระบุ)..... ☐
5. ถ้าข้อ 4 ตอบว่า รักษาโดยใช้ยา ท่านใช้ยาประเภทใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐☐
 1. ยาแผนปัจจุบัน (กิน)
 2. ยาแผนปัจจุบัน (ฉีด) ☐☐
 3. ยาจีน (ลูกกลอน - กิน)
 4. ยาแผนโบราณ (ยาหม้อ - ดม) ☐☐
 5. ฝังเข็ม
 6. อื่น ๆ (ระบุ)..... ☐☐
6. ถ้าข้อ 4 ตอบว่ารักษาโดยใช้ยา ท่านใช้ยาสม่ำเสมอหรือไม่ ☐☐
 1. ไม่สม่ำเสมอ
 2. สม่ำเสมอ
7. ถ้าข้อ 4 ตอบว่ารักษาโดยใช้ยา ท่านรู้ว่ายามีผลข้างเคียงอะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐☐
 1. ไม่รู้
 2. หายใจไม่สะดวก ☐☐
 3. ใจสั่น
 4. อาเจียน ☐☐
 5. มีผื่นแดง
 6. คันตามผิวหนัง ☐☐
 7. ตัวบวม
 8. อื่น ๆ (ระบุ)..... ☐☐

8. ถ้าข้อ 4 ตอบว่ารักษาโดยใช้ยา เมื่อท่านไปรับยา ได้รับการตรวจวัดความดันโลหิตหรือไม่

1. ไม่เคย

2. เคยบางครั้ง

☐

3. เคยทุกครั้ง

9. ถ้าข้อ 4 ตอบว่ารักษาโดยใช้ยา ปัจจุบันนี้ท่านยังใช้ยาอยู่หรือไม่

☐

1. ไม่ใช่ (ข้ามไปข้อ 11)

2. ยังใช้อยู่

10. ถ้าข้อ 9 ตอบว่ายังใช้อยู่ ท่านไปรับยาจากสถานที่ใด

☐

1. สถานีอนามัย

2. โรงพยาบาลบ้านแพ้ว

3. โรงพยาบาลรัฐอื่น ๆ

4. คลินิก

5. โรงพยาบาลเอกชน

6. อื่น ๆ (ระบุ).....

11. วัดความดันโลหิต

☐

สรุปการวัด

1. วัดได้

2. วัดไม่ได้

3. วัดไม่ได้เนื่องจากพิการแขนทั้ง 2 ข้าง

ครั้งที่ 1 Systolicมม.ปรอท Diastolicมม.ปรอท

ครั้งที่ 2 Systolicมม.ปรอท Diastolicมม.ปรอท

ครั้งที่ 3 Systolicมม.ปรอท Diastolicมม.ปรอท

ค่าเฉลี่ย Systolicมม.ปรอท Diastolicมม.ปรอท

วัดในท่า

1. นั่ง

2. นอน

☐

วัดแขน

1. ซ้าย

2. ขวา

☐☐

ชื่อผู้สัมภาษณ์ วัน / เดือน / ปี ที่สัมภาษณ์

ชื่อผู้ควบคุมงานสนาม