



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

- ไกรยุทธ อธิธา คีนันท์. ผลผลิต ผลลัพธ์ และการจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน. ใน เศรษฐศาสตร์ภาครัฐ, หน้า 73-106. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- \_\_\_\_\_. เศรษฐศาสตร์การตัดสินใจทางสังคมหลักการวิเคราะห์เชิงผลได้-ผลเสีย. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2527.
- คณงยุทธ กาญจนกุลและคณะ. โครงการศึกษาวิจัยต้นทุนของโรงพยาบาลระดับจังหวัด. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์สำนักข่าวมาติชัย กรมพาณิชย์สัมพันธ์, 2526.
- จรัญ จันทลักษณ์. สถิติวิธีการวิเคราะห์และวางแผนงานวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 5 กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2527.
- เฉลิมชัย วุฒิชัยมางคและคณะ. การประเมินผลงานทันตสาธารณสุขในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดลำปาง. ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต 10 กองทันตสาธารณสุข, 2553.
- ชาญชัย พันธุ์งาม. บทบาทของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในการวางแผนพัฒนาชนบทระดับหน่วยงานสาธารณสุขระดับตำบล. เอกสารโรเนียว, 2531.
- ต๋อย ยงน้อย. ทันตสาธารณสุขสำหรับเจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข. รายงานการฝึกอบรมระหว่างประจำการ, กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- ทันตสาธารณสุข, กอง. แนวทางการพัฒนากำลังคนด้านทันตสาธารณสุข. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข, 2529.
- \_\_\_\_\_. ผลการปฏิบัติงานโครงการวิจัย เพื่อการให้บริการทันตสาธารณสุขในระดับตำบลและหมู่บ้าน. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข, 2525.
- \_\_\_\_\_. รายงานผลการสำรวจทันตสุขภาพแห่งชาติครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข, 2532.
- บดี ธนะมัน และคณะ. การศึกษาต้นทุนต่อหน่วยบริการของแผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์. รายงานผลการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย: 2534.
- บุญเลิศ เลี้ยวประไพและคณะ. สถานการณ์ทางด้านสุขภาพอนามัยและการใช้บริการสาธารณสุขของประชาชนในท้องถิ่นชนบท. เอกสารโรเนียว, 2531.
- บุบผา ศิริศรีศรี และคณะ. การประเมินความรู้ ทักษะและผลการปฏิบัติงานตามแผนการปฏิบัติงานของบุคลากรสาธารณสุขระดับตำบล. เอกสารโรเนียว, 2531.
- ประสิทธิ์ ลิระพันธ์. ระเบียบวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์สุขภาพ. โครงการสังคมศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข ภาควิชาสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2532.

- ปริญญา คงทวีเลิศ. ผลการสำรวจสภาวะทันตสุขภาพของประชากรจังหวัดสุโขทัย ปี 2534. รายงานการวิจัยเชิงสำรวจ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุโขทัย: 2534.
- ปรีชา ดีสวัสดิ์ และคณะ. การศึกษาปริมาณงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบล. เอกสารโรเนียว, 2530.
- แผนงานสาธารณสุข, กอง. โครงการทศวรรษแห่งการพัฒนาสถานอนามัย. กรุงเทพมหานคร: กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข, 2534.
- \_\_\_\_\_. แผนพัฒนาการสาธารณสุขฉบับที่ 7 (พ.ศ.2535-2539). เอกสารโรเนียว, 2534.
- ภาควิชาสถิติ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. หลักสถิติ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- ภิรมย์ กมลรัตนกุล. การประเมินผลบริการอนามัย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- ยลสลวย วาริธสวัสดิ์. การศึกษาอิทธิพลทางสังคมและเศรษฐกิจที่มีต่อความรู้ความเข้าใจและพฤติกรรมของประชาชนที่มารับบริการทันตกรรมในกทม. เอกสารทางวิชาการหมายเลข 65, สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล, 2525.
- ลักขณา เต็มศิริกุลชัย. ปัจจัยที่เป็นผลต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบล. เอกสารโรเนียว, 2529.
- วริยา สินธุเสก. การศึกษานวัตกรรมการสั่งการรักษาของแพทย์ในผู้ป่วยที่มีบุคคลที่สามจ่ายค่ารักษาให้และผู้ป่วยที่จ่ายค่ารักษาเอง กรณีโรคติดต่อทางเดินหายใจตอนบน ณโรงพยาบาลราชวิถี. วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร: 2535.
- วันรักษ์ มิ่งมณีนาคน. หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค. พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2533.
- วัลลภ ภูพานิช. การสำรวจสุขภาพในช่องปาก แบบมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ประสานศิลป์การพิมพ์, 2532.
- วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียรและคณะ. การศึกษาต้นทุนการให้บริการของโรงพยาบาลศรีสะเกษ. เอกสารผลงานวิจัย, 2529.
- ศิริชัย พงษ์วิชัย. การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยคอมพิวเตอร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ. เศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับทันตแพทย์. เชียงใหม่: 2535.
- สถานอนามัยบ้านใหม่ของทันตภิบาล. ทันตสาธารณสุขสาร 9 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน 2534): 3-7.



- สตีตพงษ์ ธนวิริยะกุล. การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลได้ของแผนงานขยายงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในเด็ก ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2520-2532. วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร: 2535.
- สมคิด แก้วสนธิ. เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข: หลักทฤษฎีและปฏิบัติ. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร: คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- สมคิด แก้วสนธิ และ ภิรมย์ กมลรัตนกุล. การวิเคราะห์แลประเมินผลบริการสาธารณสุข. โครงการตำราลำดับ 3 ศูนย์บริการเอกสารวิชาการ: คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- สาธารณสุข, กระทรวง. กำหนดอัตราค่ายา-ค่าบริการในการรักษาพยาบาล. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข, 2531.
- \_\_\_\_\_. เป้าหมายทัศนสุขภาพของประเทศไทยและแนวทางการดำเนินงานเพื่อบรรลุสุขภาพดีถ้วนหน้าปี 2543. ทัศนแพทย์สมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์, 2529.
- สาธารณสุขภูมิภาค, กอง. ความจำเป็นและทางเลือกรูปแบบต่างๆ ของการจัดบริการทันตสาธารณสุขระดับตำบล. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข, 2533.
- สุรัชย์ รุ่งธนาภิรมย์และคณะ. การศึกษาต้นทุนต่อหน่วยบริการโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี. เอกสารผลงานวิจัย, 2531.
- สุวิทย์ วิบูลย์ผลประเสริฐ. การพัฒนาศาสนาอนามัย. กองแผนงานสาธารณสุข, เอกสารโรเนียว, 2530.
- สุวิทย์ อุดมพาณิชย์. การพัฒนารูปแบบการจัดบริการทันตสาธารณสุขระดับชุมชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต สาขาบริหารสาธารณสุข มหาวิทยาลัยมหิดล, 2533.
- อารี สหัสนันท์. การศึกษาต้นทุนแบบกลุ่มโรคในแผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร: 2536.
- อำพล จินดาวัฒน์, สุวิทย์ วิบูลย์ผลประเสริฐ, สมชัย ศิริกนกวิไล. ทิศทางและกลวิธีการพัฒนาศาสนาอนามัยในแผนก 7. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข, 2533.

ภาษาอังกฤษ

- A. Isabel Garcia, Caries Incidence and Costs of Prevention Programs. Journal of Public Health Dentistry 49 (5):259-271, 1989.
- Alexiia A. Antezak-Bouckoms, J.F. Camilla Tulloch, Benjamin A. White and Elil Capilouto. Methodological Considerations in the Analysis of Cost Effectiveness in Dentistry. Journal of Public Health Dentistry 49 (4):215-220, 1989.
- Dolores M. Malvitz and Eric B. Broderick, Assessment of a Dental Disease Prevention Program after Three Years. Journal of Public Health Dentistry 49(1):54-58, 1989.
- Drummond, M.F., Stoddart, G.L., and Torrance, G.W. Method for the economic evaluation of health care programmes. 3rd. Oxford University Press, 1989.
- Elizabeth L. McMahan. Summary from Group Discussions: What Should Dental Public Health Be? The Issues, Constituencies, and Priorities of the Future and How to Get to the "Should"? Strategies and Interventions Using the Community Approach. Journal of Public Health Dentistry 50(2):139-146, 1990.
- Jonssen, B. Cost-benefit analysis in public health and medical care. The Swedish Institute for Health Economic, 1976.
- Kenneth E. Warner, Issues in Cost Effectiveness in Health Care. Journal of Public Health Dentistry 49(5):272-278, 1989.
- Ron Akehurst and Diana Sanderson. Cost-Effectiveness in Dental Health. University of York, 1993.
- Ulrich Helferusteiin and Marcel Steiner, Prediction of costs in a selective caries prevention programme. Community Dental Health 9(7):49-55, 1991.





## ประวัติสถานื่อนามัยตำบลเมืองเก่า

สร้างขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2496 ที่ดิน 4 ไร่ 1 งาน บริจาคโดย นายพยุ่ง สาคร เดิมชื่อ สุขศาลาตำบลเมืองเก่า ต่อมาปี พ.ศ. 2498 เปลี่ยนชื่อจากสุขศาลาเป็นสถานื่อนามัยชั้น 2 ตำบลเมืองเก่า ปี พ.ศ. 2510 และเปลี่ยนชื่อเป็นสถานื่อนามัยตำบลเมืองเก่า

ได้งบประมาณอาคารใหม่ปี พ.ศ. 2522 เป็นอาคารใต้ถุนสูงชั้นเดียว ในเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2534 ได้จัดตั้งคณะกรรมการชั้น 15 ท่าน เพื่อจัดหาเงินสร้างต่อเติมอาคารชั้นล่างไว้บริการผู้ป่วย เนื่องจากมีผู้ใช้บริการมาก อาคารชั้นบนแคบไม่พอใช้บริการ คณะกรรมการจึงได้จัดหาเงินก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น 62,375 บาท เปิดบริการวันที่ 5 มกราคม 2535 และในปีงบประมาณ 2535 สถานื่อนามัยตำบลเมืองเก่าได้งบประมาณก่อสร้างเป็น สถานื่อนามัยขนาดใหญ่

### ข้อมูลทั่วไป

ตำบลเมืองเก่ามีเนื้อที่ประมาณ 100 ตารางกิโลเมตร ห่างจากอำเภอเมืองสุโขทัย 12 กิโลเมตร

#### 1. สภาพภูมิศาสตร์

ทิศเหนือ	ติดกับตำบลวังทองแดง
ทิศใต้	ติดกับตำบลบ้านกล้วย
ทิศตะวันออก	ติดกับตำบลบ้านกล้วย
ทิศตะวันตก	ติดกับอำเภอบ้านด่านลานหอย

#### 2. ลักษณะภูมิประเทศ

เป็นที่ราบ ทิศตะวันตกเป็นภูเขาสูงและต่ำ และมีแนวเขาหลวงอยู่ทางทิศใต้

#### 3. สภาพทางเศรษฐกิจและสังคม

อาชีพทำนา	62 %
ทำไร่	15 %
รับจ้าง	10 %
เลี้ยงสัตว์	3 %
อื่นๆ	10 %

## 4. อดสาหกรรม

โรงสี	18 แห่ง
โรงเลื่อย	1 แห่ง
โรงน้ำปลา	1 แห่ง

## 5. การศึกษา

โรงเรียนระดับประถมศึกษา	ระดับ 1	3 โรงเรียน
	ระดับ 2	- โรงเรียน
โรงเรียนมัธยมศึกษา		1 โรงเรียน

## 6. ศาสนา

วัด	5 วัด
สำนักสงฆ์	1 แห่ง

## 7. หน่วยงานอื่นๆ

- 7.1 อุทยานประวัตศาสตร์สุโขทัย
- 7.2 พิพิธภัณฑ์รามคำแหง
- 7.3 หน่วยศิลปากรที่ 3
- 7.4 สถานีตำรวจภูธร ตำบลเมืองเก่า

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





## จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

โครงการทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลได้ของการจัดให้บริการทันตสาธารณสุข  
: ภาควิชาทันตกรรมปริศนา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แบบสัมภาษณ์ทั้งหมด 5 ส่วนดังนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการมารับบริการที่สถานอนามัย
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายของผู้มารับบริการ
- ส่วนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ที่มากับผู้มารับบริการ
- ส่วนที่ 5 ข้อมูลเกี่ยวกับการรับบริการทันตสาธารณสุขในอดีต

แบบสัมภาษณ์ที่ใช้สัมภาษณ์ผู้มารับบริการและผู้ที่มากับผู้มารับบริการ เฉพาะ ทางด้านทันตสาธารณสุข  
ที่สถานอนามัยเท่านั้น

การตอบแบบสัมภาษณ์ให้ตอบโดยกรอกข้อความ/ตัวเลขลงในช่องว่างหรือกาเครื่องหมาย  
กากบาท (X) ในข้อที่ต้องการเพียงข้อเดียวเท่านั้น

หมายเหตุ นอกจากแบบสัมภาษณ์แล้วยังมีแบบสังเกต เมื่อผู้สัมภาษณ์ได้สัมภาษณ์เสร็จเรียบร้อยแล้ว  
กรุณาทำแบบสังเกตด้วย

## ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว

1. เพศ
  1. ชาย
  2. หญิง
2. ปัจจุบันท่านอายุเท่าใด (อายุเต็ม)  
อายุ \_\_\_\_\_ ปี
3. สถานภาพสมรสในปัจจุบัน
  1. โสด
  2. สมรส
  3. หม้าย/หย่าร้าง
4. ท่านสำเร็จการศึกษาระดับใด
  1. ไม่ได้เรียน
  2. ประถมศึกษา
  3. มัธยมศึกษา
  4. อนุปริญญาหรือเทียบเท่า
  5. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
  6. สูงกว่าปริญญาตรี
5. ท่านประกอบอาชีพอะไรในปัจจุบัน
  1. เกษตรกร
  2. รับจ้างชั่วคราว
  3. รับจ้างประจำ
  4. ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ
  5. พนักงานบริษัท
  6. ค้าขาย/มีกิจการส่วนตัว
  7. แม่บ้าน
  8. อื่น ๆ ระบุ \_\_\_\_\_
6. รายได้ของท่านในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
7. ท่านมาสถานเอนามัยครั้งนี้เพื่อต้องการทำอะไร
  1. ตรวจฟัน
  2. อุดฟัน
  3. ถอนฟัน
  4. ซดหินปูน
  5. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_
8. ท่านทราบข่าวการมีบริการรักษาโรคฟันที่สถานเอนามัยแห่งนี้จากที่ไหน
  1. ญาติ/เพื่อนบ้าน
  2. กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน
  3. ผสส./อสม.
  4. ร้านค้า/ร้านขายยาในหมู่บ้าน
  5. เจ้าหน้าที่จากสอ./รพช.
  6. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_

## ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการมารับบริการที่สถานเอนามัย

1. ท่านเดินทางจากบ้านมาที่สถานเอนามัยแห่งนี้ด้วยวิธีใด
  1. เดิน
  2. จักรยาน
  3. มอเตอร์ไซด์
  4. รถโดยสาร
  5. รถสองแถว
  6. รถสามล้อ
  7. รถเช่า
  8. รถยนต์ส่วนตัว
  9. อื่น ๆ ระบุ \_\_\_\_\_
2. จากบ้านท่านมาที่สถานเอนามัยต้องใช้เวลาในการเดินทาง  
เป็นเวลา \_\_\_\_\_ ชั่วโมง
3. จากบ้านท่านถึงสถานเอนามัยนี้คิดเป็นระยะทาง \_\_\_\_\_ กิโลเมตร

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายของผู้มารับบริการ  
ท่านมาสถานเอนามัยครั้งนี้เสียค่าใช้จ่ายอย่างไรบ้างต่อไปนี้

1. ค่าเดินทางจากบ้านมาถึงสถานเอนามัยเป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท/ครั้ง
2. ค่าอาหารและ/หรือเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ  
รวมเป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท

ส่วนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ที่มากับผู้รับบริการ

1. ท่านมีญาติหรือผู้ติดตามมาด้วยหรือไม่ (ไม่ได้มารักษา)  
ญาติหรือผู้ติดตามในที่นี้หมายถึงผู้ที่มากับผู้รับบริการ  
โดยไม่ได้มาตรวจรักษาอะไรทั้งสิ้นที่สถานเอนามัย
  1. ไม่มี (ข้ามไปทำส่วนที่ 5)
  2. มีคนเฝ้าด้วย \_\_\_\_\_ คน (ทำข้อต่อไป)
2. ผู้ที่มากับท่านตามความหมายในข้อ 1 นี้
  1. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 1 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
  2. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 2 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
  3. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 3 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
3. ผู้ที่มากับท่านตามความหมายในข้อ 1 ต้องเสียค่าใช้จ่ายต่อไปนี้บ้าง
  1. ค่าเดินทางจากบ้านมาถึงสถานเอนามัยเป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท/ครั้ง
  2. ค่าอาหารและ/หรือค่าเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ  
รวมเป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท

ส่วนที่ 5 ข้อมูลเกี่ยวกับการบริการทันตสาธารณสุขในอดีต

1. ในปีที่ผ่านมามีท่านเคยไปรับบริการรักษาโรคฟันที่ใหญ่บ่อยที่สุด (ตอบเพียงข้อเดียว)
  1. โรงพยาบาลชุมชน
  2. หน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่
  3. คลินิกเอกชน
  4. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_
 ถ้าเลือกข้อ 2 หรือ 3 หรือ 4 ให้หยุดสัมภาษณ์
2. ท่านเดินทางไปรักษาที่โรงพยาบาลชุมชนโดยวิธีใด
  1. เดิน
  2. จักรยาน
  3. มอเตอร์ไซด์
  4. รถโดยสาร
  5. รถสองแถว
  6. รถสามล้อ
  7. รถเช่า
  8. รถยนต์ส่วนตัว
  9. อื่น ๆ ระบุ \_\_\_\_\_
3. ในปีที่ผ่านมามีท่านไปที่โรงพยาบาลชุมชนเพื่อรักษาเกี่ยวกับโรคฟัน  
ประเภทใดบ่อยที่สุด
  1. ตราชงัน
  2. อดัน
  3. กอนัน
  4. ชุดหินปูน
  5. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_



4. ระยะทางจากบ้านท่านถึงโรงพยาบาลชุมชนต้องใช้เวลาเดินทาง  
เป็นเวลา \_\_\_\_\_ ชั่วโมง
5. ท่านไปรักษาโรคนั้นที่โรงพยาบาลชุมชนต้องเสียค่าใช้จ่ายต่อไปนี้บ้าง
  1. ค่าเดินทางจากบ้านถึงโรงพยาบาลชุมชน  
เป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท/ครั้ง
  2. ค่าอาหารและ/หรือค่าเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ  
รวมเป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท
6. ในการไปรับบริการเกี่ยวกับโรคนั้นที่โรงพยาบาลชุมชน  
ท่านมีญาติหรือผู้ติดตามไปด้วยหรือไม่ (ไม่ได้มารักษา)  
ญาติหรือผู้ติดตามในที่นี้หมายถึงผู้ที่มากับผู้รับบริการ  
โดยไม่ได้มาตรวจรักษาอะไรทั้งสิ้นที่โรงพยาบาลชุมชน
  1. ไม่มี (ให้หยุดสัมภาษณ์)
  2. มีคนเฝ้าไปด้วย \_\_\_\_\_ คน (ทำข้อต่อไป)
7. ผู้ที่ไปกับท่านตามความหมายในข้อ 6 นี้
  1. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 1 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
  2. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 2 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
  3. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 3 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี

แบบสังเกตผู้มารับบริการที่สถานอนามัย

ผู้สัมภาษณ์เมื่อสัมภาษณ์เสร็จแล้วกรุณาตอบคำถามต่อไปนี้ด้วย

ที่อยู่ปัจจุบันของผู้มารับบริการ (จากบัตรตรวจ)

หมู่บ้าน \_\_\_\_\_ ตำบล \_\_\_\_\_ อำเภอ \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_

1. ผู้มารับบริการทันตสาธารณสุขครั้งนี้ได้รับการรักษาอะไร
  1. ตรวจฟัน
  2. อุดฟัน
  3. ถอนฟัน
  4. ขูดหินปูน
  5. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_
2. เวลาในการบริการตั้งแต่เริ่มทำบัตร รอดตรวจ ได้รับการ  
ตรวจรักษา รับยา จ่ายเงิน รับใบเสร็จรับเงิน  
รวมเป็นเวลา \_\_\_\_\_ นาที
3. ค่าใช้จ่ายในการตรวจรักษาและค่ายาทั้งหมดทางด้านทันตสาธารณสุข  
ที่ผู้มารับบริการจ่าย เป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท  
(ดูจากใบเสร็จรับเงิน เฉพาะค่ารักษาทางทันตสาธารณสุขเท่านั้น)

## จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

โครงการทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลได้ของการจัดให้มีบริการทันตสาธารณสุข  
:กรณีศึกษาโรงพยาบาลจังหวัดสุโขทัย

แบบสัมภาษณ์ทั้งหมด 5 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการมารับบริการที่โรงพยาบาลสุโขทัย

แบบสัมภาษณ์นี้ใช้สัมภาษณ์ผู้มารับบริการและผู้ที่มากับผู้รับบริการ เฉพาะ ทางด้านทันตสาธารณสุข  
ที่โรงพยาบาลสุโขทัยเท่านั้น

การตอบแบบสัมภาษณ์ให้ตอบโดยกรอกข้อความ/ตัวเลขลงในช่องว่างหรือกาเครื่องหมาย  
กากบาท (X) ในข้อที่ต้องการเขียนข้อเดียวเท่านั้น

หมายเหตุ นอกจากแบบสัมภาษณ์แล้วยังมีแบบสังเกตเมื่อผู้สัมภาษณ์ได้สัมภาษณ์เสร็จเรียบร้อยแล้ว  
กรุณาทำแบบสังเกตด้วย

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว

1. เพศ
  1. ชาย
  2. หญิง
2. ปัจจุบันทำอายุเท่าใด (อายุเต็ม)  
อายุ \_\_\_\_\_ ปี
3. สถานภาพสมรสในปัจจุบัน
  1. โสด
  2. สมรส
  3. หม้าย/หย่าร้าง
4. ท่านสำเร็จการศึกษาระดับใด
  1. ไม่ได้เรียน
  2. ประถมศึกษา
  3. มัธยมศึกษา
  4. อนุปริญญาหรือเทียบเท่า
  5. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
  6. สูงกว่าปริญญาตรี
5. ท่านประกอบอาชีพอะไรในปัจจุบัน
  1. เกษตรกร
  2. รับจ้างชั่วคราว
  3. รับจ้างประจำ
  4. ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ
  5. พนักงานบริษัท
  6. ค้าขาย/มีกิจการส่วนตัว
  7. แม่บ้าน
  8. อื่น ๆ ระบุ \_\_\_\_\_
6. รายได้ของท่านในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
7. ท่านมาโรงพยาบาลครั้งนี้เพื่อต้องการทำอะไร
  1. ตรวจฟัน
  2. อุดฟัน
  3. ถอนฟัน
  4. ซุดหินปูน
  5. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_

ศูนย์วิทยุทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการรับบริการทันตสาธารณสุขที่โรงพยาบาล

1. ท่านเดินทางมารักษาที่โรงพยาบาลชุมชนโดยวิธีใด
  1. เดิน
  2. จักรยาน
  3. มอเตอร์ไซด์
  4. รถโดยสาร
  5. รถสองแถว
  6. รถสามล้อ
  7. รถเช่า
  8. รถยนต์ส่วนตัว
  9. อื่น ๆ ระบุ \_\_\_\_\_
2. ในปีที่ผ่านมาท่านไปที่โรงพยาบาลชุมชนเพื่อรักษาเกี่ยวกับโรคฟันประเภทใดบ่อยที่สุด
  1. ครอบฟัน
  2. อุดฟัน
  3. ถอนฟัน
  4. บุคทันต
  5. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_
3. ระยะทางจากบ้านท่านถึงโรงพยาบาลชุมชนต้องใช้เวลาเดินทางเป็นเวลา \_\_\_\_\_ ชั่วโมง
4. ท่านมารักษาโรคฟันที่โรงพยาบาลชุมชนต้องเสียค่าใช้จ่ายอะไรบ้าง
  1. ค่าเดินทางจากบ้านถึงโรงพยาบาลชุมชน  
เป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท/ครั้ง
  2. ค่าอาหารและ/หรือค่าเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ  
รวมเป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท
5. ในการมารับบริการเกี่ยวกับโรคฟันที่โรงพยาบาลชุมชนท่านมีญาติหรือผู้ติดตามไปด้วยหรือไม่ (ไม่ได้มารักษา)  
ญาติหรือผู้ติดตามในที่นี้หมายถึงผู้ที่มากับผู้รับบริการ  
โดยไม่ได้มาตรวจรักษาอะไรทั้งสิ้นที่โรงพยาบาลชุมชน
  1. ไม่มี (ให้หยุดสัมภาษณ์)
  2. มีคนอื่นไปด้วย \_\_\_\_\_ คน (ทำข้อต่อไป)
6. ผู้ที่มากับท่านตามความหมายในข้อ 5 นี้
  1. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 1 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
  2. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 2 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี
  3. ผู้ที่มากับท่านคนที่ 3 มีรายได้ในปัจจุบัน \_\_\_\_\_ บาท/ปี

แบบสั่งเกิดผู้มารับบริการที่โรงพยาบาล

ผู้สัมภาษณ์เมื่อสัมภาษณ์เสร็จแล้วกรุณาตอบคำถามต่อไปนี้ด้วย  
ที่อยู่ปัจจุบันของผู้มารับบริการ (จากบัตรตรวจ)

หมู่บ้าน \_\_\_\_\_ ตำบล \_\_\_\_\_ อำเภอ \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_

1. ผู้มารับบริการทันตสาธารณสุขครั้งนี้ได้รับการรักษาอะไร

1. ตรวจฟัน

4. ขุดหินปูน

2. อุดฟัน

5. อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_

3. ถอนฟัน

2. เวลาในการรับบริการตั้งแต่เริ่มทำบัตร รอดตรวจ ได้รับการ  
ตรวจรักษา รับยา จ่ายเงิน รับใบเสร็จรับเงิน  
รวมเป็นเวลา \_\_\_\_\_ นาที

3. ค่าใช้จ่ายในการตรวจรักษาและค่ายาทั้งหมดทางด้านทันตสาธารณสุข  
ที่ผู้มารับบริการจ่าย เป็นเงิน \_\_\_\_\_ บาท  
(ดูจากใบเสร็จรับเงิน เฉพาะค่ารักษาทางทันตสาธารณสุขเท่านั้น)

เฉพาะเจ้าหน้าที่



ศูนย์วิทยุทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ข้อมูลประชากรที่ศึกษา ณ สถานเอนามัยจังหวัดสุโขทัย

1. เพศ	
ชาย	13 คน
หญิง	37 คน
2. อายุ	
0-15 ปี	14 คน
16-30 ปี	14 คน
31-45 ปี	10 คน
46-60 ปี	5 คน
60+ ปี	7 คน
3. สถานภาพสมรสในปัจจุบัน	
โสด	17 คน
สมรส	32 คน
หม้าย/หย่าร้าง	1 คน
4. ระดับการศึกษา	
ไม่ได้เรียน	11 คน
ประถมศึกษา	28 คน
มัธยมศึกษา	6 คน
อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	2 คน
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	3 คน
สูงกว่าปริญญาตรี	-
5. อาชีพในปัจจุบัน	
เกษตรกร	18 คน
รับจ้างชั่วคราว	1 คน
รับจ้างประจำ	-
ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	5 คน
พนักงานบริษัท	-
ค้าขาย/มีกิจการส่วนตัว	3 คน
แม่บ้าน	2 คน
อื่น ๆ ระบุ	21 คน (นักเรียน 14 คน ผู้สูงอายุ 7 คน)
6. รายได้ในปัจจุบันต่อปี	
ไม่มีรายได้	22 คน
1-20,000	8 คน
20,001-40,000	9 คน
40,001-60,000	4 คน
60,001-80,000	6 คน
80,001-100,000	2 คน
> 100,000	1 คน



## 7. มาสทานือนามัยครั้งนี้เพื่อต้องการ

ตรวจฟัน	1 คน
อุดฟัน	2 คน
ถอนฟัน	39 คน
ขุดหินปูน	4 คน
อื่นๆ ระบุ _ตัดไหม_	2 คน

## 8. ทราบข่าวการมีบริการรักษาโรคฟันที่สถานอนามัยแห่งนี้จากที่

ญาติ/เพื่อนบ้าน	6 คน
กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน	-
ผสส./อสม.	-
ร้านค้า/ร้านขายยาในหมู่บ้าน	-
เจ้าหน้าที่จากสอ./รพช.	42 คน
อื่นๆ ระบุ_(ไม่ทราบ)_	2 คน

## 9. เดินทางจากบ้านมาที่สถานอนามัยแห่งนี้ด้วยวิธี

เดิน	5 คน
จักรยาน	7 คน
มอเตอร์ไซด์	25 คน
รถโดยสาร	-
รถสองแถว	10 คน
รถสามล้อ	-
รถเช่า	-
รถยนต์ส่วนตัว	3 คน

## 10. จากบ้านท่ามาที่สถานอนามัยต้องใช้เวลาในการเดินทางเฉลี่ย

ไป-กลับ 18 นาที

## 11. จากบ้านท่าถึงสถานอนามัยนี้คิดเป็นระยะทางเฉลี่ย

ไป-กลับ 6.348 กิโลเมตร

## 12. ค่าเดินทางจากบ้านมาถึงสถานอนามัยเป็นเงินเฉลี่ย

ไป-กลับ 8 บาท

## 13. ค่าอาหารและ/หรือเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ เป็นเงินเฉลี่ย

-

## 14. มีญาติหรือผู้ติดตามมาด้วย...25... คน

ไม่มีญาติหรือผู้ติดตามมาด้วย..25...คน

(ญาติหรือผู้ติดตามในที่นี้หมายถึงผู้ที่มากับผู้รับบริการโดยไม่ได้มาตรวจรักษาอะไรทั้งสิ้นที่สถานอนามัย)

## 15. ผู้ที่มาด้วยคนที่ 1 มีรายได้ในปัจจุบัน

ไม่มีรายได้	22 คน
30,000 บาท	1 คน
106,880 บาท	1 คน

- ผู้ที่มาด้วยคนที่ 2 มีรายได้ในปัจจุบัน  
10,300 บาท 1 คน
16. ผู้ที่มามีค่าเดินทางจากบ้านมาถึงสถานอนามัยเป็นเงินเฉลี่ย  
ไป-กลับ 2.5 บาท  
ค่าอาหารและ/หรือค่าเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ เป็นเงิน  
-
17. ในปีที่ผ่านมามีเคยไปรับการรักษาโรคฟันน้อยที่สุดที่  
โรงพยาบาลชุมชน 28 คน  
หน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ -  
คลินิกเอกชน 7 คน  
อื่นๆ ระบุ (ไม่เคยรักษา) 15 คน
18. เดินทางไปรักษาที่โรงพยาบาลชุมชนโดย  
เดิน 35 คน  
จักรยาน -  
มอเตอร์ไซด์ 4 คน  
รถโดยสาร -  
รถสองแถว 9 คน  
รถสามล้อ -  
รถเช่า -  
รถยนต์ส่วนตัว 2 คน
19. ในปีที่ผ่านมามีไปโรงพยาบาลชุมชนเพื่อรักษาเกี่ยวกับโรคฟันน้อยที่สุดคือ  
ตรวจฟัน 4 คน  
อุดฟัน 12 คน  
ถอนฟัน 35 คน  
ซุดหินปูน 2 คน  
อื่นๆ ระบุ \_\_\_\_\_ -

แบบสังเกตผู้มารับบริการที่สถานอนามัย

1. ผู้มารับบริการทันตสาธารณสุขครั้งนี้ได้รับการรักษา  
ตรวจฟัน 2 คน อุดฟัน 5 คน  
อุดฟัน 1 คน อื่นๆ ระบุ (ตัดไหม) 3 คน  
ถอนฟัน 39 คน
2. เวลาในการรับบริการตั้งแต่เริ่มทำบัตร รอตรวจ ได้รับการ  
ตรวจรักษา รับยา จ่ายเงิน รับใบเสร็จรับเงิน  
รวมเป็นเวลา 27.6 นาที
3. ค่าใช้จ่ายในการตรวจรักษาและค่ายาทั้งหมดทางด้านทันตสาธารณสุข  
ที่ผู้มารับบริการจ่าย เป็นเงิน 30 บาท  
(ดูจากใบเสร็จรับเงิน เฉพาะค่ารักษาทางทันตสาธารณสุขเท่านั้น)

## ข้อมูลประชากรที่ศึกษา ณ โรงพยาบาลสุโขทัย

1. เพศ	
ชาย	22 คน
หญิง	28 คน
2. อายุ	
0-15 ปี	3 คน
16-30 ปี	18 คน
31-45 ปี	17 คน
46-60 ปี	11 คน
60+ ปี	1 คน
3. สถานภาพสมรสในปัจจุบัน	
โสด	15 คน
สมรส	30 คน
หม้าย/หย่าร้าง	5 คน
4. ระดับการศึกษา	
ไม่ได้เรียน	-
ประถมศึกษา	33 คน
มัธยมศึกษา	8 คน
อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	3 คน
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	6 คน
สูงกว่าปริญญาตรี	-
5. อาชีพ	
เกษตรกร	27 คน
รับจ้างชั่วคราว	1 คน
รับจ้างประจำ	5 คน
ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	7 คน
พนักงานบริษัท	-
ค้าขาย/มีกิจการส่วนตัว	2 คน
แม่บ้าน	-
อื่น ๆ ระบุ	8 คน (นักเรียน 7 คน ผู้สูงอายุ 1 คน)
6. รายได้ในปัจจุบัน	
ไม่มีรายได้	8 คน
1-20,000	7 คน
20,001-40,000	15 คน
40,001-60,000	7 คน
60,001-80,000	7 คน
80,001-100,000	5 คน
> 100,000	2 คน



7. เดินทางมารักษาที่โรงพยาบาลชุมชนโดย
- |               |       |
|---------------|-------|
| เดิน          | -     |
| จักรยาน       | 2 คน  |
| มอเตอร์ไซด์   | 14 คน |
| รถโดยสาร      | 13 คน |
| รถสองแถว      | 12 คน |
| รถสามล้อ      | 2 คน  |
| รถเช่า        | -     |
| รถยนต์ส่วนตัว | 7 คน  |
8. ในปีที่ผ่านมามีที่โรงพยาบาลชุมชนเพื่อรักษาเกี่ยวกับโรคฟันบ่อยที่สุดประเภท
- |           |       |
|-----------|-------|
| คุดฟัน    | 2 คน  |
| อุดฟัน    | 5 คน  |
| ถอนฟัน    | 40 คน |
| อุดหินปูน | 3 คน  |
9. ระยะทางจากบ้านถึงโรงพยาบาลชุมชนต้องใช้เวลาเดินทาง
- |         |                   |
|---------|-------------------|
| ไป-กลับ | 1 ชั่วโมง 36 นาที |
|---------|-------------------|
10. ค่าเดินทางจากบ้านถึงโรงพยาบาลชุมชน
- |         |           |
|---------|-----------|
| ไป-กลับ | 27.92 บาท |
|---------|-----------|
11. ค่าอาหารและ/หรือค่าเครื่องดื่มและ/หรือขนมต่างๆ 1.44 บาท
12. มีญาติหรือผู้ติดตามไปด้วย 14 คน
13. ไม่มีญาติหรือผู้ติดตามไปด้วย 36 คน  
(ญาติหรือผู้ติดตามในที่นี้หมายถึงผู้ที่มากับผู้รับบริการโดยไม่ได้มาตรวจรักษาอะไรทั้งสิ้นที่โรงพยาบาลชุมชน)
14. ผู้ที่มาด้วยคนที่ 1 มีรายได้ในปัจจุบัน
- |             |       |
|-------------|-------|
| ไม่มีรายได้ | 13 คน |
| 88,800 บาท  | 1 คน  |

แบบสังเกตผู้มารับบริการที่โรงพยาบาล

- เวลาในการรับบริการตั้งแต่เริ่มทำบัตร รอตรวจ ได้รับการตรวจรักษา รักษา จ่ายเงิน รับใบเสร็จรับเงิน  
รวมเป็นเวลา 59.6 นาที
- ค่าใช้จ่ายในการตรวจรักษาและค่ายาทั้งหมดทางด้านทันตสาธารณสุข  
ที่ผู้มารับบริการจ่าย เป็นเงิน 50 บาท  
(ดูจากใบเสร็จรับเงิน เฉพาะค่ารักษาทางทันตสาธารณสุขเท่านั้น)



### ประวัติผู้เขียน

นางสาวนงลักษณ์ จิรัชย์โสภิต เกิดวันที่ 8 มกราคม พ.ศ.2511 ณ อำเภอ  
พระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ สำเร็จการศึกษาปริญญาพยาบาลศาสตรบัณฑิตจากวิทยาลัย  
พยาบาลสภากาชาดไทย ปี พ.ศ. 2532 ปัจจุบันทำหน้าที่ตำแหน่งนักวิชาการ ประจำศูนย์  
เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ศูนย์วิทยพัชการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย