

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

กระทรวงสาธารณสุข. 2540. การสาธารณสุขไทย พ.ศ. 2538-2539. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ทหาร-ผ่านศึก.

กระทรวงสาธารณสุข. 2542. การสาธารณสุขไทย พ.ศ. 2540-2541. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ทหาร-ผ่านศึก.

กาญจนา บุตรชน. 2536. “การศึกษาสภาพปัจจุบันและความคาดหวังของประชาชนจังหวัดร้อยเอ็ดต่อการบริการพยาบาลในโครงการบัตรสุขภาพ” วิทยานิพนธ์หลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ไกรยุทธ ธีรศยาภินันท์ และคณะ. 2533. รวมบทความเศรษฐศาสตร์ภาครัฐ. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2534. วารสารธรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. ปีที่ 17 ฉบับที่ 3 (กันยายน), 2534 : 138-149.

เทียนฉาย กิระนันท์. 2539. เศรษฐกิจการเงินสาธารณสุข. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ธนาวรรณ กิจประไพอำพล. 2529. เอกสารวิชาการสาธารณสุขหมายเลข 1. คณะกรรมการวางแผนการประกันสุขภาพสำหรับประเทศ.

ปณิธาน หล่อเลิศวิทย์. 2540. สวัสดิการรักษายาบาลของข้าราชการ บนเส้นทางสู่สุขภาพ-ประสิทธิภาพ-เสมอภาค?. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข.

ประคอง กรรณสูตร. 2538. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ปรากรม วุฒิพงษ์ และคณะ. 2532. ระบบประกันสุขภาพของไทย. กรุงเทพฯ: ศูนย์ศึกษานโยบายสาธารณสุข. มหาวิทยาลัยมหิดล.

ปิยาภรณ์ ศิริภานุมาศ. 2533. “ความคิดเห็นของนักศึกษามหาวิทยาลัยครูเกี่ยวกับการประกันสุขภาพ” วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

พรทิพย์ วิริยานนท์. 2536. “การวิเคราะห์ปัจจัยกำหนดค่าใช้จ่ายของรัฐบาลด้านสวัสดิการรักษายาบาลของข้าราชการ ลูกจ้างประจำและข้าราชการบำนาญ: กรณีศึกษาจังหวัดอ่างทอง” วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- พรรณอร ชีระบุญชัยกุล. 2539. “การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการกำหนดค่าเบี่ยงเบนประกันสุขภาพ”  
 วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาสถิติ บัณฑิตวิทยาลัย  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พรรณณี วโรภาส. 2535. “แบบแผนการเบิกค่ารักษาพยาบาลและความเหมาะสมของการรักษา  
 พยาบาลภายใต้กองทุนเงินทดแทน” วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต  
 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วัฒนา สุวรรณแสง จันเจริญ. 2543. “การทำประกันสุขภาพเสริมของข้าราชการและลูกจ้าง  
 ประจำ: กรณีศึกษาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” รายงานวิจัยทุนรัชดาภิเษกสมโภชน์.  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร. 2539. ทุกข์ สมุทัย ในระบบสาธารณสุขและหลักประกันสุขภาพของคน  
 ไทย. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข.
- วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร. 2540. การปฏิรูประบบสวัสดิการรักษายาบาลของข้าราชการ ทางเลือก  
 เชิงนโยบาย. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข.
- วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร และ อนุวัฒน์ ศุภชุตินกุล. 2535. “การประกันสุขภาพในประเทศไทย:  
 ปัจจุบันและอนาคต” ใน ผลการดำเนินงานของสำนักงานประกันสุขภาพปี 2535.  
 กรุงเทพฯ: สำนักงานประกันสุขภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข.
- วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร และคณะ. 2536. “ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยนอกภายใต้สวัสดิการรักษายา  
 พยาบาลของข้าราชการ” หนังสือชุดประกันสุขภาพเล่มที่ 4. กรุงเทพฯ: กองแผนงาน  
 สาธารณสุข. กระทรวงสาธารณสุข.
- วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร และคณะ. 2536. “ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยในภายใต้สวัสดิการรักษายา  
 พยาบาลของข้าราชการ” หนังสือชุดประกันสุขภาพเล่มที่ 5. กรุงเทพฯ: กองแผนงาน  
 สาธารณสุข. กระทรวงสาธารณสุข.
- วิวัฒน์ แซ่ลิ้ม. 2539. “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการซื้อหรือไม่ซื้อบัตรประกันสุขภาพ” วิทยานิพนธ์  
 หลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาศึกษาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข  
 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ศิริเพ็ญ สุภกาญจนกันติ และคณะ. 2539. ประกันสุขภาพถ้วนหน้าจังหวัดขอนแก่น. กรุงเทพฯ:  
 วิทยาลัยการสาธารณสุข และคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สงวน นิตยารัมภ์พงศ์. 2534. “ผลกระทบของการประกันสังคมต่อระบบบริการสาธารณสุข”  
หนังสือพิมพ์วงการแพทย์. (29 ก.ค.-4 ส.ค. 2534): 12-13.

- สมคิด แก้วสนธิ. 2522. เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข: หลักทฤษฎีและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์สามเจริญ.
- สมคิด แก้วสนธิ. 2522. “ข้อคิดบางประการเกี่ยวกับการประกันสุขภาพ” ธุรกิจปริทัศน์. (มีนาคม 2522): 58-59.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. 2533. การสำรวจภาวะการครองชีพของข้าราชการพลเรือนสามัญ พ.ศ. 2532. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. 2535. การสำรวจภาวะการครองชีพของข้าราชการพลเรือนสามัญ พ.ศ. 2534. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. 2537. การสำรวจภาวะการครองชีพของข้าราชการพลเรือนสามัญ พ.ศ. 2536. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. 2539. การสำรวจภาวะการครองชีพของข้าราชการพลเรือนสามัญ พ.ศ. 2538. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. 2541. การสำรวจภาวะการครองชีพของข้าราชการพลเรือนสามัญ พ.ศ. 2540. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สุชาดา กิระนันท์. 2532. “การประกันสุขภาพและสวัสดิการรักษายาบาลในหน่วยงานของรัฐ และรัฐวิสาหกิจ” ใน ปรากฏม วุฒิพงษ์ และคณะ. บรรณาธิการ. ระบบประกันสุขภาพของไทย. กรุงเทพฯ: ศูนย์ศึกษานโยบายสาธารณสุข. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2532: 215-268.
- โสภา คงธนาคมธัญกิจ. 2538. “การศึกษาอุปสงค์การประกันชีวิตของครัวเรือนในประเทศไทย” วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตมหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

#### ภาษาอังกฤษ

- Gujarati, D.N. 1998. Basic Econometrics. (n.p.): McGrawHill Book Company.
- Le Grand J. and Robinson R. 1986. The Economics of Social Problems, the Market versus the State. London: Macmillan.
- Mills, A. 1983. “Economic Aspects of Health Insurance” In Lee, K. and Mills, A. , eds.The Economic of Health in Developing Countries. Oxford: Oxford University Press.
- Na Songkhla, M. 1997. Equity in Health and Health Care in Thailand. Bangkok: Health Systems Research.

- Pindyck, R.S. and Rubinfeld, Daniel L. 1991. Econometric models and Economic Forecasts. (Third Edition) , (n.p.).
- Ramanathan, R. 1998. Introductory Econometrics with Applications. 4<sup>th</sup> edition. San Diego: The Dryden Press Harcourt Brave College Publishers.
- Somer, H.M. 1961. “Doctor, Patients and Health Insurance” The Organization and Financing Medical Care. (Washington D.C. Brookings Institution, 1961: pp. 169)
- Suenobu, Y. 1993. “An Analysis of Potential Health Insurance schemes for the uninsured in Thailand” Master’s thesis, Graduate school, Chulalongkorn University.
- Supachutikul, A. 1996. Situation Analysis on Health Insurance and Future Development. Bangkok. Health Systems Research Institute. The Ministry of Public Health.
- Suwanteerangkul, J. 1991. “Factors Influencing Drop out in Health Card Holders : A case study of Mae Rim District , Chiang Mai Province, 1989-1991” Master’s thesis, Graduate school, Chiang Mai University.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก  
แบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษา

## แบบสอบถาม

โครงการวิเคราะห์ “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการทำประกันสุขภาพเสริมของข้าราชการและ  
ลูกจ้างประจำในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย”

กรุณาตอบคำถามในแต่ละข้อ โดยใส่เครื่องหมาย ✓ ในคำตอบที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

(\*กรุณาตอบทุกข้อเพราะข้อมูลแต่ละข้อมีความสำคัญมากต่อตัวท่านเอง)

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. ท่านเป็น

[ ] (1).ข้าราชการ ระดับ (ซี)..... สังกัด คณะ/หน่วยงาน.....

[ ] (2).ลูกจ้างประจำ ระดับ (ซี)..... สังกัด คณะ/หน่วยงาน.....

[ ] (3).อื่น ๆ (ระบุ)..... สังกัด คณะ/หน่วยงาน.....

2. เพศ

[ ] (1).ชาย

[ ] (2).หญิง

3. อายุ ..... ปี

4. สถานภาพ

[ ] (1).โสด [ ] (2).สมรสแล้ว คู่สมรส มีอายุ ..... ปี

[ ] (3).หย่าร้าง / หม้าย / คู่สมรสเสียชีวิต โดยที่ มีบุตรที่มีสิทธิ์เบิกค่ารักษา

[ ] (4).หย่าร้าง / หม้าย / คู่สมรสเสียชีวิต โดยที่ ไม่มีบุตรที่มีสิทธิ์เบิกค่ารักษา

5. ระดับการศึกษาของท่าน

[ ] (1).ประถมศึกษา 4 [ ] (5).อนุปริญญา หรือ ปวส.

[ ] (2).ประถมศึกษา 6 [ ] (6).ปริญญาตรี

[ ] (3).มัธยมศึกษาตอนต้น [ ] (7).สูงกว่าปริญญาตรี ระบุ.....

[ ] (4).มัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช. [ ] (8).อื่น ๆ ระบุ.....

6. รายได้รวมของครอบครัวต่อเดือน ..... บาท

7. จำนวนสมาชิกในครอบครัวของท่าน ..... คน

8. จำนวนคนที่ต้องพึ่งพาในครอบครัว

8.1 จำนวนบุตรที่ยังไม่มีรายได้ ยังต้องเลี้ยงดู

[ ] (1).ไม่มี / ไม่มีบุตร [ ] (2).มี จำนวน..... คน

8.2 บิดามารดา หรือ ผู้สูงอายุที่ต้องดูแล

[ ] (1).ไม่มี / เสียชีวิตแล้วทั้งคู่ [ ] (2). มี จำนวน..... คน

9. สถานภาพการทำงานของคุณสมรส ของข้าราชการ / ลูกจ้างประจำ

- [ ] (1).ไม่มีคู่สมรส / คู่สมรสเสียชีวิตแล้ว [ ] (5).เป็นข้าราชการบำนาญ  
 [ ] (2).เป็นข้าราชการ / ลูกจ้างประจำ [ ] (6).ทำธุรกิจส่วนตัว  
 [ ] (3).เป็นพนักงานรัฐวิสาหกิจ [ ] (7).ไม่ได้ทำงาน  
 [ ] (4).เป็นลูกจ้างเอกชน

10. บุคคลใดบ้างในครอบครัวของท่าน ที่มีสิทธิเบิกค่ารักษาพยาบาลจากสวัสดิการรักษายาบาล  
 ของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

( ให้ ✓ ในช่องของบุคคลที่มีสิทธิ โดยสามารถ ✓ ได้หลายช่องตามที่บุคคลนั้นมีสิทธิอยู่  
 ถ้าบุคคลใดได้เสียชีวิตไปแล้ว หรือเป็นบุคคลที่ท่านยังไม่มี ก็ไม่ต้องทำเครื่องหมายในช่องของ  
 บุคคลนั้น ๆ )

[ ] (1).บิดา [ ] (2).มารดา

[ ] (3).คู่สมรส [ ] (4).บุตร โดยที่ ท่านมีบุตรทั้งหมดจำนวน.....คน

ในจำนวนนี้เป็นบุตรที่มีสิทธิเบิกค่ารักษาพยาบาลได้ จำนวน .....คน

[ ] (5).ไม่มีใครมีสิทธิอื่นนอกจากตัวท่านเอง



ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสุขภาพอนามัย และสถานะการเจ็บป่วยของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

1. ตัวท่านเองและบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้มีการเจ็บป่วยเกิดขึ้นหรือไม่ ในรอบ 3 เดือนที่ผ่านมา เป็นการเจ็บป่วยโดยที่ยังไม่ต้องนอนโรงพยาบาล (ให้ ✓ ลงในช่องของตัวเลือกต่าง ๆ ถ้าบุคคลในข้อใดที่ท่านยังไม่มี หรือได้เสียชีวิตไปแล้ว ก็ไม่ต้องทำเครื่องหมายในช่องของบุคคลนั้น ๆ )

ป่วยใน 1 เดือน	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่1	คนที่2	คนที่3
1.ป่วย 1 ครั้ง							
2.ป่วย 2 ครั้ง							
3.ป่วย มากกว่า 2 ครั้ง							
4.ไม่ป่วย/ไม่มีอาการ							

\*\*หมายเหตุ ในช่องของบุตรนั้นถ้าผู้ตอบแบบสอบถามมีจำนวนบุตรที่มีสิทธิในการใช้สวัสดิการค่ารักษาพยาบาลถึง 3 คนให้ ตอบข้อมูลของทั้ง 3 คนในแบบสอบถาม แต่ถ้าไม่ถึง 3 คนให้ตอบเท่าจำนวนที่มี หรือถ้าไม่มีบุตรเลยก็ไม่ต้องตอบในช่องของบุตร

2. ถ้าท่านและบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้ในครอบครัวเกิดการเจ็บป่วยขึ้น จะมีการเลือกใช้บริการ  
 เพื่อรักษาอาการเจ็บป่วยอย่างไร ในการรักษาครั้งที่ 1 จะใช้วิธีใด สถานที่แห่งใด และถ้าในการรักษาครั้งที่ 1 ยังไม่ทุเลาแล้ว จะไปรักษาที่ใด ในการรักษาครั้งที่ 2 และในลักษณะเดียวกัน คือ ถ้าในการรักษาครั้งที่ 2 ยังไม่หายดี ในครั้งที่ 3 จะไปรักษาที่ใด โดยในการเลือกสถานที่ หรือวิธีในการรักษาอาจซ้ำกันได้ เช่น ในครั้งที่ 1 และ 2 ยังเป็นการซื้อยามารับประทานเอง แล้วในครั้งที่ 3 จึงจะไปคลินิกเอกชน หรือในการรักษาทั้ง 3 ครั้ง อาจจะไปรักษาที่ รพ.รัฐ ทั้ง 3 ครั้ง เลขก็ได้ (✓ ในช่องของการใช้ สถานบริการแต่ละแห่งในการรักษาแต่ละครั้ง บุคคลใดที่เสียชีวิตไปแล้ว หรือยังไม่จำเป็นต้องทำเครื่องหมายในช่องของบุคคลนั้น ๆ)

แหล่งบริการ	ตัวท่านเอง			บิดา			มารดา			คู่สมรส (ถ้ามี)			บุตร (ถ้ามี)									
	การรักษาครั้งที่			การรักษาครั้งที่			การรักษาครั้งที่			การรักษาครั้งที่			คนที่ 1 ครั้งที่			คนที่ 2 ครั้งที่			คนที่ 3 ครั้งที่			
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1. ซื้อยารับประทานเอง																						
2. สถานีอนามัย																						
3. คลินิกเอกชน																						
4. รพ.รัฐบาล																						
5. รพ.เอกชน																						
6. อื่น ๆ (นอนพักก่อน)																						

3. ตัวท่านเอง และบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา มีการเจ็บป่วยโดยที่ต้องนอนโรงพยาบาลเกิดขึ้น หรือไม่ (ให้ ✓ ลงในช่องของแต่ละบุคคล บุคคลใดที่เสียชีวิตไปแล้ว หรือยังไม่มี ท่านไม่ต้องทำเครื่องหมายในช่องของบุคคลนั้น ๆ ).

การนอนโรงพยาบาล	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่1	คนที่2	คนที่3
1.นอน 1 ครั้ง							
2.นอน 2 ครั้ง							
3.นอน มากกว่า 2 ครั้ง							
4.ไม่ได้นอนโรงพยาบาล							

4. ถ้าตัวท่านเองและบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้ มีอาการเจ็บป่วยจนต้องนอนโรงพยาบาลเกิดขึ้น ตัวท่านเอง และบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้ โดยปกติแล้วจะเลือกใช้บริการของโรงพยาบาลประเภทใด (✓ ลงในช่องว่างของประเภทของโรงพยาบาล ถ้าบุคคลใดที่เสียชีวิตไปแล้ว หรือท่านยังไม่มี ไม่ต้องทำเครื่องหมายในช่องของบุคคลนั้น ๆ )

ประเภทของโรงพยาบาล	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่1	คนที่2	คนที่3
(1) .รพ.รัฐ ได้แก่ รพ.รัฐ ทั่วไป รพ.มหาวิทยาลัย รพ.ชุมชน รพ.จังหวัด							
(2) รพ.เอกชน ได้แก่ รพ เอกชนทั่วไป คลินิก/โพลีคลินิก							

5. ตัวท่านเอง และบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้ มีโรคประจำตัวหรือมีอาการของภาวะการเจ็บป่วยเรื้อรังเกินกว่า 3 เดือน หรือไม่ (✓ ลงในช่องว่างตามตัวเลือกที่มี ถ้าไม่มี ให้ ✓ ในช่องไม่มี แต่ถ้ามีให้ ✓ ในช่องที่บอกว่ามีที่ตามด้วยจำนวนโรคที่ท่านหรือบุคคลเหล่านั้น ว่าเป็นโรคเรื้อรังกี่โรค บุคคลใดที่เสียชีวิตไปแล้ว หรือท่านยังไม่มี ไม่ต้องทำเครื่องหมายในช่องนั้น ๆ )

ภาวะการเป็นและ จำนวนของโรคเรื้อรัง	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่1	คนที่2	คนที่3
(1).ไม่มี							
(2).มี 1 โรค							
(3).มี 2 โรค							
(4).มี 3 โรค							
(5).มีมากกว่า 3 โรค							

6. โรคประจำตัว หรือภาวะเรื้อรังที่ตัวท่านเองหรือบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้เป็น ได้แก่โรคอะไรบ้าง (✓ ลงในช่องของโรคที่เป็น ในกรณีที่เป็นมากกว่า 1 โรค ให้✓ ในช่องของโรคที่เป็นทั้งหมด บุคคลใดที่เสียชีวิตไปแล้ว หรือ ท่านยังไม่มี ไม่ต้องทำเครื่องหมายในช่องของบุคคลนั้น ๆ )

โรคที่เป็น	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3
(1).ไม่มีโรคประจำตัวหรือภาวะของโรคเรื้อรัง							
(2).โรคภูมิแพ้ หอบ และหืด							
(3).โรคไตและหลอดเลือดอักเสบเรื้อรัง							
(4).โรคแผลในกระเพาะอาหารและลำไส้							
(5).โรคตับ							
(6).โรคไตและทางเดินปัสสาวะ							
(7).โรคต่อมลูกหมาก							
(8).โรคต่อมไทรอยด์							
(9).โรคลมชัก และลมบ้าหมู							
(10).โรคหัวใจ							
(11).โรคความดันโลหิตสูงหรือต่ำ							
(12).โรคเกี่ยวกับการหมุนเวียนของโลหิต							
(13).โรคกระดูก ไขข้อหรือกล้ามเนื้อ,โรคเกาต์							

โรคที่เป็น	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3
(14).โรกระบบประสาท							
(15).โรคผิวหนัง							
(16).โรคมะเร็ง							
(17).โรคเบาหวาน							
(18).โรคของเต้านม							
(19).โรคเกี่ยวกับมดลูก-รังไข่หรือท่อรังไข่							
(20).อื่น ๆ โปรดระบุ							

ตอนที่ 3 ภาวะการทำประกันของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

1. ตัวท่านเองและบุคคลต่าง ๆ เหล่านี้ในครอบครัวมี การทำประกันหรือไม่ ถ้าไม่ได้ทำให้ ✓ ในช่องที่ไม่มีประกัน แต่ถ้ามีการทำประกัน จัคว่าเป็นการทำประกันรูปแบบใด โดยต้องระบุด้วยว่าได้ทำประกันประเภทนั้นมากี่ปีแล้ว ในช่องประเภทของการทำประกันที่ท่านได้ทำ บุคคลใดที่ได้เสียชีวิตไปแล้ว หรือ ท่านยังไม่มี ไม่ต้องทำเครื่องหมาย หรือลงรายละเอียดในช่องของบุคคลนั้น ๆ

การมีประกัน	ตัวท่านเอง	บิดา	มารดา	คู่สมรส(ถ้ามี)	บุตร(ถ้ามี)		
					คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3
1. ไม่มีประกัน							
2. มีประกันชีวิต	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี
3. มีประกันชีวิตและสุขภาพ	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี
4. มีประกันสุขภาพ	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี
5. อื่น ๆ	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี	..... ปี



2. กรณีที่ตัวท่านเองได้ทำประกัน ท่านต้องเสียค่าเบี้ยประกัน ต่อ 1 ปี เป็นจำนวนเงิน  
..... บาท ดังนั้น เฉลี่ยต่อ 1 เดือน ท่านต้องเสียค่าเบี้ยประกัน เป็นจำนวนเงินเท่าไร

- [ ] (1) ไม่เสียเพราะไม่ได้ทำประกัน [ ] (4) 1,501-2,000 บาท  
[ ] (2) 500-1,000 บาท [ ] (5) 2,001-2,500 บาท  
[ ] (3) 1,001-1,500 บาท [ ] (6) มากกว่า 2,500 บาท ขึ้นไป

และเมื่อรวมค่าเบี้ยประกันของคนที่ทำทั้งหมดในครอบครัวแล้ว ต้องเสียค่าเบี้ยประกันทั้งหมด  
ต่อ 1 ปี เป็นจำนวนเงิน ..... บาท ดังนั้น เฉลี่ยต่อ 1 เดือน ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกัน  
ของคนที่ทำประกันทั้งหมดในครอบครัวเป็นเงินทั้งหมด

- [ ] (1) ไม่เสียเพราะไม่มีใครทำประกัน [ ] (4) 1,501-2,000 บาท  
[ ] (2) 500-1,000 บาท [ ] (5) 2,001-2,500 บาท  
[ ] (3) 1,001-1,500 บาท [ ] (6) มากกว่า 2,500 บาท ขึ้นไป

3. ในกรณีที่ตัวท่านเองยังไม่ได้ทำประกันสุขภาพ ท่านคิดจะทำประกันสุขภาพหรือไม่  
หมายเหตุ ประกันสุขภาพ เป็นการทำประกันการเจ็บป่วยต่าง ๆ โดยผู้เอาประกัน  
หรือผู้ทำประกัน จะต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันให้กับบริษัทที่รับประกัน  
แล้วบริษัทที่รับประกันจะเป็นผู้จ่ายค่ารักษาพยาบาลให้แก่ผู้ทำประกัน  
เมื่อมีการเจ็บป่วย ตามเงื่อนไขข้อตกลงที่ได้ตกลงกันไว้ โดยจะแตกต่างกันไปใน  
ประกันแต่ละรูปแบบ

- [ ] (1).ทำ [ ] (2).ไม่ทำ

4. ในกรณีที่ตัวท่านเองคิดจะทำประกันสุขภาพ (จากคำตอบในข้อ 3 ที่ตอบว่าทำ) ท่านจะทำ  
ประกันสุขภาพ ในรูปแบบใด (ถ้าตอบว่าไม่ทำ ในข้อที่ 3 ให้ท่านข้ามไปทำในข้อที่ 5)

- [ ] (1).ทำประกันชีวิตที่มีการเสริมประกันสุขภาพ  
[ ] (2).ทำประกันสุขภาพอย่างเดียว

โดยที่จะให้สิทธิคุ้มครองถึง

- [ ] 1. คุ้มครองเฉพาะตัวท่านเอง [ ] 2. ตัวท่านเอง และคู่สมรส  
[ ] 3. ตัวท่านเอง คู่สมรส และบุตร

โดยที่ท่านจะสามารถจ่ายค่าเบี้ยประกันเฉลี่ยต่อเดือน ได้เป็นจำนวนเท่าใด ( ถ้าในกรณีที่ยากให้มีสิทธิครอบคลุม ถึงบุคคลอื่น ๆ ด้วยนั้น ค่าเบี้ยประกันก็จะสูงกว่าในกรณีที่ให้มีสิทธิครอบคลุม เฉพาะบุคคลคนเดียว )

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) 500-1,000 บาท   | <input type="checkbox"/> (4) 2,001-2,500 บาท          |
| <input type="checkbox"/> (2) 1,001-1,500 บาท | <input type="checkbox"/> (5) มากกว่า 2,500 บาท ขึ้นไป |
| <input type="checkbox"/> (3) 1,501-2,000 บาท |   |

5. โดยปกติแล้วท่านเสียค่ารักษาพยาบาล เฉพาะตัวท่านเองนั้น เฉลี่ยแล้วเป็นจำนวนเงินเท่าใด ต่อ 1 เดือน

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) 0-100 บาท (ต่ำกว่า 100 บาท)   | <input type="checkbox"/> (4) 1,001-1,500 บาท         |
| <input type="checkbox"/> (2) 101-500 บาท                   | <input type="checkbox"/> (5) 1,501-2,000 บาท         |
| <input type="checkbox"/> (3) 501-1,000 บาท 1,001-1,500 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 2,000 บาทขึ้นไป |

และเมื่อคิดรวมทั้งครอบครัวแล้วค่ารักษาพยาบาลทั้งหมดในครอบครัว เฉลี่ยต่อ 1 เดือน คิดเป็นจำนวนเงินเท่าใด

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) 0-100 บาท (ต่ำกว่า 100 บาท) | <input type="checkbox"/> (4) 1,001-1,500 บาท         |
| <input type="checkbox"/> (2) 101-500 บาท                 | <input type="checkbox"/> (5) 1,501-2,000 บาท         |
| <input type="checkbox"/> (3) 501-1,000 บาท               | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 2,000 บาทขึ้นไป |

6. ท่านคิดว่าสวัสดิการค่ารักษาพยาบาลของข้าราชการและลูกจ้างประจำที่ท่านได้รับเพียงพอต่อค่าใช้จ่ายทางการรักษาพยาบาลแล้วหรือไม่

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> (1) เพียงพอ | <input type="checkbox"/> (2) ไม่เพียงพอ / อื่น ๆ..... |
|--------------------------------------|---|

ภาคผนวก ข  
ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม

## ข้อมูลทั่วไป

ตารางที่ ข.1 เพศของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

เพศ	ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	อื่น ๆ	รวม
ชาย	372 (30.5)	134 (46.52)	4 (18.18)	510 (33.33)
หญิง	848 (69.5)	154 (53.48)	18 (81.82)	1020 (66.67)
รวม	1220 (100)	288 (100)	22 (100)	1530 (100)

หมายเหตุ ตัวเลขในวงเล็บแสดงร้อยละ

ตารางที่ ข.2 การกระจายตามระดับของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

ระดับ	จำนวน	ร้อยละ
ระดับ 1	17	1.1
ระดับ 2	53	3.5
ระดับ 3	128	8.4
ระดับ 4	212	13.9
ระดับ 5	199	13.0
ระดับ 6	217	14.2
ระดับ 7	126	8.2
ระดับ 8	168	11.0
ระดับ 9	148	9.7
ระดับ 10	10	0.7
ระดับ 11	3	0.2
รวม	1281	100
ไม่ตอบ	249	16.3
รวม	1530	100

ตารางที่ ข.3 อายุของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

อายุ	จำนวน	ร้อยละ
21-30 ปี	272	17.8
31-40 ปี	500	32.7
41-50 ปี	515	33.6
51-60 ปี	243	15.9
รวม	1530	100

ตารางที่ ข.4 ระดับการศึกษาของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

ระดับการศึกษา	ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	อื่น ๆ	รวม
ประถมศึกษา 4	2 (0.16)	58 (20.14)	1 (4.54)	61 (4.0)
ประถมศึกษา 6	2 (0.16)	18 (6.25)	0 (0)	20 (1.3)
มัธยมต้น	9 (0.74)	59 (20.48)	0 (0)	68 (4.4)
มัธยมปลาย	67 (5.49)	65 (22.57)	0 (0)	132 (8.6)
อาชีวศึกษา	79 (6.48)	35 (12.15)	3 (13.64)	117 (7.6)
และอนุปริญญา				
ปริญญาตรี	434 (35.57)	46 (15.97)	16 (72.73)	496 (32.4)
สูงกว่าปริญญาตรี	616 (50.5)	3 (1.04)	2 (9.09)	621 (40.6)
อื่น ๆ	11 (0.9)	4 (1.4)	0 (0)	15 (1.0)
รวม	1220 (100)	288 (100)	22 (100)	1530 (100)

หมายเหตุ      อื่น ๆ คือผู้ที่กำลังศึกษาต่อ      ตัวเลขในวงเล็บแสดงร้อยละ

ตารางที่ ข.5 สถานภาพการสมรสของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

สถานภาพการสมรส	จำนวน	ร้อยละ
โสด	552	36.1
สมรสแล้ว	890	58.2
ม่าย หย่า มีบุตรที่มีสิทธิเบิกค่ารักษา	65	4.2
ม่าย หย่า ไม่มีบุตรที่มีสิทธิเบิกค่ารักษา	23	1.5
รวม	1530	100

ตารางที่ ข.6 สภาพการทำงานของกลุ่มสมรสของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

สภาพการทำงาน	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีคู่สมรส / คู่สมรสเสียชีวิต	625	40.8
ข้าราชการ / ลูกจ้างประจำ	360	23.5
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	67	4.4
ลูกจ้างเอกชน	248	16.2
ข้าราชการบำนาญ	21	1.4
ธุรกิจส่วนตัว	1.7	7.0
ไม่ได้ทำงาน (แม่บ้าน)	97	6.3
อื่น ๆ (ลูกจ้างชั่วคราว)	2	0.1
ไม่ตอบ	3	0.2
รวม	1530	100

ตารางที่ ข.7 ร้อยละของข้าราชการและลูกจ้างประจำที่มีบุคคลในครอบครัวที่มีสิทธิใช้สวัสดิการ  
รักษาพยาบาล

บุคคลในครอบครัว	จำนวน	ร้อยละ
บิดา	636	41.6
มารดา	866	56.6
คู่สมรส	783	51.2
บุตร	715	46.7
บุตรจำนวน 1 คน	317	20.7
บุตรจำนวน 2 คน	319	20.8
บุตรจำนวน 3 คน	52	3.4
ไม่มี ใครมีสิทธิ	149	9.7

ตารางที่ ข.8 ระดับรายได้ของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

ระดับรายได้ (บาท)	จำนวน	ร้อยละ
น้อยกว่า 5,000	17	1.3
5,001-10,000	186	12.6
10,001-15,000	183	12.8
15,001-20,000	199	13.6
20,001-25,000	93	6.5
25,001-30,000	170	11.5
30,001-35,000	66	4.5
35,001-40,000	114	7.5
40,001-45,000	29	1.9
45,001-50,000	139	9.1
50,001-55,000	7	0.5

ตารางที่ ข.8 ระดับรายได้ของข้าราชการและลูกจ้างประจำ (ต่อ)

ระดับรายได้ (บาท)	จำนวน	ร้อยละ
55,001-60,000	58	3.9
60,001-65,000	7	0.5
65,001-70,000	49	3.2
70,001-75,000	4	0.3
75,001-80,000	41	2.7
80,001-85,000	1	0.1
85,001-90,000	20	1.4
90,001-95,000	2	0.1
95,001-100,000	84	5.5
มากกว่า 100,000	61	4.2
รวม	1530	100

ภาวะสุขภาพอนามัยและภาวะการเจ็บป่วยของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

ตารางที่ ข.9 ร้อยละของข้าราชการและลูกจ้างประจำที่รายงานว่าเจ็บป่วยในระยะเวลา 1 เดือนที่ผ่านมา โดยไม่ต้องนอนโรงพยาบาล

บุคคลในครอบครัว	รวม	ป่วย	%	ไม่ป่วย	%
เจ้าตัว	1168	739	63.3	429	36.7
บิดา	540	777	60.6	213	39.4
มารดา	828	582	70.3	246	29.7
คู่สมรส	516	312	60.5	204	39.5
บุตรคนที่ 1	487	330	67.8	157	32.2
บุตรคนที่ 2	305	203	66.6	102	33.4
บุตรคนที่ 3	61	40	65.6	21	34.4



ตารางที่ ข.10 จำนวนครั้งของการเจ็บป่วยในรอบ 1 เดือน

บุคคลในครอบครัว	ป่วย 1 ครั้ง	%	ป่วย 2 ครั้ง	%	มากกว่า 2 ครั้ง	%
เจ้าตัว	516	44.2	122	10.4	101	8.6
บิดา	187	34.6	55	10.2	85	15.7
มารดา	321	38.8	110	13.3	151	18.2
คู่สมรส	211	40.9	56	10.9	45	8.7
บุตรคนที่ 1	234	48.0	52	10.7	44	9.0
บุตรคนที่ 2	139	45.6	38	12.5	26	8.5
บุตรคนที่ 3	24	39.3	9	14.8	7	11.5

ตารางที่ ข.11 ร้อยละการใช้บริการเมื่อป่วยของข้าราชการและบุคคลในครอบครัว

บุคคลในครอบครัว	ซื้อยาเอง			ส.อนามัย			คลินิก			ร.พ.รัฐ			ร.พ.เอกชน			อื่นๆ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
(ป่วยครั้งที่)																		
เจ้าตัว	54.3	12.5	1.6	8.7	10.5	2.1	5.7	19.5	7.2	14.8	43.4	66.7	4.6	11.7	20.1	11.8	2.5	2.4
บิดา	42.8	10.1	1.9	4.4	5.0	0.6	7.9	17.0	7.0	29.3	52.1	67.5	7.4	15.1	20.9	8.2	0.7	2.1
มารดา	38.5	7.7	0.9	3.5	5.2	0.5	11.8	17.3	7.7	28.6	52.0	64.9	9.9	17.0	24.6	7.8	0.8	1.4
คู่สมรส	48.8	8.8	1.0	4.0	4.2	0.4	8.6	19.2	8.0	19.3	43.4	60.8	10.5	22.3	28.5	8.8	2.1	1.2
บุตรคนที่ 1	37.0	4.6	0.9	2.9	3.5	0.2	23.8	25.7	8.1	19.0	40.5	58.2	13.7	24.8	31.4	3.5	0.9	1.1
บุตรคนที่ 2	37.5	4.5	1.8	2.0	3.0	0	22.4	26.8	7.3	19.9	38.7	58.2	13.8	26.5	32.0	4.3	0.6	0.7
บุตรคนที่ 3	35.4	2.9	3.1	0	2.9	3.1	20.7	17.1	9.2	25.6	45.7	49.2	12.2	30.0	33.8	6.1	1.4	1.5

หมายเหตุ      อื่นๆ นั้น ได้แก่ การนอนพักตนเอง หรือการตรวจรักษาเองเพราะเป็นแพทย์



ตารางที่ ข.15 โรคเรื้อรังที่พบ 3 อันดับแรก

บุคคลในครอบครัว	โรคเรื้อรัง	จำนวน	ร้อยละ
1.เจ้าตัว	1.ภูมิแพ้ หอบและหืด	203	30.3
	2.ความดันโลหิตสูงหรือต่ำ	82	12.2
	3.แผลในกระเพาะอาหารและลำไส้	75	11.2
2.บิดา	1.ความดันโลหิตสูงหรือต่ำ	107	23
	2.กระดูกไขข้อ หรือกล้ามเนื้อ,เกาต์	67	14.3
	3.โรคหัวใจ	51	11
3.มารดา	1.ความดันโลหิตสูงหรือต่ำ	207	26.9
	2. .กระดูกไขข้อ หรือกล้ามเนื้อ,เกาต์	121	15.7
	3. โรคหัวใจ	109	14.2
4.คู่สมรส	1.ภูมิแพ้ หอบและหืด	80	25.9
	2.ความดันโลหิตสูง หรือต่ำ	43	14
	3. .กระดูกไขข้อ หรือกล้ามเนื้อ,เกาต์	32	10.4
5.บุตรคนที่1	1.ภูมิแพ้ หอบและหืด	105	66.8
	2.ไซนัสหรือหลอดลมอักเสบ	10	6.4
	3.โรคผิวหนัง	10	6.4
6.บุตรคนที่ 2	1.ภูมิแพ้ หอบและหืด	64	65.3
	2.โรคผิวหนัง	7	7.1
	3.ไซนัสหรือหลอดลมอักเสบ	6	6.1
7.บุตรคนที่ 3	1.ภูมิแพ้ หอบและหืด	11	68.7
	2. เกี้ยวกับหู และตา	2	12.5
	3. โรคผิวหนัง	1	6.2

ภาวะการทำประกันสุขภาพของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

ตารางที่ ข.16 ร้อยละของข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และบุคคลในครอบครัวที่ทำประกัน

การมีประกัน	เจ้าตัว	บิดา	มารดา	คู่สมรส	บุตร 1	บุตร 2	บุตร 3
ไม่มีประกัน	69.0	81.3	83.6	63.4	74.0	76.1	71.3
มีประกันชีวิต	19.7	12.9	10.3	20.9	10.9	8.0	8.5
มีประกันชีวิตและสุขภาพ	9.0	3.5	4.1	10.4	8.9	8.7	9.6
มีประกันสุขภาพ	1.6	1.5	1.6	4.1	4.2	5.5	7.4
อื่น ๆ	0.8	0.9	0.4	1.1	2.0	1.7	3.2
รวม	100	100	100	100	100	100	100

หมายเหตุ อื่น ๆ ได้แก่ ประกันอุบัติเหตุ เงินประกันสงเคราะห์ชีวิต

ตารางที่ ข.17 ร้อยละการทำประกันสุขภาพของข้าราชการและลูกจ้างประจำ

การมีประกันสุขภาพ	ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	อื่น ๆ (พ.มหาวิทยาลัย)	รวม
มีประกันสุขภาพ	12.38	2.8	9.1	10.52
ไม่มีประกันสุขภาพ	87.62	97.2	90.9	89.48
รวม	100	100	100	100

ตารางที่ ข.18 ค่าเบี้ยประกันต่อเดือนที่ต้องเผชิญ

ค่าเบี้ยประกันต่อเดือน	จำนวน	ร้อยละ
≤ 1,000 บาท	349	22.8
1,001-1,500 บาท	849	55.5
1,501-2,000 บาท	266	17.4
มากกว่า 2,000 บาทขึ้นไป	66	4.3
รวม	1530	100

ตารางที่ ข.19 ความปรารถนาที่จะทำประกันสุขภาพของผู้ที่ยังไม่ได้ทำ

ความปรารถนาของผู้ที่ไม่มีประกันสุขภาพ	จำนวน	ร้อยละ
อยากทำ	516	37.7
ไม่อยากทำ	853	62.3
รวม	1369	100

ตารางที่ ข.20 ค่ารักษาพยาบาลต่อเดือนของตัวท่านเอง และของทั้งครอบครัว

ค่ารักษาพยาบาล / เดือน	ตัวท่านเอง	ร้อยละ	ครอบครัว	ร้อยละ
0-100 (ต่ำกว่า 100 บาท)	709	46.8	193	12.6
101-500 บาท / เดือน	537	35.4	445	29.1
500-1,000 บาท / เดือน	131	8.6	275	18.0
1,001-1,500 บาท / เดือน	70	4.6	232	15.2
1,501-2,000 บาท / เดือน	38	2.5	163	10.7
มากกว่า 2,000 บาท / เดือน	30	2.0	222	14.5
รวม	1515	100	1530	100

ตารางที่ ข.21 ความคิดเห็นของข้าราชการและลูกจ้างประจำที่มีต่อสวัสดิการค่ารักษาพยาบาลที่ได้รับว่าเพียงพอหรือไม่ต่อค่าใช้จ่ายทางการรักษาพยาบาล

ความคิดเห็น	ข้าราชการ	%	ลูกจ้างประจำ	%	อื่น ๆ	%	รวม	%
เพียงพอ	651	53.36	140	48.61	18	81.82	809	52.9
ไม่เพียงพอ	569	46.64	148	51.39	4	18.18	721	47.1
รวม	1220	100	288	100	22	100	1530	100

หมายเหตุ: อื่น ๆ ได้แก่ พนักงานมหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก  
คำเขียนประกันสุขภาพที่ใช้ในการศึกษา

ตารางที่ ค.1 แสดงค่าเบี้ยประกันสุขภาพที่ใช้ในการวิเคราะห์

คุณลักษณะของผู้เอาประกันภัย	ค่าเบี้ยประกันสุขภาพ
<b>เพศชาย</b>	
อายุ 15-35 ปี	798
อายุ 36-40 ปี	879
อายุ 41-45 ปี	957
อายุ 46-50 ปี	1,077
อายุ 51-55 ปี	1,197
อายุ 56-60 ปี	1,359
<b>เพศหญิง</b>	
อายุ 15-35 ปี	1,197
อายุ 36-40 ปี	1,317
อายุ 41-45 ปี	1,437
อายุ 46-50 ปี	1,617
อายุ 51-55 ปี	1,797
อายุ 56-60 ปี	2,037

หมายเหตุ: เป็นค่าเบี้ยประกันสุขภาพตามแผนประกันสุขภาพของบริษัทประกันสุขภาพ  
แห่งหนึ่งจำแนกตามคุณลักษณะของผู้เอาประกัน

ภาคผนวก ง

แผนภาพแสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ



แผนภาพ ง.1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ 16 ตัว (การวิเคราะห์ครั้งที่ 1)

	SEX	MR1	MR2	AGE	EDUC	ln Y	DEP	DI	HOS	PREMIUM	HCP1	HCP2	HCP3	HCP4	HCP5	CSMBS
SEX	1.0000															
MR1	-0.0028	1.0000														
MR2	0.0139	0.2887	1.0000													
AGE	0.8521	-0.2084	-0.0748	1.0000												
EDUC	-0.0483	0.1551	0.0427	-0.1609	1.0000											
ln Y	0.0366	-0.2254	0.0772	-0.0296	-0.3902	1.0000										
DEP	-0.1458	-0.2525	-0.1221	-0.1588	-0.0021	0.0163	1.0000									
DI	0.0050	-0.0607	-0.0591	-0.0185	0.0669	0.0730	0.0110	1.0000								
HOS	-0.0035	-0.0174	-0.0464	0.0529	-0.0441	-0.1042	0.0701	0.0383	1.0000							
PREMIUM	-0.9389	0.0678	-0.0285	-0.9129	0.1020	-0.0930	0.1805	-0.0390	-0.0046	1.0000						
HCP1	0.0097	-0.0548	-0.0279	-0.0120	-0.0298	0.1800	0.1481	0.0969	0.0347	-0.0043	1.0000					
HCP2	0.0082	-0.1062	-0.0287	0.0247	-0.0481	0.1450	0.0672	0.0736	0.0573	-0.0193	0.5053	1.0000				
HCP3	-0.0084	-0.1312	-0.0220	0.0303	-0.0353	0.1432	0.0572	0.0280	0.0617	-0.0074	0.4740	0.5490	1.0000			
HCP4	0.0091	-0.0798	-0.0217	0.0364	-0.0505	0.1164	0.0657	0.0263	0.0701	-0.0241	0.4832	0.5539	0.5317	1.0000		
HCP5	0.0499	-0.0500	0.0261	0.0551	-0.0566	0.0742	0.0342	-0.0483	0.0530	-0.0582	0.40627	0.4766	0.4627	0.4676	1.0000	
CSMBS	0.0430	0.0197	0.0219	0.0165	-0.0065	0.0056	-0.0059	0.0726	0.1687	-0.0238	-0.1841	-0.1510	-0.0919	-0.1302	-0.0482	1.0000

แผนภาพ ง.2 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ 14 ตัว (การวิเคราะห์ครั้งที่ 2)

	MR1	MR2	AGE	ln Y	DEP	DI	HOS	PREMIUM	HCP1	HCP2	HCP3	HCP4	HCP5	CSMBS
MR1	1.0000													
MR2	0.3083	1.0000												
AGE	-0.4129	-0.1761	1.0000											
ln Y	-0.1415	0.1116	-0.0423	1.0000										
DEP	-0.2616	-0.1329	-0.0563	0.0236	1.0000									
DI	-0.0681	-0.0515	-0.0253	0.1015	-0.0024	1.0000								
HOS	-0.0074	-0.0437	0.1039	-0.1526	0.0653	0.0292	1.0000							
PREMIUM	0.1738	-0.0476	-0.6191	-0.1482	0.1309	-0.1229	-0.0232	1.0000						
HCP1	-0.0486	-0.0334	-0.0367	0.1657	0.1366	0.0913	0.0388	0.0191	1.0000					
HCP2	-0.0971	-0.0314	0.0438	0.1127	0.0621	0.0677	0.0628	-0.0305	0.5053	1.0000				
HCP3	-0.1180	-0.0337	0.0823	0.1276	0.0515	0.0228	0.0683	-0.0413	0.4782	0.5504	1.0000			
HCP4	-0.0686	-0.0245	0.0553	0.0822	0.0659	0.0144	0.0715	-0.0337	0.4841	0.5528	0.5340	1.0000		
HCP5	-0.0350	0.0193	0.0199	0.0307	0.0506	-0.0517	0.0582	-0.0299	0.4074	0.4750	0.4635	0.4680	1.0000	
CSMBS	0.0197	0.0248	-0.0466	0.0048	0.0126	0.0552	0.1525	0.0541	-0.1851	-0.1531	-0.0916	-0.1308	-0.0455	1.0000

SEX	=	เพศ
MR1	=	สมรสแล้ว
MR2	=	เป็นหม้าย
AGE	=	อายุ
EDUC	=	ระดับการศึกษา (จำนวนปีของการศึกษาจนจบการศึกษาระดับสูงสุด)
ln Y	=	ln ของรายได้รวมของครอบครัว
DEP	=	สัดส่วนของบุคคลที่ต้องพึ่งพาต่อจำนวนสมาชิกในครอบครัว
DI	=	ภาวะการเป็นโรคเรื้อรัง
HOS	=	การเลือกใช้ประเภทของโรงพยาบาล
PREMIUM	=	ค่าเบี้ยประกันที่จะต้องเผชิญ
HCP1	=	ค่ารักษาพยาบาลของครอบครัว 0-100 บาท/เดือน
HCP2	=	ค่ารักษาพยาบาลของครอบครัว 101-500 บาท/เดือน
HCP3	=	ค่ารักษาพยาบาลของครอบครัว 501-1,000 บาท/เดือน
HCP4	=	ค่ารักษาพยาบาลของครอบครัว 1,001-1,500 บาท/เดือน
HCP5	=	ค่ารักษาพยาบาลของครอบครัว 1,500-2,000 บาท/เดือน
CSMBS	=	ความคิดเห็นที่มีต่อสวัสดิการค่ารักษาพยาบาลที่ได้รับ

## ประวัติผู้เขียน

นางสาว ยุพดี อังจารุศิลา เกิดเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2518 ที่จังหวัด กรุงเทพมหานคร จบมัธยมศึกษาตอนปลายสายวิทยาศาสตร์ จากโรงเรียนสตรีวิทยา สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) สาขาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในปีการศึกษา 2539 เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ. 2540

