

การประเมินคุณค่าของวารสารไทยทางการแพทย์



นางสาวพรศิริ อาษาประโยชน์

006860

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาอักษรศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาบรรณาธิการศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๖๗

I16305826

AN EVALUATION OF THAI MEDICAL PERIODICALS

Miss Porntip Anaprayort

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Arts

Department of Library Science

Graduate School

Chulalongkorn University

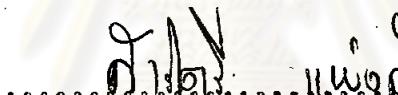
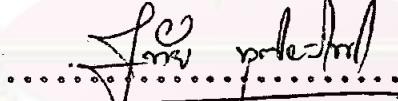
1980

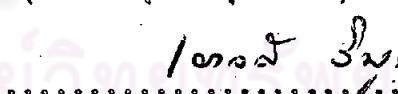
ผู้ชี้อวิทยานิพนธ์ การประเป็นคุณค่าของวารสารไทยทางการแพทย์  
 โดย นางสาวพรทิพย์ อาษาประโภชน์  
 ภาควิชา บรรณาธิการศาสตร์  
 อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์อุทัย ทุติยะโพธิ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เยาวดี วิบูลย์ศรี

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ  
 การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

  
 ..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
 (รองศาสตราจารย์ ดร. สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
 ..... กรรมการ ..... ประธานกรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาวิตรี พงสกุล)  
  
 ..... กรรมการ  
 (อาจารย์อุทัย ทุติยะโพธิ)

  
 ..... กรรมการ ..... กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เยาวดี วิบูลย์ศรี)

  
 ..... กรรมการ ..... กรรมการ  
 (ศาสตราจารย์นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ)

  
 ..... กรรมการ ..... กรรมการ  
 (อาจารย์ชลธิชา ลุหะนิรันดร์กุล)

|                   |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| หัวข้อวิทยานิพนธ์ | การประมีนคุณค่าของวารสารไทยทางการแพทย์     |
| ชื่อผู้สืบทอด     | นางสาวพรทิพย์ อาณาประโภชน์                 |
| อาจารย์ที่ปรึกษา  | อาจารย์อุทัย ทุติยะโพธิ                    |
|                   | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เยาวศิริ วิบูลย์ศรี |
| ภาควิชา           | บรรษัตรักษศาสตร์                           |
| ปีการศึกษา        | ๒๕๖๓                                       |

บทศักดิ์



การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาและวิเคราะห์คุณภาพของวารสารไทยทางการแพทย์ ที่ยังคงจัดทำอยู่จนถึงปัจจุบัน วารสารที่นำมาประมีนคุณค่ามีจำนวนทั้งสิ้น ๘๙ ชื่อเรื่อง แยกเป็นวารสาร ๒ ประเภท คือ วารสารไทยทางการแพทย์ ประเภท ก. สำหรับผู้อุปถัมภ์ในวงการแพทย์ จำนวน ๔๔ ชื่อเรื่อง และวารสารไทยทางการแพทย์ ประเภท ข. สำหรับผู้อ่านทั่วไป จำนวน ๓๗ ชื่อเรื่อง ในการประมีนคุณภาพของวารสารไทยทางการแพทย์ ทั้ง ๒ ประเภท ได้นำส่วนประกอบต่าง ๆ ของวารสารซึ่งได้แก่ รูปเล่มการพิมพ์และเนื้อเรื่องมาสร้างเป็นเกณฑ์ ๒ ชุด เพื่อวิเคราะห์ว่าวารสารแต่ละชื่อเรื่องโดยละเอียด และวิเคราะห์ข้อมูล โดยการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ซึ่งปรากฏผลการวิจัยดังนี้

วารสารไทยทางการแพทย์ส่วนใหญ่จัดทำขึ้นระหว่าง พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๓ โดยหน่วยงานทางราชการ สาขาวิชาของวารสารที่มีการจัดทำมากที่สุดคือ สาขาวิชาแพทย์ทั่วไปและสาธารณสุข วารสารเหล่านี้ส่วนใหญ่มีคุณภาพโดยเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ วารสารไทยทางการแพทย์ ประเภท ก. เล่มที่ได้คะแนนสูงสุด ได้คะแนนร้อยละ ๕๓.๖๕ เล่มที่ได้คะแนนต่ำสุด ได้คะแนนร้อยละ ๔๕.๔๙ วารสารไทยทางการแพทย์ ประเภท ข. เล่มที่ได้คะแนนสูงสุด ได้คะแนนร้อยละ ๑๐๐ เล่มที่ได้คะแนนต่ำสุด ได้คะแนนร้อยละ ๗๓.๕๗ ข้อบกพร่องที่สำคัญของวารสารทั้ง ๒ ประเภท คือ วารสารส่วนใหญ่ไม่ได้จัดทำด้วยเทคโนโลยีเป็นเครื่องช่วยค้น นอกจากนี้ยังพบว่าวารสารไทยทางการแพทย์เฉพาะสาขาวิชาบางปีปริมาณไม่นักเท่าที่ควร และ

## วารสารส่วนใหญ่ข้าราชการให้เลขาธิการประจำวารสาร

ข้อเสนอแนะในการริจิยครั้งนี้ ได้แก่ บรรณาธิการวารสารไทยทางการแพทย์ควรเร่งจัดทำครรชนี้ท้ายเล่ม เพื่อความสะดวกในการค้น เรื่อง ควรติดต่อขอรหัสเลขสารบัญประจำวารสารจากหอสมุดแห่งชาติ ซึ่งท่าน้าที่เป็นศูนย์ข้อมูลวารสารระหว่างชาติแห่งประเทศไทย ควรจัดทำวารสารเฉพาะสาขาวิชานิปริมาณที่เพิ่มขึ้น และการจัดส่งวารสารที่ผลิตไปให้ก้องห้องสมุด มหาวิทยาลัยศิริลักษณ์ ซึ่งท่าน้าที่เป็น National Focal Point อย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้ห้องสมุดที่เป็น National Focal Point ควรจะได้จัดพิมพ์วารสารประจำเดือนขึ้น วารสารของสิ่งพิมพ์ทางการแพทย์ในประเทศไทยนี้ และการถือการกำหนดมาตรฐานด้านการจัดทำวารสารไทยทางการแพทย์ขึ้น อันจะเป็นผลให้ข้อมูลของต่าง ๆ ใน การจัดทำวารสารเหล่านี้ หมุนไป.

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title                    An Evaluation of Thai Medical Periodicals  
Name                          Miss Porntip Anaprayort  
Thesis Advisors                Miss Uthai Dhutiyabhodhi  
                                  Assistant Professor Dr. Yavadee Vibulsri  
Department                     Library Science  
Academic Year                1980

#### ABSTRACT

The Objectives of this thesis is to study and analyse the quality of current Thai medical periodicals. Eighty-five periodicals were evaluated in this study. The periodicals were divided into 2 categories. In category A, were 54 periodicals published for physicians, and category B, consisted of 31 periodicals published for laymen. Criteria was based on format and content. The data was analysed and the results were presented in the forms of percentage, mean and standard deviation.

The data revealed that most Thai medical periodicals were published between B.E. 2515 to B.E. 2523 by official publishers. The largest number of publications dealt with general medicine. By the grading system used, most of the periodicals analysed received good marks. The scores in Category A ranged from 93.65 % to 55.56 %, and the scores in Category B ranged from 100 % to 73.53 %. Indexing was largely neglected. Furthermore the quantity of the periodicals in specialized subjects was insufficient. The International Standard Serial Numbers have not yet been assigned to these periodicals.

The study indicates the following : editors of Thai medical periodicals should publish indexes immediately to facilitate the retrieval of information ; should contact National Library (International Serial Data System (ISDS) National Center) in order to get an ISSN ; should produce a more sufficient quantity of specific periodicals ; should send periodicals continuously to the Library Division, Mahidol University, which acts as health science National Focal Point. The National Focal Point Library should initiate a publishing index of the health science literature produced in the country. Furthermore a standard of publishing Thai medical periodicals should be set up so that all the defects mentioned can be eliminated.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิติกรรมประการ

ผู้รับเชิญขอขอบพระคุณอาจารย์อุทัย ทุติยบัพติช และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เยาวราช ชูบูลย์ศรี อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัยเป็นอย่างสูง ที่ได้กรุณา空เวลาราให้กำเนิดและตรวจแก้ไขข้อบกพร่อง ขอขอบพระคุณศาสตราจารย์ นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ ที่กรุณาให้กำเนิดนำบางประการและค้นหาเอกสารบางเรื่องให้

นอกจากนี้ ขอขอบพระคุณอาจารย์ทรงค สมพงษ์ ในด้านภาพประกอบงานวิจัย ตลอดจนที่ เพื่อน น้องๆ ทุกท่านที่มีได้ก่อร่วมนาม ณ ที่นี่ แต่เมื่อส่วนช่วยให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงด้วยศรัทธา

พระทิพย์ อากาประโภชน์

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

หน้า

|                          |    |
|--------------------------|----|
| บทคัดย่อภาษาไทย .....    | ๗  |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ ..... | ๘  |
| กิติกรรมประการ .....     | ๙  |
| รายการตารางประกอบ .....  | ๑๐ |
| รายการภาพประกอบ .....    | ๑๑ |



### บทที่

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| ๑. บทนำ .....                                                  | ๑  |
| ความเป็นมาของปัญหา .....                                       | ๒  |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....                                    | ๖  |
| รัฐบุรีและส่วนของการวิจัย .....                                | ๔  |
| ขอบเขตของงานวิจัย .....                                        | ๕  |
| วิธีดำเนินการค้นคว้าวิจัย .....                                | ๖  |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย .....                     | ๗  |
| ข้อจำกัดในการวิจัย .....                                       | ๘  |
| ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย .....                            | ๙  |
| ๒. ความหมาย ประเภท และประวัติความเป็นมาของวารสารทางการแพทย์ .. | ๙  |
| ความหมายของวารสาร .....                                        | ๙  |
| ประเภทของวารสาร .....                                          | ๙  |
| กำหนดออกของวารสาร .....                                        | ๑๒ |
| ประวัติความเป็นมาของวารสารทางการแพทย์ของต่างประเทศ .....       | ๑๓ |
| ฝรั่งเศส .....                                                 | ๑๖ |
| อังกฤษ .....                                                   | ๑๗ |

## หน้า

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| สมาร์ทโฟนเมริกา .....                 | ๑๔  |
| ญี่ปุ่น .....                         | ๓๐  |
| ประวัติวารสารไทยทางการแพทย์ .....     | ๔๐  |
| ๓. วิธีคำนวณการวิจัย .....            | ๕๖  |
| ๔. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....         | ๗๙  |
| ๕. สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ ..... | ๑๒๕ |
| บรรณานุกรม .....                      | ๑๓๓ |
| ภาคผนวก .....                         | ๑๓๘ |
| ประวัติผู้เขียน .....                 | ๒๔๕ |


  
**ศูนย์วิทยทรัพยากร**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

### รายการตารางประกอบ

| ตารางที่                                                                                                          | หน้า |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ๑. ปริมาณของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำท ก. จำแนกตามปีที่จัดทำ                                                     | ๗๒   |
| ๒. ปริมาณของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำท ข. จำแนกตามปีที่จัดทำ                                                     | ๗๓   |
| ๓. ปริมาณของวารสารไทยทางการแพทย์รวมประจำ  ก. และประจำ  ข.                                                         |      |
| จำแนกตามปีที่จัดทำ .....                                                                                          | ๗๔   |
| ๔. จำนวนวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ  ก. จำแนกตามหน่วยงาน/<br>เจ้าของ ที่จัดทำวารสาร .....                          | ๗๕   |
| ๕. จำนวนวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ  ข. จำแนกตามหน่วยงาน/<br>เจ้าของ ที่จัดทำวารสาร .....                          | ๗๖   |
| ๖. รายชื่อและจำนวนวารสารไทยทางการแพทย์รวมประจำ  ก. และ<br>ประจำ  ข. จำแนกตามหน่วยงาน/เจ้าของ ที่จัดทำวารสาร ..... | ๘๒   |
| ๗. จำนวนหน่วยงานและจำนวนวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ  ก.<br>จำแนกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ .....                      | ๘๕   |
| ๘. จำนวนหน่วยงานและจำนวนวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ  ข.<br>จำแนกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ .....                      | ๘๕   |
| ๙. จำนวนหน่วยงานและจำนวนวารสารไทยทางการแพทย์รวมประจำ  ก.<br>และประจำ  ข. จำแนกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ .....       | ๘๖   |
| ๑๐. จำนวนและค่าร้อยละของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ  ก.<br>จำแนกตามสาขาวิชา .....                                  | ๘๗   |
| ๑๑. จำนวนและค่าร้อยละของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ  ข.<br>จำแนกตามสาขาวิชา .....                                  | ๘๗   |
| ๑๒. จำนวนและค่าร้อยละของวารสารไทยทางการแพทย์รวมประจำ  ก.<br>และประจำ  ข. จำแนกตามสาขาวิชา .....                   | ๘๘   |

| ตารางที่                                                                                                | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ๑๓. ผลการประเมินคุณค่าวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ก. แต่ละ<br>เล่ม เรียงตามลำดับอักษรของชื่อวารสาร ..... | ๕๖   |
| ๑๔. จำนวนและชื่อวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ก. ๔๔ ชื่อเรื่อง<br>จำแนกตามคณะที่ประเมินได้ตามลำดับ .....   | ๑๐๐  |
| ๑๕. คณะส่วนประกอนของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ก.<br>แต่ละเล่มตามเกณฑ์ .....                            | ๑๐๕  |
| ๑๖. คณะส่วนลี้ของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ก. แต่ละ<br>ลักษณะตามเกณฑ์ .....                            | ๑๑๐  |
| ๑๗. ผลการประเมินคุณค่าวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ข. แต่ละ<br>เล่ม เรียงตามลำดับอักษรของชื่อวารสาร ..... | ๑๑๕  |
| ๑๘. จำนวนและชื่อวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ข. ๑๑ ชื่อเรื่อง<br>จำแนกตามคณะที่ประเมินได้ตามลำดับ .....   | ๑๑๖  |
| ๑๙. คณะส่วนประกอนของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ข.<br>แต่ละเล่มตามเกณฑ์ .....                            | ๑๑๙  |
| ๒๐. คณะส่วนลี้ของวารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ข. แต่ละ<br>ลักษณะตามเกณฑ์ .....                            | ๑๒๔  |

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายการภาพประกอบ

### วารสารไทยทางการแพทย์ ประจำ ก.

| ภาพประกอบที่                                                 | หน้า |
|--------------------------------------------------------------|------|
| ๑. การอนามัยและสิ่งแวดล้อม .....                             | ๑๕๙  |
| ๒. จดหมายเหตุทางแพทย์ .....                                  | ๑๕๖  |
| ๓. วุฒิการชุมชนแพทย์โรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย .....           | ๑๕๗  |
| ๔. วุฒิลักษณะทางสาร .....                                    | ๑๕๘  |
| ๕. เชียงใหม่ทันตแพทย์สาร .....                               | ๑๕๙  |
| ๖. เชียงใหม่เวชสาร .....                                     | ๑๖๐  |
| ๗. เทคนิคการแพทย์สาร .....                                   | ๑๖๑  |
| ๘. ไทยเภสัชสาร .....                                         | ๑๖๒  |
| ๙. นิตยสารโรงพยาบาลกลาง .....                                | ๑๖๓  |
| ๑๐. นิตยสารสมาคมวิทยาลัยศัลยแพทย์นานาชาติแห่งประเทศไทย ..... | ๑๖๔  |
| ๑๑. แพทย์สภากาชาด .....                                      | ๑๖๕  |
| ๑๒. แพทย์สารทหารอากาศ .....                                  | ๑๖๖  |
| ๑๓. เกษตรวิทยา .....                                         | ๑๖๗  |
| ๑๔. โภชนาการสาร .....                                        | ๑๖๘  |
| ๑๕. รังสีวิทยาสาร .....                                      | ๑๖๙  |
| ๑๖. ราชบัณฑิตเวชสาร .....                                    | ๑๗๐  |
| ๑๗. วชิรเวชสาร .....                                         | ๑๗๑  |
| ๑๘. วารสารกรรมการแพทย์ .....                                 | ๑๗๒  |
| ๑๙. วารสารการแพทย์ .....                                     | ๑๗๓  |
| ๒๐. วารสารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ .....                    | ๑๗๔  |
| ๒๑. วารสารคณะกรรมการวิชาชีวศาสตร์ .....                      | ๑๗๕  |

| ภาคประกอบที่                                                         | หน้า |
|----------------------------------------------------------------------|------|
| ๒๔. วารสารจิตวิทยาคณิตศาสตร์ .....                                   | ๑๖๒  |
| ๒๕. วารสารชุมชนแพทย์ทางกามโรค .....                                  | ๑๖๓  |
| ๒๖. วารสารทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย .....                 | ๑๖๔  |
| ๒๗. วารสารเทคนิคการแพทย์เชียงใหม่ .....                              | ๑๖๕  |
| ๒๘. วารสารนิติวิทยาศาสตร์ .....                                      | ๑๖๖  |
| ๒๙. วารสารพยาบาล .....                                               | ๑๖๗  |
| ๒๙. วารสารแพทย์นารี .....                                            | ๑๖๘  |
| ๓๐. วารสารเภสัชกรรมสมาคมแห่งประเทศไทย .....                          | ๑๖๙  |
| ๓๑. วารสารเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล .....                         | ๑๗๐  |
| ๓๒. วารสารยูโร .....                                                 | ๑๗๑  |
| ๓๓. วารสารรังสีเทคนิค .....                                          | ๑๗๒  |
| ๓๔. วารสารโรมะเริง .....                                             | ๑๗๓  |
| ๓๕. วารสารเวทโโรคและโรคท้องออก .....                                 | ๑๗๔  |
| ๓๖. วารสารวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย .....                          | ๑๗๕  |
| ๓๖. วารสารสมาคมกุ珥ารแพทย์แห่งประเทศไทย .....                         | ๑๗๖  |
| ๓๗. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย .....                           | ๑๗๗  |
| ๓๘. วารสารสมาคมปราสาธิวิทยาและอาชญาศาสตร์ เขตร้อนแห่งประเทศไทย ..... | ๑๗๘  |
| ๓๙. วารสารสมาคมออร์โอดิคิสแห่งประเทศไทย .....                        | ๑๗๙  |
| ๔๐. วารสารสัตวแพทย์ .....                                            | ๑๘๐  |
| ๔๑. วารสารสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ .....                   | ๑๘๑  |
| ๔๒. วิทยาสารทันตแพทยศาสตร์ .....                                     | ๑๘๒  |
| ๔๓. วิทยาสารสัตวแพทย์ .....                                          | ๑๘๓  |
| ๔๔. วิทยาสารเสนารักษ์ .....                                          | ๑๘๔  |

| กatalog ประภกอบที่                            | หน้า |
|-----------------------------------------------|------|
| ๔๕. วิสัญญีสาร .....                          | ๑๕๕  |
| ๔๖. เวชสารสัตวแพทย์ .....                     | ๑๕๖  |
| ๔๗. เวชปฏิทินไวปี .....                       | ๑๕๗  |
| ๔๘. เวชปฏิบัติบันทึก .....                    | ๑๕๘  |
| ๔๙. เวชสารแพทย์คำรำวจ .....                   | ๑๕๙  |
| ๕๐. สัตวแพทย์สาร .....                        | ๑๖๐  |
| ๕๑. สารคณวิทยาการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ..... | ๑๖๑  |
| ๕๒. สารศิริราช .....                          | ๑๖๒  |
| ๕๓. Hospital Medicine .....                   | ๑๖๓  |
| ๕๔. Thai Medical Journal .....                | ๑๖๔  |

วารสารไทยทางการแพทย์ ประจำเดือน ๙.

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| ๑. ใจล้มเหลว .....               | ๑๕๖ |
| ๒. ชีวิตใหม่ .....               | ๑๕๗ |
| ๓. 医学 .....                      | ๑๕๘ |
| ๔. แม่และเด็ก .....              | ๑๕๙ |
| ๕. แม่และเด็ก .....              | ๑๖๐ |
| ๖. รามาธิบดี .....               | ๑๖๑ |
| ๗. ลิ่วป่างเวชสาร .....          | ๑๖๒ |
| ๘. วารสารกองสุขารักษ์ .....      | ๑๖๓ |
| ๙. วารสารภายในภาพบำบัด .....     | ๑๖๔ |
| ๑๐. วารสารชุมชนแพทย์ชนบท .....   | ๑๖๕ |
| ๑๑. วารสารเบาหวาน .....          | ๑๖๖ |
| ๑๒. วารสารแพทย์นគรสม์พันธ์ ..... | ๑๖๗ |

| ภาคประกอบที่                                 | หน้า |
|----------------------------------------------|------|
| ๑๓. วารสารมาลารี                             | ๒๐๕  |
| ๑๔. วารสารโรมติดต่อ                          | ๒๐๖  |
| ๑๕. วารสารโรงพยาบาลกรุงเทพคริสเตียน          | ๒๑๐  |
| ๑๖. วารสารโรงพยาบาลชลนган                    | ๒๑๑  |
| ๑๗. วารสารโรงพยาบาลชลบุรี                    | ๒๑๒  |
| ๑๘. วารสารโรงพยาบาลพุทธชินราช                | ๒๑๓  |
| ๑๙. วารสารโรงพยาบาลสุขทัย                    | ๒๑๔  |
| ๒๐. วารสารศูนย์แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | ๒๑๕  |
| ๒๑. วารสารสาธารณสุข จังหวัดเพชรบูรณ์         | ๒๑๖  |
| ๒๒. วารสารสาธารณสุข สิงห์บุรี                | ๒๑๗  |
| ๒๓. วารสารสุขภาพ                             | ๒๑๘  |
| ๒๔. วารสารสุขศึกษา                           | ๒๑๙  |
| ๒๕. วารสารองค์การเภสัชกรรม                   | ๒๒๐  |
| ๒๖. วารสารอาหารและยา                         | ๒๒๑  |
| ๒๗. เวชสารโรงพยาบาลราชวิถี                   | ๒๒๒  |
| ๒๘. สนองโภคภัณฑ์                             | ๒๒๓  |
| ๒๙. สามศาสตร์                                | ๒๒๔  |
| ๓๐. หมอดำราษฎร์                              | ๒๒๕  |
| ๓๑. อนามัยครอบครัว                           | ๒๒๖  |