



ที่ มค ๐๐๓๓.๐๐๒ / ว ๕๐๙



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม  
ถนนเลี่ยงเมืองมหาสารคาม - ร้อยเอ็ด  
มค ๔๕๐๐

๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ และขอเชิญบุคลากรสาธารณสุข ผู้ที่สนใจร่วมตีพิมพ์ในวารสารวิชาการสำนักงาน  
สาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/ผู้อำนวยการโรงพยาบาล  
ทั่วไป/ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. การเตรียมและส่งต้นฉบับเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด  
มหาสารคาม จำนวน ๑ ชุด

๒. แบบฟอร์มการส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด  
มหาสารคาม จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม ได้จัดทำวารสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุข  
จังหวัดมหาสารคาม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้วารสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม  
เป็นแหล่งตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการของบุคลากรสาธารณสุข เพื่อพัฒนาวิชาการให้เป็นที่ยอมรับทางวิชาการใน  
ระดับสากล พร้อมทั้งเพื่อให้เกิดความร่วมมือทางวิชาการระดับกระทรวงสาธารณสุขและระดับหน่วยงานด้าน<sup>ก</sup>  
การศึกษา โดยกำหนดให้เป็นวารสารราย ๔ เดือน จัดพิมพ์ในรอบเดือน มกราคม, พฤษภาคม และ กันยายน นั้น

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม จึงขอประชาสัมพันธ์วารสารวิชาการสำนักงาน  
สาธารณสุขจังหวัดมหาสารคามและเชิญชวนเจ้าของผลงานวิชาการที่สนใจตีพิมพ์ผลงานเข้าร่วมตีพิมพ์  
ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๑๖ (กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ – พฤษภาคม ๒๕๖๗) โดยส่งผลงานได้ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗  
ได้ที่ กลุ่มงานพัฒนาอยุธยาศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม หรือ E-mail:  
Journal.mk2560@gmail.com รายละเอียดตามแบบฟอร์มที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์ต่อไปด้วย

- ๑. นางสาวกานต์ ภู่ทูต ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลมหาสารคาม  
๒. ดร. วิภาดา ภู่ทูต ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลมหาสารคาม  
๓. ดร. นิติ ภู่ทูต ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลมหาสารคาม

ผู้อำนวยการสำนักงาน

ผู้อำนวยการสำนักงาน

๖ ก.พ. ๒๕๖๑

กลุ่มงานพัฒนาอยุธยาศาสตร์สาธารณสุข

โทร. ๐ ๔๖๗๖๗ ๗๗๗๗๑-๓ ต่อ ๓๓๓, ๐ ๔๖๗๖๗ ๗๗๗๐

โทรสาร ๐ ๔๖๗๖๗ ๗๗๗๐

ผู้ประสานงาน : นางสาวณัฐรุจា ไชยคำภา ๐๘ ๗๒๒๓ ๑๕๓๖

(นางรัชฎี ชัยมงคล)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

๑๖ ก.พ. ๒๕๖๗

ขอแสดงความนับถือ

นายพรสิทธิ์ หวยนันท์

นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมพัฒนา)

อุบมิติ/อนุญาต

ขอบ

ลงมือ

ลงนาม

ลงชื่อ

ทราบ

(นางเบญจนา พิเชฐ)

นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมพัฒนา)  
รักษาการแทนนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพะเยา

๑๙ ก.พ. ๒๕๖๗

**การเตรียมและส่งต้นฉบับ**  
**เพื่อตีพิมพ์ในวารสารสาขาวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม**  
นายสังัด เข็อกลินฟ้า นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ  
การกิจจัดทำวารสารสาขาวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

\*\*\*\*\*

### **1. ประเภทบทความ**

1.1 นิพนธ์ต้นฉบับ (original article) เป็นรายงานผลการศึกษา ค้นคว้า วิจัย ควรประกอบด้วย ลำดับเนื้อเรื่องดังต่อไปนี้ ชื่อเรื่อง ชื่อผู้ประพันธ์ บทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ คำสำคัญ บทนำ วิธีการศึกษา ผลการศึกษา วิจารณ์ ข้อบุคคล กิตติกรรมประกาศ และเอกสารอ้างอิง ความยาวของเรื่องไม่ควรเกิน 10 หน้าพิมพ์

1.2 บทปฏิทัศน์ (review article) เป็นบทความที่ทบทวนหรือรวบรวมความรู้เรื่องใดเรื่องหนึ่งจาก วารสารหรือหนังสือต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ ประกอบด้วย บทนำ วิธีการสืบค้นข้อมูล เนื้อหาที่ทบทวน บทวิจารณ์ และเอกสารอ้างอิง อาจมีความเห็นของผู้รวบรวมเพิ่มเติมด้วยก็ได้ ความยาวของเรื่องไม่ควรเกิน 10 หน้าพิมพ์ กระดาษ เอ 4

1.3 บทความพิเศษ (special article) เป็นบทความประเทeskที่บูรณาการความรู้ที่ไม่ สมบูรณ์พอดีจะบรรจุเข้าเป็นบทความชนิดใดชนิดหนึ่ง หรือเป็นบทความแสดงข้อคิดเห็นเกี่ยวโยงกับ เหตุการณ์ปัจจุบันที่อยู่ในความสนใจของมวลชนเป็นพิเศษ

1.4 บทความพื้นวิชา (refresher course) เสนอความรู้ในองค์ความรู้จำเพาะเรื่องที่นำมา รือพื้นเพิ่มเติมความรู้ใหม่ๆ ทำนองเดียวกับนำเสนอในการประชุมพื้นวิชา หรือการจัดอบรมแพทย์ (training course) เป็นคร่าวๆ ไป

1.5 รายงานเบื้องต้น (preliminary report) หรือรายงานสั้นเชิง (short communication) เป็นการนำเสนอรายงานผลการศึกษาวิจัยที่ยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ต้องศึกษาต่อเพื่อเก็บข้อมูลเพิ่มเติม หรือ ศึกษาเสร็จแล้ว กำลังเตรียมต้นฉบับสมบูรณ์

1.6 รายงานผู้ป่วย (case report) เป็นการรายงานผู้ป่วยที่ไม่ธรรมดា หรือที่เป็นโรค หรือกลุ่ม อาการโรคใหม่ ที่ไม่เคยรายงานมาก่อนหรือพบไม่บ่อย และต้องมีหลักฐานชัดเจนอย่างครบถ้วน บางครั้งถึง บันทึกเวชกรรม (clinical note) ซึ่งเป็นบทความรายงานผู้ป่วยที่มีลักษณะเวชกรรม (clinical feature) และ/หรือการดำเนินโรค (clinical course) ที่ไม่ตรงแบบที่พบไม่บ่อยໂຄງสร้างบทรายงานผู้ป่วย ประกอบด้วย บทนำพرونานผู้ป่วย (case description) วิจารณ์หรือข้อสังเกต และเอกสารอ้างอิง

1.7 ปกิณกะ (miscellany) เป็นบทความ ขนาดเล็กที่เนื้อหาจะเข้าข่าย หรือไม่เข้าข่ายบทความ ต่างๆ ที่กล่าวมาข้างต้น เช่น บันทึกเวชกรรม เวชกรรมทันยุค บทปริทัศน์ รายงานผลศึกษาวิจัยโดยสั้นเชิง หรือรายงานเบื้องต้นก็ได้

1.8 จดหมายถึงบรรณาธิการ (letter to the editor) หรือจดหมายโต้ตอบ (correspondence) เป็นเวทีใช้ติดต่อตอบโต้ระหว่างนักวิชาการผู้อ่านกับเจ้าของบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารใน กรณีผู้อ่านมีข้อคิดเห็นแตกต่าง ต้องการซึ่งให้เห็นความไม่สมบูรณ์หรือข้อผิดพลาดของรายงานและบางครั้ง บรรณาธิการอาจวิพากษ์สนับสนุนหรือโต้แย้ง

## 2. การเตรียมต้นฉบับ

### 2.1 ปกชื่อเรื่อง (title page)

ประกอบด้วย

2.1.1 ชื่อเรื่อง ควรสั้น กะทัดรัดและสื่อเป้าหมายหลักของการศึกษา ไม่ใช้คำย่อ ความยาวไม่เกิน 100 ตัวอักษร พร้อมช่องไฟ ถ้าซึ่งความมากตัดเป็นชื่อเรื่องรอง (subtitle) ชื่อเรื่องต้องมีภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ไม่ต้องใส่สิ่งที่นำเบื้อง เช่น “การศึกษา...” หรือ “การสังเกต...”

2.1.2 ชื่อผู้นิพนธ์ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (ไม่ใช้คำย่อ)

2.1.3 หน่วยงานหรือสถาบันที่ผู้นิพนธ์ทำงาน

2.1.4 ชื่อและที่อยู่ของผู้นิพนธ์ ที่ใช้ติดต่อเกี่ยวกับต้นฉบับและบทความที่ตีพิมพ์แล้ว

2.1.5 แหล่งทุนสนับสนุนการศึกษา

2.2 บทคัดย่อ เป็นเนื้อความย่อตามลำดับโครงสร้างของบทความ ได้แก่ บทนำ วัสดุและวิธีการศึกษา ผลการศึกษาและวิจารณ์ไม่เกิน 250 คำ หรือ 15 บรรทัด ใช้ภาษาอังกฤษเป็นประโยชน์บูรณาภรณ์ มีความหมายในตัวเองไม่ต้องหากความหมายต่อ ต้องเป็นประโยชน์โดยเด็ด (เฉพาะภาษาอังกฤษ) ไม่ควรมีคำย่อ ต้องเขียนทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ บทคัดย่อภาษาไทยของบทความภาษาอังกฤษให้ใส ชื่อเรื่อง ชื่อผู้นิพนธ์เป็นภาษาไทยให้เนื้อเนื้อความย่อ

2.3 คำสำคัญหรือคำหลัก (key words) ใส่ไว้ท้ายบทคัดย่อ เป็นหัวข้อเรื่องสำหรับทำดัชนีเรื่อง (subject index) ของปีวารสาร (volume) และดัชนีเรื่องสำหรับ Index Medicus โดยใช้ Medical Subject Headings (MeSH) terms ของ U.S National Library of Medicine เป็นแนวทาง การให้คำสำคัญหรือคำหลัก

2.4 บทนำ (introduction) เป็นส่วนหนึ่งของบทความที่บอกเหตุผล นำไปสู่การศึกษา แต่ไม่ต้องทบทวนวรรณกรรมมากมายที่ไม่เกี่ยวกับจุดมุ่งหมายของการศึกษา เป็นส่วนที่อธิบายให้ผู้อ่านรู้ ปัญหา ลักษณะ และขนาดเป็นการนำไปสู่ความจำเป็นในการศึกษาวิจัยให้ได้ผลเพื่อกำไขปัญหาหรือตอบ คำถามที่ตั้งไว้ หากมีทฤษฎีที่จำเป็นต้องใช้ในการศึกษา อาจวางพื้นฐานไว้ในส่วนนี้ได้ และให้รวม วัตถุประสงค์ของการศึกษาเป็นร้อยแก้วไว้ในส่วนท้ายของบทนำ ไม่ใส่ผลการศึกษาและสรุป

2.5 วิธีการศึกษา (Methodology) เขียนชี้แจงแยกเป็น 2 หัวข้อใหญ่ คือ วัสดุ และวิธีการศึกษา

2.5.1 หัวข่าวสดให้บอกรายละเอียดของสิ่งนำมาศึกษา อาทิ ผู้ป่วย คนปกติ สัตว์ พืช รวมถึง จำนวนและลักษณะเฉพาะของตัวอย่างที่ศึกษา เช่น เพศ อายุ น้ำหนัก ต้องบอกถึงอนุญาตจากผู้ที่เข้ารับ การศึกษาและการยอมรับจากคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมในการศึกษาสิ่งมีชีวิต ตลอดจนอุปกรณ์ ต่างๆ ที่ใช้ในการศึกษา

2.5.2 หัวข้อวิธีการศึกษา เริ่มด้วยรูปแบบ แผนการศึกษา (study design, protocol) เช่น randomized double blind, descriptive หรือ quasiexperiment การสุมตัวอย่าง เช่น การสุมตัวอย่าง แบบง่าย แบบหลายขั้นตอน วิธีหรือมาตรการที่ใช้ศึกษา (interventions) เช่น รูปแบบการศึกษา การรักษา ชนิดและขนาดของยาที่ใช้ ถ้าเป็นมาตรการที่รู้จักทั่วไป ให้ระบุในเอกสารอ้างอิงเป็นวิธีใหม่ อธิบายให้ผู้อ่าน เข้าใจแล้วนำไปใช้ต่อได้ ให้ระบุเครื่องมือ/อุปกรณ์ และหลักการที่ใช้ในการศึกษาเชิงคุณภาพ/ปริมาณให้ชัด เช่น และกระชับ เช่นแบบสอบถาม การทดสอบความเชื่อถือ วิธีการเก็บข้อมูล วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้

**2.6 ผลการศึกษา (results)** แจ้งผลที่พับตามลำดับหัวข้อของแผนการศึกษาอย่างชัดเจน ถูกใจง่าย ถ้าผลไม่เขับช้อนไม่มีตัวเลขมากบรรยายเป็นร้อยแก้ว แต่ถ้าตัวเลขมาก ตัวแปรมากควรใช้ตาราง หรือแผนภูมิโดยไม่ต้องอธิบายตัวเลขในตารางซ้ำอีกในเนื้อเรื่อง ยกเว้นข้อมูลสำคัญๆ แปลความหมายของผลที่ค้นพบหรือวิเคราะห์และสรุปเปรียบเทียบกับสมมติฐานที่วางไว้อย่างจำกัด

**2.7 วิจารณ์ (discussion)** เริ่มด้วยวิจารณ์ผลการศึกษาตรงกับวัตถุประสงค์ สมมติฐานของการวิจัย หรือแตกต่างไปจากผลงานที่มีผู้รายงานไว้ก่อนหรือไม่ อย่างไร เพราะเหตุใดจึงเป็นเช่นนั้น วิจารณ์ผลที่ไม่ตรงตามที่คาดหวังอย่างไม่ปิดบัง อาจแสดงความเห็นเบื้องต้นตามประสบการณ์หรือข้อมูลที่ตนมีเพื่อ อธิบายส่วนที่ได้เด่นแตกต่างเป็นพิเศษได้ แล้วจบบทความด้วยข้อยุติบางรายการแยกข้อยุติเป็นหัวข้อต่างหาก

**2.8 ข้อยุติ (conclusion)** ผลที่ได้ตรงกับวัตถุประสงค์การวิจัยหรือไม่ ให้ข้อเสนอแนะ ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์หรือให้ประเด็นคำถามการวิจัยต่อข้อยุติจากใส่ไว้ในหัวข้อเดียวกันกับวิจารณ์ ก็ได้

**2.9 ตาราง ภาพ และแผนภูมิ สอดแทรกไว้ในเนื้อเรื่อง**

**2.10 กิตติกรรมประกาศ (acknowledgments)** มีเพียงย่อหน้าเดียว แจ้งให้ทราบว่ามีการช่วยเหลือที่สำคัญจากที่ใดบ้าง เช่น ผู้บริหาร ผู้ช่วยเหลือทางเทคนิคบางอย่าง ผู้สนับสนุนทางการวิจัยเท่านั้น จำเป็น แต่การใส่ชื่อคนช่วยมากๆ ทำให้บุคลากรด้อย ความภูมิฐาน เพราะผู้อ่านจะอนุมานว่างานส่วนใหญ่มี คนช่วยทั้งหมด

**2.11 เอกสารอ้างอิง (references)** ถูในหัวข้อการเขียนเอกสารอ้างอิง

**2.12 การตั้งค่าหน้ากระดาษ ด้านบน-ช้าย 3 ซม. ด้านล่าง-ขวา 2.5 ซม.**

**2.13 ขนาดตัวหนังสือ TH Sarabun PSK 16**

### 3. การเขียนเอกสารอ้างอิง

การอ้างอิงเอกสารใช้ระบบแวนคูเวอร์ (Vancouver style) โดยใช้ตัวเลขในวงเล็บหลังข้อความ หรือหลังชื่อบุคคลเจ้าของข้อความที่อ้างถึง โดยใช้หมายเลข 1 สำหรับเอกสารอ้างอิงอันดับแรกและเรียง ต่อไปตามลำดับ ถ้าต้องการ อ้างอิงข้ามให้ใช้หมายเลขเดิม ห้ามใช้คำย่อในเอกสารอ้างอิงยกเว้นชื่อต้นและชื่อ วารสาร บทความที่บรรณาธิการรับติดพิมพ์แล้วแต่ยังไม่เผยแพร่ ให้ระบุ “กำลังพิมพ์” บทความที่ไม่ได้ ติดพิมพ์ให้แจ้ง “ไม่ได้ติดพิมพ์” หลักเลี้ยง “ติดต่อส่วนตัว” มาใช้อ้างอิง เว้นแต่มีข้อมูลสำคัญมากที่ไม่ได้ ทั่วๆ ไปให้ระบุชื่อ และวันที่ติดต่อในวงเล็บท้ายข้อเรื่องอ้างอิง

ชื่อวารสารในการอ้างอิง ให้ใช้ชื่อย่อตามรูปแบบของ U.S. Nation Library of Medicine ที่ติดพิมพ์ใน Index Medicus ทุกปี หรือในเว็บไซต์ <http://www.nlm.nih.gov/tsd/serials/lij.html>

การเขียนเอกสารอ้างอิงในวารสาร วิชาการมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

#### 3.1 วารสารวิชาการ

ลำดับที่. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสาร ปีที่พิมพ์; ปีที่: หน้าแรก-หน้าสุดท้าย.

วารสารภาษาไทย ชื่อผู้นิพนธ์ให้ใช้ชื่อเต็มทั้งชื่อและชื่อสกุล ชื่อวารสารเป็นชื่อเต็ม ปีที่พิมพ์ เป็นปีที่พุทธศักราช วารสารภาษาอังกฤษใช้ชื่อสกุลก่อนตามด้วยอักษรย่อตัวหน้าตัวเดียวของชื่อตัวและชื่อ รอง ถ้ามีผู้นิพนธ์มากกว่า 6 คน ให้ใส่ชื่อเพียง 6 คนแรก และตามด้วย et al. (วารสารภาษาอังกฤษ) หรือ และคณ (วารสารภาษาไทย) ชื่อวารสารใช้ชื่อย่อตามแบบของ Index Medicus หรือตามแบบที่ใช้ใน วารสารนั้นๆ เลขหน้าสุดท้ายใส่เฉพาะเลขท้าย ตามตัวอย่างดังนี้

### 3.1.1 เอกสารจากการสารวิชาการ

1. วิทยา สวัสดิ์วนิพงษ์, พัชรี เงินตรา, ปราณี มหาศักดิ์พันธ์, ฉวีวรรณ เชาวกีรติพงษ์, ยุวดี ตาทิพย์. การสำรวจความครอบคลุมและการใช้บริการตรวจมะเร็งปากมดลูกในสตรี อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ปี 2540. วารสาร วิชาการสาธารณสุข 2541; 7: 20-6.

2. Russell FD, Coppell AL, Davenport AP. In Vitro enzymatic processing of Radiolabelled big ET-1 in human kidney as a food ingredient. Biochem Pharmacol 1998; 55: 697-701.

### 3.1.2 องค์กรเป็นผู้นิพนธ์

1. คณะผู้เชี่ยวชาญจากสมาคมอุรเวชแห่งประเทศไทย. เกณฑ์การวินิจฉัยและแนวทางการประเมินการสูญเสียสมรรถภาพทางกายของโรคระบบการหายใจเนื่องจากการประกอบอาชีพ. แพทย์สภากาสร 2538; 24: 190-204.

### 3.1.3 ไม่มีชื่อผู้นิพนธ์

1. Coffee drinking and cancer of the pancreas (editorial). BMJ 1981; 283: 628.

### 3.1.4 บทความในฉบับแรก

1. วิชัย ตันไพบูลย์. สิ่งแวดล้อมโภชนาการกับสุขภาพ ใน: สมชาย บรรกิตติ, จันท์ พีลอฟทัส, บรรณाथิการ. เวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม. สารคิริราช 2539; 48 (ฉบับผนวก): 153-61.

### วิธีการเขียนฉบับแรก

1. Environ Health Perspect 1994; 102 Suppl 1: 275-82.

2. Semin Oncol 1996; 23 (1 Suppl 2): 89-97.

3. Ann Clin Biochem 1995; 32 (pt 3): 303-6.

4. N Z Med J 1994; 107 (986 pt 1): 377-8.

5. Clin Orthop 1995; (320): 110-4.

6. Curr Opin Gen Surg 1993: 325-33.

### 3.1.5 ระบุประเภทของบทความ

1. บุญเรือง นิยมพร, ดำรง เพ็ชรพลาย, นันทวัน พรหมผลิน, ทวี บุญโชคสมชัย, บรรกิตติ, ประหยัด หัศนากรณ์. ผลก่ออาถรรค์กับอุบัติเหตุบนท้องถนน (บทบรรณาธิการ). สารคิริราช 2539; 48: 616-20.

2. Enzenseberger W, Fischer PA. Metronome in Parkinsons disease (letter). Lancet 1996; 347: 1337.

## 3.2 หนังสือ ตำรา หรือรายงาน

### 3.2.1 หนังสือหรือตำราผู้นิพนธ์เขียนทั้งเล่ม

สำนักพิมพ์. ชื่อนิพนธ์. ชื่อหนังสือ. ครั้งที่พิมพ์. เมืองที่พิมพ์: สำนักพิมพ์; ปีที่พิมพ์.

- หนังสือโดยผู้นิพนธ์

1. ธงชัย สันติวงศ์. องค์การและการบริหารฉบับแก้ไขปรับปรุง. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพาณิช; 2535.

2. Ringsven MK, Bond D. Gerontology and leadership skills for nurses. 2<sup>nd</sup> ed. Albany (NY): Delmar Publishers; 1996.

- หนังสือมีบรรณาธิการ

1. วิชาญ วิทยาศัย, ประคง วิทยาศัย, บรรณาธิการ. เวชปฏิบัติในผู้ป่วยดีดเชื้อเอ็ตส์.

พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: มูลนิธิเด็ก; 2535.

2. Norman IJ, Redfern SJ, editors. Mental health care for elderly people.

New York: Churchill Livingstone; 1996.

**3.2.2 บทที่นึ่งในหนังสือตำรา**

ลำดับที่. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่องใน. ใน: ชื่อบรรณาธิการ, บรรณาธิการ. ชื่อหนังสือ.  
ครั้งที่พิมพ์. เมืองที่พิมพ์: สำนักพิมพ์; ปีที่พิมพ์. หน้า (หน้าแรก-หน้าสุดท้าย).

1. เกียงศักดิ์ จีระแพทย์. การให้สารน้ำและเกลือแร่ ใน: มนตรี ตุ้ยจินดา, วินัย สุวัตถี,  
อรุณ วงศ์จิราษฎร์, ประอร ชวลิตธรรม, พิภพ จิรภิญโญ, บรรณาธิการ. คุณธรรมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2.  
กรุงเทพมหานคร: เรือนแก้วการพิมพ์; 2540. 424-7.

2. Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. Hypertension: pathophysiology, diagnosis, and management. 2<sup>nd</sup> ed. New York: Raven Press; 1995. 465-78.

**3.3 รายงานการประชุม สรุปมนา**

ลำดับที่. ชื่อบรรณาธิการ, บรรณาธิการ. ชื่อเรื่อง. ชื่อการประชุม; วัน เดือน ปีประชุม;  
สถานที่จัดประชุม. เมืองที่พิมพ์: สำนักพิมพ์; ปีที่พิมพ์.

1. อนุวัฒน ศุภชุติกุล, งามจิตต์ จันทรสาธิ, บรรณาธิการ.นโยบายสาธารณะเพื่อ  
สุขภาพ. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข ครั้งที่ 2 เรื่อง ส่งเสริมสุขภาพ:  
บทบาทใหม่แห่งยุคของทุกคน; 6-8 พฤษภาคม 2541; ณ โรงแรมโนเบลทาวเวอร์. กรุงเทพมหานคร: ดีไซร์;  
2541.

2. Kimura J, Shibasaki H, editors. Recent advances in clinical neurophysiology.  
Proceedings of the 10<sup>th</sup> International congress of EMG and clinical Neuro-physiology;  
1995 Oct 15-19; Kyoto, Japan. Amsterdam: Elsevier; 1996.

3. Bengtsson S, Solheim BG, Enforcement of data protection, privacy and  
security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Rienhoff O, editors.  
MEDINFO 92. Proceedings of the 7<sup>th</sup> World Congress on Medical Informatics; 1992 Sep 6-  
10; Geneva, Switzerland. Amsterdam: North-Holland; 1992. 1561-5.

**3.4 รายงานการวิจัย พิมพ์โดยผู้ใช้ทุน**

ลำดับที่. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่อง. เมืองที่พิมพ์: หน่วยงานที่พิมพ์/แหล่งทุน; ปีที่พิมพ์. เลขที่  
รายงาน.

1. ศุภชัย คุณารัตนพฤกษ์, ศุภสิทธิ์ พรรณารูณทัย. การพัฒนากลไกการจ่ายเงิน  
ที่มีประสิทธิภาพในระบบสาธารณสุขด้วยกลุ่มวินิจฉัยโรคร่วม. กรุงเทพมหานคร: กองโรงพยาบาลภูมิภาค/  
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุขไทย/องค์การอนามัยโลก; 2540.

2. Smith P, Golladay K. Payment for durable medical equipment billed during  
skilled nursing facility stays. Final report. Dallas (TX): Dept. of Health and Human Services  
(US). Office of Evaluation and Inspections; 1994. Report No: HHSIGOEI69200860.

### **3.5 วิทยานิพนธ์**

ลำดับชื่อ. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่อง (ประเภทปริญญา). ภาควิชา, คณะ. เมือง: มหาวิทยาลัย; ปีที่ได้รับปริญญา.

1. ชัยมัย ชาลี. ต้นทุนในการรักษาพยาบาลของโรงพยาบาลรัฐบาล: ศึกษาเฉพาะกรณี ตัวอย่าง 4 โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร (วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต). ภาควิชา เศรษฐศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย; 2530.

2. Kaplan SJ. Post-hospital home health care: the elderly's access and utilization (dissertation). St. Louis (MO): Washington Univ.; 1995.

### **3.6 สิ่งพิมพ์อื่นๆ**

#### **3.6.1 บทความในหนังสือพิมพ์**

ลำดับที่. ชื่อผู้เขียน. ชื่อเรื่อง. ชื่อหนังสือพิมพ์ วันเดือนปีที่พิมพ์; ส่วนที่: เลขที่หน้า (เลขคอลัมน์).

1. เพลิงมรกต. หมวด. หนังสือพิมพ์ไทยรัฐวันที่ 30 สิงหาคม 2539; 23. (คอลัมน์ 5).

2. Lee G. Hospitalization tied to ozone pollution: study estimates 50,000 admissions annually. The Washington Post 1996 Jun 21; Sect. A:3 (col.5).

#### **3.6.2 กฎหมาย**

1. พะราชาบัญญัติเครื่องสำอาง 2532. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2532, ราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 106, ตอนที่ 129. (คงวันที่ 15 สิงหาคม 2532).

2. Preventive Health Amendments of 1993. Pub L No. 103-188, 107 Stat. 2226. (Dec 14, 1993).

#### **3.6.3 พจนานุกรม**

1. พจนานุกรมราชบัณฑิตสถาน พ.ศ. 2525. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: อักษรเจริญทัศน์; 2538. หน้า 545.

2. Stedman's medical dictionary. 26<sup>th</sup> ed. Baltimore: Williams & Wilkins; 1995. Apraxia; p. 199-20.

### **3.7 วีดีทัศน์**

ลำดับที่. ชื่อเรื่อง (วีดีทัศน์). เมืองที่ผลิต: แหล่งผลิต; ปีที่ผลิต.

1. HIV+/AIDS: the facts and future (videocassette). St. Louis (MO): Mosby-year Book; 1995.

### **3.8 สื่ออิเล็กทรอนิกส์**

- ลำดับที่. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสารหรือชนิดของสื่อ [serial online] ปีที่พิมพ์ [วัน เดือน ปี ที่ค้นข้อมูล]; ปีที่ (เล่มที่ถ้ามี): [จำนวนหน้าหรือ จำนวนภาพ]. แหล่งข้อมูล: URL address under-lined

1. Morse SS. Factors in the emergence of infectious disease. Emerg Infect Dis [serial online] 1995 Jan-Mar [cited 1999 Dec 25]; 1(1): [24 Screens]. Available from: URL: <http://www.cdc.gov/ncidoc/EID/eid.htm>

2. Garfinkel PE, Lin E, Goering p. Should amenorrhoea be necessary for the diagnosis of anorexia nervosa? Br J Psych [serial online] 1996 [cited 1999 Aug 17]; 168 (4): 500-6. Available form: URL: <http://biomed.Niss.ac.uk>

- กรณีที่ไม่ปรากฏชื่อผู้นิพนธ์ให้รีบมต้นจากอ้างอิง

1. National Organization for Rare Disease [online]. 1999 Aug 16 [cited 1999 Aug 21]; Available form: URL: <http://rarediseases.org/>

2. Royal College of General Practitioners. The primary health care team. [online]. 1998 [cited 1999 Aug 22]; [10 screen]. Available form: URL: <http://rcgp.crg.uk/informat/publicat/rcf 0021.htm>,

3. Zand J. The natural pharmacy: herbal medicine for depression [online]. [1999?] [cited 2001 Aug 23]; [15 screens]. Available form: URL: <http://www.health.net/asp/templates/Article.asp?Page Type= Article & Id= 920>

- Web based/online Databases

คำดับที่. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสาร ชื่อวารสารหรือชนิดของสื่อ [online]. โรงพิมพ์ ถ้ามี. แหล่งข้อมูล: ชื่อเรื่องและฐานข้อมูลถ้ามี. [วัน เดือน ปี ที่ค้นข้อมูล].

Kirkpatrick GL. Viral infections of the respiratory tract. In: Family Medicine. 5<sup>th</sup>ed. [online], 1998. Available form: Stat! Ref. Jackson (WY): Teton Data System; 2001. [cited 2001 Aug 31].

- CD-ROM

Clinical pharmacology 2000 [CD-ROM]. Version 2.10. [cited 2001 Aug 7]; Gainsville (FL): Gold standard Multimedia; 2001.

- Book on CD-ROM

- The Oxford English dictionary [book on CD-ROM]. 2<sup>nd</sup> ed. New York (NY): oxford university Press; 1992.

- Paracetamol. Martindale's: the extra pharwacopoeia. In: International Healthcare Series [CD-ROM]. [cited 1998 Sep 3]; Englewood (co): Micromedex; 1998.

- Journal on CD-ROM

คำดับที่. ชื่อผู้นิพนธ์. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสาร (ชื่อย่อ) [Serial on CD-ROM] ปี; เล่มที่: หน้า. Gershon ES. Antisocial behavior, Arch Gen Psychiatry [Serial on CD-ROM]. 1995; 52: 900901.

- Other Software

Format: Title (1 space) medium in square brackets [eg. Computer program, Computer file.] Version. Place of production: Producer; Year.

- Epi Info [computer program]. Version 6. Atlanta (GA): Centers for Disease Control and Prevention; 1994.

#### 4. ตาราง ภาพ และแผนภูมิ

ตาราง ภาพและแผนภูมิ ที่จัดและนำเสนอได้ครบถ้วน จะกระตุ้นความสนใจผู้อ่านบทความและทำให้เข้าใจเนื้อหาบทความได้รวดเร็ว ส่วนมากผู้อ่านจะอ่านชื่อเรื่อง บทคัดย่อ พิจารณาตารางและรูปภาพ ก่อนตัดสินใจว่าจะอ่านบทความต่อไปได้หรือไม่

##### 4.1 ตาราง

ตารางเน้นการจัดระเบียบของคำพูด ตัวเลขและเครื่องหมายต่างๆ บรรจุลงในคอลัมน์เพื่อแสดงข้อมูล และความสัมพันธ์ของข้อมูล แนวทางการจัดทำตาราง มีดังนี้

- แยกแต่ละตารางออกจากเนื้อหาบทความ ตารางลบที่ง่ายๆ และไม่ควรเสนอตารางเป็นภาพถ่าย

- หัวคอลัมน์ เป็นตัวแทนอธิบายข้อมูลในคอลัมน์ ควรจะสั้นหรืออย่างๆ และอธิบายรายละเอียดในเชิงอրรถ (footnote) ใต้ตาราง

- แคว (rows) เป็นข้อมูลที่สัมพันธ์กับคอลัมน์หัวแคว (row headings) ใช้ตัวเข้มจะทำให้เด่นชัด

- เชิงอรอต จะเป็นคำอธิบายรายละเอียดที่บรรจุในตารางได้ไม่หมด ไม่ควรใช้เลขกำกับ เพราะอาจสับสนกับเลขของเอกสาร อ้างอิง ให้ใช้เครื่องหมายตามลำดับ \*†‡§#\*

- เมื่อผู้อ่าน อ่านตารางแล้วควรเข้าใจได้สมบูรณ์ โดยແບ່ນໄມ້ຕ้องหาความหมายเพิ่มเติมในบทความ ดังนั้น ชื่อตารางควรสั้นได้ใจความ คอลัมน์เรียงลำดับความสำคัญ (เวลาที่ศึกษา, การดำเนินโรค) จากซ้ายไปขวา เรียงลำดับของแผลจากบันลงถ่อง

- บทความหนึ่งเรื่องควรมีตารางไม่เกิน 3-5 ตาราง หรือเนื้อหา 1,000 คำต่อ 1 ตาราง ถ้ามีตารางมากจะทำให้ไม่ชวนอ่าน จัดหน้ายากลำบาก ใช้เวลามากและสิ้นเปลือง ถ้าผู้นิพนธ์มีข้อมูลมาก ก็ให้เลือกเฉพาะข้อมูลที่ปรากฏในตารางลงในเนื้อหาอีก อาจจะมีตารางข้อมูลอื่นๆ แยกไว้ถ้าผู้อ่านสนใจจะส่องให้

- ต้องขออนุญาต และแสดงความขอบคุณ กรณีนำข้อมูลในตารางมาจากบทความของผู้อื่น

##### 4.2 ภาพและแผนภูมิ

ภาพและแผนภูมิ จะสื่อความหมายได้ชัดเจน เน้นจุดสำคัญ และมีประสิทธิภาพและแนวทางดังนี้

- ภาพหรือแผนภูมิ ต้องคมชัด เป็นภาพขาว-ดำ ภาพสีไม่ควรใช้ เพราะสีสันเปลี่ยน และภาพสีจะตีพิมพ์ไม่ชัดเจน

- ขนาดโดยทั่วไปใช้ 5 x 7 นิ้ว ไม่ควรใหญ่เกิน 8 x 10 นิ้ว ไม่ตัดกระดาษรองไม่เขียนรายละเอียดหลังรูปภาพ ไม่ม้วนรูปภาพ ควรทำเครื่องหมายเล็กๆ ไว้ที่ขอบรูปภาพ และเขียนคำอธิบายไว้ต่างหาก บรรณาธิการจะเป็นผู้เจ้าของเรื่อง ชื่อเรื่องไว้หลังรูปภาพทันทีที่ได้รับต้นฉบับเพื่อป้องกันการสับสน ที่ไม่แนะนำให้เจ้าของเรื่องเขียนหลังภาพ เพราะอาจจะเขียนหนักมือเกินไปทำให้รอยเขียนปรากฏด้านหน้าภาพ และคุณภาพของรูปภาพเสียไป

## 5. การส่งต้นฉบับ

ต้นฉบับที่ส่งให้บรรณาธิการ ส่งทาง E-mail:Journal.mk2560@gmail.com แจ้งรายละเอียด  
บางประการ อาทิ สถานที่อยู่ หมายเลขอรหัสพื้นที่ของผู้อพนน์ ที่กองบรรณาธิการจะติดต่อได้ เมื่อผู้เขียนย้าย  
ที่อยู่หรือเดินทางไปจากสถานที่อยู่เดิมเป็นเวลานาน ควรแจ้งให้บรรณาธิการทราบด้วย

## 6. การปรับแก้ต้นฉบับ

โดยทั่วไป ผู้อ่านบททวน (reviewer) จะตรวจสอบความถูกต้อง และครบถ้วนด้านวิชาการ แล้ว  
ส่งให้ผู้เขียนปรับแก้ สิทธิในการปรับแก้ต้นฉบับเป็นของผู้เขียน แต่กองบรรณาธิการสงวนสิทธิ์ในการตีพิมพ์  
เฉพาะที่ผ่านความเห็นชอบตามรูปแบบและสาระของกองบรรณาธิการเท่านั้น ทั้งนี้มีการประสานงานเพื่อ  
ตรวจสอบความถูกต้องด้านวิชาการและอื่นๆ ประมาณสองครั้ง

## 7. การตรวจทานต้นฉบับก่อนตีพิมพ์ (final proof)

ผู้เขียนต้องตรวจทางพิสูจน์อักษรในลำดับสุดท้าย เพื่อให้ความเห็นชอบในความถูกต้องครบถ้วน  
ของเนื้อหา ก่อนตีพิมพ์

## 8. ข้อมูลการติดต่อสื่อสาร

### 8.1 วารสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม ถนนเลี่ยงเมืองมหาสารคาม-ร้อยเอ็ด ตำบลแวงน่า  
อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม E-mail:Journal.mk2560@gmail.com

8.2 ผู้ประสานงาน: นายสังัด เชื้อลินพ์ เบอร์โทรศัพท์ 083-4170860

E-mail: Sangudchua@yahoo.com

นางสาวณัฐรุจា ไชยคำภา เบอร์โทรศัพท์ 087-2231536

E-mail: chai.natruja@gmail.com



แบบฟอร์มการส่งบทความวิชาการเพื่อตีพิมพ์  
ในการสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

**สำหรับเจ้าของผลงาน**

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

เรียน บรรณาธิการสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

เรื่อง การตีพิมพ์ผลงานวิชาการในสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

1. ชื่อผู้ส่ง (ภาษาไทย) .....

(ภาษาอังกฤษ) .....

2. ชื่อหน่วย (ภาษาไทย) .....

(ภาษาอังกฤษ) .....

3. ตำแหน่งทางวิชาการ ..... สังกัด .....

เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ..... E-mail Address .....

4. ประเภทของบทความ  บทความวิจัย  บทความวิชาการ  งานอื่นๆ .....

5. จริยธรรมการวิจัย  มีระบุเลขที่.....

ไม่มี

6. สิ่งที่ส่งมาด้วย

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตีพิมพ์ จำนวน 3,000 บาท พร้อมแนบหลักฐานการโอน

7. ต้นฉบับที่ส่งพิจารณาเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในสารวิชานี้ยังไม่เคยตีพิมพ์เผยแพร่ที่ใดมาก่อนและไม่อยู่ใน

ระหว่างการพิจารณาของสารอื่น และยินดีแก้ไขตามที่กองบรรณาธิการเสนอแนะ

ลงชื่อ ..... ผู้ส่งบทความ  
(.....)

**สำหรับเจ้าหน้าที่กองบรรณาธิการ**

1. ความเห็นเจ้าหน้าที่ตรวจสอบองค์ประกอบของบทความ

ครบ  ไม่ครบ ขาด.....

ลงชื่อ.....

(นางสาวณัฐรุจा ไชยคำภา)

เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ

2. บรรณาธิการพิจารณา

บรรณาธิการสารวิชาการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม ได้ตรวจสอบบทความนี้แล้วเห็นว่า

รับไว้ตีพิมพ์ เพราะ .....

ไม่รับตีพิมพ์ เพราะ .....

ลงชื่อ.....

(ดร.สังค์ เชื้อสื้นพ้า)

บรรณาธิการ