# คำแนะนำสำหรับผู้ส่งบทความเพื่อลงตีพิมพ์

#### 1. ประเภทของบทความ

**นิพนธ์ต้นฉบับ (Original articles)** เขียนเป็นภาษาอังกฤษ ประกอบด้วย บทนำบอกเหตุผลและวัตถุประสงค์ วัสดุหรือ ผู้ป่วยวิธีการ ผล วิจารณ์ผล สรุป กิตติกรรมประกาศ เอกสารอ้างอิง คำสำคัญ (Keywords) ความยาวของเรื่องประมาณ 12 หน้าพิมพ์หรือประมาณ 3,000 คำ แนะนำให้มีบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

บทความพิเศษ (Special articles) เขียนจากประสบการณ์ แสดงข้อคิดเห็น แนะนำให้มีเรื่องย่อทั้งภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ

รายงานผู้ป่วย (Case report) เขียนเป็นภาษาอังกฤษ เขียนได้ 2 แบบคือ รายงานอย่างละเอียดหรือสั้น ๆ ประกอบด้วย บทนำ รายงานผู้ป่วย วิจารณ์อาการทางคลินิก ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ เสนอข้อคิดเห็นอย่างมีขอบเขต สรุป แนะนำให้มีบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

วิจัยสิ่งประดิษฐ์ (Innovations) กล่าวถึงรายละเอียดของสิ่งประดิษฐ์ ส่วนประกอบ ข้อดี ข้อเสีย การ ทดลองใช้ สิ่งประดิษฐ์ โดยมีวิธีการวิจัยตามขั้นตอน สถิติสนับสนุน วิจารณ์เหมือนกับเขียนนิพนธ์ต้นฉบับ

บทฟื้นฟูวิชาการ (Review articles) ให้ความรู้ใหม่ สิ่งตรวจพบใหม่ ๆ เป็นเรื่องที่น่าสนใจที่สามารถนำไป ประยุกต์ใช้ได้ เป็นบทความวิเคราะห์โรคหรือวิจารณ์สถานการณ์การเกิดโรค ประกอบด้วย บทนำ วัตถุประสงค์ เนื้อหาวิชา วิจารณ์ สรุป เอกสารอ้างอิง

**ย่อวารสาร (Journal abstracts)** ย่อจากบทความใหม่ ๆ จากวารสารต่างประเทศหรือวารสารภาษาไทยที่พิมพ์ภายใน หนึ่งปี พร้อมทั้งบทวิจารณ์ของผู้ย่อ

เวชศาสตร์ร่วมสมัย (Modern medicine) เป็นบทความภาษาไทยซึ่งอาจเป็นนิพนธ์ต้นฉบับสำหรับผู้เริ่มต้นเขียน บทความหรือบทความอภิปรายวิชาการเกี่ยวกับโรคหรือปัญหาที่พบบ่อย และ/หรือมีความสำคัญน่าสนใจ และช่วยเพิ่มพูน ความรู้ ประสบการณ์ และทักษะแก่ผู้อ่านในแง่ของการศึกษาต่อเนื่อง (Continuing medical education) เพื่อให้ผู้อ่านมี ความรู้และรับถ่ายทอดประสบการณ์ให้ทันสมัยในการดำรงความเป็นแพทย์ที่มีมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

## 2. ส่วนประกอบของบทความ

ชื่อเรื่อง: สั้น แต่ได้ใจความ ครอบคลุมเกี่ยวข้องกับบทความทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

ชื่อผู้เขียน: เขียนตัวเต็มทั้งชื่อตัวและนามสกุลทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ พร้อมทั้งวุฒิการศึกษา และสถานที่ทำงาน รวมทั้งบอกถึงหน้าที่ของผู้ร่วมนิพนธ์ในบทความ

เนื้อหา: เขียนให้ตรงกับวัตถุประสงค์ เนื้อเรื่องสั้น กะทัดรัดแต่ชัดเจน ใช้ภาษาง่าย ถ้าเป็นภาษาไทย ควรใช้ภาษาไทยมาก ที่สุด ยกเว้น ศัพท์ภาษาอังกฤษที่แปลไม่ได้ใจความ หากจำเป็นต้องใช้คำย่อ ต้องเขียนคำเต็มเมื่อกล่าวถึงครั้งแรก บทความ: ควรประกอบด้วย บทนำอย่างสมบูรณ์ ตามหัวข้อโดยละเอียดที่ปรากฏในคำแนะนำท้ายบท และไม่สามารถระบุ ตัวหรือชื่อของผู้ป่วยไว้ในบทความ

บทคัดย่อ, เรื่องย่อ: ย่อเฉพาะเนื้อหาสำคัญเท่านั้น ให้มีบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อนุญาตให้ใช้คำย่อที่เป็น สากล สูตร สัญลักษณ์ทางวิทยาศาสตร์ สถิติ ใช้ภาษารัดกุม ความยาวไม่ควรเกิน 150 คำ หรือ 15 บรรทัด ระบุ ส่วนประกอบสำคัญที่ปรากฏในบทความอย่างย่อตามคำแนะนำท้ายบท

คำสำคัญ: ได้แก่ศัพท์ หรือวลี ภาษาอังกฤษ ประมาณ 3 - 5 คำ เพื่อนำไปใช้ในการบรรจุในดัชนีเรื่องสำหรับการค้นคว้า

# 3. เอกสารอ้างอิง

ใช้ แบบ Index Medicus เอกสารที่อ้างอิงใส่เครื่องหมายเลข 1-2-3 หรือ 1,2,3 ....... อยู่ในวงเล็บไว้ท้ายประโยค เอกสารที่ อ้างถึงเป็นอันดับแรกให้จัดเป็นเอกสารอ้างอิงหมายเลขหนึ่ง และเรียงตามลำดับการอ้างอิงต่อ ๆ ไป

ชื่อผู้เขียน ชื่อภาษาอังกฤษ ประกอบด้วย ชื่อสกุล อักษรตัวแรกของชื่อตัน ชื่อกลาง ใส่ชื่อผู้เขียนทุกคน ขั้นด้วย เครื่องหมายจุลภาค, ถ้าเกิน 10 คน ใส่ชื่อ 10 คนแรก หลังชื่อ สุดท้ายให้เติม et al.

# การอ้างอิงวารสาร

ชื่อผู้เขียน. ชื่อเรื่อง. ชื่อย่อวารสาร ปี ค.ศ. เดือน; ปีที่ (volume) ฉบับที่ (number): หน้าแรก - หน้าสุดท้าย ตัวอย่าง Shuangshoti S, Kasantikul V. Primary intracranial mesenchymal chondrosarcoma. J Laryngol Otol 1989 May;103(5):545-9

ภาษาไทยใช้แบบเดียวกับภาษาอังกฤษ แต่ชื่อผู้เขียนให้เขียนชื่อเต็มทั้ง ชื่อตัวและนามสกุล ชื่อวารสาร ใช้ชื่อเต็ม ถ้า ผู้เขียนเกิน 10 คน ให้เติมคำว่า และคณะ หลังชื่อสุดท้าย

ตัวอย่าง ศิริวรรณ วนานุกูล, ประไพ พงษ์ประสิทธิ์. เพมฟิกัส วัลการิส ในเด็ก ; รายงานผู้ป่วย 1 ราย. จุฬาลงกรณ์เวชสาร 2538 เม.ย; 39(4): 291-7

## การอ้างหนังสือตำรา

ชื่อผู้เขียน. ชื่อหนังสือ. ครั้งที่พิมพ์ (ถ้ามี). ชื่อเมือง (ใช้ชื่อเมืองชื่อแรก ชื่อเดียว): ชื่อโรงพิมพ์, ปี ค.ศ.: หน้าแรก – หน้า สดท้าย

ตัวอย่าง Sherlock S, Dooley J. Diseses of the Liver and Biliary System. 9th ed. London: Blackwell, 1993: 1-16

# การอ้างบทหนึ่งในหนังสือตำรา

ชื่อผู้เขียน. ชื่อเรื่อง. ใน : ชื่อบรรณาธิการ. ชื่อหนังสือ. ครั้งที่พิมพ์ (ถ้ามี). ชื่อเมือง: ชื่อโรงพิมพ์, ปี ค.ศ.: หน้าแรก – หน้าสุดท้าย

ตัวอย่าง Hewlett EL. Microbial virulence factors. In: Mandell GL, Douglas RG, Bennett JE, eds. Principles and Practice of Infectious Disease. 3rd ed. New York: Churchill Livingstone, 1990:2-9 ทัสสนี นุชประยูร. การออกแบบการวิจัยทางการแพทย์. ใน: ทัสสนี นุชประยูร, เติมศรี ชำนิจารกิจ, บรรณาธิการ. สถิติใน

วิจัยทางการแพทย์.กรุงเทพฯ:โอ เอส พริ้นติ้งเฮ้าส์,2537:18-54

# การอ้างอิงวารสาร online

ชื่อผู้เขียน. ชื่อบทความ. ชื่อวารสาร [ออนไลน์/online] ปีพิมพ์ [วันที่เข้าถึง/cited]; ปีที่: [หน้า/screen] . เข้าถึงได้จาก/ Available from: URL: ชื่อ URL........

ตัวอย่าง Morse SS. Factors in the emergence of infectious disease. Emerg Infect Dis [online] 1995 [cited 1996 Jun 5];1:[24 screens]. Available from: URL:http://www.cdc.gov/ncidod/EID/eid.htm.

## 4. ต้นฉบับ

ต้นฉบับพิมพ์หน้าเดียว คอลัมน์เดียว กระดาษสั้น ขนาด 21.6 x 27.9 เซนติเมตร หรือ A4 ใส่เลขหน้ากำกับทุกหน้าที่มุม ขวาบน ต้นฉบับภาพประกอบและตารางได้แยกออกจากต้นฉบับ บทความจำนวน 1 ชุด (ไม่พับ) พร้อมจดหมายเพื่อขอ ตีพิมพ์ ควรพิมพ์ต้นฉบับด้วยคอมพิวเตอร์และส่งพร้อมแผ่น CD บรรจุข้อมูล ระบุชื่อไฟล์ ระบบภาษาไทยที่ใช้ (แนะนำให้ ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ชนิด PC compatible ระบบภาษาไทยควรใช้ระบบ Microsoft word for window หรือ CU writer)

ภาพประกอบ ภาพลายเส้น เขียนด้วยหมึกดำบนกระดาษอาร์ต ใช้ภาพสไลด์หรือภาพขาวดำ ขนาดโปสการ์ด (ไม่ใช้ ภาพสี) เขียนลูกศร แสดงทิศทางหัวภาพ คำอธิบายภาพ ใช้ภาษาอังกฤษบนกระดาษของภาพ เขียนชื่อบทความและลำดับ ภาพไว้หลังภาพ ภาพเอ็กซเรย์ควรลบชื่อผู้ป่วยออก ภาพใบหน้าของผู้ป่วยควรมีแถบปิดบริเวณดวงตา

ตาราง คำอธิบายตาราง ใช้ภาษาอังกฤษบนกระดาษแยกต่างหาก พร้อมทั้ง เลขที่ตาราง และชื่อบทความกำกับ

# 5. คำแนะนำและตัวอย่างการเขียนบทคัดย่อมาตรฐานแบบใหม่ (Structured abstract)

บทคัดย่อมาตรฐานแบบใหม่เป็นบทคัดย่อที่แสดงถึงขั้นตอนในการศึกษาวิจัยโดยสรุป ช่วยให้อ่านเข้าใจง่ายและ ไม่ตกหล่นเนื้อหาใจความที่สำคัญ

Problem/background : ปั๊ญหา/เหตุผลของการทำวิจัย

Research question/objective : เป้าหมาย/คำถาม

Setting : ประเภทโรงพยาบาล/คลินิก

Research design : Case report, retrospective, prospective, randomized trial

Patients/material : การคัดเลือกผู้ป่วย/สัตว์ทดลอง

Methods (intervention/ measurement/statistics): วิธีการทำวิจัย วัดผลและวิเคราะห์ทางสถิติ

Results : ผลการศึกษา

Conclusion : สรุป

Keywords : คำสำคัญ ดัชนีเรื่อง

#### **Instruction to authors**

# Aims and scope

Chulalongkorn Medical Journal is an official journal of **Faculty of Medicine**, **Chulalongkorn University**. It aims to publish original peer-reviewed contributions related with various aspects in the biomedical and health sciences from experimental to clinical topics. Original articles, special articles, case reports, review articles and miscellany are welcome.

It publishes: *original papers* - reporting progress and results in all areas of the biomedical and health sciences; *review articles* - reflecting the present state of knowledge in special areas of summarizing limited themes in which discussion has led to clearly defined conclusions; *special articles* - giving information on the progress of a topic of particular interest; *case reports* - of uncommon or interesting presentations of the condition.

Chulalongkorn Medical Journal is published in 6 bimonthly issues a year (January – February, March – April, May – June, July – August, September – October, November – December) and is a national peer-reviewed journal with editorial offices

## **Submission information**

## **Online Submission**

We are pleased to announce that we have moved to the online system of manuscript tracking. Authors are encouraged to submit their articles to **chulamed@hotmail.com**. This will allow even quicker and more efficient processing of your manuscript.

# **Article types**

- Original articles: word limit 3,000 words, 40 references, no more than 6 figures/tables
- Special articles
- Reviews articles
- Case Reports

## **Manuscript** preparation

Authorship Criteria and Contributions

All listed authors should have seen and approved the final version of the manuscript.

All authors of accepted articles must sign an authorship form affirming that they have met all three of the following criteria for authorship, thereby accepting public responsibility for appropriate portions of the content:

- 1. Substantial contributions to conception and design, or acquisition of data, or analysis and interpretation of data.
  - 2. Drafting the article or revising it critically for important intellectual content;
  - 3. Approval of the version to be published and all subsequent versions.

If authorship is attributed to a group (such as for multi-center trials), the group must designate one or more individuals as authors or members of a writing group who meet full authorship criteria and who accepts direct responsibility for the manuscript.

Other group members who are not authors should be listed in the Acknowledgments section of the manuscript as participating investigators.

Individuals who do not meet the criteria for authorship but who have made substantial, direct contributions to the work (e.g. purely technical help, writing assistance, general or financial or material support) should be acknowledged in the Acknowledgments section of the manuscript, with a brief description of their contributions. Authors should obtain written

permission from anyone they wish to list in the Acknowledgments section.

• Redundant, Duplicate or Fraudulent Publication

Authors must not simultaneously submit their manuscripts to another publication if that manuscript is under consideration by any other journals.

Redundant or duplicate publication is a paper that overlaps substantially with one already published in print or electronic media. At the time of manuscript submission, authors must inform the editor about all submissions and previous publications that might be regarded as redundant or duplicate publication of the same or very similar work. Any such publication must be referred to and referenced in the new paper.

Copies of such material should be included with the submitted paper as a supplemental file

## Authors must not:

- Willfully and knowingly submit false data
- Submit data from source not the authors' own
- Submit previously published material (with the exception of abstracts) without correct and proper citation
- Omit reference to the works of other investigators which established a priority
- Falsely certify that the submitted work is original
- Use material previously published elsewhere without prior written approval of the copyright holder

# **Title Page**

The title page must be written in both Thai and English and should include:

- The name(s) of the author(s)
- A concise and informative title
- The affiliation(s) and address(es) of the author(s)
- The e-mail address, telephone and fax numbers of the corresponding author

## **Abstract**

Please provide a structured abstract in both Thai and English of 250 words which should be divided into the following sections:

- Problem/background
- Research question/objective
- Setting
- Research design
- Patients/material
- Methods (intervention/measurement/statistics)
- Results
- Conclusion
- Keywords

## Keywords

Please provide 4 to 6 keywords which can be used for indexing purposes.

**The manuscript:** The manuscript must be written in English or Thai.

# **Text Formatting**

The text should be organized in the following order: Introduction, Methods, Results, Discussion, Acknowledgements, References, Tables and Figures. Manuscripts should be submitted in Word.

- Use a normal, plain font (e.g., 16-point Cordia New) for text.
- Use italics for emphasis.
- Use the automatic page numbering function to number the pages.
- Do not use field functions.
- Use tab stops or other commands for indents, not the space bar.
- Use the table function, not spreadsheets, to make tables.
- Use the equation editor or MathType for equations.
- Note: If you use Word 2007, do not create the equations with the default equation editor but use the Microsoft equation editor or MathType instead.
- Save your file in doc format.

# **Headings**

Please use no more than three levels of displayed headings.

## **Abbreviations**

Abbreviations should be defined at first mention and used consistently thereafter.

## **Footnotes**

Footnotes on the title page are not given reference symbols. Footnotes to the text are numbered consecutively; those to tables should be indicated by superscript lower-case letters (or asterisks for significance values and other statistical data).

# Acknowledgments

Acknowledgments of people, grants, funds, etc. should be placed in a separate section before the reference list. The names of funding organizations should be written in full.

## **Tables**

- All tables are to be numbered using Arabic numerals.
- Tables should always be cited in text in consecutive numerical order.
- For each table, please supply a table heading. The table title should explain clearly and concisely the components of the table.
- Identify any previously published material by giving the original source in the form of a reference at the end of the table heading.
- Footnotes to tables should be indicated by superscript lower-case letters (or asterisks for significance values and other statistical data) and included beneath the table body.

## **Figures**

- Supply all figures electronically.
- Indicate what graphics program was used to create the artwork.
- For vector graphics, the preferred format is EPS; for halftones, please use TIFF format. MS Office files are also acceptable.
- Vector graphics containing fonts must have the fonts embedded in the files.
- Name your figure files with "Fig" and the figure number, e.g., Fig1.eps.

**References:** List the references in consecutive, numerical order, as they are cited in the text. Use the Index Medicus style. If the list of authors exceeds 6, the first 6 authors followed by et al

should be listed for those references. Abbreviate journal titles according to the style used in the Index Medicus. See also http://www.medscape.com/home/search/indexMedicus/Index Medicus-A.html

# **Example of references:**

## Journal articles

 Shuangshoti S, Kasantikul V. Primary intracranial mesenchymal chondrosarcoma. J Laryngol Otol 1989 May;103(5):545-9

## Book

- 1. Sherlock S, Dooley J. Diseses of the Liver and Biliary System. 9th ed. London: Blackwell, 1993: 1-16
- 2. Hewlett EL. Microbial virulence factors. In: Mandell GL, Douglas RG, Bennett JE, eds. Principles and Practice of Infectious Disease. 3<sup>rd</sup> ed. New York: Churchill Livingstone, 1990:2-9

## Electronic article

 Morse SS. Factors in the emergence of infectious disease. Emerg Infect Dis [Online] 1995 [Cited 1996 Jun 5];1:[24 screens]. Available from: URL:http://www.cdc.gov/ncidod/EID/eid.htm