

# 投稿須知（4.2版）

《生物醫學》（BioMedicine）是為所有華語人士設立之同儕審閱期刊（peer-review journal），刊登具深度之生物醫學綜論性文章（in-depth review article）及學術性原著（academic original article）。本刊旨在藉由最便利的電子期刊形式，將生物醫學領域中，最新穎、專業、正確的知識與研究進展，提供給遍及全球的華語讀者，進而促進此領域新知的傳播與普及。《生物醫學》歡迎所有與醫學（medicine）、分子生物學（molecular biology）以及生物科技（biological science and technology）相關的文章，期盼各界專家學者不吝賜稿。

## 如何準備稿件（Preparation of Manuscript）

來稿需以中文撰寫，繁、簡體不拘。文稿應具科學性或實用性，並力求論點明確、說理精闢、數據可靠及文筆流暢。本刊僅接受電子稿件，投稿請逕寄本刊線上投稿系統（<http://www.idealversion.com/bt/esubmit/index.php>）或編輯部電子信箱（[biomedicine.idealversion@gmail.com](mailto:biomedicine.idealversion@gmail.com)）。建議使用MS Word撰寫稿件，需編排頁碼，行距為1.5倍行高，儲存為2003或以下版本之.doc格式。文稿應包含下列項目，並依序排列：

### 一、標題頁（title page）

標題頁包括：1. 標題（title）；2. 作者（authors）；3. 每位作者的所屬學會及服務單位（authors' affiliations）；4. 通訊作者（corresponding author）的電話、傳真、服務單位地址及電子郵件信箱；5. 欄外標題（running title）；6. 限50字以內的文章概要（synopsis）。

### 二、摘要與關鍵字（abstract and keyword）

針對文章內容撰寫500字以內之摘要。提及專有名詞時，應避免直接使用英文原文，而以中文翻譯代替，唯第一次提及時，應將其英文原文以括弧列於該名詞之後，若該名詞具有英文縮寫，可一併列出，如：聚合酶鏈鎖反應（polymerase chain reaction; PCR）。隨後英文縮寫可代替中文翻譯使用於摘要中。摘要之後列出3至6個關鍵字，並於每個關鍵字後，以括弧附上英文原文及英文縮寫（若該關鍵字具有英文縮寫）。

原著之摘要為非結構式之短文，內容需含括以下重點：研究的主題及議題、所使用的方法、較重要的結果（若有統計資料，應註明適當的p值）、解釋研究發現的意義及可能的影響性。

### 三、內文（text）

需以小標題分段說明。提及專有名詞時，應避免直接使用英文原文，而以中文翻譯代替，唯第一次提及時

(不包含已在摘要或關鍵字曾提及者)，應將其英文原文以括弧列於該名詞之後，若該名詞具有英文縮寫，可一併列出，隨後英文縮寫則可代替中文翻譯使用於文章中。

範例：

解剖學上的現代人 (anatomically modern human; AMH) 之起源一直是倍受爭議的主題。AMH與類人 (hominin) 是人類演化歷史相關研究的常見用詞。AMH是指存活在當代的人類，類人則泛指人類世系 (human lineage) 與黑猩猩分歧後，所有出現在人類演化過程中的分類單位 (taxa)。據估計，人類世系與黑猩猩於6-8百萬年以前分歧<sup>1</sup>。目前已出土的化石證據顯示，這段長達數百萬年的時光裡，許多類人出現又滅絕，最後碩果僅存的只有AMH。

原著之內文必須包含以下部分：引言 (Introduction)、材料及方法 (Materials and Methods) (或是病人 [patients] or 實驗對象 [subjects])、結果 (Results) 和討論 (Discussion)。如果文章過長，為了分類或是容易閱讀時，可以使用次標題 (subheading)。引言部份必須提及文章的主題 (subject)，材料和方法必須註明 (identify) 族群 (population)、病患實例 (patient samples) 或是使用的動物樣本 (animal specimen)，也需說明實驗的統計。結果部份必須包含實驗的發現以及需要的圖 (Figures)、表 (Tables)。討論部份要有根據實驗發現所下的結論 (conclusion)，目前文獻上是否有相關的研究發表，並且討論其應用以及未來實驗的關係 (implication) 或是臨床上的應用 (application)。

#### 四、引用文獻 (reference)

引用文獻依其在文章中首次出現的順序編排序號，並以上標 (superscript) 阿拉伯數字在內文中標明。引用文獻格式如下：

期刊文獻：依序列出全部作者 (英文期刊之作者請列姓氏及名字的縮寫)、篇名、期刊名 (英文期刊使用 Index Medicus縮寫)、出版年份、卷號 (不含期數) 及完整之起迄頁碼。

範例：

1. Dasari A, Bartholomew JN, Volonte D, Galbiati F. Oxidative stress induces premature senescence by stimulating caveolin-1 gene transcription through p38 mitogen-activated protein kinase/Sp1-mediated activation of two GC-rich promoter elements. *Cancer Res* 2006;66:10805-10814.
2. Paramasivam M, Cogoi S, Filichev VV, Bomholt N, Pedersen EB, Xodo LE. Purine twisted-intercalating nucleic acids: a new class of anti-gene molecules resistant to potassium-induced aggregation. *Nucleic Acids Res* 2008;36:3494-3507.
3. Tian J, Gong H, Sheng N, Zhou X, Gulari E, Gao X, Church G. Accurate multiplex gene synthesis from programmable DNA microchips. *Nature* 2004;432:1050-1054.
4. Niwa T. Recent progress in the analysis of uremic toxins by mass spectrometry. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci* 2008 (in press).
5. 沈德昌、顏兆熊。第2型糖尿病藥物治療新知。臺灣醫界 2008;51:466-471。
6. 王明琴、李麗俐、楊志元。一個沒有小兒麻痺的世界。生物醫學 2008;1:46-59。

書本文獻（英文）：依序列出全部作者（姓氏及名字的縮寫）、章節篇名、編者、書名、版次及卷號、出版地點、出版社、出版年及完整起迄頁碼。

範例：

7. Carneiro C, Koff A. Cell cycle inhibitory proteins. In: Stein GS, Pardee AB, editors. Cell Cycle and Growth Control: Biomolecular Regulation and Cancer, 2nd edition. New Jersey: Wiley-Liss, 2004:237-264.
8. World Health Organization classification of tumours. Pathology and Genetics of Tumours of the Breast and Female Genital Organs. Tavassoéli FA, Devilee P, editors. Lyon: IARC Press, 2003.

書本文獻（中文）：依序列出全部作者、譯者或編者、書名、冊別及版次、出版地點、出版社、出版年及完整起迄頁碼。

範例：

9. 馮容芬、李惠玲、吳麗彬、周繡玲、袁素娟、胡月娟、李嘉蕙、謝珮琳、楊玉娥、陳宇平、李和惠、尹裕君著。成人內外科護理，下冊，第四版。台北市，華杏出版社，2008。
10. 蔡文城編著。實用臨床微生物診斷學，第九版。台北市，九洲圖書文物有限公司，2000：633-898。
11. 賴昆城、徐淑媛、陳建行編譯（Damjanov J原著）。組織病理學彩色圖譜（Histopathology: A Color Atlas and Textbook）。台北市，合記圖書出版社，2000：57-90。（原著出版於Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins）

網頁或資料庫：依序列出網頁或資料庫之名稱、網址及使用日期。

範例：

12. mtDB - Human Mitochondrial Genome Database. <http://www.genpat.uu.se/mtDB/> (accessed Sep 15, 2008).
13. MITOMAP - A human mitochondrial genome database. Mitochondrial DNA Function Locations (Gene Loci). <http://www.mitomap.org/cgi-bin/tbl1gen.pl> (accessed Nov 20, 2008).

使用EndNote編排引用文獻的作者，可至本刊網站下載《生物醫學》文獻格式—BioMedicine.ens，並將之置於EndNote資料夾中的Styles裡（EndNote資料夾通常在C槽Program files內），即能使用。引用文獻中包含中文文獻者，需再自行微調其格式。

## 五、表格（table）

表格另置於新頁面，並附上描述清楚的標題。註解以上標之小寫英文字母標示。

## 六、圖說 (figure legend)

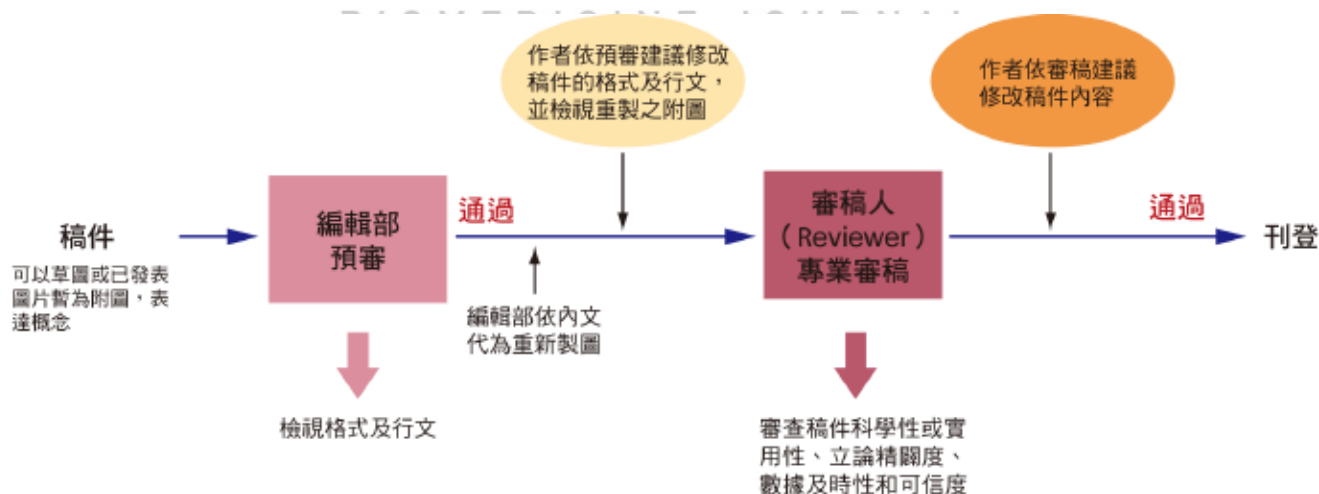
圖說另置於新頁面。圖說應能詳細說明附圖之內容，提及專有名詞時，應避免直接使用英文原文，而以中文翻譯代替，唯第一次提及時（不包含已在摘要、關鍵字或內文曾提及者），應將其英文原文以括弧列於該名詞之後，若該名詞具有英文縮寫，可一併列出，如：聚合酶鏈鎖反應（polymerase chain reaction; PCR）。隨後英文縮寫則可代替中文翻譯使用於圖說中。

## 七、附圖 (figure)

附圖寬度可為7.6或16.5公分，長度最長為14公分。圖片解析度至少為300像素（dpi）。可接受的圖片格式為TIFF檔案。本刊電子版的圖片為彩色，但印刷本皆為黑白。若作者因美術編輯資源限制無法自行製圖，可使用草圖或已發表的圖片暫為附圖，以表達概念。若稿件經「內審」（詳見審稿流程）通過，編輯部即會按照稿件內文為作者重新製作附圖，以利「外審」（詳見審稿流程），並避免侵犯版權之虞。

## 審稿流程 (Editorial process)

審稿流程（如下圖）包含「內審（internal review）」及「外審（external review）」兩部分。「內審」是由編輯部對稿件進行初步審查，範圍主要著重在稿件的格式及行文，為「外審」的前置作業，並非正式審稿。稿件通過內審後，作者可能會被要求依內審建議修改稿件，同時，若是投稿附圖是以草圖或已發表的圖片暫代，編輯部會為作者重新製圖。經內審通過且已適當修改的稿件才能進入正式審稿程序，即「外審」，此步驟由二位以上的審稿人（reviewers）執行，是決定稿件是否會被接受刊登的關鍵，審查範圍包括稿件的科學性或實用性、立論精闢度、數據及時性和可信度等。外審過程中，作者可能會被要求依審稿意見修改稿件內容。



## 推薦審稿人 ( Suggested reviewers )

為加速審稿作業，請於投稿時推薦3位審稿人。若是以電子郵件進行投稿，請於郵件中附上其姓名、職稱、單位及電子郵件信箱。若是經由線上系統投稿，請填寫相對應之欄位。

## 校對版 ( Proof )

作者需仔細檢查校對版，標示因排版造成的錯誤，並解答編輯部在排版時產生的問題。作者本身的修改應限制在最小限度。校對版應於72小時內寄回編輯部，以避免出版時間上的延誤。

## 著作權 ( Copyright )

文稿必須是作者本身的著作，且作者為唯一的著作權擁有者。文稿中若使用已發表之圖表、文字，需指明原始出處，並取得著作權所有者的書面同意，否則因此引發之法律責任將由作者負責。本刊不接受未經授權之國外文獻翻譯文章。投稿應為未經刊登之文章，亦不得一稿多投。投稿需經由所有作者同意。稿件經採用後，作者需將著作權財產讓渡予本刊。本刊有權對文稿進行必要之詞句修改。

## 授權 ( Permission )

本刊刊登之任何文章皆受著作權保護，任何對本刊圖文的轉載均需取得本刊之書面同意。

## 抽印本 ( Reprint )

經採用之稿件，贈送PDF電子檔。

## 線上投稿系統

《生物醫學》鼓勵投稿人經由線上投稿系統 ( <http://www.idealversion.com/bt/esubmit/index.php> ) 投稿。投稿人經上線註冊後，系統會將帳號、密碼寄至投稿人的電子信箱並要求投稿人進行認證，投稿人認證後，即可登入線上投稿系統投稿。

## 專有名詞中英對照查詢

為方便投稿人查詢專有名詞之中文翻譯，本刊提供「線上專有名詞中英對照查詢系統」 ( [http://www.idealversion.com/it/amedical/tri\\_bioindex.php](http://www.idealversion.com/it/amedical/tri_bioindex.php) ) ，日後將持續增加資料筆數，歡迎投稿人多加利用。

## 編輯部

電子信箱：biomedicine.idealversion@gmail.com

期刊網址：www.idealversion.com