

投稿須知 (5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)。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。在未達到完全電子期刊化前，我們同時出版紙本刊物。

《生物醫學》歡迎所有與臨床醫學 (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。本刊內容包括下列項目：

- 社論：討論政策與原則、辯論基本觀念和評論時事等嚴肅性的文章。
- 生醫隨筆：發表感想及想法之輕鬆性質的文章。
- 科普教育：以非專業人士為對象之衛教文章。
- 生醫論壇：提供專家個人之意見，不必是公認之定論。
- 生醫新知：最近文獻上記載之有用或有趣之發現。
- 醫管及醫材：醫療管理或醫療器材相關的論文。
- 論文：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) 兩類。

如何準備稿件 (Preparation of Manuscript)

非論文性稿件

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，投稿請逕寄編輯部電子信箱 (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。

論文性稿件

除上述說明，論文之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，惟第一次提及時，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，惟第一次提及時 (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¹。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、出版年份及完整起迄頁碼。

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、出版年份及完整起迄頁碼。

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).

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)

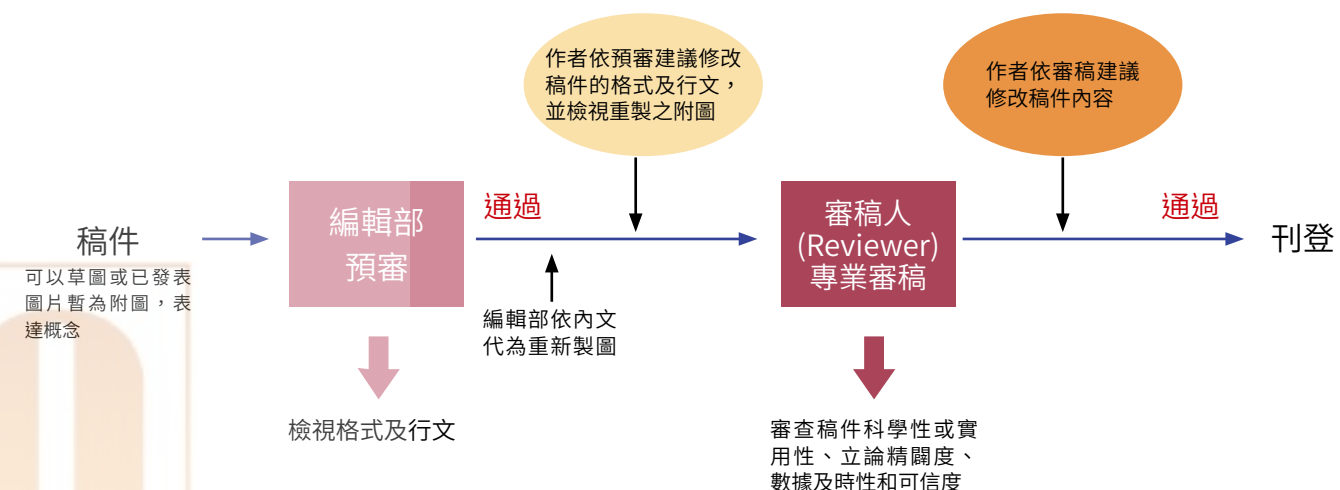
圖說另置於新頁面。圖說應能詳細說明附圖之內容，提及專有名詞時，應避免直接使用英文原文，而以中文翻譯代替，惟第一次提及時（不包含已在摘要、關鍵字或內文曾提及者），應將其英文原文以括弧列於該名詞之後，若該名詞具有英文縮寫，可一併列出，如：聚合酶鏈鎖反應 (polymerase chain reaction; PCR)。隨後英文縮寫則可代替中文翻譯使用於圖說中。

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。

如有需要進一步資訊，請不吝與出版社連絡

臻呈文化行銷有限公司 02-23512311 BioMedicine@crossroad.com.tw