第一图书网, tushu007.com

<<生物医学论文的撰写与发表>>

图书基本信息

书名：<<生物医学论文的撰写与发表>>

13位ISBN编号：9787030270207

10位ISBN编号：7030270207

出版时间：2012-3

出版时间：科学出版社

作者：解景田

页数：327

字数：516000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

前言

人们早就预测并已证实，人类已经跨入的21世纪，是科学发现和技术发展密集创新的时代，是新技术不断涌现、多学科相互交叉和融合的时代，更是科学研究和科学技术国际化的时代。
在这个时代中，生物医学领域，特别是生命科学将有突飞猛进、日新月异的发展和变化。
迅捷发展中的中国科技要跟上这个时代的脚步，跟上这段历史的潮流，就要开放、要传播、要交流、要接轨。
中国要及时地了解世界，也要让世界不失时机地了解中国。
就科学技术中的生物医学而言，要让世界了解中国，就必须尽快、尽早地把自己的科研成果以论文形式发表出来，传播出去，而这只靠中文或汉语在目前是做不到的。
长期以来，英语在国际学术交流和SCI刊物中，特别是在生物医学领域，一直占据主导地位。
一些世界顶尖级的生物医学刊物，诸如Science、Nature、Cell、JAMA等，均用英文出版。
请看一组统计数据。
美国医学研究模式报告了1965～1995年30年间在Med-line上所发表的医学研究论文中英文论文所占的比值：1968年英文论文约占论文总数的55%，1980年约占75%，而到1995年上升至89%。
从这些统计数字中我们可以看出一种趋势，使用英语发表论文的比例在逐年快速增加，用英语发表论文已成为生物医学领域的主流。
可以说，英语已经成为生物医药科学乃至整个科技界的世界语言。
离开它，生物医学科技的交流、传播和接轨只能是一句空话。
我和我的学生们，长期工作在国外生物医学科学研究领域，为撰写和发表英文科技论文积累了第一手资料和丰富的经验。
我们所撰写的《生物医学论文的撰写与发表——SCI攻略》一书，是我们工作在世界各国科学研究第一线的经验总结。
更为可贵的是，本书以美国流行的撰写论文的“ IMRaD"为主线，以进军SCI的策略为基本点，在国际新潮流的背景下，全面、系统、细致地介绍了撰写和发表英文论文的方法、步骤、要求、技巧、注意事项等基础知识，并紧密结合中国的实际情况，为大学本科生、硕士生和博士生撰写和发表英文论文提供了奠基石。
为使读者更加直接地接触国外资料，本书的部分图、表使用了英文原文，以保留原著特色，也更为直观。
此外，本书以欧美诸国的有关撰写和发表生物医学论文的最新资料和信息为准则，充分发挥网上优势，尽可能多地引介国外有关科技论文的新材料、新方法和新趋势，以使国内的作者们对国外的新趋势和新情况有更多的了解，及时跟上国外发展的新形势，以便在国外SCI杂志上发表更多、更好的论文。

第一图书网, tushu007.com

<<生物医学论文的撰写与发表>>

内容概要

随着21世纪国内外生物医学界的发展，用英文撰写和发表论文已势在必行。
怎样尽快地步人这条道路？
这是本书要回答的问题。
用一句话概括，就是用“ IMRaD ”攻克SCI。
本书的特点如下：①以欧美流行的撰写论文的"IMRaD"为主线，以进军SCl为目标，全面、系统、细致地介绍了撰写和发表生物医学论文的方法、步骤、要求、技巧、典型英文例证以及注意事项等基本知识，为国人撰写和发表英文沦文提供了奠基石。
②以欧美诸国撰写和发表SCI论文的最新资料、信息、动向为准则，尽可能多地引介国外有关生物医学论文的新方法、新材料、新苗头、新趋势及新情况，为国人跟上国外发展的新形势，在SCI杂志上发表更多、更好的论文提供实质性的前提条件。
本书适用于医学院校以及普通高等院校生命科学专业本科生、研究生和青年科研工作者，用于了解和掌握SCI沦文的写作原则和技巧，提高论文采用率。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

解景田(JT Xie，教授)：南开大学生物系1960年毕业生，留校任教30年。
于1990年赴美工作，曾在芝加哥大学、加州大学洛杉矶分校、芝加哥伊利诺大学及美国西北大学从事心肌电生理、草药药理等方面的研究工作，发表论文l30余篇。
曾主编或合编9部国内外教科书或参考书。
现任或曾任Drugs of the Future等四种国内外杂志的编委。
现为南开大学和河北师范大学兼职教授，并仍在芝加哥大学工作。

第一图书网, tushu007.com

<<生物医学论文的撰写与发表>>

书籍目录

前言Foreword 致谢Acknowledgments 作者简介About the authors 使用指南A guide for reading the book Part I 怎样撰写生物医学论文——How to Write a Biomedieal Paper in English 章1 概论——General principles 章2 如何“命题”—How to name a title 章3 如何署名和书写单位地址一How to list the authors and addresses 章4 如何撰写英语“摘要”—How to write an English“Abstract” 章5 如何选择“关键词”—How to choose the“Keywords” 章6 如何组织“引言”—How to write the“Introduction” 章7 如何准备“材料和方法”—How to prepare the“Material and Methods” 章8 如何呈现实验“结果”—How to show the“Results” 章9 如何撰写“讨论”一Howtowritethe"Discussion', 章10 如何弓1用“文献”—How to cite the“References” 章11 怎样表述“致谢”—How to state the“Acknowledgments” Part II 生物医学论文的发表—How to Publish a Biomedical Paper in English 章12 如何选择杂志—How to choose a suitable journal 章13 怎样投稿—How to submit your manuscript 章14 如何书写投稿信—How to write a“Cover Letter” 章15 稿件如何被审理—The reviewing process 章16 稿件经审理后的“命运”—The editor's decisions 章17 如何对待退稿—How to respond to are jection 章18 如何对待审稿人意见—How to respond to reviewer's“comments” 章19 怎样撰写修改稿的投稿信—How to write are submission cover letter 章20 如何校对稿件清样—How to proofread your proof 章21 单行本和版权转让—The reprints and copyright Part III 英语论文中的语法和用语点滴—The Points of Grammar and Usage in English Paper 章22 标点符号—Punctuation 章23 科学论文中的时态—Tense in scientific paper 章24 冠词—rticles 章25 容易误用的字—Misuse of words Part IV 附录—Appendix 附录1 生物医学科技论文中的一些标准缩写式—Some standard abbreviations in biomedical paper 附录2 杂志名称的缩写式—Journal title word abbreviations 附录3 文献中的常用词及其缩写式—Selected reference word abbreviations 附录4 美国“科学引文索引”简介—Introduction of American“SCI” 附录5 科学写作与发表的助手一Scientific writing and publishing aids 参考文献(References)

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

有了全球信息网——“ web ”这一搜　索引擎和免费检索节点，你用不着离开你的办公室，只需使用合适的关键词，在几分钟内　就可以检索到千万条有关信息、千百篇有关论文或摘要。
其速度之快和效率之高是过去　无法想象的。
因此，在“ 查资料 ”、“ 找文献 ”的过程中，充分利用“ Internet ”资源，常可得到　事半功倍的效果。
“ Internet ”（计算机互联网）是世界上最大的共享信息资源库，它已连接了世界上所有主要的大学及科研机构，覆盖了160多个国家和地区，有超过3000万人口与其相连。
“ Internet ”所提供的资源和服务项目与日俱增，其服务方式也日新月异，如E-mail、Gmail（电子邮件）、telnet（远程登陆）、ftp（文件传输协议）、gopher（校园信息服务系统）以及www（world wide web，全球信息网）等。
随着“ Internet ”的迅猛发展和广泛应用，“ WWW ”以其直观的界面、简便的操作以及易于普及推广的特征，迅速发展成为“ Internet"的一个代表性的信息查询工具，成为“ Internet ”的主流。
“ Internet ”的浪潮席卷全球，已成为世界上规模最大、信息资源最丰富的计算机网络。
中国于1994年4月正式接人“ Internet ”网络。
目前，利用“ wWW"可以检索网上几乎所有的信息资源。
除了浏览文字信息以外，还可以通过相应的软件显示与文字内容一致的图像、影视及声音等信息。
毫无例外，生物医学的诸多相关学科也敏捷而快速地采用了“ WWW ”的方式，在网上为全世界广大的生物医学工作者服务。
在生物医学科学研究中，上网查找、搜寻文献资料已经成为必需的、习以为常的工作。
但是，对刚刚踏上“ Internet ”的初学者来说，面对这一浩如烟海的生物医学知识宝库，常常会茫然不知所措，犹如走进一间规模巨大的图书馆，面对数量无限、分类详尽、高度分散的图书海洋，如果欠缺适当的方法和路线，试图在短时间内准确地找到所需之文献、书籍是相当困难的。
当然，网上查寻文献的方法和途径很多，不同的学科专业有不同的方法，不同的专业人员也有不尽相同的习惯和路径。
即便去查寻有关“ 如何撰写和发表科学论文 ”（Htow to write and publish a scientific paper）这样一个狭窄领域的资料，也有相当多的方法和途径。
而且，不同的人会搜索出完全不同的结果。
这儿，笔者仅就常规的检索方式对以下三个方面的问题作以简单介绍。
（1）如何使用“ Internet ”检索有关文献资料？
简单介绍分类检索和关键词检索。
（2）如何使用"Google"网站，查寻有关撰写科技论文的资料？
“ （Google"网站所提供的是一条最普通、最简单的路径来查寻这方面的文献。
为简洁计，只能在提供网址后作一扼要说明。
（3）生物医学信息的网络检索，包括“ PubMed ”、“ ScienceDirect ”及“ Scopus ”等。
必须说明的是，这里所提供的方法是挂一漏万、极不完善的，而且是非专业性的，只能供初学者参考。

第一图书网, tushu007.com

<<生物医学论文的撰写与发表>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com