

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(一)

1 概述

近些年,由于我国的政策导向,医疗、教学、科研管理部门都非常重视 SCI 收录论文的数量和质量,特别是随着我国医疗、教学、科研规模的日益扩大和体制改革的深入进行,如何准确评价现代高素质科技人才和高水平科研成果已引起越来越广泛的社会关注,一些知名高校研究生毕业、博士后出站、选拔学科带头人、医疗、科研成果评审均以有无 SCI 论文打分定论。尽管目前我国学术界包括一些院士、专家、学者对 SCI 收录的期刊论文质量的高低作为评价医、教、研工作水平的标准仍存在较大争议,但多数人认为采用 SCI 等大型国际检索工具提供的文献计量学指标为统计、分析和评价医疗、科研、教学成果的主要标准或重要参考是可行的。在此前提下,不少在校或在职研究生以及众多工作在医、教、研第一线的专业人员千方百计向 SCI 期刊投稿,但不少人因缺乏投稿相关知识难以如愿。本刊特就此问题举办讲座,供正在或准备向 SCI 期刊投稿的作者参考,本讲座目的旨在为投稿作者助一臂之力,使其成功迈进 SCI 门槛。

本讲座分五部分,包括:(1)怎样认识《科学引文索引》(SCI);(2)SCI 收录的国际生物医学核心期刊中骨科领域及其相关杂志;(3)SCI 收录中国论文数量及中国科技论文被国际引用情况;(4)投稿程序及具体操作;(5)如何使投稿被期刊社采用并尽快发表。该讲座将在本刊分期连载,欢迎读(作)者在阅读中将建议随时通过本刊 E-mail: jxwk1994@sina.com 与我们联系,使讲座内容更丰富完善,成为广大读(作)者专业发展的知识平台,事业成功的桥梁。

2 怎样认识《科学引文索引》(SCI)

《科学引文索引》(science citation index, SCI)创刊于 1961 年,是美国科学情报研究所(institute for scientific information, ISI)根据美国现代情报学家加菲尔德 1953 年提出的引文思想而创立出版的一部世界著名的期刊文献检索工具。其出版形式包括印刷版期刊和光盘版及联机数据库,现在还有互联网上 Web 版数据库。SCI 是多学科的科技文献检索工具,迄今收录全世界出版的核心期刊约 5 900 多种,所选用的刊物来源于 40 多个国家,主要有美国、英国、荷兰、德国、俄罗斯、法国、日本、加拿大等,也收录一定数量的中国刊物(约 30 余种)。SCI 所涵盖的学科超过 150 余个,主要涉及的领域有生命科学与医学、物理学及化学、农业、生物、环境科学、地球科学、工程技术、应用和行为科学等。其中医药卫生方面文献占 SCI 收录全部文献的 36%,生物学文献占 19.4%,工程技术文献占 15%,化学文献占 6.3%,物理学文献占 6.1%,农学文献占 5% 等等。

SCI 通过严格的选刊标准和评估程序挑选刊源,且每年略有增减,从而做到所收录的文献能“全面覆盖全世界最重要和最有影响力”的研究成果。SCI 选刊运用引文数据分析和同行评估相结合的方法,充分考虑了期刊的学术价值,在选用的期刊里包含了国际上较为重要的期刊。它所择取的 80 万条论文,可以说是集各学科之精萃。SCI 检索系统历来是世界学术界密切注视的中心,公认的文献统计源。SCI 设计了独特的“引文索引”(Citation Index),通过先期的文献被以后文献的引用,来说明文献之间的相关性及文献的影响力,因此,也具有反映科技论文质量和学术水平的功能。SCI 对科技工作者检查最新文献、跟踪国际学术前沿、科研立项及在具体的课题研究时,及时了解国际动态都有很大的帮助,成为科研评价的一种依据。

3 SCI 收录的国际生物医学核心期刊骨科领域杂志

为了对国际期刊有比较全面的把握和了解,以下介绍的是目前被《美国科学引文索引(SCI)》、《美国医学在线(MEDLINE)》和《国际生物医学文摘(BIOSIS)》三种重要数据库同时收录的国际生物医学核心期刊中骨科领域及其相关杂志,系统的提供了每一核心期刊的主要栏目、特点、期刊影响因子、网址和通讯地址等重要信息,供广大专业人员在向国际生物医学核心期刊投稿时参考。(下转 1466 页)

(上接 1458 页)

● Journal of Bone and Joint Surgery. British Volume (J Bone Joint Surg Br)

骨关节外科学杂志(英国卷)

出版商: British Editorial Society of Bone and Joint Surgery

国际标准刊号: ISSN 0310 - 620X

2011 年卷号: 93; 刊期: 每年 8 期

影响因子: 1. 457

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,abridged index medicus ,Biological abstracts ,Chemical abstracts ,excerpta medica

通讯地址: The Journal of Bone and Joint Surgery 22 Buckingham St. ,London WC2N 4ET ,UK [Tel: +44(0) 20 7782 0010 ,Fax: +44(0) 20 7782 0995 ,E - mail: edit@jbjs. org. uk]

网上投稿及网址: <http://www.jbjs.org/>

杂志简介: Journal of Bone and Joint Surgery 是世界上领先的矫形外科学英文杂志 涵盖了矫形外科学、创伤和风湿病学的所有方面。它的发行范围覆盖了 130 个国家 读者人数几乎达到四万 所有主要的学术和医学图书馆和商业团体都通过订购本杂志来及时了解矫形外科学的最新发展。

● Journal of Bone and Joint Surgery. American Volume (J Bone Joint Surg Am)

骨关节外科杂志(美国卷)

出版商: 骨关节外科学杂志出版社

国际标准书号: ISSN 0021 - 9355

2011 年卷号: 93 月刊 ,同时每年免费提供 2 期外科技技术增刊。

影响因子: 3. 42

网上投稿及网址: <http://www.editorialmanager.com/jbjs/>

杂志简介: JBJS 的美国卷与英国卷由相互独立的组织负责编辑出版。两个组织仅在诸如财政广告、印刷、销售等行政方面相互合作 ,但是不会讨论个人的作品及内容。两卷的编辑方式和风格在一定程度上有所区别 ,其内容绝不雷同。

主要栏目: 论著、综述、讲座、简讯、会讯、学会动态及书评等。

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(二)

(上期连载文章刊登于 2011 年第 19 卷第 17 期 1458 页)

● Journal of Orthopaedic Research (J Orthop Res)

矫形外科学研究杂志

出版商: John Wiley & Sons.

国际标准刊号: ISSN 0736 - 0266

2011 年卷号: 29; **刊期:** 每年 6 期

影响因子: 1. 846

数据库收录情况: Index Medicus/Medline ,BIOSIS/Biological Abstracts ,Chemical Abstracts ,Bioengineering Abstracts , Current Contents/Life Sciences ,Engineering Index ,EMBASE/Excerpta Medica ,ISI/BIOMED ,Science Citation Index

通讯地址: Joseph A. Buckwalter ,M. D. ,Department of Orthopaedic Surgery ,the University of Iowa Hospitals and Clinics 200 Hawkins Dr. ,Iowa City ,Iowa 52242 ,USA; 或 Timoty M. Wright ,Ph. D. ,Department of Biomechanics & Biomaterials ,the Hospital for Special Surgery ,535 E. 70th ,New York ,New York 10021 ,USA.

网上投稿及网址: <http://www.elsevier.com/inca/publications/store/6/2/1/5/8/7/>

杂志简介: 该杂志及时报道矫形外科学的基础研究、临床研究和生物工程学方面的研究进展 ,刊登高质量的研究论文。适合在本刊发表的内容包括: 矫形外科学中重要组织的构成、结构和材料特性方面的新进展; 为临床诊断、治疗和结果评价提供方法和标准的多学科临床研究。

● Clinical Orthopaedics and Related Research (Clin Orthop)

临床矫形外科和相关研究

出版商: Lippincott Williams & Wilkins

国际标准刊号: ISSN 0009 - 921X

2004 年卷号: 418 - 429; **刊期:** 每年 13 期

影响因子: 1. 208

数据库收录情况: Index Medicus/MEDLINE ,Abridged Index Medicus ,Biological Abstracts ,Cumulative Index to Nursing

and Allied Health Literature ,AMED (Allied and Complementary Medicine Database) ,Abstracts in Anthhropology , Aquatio Sciences & Fisheries Abstracts (parts 1 2) ,Arbeitsmedizin ,Bibliography of Developmental Medicine & Child Neurology ,Calcium and Calcified Tissue Abstracts ,Chemical Abstracts ,Current Advances In Cell And Developmental Biology ,Current Advances In Ecological And Environmental Sciences ,Current Contents ,Excerpta Medica Abstract Journals , Focus On: Sports Science & Medicine ,INIS Atomindex (International Nuclear Information System) ,Inpharma weekly ,Index To Scientific Reviews ,International Nursing Index ,Science Citation Index Neuroscience Citation Index ,Pharm & Out. News ,Reactions Weekly ,Research Alert (Philadelphia)

通讯地址: Editor – in – Chief ,Richard A. Brand ,MD ,CORR Editorial Office ,University City Science Center ,3550 Market Street ,Suite 220 ,Philadelphia ,PA 19104 ,USA(Tel: 215 – 349 – 8375 ,Fax: 215 – 349 – 8379 ,E – mail: corr@ clinorthop. org)

网上投稿及网址: <http://www.corronline.com/>

杂志简介: Clinical Orthopaedics and Related Research 是矫形外科学领域的主导性杂志 ,向读者主要介绍反映当前矫形外科学实践水平的最新、最重要的研究成果和相关学术观点。全科及专科医生可通过该杂志报道了解该领域内新出现的趋势和新技术 ,论文来自全球的临床医生和研究人员 ,使其成为一本国际性的期刊。

● Spine

脊柱

出版商: Lippincott Williams & Wilkins

国际标准刊号: 印刷版 ISSN 0362 – 2436; 网络版 eISSN 1528 – 1159

2011 年卷号: 36; 刊期: 每年 26 期

影响因子: 2. 624

数据库收录情况: SCI ,index medicuc ,medline

网上投稿及网址: <http://www.editorialmanager.com/spine/>

杂志简介: 北美脊柱协会的官方期刊 ,是一个国际性的同行评议期刊 ,因发表脊柱领域的原创类文章著称。

● Clinical Journal of Sport Medicine (Clin J Sport Med)

临床运动医学杂志

出版商: Lippincott Williams & Wilkins

国际标准刊号: 印刷版 ISSN 1050 – 642X; 网络版 eISSN 1536 – 3724

2011 年卷号: 21; 刊期: 每年 4 期

影响因子: 1. 686

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,BIOSIS ,current contents/clinical medicine ,SCISEARCH ,research alert , focus on: sports science & medicine ,EMBASE/excerpta medica ,the physical education index ,SPORT database/SPORT discus ,cumulative index to nursing and allied health literature (CINAHL) ,CINAHL database ,science citation index – expanded ,ISI alerting services ,SCI

通讯地址: Pamela Cameron ,University of Calgary ,Sport Medicine Centre ,2500 University Drive NW ,Calgary ,AB T2N 1N4 ,Canada (Tel: (403) 220 – 8947 ,Fax: (403) 210 – 9393 ,E – mail: cjsm@ ucalgary. ca)

网上投稿及网址: <http://www.cjsportmed.com/>

杂志简介: 该杂志面向对运动医学实践感兴趣的临床医生 ,是有审稿要求的国际学术期刊 ,刊登原创性研究论文和综述 ,涵盖了运动医学中的诊断、治疗和康复 ,其研究对象涉及各年龄层中的各运动水平上接受体能挑战的健康个体。

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(三)

(上期连载文章刊登于 2011 年第 19 卷第 19 期 1671 页)

● Arthroscopy (Arthroscopy)

关节镜学

出版商: W. B. Saunders Company

国际标准刊号: 印刷版 ISSN 0749 - 8063; 网络版 eISSN 1526 - 3231

影响因子: 1. 799

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,Biological abstracts ,Excerpta medica

通讯地址: Anne Stewart Skulskie ,Managing Editor ,Arthroscopy Journal ,CompRehab Plaza ,131 Miller Street ,Winston - Salem ,NC 27103 USA (Tel: 336 - 716 - 8458 ,Fax: 336 - 716 - 8448)

网上投稿及网址: <http://www.arthroscopyjournal.org/>

杂志简介: 该杂志主要报道关节镜外科学的最新进展 ,同时也关注对关节内(特别是大关节) 问题进行处理的外科医生所感兴趣的问题 ,是微创外科学领域的主导性杂志。每一期杂志都向读者介绍各种新兴关节镜技术的应用 ,讨论这些方法的优缺点、在各种情况下的应用 ,并与其功效和成本 - 效益联系起来讨论。除了报道该领域的技术进展外 ,杂志还刊登临床和基础研究论文、综述等。

● Gait & Posture (Gait Posture)

步态与姿势

出版商: Elsevier Science Inc.

国际标准刊号: ISSN 0966 - 6362

2004 年卷号: 19 - 20; 刊期: 每年 6 期

影响因子: 1. 753

数据库收录情况: EMBASE ,Index medicus ,SCI ,Excerpta medica. ISI (r) Current Contents Clinical Medicine ,Journal of Rehabilitation Research and Development ,Medline ,OT Bibsys (The Reliable SOURCE) ,BIOSIS

通讯地址: the Editors - in - Chief: Mr. James Robb FRCS ,Department of Orthopaedics ,Royal Hospital for Sick Children ,Edinburgh ,EH9 1LF ,UK(Tel: +44(0) 131 - 536 - 4634 ,Fax: +44(0) 131 536 0852 ,E - mail: j. e. robb@btinternet. com)

网上投稿及网址: <http://www.elsevier.com/locate/issn/09666362>

(下转 1814 页)

(上接 1788 页)

杂志简介: 该杂志刊登与机体的移动和平衡有关的所有方面的最新基础和临床研究报道,涵盖了以上方面的研究:步态和姿势的测量技术以及结果报道的标准化;对正常和异常步态的研究;步态和姿势异常的治疗;研究步态和姿势的生物力学和理论方法;关于关节和肌肉机械力学的数学模型;参与步态和姿势维持的神经功能和肌肉骨骼功能;站立姿势和双足行走的进化;负重、在不平表面上的行走、爬楼梯等过程中的适应现象;衰老和发育对步态和姿势的影响;心理和文化对步态的影响;对患者的教育。杂志的读者包括矫形外科学、神经病学、风湿病学、足医学/手足医学、精神病学、物理治疗学、职业治疗学和心理学领域的临床医生和研究人员以及生理学、生物工程学、运动学和人类工程学等领域研究人员。

● Journal of Shoulder and Elbow Surgery (J Shoulder Elbow Surg)

肩肘外科学杂志

出版商: Mosby Inc.

国际标准刊号: 印刷版 ISSN: 1058 - 2746; 网络版 eLSSN: 1532 - 6500

2011 年卷号: 20; 刊期: 每年 6 期

影响因子: 0.952

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,BIOSIS Science Citation Index ,SciSearch ,Research Alert ,Focus on: Sports Science and Medicine ,Current Contents/Clinical Medicine

通讯地址: Kai - Ming Chan ,MD ,Editor ,The Chinese University of Hong Kong ,I/F Union Hospital ,18 Fu Kin Street , Tai wai ,New Territories ,Hong Kong ,P. R. Chian

网上投稿及网址: <http://www.us.elsevierhealth.com/product.jsp?isbn-1058-2746>.

杂志简介: 该杂志报道以下方面的研究: 通过内科、外科和物理治疗的方法对肩胛部、手臂、肘部和相关结构的形态和功能进行锻炼、保护和康复,是该领域内惟一的权威性学术杂志。杂志的目的是通过对学术研究进行探讨,促进肩肘外科学的专业研究和实践发展;作为知名学会的官方出版物,促进各肩肘外科学会间的国际合作。它同时也是有审稿要求的临床型杂志,致力于新技术、新仪器和新材料信息的国际间交流,刊登这一方面的图片报道、专业特例报道以及对外科操作和植入装置进行解释说明的图解。杂志的内容涉及以下论题:骨折、脱臼、肌腱鞘的疾病和损伤、影像学技术、关节炎、关节镜、关节成形术和康复医学等,刊登原创性研究论文、对外科学技术以及其他患者保健技术的描述、病例报道、历史回顾和当前综述、社论,对已发表文章的评论、书评和学会的汇编和通告。

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(四)

(上期连载文章刊登于 2011 年第 19 卷第 21 期 1788 页)

● Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy (J Orthop Sports Phys Ther)

矫形外科学和运动物理治疗杂志

出版商: JOSPT Alliance Group Communications

国际标准刊号: ISSN 0190 - 6011

2011 年卷号: 41; 刊期: 每年 12 期

影响因子: 0. 690

数据库收录情况: Index Medicus ,MEDLINE ,SCI ,BIOSIS

通讯地址: Guy Simoneau ,PT ,PhD. ,ATC ,Editor - in - Chief ,Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy ,1111 North Fairfax Street ,Suite 100 ,Alexandria ,VA 22314 - 1236 ,USA

网上投稿及网址: <http://www.jospt.org/>

杂志简介: Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy 是有审稿要求的学术杂志 ,其目的是促进矫形外科学和运动理疗学的科研和实践的发展 ,对来自任何学科、任何视角的矫形外科学和运动理疗学报道均予接收 ,涉及运动学、运动行为、身体健康、临床结果、老年学、神经科学和流行病学等领域。杂志既刊登临床研究论文 ,也刊登基础研究论文 ,但是所有论文都应当阐明所报道研究的临床意义。

● Journal of Orthopaedic Trauma (J Orthop Trauma)

矫形外科创伤杂志

出版商: Lippincott Williams & Wilkins

国际标准刊号: ISSN 0890 - 5339

2011 年卷号: 25; 刊期: 每年 10 期

影响因子: 0. 929

(下转 1971 页)

(上接 1963 页)

数据库收录情况: Index medicus/MEDLINE ,Research Alert ,SCI ,BIOSIS ,Current Contents/Clinical Medicine ,Scisearch

通讯地址: Editor in Chief ,Roy Sanders ,M. D. ,Journal of Orthopaedic Trauma 4 Columbia Drive ,Suite #710 ,Tampa ,Florida 33606 ,USA (Tel: 813 - 253 - 2068 ,Fax: 813 - 254 - 4113 ,E - mail: joeditor@ aol. com)

网上投稿及网址: <http://www.jorthotrauma.com/>

杂志简介: Journal of Orthopaedic Trauma 是有关硬组织和软组织创伤的诊断和处理的专业杂志 ,涉及骨、肌肉、韧带、肌腱和脊髓损伤。在其著名国际编委的指导下 ,杂志报道以下方面的最新进展: 诊断技术、外科器械和操作的创新和改进、外科置入装置和假肢装置、生物材料和生物金属; 物理疗法和康复。除论著外 ,杂志还刊登病例报道、新技术简讯和新技术报道(包括外科技术、临床技术和实验技术) 、反映当前最高学术水平的特约综述(免审稿) 、历史展望、传记和观点评论。

● Connective Tissue Research (Connect Tissue Res)

结缔组织研究

出版商: Taylor & Francis Ltd.

国际标准刊号: ISSN 0300 - 8207

2011 年卷号: 52; 刊期: 每年 5 期

影响因子: 1. 646

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,Bilological abstracts ,Chemical abstracts

通讯地址: Arthur Veis ,Editor in Chief ,Connective Tissue Research ,Northwestern University ,Ward 13 - 100 ,303 E Chicago Ave ,Chicago ,IL 60611 ,U. S. A.

网上投稿及网址: <http://www.tandf.co.uk/Journals/titles/03008207.html>

杂志简介: 该杂志主要报道结缔组织和基质生物学所有领域里重要和原创性的基础研究 ,并刊登热点综述和会议纪要。由于结缔组织的复杂性 ,杂志具有跨学科的特点 ,从许多不同的角度报道各个领域的研究 ,包括生物化学、细胞和分子生物学、免疫学、结构生物学、生物物理学和生物力学。来稿可以是关于以下组织的研究: 骨、软骨、牙质、皮肤、牙齿、肌腱、眼睛、脉管系统、肾和其他结缔组织富集的器官。生长、发育、衰老、组织重塑、创口愈合以及生物矿化都是适合在本刊发表的论题。我们希望杂志的这些内容丰富而又密切相关的报道能够使从事专业研究的人员了解更多的相关信息 ,启发自己的研究思路并开拓视野。

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(五)

(上期连载文章刊登于 2011 年第 19 卷第 23 期 1963 页)

● Knee Surgery ,Sports Traumatology ,Arthroscopy (Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc)

膝外科学、运动创伤学、关节镜学

出版商: Springer - Verlag

国际标准刊号: 印刷版 ISSN 0942 - 2056; 网络版 eISSN: 1433 - 7347

2011 年卷号: 19; 刊期: 每年 6 期

影响因子: 1. 051

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,BIOSIS

通讯地址: Prof. Ejnar Eriksson ,Section of Sports Medicine ,Karolinska Hospital ,17176 Stockholm ,Sweden (Tel: +46 - 8 - 511 - 73220 ,or +46 - 70 - 5782799 ,Fax: +46 - 8 - 511 - 72984 ,or +46 - 8 - 33184 ,E - mail: eriksson.werner@telia.com)

网上投稿及网址: <http://link.springer-ny.com/link/service/journals/00167/>

杂志简介: 这本欧洲杂志的目的是刊登膝关节外科学、运动创伤外科学和关节镜方面的创新性研究报道。每期杂志都刊登一系列符合审稿要求的文章,涉及上述领域的诊断、处理和基础研究,并至少包含一篇关于重要临床问题的综述;此外,杂志也刊登病例报道和技术简报。杂志所刊登的文章涵盖了膝关节外科学和所有类型的运动创伤及其流行病学、诊断、治疗和预防,还涉及各种类型的关节镜检查(不仅包括膝关节的关节镜,还包括肩关节、肘关节、腕关节、髋关节和踝关节等的关节镜)。新型诊断技术(如磁共振成像和超声检查)以及关节、肌肉和肌腱的生物力学方面的高质量的

论文也适合在本刊发表。尽管该杂志以临床报道为主,但也接收与临床相关的基础研究报道。著名的欧洲编委会的支持和国际性的顾问委员会的协助确保了杂志具有最高的学术水准。

● Osteoarthritis and Cartilage (Osteoarthritis Cartilage)

骨关节炎和软骨

出版商: W. B. Saunders Co.

国际标准刊号: ISSN 1063 - 4584

2011 年卷号: 19; 刊期: 每年 12 期

影响因子: 2. 763

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,BIOSIS ,Excerpta medica

通讯地址: Roy D. Altman ,M. D. Editor - in - Chief ,Osteoarthritis and Cartilage Miami Department of Veterans Affairs Medical Center 1201 N. W. 16th St NHCU 207G Miami ,Florida 33125 ,USA (Tel: 1 305 243 5735 ,Fax: 1 305 243 5655 ,E - mail: raltman@med.miami.edu)

网上投稿及网址: <http://www.hbuk.co.uk/journals/jo-ca/>

杂志简介: 这本国际性的多学科杂志面向骨关节炎领域的专业人员和临床医生,报道该领域的最新进展,促进各种学科的临床、流行病学和基础研究的跨学科交流,涉及:骨关节炎、软骨、分子生物学、临床药理学、整形外科、风湿病学、物理医学、生物化学、流行病学、胶原蛋白等学科中的相关内容。来稿通常在接受后的 4 个月内发表。

(下转 94 页)

(上接 44 页)

● Orthopedic Clinics of North America(Orthop Clin North Am)

北美矫形外科临床

出版商: W. B. Saunders Co.

国际标准刊号: ISSN 0030 - 5898

2011 年卷号: 42; 刊期: 每年 4 期

影响因子: 0. 989

数据库收录情况: BIOSIS ,CINAHL ,Current Contents/Clinical Medicine ,Excerpta Medica ,Index Medicus ,Research Alert , Science Citation Index Scisearch

网上投稿及网址: <http://www.elsevier.com/locate/cort>

杂志简介: 该杂志向读者介绍矫形外科学最新的治疗趋势和进展, 为治疗方法的选择提供了一个完善的基础。杂志的每一期都围绕矫形外科学的某一话题, 在资深特约编辑的指导下组织稿件。杂志的读者为矫形外科医生。

● Physical Therapy (Phys Ther)

物理治疗

出版商: the American Physical Therapy Association

国际标准刊号: ISSN 0031 - 9023

2011 年卷号: 91; 刊期: 每年 12 期

影响因子: 1. 658

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,BISIS , Abridged index medicus ,Cumulative index to nursing and allied health literature ,Excerpta medica

通讯地址: the Editor Physical Therapy ,the American Physical Therapy Association ,1111 North Fairfax Street ,Alexandria ,VA 22314 - 1488 USA

网上投稿及网址: <http://www.ptjournal.org/>

杂志简介: 该杂志以其对物理治疗学的学术贡献而享誉世界, 刊登研究论文、技术报道、病例报道、评论、文献综述、展望、当前文献的摘要和综述、新产品信息和学会报道。

● Clinical Biomechanics (Clin Biomech)

临床生物力学

出版商: Elsevier Science Inc.

国际标准刊号: ISSN 0268 - 0033

2011 年卷号: 26; 刊期: 每年 10 期

影响因子: 0. 996

数据库收录情况: Index medicus ,MEDLINE ,SCI ,Biological abstracts ,Excerpta medica

通讯地址: Dr Kim Burton ,The Editor ,Clinical Biomechanics ,30 Queen Street ,Huddersfield HD1 2SP ,UK [Tel: +44 (0) 14 84 535 200 ,Fax: +44(0) 14 84 435 744 ,E - mail: Kim@spineresearch.org.uk]

网上投稿及网址: <http://www.elsevier.com/issn/02680033>

杂志简介: Clinical Biomechanics 是一本国际性多学科杂志, 报道对肌肉骨骼的生物力学研究。生物力学研究有助于阐明肌肉骨骼功能障碍的原因, 并且有助于临床医生对治疗方法的评价。杂志通过刊登有助于解释肌肉骨骼障碍的原因以及有助于改善临床治疗的研究报道, 加强临床和实验研究的联系。所有来稿都要接受审稿, 杂志尽全力确保来稿能够得到快速的处理及发表。杂志涉及肌肉骨骼生物力学的所有领域, 涵盖以下学科中的相关研究: 整形外科、运动生物力学、生物工程学、生物物理学、人类工程学、动力学、临床科学、理疗学以及康复学, 尤其重视临床治疗方面的研究, 基础研究报道也应当以临床实践为背景。杂志刊登论著、简报、综述、读者来信, 也出版特刊和增刊, 其读者包括: 生物力学、生物工程学、人类工程学、风湿病学、整形外科和理疗科的临床医生和研究人员。

(本节内容摘编自: 王德主编《国际生物医学核心期刊要览》[M]. 北京: 科学技术文献出版社出版, 2004)

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(六)

(上期连载文章刊登于 2012 年第 20 卷第 1 期 44 页)

4 SCI 收录中国论文数量及中国科技论文被国际引用情况

SCI 数据库 2009 年收录的世界科技论文总数为 144.23 万篇,比 2008 年增长了 0.3%。2009 年收录中国科技论文为 12.75 万篇,占世界份额的 8.8%,排在世界第 2 位,与 2008 年持平。

若不统计港澳地区的论文,则中国共计发表 11.95 万篇论文,比 2008 年增加了 25.3%,占世界总数的 8.3%,所占份额比 2008 年增加了 1.7 个百分点。如按此论文数排序,我国也排在世界第 2 位,比 2008 年前进 2 位,排在美国之后,排在世界前 5 位的还有英国、德国和日本。

2000 年至 2010 年(截至 2010 年 11 月 1 日)我国科技人员共发表国际论文 72 万篇,排在世界第 4 位,比 2009 年统计时上升一位;论文共被引用 423 万次,排在世界第 8 位,也比上一年度统计的提升 1 位。平均每篇论文被引用 5.87 次,比上年度统计时的 5.2 次有所提高,与世界平均值 10.57 还有差距。

在 2000~2010 年间发表科技论文累计超过 20 万篇以上的国家共有 14 个,按平均每篇论文被引用次数排序,我国排在第 12 位。每篇论文被引用次数大于 10 次的国家有 10 个。美国以绝对优势位居榜首,其论文数量和被引用次数与第二名的国家不在一个数量级上。中国论文数位居世界第 4 位,比 2009 年统计时上升一位,中国论文的被引用次数位居世界第 8 位,也比 2009 年时上升一位。中国在论文数量上与日本、德国越来越接近,而在被引用次数上与发达国家的差距仍然较大,特别是在篇均论文被引用次数上的差距更大。

2000~2010 年间发表科技论文数 20 万篇以上的国家论文被引用情况

	篇均被引用		论文数		被引用	
	次数	排位	篇数	次数	排位	
美国	15.77	1	2 967 957	46 796 090	1	
荷兰	15.37	2	239 892	3 687 829	9	
英国	14.69	3	679 394	9 979 737	2	
德国	13.06	4	762 599	9 960 100	3	
加拿大	13.04	5	430 856	5 619 293	6	
法国	12.28	6	542 293	6 660 630	5	
澳大利亚	11.82	7	284 250	3 359 748	10	
意大利	11.66	8	409 232	4 770 753	7	
西班牙	10.32	9	315 420	3 256 075	11	
日本	10.23	10	770 252	7 877 699	4	
韩国	6.94	11	254 599	1 767 799	14	
中国	5.87	12	719 971	4 227 779	8	
印度	5.62	13	266 230	1 497 065	17	
俄罗斯	4.65	14	267 319	1 243 711	20	

注:以 SCI 数据库统计

我国科技人员作为第一作者于 2004~2008 年发表的论文在 2009 年被引用论文数量增加到 105 107 篇(2003~2007 年发表论文在 2008 年被引 94 856 篇),被引用次数由 279 635 次增加到 376 573 次,增长率分别为 10.8% 和 34.7%。

资料来源:中国科技论文统计结果发布会 2010《中国国际科技论文产出状况》中国科学技术信息研究所 2010 年 11 月 26 日北京

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(七)

(上期连载文章刊登于 2012 年第 3 期 195 页)

5 向国际期刊投稿程序及具体操作

首先,要准备投稿信(covering letter),投稿后还有与编辑来往通信,可能涉及退稿、退修等事项;密切与编辑配合,既是对编辑的尊重,又能加快稿件处理进程,使稿子尽快得到发表或获得某种结果。

5.1 投稿信

向国际上著名的英语科技刊物投稿,都要写投稿信。投稿信尽可能写得简短、清楚,这也是给编辑留下良好印象的手段之一。

如果论文是系列文章中的一篇,或与以前发表的文章有密切关系,投稿信要提到这方面的内容,包括刊物名称、文题、发表时间等,甚至附上发表过的论文文本。如果论文内容以会议摘要或报刊消息报道过,也需指明,必要时提供发表过的材料。

有关文稿中的细节问题,或者图表制作安排需事先与编辑说明的,也须在投稿信中交待清楚。如果作者须知中已有说明,按规定处理,不必多费笔墨。作者还要标明稿件的类型,甚至提供审稿人人选,让编辑参考。

作者有出访、休假等,要交待与编辑联系的人的姓名、地址、电话、传真号、电子信箱及作者返回的时间,这样便于稿件的处理。

如果论文涉及以人及高级动物作试验,要取得本单位或地区伦理委员会及有关机构的审核批准,并附认可信,以及研究对象或其亲属签署的知情同意书。起码作者在投稿信中要说明。另外,还要提供引用已发表材料的准许信,包括复制图表,正文文字等说明材料。有的刊物要求作者填写版权转让单。有些在作者须知中有说明,稿件一旦发表,版权即归刊物所有。作者要视情况处理。

比较常见的投稿信如下:

Abraham N. Brody ,MD
Editor
Journal of Bone and Joint Surgery Am
20 Pickering Street ,Needham ,MA 02492 - 3157
USA

Dear Dr Brody ,
Enclosed are two papers of Conventional drainage versus temporary drainage elamping after total knee arthroplasty: a meta - analysis by Li Daxu ,Dong Minmin and Song Bin. The paper is submitted to be considered for publication as an “original contribution” in your journal. Neither the entire paper nor any part of its content has been published or has been accepted by another journal. The paper is not being submitted to any other journal.

We believe the paper may be of particular interested to your readers because the study it reports supports a new finding that the current evidence can not confirm the advantage of clamping drainage after total knee arthroplasty.

Correspondence about the paper should be directed to me at the following address ,fax number ,and e - mail address:

Li Daxu ,MD
Department of Orthopaedics ,
Beijing Hospital
Beijing 100740 ,China

Fax number 010 - 67718335
E - mail: dxli@ ht. rol. cn. net

(未完待续)

向 SCI 期刊投稿有关知识简介(八)

(上期连载文章刊登于 2012 年第 5 期 424 页)

5.2 投寄稿件

多数期刊已采用网上投稿,现将一般投稿过程简介如下:

(1) 点击进入所选期刊的页面,然后点击“Journal Services”下的“create an account”进行注册,按照表格要求填写所有项目,如用户名、密码、电子邮件地址等信息。

(2) 注册成功后,登录,找到“submit a new manuscript”。填写提交给编辑的投稿信(cover letter),输入您论文的相关信息,如:题名、作者、参考文献;选择你希望提交的编辑(Guide for Authors 会告诉你如何选择合适的编辑);仔细阅读作者承诺(Disclaimer)在接受承诺的情况下才可以继续进行网上投稿;选择你要上传文件的路径;在完成以上步骤后,就可以上传论文了,在“Submit New Manuscript”时,请仔细检查所提交的信息是否都正确。论文提交后,网站会根据你提交的 Word 文件立即产生一个 pdf 文件;请认真检查该文件内容是否完整,因为这个 pdf 格式的文件将发送给审稿人。如果发现这个 pdf 文件有错误可以进行编辑,重新提交你的稿件。如果 pdf 文件没有错误,点击“submit”提交稿件,整个网上投稿过程就结束了。

(3) 作者的投稿就进入稿件初审阶段(Submissions waiting for Author's approval)。如果作者选择“approve submission”编辑部会收到一封 E-mail,作者会收到一封电子邮件被告知论文已收到,正在审稿中。作者在论文审稿过程中是不可以在网上更新提交信息的,如果发现论文中有错误,必须直接联系编辑部。

(4) 国外投稿一般在 4~6 周左右就可以收到来自编辑或者编委会的 E-mail 通知,告知稿件的受理情况。如果需要修改,此时稿件也会从“Submissions Being Processed”阶段进入到“Submissions Needing Revision”阶段,即国内期刊的“退修”状态。作者可以通过点击 E-mail 中的链接到网上投稿服务来进行论文修改;或直接登录期刊网站,顺着链接可以重新打开之前提交的论文内容,作者只需重新上传已经修改过的论文即可;当论文的修改版本被提交后,网站会自动产生一个新的 pdf 文件;同时作者将收到一个确认的 E-mail,这时作者将不能再从网上对提交的论文做任何修改。

(5) 如何查看稿件的处理状态。输入作者注册的户名和密码进行登录,在“online submissions”处查看自己论文的处理状态,点击“show”可以看到论文的详细内容,如果想了解论文评审状态信息,可以联系您提交论文时选择的编辑,在作者登录“Author login”后的页面可以看到编辑的邮件地址链接。作者可以通过 E-mail 收到编辑的最后评审决定(需要修改、接受、拒绝)及编辑评语。如果作者的论文被接受,论文会自动出现在“Accepted/Published Papers”部分中。从这里可以看到稿件从接收到最后印刷出版的流程时间表,一目了然。

备注:

国外科技期刊经过多年竞争,已经合并为几家超大的出版集团,如 elsevier、springer 等,各自拥有上万家期刊之多。这几家已将旗下的期刊网站各自归并为网站集团或期刊群,一般情况下可统一使用用户名。举例说,只需要到 elsevier 的主页上注册一个用户名,就可以在所有他下属的期刊网站上登录,不需要再另外一一注册。因此作者除投稿外,如还需要在国外期刊上频繁查阅信息,可统一在这些出版集团的主页上注册,省却了在不同期刊上频繁注册的麻烦。但一定提前了解不同期刊归属于哪个出版集团,不要张冠李戴。

与此同时,一家出版集团下,也有个别期刊用户名和其他期刊通用,需要单独注册,这类期刊不多,请作者查阅时注意区分。

5.3 对稿件的结果分析与回应

投出的稿件不外乎有三种结果:录用、退修、退稿。

5.3.1 录用

稿件痛痛快快地被录用是很少的。作者在收到编辑的稿件录用通知后,一般要写信表示感谢,有些刊物在发出录用稿件通知时,附有版权转让单,作者则要随信签字寄回,有时版权转让单由几位作者一起签名。西方有直接投寄稿件的计算机磁盘者,将磁盘退还作稿件修改,并输入编码。作者要照此办理。如没有什么意外,就可以等待读校样了。为了慎重起见,重要稿件,国际著名科技刊物都实行作者读校样的做法。作者有什么变动,应告诉编辑。

(未完待续)