

主编的责任

——记《医学争鸣》杂志主编樊代明院士

袁天峰 王睿 吴涛 黄良田

第四军医大学学报编辑部, 710032, 西安



在国内科技期刊界,提起《第四军医大学学报》,可谓众人皆知。它曾因荣膺“新中国

60年有影响力的期刊”(军队仅2种期刊入选)、“首届国家期刊奖”(全国50种)、“首届中国精品科技期刊”等国家高等级大奖而辉煌过。如今,它又因一个人而改变,成为另外一个令人仰慕的名字——《医学争鸣》,虽然创刊才2年,但影响力很快得到提升,年发行量由原来的1000余份,一下跃升至12万多份,创造出我国高校学报办刊和发行新模式。这个人就是我国著名的消化病学专家、中国工程院副院长、第四军医大学校长樊代明院士。

在国内乃至国际医学界,樊院士有很高的知名度。他现任肿瘤生物学国家重点实验室主任、国家临床药理基地主任、国家教育部长江学者奖励计划特聘教授、国家“973”项目首席科学家,还担任中华消化学会主任委员、中国抗癌协会副理事长、亚太胃肠病学会常务理事兼秘书长等学术职务。他曾发表SCI论文321篇。他曾获国家科技进步一等奖、二等奖和三等奖各1项,被中央军委荣记一等功。

“永远向前走,否定到最后”,是樊院士的座右铭。正是基于这一思想,作为主编,樊院士高瞻远瞩,毅然将《第四军医大学学报》改为《医学争鸣》杂志,为国内医学科研工作者和管理工作者搭建起一座“以争鸣为牵引,以否定为主线”的畅想交流的学术平台。

1 高瞻远瞩,创办新刊,为科技期刊创新发展再展宏图

樊院士自上任第四军医大学副校长那天起,就开始了他的辉煌精品战略之路。他倡导的精品工程涵盖了学校的方方面面,从精品讲座到精品课程,从精优论

文数据之间的逻辑关系,必要时借助计算器进行复核。还可采用统计分析软件SAS、SPSS及EXCEL,对2组之间均数、率的比较,多组之间率的比较进行验证。如果需要,还可向作者索要统计分析的原始结果。编辑要善于发现可疑数据,如统计检验没有差别,而实际差别较大,反之,看起来没差别但统计分析却是 $P < 0.05$ 。这类数据很有可能出错。对数据进行复核,是判断论文数据是否真实的有效手段。

4 参考文献

- [1] 周颖,胡海珍,宝音,等.硬膜外吗啡超前镇痛联合静脉自控镇痛在下肢顾客手术的应用[J].武警医学,2011,22(10):839-841
- [2] 王和平,郑跃杰,刘萍,等.婴幼儿变应原筛查试验与混合变应原试验的相关性[J].中华临床免疫和变态反应杂志,2010,4(3):196-200
- [3] 浩元.注意对连续性数据分组的科学表示[J].编辑学报,2011,23(5):454

- [4] 刘祖德,车薇,李霞,等.某院2007—2009年抗高血压药物使用分析[J].武警医学,2010,21(6):520-522
- [5] 张玉良,丁冬,张魁,等.硬膜外阻滞麻醉联合全麻用于妇科腹腔镜手术效果观察[J].人民军医,2011,54(9):784-785
- [6] 孙振球.医学统计学[M].北京:人民卫生出版社,2002:27-30
- [7] 李锋,巩倩,陈华.科技期刊中不一致性差错分析[J].学报编辑论丛,2009:51-53
- [8] 中国科学技术期刊编辑学会.科学技术期刊编辑教程[M].2版.北京:人民军医出版社,2007:27
- [9] 蒋永忠,孙宁,张震林,等.提高科技期刊编校质量的措施[J].农业图书情报学刊,2009,21(11):180-18
- [10] 章新生,刘璐,姚仁斌,等.医学稿件中统计学分析使用调查[J].中国科技期刊研究,2011,22(3):393-395
- [11] 胡良平,李子建.医学统计学基础与典型错误辨析[M].北京:军事医学科学出版社,2003:242

(2011-11-17 收稿;2012-01-07 修回)

文到精尖成果,从精湛医术到精新药物……发展到目前的精解名校、精研名科,共22项精品工程,开展得如火如荼。学校发展的这一迅猛态势,让樊院士深深感到,作为学校的“家报”——学报已完全不能适应这种发展的需求,甚至在某种意义上还阻碍了部分科研人员走向国际的发展步伐。

为了让学报跟上学校精品建设的步伐,使之真正成为科技进步的推手,身为学报主编的樊代明院士决定改变办刊模式。通过召开编委会、研讨会等形式,广泛征求全校教职员和广大编委的意见。编辑部经过广泛调研,反复论证,并多次与总后、总政宣传部新闻出版局及国家新闻出版总署报刊司沟通,得到各级主管部门的大力支持。在改刊名的过程中,樊院士多次主持召开由学校相关业务部门人员参加的会议,最终从10多种刊名中选定《医学争鸣》作为刊名,他亲自将刊名翻译成英文《Negative》。经检索,目前医学领域与“争鸣”有关的国外期刊有3种,国内仅有8种医学期刊设有与争鸣相关的栏目;因此,《医学争鸣》是目前国内与争鸣有关的唯一一种医学期刊。

樊院士倾心倾力创办的《医学争鸣》是一种全新的期刊,它汇聚了国内医学界的精英,聘请了中国科学院和中国工程院88名院士担任顾问编委,加强学术指导,使《医学争鸣》在较短的时间内得到快速发展。办刊仅1年,《医学争鸣》就被总后卫生部表彰,获得全军唯一的“医学期刊创新奖”。第2年又在第2届中国学术期刊评价中被评为“RCCSE中国核心学术期刊”,并入编《中文核心期刊要目总览》2011年版(即第6版)的综合性医药卫生类核心期刊。由一种以刊发本校教医研及管理性论文为主的期刊,变为一种以否定质疑为主线、争鸣思辨为主要内容的刊物,樊院士主编的《医学争鸣》为我国科技期刊创新发展树立了榜样。

展望《医学争鸣》杂志的发展远景,樊院士表示,他将与编辑部一道,有信心把她打造成我国科技期刊的精品,为我国科技事业和医学卫生事业作出新的贡献。

2 亲力亲为,倾力办刊,为国家医学卫生事业再立新功

与樊院士打过交道的人都说,他是一个思想超前、精力充沛的人。在大家的眼中,他更是一个实干家,凡事都亲力亲为。

作为著名医学专家和医学教育专家,樊院士亲自为《医学争鸣》杂志撰稿。他将自己花费时间长达10年之久收集的资料整理并潜心撰写的《三千年生命科学的进与退》惠赐《医学争鸣》杂志,成为《医学争鸣》创刊后的开篇之作。随后,他又陆续撰写了《消化病,几多是中几

多非》《攻胃癌,一路阳光一路雨》《慰心神,或安或养祛抑郁》《医骗子,时打时现何时休》《精品路,边走边干六年整》《钱学森之问与教育国际化》等多篇重量级论文投给《医学争鸣》杂志发表。这些“饕餮大餐”恰似春风拂面,给人以全新的感觉,引领着《医学争鸣》杂志的学术思想和发展方向。特别令人敬佩的是,樊院士在一次去美国开会,乘机前往芝加哥,再从芝加哥折道洛杉矶返回北京的途中,就是在飞机上这么一点点空闲时间,他也不放过,一直在思考问题。回国返校后,他将《医学研究的战略和策略》一文交到编辑部,刊发于《医学争鸣》第2卷第3期,他在文中表达的创新观点为广大医学科学工作者今后的科研工作指明了方向。

作为《医学争鸣》杂志主编,樊院士亲自审稿,每一篇论文他都要仔细研读,决定取舍。创刊初期,编辑部约来了几篇论文,都是本专业知名专家撰写的;但由于与办刊宗旨不符,经樊院士审阅,全部作退稿处理。他近乎苛刻的审稿,让一些专家作者望“刊”兴叹。

作为中国工程院副院长、第四军医大学校长和西京消化病医院院长,樊院士有着很多的公务活动;作为博士生导师和多个实验室负责人,他又要花去很多时间辅导学生、指导科研人员的实验工作。那么,他是怎样抽出时间审阅稿件的呢?校办主任告诉我们,樊院士几乎没有节假日,审阅稿件的工作全在“业余”时间来做。

作为编辑部一员(樊院士把自己当成编辑部一员),他亲自为期刊发行工作出谋划策。《医学争鸣》杂志创刊后,樊院士多次到编辑部指导出刊发行工作,连续2个寒暑假,其中包括春节国家法定的7天假期,他要么在办公室谋事,要么在科室或实验室指导工作。他常对编辑部的同志说,要想把期刊做大做强,质量是根本,发行很关键。2010年春节前夕,樊院士将编辑部全体同志叫到他的办公室,现场办公,研讨期刊营销策略。为了打开发行新局面,他创新营销理念,与国内外知名品牌的器械公司和医药公司(如微创公司、阿斯利康、扬子江药业等)进行长期和广泛合作,在期刊上为这些公司作宣传,这些公司购买期刊后派送全国各地医学科研院所和医院,让广大的医务工作者和医学科研人员接受在职教育和学习,真正实现“三赢”。这种营销方式打开了期刊征订工作的大门,快速赢得了大量读者。创刊第2年,《医学争鸣》发行量达12万多份,2012年预计接近14万册,为目前我国科技期刊发行量之首。

3 倡导争鸣,学术立刊,为人类社会科技进步再创新辉煌

《医学争鸣》杂志作为一种新的刊物,怎样才能尽快提升影响力,办出特色,为人类科技进步服务?樊代明

院士的办刊思想是倡导争鸣,学术立刊,打造精品期刊。

创刊伊始,樊院士亲自指导编辑部工作,多次组织召开编辑工作例会,转变办刊模式,提出办刊设想。在内容上,形成了以质疑性、辩驳性、否定性论文为主要内容的办刊风格;在栏目设置上,摒弃了学报原有定式的论著栏目,重新设立了极具思想性的《名家论坛》、质疑性的《名品精读》、争鸣性的《学术探讨》、前瞻性的《特约评论》、科学性的《医海探秘》、创新性的《发明与发现》、哲理性的《法理与伦理》,以及鉴赏性的《名人风采》等栏目。

樊院士积极倡导学术争鸣,以更加理性和科学的态度对待学术成果;因此,刊发质疑性和争鸣性论文成为《医学争鸣》的办刊特色。创刊以来,在他的精心策划下,已刊载了大量质疑性文章,如《抗凝还是分流——对话美国肝病学会》《植物雌激素真的能够治疗乳腺癌吗?》《髓核研究的现状难以诠释椎间盘退变之道》《权威≠全面》等。这些论文直击国际顶级杂志刊发的论文,其中不乏在《Lancet》《CA Cancer J Clin》《JAMA》《N Engl J Med》等高影响因子期刊上发表的论文,甚或对权威人士提出的观点 and 治疗方法进行质疑,加以纠正。

如美国肝病学会于2009年5月由消化病顶级专家Valla及Garcia领衔组织18位专家制定的《美国肝病学会门静脉血栓治疗指南》,这种绝对权威的治疗指南被西京消化病医院韩国宏教授领衔的课题组修正,最终以挑战权威、敢于纠正不当的临床决策,为患者的治疗效果及生命安全提供了更多的保障。《CA Cancer J Clin》是全世界期刊中影响因子最高的杂志,在过去4个月中,全世界的医务工作者给其提出了39个问题并得到对方回应。其中26个问题是第四军医大学的医务工作者提出的,全部刊登在《医学争鸣》杂志上。

针对肿瘤研究100年进展不大,樊院士亲自为《医学争鸣》杂志写了2篇争鸣性文章,即《浅议肿瘤本质》和《再议肿瘤本质》,提出了他全新的观点。针对医学

越来越微观化的弊病,他撰写《整合医学初探》一文,发表在《医学争鸣》2012年第2期上。

刊发否定性文章是《医学争鸣》杂志的又一大亮点。“永远向前走,否定到最后”,既是樊院士从事学术研究的科学态度,又是他办刊的主旨思想。他说:“否定要从自己的高等级成果入手,找不足和差距,定目标和方向。这样才能迈得更高,走得更远。”第四军医大学自2008年以来,在樊院士的带领下,连续4年摘得5项国家科技进步一等奖桂冠(2011年获得2项),并连续4年实现国家科技进步一等奖、军队科技进步一等奖和陕西省科技进步一等奖“大满贯”。

国家科技进步奖是目前国内为广大科技工作者设立的最高奖项,但高等级科研成果并不是完美无缺的。为了让广大科研人员,特别是获奖者朝着自己的科研目标前行,樊院士经过深思熟虑,决定在《医学争鸣》上开辟专栏,邀请相关专业的专家,对获得国家一等奖的科研成果进行评论,找出存在的缺点和不足。

樊院士首先从自己获得国家科技进步一等奖的“胃癌研究”“开刀”,述及了5大缺憾。医学领域获得国家科技进步一等奖的其他获奖人员按照樊院士“永远向前走,否定到最后”的哲学学术思想,通过冷静的沉思和深刻的反思,将一篇篇带有缺憾、不足、问题并提出展望和努力方向的论文,以自我否定的勇气发表在《医学争鸣》上,从而印证了一个个科研攻关者的不懈追求。在樊院士的影响和带动下,军队科技进步一等奖、陕西省科技进步一等奖获得者也相继对所承担的课题进行再思考,剖析了研究中的不足以及展望,并对相关课题继续进行深入探索和研究。

问题越辩越明,道理越讲越清,樊院士对《医学争鸣》的要求是要成为人类社会科技进步的助推器,推动人类文明向前发展,为人类社会科技进步不断创造新的辉煌。

(2012-02-19 收稿;2012-03-19 修回)

“科技期刊学研究与论文写作讲习班”预通知

为促进科技期刊中青年编辑投身科技期刊学研究,提高学术研究能力和论文写作水平,在中国科技期刊编辑学会支持下,本刊决定举办一期“科技期刊学研究与论文写作讲习班”,结业时拟颁发36学时的继续教育证书。现预通知如下。

1) 参班学员:对科技期刊编辑、出版、经营等理论与实践问题的研究及论文写作有兴趣者。欢迎参班学员携带新写作的研究论文到班上参与讲评、交流,力争经过评改后达到在本刊及相关报刊发表的水平。

2) 主要内容:科技期刊学研究现状及选题,高水平的研究论文的写作,本刊的用稿要求和选稿标准,组织编辑学研究的

经验,讲评参会者论文的优劣,其他。

3) 办班方式:专家报告与学员互动相结合,理论研讨与论文评改相结合。报告人和论文评改专家有游苏宁、赵大良、姚远、陈浩元、李兴昌等。

4) 时间地点费用:2012年10月下旬,共6天;福建武夷山市;会务、资料、场租及考察等收费不超1700元/人。

5) 报名方式:2012年9月15日前通过电子函件将参班学员姓名、人数、单位、联系电话以及提交的论文初稿发至bjxb_bj@163.com。9月30日发出开班报到通知。

《编辑学报》编辑部 2012-06-06