

依托高校特色学科创办特色栏目和特色期刊

毛文明 郑俊海[†]

温州医学院期刊社, 325035, 浙江温州

摘要 探讨在温州医学院学报设置《眼科光学研究》特色栏目的基础上,创办《眼视光学杂志》和《中华眼视光学与视觉科学杂志》特色期刊的经验。认为以高校的特色学科为依托,创办特色栏目和特色期刊,对扩大高校的影响力,提高期刊的核心竞争力有积极作用。

关键词 高校学报;特色栏目;特色期刊;眼视光学

Establishment of characteristic columns and featured journals based on characteristic disciplines // MAO Wenming, ZHENG Junhai

Abstract The experiences of establishment of the *Journal of Optometry & Ophthalmology* and *Chinese Journal of Optometry Ophthalmology and Visual Science* are probed on the basis of setting characteristic column *Ophthalmology and Visual Optics in the Journal of Wenzhou Medical College*. It is thought that the establishment of the characteristic columns and featured journals on the basis of college's characteristic disciplines has played an important role for expanding college's influences and raising the journal's core competitive ability.

Key words college journal; distinguished column; featured journal; optometry & ophthalmology

Authors' address Magazine Press, Wenzhou Medical College, 325035, Wenzhou, Zhejiang, China

无论是作为一所高校,还是高校所主办的期刊,只有不断挖掘和发展自己的专业特色和学科优势,才能扩大影响力,提高知名度。《温州医学院学报》自1986年公开出版以来,依托学校的专业特色和学科优势,先后开辟了若干特色栏目,对及时报道学校重点研究成果,扩大学校的学科影响力起到了积极作用。尤其是《眼科光学研究》栏目的设置,对宣传报道学院的眼视光学特色学科起到了重要的作用。1999年又在《眼科光学研究》栏目的基础上,创办了《眼视光学杂志》,2010年更名为《中华眼视光学与视觉科学杂志》,成为中华医学系列杂志。笔者认为,作为一般性的地方高校主办的学术期刊,只有不断依托学校的学科优势,办出自己的特色,才能在激烈的市场竞争中生存和发展。

1 《眼科光学研究》栏目的创立

眼科光学是温州医学院于20世纪70年代创办的新学科,也是我院最具影响力的特色学科。

说它是特色学科,一是它填补了国内眼视光学的空白。眼视光学专业在欧美发达国家已有100多年的历史^[1],而在我国,这门学科曾在相当长的时期里不受重视,因此也带来了不良后果。据统计,我国近视发病率为世界之首,弱视发病率为1%~2%;现有戴眼镜的人数约3亿,而据调查,眼镜的不合格率高达85%^[2]。我院眼视光学专业的创立,不仅填补了我国该学科的空白,也促进了我国眼视光学学科的发展。80年代后期,北京大学、复旦大学等也相继开设了眼视光学专业。20世纪90年代初,以我院为组长单位的中国眼视光学高等教育协作组成立,目前我院的眼视光学专业不仅招收本科生、硕士生,还有博士生和留学生,每年承担数十项国家和省部级科研项目、863、973等重大科研项目。我院的眼视光学教育和科学研究处于国内领先地位。

二是温州医学院眼视光学专业,在人才培养模式上也具有明显的特色。国外的眼视光学专业一般隶属于理工科院校,学生毕业后授予视光学学士学位,只能从事视光配镜工作,而以我院为代表的中国眼视光学隶属于医学院校,知识结构为眼科学与视光学相结合,五年制本科毕业生获得医学学士学位,通过国家执业医师考试可取得医师资格,具有处方权与手术权。这一模式被国外同行称为视光学教育的“中国温州模式”。

高校学报要办出特色,最根本的办法就是发挥本校的学科优势^[3]。20世纪80年代以来,我们根据我院眼视光学的学科优势,在学报上开辟了《眼科光学研究》栏目,每期组织刊发数篇反映我国眼视光学研究最新成果的论文。该栏目坚持了10余年,先后刊发80余篇眼视光学研究论文,其中大部分论文都具有学科前沿水平,如全国科学大会奖获得者、著名眼科专家缪天荣教授的《对数视力表与五分记录法》《眼科裂隙灯》《手持式检眼镜》,上海医科大学汪芳润教授的《人眼对比敏感性功能的初步测定》、王光霁教授的《人模型眼的斜光束散光》等论文都是国内首次报道的研究论文。该栏目不仅有本校的论文,而且吸引了国内其他高校和科研单位的作者。《眼科光学研究》栏目的开辟引起了国内外同行的关注,有效地扩大了我院眼视光学研究的知名度和影响力。1990年以来,卫生部眼视光学研究中心、浙江省眼视光学重点实验室、中华医学会眼视光学学组都设在我院。

[†] 通信作者

2 眼视光学特色期刊的创办

我院眼视光学科的不断发 展,影响力不断提高,仅仅依靠我院学报《眼科光学研究》栏目已不能满足作者发表 论文的需要。90 年代以来,我国眼视光学专业人 员不断增加,有关眼视光学的科学研究也得到迅速发 展,该学科的来稿也不断增加,而且在国外特别是发 达国家有眼视光学杂志数十种,而占世界人口 1/5 的 中国却没有一种眼视光学学术期刊。

为了适应我国眼视光学发展的需要,1999 年,经 国家科委和新闻出版署批准,我院在国内率先创办了 《眼视光学杂志》。由于该杂志特色鲜明,办刊 10 年 来影响力明显提高,其影响因子、基金论文比、国际论 文比等多项指标位居国内同类期刊的前列^[4],目前杂 志已被国内 10 余种核心期刊数据库收录,2007 年以 来又被美国《化学文摘》、英国《科学文摘》、波兰《哥白 尼索引》等著名数据库收录。2010 年,经中华医学会 和新闻出版总署批准,更名为《中华眼视光学与视觉 科学杂志》,成为中华医学系列杂志之一。

在创办特色期刊的过程中,我们着重抓好 2 方面 的工作。

一是刊物的内容特色。刊物的内容是刊物的核 心,是提高期刊学术质量的关键。为此,在创办过程中, 我们首先制定了明确的办刊宗旨:主要报道眼视光学与 视觉科学方面的新成果、新理论,坚持理论与实际并重的 方针,全面反映眼视光学和视觉科学的最新进展。

根据这一办刊宗旨,我们确定了本刊在众多学术 期刊中独特的定位。在选稿过程中坚持非优秀稿件不 用、非实用性稿件不登的原则,尽量选用那些能代表学 科前沿、有超前意识的文章^[5]。

为了使刊物形成特色,我们除注意在自由来稿中 选用优秀稿件外,还经常到国内有关高校、科研、医疗单 位组织优秀稿件,同时经常利用编委出国访问、学术交流机 会向国外有关专家学者、留学生约稿。通过我们的努力, 国内外许多眼科学专家都为本刊撰稿。为了使杂志形成 自己的特色,我们先后开辟了《屈光手术》《角膜接触镜》 《近视眼研究》《老视手术》《人工晶状体》《弱视与斜视》 《OK 镜研究》《低视力研究》《眼电生理研究》《青光眼研 究》《糖尿病性视网膜病变》《白内障研究》等数十个专题 报道栏目。每个栏目都能组织刊发代表学科前沿的论 文,如 1999 年发表的美 国纽约眼耳鼻喉科医院胡 延宁教授撰写的《视网膜色素上皮——脉络膜在近视发病中的作用》、美国新英 格兰视光学院王光霁教授撰写的《不同对比度视力表》和 美国休斯敦大学蒋百川教授撰写的《近 距离工作引起的暂时性与永久性近视中的眼动参数》,

2000 年发表的美 国 Steven Lam 博士撰写的《年龄相关性 黄斑变性的光动力疗法》、瑞士苏黎大学 Theo Seiler 博士 撰写的《波前像差引导的 LASIK 术矫正眼球像差》,2010 年发表的美 国新英 格兰视光学院贺极苍教授撰写的《人 眼空间图形视觉的评估及其应用》等论文都是当时国际 上最新的研究成果。据不完全统计,《眼视光学杂志》创 办以来,刊发的具有国内或国际先进水平的 新理论和新技术一类文章,约占发表文章总数的 40%。其中省部级 以上科研基金论文占 30%~40%,国外论文占 3%~5%。 在所刊发的论文中,通过组稿约稿的论文占 35%~40%。 这些数据有效地保证了刊物的质量和特色。

二是编排规范和外观特色。学术期刊作为一种特殊 商品,要在书刊市场上赢得一定声誉,除了要有内容特色 做支撑外,还必须讲究期刊的整体质量和外观形象。可 以说,创新的内容与美观的形式的完善结合,是学术期刊 立于不败之地的最可靠的保证。杂志创办以来,我们在 编排格式、名词术语、计量单位、数字用法、符号书写等 方面均严格遵循国家有关标准和要求,并尽量与国际接轨。 在编排格式方面,我们既严格执行规范标准,注意保持学 术期刊的庄重特色,又注意版式的活泼美观,如力求标题 空间的清晰均匀,字体字号相对稳定但不千篇一律。在 外观形象上,我们主要通过杂志封面设计和印刷装帧质 量来体现刊物的特色。我们请著名书法家林剑丹为杂志 题写刊名,请专业设计人员在《眼视光学杂志》封面设计 了一个四周闪烁着光辉的“眼睛”图案,既体现了《眼视光 学杂志》的专业特色,又使杂志的封面达到庄重、美观的 设计要求。封面采用 250 g 双胶进口铜版纸印刷,整本杂 志采用无线装订,体现时代气息。由于杂志特色鲜明,出 版后在得到广大读者、作者的广泛称赞,也在期刊界引起 强烈的反响。

我们通过 在学报上创办特色栏目的基础上,创办 了特色期刊。虽然只是一种初步尝试,还不够成熟;但 实践证明,作为一般性的地方高校主办的期刊,必须利 用自身的特点和优势,创建特色栏目和特色期刊,才能 在激烈的市场竞争中生存和发展。

3 参考文献

- [1] 叶春兰,徐正介,瞿佳.从眼视光学发展看重点学科建设 [J].中华医学科研管理杂志,1999,3:189
- [2] 王香媚,徐正惠,瞿佳.创建有中国特色的眼视光教学模式 [J].中国高等医学教育,1996,4:17-18
- [3] 杨丽君.论高校学报特色的实现 [J].编辑学报,2003,15 (2):96
- [4] 徐晓泉,毛文明,郑俊海,等.我国眼科学术期刊主要计量指 标统计与分析 [J].中华眼科杂志,2009,45(4):361-366

(2010-09-19 收稿;2010-11-19 修回)