

应重视医学科技期刊青年编辑的培养

陈敏¹⁾ 冷怀明²⁾

(1)中华消化外科杂志编辑部;2)第三军医大学学报编辑部:400038,重庆)

摘要 分析医学科技期刊青年编辑的特点,探讨培养青年编辑的有效方法,使之成为我国医学科技期刊中的生力军。

关键词 医学科技期刊;青年编辑;培养

Attach great importance to the cultivation of young medical journal editors CHEN Min, LENG Huaming

Abstract This paper analyzes the characters of young editors of medical journals, and investigates the effective ways of cultivation, so as to provide fresh activists for the development of the medical journals

Key words medical journal; young editor; cultivation

First-author's address Editorial Department of Chinese Journal of Digestive Surgery, 400038, Chongqing, China

据不完全统计,全球生物医学期刊有1.3万~1.4万种^[1]。我国的生物医学期刊约1200种^[2]。医学期刊的迅速增长需求大量的医学编辑。由于国内尚无医学期刊编辑专业培养途径,目前各医学期刊青年编辑的来源主要是生物医学专业及相关专业的大学毕业生。如何尽快提高他们的编辑素养,是关系到医学期刊质量及期刊发展的重要问题。现将我们在医学期刊编辑培养方面的一些认识和尝试总结如下,以与同人交流。

1 医学期刊青年编辑应具备的素质

编辑职业是一个集多学科、多种专业知识于一体的职业。编辑人才是一个既专且博的复合型人才^[3-7]。要成为一名合格的医学期刊编辑,除了应具备良好的政治素质外,其知识结构至少应该包括生物医学知识、中英文语言知识、循证医学与统计学知识、编辑专业知识、沟通能力和数字化技能等方面^[8]。

1.1 政治素质 首先,青年编辑必须坚决贯彻党和国家的方针、路线、政策,坚持期刊的社会主义方向,学习并正确领会建设有中国特色的社会主义理论,把握好期刊的方向。必须具有良好的政治修养和法律意识,真心实意地热爱编辑职业;具有编辑的使命感和责任感。例如,在2008年5·12汶川地震发生后,我们编辑部全体编辑以高度的责任感和使命感积极投入到抗震救灾宣传报道工作中,因表现突出,《中华消化外科杂志》被中国期刊协会评为“全国抗震救灾宣传报道先进期刊”。

其次,知识经济时代,编辑的道德水平对编辑活动的影响日益增强。医学期刊编辑的职业道德应包括:

爱岗敬业、无私奉献的精神和高度的责任心和使命感;坚持原则、公平公正、不徇私情的工作作风;精益求精、一丝不苟、实事求是的科学态度;积极合作、宽容谦逊的优良品格。只有具备高尚的职业道德,才能正确对待名利,处理好个人与集体、个人与国家利益的关系,才能爱岗敬业、无私奉献。这是处理好各方面关系,办好医学期刊的根本保证。

1.2 综合素质

1)应具有专深的生物医学知识和广博的科普知识。医学期刊对生物医学领域中的新理论、新技术、新成果进行选择、优化、集中和组织报道,要求从事医学信息原始加工的编辑具有较专深的生物医学知识和广博的科普知识。国外的医学期刊编辑一般从具有一定科研经历的研究人员或从事过临床工作的医生中挑选,十分注重编辑的专业知识和科普知识。虽然医学本科生具有较为系统的生物医学背景知识,但未从事过一定时间的医学科研或临床实践,所掌握的医学知识的前沿性、专深性及广博性等离医学期刊编辑的要求还是有较大差距的。

2)应具有扎实的语言学知识并掌握1门以上的外语。医学期刊编辑以文字为媒介来传播医学信息,文字功底是编辑的必备素质。编辑加工医学信息不仅是用中文,还要用英文或其他文字,这就要求医学期刊编辑,不仅要有扎实的中文文字功底,还应掌握1门以上的外语,才能适应医学信息交流国际化的需要。另外,我国医学发展水平与发达国家仍有一定差距,目前最前沿的医学信息主要是以英文发表的,英文医学文献是最重要的医学文献。医学期刊编辑要掌握医学科研的前沿信息,必须阅读英文文献,所以,掌握英文尤为重要。

3)应具有信息学、统计学、流行病学和循证医学等知识。编辑进行选题、组稿的前提是掌握医学科研的前沿信息。医学期刊编辑必须具有医学文献检索、文献标引等信息学知识,才能掌握医学前沿信息。近年来的研究发现,医学期刊发表的某些论文存在严重的质量问题^[9],其原因主要是论文中使用的统计方法不当、实验设计欠合理而产生错误结论。医学期刊编辑只有掌握了统计学、流行病学和循证医学等知识,才能在编辑加工过程中发现并解决问题,保证和提高医学期刊的质量^[10]。

4)应具有编辑出版业务知识。要办精品医学期刊和具有国际竞争力的医学期刊,就要钻研编辑出版业务,掌握编辑出版知识和常用的编辑规范,积极研究最科学的稿件评审方法,建立科学、高效的稿件遴选制度。医学期刊编辑只有具备了精湛的编辑出版业务知识,才能提高刊物质量,提高传播效率,适应信息时代发展的需要。

2 医学期刊青年编辑的培养

2.1 学术能力的培养

1)积极组织编辑参加学术会议。编辑不应该只坐在办公室修改文章,还应该走出去采集信息,开阔视野。我们根据编辑的专业内容,定期组织他们参加本学科的学术会议,听取学术报告,了解研究热点,捕捉先进选题。编辑参加学术会议还可以加强与业内专家、学者的沟通与交流,联络老专家,结识新专家,获悉专家的研究课题和项目进展,发现热心杂志建设的新专家,补充至审稿库中,遇到好的选题还可直接约稿。

2)利用有利资源,培养专科理论与实践相结合的能力。我们编辑部地处重庆市第三军医大学和西南医院,拥有国家和全军重点学科、实验室和研究中心。我们充分利用这些有利资源,组织编辑积极参加第三军医大学和西南医院组织的相关学科的专题学习、病例讨论,到实验室观看实验,了解基础实验的各项步骤,使编辑提高了专科理论与实践相结合的能力。

3)组建专业学术组,不断完善专科知识。为了使编辑人员的医学理论和专业知识在实践中不断提高,我们成立了以第三军医大学中青年专家为主体的多个分支学科的专业学组。定期召开专业组学术讨论会,加强编辑与专科专家的联系和交流,提高了编辑的医学理论和专业知识在实践中的应用能力。

2.2 编校能力的培养

1)练好内功,开展编辑专业知识讲座。针对青年编辑的知识结构特点,我们有计划地定期邀请相关专家举行编辑专题讲座,先后有“编辑基础知识”“稿件的初筛和送审”“期刊中常用的分子生物学技术”“医学科研方法与临床科研设计”“医学论文中统计学方法的正确选择”“医学论文写作”等,使编辑能够掌握到编辑学方面的“诀窍”。定期与友好期刊举办编辑沙龙或座谈会,大家就编辑过程中有争议的问题和难点问题进行探讨,从而增进了各刊间的友谊,促进了编辑间的交流,有助于青年编辑的成长。

2)组织编辑业务学习。编辑部每年定期选派编辑参加编辑业务培训班,学习最新的政策法规、编辑规范和标准。我们强化第一次编辑质量的重要性,严格

执行三审和三校、编辑交叉通读、责任编辑精读、编辑部主任审查的工作流程,使编辑的编校能力得到较快的提高。我们制定了各种编校制度,如期刊的编排规范、编辑加工制度、编辑出版流程、出版质量检查制度和责任编辑随笔制度等,促进期刊编校质量的提高。同时加强内部业务学习,强化理论,交流经验,将各种资料制作成知识卡片,便于随时查阅。我们还组织青年编辑参加“全国出版专业职业资格考试”,不断提高他们的综合素质。

3)举行编校质量研讨会。编辑部定期举行质量研讨会,对期刊进行全面的质量检查。针对刊后审读专家的意见,结合自查报告,集体学习讨论编校工作中的疑难点并找出发生错误的原因,发现问题及时总结和纠正。

4)加强编辑学研究。编辑部鼓励编辑在做编辑工作的同时参与编辑学研究。2008年我们获得2项重庆市软科学研究资助项目。

3 结语

人才是兴刊之本,编辑队伍的素质决定期刊的发展。编辑是期刊工作的中心,是作者、审稿专家和读者的纽带,是办刊宗旨的贯彻执行者。期刊的竞争也是人才的竞争,把“单纯编辑型模式”转变为“编辑经营型模式”,培养“一专多能”的复合型编辑人才,建立一支可持续性发展的人才队伍,是办好期刊的根本保证。

4 参考文献

- [1] 钱寿初. 生物医学类刊物怎样进入 Index Medicus 和 MEDLINE[J]. 编辑学报, 2001, 13(2): 123
- [2] 代涛,钱庆,王小万,等. 医疗卫生领域知识服务与知识管理的理论和实践[J]. 医学信息学杂志, 2008(4): 1-10
- [3] 李贵存. 医学期刊优秀编辑应具备的素质[J]. 编辑学报, 2008, 20(4): 375
- [4] 王立名. 提高医学期刊质量,培养新型编辑人才的措施[J]. 中国科技期刊研究, 2001, 12(3): 172-173
- [5] 黄艳霞. 医学期刊英文编辑人员的业务素质培养[J]. 广西医学, 2006, 28(11): 1849-1850
- [6] 高昕,刘亚民. 医学期刊编辑部人才队伍的科学构建[J]. 医学信息学杂志, 2006(4): 300-301
- [7] 冷怀明,郭建秀. 21世纪医学期刊青年编辑应具备的素质[J]. 编辑学报, 2001, 13(S1): 104-105
- [8] 杨扬,沈志超. 循证医学和医学论文中统计学问题编辑鉴审的必要性[J]. 编辑学报, 2001, 13(2): 77-78
- [9] 李旭清. 医学期刊编辑在解决论文统计学问题中的作用[J]. 科技情报开发与经济, 2008, 18(20): 96-97
- [10] 杨湘华,陈长生. 重视统计学方法的应用 提高论文的科学性[J]. 中国科技期刊研究, 2005, 16(3): 421-423

(2008-12-30收稿;2009-02-03修回)