• 医院管理 •

加强军队医院科研工作的实践和体会

朱 捷,谢永俊,王 曲

[摘要] 本文探讨了军队中心医院加强科研管理的若干实践:完善科研创新激励机制;健全科研创新管理体制;加强重点学科和人才建设;拓宽科研经费来源渠道并有效管理;改善医院科研支撑条件;扩大医学科研对外交流。文章认为医院科研管理应有主动意识、前沿意识和均衡意识,从而促进综合医院多学科的均衡发展以及临床和科研的共同发展。

[关键词] 科研;管理;中心医院

[中图分类号] R197.32 [文献标志码] A [文章编号] 1672-271X(2012)03-0275-02

科研工作是医院可持续性发展的重要动力,直接影响医院学科发展的规模和方向、医学人才的培养和储备,以及医学新技术新理念的消化吸收和发展创新。医学科研水平标志着医院在所处地区学术地位的高低,体现出单位学术氛围是否浓厚。军队中心医院要实现可持续性发展,在未来医疗市场中占据有利位置,必须改变目前投入不足、引导不够的现状,要建立和完善医学科研管理和激励制度,形成着眼未来医学学科发展和人才培养的长效机制。

1 医院科研工作现状

近年来,医院认真贯彻"十一五"军区医学科技工作发展方针^[1],在上级卫生部门的关心和支持下,医学科研建设取得了长足的进步,共获得省部级科技二等奖4项,在国家自然科学基金、全军科技攻关项目、省科技进步奖项、省科技攻关课题等科研项目上均取得了历史性的突破,2011年被评为"军区科技创新先进单位"。

随着医院规模和科研工作的快速发展,科研管理存在的一些不足之处也逐渐显现出来:一是科研项目覆盖面窄。每年院内科研项目申请获批率仅有30%~40%,一些可行项目因没有经费支持只能暂缓。二是科研资助投入不平衡。因总额有限,倾向资助重点学科和资深专家,青年科研项目往往很难获得支持。三是部分医务人员科研意识薄弱。借口临床工作繁忙,没有多余的精力从事科研,对医院的科研学术活动缺乏热情^[2]。四是科研管理人员匮乏。同级军队医院仅一名科训助理员,有的还兼职医疗、战备等工作,少于地方同级医院的2~3人,难

作者简介: 朱 捷(1976-),男,浙江金华人,硕士研究生,主

管药师,从事医院管理工作

作者单位: 230031 安徽合肥,解放军105 医院医务处

以对医院科研尤其是科研经费和设备,实施高效的 管控。

2 实践和对策

- 2.1 完善科研创新激励机制,提高全院人员参与医学科研的积极性 我院通过"科研成果重奖、论文分级奖励、院管课题打擂、优秀论文评选",激励科研创新、形成人人参与的良好氛围。2010年起我院省部级科研成果一、二、三等奖奖励分别为30万元、8万元和2万元;对公开发表的科技论文按级别(如SCI期刊论文按影响因子5000元/分等)给予不同奖励;院管课题对中青年医务人员和临床应用项目倾斜(如设立医院青年科研基金),科技周——课题打擂已成为我院每年年初的一项传统;年度论文报告会及优秀论文评选是我院近年实施的一项学术制度,较好地提高了全院医务人员科研积极性。
- 2.2 健全科研创新管理体制,营造管理有序、奖罚分明的学术环境 科研管理制度应着眼于建立长远的学科发展、人才培养、竞争奖惩和科研培训体制。近年来医院相继制订了《医学专科中心管理暂行办法》、《科研课题管理暂行规定》、《参加学术会议管理规定》、《医学学术论文报销奖励实施办法》、《新技术新项目管理条例》等,为科研创新提供了有力保证;充分发挥科委会的指导作用,科委会承担指导课题论证立项、论文评比奖励和科研发展规划的制订等任务;建立中初级人员课题申报和论文撰写培训和奖惩制度,通过邀请院外知名专家来院讲座交流,提高医务人员科研能力,对优秀成果予以重奖的同时,对连续三年没有课题和成果的科室和全年无论文者则予以扣分处罚,营造奖罚分明的学术环境[3]。
- 2.3 加强重点学科和人才建设,以点带面促进医院

全面发展 重点学科是医院发展的龙头,应建立重点学科评估扶持机制,从学术任职、课题论文、获奖、科研基地和实验室建设、研究生培养、承办继续教育、绩效等方面进行评估。要求省级重点学科或军区专科中心,在5年内至少应开展一项重大影响力的项目。重视人才的骨干和标兵作用,结合军区"122工程",我院建立了院级中青年人才选拔制度,定期开展"十佳青年医师"评比活动,给予培养经费、外出进修观摩等政策配套,并鼓励其参加国际学术交流。2011年我院共选派出国学习11人次,其中3个月以上2人。

- 2.4 开源节流,实现财力充沛和节约高效的经费管理 医院对外应广泛争取资助渠道,力争国家、军队和省市多方科研经费资助,单位应确保 1:1 比例配套支持,努力达到卫生部要求的不低于医疗业务总收入 1% 的标准^[4];对内应提高院内课题覆盖面和扶持力度。医院科研部门要协助财务部门建立科研项目的投入——产出评估机制,对科研经费使用提出合理化建议。财务部门要严格把好科研经费预算和审批关,确保每一笔经费落到实处,每一台设备登记在案^[5]。
- 2.5 改善医院科研支撑条件,提供有力的院内平台支持和畅通的院内信息共享 首先,有条件的医院应成立中心实验室以发挥科技辐射作用^[6],暂时没有中心实验室的医院,应有效利用院内资源,开展科研实验。近年来我院检验科开展的多聚酶链式反应、染色体测定,病理科开展的原位杂交、免疫组化,生殖中心开展的顶体酶释放反应、精子 DNA 测定等都为院内科研的开展提供了便利条件。其次,加强医院电子期刊等信息平台建设。我院在院内局域网的基础上相继拓展了中文期刊网、中英文图书网、护理教学网、PASS 医药信息系统、创伤数据库等网页,对全院的学术互动、信息共享和知识更新起到了很好的促进作用。
- 2.6 扩大医学科研对外交流,不断提升医院科研影响力 高等院校和研究所先进的实验室设备可为医

学科研提供有力支撑,近年来我院先后和中国科技 大学合作开展了吸入性肺损伤机制研究,和解放军 炮兵学院合作开展了冲击波致动物伤实验研究,和 北京华大基因研究所合作开展了某支原体感染暴发 的病原基因组分析等项目。通过共建医学院校临床 学院或非直属附属医院,积极参加校级科研项目。 另外,医院和地方各级机构的交流合作也尤为重要, 一方面通过参加地方科研立项和成果评审,获得更 多支撑渠道,另一方面通过推荐专家参加评审、鉴 定、招标等工作,巩固和提升医院的学术地位。

3 体 会

医院科研管理必须要有主动意识、前沿意识和 均衡意识。科研管理者要积极贯彻落实国家和上级 科研和人才培养政策,并结合自身情况制订配套和 细化方案;要立足自身条件,瞄准专业前沿,扶植督 促科室重点攻关;在评价对医院科研创新的贡献上, 要将新技术开展和科研成果放在同等位置上,重点 扶持填补医院空白或在区域内处于领先水平的临床 新技术,从而促进医院多学科均衡发展,以及临床和 科研的共同发展。

【参考文献】

- [1] 曹文献. 坚持科学发展 突出自主创新 又好又快地推动军 区医学科技工作再上新台阶[J]. 东南国防医药,2007,9(2):
- [2] 杨生春,王兴武,王 熠.军队中小医院科研工作的现状与对策[J].中国实用医药,2008,3(4):156.
- [3] 谭维国,朱乐明. 加强科技单位科研管理的途径探讨[J]. 东南国防医药,2011,13(3):183-184.
- [4] 江飞舟. 综合医院科研管理战略思考[J]. 实用医学杂志, 2006,22(3):364-365.
- [5] 肖 文,李 见. 浅析医院科研经费管理存在的问题和对策 [J]. 现代医药卫生,2006,22(10);1573-1574.
- [6] 郭 松,孙文广.新形势下如何做好医院科研管理工作[J].中国医院管理,2007,27(9):68-69.

(收稿日期:2012-03-05)

(本文编辑:孙军红)