

# 医院图书资料管理信息化建设探究

赵小迪

滨州医学院附属医院

**[摘要]** 医院图书资料是医学科技文献的基地。医院图书资料是医院科教研的支持力量。信息化建设是社会发展的主要趋势，而医院图书资料管理信息化建设存在一些问题，从而影响了医院图书管理信息化建设的水平。本文对医院图书资料管理信息化建设的作用进行了阐述，并对医院图书资料管理信息化建设面临的问题加以分析，对信息化建设策略进行了探讨。

**[关键词]** 医院图书；资料管理；信息化建设；建设路径

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.09.1316

医院图书资料和医院发展联系十分紧密，医院图书资料为医学发展提供了很多文献信息，并对医疗发展和医疗教学做出了贡献。医院图书资料管理信息化建设十分重要。信息化建设是社会发展的趋势，以信息技术和信息管理对医院图书管理的水平加以提高，为医护人员和科研人员提供精准的资料信息。

## 一、医院图书资料管理现状和问题

### （一）信息化建设步伐慢

当前医院领导对医院图书资料管理工作重视程度不高，特别是在图书资料的开发，并没有对此加大工作力度，图书资料管理模式有很大不足之处，缺乏管理创新的理念。除此之外，医院认为图书资料管理信息化建设不是医院工作中的重点，因此，信息化建设资金投入不足，而且人力资源缺乏等问题，这些都给医院资料管理信息化建设带来很大的影响<sup>[1]</sup>。

### （二）技术不足

信息化发展的核心是技术，但在当前的医院图书资料管理信息化建设中，技术存在很多不足之处，从而导致信息化建设无法完善，同时，网络安全问题给信息化建设带来很大的影响，特别是在数据信息共享方面，在图书资料信息安全方面无法得到保障。在实际工作中，医院图书资料管理信息化建设缺少统一的标准，而且技术不足的问题对信息化建设水平有直接的影响<sup>[2]</sup>。

### （三）信息化意识薄弱

当前医院对医院图书资料管理信息化建设的意识还处于比较薄弱状态的，医院的领导并没有真正意识到信息化建设的重要性，从而使信息化建设有一些阻碍，而且医院中缺乏技术过硬的技术人才。医院图书资料管理人员的综合素质不高，在信息化建设方面无法胜任岗位工作。

### （四）资源共享欠缺

当前医院图书资料管理是封闭状态，这样的管理模式使图书资料的利用率受到限制，从而医院图书资料的重要作用无法有效地发挥出来<sup>[3]</sup>。

## 二、医院图书资料管理信息化建设的有效措施

### （一）构建网络化平台，提升自动化水平

进入二十一世纪以来，互联网技术趋于成熟，互联网信息化技术广泛地应用到各个领域。在此背景下，医院图书

资料管理也逐渐向网络化、自动化方向进行发展，特别是在获取图书资源时，图书管理人员可以借助互联网资源进行检索和搜寻医学科研攻关和各种医学活动能使用上的图书资料，从而使医院图书资料管理的图书资料更加充实和丰富。例如，医院神经内科的主治医生需要有关神经系统的专业用书，书名是：Duus神经系统疾病定位诊断学，但是在医院的图书资料中，经过查询并没有找到这本书，管理人员可以通过网络共享资源，登录医学科研专业用书的网络平台，搜索这本专业的医学著作。神经内科的主治医生可以通过电子版进行浏览这本书。因此，通过建立网络化管理的平台，能够进一步的扩充图书资源，对图书资料获取渠道进行延伸，同时，对图书资料有需求的科室和医护人员，在第一时间获取了相关的资料信息，从而使工作效率得到了很好的提升<sup>[4]</sup>。

### （二）合理资金利用，完善硬件设备

加大资金的投入才能有效地推动医院图书资料管理信息化建设，特别是在人才资源和设备方面，医院要建立良好的信息化建设计划，并为信息化建设创造条件，医院图书资料管理信息化建设要重视网络化的发展，还要对技术有所创新，制定出相对完善的规章制度，以此为管理制度的发展奠定良好的基础，从而使医院图书资料管理工作能顺利地进行。信息化建设需要引进大量的计算机设备、网络服务器、监控设备和数码设备等，但是从市面上的价格看，这些设备的价格都是比较高的。例如，三级甲等医院来说，经营规模法，职能科室多，业务范围广，对图书资料的需求量一定是较大的。医院图书在采购时，要编制硬件设备采购计划，并根据医院经营的规模大小及图书资源使用频率等信息，根据实际情况进行采购，要保证设备质量的同时，合理利用资金。因此，要保证每一笔资金都花在刀刃上，管理人员要制定专款专用资金方案，在制定的采购计划中，要清楚明确地表明资金的使用范围及管理者的职责权限，以此确保资金公开和透明。

### （三）建立图书数据库

在医院图书资料中，医疗相关的刊物文献资料是占有非常大的比例的，使期刊文献得到很好的利用率，要做的是将文献资料信息量扩大化，同时，要更新文献资料的速度，从而使医护人员根据需求进行有关期刊文献的查阅和浏览，

以此实现更加方便快捷的资源共享体系。医院图书资料管理的各级管理人员要对图书数据库进一步完善,充分发挥数据库海量存储和快捷检索的优势,从而为广大医护工作人员提供更加专业和权威的图书资料。在传统的图书资料管理时,需要图书资料的医护人员要在大量的图书中一本本寻找所需要的图纸资料,消耗大量的时间去查询和寻找,而大数据技术使用后,图书数据库的检索功能得到了很大的完善,在寻找需要的图书时,只需要输入关键词,图书资料的名目清单会快速清晰地呈现在屏幕上,然后利用信息管理筛选功能,便可以快速查询到所需要的图书资料。例如,急诊科医生需要《心肺脑复苏及心脑血管急诊:从基础科学到临床实践》医学书籍,医生登录图书资料数据库时,屏幕上会出现检索框,只需要在检索框中输入“心肺脑复苏”或者是“心脑血管急诊”关键词,检索界面会立刻出现与关键词组相匹配的相关资料和书籍,急诊医生在检索名目中,按顺序进行查找所需要的书籍,从而节省大量的时间。因此,图书资料数据库的建立,是医院图书资料管理中的基础工作,也是医院管理工作中要高度重视的工作。

#### (四) 专业人才的引进,提高管理水平

图书资料管理信息化建设专业强和操作难的工作,需要管理人员要具备职业道德操守和专业技术水平高。医院要组建专业的图书管理人才队伍,引进综合素质高的专业管理人员,同时,要对图书管理人员开展培训,使图书管理人员的专业水平得到稳步。而提升技术是保证医院图书资料管理信息化建设的重要基础,医院要将信息技术引入图书资料管理信息建设中,从而使信息化建设的水平得以快速提升,为医院图书资料管理信息化建设起到促进作用,医院信息化建设和技术的发展有紧密关系,因此,创新是提升信息化建设的出发点,从而为医院图书资料管理奠定基础。以“图书管理信息化系统建设人才”作为招聘主题,在录用人才时,首先要考量人才的专业技能,比如计算机技术和互联网技术是否纯熟,对信息化建设的思路是否有创新想法等。信息化建设并不是一成不变的,信息化技术更新周期是非常短的,面对这种情况,图书资料管理人员要与时俱进,通过自主学习和探究的各种方法,对自身的专业知识进行充实,对其他医院的先进技术加以学习,从而使医院图书资料管理信息化建设水平提升到新高度。比如,信息检索功能,以往的检索流程比较繁琐,耗时长,特别是对一线医护人员,空闲时间比较少,在有限的时间内查找不到需要的相关资料,会对实际工作产生一定的影响,不仅如此,对于自身专业水平的提升也会受到制约。为此,需要图书资料的医护工作者可以发表自己的见解,从而对图书检索功能进行优化作用,在检索速度上有所提升的情况下,还要使各项工作顺利展开。

#### (五) 人性化服务,价值凸显

医院图书资料管理是服务性科室。主要负责为各个科室及医护人员提供图书资料,从而使各项工作能够顺利地开展。但是,医院业务是比较繁杂且千头万绪的,对于医护人员来说,并没有充分的对图书信息化系统进行学习,从而使查询和借阅的过程中,时常会有工作效率低的情况发生,因此,管理人员要充分发挥表率作用,利用业余空闲时间,与医护工作者进行沟通交流,对信息化系统使用中出现的问題,耐心地为他们进行答疑解惑。随着智能手机的普遍应用,医院图书资料管理信息化系统向小而精的路线上前进,并在科研人员的努力下研制出图书资料管理信息化系统的手机APP,在教授各级管理人员和医护人员专业节能和操作技巧时,可以利用智能手机进行指导,演示过程。比如,部分医护人员对图书管理系统的借阅功能不了解时,管理人员可以利用手机APP,打开浏览界面,对其进行演示,这种方式可以促进人与人之间的交流,同时,促进了医院图书资料管理信息化建设的进程推进作用。

#### (六) 数字图书,提升利用率

信息化技术的出现,传统纸质图书的浏览模式会有所减弱,基于此种背景下,图书管理人员要充分利用数字图书的优势,将临床医学和科研攻关方面的图书,通过扫描仪等专业设备,将其转化成数字图书,在和原图书进行对照,并对图书进行编目。和传统纸质图书的管理模式相比,数字图书的目录编撰很清晰,图书保管也比较方便快捷和高效安全。比如,护士在查找浏览与护理工作相关联的专业书籍时,浏览纸质书籍要花费很多实践,书籍的可选择性受限。护士通过数字图书,就不会出现这种情况,而且相对而言,会节省很多时间。

#### 结束语:

综上所述,医院图书资料信息建设的思路是非常清晰明了,并且已经趋于成熟,图书资料信息管理系统在编目、检索、借阅、保管等方式逐渐加以完善,同时,管理人员要对管理模式进行创新,并且要通过学习提升自身的专业水平,在医院图书资料管理信息化建设方面存在的问题加以解决,从而为广大医护工作者在图书资料上的需求进行服务。

#### 参考文献:

- [1]修小新.试论医院图书管理的信息化建设[J].中国科技纵横,2020(7):2.
- [2]任晓梅.试论医院图书文献管理的信息化建设[J].数字化用户,2019,025(034):47.
- [3]刘秀秀,孙迪.浅谈医院图书管理信息化建设[J].2021(2019-14):83-83.
- [4]郭三红.基于信息化背景下图书管理的优化创新方法浅谈[J].东西南北:教育,2021(4):1.