

# 论大数据时代下医院财务管理的信息化

裴志祥

(阜宁县人民医院,江苏 阜宁 224400)

**摘要:**为了提升医院财务管理水平,紧跟大数据时代发展,文章对大数据时代下的医院财务管理信息化进行了研究。首先,从系统设计、数据收集、系统协调、选择优质企业四个方面入手简述了如何实现医院财务信息化建设。其次,从制定标准化数据制度,并完善信息数据收集、挖掘制度方面入手分析了加强财务信息化数据管理的措施。最后,针对医院信息化财务管理制度进行了分析。

**关键词:**大数据时代;医院财务管理;信息化

大数据时代,传统财务管理理念、方式已经无法满足医院财务管理需求。并且大数据技术已经被应用到了医院财务管理中。所以,医院应积极引进大数据技术,改革、创新传统财务管理模式,突破传统财务管理瓶颈,全面实现财务管理的自动化、信息化、高效化,有效提升医院财务管理水平,紧跟大数据时代发展步伐,从而促进医院的快速发展。

## 1 医院财务管理信息化的建设

为了真正实现医院财务管理的信息化,医院领导人员应明确财务信息化建设要求,确保各部门能相互配合,共同参与财务管理信息化的建设,搭建出完善的财务信息化管理系统。

首先,在信息化建设之前,应安排设计人员、管理人员结合财务管理实际,参与财务管理系统设计,确保信息化财务管理系统具有可操作性、实用性。同时,还要充分考虑信息化财务管理系统与其它部门子系统的衔接设计,确保能够实现医院财务管理的完全信息化,为以后财务管理工作的开展提供便利。其次,财务管理部门应做好数据收集、整理、汇总、录入工作,从而有效完善信息化财务管理系统。同时,还应要求其它部门配合财务部门,做好数据的完善工作。再者,应保证信息化财务系统与人事管理系统、后勤管理系统等的协调性。尤其是要做好模块对接工作,确保财务信息能得到及时更新、完善,从而为财务管理工作的开展提供参考。最后,医院应结合信息化财务管理系统建设需求,选择有资质、有信誉的科技公司提供财务信息化系统建设服务,确保信息化财务管理系统能顺利建设及更新。同时,应当保证信息化财务管理系统应当能够实现电子账本、方便网络查询预算、保护数据安全、财务信息可及时更新等,能真正意义上地解决传统财务管理工作的不足,解放财务人员。比如搭建电子借据功能,并将电子借据与预算科目绑定。这样就可自动完成借据的处理,也能为财务人员追踪预算,管理预算超支问题提供便捷。

## 2 医院财务信息化数据管理

若想推进财务信息化,医院还应加强财务信息化数据的管理。尤其是在大数据背景下,更要重点做好信息化数据的分析、挖掘工作,搭建与其相符的运行机制,确保财务工作能规范、有序地开展。

首先,制定标准化数据制度,统一业务数据,解决信息孤岛问题。如面向不同的医院财务管理主题,制定不同的信息化数据标准及挖掘规范,并实现各级各类医疗信息系统的互联互通,确保财务信息能得到及时更新、完善。其次,完善信息数据收集制度。考虑到医院财务管理内容比较复杂,所以应针对不同的工作任务制定不同的信息数据收集要求,从而保证各项数据能被及时上传到管理系统中,为财务管理工作的开展提供便利。比如仓管人员在完成物品入库后,可进行验收登记,并将相关信息汇入到信息化管理系统中,当系统生成有关物资的入库单据后,财务人员就可通过互联网查询该订单的信息,并进行付款。同时,系统就会自动记录入库单财务信息。这样就能实现资金流、信息流、物流数据的一体化管理,并简化财务管理流程,保证财务信息有据可循。最后,完善信息数据挖掘制度。即充分利用大数据技术,对财务信息数据进行分析、挖掘,从而为财务人员创新工作模式提供各种数据参考。

## 3 医院财务信息化管理

为了保障信息化财务工作能顺利开展,医院人员还从多个方面入手财务有效的管理措施,强化信息化财务工作的管理。尤其是要建立完善的财务信息化管理制度,明确各项工作要求,确保财务人员能严格依据规定,开展财务管理工作。

第一,在制度中要完善信息化管理责任制,明确财务及下属成员的管理职责,从而有效提升财务人员的责任心。第二,明确财务信息化软件、硬件的管理要求,减少设备故障的发生,保证财务信息数据的完整性,促进财务信息化工作的开展。第三,明确会计数据备份及安全保障,杜绝会计数据丢失、损坏,以免财务管理工作质量受到影响。比如明确指出财务数据不能共享给无关人员,且在进行软硬件修复时财务人员应在场;财务人员应定期做好备份工作。第四,明确监督检查要求。财务部长应每月定期对财务信息化工作的落实进行检查,并及时总结、发现其中的问题,提出相应的整改措施。同时,还应建立考核标准,对检查结果进行打分。第五,在制度中应明确教育培训要求,对入职员工进行财务信息化工作模式的教育、培训,使其能尽快适应工作环境,做好信息化管理工作;对在职人员进行定期的教育培训,使其不断更新自己的知识、技能,并进行财务信息化的优化、调整,从而提升财务信息化管理工作的水平。

综上所述,大数据时代下实现医院财务管理信息化的前提是建设财务信息化管理系统。同时,还应充分利用大数据技术加强财务信息化数据的管理,促进财务信息化管理的开展。尤其是制定相应的管理制度,给财务人员的信息化管理工作提供指导,实现财务信息化的规范化、制度化、标准化。

### 参考文献

- [1]莫宗江.大数据时代的医院财务信息化建设分析[J].财经界(学术版),2019(23):117-118.
- [2]张志强.大数据时代公立医院财务管理信息化建设分析[J].办公室业务,2019(20):98.
- [3]李利蕊.大数据时代下财务管理信息化的探讨[J].现代经济信息,2019(09):298.

**作者简介:**裴志祥(1973,07-),男,大专,副高,高级经济师财务会计。