

## 血站档案信息化管理的创新研究

白雪

公主岭市中心血站 吉林长春

**【摘要】**加强对血站档案管理工作的不断优化与完善，不仅能够确保血站综合管理水平得到进一步提升，而且还能促使各级别医疗机构为社会民众提供更加优质的医疗服务。因此，本文针对血站档案信息化管理具有的现实意义进行详细分析，在明确了解血站档案管理工作现状的基础上，对血站档案信息化管理创新途径进行系统梳理，确保档案管理效率得到有效提升的同时，为进一步强化血站管理水平和服务能力奠定坚实基础。

**【关键词】**血站档案；信息化管理；意义；现状；创新

### Innovative research on information management of blood bank archives

Xue Bai

Princess Ridge Downtown Blood Bank

**【Abstract】** Strengthening the continuous optimization and improvement of the management of blood bank files can not only ensure that the comprehensive management level of blood banks is further improved, but also promote medical institutions at all levels to provide more high-quality medical services for the public. Therefore, this paper analyzes in detail the practical significance of blood bank file information management, and on the basis of clearly understanding the current situation of blood bank file management, systematically sorts out the innovative ways of blood bank file information management to ensure that the efficiency of file management is effectively improved, and lays a solid foundation for further strengthening the management level and service capabilities of blood bank.

**【Keywords】** Blood bank archives; Information management; Meaning; Status quo; Innovation

作为能够充分保障人民群众身体健康的重要部门，医疗机构工作体系所涉及的内容较多，其中，血站不仅是具有较高特殊性的医疗机构，同时也是组成我国医疗卫生健康事业的重要内容，因此，必须对血站管理工作的有效开展给予高度重视和科学保障。目前，虽然我国血站建设数量较多，但相关工作量较大，各项工作涉及的档案数据种类较多、数量惊人，导致传统档案管理方式存在的问题越来越多，已经不具备满足当前血站档案管理工作需求的能力。鉴于此，应该将现代化信息技术充分结合到血站档案管理中。借助信息化的档案管理措施，对相关数据进行有效保存，不仅能够提升档案管理效率，同时还能促进我国医疗水平全面提升。能够看出，加强对血站档案的信息化管理，对提高血站管理水平和效率具有积极促进作用。因此，相关人员要对档案信息化建设

工作的重要性给予高度重视，确保建立的档案管理制度具有较高完善性和全面性，不断提高档案信息安全管理水平。

#### 1 血站档案信息化管理创新的重要性

##### 1.1 对血站档案信息给予有力保存

在我国社会主义现代化发展水平不断提高以及信息化技术全面普及的背景下，信息技术凭借自身具有的多元化优势，为各行各业实现创新发展提供了有力的技术支持。目前，社会大众的思想意识不断提升，对无偿献血的重要性充分了解，越来越多的人参与到无偿献血这一伟大事业中，虽然能够为医疗机构救助患者提供大力支持，但海量的信息资料对血站档案管理工作提出了更加严峻的挑战。

##### 1.2 促进档案管理工作效率有效提升

在我国医疗服务体系趋于完善的背景下，医疗机

构能够对各类疾病进行诊断与治疗,在此过程中,涉及的配套设施种类与数量不断增加,虽然能够为医疗工作的有效开展提供便利,但是档案管理体系缺乏有效性和健全性,导致相关档案资料无法为对应医疗工作的有效开展提供帮助。

通过对档案进行信息化管理,能够提高档案工作的智能化、便捷化水平,将各方面档案进行有效整合,利用信用平台,确保相关档案信息能够在不同授权层次进行资源共享,为医护人员快速搜索相关内容提供便利,确保档案工作具有的作用和价值得到充分发挥。

### 1.3 促进我国医疗水平不断提升

作为我国医疗机构体系的重要组成部分之一,血站与其他医疗机构之间具有密切联系,通过对档案管理工作进行信息化建设,不仅能够使血站的综合服务功能得到优化与完善,而且还能为其他医疗机构开展相关工作提供信息数据服务,促进我国医疗水平的不断提升。

## 2 血站档案管理现状

在我国社会经济发展水平不断提高以及人民群众精神文明素质全面升华的背景下,主动献血的人数呈直线上升状态,导致血站传统档案管理方式存在的弊端越来越明显,主要表现在以下几个方面:

第一,一部分血站对档案内容的记录依然以纸质媒介为主,受到管理环境和管理制度的影响,很容易导致纸质内容被损坏或丢失,对档案信息长期保存与利用造成了严重影响。

第二,血站在对档案进行管理时,采取的方法缺乏先进性;在查阅档案资料的过程中,依然采取手动解锁方式。不仅耗费大量时间和精力,而且还会导致档案管理人员的工作负担明显增加。

第三,血站缺乏对档案管理信息化建设工作重要性的正确认知。在我国计算机技术和信息技术全面发展的背景下,血站档案管理工作充分利用信息化技术手段,能够确保档案管理工作科学、规范的开展,不仅使档案管理人员的工作负担有效减轻,从根源解决纸质档案无法长时间保存的弊端,而且还能使血站档案的综合管理效率得到有效提升,将传统档案保存与管理过程中存在的问题妥善解决。

## 3 血站档案信息化管理创新途径

### 3.1 加强对血站档案信息化建设的高度重视

第一,血站管理者要对档案信息化管理具有的重

要性给予正确认知和高度重视,明确了解档案信息化管理不仅能够使血站的综合管理水平与能力得到大幅度提高,而且还要对“档案信息化管理只有在专业设施设备和人员的积极配合下才能实现”这一原则充分掌握<sup>[1]</sup>。

第二,血站档案管理人员要对信息化管理工作的现实意义真正认可,明确了解在医疗机构落实各项工作以及服务广大人民群众过程中,档案管理信息化建设工作起到的重要作用<sup>[2]</sup>。

第三,血站不仅要加强对专业技术人才的积极培养,而且还要结合实际情况,对专业档案管理人员进行合理引进;在医疗机构内部定期开展与档案管理技术知识以及计算机信息技术能力培养有关的培训活动,提高档案管理人员专业能力和综合水平的同时,使其具备先进的思想意识,能够从多元化角度入手,促进档案管理工作信息化建设速度和质量的进一步提升<sup>[3]</sup>。

### 3.2 加强对信息化档案管理制度的建立健全

第一,在对档案管理工作进行信息化建设的过程中,血站应该结合相关要求与标准,对档案管理制度和责任制度进行建立健全。在此基础上,以国家制定的医疗政策为依据,对档案收集、档案储存、档案管理等各方面的操作流程进行不断优化与完善,提高档案管理规范化程度的同时,方便管理者对各项档案工作进行统一管理<sup>[4]</sup>。

第二,血站管理者要加强对档案管理部门工作责任的有效落实,结合自身实际情况,对档案管理责任进行详细划分,确保每一项责任都能落实到个人,这样才能在发生问题时,快速锁定具体人员。不仅能够使档案信息化管理制度具有的执行力得到有效提升,而且还能进一步提高血站档案信息化管理综合水平<sup>[5]</sup>。

### 3.3 提高档案信息安全管理成效

对于血站的档案信息资料而言,具有一定的特殊性和隐秘性,相关内容涉及大量患者的健康信息,一旦泄露,后果不堪设想。因此,血站在对档案进行信息化建设的过程中,最重要的工作之一,就是对网络风险进行有效预防,确保档案管理过程具有的安全性得到全面提高<sup>[6]</sup>。

在我国全面进入信息化时代之后,血站要加强对先进网络安全技术的充分利用,为档案信息化建设工

作提供安全保障。管理人员应该从多元化角度入手,避免档案管理过程中发生信息泄露,从而导致血站的正常运行存在较大风险。在对档案进行信息化建设的过程中,血站必须确保使用的应用系统以及信息数据库具有较高安全性,并且在系统中安装防病毒软件,对计算机以及相关设备进行安全防护。这样不仅能够有效避免信息数据被删除、篡改以及病毒入侵,而且还能确保系统的安全系数得到有效提升<sup>[7]</sup>。

### 3.4 充分利用血站档案信息化管理反馈信息

对血站档案信息化管理反馈信息进行充分利用,不仅能够确保开展的各项管理措施具有较高针对性和可行性,同时也能为新时期背景下,血站档案信息化管理创新目标的有效实现指明方向。血站档案信息化管理工作中涉及的信息反馈内容,不仅是组成档案信息化管理体系的重要结构之一,同时也是出错率较高的工作环节<sup>[8]</sup>。

对于血站档案管理工作而言,其核心就是对档案内容,对历史资料进行详细查询、对历史数据进行有效利用,使档案具有的作用和价值得到充分发挥。然而,当反馈信息管理环节存在问题时,必然会导致档案信息化管理工作质量难以提升。为了有效解决这个问题,血站管理者应该从信息反馈管理环节入手,加强对血站档案管理时效性的不断提升<sup>[9]</sup>。

血站档案管理人员要对档案的实际情况全面掌握,深刻认识到档案具有的实际效益,从而使血站档案的使用效益得到保障;通过对血站档案信息化管理反馈工作的合理优化与改进,能够结合实际需求,使血站档案管理工作得到重新调整。比如,制定档案管理信息平台,结合不同要求构建档案信息框架,按照框架涉及的各项内容准确填写相关资料<sup>[10]</sup>。

### 结束语

对于血站档案信息化管理工作而言,是血站内部实现管理创新改革的重要内容之一。在我国现代化信息技术和计算机技术全面发展的背景下,信息化的档案管理方式已经成为血站档案管理工作的必然发展方向。因此,不仅要从思想层面入手,对信息化档案管理工作具有的重要性给予正确认知和高度重视,而且还要从行动层面入手,将现代化理念以及多元化措施不断结合其中,对存在的问题进行详细分析,明确了解导致相关问题产生的原因,采取多元化措施将具

体问题妥善解决。在此基础上,加强对管理理念、管理制度的不断创新,对管理人员的职业能力和专业素养进行不断强化,为血站档案信息管理工作的有效开展增添助力。

### 参考文献

- [1] 吕晓媛,王静.血站档案信息化管理对无偿献血宣传重要性的探讨[J].山东档案,2017,(6):69-71.
- [2] 乐淑萍,黎美蓉,周斐等.血站献血者档案信息数据资源整合与共享的研究[J].赣南医学院学报,2017,37(5):800-803.
- [3] 高莹.血站业务档案信息化模块设计与管理刍议[J].兰台内外,2020,(12):57-58.
- [4] 孙娅,李成,余飞飞等.新媒体在血站档案管理运用中的问题与进路[J].新媒体研究,2017,3(13):52-53,85.
- [5] 王静.运用 PDCA 循环改进血站人事档案管理工作探究[J].办公室业务,2020,(17):152-153.
- [6] 高莉.血站档案信息化管理对无偿献血宣传重要性研究[J].现代企业文化,2020,(24):37,39.
- [7] 吴艳辉.加强血站档案管理工作信息化建设实践路径探寻[J].兰台内外,2020,(33):42-43.
- [8] 赵桂菊.新经济形势下血站档案的信息化管理研究[J].人力资源管理,2017,(9):317-318.
- [9] 张鑫.新时期加强血站档案管理信息化建设的思考[J].办公室业务,2018,(3):41-42.
- [10] 姬鹏.“互联网+”下的血站档案数据资源整合探讨[J].数码设计(下),2021,10(3):213.

收稿日期: 2022 年 8 月 5 日

出刊日期: 2022 年 9 月 2 日

引用本文: 白雪, 血站档案信息化管理的创新研究[J], 国际医学与数据杂志 2022, 6(4): 49-51  
DOI: 10.12208/j.ijmd.20220152

检索信息: RCCSE 权威核心学术期刊数据库、中国知网 (CNKI Scholar)、万方数据 (WANFANG DATA)、Google Scholar 等数据库收录期刊

版权声明: ©2022 作者与开放获取期刊研究中心 (OAJRC) 所有。本文章按照知识共享署名许可条款发表。  
<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



OPEN ACCESS