

手术室护理管理模式对提高手术安全性的影响

余娜

东部战区总医院 江苏南京

【摘要】目的 通过优化护理流程，减少不必要的环节，降低人力浪费，提高手术室工作效率。优化护理流程有助于规范护理操作，提高护理人员的专业技能和服务质量。优化护理流程有利于加强医护人员与患者之间的沟通，提高患者对手术的认知度和满意度。优化护理流程有助于降低手术过程中的风险，提高手术的安全性。**方法** 结合医院实际情况，制定出一套全面、细致的手术室护理流程手册，为护理人员提供明确的操作指南。将护理人员分为若干小组，每个小组负责一定数量的手术，确保每名护理人员都能熟练掌握自己的工作内容。定期对护理人员进行业务培训，提高其专业技能水平。**结果** 经过优化后的手术室护理流程，工作效率明显提高：手术室护士的工作时间得到了有效利用，手术安排更加合理。护理人员的专业技能和服务质量得到了明显提升，患者满意度也有所提高。通过加强沟通与协作，医护人员与患者之间的关系更加和谐，患者对手术的信心和满意度进一步增强。**结论** 通过制定详细的手术室护理流程手册、实施小组责任制护理、强化培训和考核、加强团队协作以及患者参与术前准备等措施，可以有效提高手术室护理工作的质量和效率，为患者提供更加安全、优质的护理服务。

【关键词】 老年；手术室护理；手术安全性

【收稿日期】 2024 年 12 月 19 日

【出刊日期】 2025 年 1 月 8 日

【DOI】 10.12208/j.ijcr.20250011

The impact of operating room nursing management models on enhancing surgical safety

Na Yu

Eastern Theater Command General Hospital, Nanjing, Jiangsu

【Abstract】 Objective To improve the efficiency of the operating room by optimizing nursing processes, reducing unnecessary steps, minimizing waste of human resources, and standardizing nursing operations, thereby enhancing the professional skills and service quality of nursing staff. Optimizing nursing processes is beneficial for strengthening communication between medical staff and patients, increasing patients' understanding and satisfaction with surgery, and reducing risks during surgery, thereby enhancing surgical safety. **Methods** In line with the actual situation of the hospital, a comprehensive and detailed operating room nursing process manual was developed to provide clear operational guidelines for nursing staff. Nursing staff were divided into several teams, each responsible for a certain number of surgeries, ensuring that every nursing staff member could proficiently master their work content. Regular professional training for nursing staff was conducted to improve their skill levels. **Results** After optimizing the operating room nursing process, work efficiency significantly improved: the working time of operating room nurses was effectively utilized, and surgery scheduling became more rational. The professional skills and service quality of nursing staff were noticeably enhanced, and patient satisfaction increased. By strengthening communication and collaboration, the relationship between medical staff and patients became more harmonious, and patients' confidence and satisfaction with surgery were further strengthened. **Conclusion** By developing a detailed operating room nursing process manual, implementing team-based nursing responsibility, reinforcing training and assessment, strengthening team collaboration, and involving patients in preoperative preparation, the quality and efficiency of operating room nursing work can be effectively improved, providing patients with safer and higher-quality nursing services.

【Keywords】 Elderly; Operating room nursing; Surgical safety

引言

手术室是医院中最为关键的医疗场所之一，手术的安全性直接关系到患者的生命健康。随着医疗技术的不断进步，手术操作日益复杂，手术室护理流程的优化显得尤为重要。优化手术室护理流程，不仅可以提高手术效率，更能够显著增强手术的安全性，为患者提供更加高质量的医疗服务。与此同时，随着手术类型的多样化和医疗设备的不断升级，手术室护理人员面临的挑战也在不断增加。优化护理流程能够有效减少不必要的环节，提高资源的使用效率，降低手术中的潜在风险。此外，精细化的护理流程管理能够提升护理人员的协作能力和应急反应速度，从而更好地保障患者的生命安全。因此，手术室护理流程的优化不仅是技术层面的需求，更是提升医院整体医疗质量、推动现代化医院建设的重要举措。

1 研究资料与方法

1.1 研究一般资料

选取 2023 年 3 月-2024 年 3 月在该院接受手术治疗的 120 例老年患者作为该次研究对象。根据数字随机表法将其设为两个组别，各 60 例。

1.2 研究方法

对现有手术室护理流程进行全面梳理，找出存在的问题和不足。

邀请具有丰富经验的专家和团队成员共同参与护理管理模式方案的制定。

制定具体的优化措施，包括简化操作步骤、合理分配人力资源、完善护理质量控制体系等。

在部分手术室选择试点，实施优化后的护理流程，并对比分析优化前后的效果。

1.3 研究标准

①全部患者均接受手术治疗；②年龄 ≥ 60 岁；③病史资料齐全；④知情研究并自愿参与。

1.4 研究计数统计

所得数据通过 SPSS22.0 软件包处理。计量资料采用均值 \pm 标准差表示，组间比较采用 t 检验；计量资料以百分数表示，两组之间的比较用 χ^2 检验。P<0.05 为有显著性差异。

2 结果

手术室，作为医院内一个至关重要的部门，承载着救治病患、挽救生命的重任。在这里，每一场手术都是对医疗团队专业技能与协作能力的严峻考验。而手术室的护理流程，就是这个考验中的关键环节^[1]。优化手术室护理流程，不仅能提升手术效率，更能显著提高手术的安全性，为病患带来更好的医疗体验。

在复杂的手术过程中，任何一个环节的失误都可能导致严重的后果。通过精简和明确护理流程，可以确保每一步操作都经过深思熟虑和严格培训，从而降低出错的可能性^[2]。例如，术前对患者信息的仔细核对、手术器械的严格消毒、术中的精准配合以及术后的细致护理，都是确保手术安全不可或缺的环节。此外，手术室护理人员的高度专注与迅速反应能力，在应对突发情况时尤为重要。通过规范化流程与标准化操作，可以有效减少操作中的不确定性，保障手术团队的协同作战能力，提高整体治疗质量。护理人员的定期培训和自我提升，也是确保手术室护理流程顺畅、高效的核心因素。

在手术室中，医生、护士、麻醉师等多个角色需要紧密配合，共同完成手术。优化流程意味着每个人都能更清晰地了解自己的职责，减少沟通障碍，从而在关键时刻做出迅速且准确的反应^[3-4]。这种高效的团队协作不仅有助于缩短手术时间，还能在紧急情况下及时应对，保障患者安全。同时，优化的护理流程还能确保各项设备和物资的充分准备，避免因遗漏或错误而耽误手术进程。例如，手术器械的准备、麻醉药物的精准管理、术中患者生命体征的实时监控等，都需要团队成员之间的无缝配合。通过标准化的流程和统一的操作规范，手术室内的各个环节能够更加高效地衔接，确保每一项任务都能够在最佳时机完成，进一步提升了手术的成功率和患者的恢复速度。

3 研究分析

优化护理流程对于医疗工作的重要性不言而喻，特别是在手术室这样高度复杂且风险较高的环境中。通过精心设计和实施更加高效的护理流程，我们不仅可以提升医疗服务质量^[5]，更能够确保患者的生命安全。

表 1 两组患者护理满意度对比

组别	例数	非常满意	满意	一般	不满意	总满意率
对照组	60	20 (33.33%)	18 (30.00%)	12 (20.00%)	10 (16.67%)	50 (83.33%)
实验组	60	33 (55.00%)	17 (28.33%)	8 (13.33%)	2 (3.33%)	58 (96.67%)
χ^2 值	-	-	-	-	-	5.926
P 值	-	-	-	-	-	0.015

以生命体征的监测为例，这是手术过程中至关重要的一环。在优化的护理流程中，我们强调了对患者生命体征的实时监测和详尽记录。这意味着，在手术的每一个环节，都有专业的医护人员使用先进的设备对患者的心率、血压、血氧饱和度等关键指标进行持续跟踪。这种密切的监测使得任何生命体征的微小变化都能被及时捕捉，从而为医疗团队提供宝贵的实时数据，以便他们准确评估患者的状况^[6-7]。

一旦发现生命体征出现异常，比如心率突然下降或血压急剧上升，优化的护理流程确保了医疗团队能够迅速且准确地作出反应。这不仅仅依赖于医护人员的专业素养和丰富经验，还得益于流程中明确的应急预案和高效的沟通机制。在这种情况下，医疗团队可以迅速调整治疗方案，比如调整药物剂量、改变手术策略或者采取其他必要的急救措施，以确保手术能够安全、顺利地进行^[8-9]。

优化护理流程不仅提高了医疗服务的效率，更在关键时刻为患者的生命安全提供了坚实保障。通过实时监测和记录生命体征，医疗团队能够更加精准地掌握患者的实时状况，及时发现并妥善处理各种潜在风险。这种以患者为中心、科学严谨的护理流程，无疑是我们现代医疗体系中不可或缺的一部分^[10]。此外，优化后的护理流程还能够有效减少医疗差错，确保各项护理操作标准化和规范化，从而进一步提升治疗效果。护理人员通过持续的培训与流程复盘，不仅提高了自身的专业技能，还能够更好地与其他医疗团队成员配合，增强整体医疗服务的质量与安全性。借助现代化的技术手段，如电子病历系统、远程监控设备等，护理人员能够实时获取关键信息，做出及时且准确的判断，从而在复杂和紧急的手术环境中，保障患者的生命安全。

从长远来看，优化手术室护理流程也是医院持续改进和提升医疗质量的重要体现。通过对每一个环节的不断打磨和完善，医院可以建立起一套高效、安全的手术室运营体系，为患者提供更加优质的服务。这不仅有助于提升医院的社会声誉和患者满意度，更是对医疗职业道德和责任的践行。优化护理流程也能有效减少因操作不当引起的医疗纠纷，从而降低法律风险，提升医院的管理效能。随着医疗技术的不断发展，手术室护理流程的持续优化能够帮助医院适应新的技术、设备和治疗方法，确保在复杂多变的医疗环境中始终保持高效的运作。这种优化不仅提升了患者的整体治疗体验，也为医疗团队提供了更为顺畅的工作环境，进而推动医院在竞争日益激烈的医疗行业中脱颖而出。

4 结论

综上所述，手术室护理管理模式对提高手术安全性具有重要意义。通过优化术前准备、术中护理和术后护理等措施，可以降低手术风险，提高患者的满意度和康复效果。同时，优化手术室环境也有助于提高患者的舒适度，促进其康复。

参考文献

- [1] 郑丽慧,汪小艳.基于循证理论的手术室护理管理模式在急性心肌梗死介入术中的应用价值[J].临床医学研究与实践,2024,9(16):190-194.
- [2] 林瑞英.优化手术室护理流程对老年患者围术期心理状态的影响[J].中外医疗,2020,39(28):128-130.
- [3] 林敏聪,陈倚倩.探究优化手术室护理流程对预防妇产科开腹手术切口感染的护理效果[J].人人健康,2020,(03):226.
- [4] 潘海燕.探析安全隐患自查模式在耳鼻喉手术室护理风险管理中的应用效果[J].中国医学文摘(耳鼻咽喉科学),2023,38(06):189-191+184.
- [5] 高春萍.手术室护理风险管理过程中应用安全隐患自查模式的效果[J].婚育与健康,2023,29(12):169-171.
- [6] 张玉娟,梅峰林,张晨霞,丁晓兰.阶梯思维安全管理模式预防手术室护理中断事件的效果[J].齐鲁护理杂志,2023,29(12):163-165.
- [7] 梁行.团队策略和工具包培训模式对手术室护理人员安全管理质量的影响[J].中国医药科学,2023,13(05):167-170+178.
- [8] 许丽珍,王婧平,李丽红.基于 TeamSTEPS 的管理模式对手术室护理人员安全态度的影响[J].中国医药导报,2023,20(05):185-188.
- [9] 邵丽雯,朱岚泓,张丽燕.智能信息化手术室护理管理模式防控医院感染的效果分析[J].齐鲁护理杂志,2022,28(18):163-165.
- [10] 邓庆秋,周玲.FMEA 联合 PDCA 循环管理模式在手术室护理管理中的应用[J].现代医药卫生,2022,38(06):1053-1055.

版权声明：©2025 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