

细节护理管理模式在手术室医院内感染控制预防效果及价值分析

武可宁

(海南一龄生命医疗产业发展有限公司 海南琼海 571437)

摘要: 目的: 探讨细节护理管理模式在手术室医院内感染控制预防效果及价值分析。方法选取 2021 年 2 月-2022 年 2 月在我院接受手术治疗的患者 122 例, 随机分为两组, 各 61 例。对照组应用常规护理管理, 研究组在其基础上应用细节护理管理。结果研究组感染发生率低于对照组 ($P < 0.05$); 研究组满意率高于对照组 ($P < 0.05$)。结论在手术室医院内感染控制预防中, 应用细节护理管理取得理想效果, 值得临床推广应用。

关键词: 细节护理管理; 手术室; 医院内感染; 预防

医院感染是指任何人在院活动期间因病原体侵袭, 引发的所有可明确诊断的感染, 包括住院期、在院获得但出院后发生, 不包括入院前已发生、入院时潜伏的感染^[1]。手术室是医院内感染的高危场所, 感染会影响患者的康复效果, 严重者会危及生命安全, 因此预防控制手术室医院内感染对患者生存有着积极意义^[2]。我院在手术室医院内感染的控制预防中, 应用细节护理管理取得理想效果, 现报道如下。

1 资料与方法

1.1 一般资料

选取2021年2月-2022年2月在我院接受手术治疗的患者122例, 随机分为两组, 各61例。对照组男32例, 女29例, 年龄24-71岁, 平均(46.5 ± 5.5)岁, 手术类型: 骨科22例, 妇科7例, 泌尿外科18例, 其他科14例; 研究组男34例, 女27例, 年龄25-70岁, 平均(46.0 ± 6.0)岁, 手术类型: 骨科21例, 妇科6例, 泌尿外科19例, 其他科15例; 两组一般资料具有可比性 ($P > 0.05$)。

1.2 方法

对照组应用常规护理管理, 包括术前注意事项告知、访视、仪器准备、心理疏导, 术中密切配合及术后常规管理等。

研究组在其基础上应用细节护理管理, ①成立细节护理小组, 对组内成员进行手术室护理培训及考核, 学习重点放在预防控制手术室医院内感染; ②分析以往发生感染的高危手术类型、原因, 并查阅相关资料, 结合实际分析出每个患者可能发生的感染因素, 制定有效的预防计划; ③手术室严格遵循无菌操作, 术前术后对手术室、器械、材料、药物等彻底消毒, 且在术前进行无菌检测, 划分清洁区、无菌区、半污染区、污染区, 分类存放用过的物品; 所有人进入手术室后应用七步洗手法, 并减少室内不必要的走动; 每月对手术室的空气、物体进行细菌菌落数检测, 不合格时及时做出整改; ④加强手术室器械的管理, 建立卡片来明确标准其清洗、消毒、保养、维护的方法及注意事项, 详细记录使用期限、损耗情况等, 及时更换补充器械; ⑤制定规范操作考核制度, 包括术前洗手、术中无菌操作、器械管理、废弃物处理等, 将考核结果纳入绩效考核中, 实施奖惩制度; ⑥定期开展会议来分析管理的效果, 及时整改存在的问题。

1.3 观察指标

感染发生率对比, 包括手术切口感染、皮肤感染及腔隙感染, 计算发生率。

护理满意率对比, 应用自制满意度调查问卷评估, 总分100分, 满意: ≥80分, 基本满意: 60-79分, 不满意: <60分。满意率=满意率+基本满意率。

1.4 统计学方法

数据应用 SPSS18.0 分析, 计数进行 X^2 (%) 检验, 计量进行 t 检测 ($\bar{x} \pm s$) 检验, $P < 0.05$ 提示有显著差异。

2 结果

研究组感染发生率低于对照组 ($P < 0.05$), 见表1。

表1 两组感染率对比 (例, %)

组别	例数	手术切口感染	皮肤感染	腔隙感染	发生率
对照组	61	3	3	1	7 (11.5)
研究组	61	0	1	0	1 (1.6)
X^2	/	/	/	/	5.363
P	/	/	/	/	<0.05

研究组满意率高于对照组 ($P < 0.05$), 见表2。

表2 两组满意率对比 (例, %)

组别	例数	满意	基本满意	不满意	满意率
对照组	61	24	26	11	50 (82.0)
研究组	61	31	27	3	1 (95.1)
X^2	/	/	/	/	5.374
P	/	/	/	/	<0.05

3 讨论

手术室医院内感染的发生原因有很多种, 包括术中人员频繁流动、手术室及器械消毒不彻底、操作人员个人卫生不规范等。据相关数据显示, 我国因院内感染导致死亡的患者高达20%, 其中手术室感染占据很大部分, 近年来也将其作为医院内感染的防控重点^[3]。

细节护理管理模式是以整体护理为理论指导, 循证护理作为基础, 将患者作为导向, 并由管理者对护理质量进行监督控制, 使护理更具有全面性、个体性、针对性、及时性^[4]。本次研究结果显示: 研究组感染发生率低于对照组 ($P < 0.05$); 研究组满意率高于对照组 ($P < 0.05$); 提示应用细节护理管理可有效控制手术室医院内感染的发生, 提高患者的满意度。

经分析, 手术室应用细节护理管理模式具有以下优势: ①可预测可能发生的感染风险因素, 将其作为护理重点和有效控制感染的发生; ②将责任划分到每个护理人员, 可确保每个护理环节都能落实到个人, 提高其自身的防控意识, 使护理人员能够更加认真负责; ③通过制定考核制度可以督促护理人员主动学习、不断提高自身的专业能力及综合素质。

综上所述, 在手术室医院内感染控制预防中, 应用细节护理管理取得理想效果, 值得临床推广应用

参考文献:

- [1]Wang L, Chen Y, Xia C, et al. Risk assessment of infection control in operating room based on hazard vulnerability and refined process management[J]. American Journal of Translational Research, 2021, 13(6):7041-7046.
- [2]苏红,汪园园,陈飞,等.基于循证医学的PDCA模式在神经外科院内感染控制中的效果分析[J].中国消毒学杂志,2020,37(1):2-3.
- [3]刘秀梅.控制医院手术室感染风险性和护理质量的影响——评《手术室护理操作指南》[J].中国实验方剂学杂志,2021,27(24):1-2.
- [4]冯荣.手术室细节护理在确保手术室护理安全中的应用价值[J].重庆医学,2021,50(2):3-4.