

# 腔镜护理专科组在手术室腔镜管理中的应用价值评估

# 刘丽娟

(内蒙古呼伦贝尔扎兰屯市第二人民医院 内蒙古呼伦贝尔 162650)

摘要:目的:分析评估手术室腔镜管理中应用腔镜护理专科组的价值。方法:本文随机筛选我院手术室接收的腔镜手术患者 50 例,根据随机数字表法分成对照组和观察组各 25 例,对照组行常规护理管理,观察组行腔镜护理专科组管理,对比两组最终护理效果。结果:护理后同对照组数据比较发现,观察组腔镜器械管理质量明显提升,器械使用护理不良事件发生率均较低,手术医生对器械管理工作满意度以及患者对治疗满意度评分均较高,组间指标数据对比差异显示(P<0.05)。结论:对手术室腔镜管理中添加腔镜护理专科组,能够有效提高腔镜管理质量,减少器械使用不良事件发生,提高患者手术效率及安全性。

关键词: 手术室腔镜管理: 腔镜护理专科组; 应用价值

近年随着医学技术水平的不断发展进步, 腔镜技术已经在临床疾病治疗中广泛应用, 而器械的管理质量会直接影响着手术效率以及安全性。因此应加大对手术室腔镜管理的力度, 通过加强器械管理使临床腔镜手术的安全性得到提高<sup>11</sup>。所以, 本文在下文中对手术室腔镜管理中实施腔镜护理专科组的价值给予了详细评估。

#### 1 资料与方法

#### 1.1 一般资料

随机选取 2018 年 6 月-2020 年 12 月期间我院手术室接收的腔镜手术患者 50 例,将所纳入的患者分成 25 例观察组以及 25 例对照组,观察组男女比例为 15 例、10 例,年龄均值在(63.5±2.2)岁。对照组男女人数各有 14 例和 11 例,年龄平均值为(63.0±2.3)岁,两组间的数据差异值未达到统计学意义(P>0.05)。

#### 1.2 方法

对照组行常规护理管理,观察组行腔镜护理专科组管理:①风险评估:术前详细掌握手术室腔镜管理中存在的危险因素以及临床中常出现的管理事件,根据评估结果制定出针对性的管理计划。②建立风险管理小组,加强小组成员的岗位培训,使小组成员能够充分掌握器械管理相关知识,并组织小组成员定期进行检查,掌握器械清洗以及包装等相关质量情况,对管理期间存在的问题进行及时纠正。手术前要对器械进行严格检查,确保器械使用安全性;同时要详细记录手术次数以及器械使用次数,避免器械使用发生冲突。③术中护理:小组成员要全面配合手术过程,在手术前要与手术医生做好交流配合工作,告知手术器械的具体相关情况,同时要了解掌握手术全部流程,小组成员要随时与手术医生进行良好配合,以

便确保手术效率以及器械使用的安全性; ④术后护理: 在术后小组成员要及时对器械使用的情况进行掌握, 并要将器械进行全面的清洗保管, 清点器械数量, 并要将器械及时收纳完整妥善保管, 根据临床器械管理条例, 将其放置标准环境中, 以便确保下次手术器械的使用安全性。

#### 1.3 观察标准

采用调查问卷的方式将两组干预前后的腔镜器械管理质量进行详细评分对比,指标分值为 10 分,最终获得分值越高表明指标越好。同时记录对比两组管理期间的器械使用护理不良事件发生率。通过调查问卷的方式详细评估掌握两组手术医生对器械管理工作的满意度以及患者对手术治疗满意度进行评分,每项指标总分值为 10 分,分值越高表明指标越好。

#### 1.4 统计方法

本文使用的统计软件为  $SPSS20.0,(\overline{x} \pm s)$ 和 t 检验/n (%)和  $x^2$  检验为本次计量和计数资料描述方法,两组数据指标对比存在显著差异时 P < 0.05。

# 2结果

## 2.1 两组评分指标对比详情

护理前两组各项指标对比差异性未达到统计学意义(P>0.05);通过护理干预后,观察组器械护理管理质量得到显著提升,手术期间器械护理不良事件发生率较低,医生对器械管理工作满意度以及家属对手术质量满意度评分均较高,各指标结果同对照组比较占据显著优势(P<0.05),见下表1、表2。

表 1 两组患者各计量指标对比详情(n=25,  $\bar{x} \pm s$ )

器械管理质量/分			医生对器械管理工作满意度/分		患者对手术治疗满意度/分	
组别	护理前	护理后	护理前	护理后	护理前	护理后
观察组	$6.4 \pm 0.4$	$9.4 \pm 0.6$	$6.2 \pm 0.5$	$9.3 \pm 0.7$	$6.3 \pm 0.8$	$9.5 \pm 0.5$
对照组	$6.3 \pm 0.2$	$8.3 \pm 0.4$	$6.3 \pm 0.6$	$8.2 \pm 0.4$	$6.2 \pm 0.7$	$8.7 \pm 0.2$
T	1.1180	7.6271	0.6401	6.8219	0.4703	7.4278
P	0.2691	0.0000	0.5251	0.0000	0.6402	0.0000

表 2 两组发生的器械护理不良事件情况对比[n(%)]

组别	n	消毒不合	器械使用故	手术器械准备	器械护理不
		格	障率	不足	良事件/%
观察组	25	0	0	0	0 ( 0.0 )
对照组	25	1	1	1	4 ( 16.0 )
$x^2$					4.3478
P					0.0370

# 3 讨论

手术已成为目前临床治疗各类疾病的重要手段,尤其是近年随着医学技术的不断发展,临床腔镜技术的应用率逐渐上升。而临床腔镜设备的管理质量会直接影响器械的使用安全性以及患者手术治疗效果。因此需要加强对腔镜手术器械的管理质量,通过规范化的管理,降低腔镜器械使用的风险,是提升临床手术效率及安全性的关键<sup>22</sup>。因此,本篇文章中对手术室腔镜管理中采取了腔镜护理专科组干预,并获得了较好的护理效果。该措施主要是通过建立器械管理小组、加强风险评估以及定期进行岗位培训,能够有效提高

小组成员对腔镜器械管理能力,并结合临床器械管理存在的问题开展针对性的干预措施,确保了临床管理的有效性;通过加强术前的器械检查清点以及准备等工作,减少器械使用不安全事件发生;术中加强与医生的沟通配合,从而能够提高手术中器械使用安全性;通过加强术后器械数量清点、清洗包装、存储以及安全检查等一系列措施,进而能够确保器械使用的安全性及效果。

综上所述,对手术室腔镜器械管理中及时开展腔镜护理专科组干预,能够进一步提升临床器械护理管理质量以及器械使用的安全性,提高患者的手术效率。

# 参考文献

[1]石雪青.研究腔镜护理专科组在手术室腔镜管理中的应用[J]. 智慧健康,2020,6(1):83-85.

[2]王雪晶.腔镜护理专科组在手术室腔镜管理中的应用观察[J]. 糖尿病天地,2020,17(5):205-206.

[3]高玉英.腔镜护理专科管理模式在手术室腔镜管理中的应用 [J],医疗装备,2017,30(16):73.