

# 分析临床护理路径在胆结石患者手术治疗的

# 围手术期的护理效果

#### 纽燕娜

新疆医科大学第一附属医院 新疆乌鲁木齐 830000

摘 要:目的:分析胆结石围手术期用临床护理路径的价值。方法:随机均分 2021 年 12 月 -2023 年 11 月本科接诊胆结石病人 (n=86)。试验组围手术期采取临床护理路径,对照组行常规护理。对比住院时间等指标。结果:关于并发症:试验组发生率低至 2.33%,而对照组数据则达到了 13.95%,相比较下,试验组的发生率更低 (P < 0.05)。住院时间、术后肛门排气时间和下床活动时间:试验组数据优于对照组 P < 0.05)。护理质量:试验组数据比对照组高 (P < 0.05)。结论:胆结石围手术期用临床护理路径,病人的住院时间更短,并发症发生率更低,病情恢复更快,护理质量改善更加明显。 关键词: 胆结石:住院时间:临床护理路径:并发症

医院肝胆外科中,胆结石十分常见,可引起腹痛、黄疸、高热、胆绞痛与寒战等症状,若不积极干预,将会导致严重后果<sup>11</sup>。通过手术治疗能有效控制胆结石病人的病情,但手术也具备应激与创伤性,若病人在围手术期中不能得到精心的护理,将极易出现各种并发症,进而对其康复进程造成了影响<sup>12</sup>。本文选取 86 名胆结石病人(2021年12月-2023年11月),着重分析胆结石围手术期用临床护理路径的价值,如下。

# 1 资料与方法

## 1.1 一般资料

对 2021 年 12 月 -2023 年 11 月本科接诊胆结石病人 (n=86) 进行随机分组。试验组 43 人中: 女性 20 人, 男性 23 人, 年纪范围 25-65 岁, 均值达到 ( $43.27\pm6.47$ ) 岁; 病程范围 0.4-3 年,均值达到 ( $1.39\pm0.27$ ) 年。对照组 43 人中: 女性 19 人, 男性 24 人, 年纪范围 25-64 岁,均值达到 ( $43.68\pm6.73$ )岁; 病程范围 0.3-4年,均值达到( $1.42\pm0.29$ )年。2 组病程等相比,P>0.05,具有可比性。

纳入标准:(1)病人对研究知情;(2)病人资料齐全;(3)病人无手术禁忌;(4)病人都是择期手术;(5)病人认知正常;(6)病人非过敏体质。

排除标准<sup>[3]</sup>: (1)传染病; (2)精神病; (3)癌症; (4)沟通障碍; (5)血液系统疾病; (6)肝肾功能不全;

(7)全身感染; (8)心理疾病。

#### 1.2 方法

2组围手术期都接受常规护理:术前准备、用药干预和 体征监测等。试验组配合临床护理路径: (1)组建临床护 理路径小组、组长:护士长、组员:多名高资历的护士。开 展小组会议,评估病人病情,分析护理工作中的问题,提出 解决对策,制定个体化的临床护理路径表。(2)术前。① 热情接待病人入科,向病人介绍科室环境,告知各项规章制 度,让病人能尽快熟悉科室环境。②采取多种模式相结合法, 主要有视频宣教、发放宣传册与口头教育等,为病人普及胆 结石的知识,告知手术流程,及术中采取的麻醉方式。耐心 解答病人提问,打消其顾虑。③主动和病人谈话,引导病人 倾诉。尊重病人,耐心对待病人,对病人的隐私进行保护。 为病人播放喜欢的乐曲或视频, 让病人能放松身心。向病人 介绍手术成功的胆结石案例,提高病人自信。(3)术中。 ①陪伴病人入室,向病人介绍手术室环境,消除病人对手术 的恐惧感。安抚好病人情绪,酌情使用肢体语言,如:握手等。 ②协助病人取正确的体位,做好病人的保暖工作,适当加温 输注液体, 以免病人出现寒战等问题。及时、正确的为手术 医生递交手术物品和器械,以在最大限度上缩短手术耗时。 (4) 术后。①术后 6h, 协助病人取去枕平卧位, 将病人头 部偏向一侧。监测病人各体征,积极处理病人异常状况。以



2-3h 为周期, 让病人翻身 1 次, 按摩病人受压部位和肢体, 促进血液循环。②询问病人感受, 指导病人通过呼吸疗法、按摩与冥想等途径转移注意, 以起到减痛的作用。若病人疼痛剧烈, 可对其施以镇痛治疗。观察病人伤口情况, 按时更换敷料。妥善固定引流管, 检查管道是否弯曲或受压, 确保管道通畅。③病情稳定后, 指导病人做肢体主/被动训练。鼓励病人尽早下床活动, 如: 步行训练等。建议病人吃高纤维与高蛋白的清淡饮食, 不吃辛辣和生冷的食物。嘱病人多吃一些果蔬, 适当补充微量元素。(5)出院时, 为病人发放出院手册, 嘱病人一定要坚持用药,告诉病人要养成良好的生活与饮食习惯,按时回院复诊。

#### 1.3 评价指标

1.3.1 统计 2 组并发症(肠道粘连,及切口感染等)发 生者例数。

1.3.2 记录 2 组住院时间、术后肛门排气时间与下床活动时间。

1.3.3 评估 2 组护理质量:涵盖了服务态度和基础护理 等多个方面的内容。总分 100。

#### 1.4 统计学分析

SPSS 23.0 的作用: 处理数据。t 作用: 检验计量资料, 也就是 $(\frac{1}{x \pm s})$ 。 $\chi$  2 作用: 检验计数资料, 也就是[n(%)]。而 P < 0.05 的含义是: 差异显著。

## 2 结果

# 2.1 并发症分析

经统计,可知:从并发症这项指标上分析,试验组发生率低至2.33%,而对照组数据则达到了13.95%。相比较下,试验组的发生率更低(P < 0.05)。如表1。

表 1 并发症数据罗列表 [n, (%)]

组别	例数	胆道损伤	切口感染	肠道粘连	发生率
试验组	43	0 (0.0)	1 (2.33)	0 ( 0.0 )	2.33
对照组	43	1 (2.33)	3 (6.98)	2 (4.65)	13.95
X2					6.5241
P					0.0362

## 2.2 康复指标分析

从住院时间、术后肛门排气时间和下床活动时间这三项指标上分析: 试验组数据优于对照组(P<0.05)。如表2。

表 2 康复指标数据罗列表 ( $x \pm s$ )

组别	例数	住院时间(d)	术后肛门排气时间(h)	下床活动时间(h)
试验组	43	$6.14 \pm 0.78$	$19.96 \pm 2.56$	$12.21 \pm 2.03$
对照组	43	$7.35 \pm 0.92$	$23.84 \pm 3.04$	$17.15 \pm 3.67$
t		4.0134	4.5361	5.0279
P		0.0000	0.0000	0.0000

#### 2.3 护理质量分析

经评估,可知: 从护理质量这项指标上分析,试验组数据达到了(98.23±0.79)分,而对照组数据则仅有(90.37±2.15)分。相比较下,试验组的护理质量更好(t=6.5147, P<0.05)。

## 3 讨论

临床上,胆结石作为一种常见病,可损害病人健康,降低病人生活质量<sup>[4]</sup>。有报道称,胆结石的发生和药物、肥胖、寄生虫、高胆固醇饮食、胆道感染与糖尿病等因素密切相关<sup>[5]</sup>。目前,医生可采取手术疗法来对胆结石病人进行干预,但手术也是一种侵入性的操作,且多数病人对胆结石的认知度也比较低,加之受疼痛与环境等因素的影响,使得病人更易出现焦虑、烦躁与恐惧等不良情绪,导致病人依从性降低,进而对其康复进程造成了影响<sup>[6]</sup>。

临床护理路径乃新型的护理方式,涵盖了"以人为本"这种理念,能从病人人院到出院的这一整个过程当中,都对其施以细致性与连续性的护理,以消除病人不良心理,促进病人术后康复进程,减少病人并发症发生几率<sup>[7]</sup>。常规护理时,对胆结石病人辅以临床护理路径,可显著提升病人护理质量,同时也能有效预防相关并发症的发生,利于病人预后的改善<sup>[8]</sup>。本研究,经统计,可知:从并发症这项指标上分析,试验组发生率比对照组低(P < 0.05);从住院时间、术后肛门排气时间和下床活动时间这三项指标上分析:试验组数据优于对照组(P < 0.05);经评估,可知:从护理质量这项指标上分析,试验组数据比对照组高(P < 0.05)。

综上, 胆结石围手术期用临床护理路径, 病人的住院时间更短, 并发症发生率更低, 病情恢复更快, 护理质量改善更加明显, 值得推广。

### 参考文献

[1] 黄雪妹, 张爱华, 吴旺敏. 临床护理路径应用于胆结石围手术期的护理价值研究 [J]. 世界最新医学信息文摘(连续型电子期刊),2021,21(18):372-373.

[2] 王会娟. 探索临床护理路径在胆结石患者围手术期



应用效果 [J]. 中国保健营养,2021,31(1):147.

- [3] 刘兰克. 临床护理路径在胆结石围手术期的护理效果观察[J]. 全科口腔医学杂志(电子版),2020,7(4):155.
- [4] 任慧杰 . 分析临床护理路径在胆结石围手术期的护理效果 [J]. 中国保健营养 ,2020,30(5):181,183.
- [5] 张桥, 王小玉. 临床护理路径在胆结石围手术期的护理效果探析[J]. 养生保健指南, 2020(44):221.
  - [6] 刘辉英. PDCA 联合临床护理路径模式对胆结石合并

糖尿病患者围手术期护理质量与满意度的影响 [J]. 护理实践与研究 ,2019,16(10):86-88.

[7] 李凤鸣, 罗春兰. 胆结石围手术期护理中应用临床护理路径模式的效果观察 [J]. 家庭医药, 2019(3):232.

[8] 巩丽颖. 回顾性分析胆结石患者围手术期护理中 采取临床护理路径模式的可行性及有效性 [J]. 中国医药指 南,2021,19(20):95-96.