

# 风险管理对提高无痛胃肠镜检查护理质量的价值研究

王笑笑 闫美星\*

上海中医药大学附属市中医医院 上海 200000

摘 要:目的 研究风险管理对提高无痛胃肠镜检查护理质量的价值。方法 选取无痛胃肠镜检查患者 80 例,随机均分为对 照组和观察组,对照组实施常规护理,观察组实施风险管理护理,对比不良事件发生率以及护理质量评分。结果 观察组不 良事件发生率低于对照组,护理质量评分高于对照组(P<0.05)。结论 无痛胃肠镜检查患者进行风险管理护理,可以降低 不良事件发生率、提高护理质量评分。

关键词:风险管理;无痛胃肠镜检查;护理质量

无痛胃肠镜检查,通过给予患者静脉注射麻醉药物,如异丙酚、芬太尼和丙泊酚等,使患者进入深眠状态,从而在检查过程中免除疼痛与不适。在此背景下,护理风险管理显得尤为重要,是系统性管理策略,致力于揭示、评估、处理及监督护理流程中的潜在风险<sup>[1]</sup>。该策略在医院层面展开有组织、有序的工作,目的是发现并分析现有的或可能出现的护理风险,进而实施措施以降低风险事件的概率及其可能带来的损害。护理风险的特点表现为分布广泛、难以预测、预防困难、成因复杂、累积效应以及潜在后果的严重性。因此,护理风险管理要求全方位审视潜在的风险要素,并制定出针对性的预防和应对措施,以确保护理服务的安全性和高效性 [2-3]。

#### 1 资料与方法

## 1.1 资料

选取 2023 年 2 月至 2024 年 2 月无痛胃肠镜检查患者 80 例,随机均分为对照组和观察组,每组患者 40 例。对照 组男 22 例,女 18 例;年龄 45~75 岁,平均  $(65.32 \pm 4.21)$  岁。 观察组男 21 例,女 19 例;年龄 46~77 岁,平均  $(65.92 \pm 5.74)$  岁 (P > 0.05),具有可比性。

补充纳入: (1)患者年龄大于18周岁; (2)首次接受无痛胃肠镜检查。

排除标准: (1)中途退出。

#### 1.2 方法

1.2.1 对照组 对照组实施常规护理: (1)前期准备阶段: 初始任务是全面搜集患者的医疗史,包括但不限于药物过敏 史和现行用药情况。随后,对患者进行彻底的体检,特别关注血压、心率和呼吸等生命体征。详细向患者解释检查程序、

可能出现的并发症以及镇静状态的具体情况。指导患者按时进行禁食禁水,通常要求检查前6至8小时禁食,4小时前禁饮。(2)检查过程中的护理协作:依据医嘱建立静脉通路,并备妥所需的医疗药品。接入心电监护系统,持续跟踪患者的生命体征,包括心率、血压和血氧饱和度。同时,确保急救设备如氧气、吸引器和急救药品等随时可用。在医师指导下,对患者进行镇静给药,并紧密观察其生理反应和状态变化.(3)检查后的护理与康复指导:检查完成后,将患者平稳移至恢复区,持续监测其生命体征直至清醒。密切关注患者是否出现恶心、呕吐、疼痛等症状。根据患者的恢复状况,指导其逐步恢复饮食,通常建议在清醒后2小时开始进食流质食物。

1.2.2 观察组 观察组实施风险管理护理: (1)术前风险 预防措施: 对患者健康状况进行全面评价,包括心肺功能、过敏史和既往疾病等,以判断其是否适合进行无痛胃肠镜检查。向患者详细说明检查步骤、可能的风险、麻醉药物的潜在不良反应以及术后护理的重要信息,确保患者充分知情并签署同意书。同时,通过心理沟通帮助患者缓解焦虑,提供必要的心理援助,以促进检查时的身心放松。此外,对无痛胃肠镜及其辅助设备进行彻底检查,确保其运作正常。预备充分的急救物资,如氧气、心电监护仪、气管插管设备以及急救药品等,并验证设备的良好性能。保持检查室的环境清洁、宁静,并严格遵循无菌操作规程。每日诊疗结束后,进行开窗通风和环境卫生处理,包括清洁和紫外线消毒,以维持检查室的卫生安全。(2)术中风险监控与处理:在检查期间,持续追踪患者的生命体征,包括心率、血压、呼吸频率和血氧饱和度等。根据患者的即时反应,适时调整麻醉药



物剂量,确保麻醉深度适宜,满足检查需求同时保障患者安 全。预备急救药品和器械,以应对可能出现的麻醉并发症。 严格遵循无痛胃肠镜检查的标准流程,减少操作错误引发的 风险。细致监测患者的表现,例如呕吐次数、腹部疼痛程度 和肢体动作, 若发现异常, 立即采取措施。在辅助医生进行 镜检时, 遵循"循腔进镜"的技巧, 操作轻柔, 避免对患者 造成伤害。坚持无菌操作,使用一次性耗材或彻底消毒的器 械,并在检查中适时更换手套,防止交叉感染。(3)术后 风险观察与照护:检查完毕后,将患者安全转移至复苏区, 持续监测生命体征直至清醒。继续观察患者是否有异常症 状。向患者提供全面的出院指导,包括饮食调整、活动限制 和用药提醒。告知患者若出现呕血、腹痛加剧或便血等情况, 应立即寻求医疗帮助。对使用后的无痛胃肠镜及其配件进行 彻底清洁和消毒,确保下次使用时的无菌状态。定期对设备 进行检查和维护,及时修复或更换故障部件,确保设备的稳 定运行和患者安全。

- 1.3 观察指标 对比不良事件发生率以及护理质量评分。
- 1.4 统计学方法 采用 SPSS26.0 软件分析, 计量资料以均数 ± 标准差  $\bar{x}$  ± s 表示, 采用 t 检验。计数资料以例数或百分比表示, 采用 c2 检验, P < 0.05 为差异有统计学意义。

#### 2 结果

2.1 对比不良事件发生率

观察组不良事件发生率低于对照组(P<0.05)。

表 1 对比不良事件发生率 [n(%)]

组别	例数	过敏	穿孔	出血	感染	总发生 率
观察组	40	0(0.00)	1(2.50)	1 ( 2.50 )	1(2.50)	3(7.50)
对照组	40	3(7.50)	4 (10.00)	3 (7.50)	5 (12.50)	15 ( 37.50 )
$x^2$	-	-	-	-	-	10.322
P	_	-	-	-	-	< 0.05

2.2 对比护理质量评分

观察组护理质量评分高于对照组(P<0.05)。

表 2 护理质量评分 $(\bar{x} \pm s, \beta)$ 

组别	例数	护理态度	心理疏导	管理措施	操作水平
对照组	40	53.69 ± 2.36	54.96 ± 2.14	58.64 ± 5.98	79.25 ± 1.84
观察组	40	$62.55 \pm 2.47$	$63.97 \pm 2.25$	$68.84 \pm 5.06$	85.94 ± 1.48
t	-	28.240	30.651	10.834	17.693
P	-	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05

### 3 讨论

护理风险管理的关键在于术前对患者进行全方位的风

险评估, 涉及健康状态、过敏史、心理状况等多个方面, 目 的是提前识别并防止可能的风险。通过实施定制化的预防策 略,比如精确控制麻醉药量、改进检查操作步骤等,可以有 效减少不良事件的发生概率。在检查期间,护理工作人员 应不断监测患者的生命征象,如心率、血压和呼吸频率等, 以便及时捕捉并妥善应对任何异常。若患者出现不适或并发 症的征兆, 护理人员应迅速响应, 实施紧急救治, 防止不良 事件进一步恶化[4-5]。术后,护理工作人员需向患者提供全 面的康复指导和护理建议,包括饮食调整、活动限制等,以 助力患者全面恢复。加强术后护理能够减少因护理疏忽导致 的感染、出血等并发症。护理风险管理要求护理人员具备高 超的专业能力和操作技巧,熟练掌握无痛胃肠镜检查的相关 知识和操作步骤。通过加强护理人员的专业培训与评估,能 够进一步提高其护理能力,进而提升护理质量评分。护理风 险管理同样注重患者的体验和感受,致力于提供定制化的护 理服务, 以迎合患者不同的需求。高质量的护理服务能够显 著增加患者的满意度和信任度, 进而促进护理质量评分的上 升,护理风险管理强调对护理流程的持续改进,通过建立标 准化的操作流程和应急方案, 提高护理工作的有效性和安全 性。经过精心设计的护理流程,能够减少护理失误和不良事 件,从而提升护理质量评分[6]。

综上所述,对无痛胃肠镜检查患者进行风险管理护理, 不仅可以降低不良事件发生率,还能够提高护理质量评分。

## 参考文献:

- [1] 张娟,文方. 无痛胃肠镜检查护理研究进展 [J]. 首都食品与医药,2023,30(23):14-16.
- [2] 冯艳. 风险管理对提升无痛胃肠镜检查护理质量的作用 [J]. 循证护理 ,2023,9(3):534-536.
- [3] 张秀娟. 人文关怀在无痛胃肠镜检查护理配合中的应用[J]. 中国保健营养,2024,34(21):232-233.
- [4] 谢玉芹. 风险管理对无痛胃肠镜检查护理效果的研究 [J]. 妇幼护理,2023,3(10):2429-2432.
- [5] 杜志茜,谢润姬,刘惠萍. 无痛胃肠镜检查中不良事件影响因素分析及护理对策[J]. 齐鲁护理杂志,2024,30(11):146-149.
- [6] 雷文美,刘世滢. 医护一体化护理在老年患者 无痛胃肠镜检查术中的价值研究[J]. 中国卫生标准管 理,2024,15(6):184-187.