

加强护理质量管理对院感控制率的影响分析

吴媛媛

莱西市经济开发区卫生院感控科 山东 青岛 266022

【摘要】目的: 探究加强护理管理对医院感染控制率的实施影响与应用价值。方法: 本次研究对象为就诊于我院的100例患者, 就诊时间为2022.06~2023.6, 根据护理质量管理方式分为对照组(50例, 常规护理质量管理)、观察组(50例, 加强护理质量管理), 比对不同管理方式对医院感染控制的影响。结果: 观察组患者医院感染总发生率0.00% (0/50) 低于对照组12.00% (6/50), $P < 0.05$, 差异较大; 观察组各项护理质量管理评分值均高于对照组, $P < 0.05$, 差异较大。结论: 对医院护理质量进行加强管理可以提高护理质量, 进而可以有效降低就诊患者的医院感染风险, 可推广应用。

【关键词】医院感染; 加强护理质量管理; 监管力度; 医感控制率

Analysis on the Influence of Strengthening Nursing Quality Management on the Control Rate of Nosocomial Infection

Yuanyuan Wu

Department of Sensory Control Center of Laixi Economic Development Zone, Shandong Qingdao 266022

Abstract: **Objective:** To explore the influence and application value of strengthening nursing management on the implementation of hospital infection control rate. **Methods:** The research objects were 100 patients in our hospital, and the treatment time was June 2022 to June 2023. According to the nursing quality management method, they were divided into a control group receiving routine nursing quality management and an observation group applying strengthened nursing quality management, with 50 cases in each group. Comparing the effect of different management methods on nosocomial infection control. **Results:** The overall incidence of nosocomial infection in the observation group was 0.00% (0 / 50) lower than that in the control group 12.00% (6 / 50), $P < 0.05$, the difference of the observation group was higher than that of the control group, $P < 0.05$. **Conclusion:** Strengthening the management of hospital nursing quality can improve the quality of nursing, and then can effectively reduce the risk of hospital infection of patients, which can be widely promoted and applied.

Keywords: Nosocomial infection; Strengthening nursing quality management; Regulatory efforts; Control rate

医感或院感均是指患者在医院内获得的感染, 其包括在医院内获得但在院外表现的感染现象, 不包括来院前已获得但在院表现的感染现象^[1]。医院是各种疾病患者的聚集场所, 该区域存在带菌的患者、医疗废弃物等均可能是医感的传染源, 若是医院消毒与护理工作不到位, 则会显著提高医护人员与患者医感时间的发生风险^[2]。近年来, 临床数据显示医感发生率呈现逐年升高趋势, 其原因有就诊人数增加、侵入性治疗数量增多、超级细菌、医院消毒工作水平不高等, 医感不仅会威胁医院人员的身体健康与生命安全, 也会延长医疗资源的使用周期, 对医院的诊疗与护理工作也会造成不良影响^[3]。因此, 临床需要提高医院感染预防护理工作质量, 以此控制并降低医感事件的发生率。

1 资料与方法

1.1 一般资料

本次研究对象为就诊于我院的100例患者, 就诊时间为2022.06~2023.6, 根据护理质量管理方式分为对照组(50例, 常规护理质量管理)、观察组(50例, 加强护理质量管理); 前后组各有30例、28例男性患者, 对照组年龄为60~78岁, 平均年龄为(69.45±8.57)岁; 观察组年龄为60~78岁, 平均年龄为(69.34±8.38)岁。2组患者一般资

料相近, $P > 0.05$, 具有可比性。

1.2 方法

1.2.1 常规护理质量管理(对照组)

按照医院常规管理方式对护理各个方面进行监督与管理。

1.2.2 加强护理质量管理(观察组)

(1) 加强护理人员理论与技能培训, 提高护理人员专业能力与职业素养, 尤其是提高护理人员在医院感染方面的护理知识及技能, 使其对超级细菌、血源性病原体等病原菌传播、繁殖以及预防相关知识有深入了解, 从而掌握医院感染源头控制与预防护理技能; 同时需要加强医院预防感染宣传与重视度, 通过培训、交流会等方式提高护理人员对医院感染方面的护理重视度, 逐渐梳理护理人员医院感染风险管理意识, 明确医院感染预防与护理的重要意义, 使其能够在日常患者护理中尽可能避免患者接触到医院感染源。

(2) 成立医院预防感染护理质量管理小组, 针对各个科室需求及综合情况, 制定事宜的院感预防护理质量方案, 方案需要包括小组护理管理监督方式与内容、护理人员努力职责, 例如每周对医院各科室环境及医疗设备进行消毒与护理工作检查, 每月组织医院各个科室护理质量管理小组驻组长召开分析总结会议, 对医院感染护理

存在的问题进行分析并提出解决方案等; 各个科室需要及时对感染事件进行分析, 找到感染源及感染原因, 并给予有效处理, 管理人员则需要完善相关护理管理制度及策略。同时医院需要加强无菌操作技术与环境监管, 严格要求医护人员做好侵入性操作或其他医感高风险操作期间的无菌处理, 将医护人员的业绩与无菌操作挂钩, 以此提高其对无菌操作的重视度与配合度; 需要完善手卫生制度, 并加强护理人员护理期间的制度实施, 在医院醒目处张贴洗手要求及流程, 尽可能降低来自职业人员的医院感染; 此外, 严格按照国家医疗废物处理要求处理各个科室的医疗废物, 一旦发现不按要求医疗废物处理者, 需要给予相应的惩罚, 以此提高各科室护理人员对医疗废弃物污染问题的忠实。

(3) 完善医院医感护理质量监管制度, 组织管理层与医感管理协会、科室护士长等相关人员成立医感联动管理会, 整理医院各个科室医感事件, 对其导致原因、影响因素以及管理中存在的问题进行分析, 完善医感护理质量管理制度中存在的不足, 并制定针对性的医感预防护理制度; 要求管理人员按照监管要求与流程加强护理人员的日常医感

护理工作监督与指导, 及时上报可能增加易感染风险的相关护理问题。

1.3 判定指标

(1) 比对2组患者在我院治疗期间医院感染发生情况, 本次研究对象医院感染有泌尿感染、呼吸感染及其他感染。

(2) 比对2组护理质量管理评分情况, 评分内容为护理专业水平、医感预防护理、监管力度、管理制度、管理水平, 每方面评分0~100分, 评分值与管理质量呈正相关。

1.4 统计学分析

试验通过统计学软件SPSS25.0检验, 计量资料($\bar{x} \pm s$)用t检验。组间比较用 χ^2 检验, 卡方比对计数资料(%)率, 组间有差异为 $P < 0.05$ 。

2 结果

2.1 分析2组患者在我院治疗期间医院感染发生情况

观察组患者医院感染总发生率0.00%(0/50)低于对照组12.00%(6/50), $P < 0.05$, 差异较大, 见表1。

表1 2组患者在我院治疗期间医院感染发生情况分析[(%)例]

组别	泌尿感染	呼吸感染	其他感染	医院感染率
对照组 n=50	4.00%(2/50)	6.00%(3/50)	2.00%(1/50)	12.00%(6/50)
观察组 n=50	0.00%(0/50)	0.00%(0/50)	0.00%(0/50)	0.00%(0/50)
X ² 值	2.040	3.092	1.010	6.383
P值	0.153	0.078	0.314	0.011

2.2 分析2组护理质量管理评分

0.05, 差异较大, 见表2。

观察组各项护理质量管理评分值均高于对照组, $P <$

表2 2组护理质量管理评分分析[(%)例]

组别	护理专业水平	医感预防护理	监管力度	管理制度	管理水平
对照组 n=50	75.44±8.41	70.56±8.02	72.47±8.18	71.25±8.09	73.48±8.25
观察组 n=50	88.55±9.68	89.84±9.79	86.75±9.28	88.66±9.62	90.44±9.94
T值	7.229	10.772	7.162	9.794	9.283
P值	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

3 讨论

医院感染与护理人员、医院环境以及患者等因素等有关, 其中护理人员会与各类患者接触, 加之其负责医院环境卫生与消毒, 由此可见护理人员的专业技能与职业素养与医院感染的发生有重要联系^[4]。因此, 临床需要对护理人员的护理工作提高管理, 注重护理人员手部卫生、医院环境消毒、医疗废物处理等方面的护理质量, 以此降低医院感染事件的发生风险^[5]。

本次研究数据中, 观察组患者医院感染总发生率0.00%(0/50)低于对照组12.00%(6/50), $P < 0.05$, 差异较大; 该项数据证实加强医院护理质量管理可以提高医院消毒、医疗废物处理等方面的工作效率, 进而能够为医院安全提供保障, 控制医感不良事件的发生率, 这与高宏琴、刘惠珍等人的研究结果相一致^[6]。观察组各项护理质量管理评分值均高于对照组, $P < 0.05$, 差异较大; 数据表明, 与常规护理质量管理相比, 从完善护理质量管理制度、加强

护理人员技能培训、成立医感护理质量小组等方面加强护理质量管理效果十分理想, 可以提高护理人员专业技能及护理质量管理与监督水平, 进而能够有效提高医院消毒等预防医感护理工作质量^[7]。

综上所述, 对医院护理质量进行加强管理可以提高护理人员手部卫生、医院环境消毒、医疗废物处理等方面护理质量, 进而可以有效降低就诊患者的医院感染风险, 可在医院管理中推广应用。

参考文献:

- [1] 吕惠丽. 基于加强普外科医院感染管理和提高医疗护理质量的认识 [J]. 世界最新医学信息文摘 (连续型电子期刊), 2020,20(7):193,196.
- [2] 王美珍. 探析加强护理质量管理对降低医院感染发生率的有效性 [J]. 糖尿病天地, 2021,18(4):214.
- [3] 徐凤英. 探析加强护理质量管理对降低医院感染发

生率的有效性 [J]. 世界最新医学信息文摘 (连续型电子期刊) ,2018,18(A1):254.

[4] 张红蓉, 产毕卿. 加强护理质量管理对医院感染控制情况的影响 [J]. 护理实践与研究 ,2016,13(10):95-96.

[5] 李继震. 加强普外科医院感染管理和提高医疗护理

质量研究 [J]. 中国卫生产业 ,2018,15(4):131-132.

[6] 高宏琴, 刘惠珍. 加强护理质量管理对医院感染发病率的影响 [J]. 中国继续医学教育 ,2018,10(6):188-190.

[7] 赖玉红. 加强护理质量管理对降低医院感染发生率的有效性 [J]. 特别健康 ,2020(29):216-217.