

## 主动防范风险护理程序提升小儿重症肺炎患者护理质量安全的作用探讨

刘芬芳

中卫市人民医院 宁夏中卫

**【摘要】目的** 探究并分析在小儿重症肺炎患者护理中采用主动防范风险护理程序对于护理质量安全的影响效果。**方法** 通过选取2023年一年期限内我院收治的小儿重症肺炎患者，经筛选后选择100例符合标准的患者作为本次研究的目标，患者经随机分组平分两组各50例，将其中一组患者采用常规的护理方法进行护理并标为对照组，另一组患者视为观察组并采用主动防范风险护理程序的护理方法进行护理。对不同护理方法下患者护理质量安全情况与风险事件发生情况进行分析对比。**结果** 对比患者间的护理质量安全效果发现，观察组于护理后的各项护理安全评定结果都具有更高的水平( $P < 0.05$ )；观察组的患者在主动防范风险护理程序下护理风险事件的发生得到了更为明显地降低( $P < 0.05$ )。**结论** 采用主动防范风险护理程序在提升小儿重症肺炎患者临床护理能力上有更好的表现，对于提升护理质量水平、改善小儿重症肺炎预后有着积极的影响，值得临床护理工作对之进行重视。

**【关键词】** 主动防范风险护理程序；小儿重症肺炎；护理质量安全；临床效果

**【收稿日期】** 2024年1月20日

**【出刊日期】** 2024年2月17日

**【DOI】** 10.12208/j.jacn.20240075

### Discussion on the role of active risk prevention and nursing procedures to improve the nursing quality and safety of pediatric severe pneumonia patients

Fangfang Liu

Zhongwei City People's Hospital, Zhongwei, Ningxia

**【Abstract】 Objective** To explore and analyze the effect of proactive risk-prevention nursing procedures on nursing quality and safety in the nursing of children with severe pneumonia. **Methods** 100 children with severe pneumonia admitted to a hospital within one year in 2023 were selected as the target of this study after screening, and the patients were randomly divided into two groups of 50 cases each. One group of patients was cared for by conventional nursing methods and marked as the control group. The other group of patients was treated as the observation group and treated with the nursing method of proactive risk prevention nursing procedures. The quality and safety of patient care and the occurrence of risk events under different nursing methods were analyzed and compared. **Results** Comparing the nursing quality safety effect among patients, it was found that the nursing safety evaluation results of the observation group had a higher level after nursing ( $P < 0.05$ ); In the observation group, the occurrence of nursing risk events was significantly reduced under the active risk prevention nursing program ( $P < 0.05$ ). **Conclusion** The use of active risk prevention nursing procedures has a better performance in improving the clinical nursing ability of children with severe pneumonia, and has a positive impact on improving the quality of nursing and improving the prognosis of children with severe pneumonia, which is worthy of clinical nursing work.

**【Keywords】** Proactive risk prevention nursing program; Severe pneumonia in children; Nursing quality and safety; Clinical effect

由于儿童的身体免疫功能不完善，抵抗能力差，发生肺炎的病情时，一旦发现不及时，就容易发展成重症肺炎<sup>[1]</sup>。患儿广泛的肺泡病变或严重的气道阻塞导致气体交换无法顺利进行，吸入的氧气和呼出的二氧化碳

无法满足机体代谢的需要，从而引发各脏器的生理功能和代谢紊乱，严重则可能导致呼吸衰竭的发生<sup>[2]</sup>。护理风险管理就是对已有及潜在的医疗风险进行识别，评价与处置，旨在降低医疗风险事件发生率及风险事

件给病人及医院造成的损失与经济损失,如何及时发现和有效处置医疗服务中存在的各类风险,持续改进医疗服务质量已经成为摆在医院面前的一个重要且亟待解决的课题<sup>[3-4]</sup>。基于此,本文对相关案例进行了选取,旨在研究并分析小儿重症肺炎患者护理中采用主动防范风险护理程序对于护理质量安全的影响效果。现将研究内容汇编整理如下。

## 1 资料与方法

### 1.1 基本资料

选取2023年一年期限内我院收治的小儿重症肺炎患者。其中,患儿的总年龄分布为1-12岁。对照组有27名男性患者和23名女性患者,平均年龄范围为(6.78±1.53)岁。观察组男28例,女22例,平均年龄(7.03±1.35)岁,经统计检验发现,两组患儿的年龄、性别比例等组间差异明显( $P>0.05$ ),因此分组具备进行后续测试的意义。

### 1.2 排纳标准

纳入标准:①患儿经临床诊断确认为小儿重症肺炎;②已确认患儿家属理解了本次研究的内容,并确认患儿家属同意参加本次研究。排除标准:①患儿存在合并其他肺部功能受损或衰退情况;②患儿认知功能有障碍或患有精神疾病无法配合护理。

### 1.3 方法

对照组:采用常规的护理方法。进行基础的药物治疗及营养支持。

观察组:采用主动防范风险护理程序的护理方法。

(1) 风险识别:将风险分类为危险性因素、可控风险和机遇性风险,有助于减轻护理人员及患儿家属对风险的负面看法,更好地将风险与价值结合起来。(2) 风险评估:通过对护理活动中的风险因素进行评估,确定它们的性质并收集相关数据,进行专科护理敏感指标数据的收集,前瞻性管控科室护理风险。(3) 风险应对:在识别和评估风险之后,通过采取相应措施,可以有效地规避或减轻风险。鉴于小儿好动的特性,儿科病区应加强各类药片的安全存放管理,防止小儿意外误服;使用儿童病床防止小儿坠床;暖水瓶安全放置防止小儿烫伤;输液期间加强巡视防止液体渗出或固定不当引起的皮肤压力性损伤等。(4) 风险监控:对医院风险管理适应性和效益性进行监督和评价,定期召开护理不良事件反馈分析会议,追踪护理不良事件改进效果,核对风险管理策略和措施的实际效果是否与预见的相同,改善和细化护理质量管理环节。(5) 风险管理:根据护理人员的不同层级和专业能力,科室按

照优质护理“能级对应”原则合理动态排班,并建立绩效管理机制,从人力资源配置方面满足患者所需。对于风险较高的患儿,安排具有更高层级和丰富经验的资深护士进行护理,建立全面而详细的动态风险评估模式,充分体现责任制整体护理的优越性,以提升风险管理的整体质量。根据患儿的诊疗记录进行详细的风险评估,预测其潜在的危险程度,并基于这些数据及时制定相应的护理措施,鼓励患儿家长积极地参与到护理工作中,以降低护理风险的发生率。为了预防可能出现的并发症,护理人员需密切监测患儿呼吸频率、心率和血氧饱和度,同时应严密观察患儿是否有烦躁、惊厥等意识改变和腹胀、血便等消化道症状。如果出现以上症状,应立即报告主管医生进行及时处理。对于已经出现的护理不良事件,必须遵照不良事件上报制度要求,立即通知护士长和主管医生第一时间进行处理,并对患儿家属进行妥善安抚,探讨其发生的原因并采取相应的应对措施,以防事件再次发生。

### 1.4 观察指标及评判标准

(1) 对比两组患者护理后的各项护理质量安全评定结果:通过对患者护理后的护理质量安全进行评定,评定内容涵盖“风险档案建设、危机处理、管理追溯、预测防范、教育及人文关怀”五项评定指标,单项评分为0-10分,得分越高代表该项护理质量安全执行情况越好,由此分析不同护理方法对于护理质量安全评定的结果影响。

(2) 对比两组患者护理后的风险事件发生情况:通过对两组患者在不同护理干预下风险事件的发生情况(液体渗出、医嘱执行有误、住院患者2期及以上院内压力性损伤)进行对比,判断护理方法差异对于患者风险事件发生的抑制效果差异。

### 1.4 统计学方法

本次研究由统计学软件SPSS25.0执行数据汇总并分析,通过(n,%)及 $\chi^2$ 检验对护理后的风险事件发生情况进行表述。护理后的各项护理质量安全评定结果等计量资料用( $\bar{x} \pm s$ )表示,组间行t检验。若 $P<0.05$ 则数据间差异的意义存在,结果有价值。

## 2 结果

### 2.1 不同护理方法下两组患者护理后的各项护理质量安全评定结果

通过记录并计算发现,观察组患者的五项护理质量安全指标(风险档案建设、危机处理、管理追溯、预测防范、教育及人文关怀)经主动防范风险护理程序模式护理后效果皆优于对照组( $P<0.05$ )。见表1、续表1。

表 1 不同护理方法下两组患者护理后的各项护理质量安全评定结果 ( $\bar{x} \pm s$ , 分)

组别	n	风险档案建设		危机处理		管理追溯	
		护理前	护理后	护理前	护理后	护理前	护理后
观察组	50	5.77±1.44	8.53±1.08	5.78±1.72	8.93±1.21	5.99±1.34	9.01±0.93
对照组	50	5.72±1.51	7.42±1.34	5.66±1.47	8.05±1.32	5.87±1.52	8.41±0.82
t	-	0.169	4.561	0.375	3.475	0.419	3.422
p	-	0.866	0.001	0.709	0.001	0.676	0.001

续表 1 不同护理方法下两组患者护理后的各项护理质量安全评定结果 ( $\bar{x} \pm s$ , 分)

组别	n	预测防范		教育及人文关怀	
		护理前	护理后	护理前	护理后
观察组	50	6.07±1.04	8.53±1.08	6.28±1.42	9.23±0.63
对照组	50	6.11±0.98	7.92±1.41	6.37±1.14	8.66±0.89
t	-	0.198	2.429	0.349	3.696
p	-	0.844	0.017	0.728	0.001

## 2.2 不同护理方法下两组患者护理后的风险事件发生情况

观察组的患者在护理后的风险事件:液体渗出 2 例 (4.00%)、医嘱执行有误 1 例 (2.00%)、住院患者 2 期及以上院内压力性损伤 1 例 (2.00%) 发生情况上相较对照组:液体渗出 6 例 (12.00%)、医嘱执行有误 3 例 (6.00%)、住院患者 2 期及以上院内压力性损伤 3 例 (6.00%) 有着更为明显的降低表现 ( $P < 0.05$ ), 证明了主动防范风险护理程序模式对于患者的风险事件预防管控效果更加有效。

## 3 讨论

小儿重症肺炎是指各种感染因素或其他因素导致的儿童支气管及肺泡炎症, 进而导致通气换气功能障碍、不同程度缺氧及二氧化碳潴留, 治疗不及时而发展为重症肺炎。重症肺炎以各重要系统功能严重障碍为主要特征:呼吸衰竭及心力衰竭时表现为心率增快、烦躁易怒、面色苍白、紫绀明显、心音低钝、肝脏肿大、尿少或无尿等症状;中毒性脑病有嗜睡、惊厥、脑膜刺激征等症状;消化系统发生中毒性肠麻痹, 可出现腹胀或柏油样便, 是一种小儿危重症。现有常规护理在护理风险和护理质量安全等方面缺乏有效举措, 不能适应重症肺炎患儿护理的需要, 应该为其实施较为完善的护理干预体系。主动风险护理程序就是要在护理各个环节严格贯彻“以病人为中心”的原则, 积极强化各个

环节风险预估和风险管理, 使组织内无缝对接, 降低风险事件发生率<sup>[5]</sup>, 以提高护理安全质量和降低医患纠纷。

护理质量安全关系到每一位患者及护理人员, 全体护理人员要在思想上高度重视, 严格遵守护理相关制度, 紧绷护理安全这根弦, 将患者安全放在首位, 为患者提供安全、科学、全面、高效的护理<sup>[6]</sup>。有效的护理风险管理不仅确保了患者的安全, 还确保了医疗和护理技能, 以及工作人员自身的健康和安全<sup>[7]</sup>。风险管理水平直接影响医院的社会效益, 医疗和护理风险管理不善会导致病程延长, 治疗和护理方法更加复杂, 物质消耗增加, 患者经济负担增加<sup>[8]</sup>。同时, 发生的护理质量安全事件也会使护士的身心健康遭受冲击, 影响护士对执业环境的测评质量, 是医疗机构护理人员离职的重要因素。

本次研究通过对两组重症肺炎患儿采用不同的护理方法, 证明了主动防范风险护理程序对于护理质量安全的提升效果显著, 主动防范风险护理程序的使用带来了多项护理质量安全能力的提升, 对患儿护理不良事件发生的预防也产生了积极正面的影响。

综上所述, 主动防范风险护理程序对小儿重症肺炎护理质量安全的积极作用得到了证实, 通过更加专业的风险评估防范流程, 大幅度提升了护理流程的执行水平与意外防范意识, 对提升护理质量安全有着重

要的帮助,值得在小儿重症肺炎的护理工作中推广使用。

### 参考文献

- [1] 吴燕妮,邓媚,张琴.主动防范风险护理程序对小儿重症肺炎患儿护理安全质量的影响[J].护理实践与研究,2020,17(14):96-98.
- [2] 张衡.小儿早期预警评分在小儿重症肺炎病情评估中的价值及护理管理对策[J].医学理论与实践,2019,32(06):910-911.
- [3] 王婷.个体化护理在降低小儿肺炎治疗期间并发症风险中的应用效果[J].基层医学论坛,2019,23(08):1166-1167.
- [4] 方红.优质护理在小儿肺炎护理中的应用效果观察[J].中国社区医师,2022,38(03):149-151.
- [5] 柳红文,高佩琦,李飞.主动防范风险在降低小儿重症肺炎护理风险中作用[J].临床研究,2020,28(11):187-188.
- [6] 王海燕,倪雪娟,胡静等.风险预防式护理在小儿肺炎中的应用[J].齐鲁护理杂志,2023,29(11):52-55.
- [7] 刘新星.主动防范风险护理程序对小儿重症肺炎患者护理安全质量的影响[J].名医,2020,(19):146-147.
- [8] 苏明霞,陈育燕.系统康复护理干预在小儿重症肺炎合并心力衰竭中的应用效果[J].中国医药指南,2023,21(31):180-183.

**版权声明:** ©2024 作者与开放获取期刊研究中心(OAJRC)所有。本文章按照知识共享署名许可条款发表。

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



**OPEN ACCESS**