

## 无缝隙护理模式在儿童消化内镜检查中的价值

叶志威

东莞市儿童医院 广东东莞

**【摘要】目的** 分析探讨无缝隙护理模式在儿童消化内镜检查中的应用价值。**方法** 选取我院 2019 年 1 月-2021 年 1 月所接受的儿童消化内镜检查患儿 116 例为观察对象, 随机将其分为观察组与对照组, 其中对照组患儿采用常规护理模式。观察组患儿采用无缝隙护理模式, 将两组患儿护理前后的情绪转态评分、诊疗期间不良反应发生率以及患儿家属的护理满意度进行比较。**结果** 两组患儿护理前的 HAMA、HAMD 评分比较差异较小, ( $P > 0.05$ ), 护理后观察组患儿负面情绪评分均低于对照组, 数据对比差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ ); 观察组患儿的不良反应发生情况低于对照组, 数据对比差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ ); 观察组患儿家属对于本次护理实施满意度高于对照组, 数据对比差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。**结论** 无缝隙护理模式在儿童消化内镜检查中具有重要应用价值, 能有效稳定患儿情绪, 降低患儿不良反应情况, 提高患儿家属满意度, 值得推广与应用于临床护理中。

**【关键词】** 无缝隙护理; 儿童消化内镜; 检查; 应用价值

### The value of seamless nursing model in digestive endoscopy of children

Zhiwei Ye

Dongguan Children's Hospital Dongguan, Guangdong

**【Abstract】 Objective** To analyze the application value of seamless nursing mode in children's digestive endoscopy. **Methods:** A total of 116 cases of children with digestive endoscopy in our hospital from January 2019 to January 2021 were selected as observation objects, and they were randomly divided into observation group and control group, in which the control group received conventional nursing mode. The observation group was adopted seamless nursing mode, and the scores of mood transition before and after nursing, the incidence of adverse reactions during diagnosis and treatment, and the nursing satisfaction of the children's family members were compared between the two groups. **Results:** There was little difference in HAMA and HAMD scores between the two groups before nursing ( $P > 0.05$ ), and negative emotion scores in the observation group were lower than those in the control group after nursing, with statistically significant differences ( $P < 0.05$ ). The incidence of adverse reactions in the observation group was lower than that in the control group, and the difference was statistically significant ( $P < 0.05$ ). The family members of the observation group were more satisfied with the nursing implementation than the control group, and the difference was statistically significant ( $P < 0.05$ ). **Conclusion:** Seamless nursing model has important application value in pediatric digestive endoscopy, which can effectively stabilize children's emotions, reduce adverse reactions in children, and improve the satisfaction of children's family members. It is worth promoting and applying in clinical nursing.

**【Keywords】** Seamless nursing; Children's digestive endoscopy; Check; Application value

消化内镜是通过消化道直接获取图像, 或通过附超声和 X 射线设备获取消化道和消化器官的超声或 X 射线图像, 从而诊断和治疗消化系统疾病的一组设备, 消化内镜具有视野清晰、治愈率高、临床疗效好等优点, 在临床检查与治疗中得到广泛应用<sup>[1]</sup>。但是由于消化内镜属于侵入性操作, 在实施过程中终究会对患儿的健康组织造成一定的损伤, 导致患儿产生应激

反应, 再加上患儿对诊疗的恐惧、对病情的不了解等因素, 会严重影响到检查效果, 尤其是儿童, 可能会显著降低他们对医务人员的信任, 导致家属对治疗和检查的不满, 降低依从性<sup>[2]</sup>。因此, 护理干预的实施显得尤为重要, 实施合适的护理干预, 能够提高患儿配合度, 改善其预后。本次研究为了分析探讨无缝隙护理模式在儿童消化内镜检查中的应用价值, 具体报告

如下。

## 1 资料及方法

### 1.1 一般资料

本次研究选取我院 2019 年 1 月-2021 年 1 月所接受的儿童消化内镜检查患儿 116 例为观察对象，纳入标准：①所有患儿均为我院儿童消化内镜检查对象，其家属对本次研究知情，与医院签署了知情同意书；②本次研究经过医院伦理委员会批准。排除标准：①高危儿童；②不配合调查者；③精神异常者；④读写障碍者。采用随机数字法将其分为观察组与对照组，其中观察组 58 例，男性 24 例，女性 34 例，儿童年龄在 8~12 岁之间，平均年龄为  $(10.20 \pm 2.31)$  岁；对照组 58 例中，男性 21 例，女性 37 例，年龄 7~13 岁，平均  $(11.00 \pm 2.34)$  岁。所有儿童的基本资料差异无统计学意义 ( $P > 0.05$ )，有可比性。

### 1.2 方法

#### (1) 对照组

对照组患儿采用常规护理模式，观察患儿病情，告知患儿诊疗期间的注意事项等，并做好患儿生命体征观察。

#### (2) 观察组

观察组患儿采用无缝隙护理模式，①组织成立无缝隙护理小组，组成人员包含 1 位组长，2 位资深护理人员，6 位常规护理人员。②采取 3 班倒制度排班，8 小时工作制，保障护理人员在工作时有充沛的精神。③检查前，护理人员应协助患儿及其家属完成各项基础检查，充分掌握患儿的病史、病情及检查结果，为以后的诊断提供参考依据。检查前，护理人员应提醒孩子本人及其家人禁食喝水，避免检查期间出现呕吐、恶心等不良情况。如果孩子检查前表现出明显的焦虑、不耐烦和缺乏合作，护理人员应根据孩子的年龄进行安慰，并在检查前播放他喜欢的卡通视频。④在检查过程中，护士应尽最大努力帮助儿童选择舒适的体位，在手术过程中严格遵守无菌原则，严格监测儿童生命体征的变化，发现异常及时通知医生。⑤检查结束后，将患儿送回病房，引导患儿逐步从液体食

物过渡到普通食物，并适当给予抗生素，避免感染。⑥患儿出院后，按照无缝隙护理管理的操作流程，在消化内镜专业随访规范化后，在随访中心系统的前提下，创建特殊的登记流程。随访内容主要包括护理人员对患儿病情和康复情况的咨询，以及出院后的治疗方法。

### 1.3 观察指标

①将两组患儿护理前后的情绪转态评分进行比较，采用汉密尔顿焦虑量表 (HAMA) 和汉密尔顿抑郁量表 (HAMD) 对患儿的情绪进行评估，评分越高则表示患儿的负面情绪越高。②将两组患儿诊疗期间不良反应发生率进行比较，不良反应包括：出血、食管穿孔、内镜嵌顿、误吸等。③将两组患儿家属的护理满意度进行比较，对患儿家属进行满意度问卷调查，满分百分制，将患儿家属满意度分为满意：分数在 90 分及以上、一般满意：分数在 70 分 89 分、不满意：分数在 69 分以下，三个等级，计算患儿家属的总满意度。

### 1.4 统计学方法

用 SPSS 20.0 软件对所统计的研究数据进行处理和分析，计量资料用均数  $\pm$  标准差 ( $\bar{x} \pm s$ ) 表达，采用 t 检验，计数资料用率 (%) 表达，采用  $\chi^2$  检验。如果  $P < 0.05$ ，则说明差异有统计学意义。

## 2 结果

### 2.1 两组患儿护理前后情绪转态评分比较

两组患儿护理前的 HAMA、HAMD 评分比较差异较小，( $P > 0.05$ )，护理后观察组患儿负面情绪评分均低于对照组，数据对比差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )，见表 1。

### 2.2 两组患儿不良反应发生率比较

观察组患儿的不良反应发生情况低于对照组，数据对比差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )，见表 2。

### 2.3 两组患儿家属满意度比较

观察组患儿家属对于本次护理实施满意度高于对照组，数据对比差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )，见表 3。

表 1 两组患儿护理前后情绪转态评分比较 ( $\bar{x} \pm s$ , 分)

组别	例数	HAMA		HAMD	
		护理前	护理后	护理前	护理后
观察组	58	28.96 $\pm$ 2.95	9.26 $\pm$ 2.18	25.98 $\pm$ 3.62	10.49 $\pm$ 1.06
对照组	58	29.02 $\pm$ 3.01	15.64 $\pm$ 3.65	25.67 $\pm$ 3.58	17.03 $\pm$ 2.21
t	--	0.1084	11.4287	0.4637	1.06

P	--	0.9139	0.0000	0.6437	0.0000
---	----	--------	--------	--------	--------

表2 两组患儿不良反应发生率比较 (n, %)

组别	例数	出血	食管穿孔	内镜嵌顿	误吸
观察组	58	2 (3.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (1.7)
对照组	58	9 (15.5)	4 (6.9)	5 (8.6)	10 (17.2)
$\chi^2$	--	677.3140	7.2701	11.2938	36.6864
P	--	0.0001	0.0070	0.0008	0.0001

表3 两组患儿家属满意度比较 (n, %)

组别	例数	满意	一般满意	不满意	总满意度
观察组	58	32 (55.2)	25 (43.1)	1 (1.7)	57 (98.3)
对照组	58	10 (17.2)	23 (39.7)	25 (43.1)	33 (56.9)
$\chi^2$	--	220.5001	1.7652	261.7232	261.7232
P	--	0.0001	0.1839	0.0001	0.0001

### 3 讨论

消化内镜在早期胃肠道肿瘤、胆管和胰腺疾病的诊断中起着重要作用,可直接观察消化道壁的结构变化;对于小的粘膜病变,通过光学放大和显微镜下染色可以显示病变的细微结构变化<sup>[3]</sup>。消化内镜技术作为临床治疗胃肠道疾病的常用治疗方法,在患儿的诊断、治疗和预后方面具有较高的应用价值,有利于患儿疾病的治疗。然而,当对患儿使用这种治疗方法时,会对患儿的身心造成一定的创伤,尤其是儿童,消化内镜检查会显著降低治疗和护理的依从性,使患儿在焦虑和抑郁方面产生负面情绪,不利于患儿的进一步康复<sup>[4]</sup>。常规护理无法对每位患儿进行针对性护理干预,护理形式较为统一,对于可能会发生的一些不良反应也不能进行提前预防。无缝隙护理是一种将患儿的需求与满意度放在首位的护理方法,成立专业护理小组,可以为患儿提供完整而优质的护理服务,将护理流程进行规划完善,采用倒班制护理,对护理人员与患儿的身心都得到保障,根据每位患儿的具体病情制定针对性的护理措施,使问题得到最根本的解决。与传统护理模式相比,无缝隙护理模式更能体现现代护理原则,倡导以病人为中心,加强护理服务的全面性和规范性,在消化内镜治疗的各个阶段提供有针对性的检测、监督和管理,从而最大限度地减轻患儿的心理压力和身心痛苦,提高患儿的治疗积极性。从本次研究报告可以看出,观察组采用的无缝隙护理方法后,与对照组患儿的常规护理效果相比,结果显示为观察组患儿负面情绪评分均低于对照组,患儿的不良反应发生情况低于对照组,并且观察组患儿家属对于本次护理实施

满意度高于对照组,说明无缝隙护理模式在儿童消化内镜检查中具有重要应用价值,能增进医患之间的关系,减少纠纷,值得推广与应用于临床护理中。

综上所述,将无缝隙护理模式应用于儿童消化内镜检查中,能有效稳定患儿情绪,降低患儿不良反应情况,提高患儿家属满意度,具有重要临床应用价值。

### 参考文献

- [1] 郭洁,王蓓. 应用无缝隙对接护理提升急诊消化内镜护理效果的价值研究[J]. 结直肠肛门外科,2021, 27(01):2.
- [2] 王雪飞,张可慧. 消化道专科护理联合无缝隙对接护理干预在提升消化内镜护理质量中的应用[J]. 中华现代护理杂志, 2019, 25(27):3.
- [3] 魏青,杨雨薇,陈敏,等. 无缝隙对接护理提升急性消化内镜护理满意度分析[J]. 现代消化及介入诊疗, 2019,01(01):2.
- [4] 张庆,姚爱群,刘银阁,等. 无缝隙对接护理提升急诊消化内镜护理效果的观察[J]. 中华全科医学,2019,17(8):3.

收稿日期: 2022年8月8日

出刊日期: 2022年10月10日

引用本文: 叶志威,无缝隙护理模式在儿童消化内镜检查中的价值[J]. 当代护理, 2022, 3(8):108-110.  
DOI: 10.12208/j.cn.20220357

检索信息: RCCSE 权威核心学术期刊数据库、中国知网 (CNKI Scholar)、万方数据 (WANFANG DATA)、Google Scholar 等数据库收录期刊

版权声明: ©2022 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

