

# 小儿上呼吸道感染致高热惊厥患儿的急救治疗效果及综合满意度分析

张翠翠

济宁市第一人民医院西院儿科急诊 山东省济宁市 272100

**【摘要】**目的：研究分析小儿上呼吸道感染致高热惊厥患儿的急救治疗效果，并对综合满意度进行探究。方法：研究对象选取 2018 年 5 月至 2018 年 11 月在我院收治呼吸道感染致高热惊厥患儿 124 例，参照随机法分为两组。对照组 n=62 例，实施常规急救治疗；探究组（n=62 例），采取综合救治并实施预后指导治疗，对不同分组患儿的治疗效果、综合满意度进行观察比较。结果：组间患儿治疗学效果比较，实施综合救治与预后指导探究组患儿疗效更好， $P < 0.05$ ；比较组间患儿综合满意度，常规急救治疗对照组患儿满意度更低， $P < 0.05$ 。结论：将综合救治与预后指导实施于呼吸道感染致高热惊厥患儿治疗中，可以起到良好的治疗成效，并提高患儿家属满意度，为患儿的生命安全提供保障。

**【关键词】**呼吸道感染；综合救治；综合满意度；高热惊厥；急救治疗

[abstract] objective: to study and analyze the first aid treatment effect of children with febrile convulsions caused by upper respiratory tract infection, and to explore the comprehensive satisfaction. Methods: 124 children with febrile convulsions caused by respiratory tract infections were treated in our hospital from May 2018 to November 2018. They were randomly divided into two groups. The control group (n = 62 cases) received routine first aid treatment, while the inquiry group (n = 62 cases) received comprehensive treatment and prognostic guidance. The therapeutic effect and comprehensive satisfaction of children in different groups were observed and compared. Result: Comparing the therapeutic effect between groups, the children in the inquiry group with comprehensive treatment and prognosis guidance had better curative effect,  $P < 0.05$ ; compared with the children in the group with comprehensive satisfaction, the children in the control group with routine first aid treatment had lower satisfaction,  $P < 0.05$ . Conclusion: Comprehensive treatment and prognostic guidance in the treatment of children with febrile convulsions caused by respiratory tract infections can achieve good results, improve the satisfaction of their families, and provide security for their lives.

呼吸道感染是常见儿科疾病，患儿一旦产生呼吸道感染，如若未及时治疗，极易导致高热惊厥现象的出现。而此症状产生具有特发性的特点，如若抢救不及时，极易对患儿的身体机能造成严重的损害，甚至增大癫痫等后遗症发生几率。而针对现阶段患染高热惊厥的抢救，常规急救治疗虽然可以起到救治的作用，但是仍无法满足预期的救治要求<sup>[1]</sup>。所以，需要针对综合救治结合预后指导治疗的开展来提高患儿急救治疗效果，保障患儿的生命质量

## 1 资料方法

### 1.1 基本资料

研究对象纳入 124 例呼吸道感染致高热惊厥患儿，均于我院 2018 年 5 月至 2018 年 11 月进行治疗，并依据随机法将所有患者划分为对照组与探究组。对照组纳入患儿 62 例，女性患儿 30 例，男性患儿 32 例，最大年龄 6 岁，最小年龄 6 个月，平均年龄（ $3.25 \pm 0.25$ ）岁；探究组纳入 62 例患儿，男性患儿 31 例，女性患儿 31 例，最大年龄 7 岁，最小年龄 7 个月，平均年龄（ $3.42 \pm 0.26$ ）岁。纳入标准：所有患儿家属均签署知情同意书，并依据相关标准确诊为呼吸道感染致高热惊厥。

### 1.2 方法

对照组与探究组患儿均开展常规急救治疗，具体包括：（1）保持患儿处于侧卧体位，然后利用棉签对患儿的口腔进行清洁，并确保患儿的呼吸道处于畅通的状态。然后将患儿的压舌板利用无菌纱布进行包裹，并将其放置于患儿上下牙之间，避免患儿的舌头受到损伤。（2）依据具体情况使用西洋止惊，其药物使用剂量控制在每次 0.3-0.5mg。如若患儿尚未构建静脉注射通道，可以利用肌肉注射的方式进行苯巴比妥钠的注射。依据患儿的实际情况进行药物使用时间的控制。（3）如若患儿体温高于  $38.5^{\circ}\text{C}$ ，应采取肌肉注射的方式将 10-20mg 的赖氨匹林进行注射<sup>[2]</sup>。如若患儿处于惊厥状态的时间较长，则需依据患儿具体情况地进行地塞米松静脉滴注。

而针对探究组患儿，需在常规治疗基础上实施综合救治结合预后指导。具体包（1）利用毫针斜刺患儿的中穴、合谷穴以及十宣穴。（2）急救完毕，需依据患儿具体情况开展吸氧治疗，控制其治疗时间为 12h，并利用乙醇进行患儿身体的擦拭，以此起到降温的作用。（3）等到救治完毕，需密切关注患儿的病情变化。

### 1.3 观察指标

观察对照组与探究组患儿的治疗效果及其综合满意度。

### 1.4 统计学方法

本研究利用 SPSS17.0 软件处理数据，其中计数资料表现（%），

利用  $\chi^2$  检验，差异  $P < 0.05$  表明研究存在统计学价值。

## 2 结果

### 2.1 组间患儿疗效比对

依据表 1，综合治疗结合预后指导探究组患儿疗效明显高于常规急救治疗对照组患儿， $P < 0.05$ 。

表 1 不同分组患儿疗效比对（%）

分组	无效	有效	显效	有效率
探究组	2	12	48	96%
对照组	11	21	30	82%
$\chi^2$				6.9605
P				0.0083

### 2.2 组间综合满意度比较

依据表 2，不同组别患儿家属综合满意度比较，综合救治结合预后指导探究组患儿家属综合满意度更高， $P < 0.05$ 。

表 2 患儿家属满意度比较（%）

分组	不满意	基本满意	满意	满意度
探究组	1	12	49	98%
对照组	12	18	32	80%
$\chi^2$				10.3987
P				0.0012

## 3 讨论

患染呼吸道感染并发高热惊厥症状的几率较高，虽然现阶段尚未对高热惊厥的发病机制进行明确，但是有相关研究报道表明高热惊厥的产生与患儿脑部发育以及髓鞘生成存在一定的关联。而如若患儿高热惊厥未得到及时救治，会对患儿的身体机能造成严重损害，甚至威胁到患儿的生命安全。而常规急救治疗方式虽然可以起到缓解患儿症状的作用，但是其治疗周期较长，再加上患儿因疼痛难忍而产生的哭闹，导致急救治疗难度增大。所以，需要通过开展综合救治结合预后治疗的方式来提高患儿治疗学效果<sup>[3]</sup>。

本研究中，综合救治结合预后指导探究组患儿其疗效与家属综合满意度，都明显高于常规急救治疗对照组（ $P < 0.05$ ），表明该研究存在统计学价值。在具体治疗中，通过为患儿实施综合救治结合预后指导治疗，运用针刺治疗联合药物治疗，帮助患儿最短时间内缓解症状，提高患儿的治疗效果。再结合预后指导的开展，降低患儿复发的几率，并实现对呼吸道感染疾病的有效预防，进而为患儿

（下转第 15 页）

(上接第 6 页)

的生命质量提供保障, 具有广泛推广价值。

**参考文献:**

[1]曾德颖. 小儿上呼吸道感染致高热惊厥的急救与治疗分析[J]. 中外医疗, 2012, 31(10):62-62.

[2]肖泽民. 小儿上呼吸道感染致高热惊厥的急救与治疗分析[J]. 中国现代药物应用, 2015, 31(17):157-158.

[3]尹宁. 小儿上呼吸道感染致高热惊厥的急救与治疗分析[J].

医学美学美容旬刊, 2015(1):493-493.

**作者简介:**

姓名: 张翠翠 1986 年 02 月 24 日籍贯: 济宁市任城区

性别: 女 最高学历: 本科 职称: 护士职务: 无

研究方向: 儿科急诊 邮编: 272100

毕业院校: 吉林大学

单位: 济宁市第一人民医院 西院儿科急诊