

## · 论著 ·

## 急救护理流程应用在严重多发伤患者急救中的效果

1. 河南省漯河市第二人民医院急诊科

2. 河南省漯河市第二人民医院手术室 (河南 漯河 462000)

武晓攀<sup>1</sup> 刘会乐<sup>2</sup> 姚 起<sup>1</sup>

**【摘要】目的** 急救护理流程应用在严重多发伤患者急救中的效果。**方法** 将我院急诊科2016年4月-2017年4月接收并行常规护理流程的50例严重多发伤患者作为A组,另选同期接收并行急救护理流程的50例同疾病患者作为B组,比较两组患者的急救效果。**结果** B组患者平均抢救的时间以及抢救的成功率均显著优于A组,两组对比有显著差异,具备统计学意义,  $P < 0.05$ 。**结论** 在严重多发伤患者急救的过程中积极采取急救护理流程,能够显著缩短患者抢救的时间,提高抢救的成功率,保障患者生命安全。

**【关键词】** 严重;多发伤;急救护理流程;急救效果

**【中图分类号】** R64; R47

**【文献标识码】** A

**DOI:** 10.3969/j.issn.1009-3257.2018.02.026

## Effect of Emergency Care Flow on First Aid in Severe Multiple Trauma Patients

WU Xiao-pan, LIU Hui-le, YAO Qi. Department of Emergency, Luohe Second People's Hospital, Luohe 462000, Henan Province, China

**[Abstract]** **Objective** The effect of emergency nursing flow in emergency treatment of severe multiple trauma patients. **Methods** 50 cases of severe multiple trauma patients from the emergency department of our hospital in April 2016-April 2017 received routine nursing procedure as A group, another period of receiving parallel emergency care flow of 50 cases of the same disease patients as B group, the first aid efficacy from the two groups was compared between. **Results** The average rescue time and rescue success rate of B group were significantly better than that of group A, there was statistical significance ( $P < 0.05$ ). **Conclusion** In the emergency treatment of severe multiple trauma patients, the emergency care flow should be taken, which can significantly shorten the time of rescue, improve the success rate of rescue and ensure the patient's life safety.

**[Key words]** Severe; Multiple Injuries; Emergency Care Flow; First Aid Effect

通常情况下,严重多发伤患者的病情十分危重,切病情进展十分迅速,该类疾病是急诊科室常见的类型,一旦抢救不及时,患者死亡的几率很高<sup>[1]</sup>。为了分析对这类患者急救过程中采取急救护理流程的效果,文章抽取了100例患者展开分析,现将具体情况总结如下。

## 1 资料与方法

**1.1 临床资料** 将我院急诊科2016年4月~2017年4月接收并行常规护理流程的50例严重多发伤患者作为A组,另选同期接收并行急救护理流程的50例同疾病患者作为B组。A组中女患有20例,男患有30例;年龄均处于15岁~70岁的范围中,平均 $(56.8 \pm 5.0)$ 岁,且患者受伤到就诊的时间为 $(3.55 \pm 0.56)$ h。B组

中女患有22例,男患有28例;年龄均处于16岁~73岁的范围中,平均 $(58.8 \pm 6.0)$ 岁,且患者受伤到就诊的时间为 $(3.58 \pm 0.55)$ h,两组患者的临床资料比较无显著差异,可采取下一步对比,  $P > 0.05$ 。

**1.2 护理方法** A组:采取常规护理流程,内容包括:第一,对患者开通绿色通道并评估其病情,及时检测并记录体征,同时保持呼吸道的通畅,然后做好一切抢救准备。第二,迅速创建静脉通路后,护士遵医嘱进行输液、输血,然后对患者的病情进行严密观察,如体征、瞳孔以及意识、血氧饱和度、是否继续出血等,如有异常立即上报后要与学生及其家人强化沟通,并且做好药物过敏试验以及心电图、备皮等术前准备。

B组:采取急救护理流程,内容包括:①接到就诊通知后立刻组织急救团队,由护士长、工作经验丰

富的专科护士组成,所有成员均由护士长进行统一安排、指挥。②患者抵达医院之后开放绿色通道并根据ABBCS评分方法对患者疾病情况进行全面评估,护士长对团队成员的工作进行分配,一名护士负责清理患者的气道,保持呼吸道的通畅;一名护士对生命体征的监测以及静脉通路、用药、采血送检等全全负责,另一名护士则负责患者的导尿、心电图、除颤以及胸外按压等,最后由一名护士对其他护士的情况进行详细记录。③患者入院后,护理团队要对黄金一小时的抢救时间严格把握好,根据急救护理流程积极与主治医生配合;如果患者的病情严重需立刻手术,护士要迅速做好术前准备;如果患者的病情复杂,则继续通知相关科室医务人员会诊,以便讨论出最佳急救方案。④负责气道管理的护士要在患者入院后第一时间将其口腔异物、呕吐物及血凝块等清理干净,并将其头稍微偏向一侧,及时吸氧;在必要的时候可以采取气管插管、心肺复苏或者呼吸机辅助通气等。⑤在急救的过程中,护士要始终密切关注患者的病情、体征变化情况,一旦发生异常立刻告知医生,并采取急救措施。如:患者出现活动性的大出血,立刻采取加压止血带进行充分止血,同时配合主治医生缝合止血;若患者内脏破裂引起出血,护士需要及时与麻醉科医务人员联系,配合医生展开一系列的麻醉操作,便于及时对患者进行手术。⑥在对患者抢救期间,护士要做好安抚工作,稳定患者及其家人的过度紧张、过度焦虑等心理,尤其是对于神志清楚者,要给予无微不至的关心与安全,并以语言鼓励的方式,提高患者的依从性,确保急救顺利进行<sup>[2]</sup>。

**1.3 观察指标** 观察记录两组患者抢救的时间以及抢救的成功率,其中,若患者经过抢救后无任何出血迹象,各项机体指标水平恢复在正常的范围内,患者甚至恢复清醒等视为抢救成功;患者止血效果差,机体指标水平异常,甚至出现昏迷、死亡等,视为抢救不成功。

**1.4 数据统计处理** 数据用SPSS19.0处理,用

**表1 两组抢救的成功率比较 (n, %)**

| 组别 | 例数 (n) | 成功 | 未成功 | 成功率 (%) |
|----|--------|----|-----|---------|
| A组 | 50     | 40 | 10  | 80.0    |
| B组 | 50     | 48 | 2   | 96.0    |

**表2 A组与B组患者抢救的时间比较 ( $\bar{x} \pm s$ , min)**

| 组别 | 例数 (n) | 平均抢救的时间 (min) |
|----|--------|---------------|
| A组 | 50     | 92.65 ± 8.55  |
| B组 | 50     | 55.68 ± 6.40  |

( $\bar{x} \pm s$ )表示计量资料, t检验;用“%”表示计数资料,  $\chi^2$ 检验,  $P < 0.05$ 提示对比具备统计学意义。

## 2 结 果

**2.1 A组与B组患者抢救的成功率对比** 两组严重多发伤患者经过不同模式的护理后, A组抢救的成功率是80.0%, 低于B组的96.0%, 两组对比有显著差异, 具备统计学意义,  $P < 0.05$ , 见表1。

**2.2 A组与B组患者抢救的时间比较** A组患者平均抢救的时间明显高于B组, 两组对比有显著差异, 具备统计学意义,  $P < 0.05$ , 详细情况如表2所示。

## 3 讨 论

严重多发伤是急诊科临床常见疾病类型, 这类患者病情发展非常迅速, 出血量较大, 如果没有及时得到抢救, 很可能出现重度昏迷, 甚至死亡。因此, 医院急诊科室接收患者后需要及时准备抢救, 并且运用科学的护理流程配合抢救, 这样才能确保在最短的时间内提升患者的急救效率。急救护理流程能够弥补常规护理流程的诸多不足之处, 在具体护理中明确分工, 提高的护理效率; 与此同时, 该护理流程还加强了医务人员之间的互相配合与协助, 确保参与急救的所有人员能够及时处理好自己负责的工作, 以便在最短的时间内对患者开展抢救<sup>[3]</sup>。通过此研究的结果可以看出, A组患者平均抢救的时间明显高于B组, 两组对比有显著差异, 具备统计学意义,  $P < 0.05$ ; A组抢救的成功率低于B组, 两组对比有显著差异, 具备统计学意义,  $P < 0.05$ 。说明严重多发伤患者应用急救护理流程可显著缩短抢救时间, 提高抢救成功率。

综上, 急救护理流程在严重多发伤患者急救中的应用效果显著, 但本次研究的样本量较少, 可能对本次研究的结果造成影响, 今后还需加大样本量进一步研究。

## 参考文献

- [1] 王曼, 曹阳, 张灿, 辜丽梅, 赵灵燕. 急救护理流程在严重多发伤患者急救中的应用[J]. 蚌埠医学院学报, 2015, 40(05): 676-678.
- [2] 孔红花. 急救护理流程在严重多发伤患者急救中的应用[J]. 实用临床护理学电子杂志, 2017, 02(05): 70+72.
- [3] 曾小菊. 急救护理流程在严重多发伤患者急救中的应用分析[J]. 当代医学, 2017, 23(13): 148-149.

【收稿日期】 2017-07-05