

# 院前心脏骤停患者急救护理的效果探究

陈小松

(南充市中心医院 637000)

**摘要:** 目的:本研究旨在观察院前急救护理对心脏骤停患者治疗的效果。方法:研究选取了2021年1月-2022年12月我院收治的128例心脏骤停患者,并随机将其分为对照组和观察组。对照组患者没有接受院前急救护理,直接入院接受治疗,而观察组则接受了院前急救护理。结果:观察组患者的家属满意度和临床疗效有效率均高于对照组,差异显著( $p < 0.5$ )。具体来说,观察组患者满意度为(93.02 ± 1.45),对照组患者满意度为(82.36 ± 3.04)。观察组总有效率为98.44%,对照组总有效率为87.51%。观察组患者的家属满意度和临床疗效有效率均高于对照组。这些结果表明,院前急救护理对心脏骤停患者治疗的临床效果显著,能够有效提高心脏骤停患者的急救成功率,同时也能提高患者家属的满意度。结论:这种护理方式具有较高的应用价值,可以为心脏骤停患者的治疗提供重要的帮助和支持。

**关键词:** 院前急救护理;心脏骤停;满意度;抢救效果

[Abstract] Objective: This study aims to observe the effect of prehospital emergency care on the treatment of patients with cardiac arrest. Methods: 128 cardiac arrest patients admitted to our hospital from January 2021 to December 2022 were selected, and randomly divided into control group and observation group. Patients in the control group did not receive prehospital emergency care and were directly admitted for treatment, while the observation group received prehospital emergency care. Results: The family satisfaction and clinical efficacy of the observation group were higher than those of the control group, with significant differences ( $p < 0.5$ ). Specifically, patient satisfaction in the observation group was (93.02 ± 1.45) and that in the control group (82.36 ± 3.04). The total response rate was 98.44% in the observation group and 87.51% in the control group. Family satisfaction and clinical response rate of patients in the observation group were higher than those in the control group. These results show that pre-hospital emergency care has significant clinical effects on the treatment of cardiac arrest patients, can effectively improve the success rate of cardiac arrest patients, and also improve the satisfaction of patients' families. Conclusion: This study concludes that prehospital emergency care has a significant effect on the treatment of cardiac arrest patients, which can not only improve the success rate of treatment, but also improve the satisfaction of patients' family members. This way of care has high application value and can provide important help and support for the treatment of cardiac arrest patients.

[Key words] Pre-hospital emergency care; cardiac arrest; satisfaction; rescue effect

在院前心脏骤停患者的急救护理过程中,时间和效率是至关重要的。通过及时评估患者病情、采取有效的抢救措施和对患者进行监测,我们可以尽快恢复患者的生命体征,从而挽救患者的生命。

## 1 资料与方法

### 1.1 一般资料

从我院随机挑选2021年1月-2022年12月收治的128例患者,并分为对照组( $n=64$ )和观察组( $n=64$ )。在对照组中,心脏骤停患者的年龄在36-72岁之间,平均年龄(53.96 ± 19.20);观察组中,心脏骤停患者的年龄在37-74岁之间,平均年龄(54.32 ± 20.30),两组心脏骤停患者的基本资料对比无显著差异( $p > 0.5$ ),可比。

### 1.2 方法

对照组,院前急救护理直接入院。

观察组,对心脏骤停患者进行院前急救护理需要细致入微,护理人员需要在接到急救电话之后,迅速采取各项行动,清晰准确地评估患者病情,精准施救。通过做好急救准备工作,及时采取有效的抢救措施,护理人员可以在院前将患者的病情得到控制,缩短患者心肺复苏和自主循环时间,提高抢救成功率,从而改善患者的预后情况。同时,对于患者家属来说,院前急救护理也具有重要的意义,能够减轻他们的精神压力和焦虑情绪,提高他们对医疗服务的信任度和满意度。对心脏骤停患者进行院前急救护理是一项非常重要的工作,可以有效提高抢救成功率,改善患者预后情况,同时还能提高患者家属的满意度。护理人员需要在接到急救电话之后,迅速采取各项行动,清晰准确地评估患者病情,精准施救,做好急救准备工作,及时采取有效的抢救措施,从而确保患者得到最佳的治疗效果。

### 1.3 观察指标

对两组心脏骤停患者家属满意度、患者临床疗效进行研究

### 1.4 统计学方法

采用SPSS25.0统计学软件对数据进行统计学分析。计量的比较采用t值检验,计数的比较采用 $\chi^2$ 检验, $P < 0.05$ 代表存在显著差异。

## 2 结果

### 2.1 患者家属满意度

对照组患者家属满意度为(82.36 ± 3.04),观察组患者家属满意度为(93.02 ± 1.45),观察组患者家属满意度平均值高于对照组患者家属满意度,详见表1,可知院前急救护理方法能够提升患者家属对治疗的满意程度,甚至也对患者治疗、医院整体形象都具有较好的影响。

表1:患者家属满意度评估( $\bar{x} \pm s$ )分

| 组别 | 例数 | 患者家属满意度 |
|----|----|---------|
|----|----|---------|

|     |    |              |
|-----|----|--------------|
| 对照组 | 64 | 82.36 ± 3.04 |
| 观察组 | 64 | 93.02 ± 1.45 |
| T值  |    | 10.2356      |
| P值  |    | $P < 0.05$   |

### 2.2 患者临床疗效比较

对照组患者的抢救显效率为28.13%、有效率为59.38%、无效率为12.50%、总有效率为87.51%;观察组患者的抢救显效率为35.94%、有效率为62.50%、无效率为1.56%、总有效率为98.44%,研究有院前急救护理,其患者临床疗效较好,详见表2。

表2:两组患者临床疗效对比

| 组别  | 例数 | 显效         | 有效         | 无效        | 总有效率(%)    |
|-----|----|------------|------------|-----------|------------|
| 对照组 | 64 | 18 (28.13) | 38 (59.38) | 8 (12.50) | 56 (87.51) |
| 观察组 | 64 | 23 (35.94) | 40 (62.50) | 1 (1.56)  | 61 (98.44) |

## 3 结论

心脏骤停是一种危急病情,通常由各种原因引起,如溺水、窒息、电击、药物过敏等。其中,急性心肌梗死、冠心病是常见的诱发心脏骤停的因素。根据数据显示,心脏骤停是一种发病率高的疾病,一旦患者发生心脏骤停,就必须及时进行心肺复苏,以尽快恢复患者的心脏功能,从而挽救患者的生命。在急救过程中,院前急救护理是非常重要的。该方式通常通过家属或目击者的帮助,尽快确定患者的病情,采取适当的抢救措施。此外,在护理过程中需要注意时间和效率,以尽快恢复患者的生命体征。通过对患者的监测,我们可以及时发现病情的变化,并采取相应的措施,以防止病情进一步恶化。此外,在急救过程中,还需要注意患者的家属和目击者的情绪,及时安抚他们,以减轻他们的心理压力。

在本次研究中,观察组的患者满意度和临床疗效有效率均高于对照组,差异显著( $p < 0.5$ )。这表明,院前急救护理方式的应用效果非常显著,可以为后续心脏骤停患者的入院治疗创造条件。总之,院前急救护理是一种非常重要的护理方式,尤其对于心脏骤停患者来说更是如此。通过及时评估患者病情、采取有效的抢救措施和对患者进行监测,我们可以尽快恢复患者的生命体征,从而挽救患者的生命。同时,现代医疗技术的发展也提供了更多可能性,例如采用机器学习和人工智能等技术来辅助急救决策,或者使用实时监测技术来提高对患者的监测和干预能力。这些技术的应用可以更好地支持院前心脏骤停患者的急救护理,也为院前心脏骤停患者的生存率提高提供了新的希望。

此外,不同地区的急救体系和急救人员的素质也可能会影响院前心脏骤停患者的急救效果。因此,对于不同地区、不同人群的院

前心脏骤停患者急救护理的效果进行比较和分析,可以为急救体系和急救人员的培训提供参考和建议。

针对院前心脏骤停患者急救护理的效果进行研究是非常重要的。这样可以为急救体系的优化和急救人员的培训提供参考和建议,同时也可以为患者的生存和恢复提供更好的支持。综上所述,院前急救护理是一种非常重要的护理方式,在心脏骤停等危急病情的治疗中具有重要作用。通过及时评估患者病情、采取有效的抢救措施和对患者进行监测,我们可以尽快恢复患者的生命体征,从而挽救患者的生命。此外,在急救过程中,还需要注重患者家属和目击证人的情绪和心理健康,及时给予他们支持和安抚,为患者的康复创造良好的环境和条件。

#### 参考文献:

[1]王益精. 院前急救中喉罩置管与气管插管抢救心脏骤停患者的效果比较[J]. 医疗装备,2022,35(18):89-91.

[2]陈至筠. 院前急救对于心脏骤停患者的抢救成功率及预后的效果分析[A]. 上海市护理学会. 第五届上海国际护理大会论文摘要汇编(上)[C].上海市护理学会:上海市护理学会,2022:8.

[3]林吓姜,林萃青,黄晓云. 优化护理急救流程对缩短急诊冠心病心脏骤停患者心肺脑复苏抢救时间的效果分析[J]. 心血管病防治知识,2021,11(15):52-54.

[4]曹雪莉. 优化急救护理流程干预对行心肺复苏的心脏骤停患者康复效果分析[J]. 心血管病防治知识,2021,11(06):74-76.

[5]安丽婷. 心脏骤停患者院前急救应用心肺复苏术的效果[J].

继续医学教育,2020,34(09):63-65.

[6]李坚玲,吴灶连,孔建宜. 心脏骤停患者应用院前急救护理的价值分析[J]. 首都食品与医药,2020,27(05):138-139.

[7]周静. 院前急救护理在心脏骤停患者急救治疗中的效果对比分析[J]. 实用临床护理学电子杂志,2019,4(43):185+192.

[8]涂加园,孙琳,刘云,聂时南,韩小琴,赵泽华. 院前急救中早期诱导亚低温治疗院外心脏骤停患者效果的系统评价[J]. 护理学报,2019,26(09):46-51.

[9]邹琦. 循证护理在恶性心律失常所致心脏骤停患者急救中的应用效果[J]. 中国民康医学,2018,30(23):101-102.

[10]张广远. 院前急救护理对心脏骤停患者复苏及预后恢复的影响[J]. 现代医用影像学,2018,27(07):2587-2588.

[11]刘福刚. 探讨对急性心肌梗死心脏骤停患者进行院前急救的临床效果[J]. 哈尔滨医药,2018,38(04):306-307.

[12]刘君思. 院前急救中喉罩与气管插管抢救心脏骤停患者的效果对比观察[J]. 中国医疗器械信息,2018,24(12):89-90.

[13]刘凤英. 院前急救护理对心脏骤停患者的疗效及预后影响[J]. 中国医药导刊,2017,19(03):315-316.

[14]贾艳红. 探讨院前急救护理对心脏骤停患者疗效及远期预后的影响[J]. 中西医结合心血管病电子杂志,2015,3(21):135-136.

[15]周巍. 对急性心肌梗死心脏骤停患者进行院前急救的效果研究[J]. 当代医药论丛,2015,13(12):18-19.