

优化急诊护理流程应用于急性心肌梗死患者抢救中的效果探讨

方闯

(华中科技大学同济医学院附属协和医院急诊科)

摘要:目的:通过在急性心肌梗死患者抢救过程中对优化急诊护理流程进行应用,随后对患者进行救治效果的评估。方法:经医院伦理委员会批准后,选取参与本次研究的患者,其治疗时间在2017年1月到12月,随机抽取进行常规护理的患者60例,将其作为常规治疗。在此基础上,通过以同样方法进行优化急诊护理胸痛患者的抽取,共计患者60例。对于常规治疗来说采用常规急诊护理流程,对于干预治疗组来说采用优化急诊流程。结果:干预治疗组的相关分诊时间优于常规治疗,其抢救成功率高于常规治疗。结论:采用优化急诊护理流程在现阶段急性心肌梗死患者抢救中具有一定效果。

关键词:急性心肌梗死;优化护理;急诊护理流程;抢救

急性心肌梗死^[1]作为现阶段一种危急病症,其在内科疾病中较为常见,也是当前心血管疾病死亡的主要原因,多发于老年群体。受老龄化社会的影响,其急性心肌梗死发生率逐渐上升。对于急性心肌梗死患者护理来说在现阶段发挥重要作用,本文通过对优化急诊护理流程进行探究,随后对其效果进行探讨

1. 资料与方法

1.1 一般资料

经医院伦理委员会批准后,选取参与本次研究的患者,其治疗时间在2017年1月到12月,随机抽取进行常规护理的患者60例,将其作为常规治疗。在此基础上,通过以同样方法进行优化急诊护理心肌梗死患者的抽取,共计患者60例。准入标准:第一,患者资料完整,同时无感染及恶性肿瘤。第二,无心肺功能损伤。对于常规治疗来说,其中男性人数32例,女性人数28例。对于干预治疗组来说,其男性人数30例,女性人数30例。常规治疗患者年龄处在20岁-75岁之间,干预治疗组年龄处在21岁-78岁之间。常规治疗患者的平均年龄为42.65±2.14岁,干预治疗组患者的平均年龄为41.36±2.14岁。

1.2 方法

对于常规治疗来说采用常规急诊护理流程,包括患者入院就诊、快速分诊和心电图监控,随后通过进行及早护理,对患者进行心理安抚。

对于干预治疗组来说采用优化急诊流程。

第一,对优化流程进行培训^[2]。通过组织人员进行优化,在急诊护理流程培训和掌握全面护理流程及操作要点的同时,提升护理人员对于其专业相关知识的掌握程度,从而确保患者能够得到更好的服务。

第二,对院前急诊流程进行优化。对于急救中心来说,接到急诊电话后应通过进行迅速准备,在两分钟之内确保能够出诊,在途中应与患者及家属取得联系,通过了解患者的相关状况,进行简单处理。在到达现场后通过对患者的病情进行快速评估,对其血压、心率以及心电图等进行测量^[3],随后在给予相应药物的基础上进行胸痛症状的排出,同时在转运过程中应进行患者病情进行严密检查。通过对患者的体征以及心电图等进行及时了解,并上传到中心群进行提前分析,并通知急诊室和相关科室做好准备。

第三,进行院内接诊流程的优化,通过对绿色通道进行开通,对患者的病情程度进行快速评估。随后进行患者分级^[4],分为三级,应对重症患者的病情进行优先处理,通过完善心电图抽血等相关检查,随后快速生成检验项目,邀请专家进行会诊,在救护车到达医院后,可以根据具体病情进行相关科室的送入,同时减少救治时间,在救治过程中应注意患者病情的安抚。

第四,采用语言或非语言^[5]安抚进行患者信心的提升,在协助患者及家属进行入院手续的办理时,应通过对患者及家属进行心理疏导,防止出现焦虑等情绪。

2. 结果

2.1 通过对常规治疗和干预治疗组相关分诊时间比对,其中常规治疗急诊接诊时间为17.62±2.13min,其患者评估时间为2.64±1.32min,其急救时间为54.21±6.58。对于干预治疗组来说,其中常规治疗的急诊接诊时间为11.36±1.65min,其患者评估时间为1.62±0.35min,急救时间为41.65±6.25min。通过对比,干预治疗组的效果优于常规治疗。

表1.常规治疗和干预治疗组相关分诊时间比对(min)

组别	例数	急诊接诊时间	患者评估时间	急救时间
常规治疗	60	17.62±2.13	2.64±1.32	54.21±6.58
干预治疗组	60	11.36±1.65	1.62±0.35	41.65±6.25

2.2 通过对常规治疗和干预治疗组抢救成功率比对,其中常规治疗抢救成功人数为55例,其成功率为91.67%。干预治疗组抢救成功人数为58例,其抢救成功率为96.67%。通过对比,干预治疗组的抢救成功率高于常规治疗。

3. 讨论

急诊科心肌梗死患者中其护理质量的高低对于其救治时间等具有一定影响。

通过调查显示,在急救过程中进行护理流程的优化能够改善急救效果,缩短准备时间,同时对急救护理流程进行综合建立,能够改善急诊冠状动脉介入患者的救治效果,在此基础上通过进行绿色通道,能够提升主动脉夹层护理质量。

对于急诊过程优化来说,主要通过对院前、院内等各项流程^[6]的工作进行有序进行,在实现流程一体化的同时,促进各环节之间逐层推进,在减少急救准备时间的基础上,促进护理效果的改善。本文通过对优化急诊护理流程进行研究,随后定期对护理人员进行专业知识和技能培训,提高疾病认知程度,在为患者提供服务的同时对急救前会流程进行优化,从而能够确保患者进行入院治疗,在相关检查和治疗工作有序进行的同时,进行绿色通道建立,以此来降低病死率。

对于干预治疗组来说,其中常规治疗的急诊接诊时间为11.36±1.65min,其患者评估时间为1.62±0.35min,急救时间为41.65±6.25min。通过对比,干预治疗组的效果优于常规治疗。综上所述,采用优化急诊护理流程在现阶段急性心肌梗死患者抢救中具有一定效果。

参考文献

- [1]齐红. 急诊科院前急救护理对心肌梗死患者预后的影响[J]. 临床医药文献电子杂志,2015,2(10):1837-1838.
- [2]刘凡. ICU 急性心肌梗死患者实施综合护理措施的效果[J]. 医疗装备,2018,31(24):184-185.
- [3]张延锋. 分级分区护理在急性 ST 段抬高心肌梗死患者急救中的应用[J]. 护理实践与研究,2019,16(07):149-150.
- [4]刘颖,赵婷. 个性化护理在急性心肌梗死患者院前急诊护理中的应用[J]. 齐鲁护理杂志,2014,20(01):13-15.