

护理创伤团队在严重多发伤患者急诊抢救中的应用

王娟 王妍丽 李秋萍

(中山大学附属第三医院岭南医院 广东 广州 510000)

【摘要】目的:研究在严重多发伤患者急诊急救中应用创伤团队护理的效果。方法:于我院实施创伤团队护理前后各随机抽取39例,作为对照组和观察组,对照组按照常规护理,观察组应用创伤团队护理,对比两组急诊急救时间以及护理不良事件。结果:观察组急诊室停留时间(6.14±1.25)min,检查时间(5.80±1.34)min,接受手术时间(16.24±2.30)min,住院时间(20.50±2.43)d,均短于对照组。两组对比,差异显著($P < 0.05$)。对照组药物器械准备不全4例(10.26%),管道堵塞2例(5.13%),医嘱执行错误2例(5.13%),合计8例(20.51%)。观察组未出现护理不良事件。两组对比,差异显著($P < 0.05$)。结论:针对严重多发伤患者给予创伤团队护理干预,可有效节约救治时间,减少不良事件的发生,对患者急救治疗有积极作用,具有较高应用推广价值。

【关键词】严重多发伤;创伤团队护理;急诊抢救;护理不良事件

【中图分类号】R47

【文献标识码】A

【文章编号】1674-1412(2021)09-0040-01

前言

严重多发伤是指两处以上器官组织受到严重创伤,严重威胁患者生命安全,致死率和致残率均较高^[1]。在临床急救中,对患者的急诊抢救效率受到了临床的关注,通过优化急救护理,对急救效果具有重要价值。创伤团队护理是一种先进的护理模式,通过合理分工合作,提高护理操作衔接性,有利于改善急救护理的整体效果。为研究创伤团队护理的应用效果,本文于本院2019年5月至2020年10月的患者中,随机选取78例分析。

1 资料与方法

1.1 一般资料

以本院78例患者为样本,对照组39例,男:女=21:18,年龄(49.82±3.27)岁。观察组39例,男:女=22:17,年龄(48.25±3.36)岁。两组患者具有可比性($P > 0.05$)。

1.2 纳入与排除标准

纳入标准:(1)所有患者均为严重多发伤^[2],于我院急诊就诊。(2)受伤时间<12h,为首次受伤。(3)对本研究知情。

排除标准:(1)患者中途退出,病历资料缺失的患者。(2)患有恶性肿瘤或免疫疾病的患者。

1.3 方法

对照组按照常规护理,患者入院后立即给氧,保证呼吸道通畅,快速建立静脉通路。给予患者止血后联络手术室准备治疗,护理期间按照医嘱对患者生命体征进行监控,配合医生完成各项检查。

观察组采取创伤团队护理干预,方法如下:由护士长组建创伤团队,选拔具有丰富经验急救护士,进行系统性培训考核,分配工作职责。患者入院后分诊护士根据患者多发伤情况快速评估,进行分级分诊,确认为严重多发患者进行创伤团队护理。分诊护士通知普外科、手术室以及骨科等科室,从绿色通道进入治疗室。急诊医生在2min内到场,期间创伤护士快速链接设备,建立静脉通路,观察瞳孔、出血以及神志情况。根据出血进行加压固定包扎,及时止血。循环护士要抽取血液样本送至检验科,及时输血补充血容量。呼吸护士要保证患者呼吸通畅,发现呼吸困难患者立即插管治疗,并根据医嘱对血气胸和气胸患者进行闭式引流。患者病情稳定,耐心告知患者治疗措施以及身体情况,安抚患者情绪。

1.4 观察指标

统计两组患者急诊室停留、检查、接受手术、住院时间。统计两组护理期间出现的不良事件。

1.5 统计学方法

采用SPSS 23.0软件处理数据,使用t检验计量资料($\bar{x} \pm s$),使用 χ^2 检验计数资料(%), $P < 0.05$ 视为差异有统计学意义。

2 结果

2.1 两组急诊急救时间对比

观察组急诊室停留、检查、接受手术、住院时间均较对照组组长。两组对比,差异显著($P < 0.05$),详见表1:

表1 两组急诊急救时间对比

组别	急诊室停留时间(min)	检查时间(min)	接受手术时间(min)	住院时间(d)
对照组(n=39)	12.40±2.53	10.39±3.17	25.49±2.10	29.53±4.16
观察组(n=39)	6.14±1.25	5.80±1.34	16.24±2.30	20.50±2.43
t	5.162	4.018	7.520	5.135
P	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

2.2 两组护理不良事件对比

对照组出现不良事件合计8例(20.51%)。观察组未出现护理不良事件。两组对比,差异显著($P < 0.05$),详见表2:

表2 两组护理不良事件对比

组别	药物器械准备不全(n%)	管道堵塞(n%)	医嘱执行错误(n%)	合计(n%)
对照组(n=39)	4(10.26)	2(5.13)	2(5.13)	8(20.51)
观察组(n=39)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
χ^2				4.267
P				<0.05

3 讨论

严重多发伤患者多受到了致命伤害,病情进展速度快,急救治疗难度高。创伤团队通过选拔经验丰富的护士,进行明确分工,密切配合,提高急诊急救护理的全面性和流畅性,保证密切配合,缩短患者等候救治的时间,提高急救护理的效果,对急救治疗效果具有突出作用^[3]。经本文研究,观察组急诊室停留、检查、接受手术、住院时间均较对照组组长。观察组未出现护理不良事件。两组对比,差异显著($P < 0.05$)。证实应用创伤团队护理具有突出优势,有利于缩短急救急诊用时,提高急救急诊效果,改善不良预后结局。

综上所述,针对严重多发伤患者给予创伤团队护理干预,可有效节约救治时间,减少不良事件的发生,对患者急救治疗有积极作用,具有较高应用推广价值。

参考文献

- [1]商志远.创伤救治团队在救治闭合性腹部创伤为主的严重多发伤中的作用[J].广西医学,2020,42(02):220-221+237.
- [2]王金朋,林彦婷,王宇,等.一体化创伤急救模式在严重多发伤合并失血性休克患者的抢救效果[J].中国病案,2020,21(01):86-88.
- [3]杨鹏,陈恒峰,王龙刚,等.创伤救治中心建设前后严重多发伤患者救治效果比较[J].中华创伤杂志,2019(10):913-917.

作者简介:

王娟(1989年9月-),女,汉族,河南安阳人,本科学历,护师职称,研究方向:急诊医学护理。