

新型敷料联合洁悠神在伤口护理中的应用

程芬 (鹰潭市人民医院普外科, 江西 鹰潭 335000)

[摘要] 目的: 探讨新型敷料联合洁悠神在伤口护理中的应用效果, 为临床工作提供参考依据。方法: 所有研究对象术后进行常规敷药护理。对照组压疮伤口边缘使用酒精和0.5%的碘伏消毒, 用普通棉质纱布敷料, 研究组压疮伤口边缘使用洁悠神喷剂, 用新型敷料, 各组患者根据具体情况使用抗生素以防感染。结果: 研究组的换药间隔 (8.3 ± 2.8) h 比对照组的 (4.5 ± 1.1) h 显著延长, 研究组的愈合时间 (55.1 ± 2.3) h 比对照组的 (68.3 ± 9.2) h 显著缩短; 研究组共有3例发生感染 (3.75%), 1例 (1.25%) 抗感染无效截肢, 对照组共有11例发生感染 (13.75%), 9例 (11.25%) 抗感染无效截肢, 研究组并发症发生率和截肢率显著低于对照组的; 研究组患者满意度为96.25%, 对照组患者满意度为86.25%, 研究组的满意度明显高于对照组的, 数据差异具有统计学意义 ($P < 0.05$)。结论: 选择安全、有效、经济的新型敷料, 联合洁悠神, 给予患者具有针对性的伤口护理, 以促进伤口愈合, 减少感染、截肢率, 可以在临床伤口护理中推广使用。

[关键词] 新型敷料; 洁悠神; 伤口护理

[中图分类号] R473.6

[文献标志码] A

[文章编号] 1673-1409 (2014) 27-0096-02

随着我国进入老龄化社会, 与老年人密切相关的压疮、溃疡、烧伤等疑难伤口的护理成为日益严重的问题, 有效预防和治疗压疮、溃疡等疑难伤口是衡量医院护理质量的标准之一^[1]。传统伤口护理使用酒精和碘伏消毒, 普通棉质纱布敷伤口, 方法时间长, 效果不佳, 容易并发感染, 患者依从性差, 而且普通纱布敷料容易和伤口粘连, 不利于伤口愈合^[2]。使用新型敷料有利于伤口结痂, 洁悠神有效抗菌^[3]。笔者采用新型敷料联合洁悠神进行伤口护理, 取得满意效果。

1 对象与方法

1.1 对象

选取我院2013年1月至2014年1月外科住院患者中出现压疮160例, 作为本次试验的研究对象。按照患者意愿分为研究组和对照组, 每组均为80例。研究组中男性45例, 女性35例; 年龄67~88岁, 平均年龄 (76 ± 8) 岁; 股骨颈骨折39例, 胫腓骨骨折21例, 跟腱断裂20例; 住院 (30 ± 4) d 后出现压疮伤口。对照组中男性51例, 女性29例, 年龄62~79岁, 平均年龄 (73 ± 4) 岁; 股骨颈骨折35例, 胫腓骨骨折29例, 跟腱断裂16例; 住院 (30 ± 6) d 后出现压疮伤口。

1.2 方法

所有研究对象术后进行常规术后敷药护理。对照组压疮伤口边缘使用酒精和0.5%的碘伏消毒, 用普通棉质纱布敷料, 2次/d。研究组压疮伤口边缘使用洁悠神喷剂, 用新型敷料, 2次/d。各组患者根据具体情况使用抗生素以防感染。

统计两组患者压疮伤口换药时间、伤口愈合时间、伤口并发感染和感染后切除肢体的例数以及并发症比例。

1.3 统计学分析

采用SPSS17.0软件统计分析所得的实验数据, 计量资料以 ($\bar{x} \pm s$) 表示, 采用 t 检验; 计数资料

[收稿日期] 2014-04-19

[作者简介] 程芬 (1982-), 女, 主管护师, 主要从事临床护理和护理管理工作。

使用 χ^2 检验。 $P < 0.05$ 为差异具有统计学意义。

2 结果

2.1 两组患者压疮伤口换药间隔和愈合时间比较

比较两组患者压疮伤口换药间隔时间和愈合时间可见，研究组 80 例的换药间隔 (8.3 ± 2.8) h 比对照组 80 例的 (4.5 ± 1.1) h 显著延长，研究组的愈合时间 (55.1 ± 2.3) h 比对照组的 (68.3 ± 9.2) h 显著缩短，数据差异具有统计学意义 ($P < 0.05$)。

2.2 两组患者出现并发症情况比较

统计两组患者进行试验中伤口并发感染和最终截肢的情况，可见研究组共有 3 例发生感染，感染发生率 3.75%，其中 1 例抗感染无效截肢 (1.25%)，对照组共有 11 例发生感染，感染发生率 13.75%，其中 9 例抗感染无效截肢 (11.25%)，研究组并发症发生率和截肢率显著低于对照组的，数据差异具有统计学意义 ($P < 0.05$)。研究组患者满意度为 96.25% (77/80)，对照组患者满意度为 86.25% (69/80)，研究组的满意度明显高于对照组，数据差异具有统计学意义 ($P < 0.05$)。

3 讨论

新型敷料能迅速有效缩小伤口面积、减少伤口渗液、减轻气味，具有保湿的特性，不粘连伤口，无结痂形成，能避免新生肉芽组织的再次机械性损伤，保护创面的神经末梢；有利于创面坏死组织与纤维蛋白的溶解，及细胞增殖分化和移行，促进多种生长因子的释放及毛细血管的形成，维持创面局部微环境的低氧状态^[4]。

由于抗生素的耐药现象在临床中日益多见，相应地具有抗微生物效果的材料在医疗护理中逐渐被广泛使用。洁悠神是物理抗菌喷雾敷料，具有安全、吸收少、毒副作用小、使用方便等特点。应用于伤口，对皮肤粘膜无刺激性，对细胞无毒性，无致敏，形成正电荷膜杀灭和隔离病原微生物（包括细菌、真菌和病毒等），安全抗菌，避免耐药菌产生及抗菌药物导致的多种毒副作用，可更安全、有效地应用于局部感染治疗和预防^[5]。本研究结果显示，使用新型敷料联合洁悠神的研究组伤口换药时间、愈合时间均比对照组明显缩短，研究组并发感染和截肢的人数和比例均小于对照组的，研究组的患者满意度显著高于对照组的，数据差异具有统计学意义 ($P < 0.05$)。本研究结果与国内外其他研究结果保持一致^[6]。

总之，新型敷料联合洁悠神在伤口中的应用，其操作简便易行，安全有效。缩短了伤口愈合时间，延长了换药间隔，减轻患者换药时痛苦，增加患者的舒适感，达到了最佳伤口愈合效果；同时降低了医务人员的劳动强度，减少了患者的综合治疗费用，有效地提高了医务人员换药治疗的效率和效果，提升患者满意度；使伤口护理从经验性护理向科学规范的护理方向发展，解决了临床护理中疑难伤口的护理问题，提高了伤口护理质量，体现了护理的价值，可以在临床护理中推广使用。

[参考文献]

- [1] 吉冬丽. 洁悠神在 PICC 皮肤护理中的应用 [J]. 实用临床医药杂志, 2011, 15 (10): 63-64.
- [2] 黄春连, 曾晓娟, 周琳琳, 等. 洁悠神在产妇产会阴切开缝合术中的应用效果观察 [J]. 海南医学, 2014, 25 (4): 614-615.
- [3] 王迎儿. 新型敷料用于外伤患者伤口护理的效果观察 [J]. 护理与康复, 2010, 9 (4): 327-329.
- [4] 王利红, 刘文仙, 杨新明. 新型敷料在骨科伤口护理中的应用 [J]. 河北北方学院学报: 自然科学版, 2014, 30 (2): 105-106.
- [5] 张美荣. 新型敷料在伤口护理实践的应用 [J]. 内蒙古医学杂志, 2010, 42 (4): 151-153.
- [6] 焦晖, 兰晓娥. 新型敷料在骨科伤口中的应用护理体会 [J]. 护理实践与研究, 2012, 9 (5): 97.

[编辑] 一凡