

临床报道

早期胃肠营养改善患者营养状况及预防肠道术后医源性肠饥饿综合征

祝中年

(湖北省京山县人民医院 外科|湖北 京山 431800)

摘要:

目的: 观察肠道术后早期胃肠营养对改善患者营养状况及预防医源性肠饥饿综合征的作用。方法: 选取2009年1月—2012年3月收治的50例肠道手术患者, 将其随机分为胃肠营养组(EN组, 25例)和胃肠外营养组(PN组, 25例)。PN组术后采用全肠外营养支持, EN组于术后24 h开始给予早期胃肠内营养, 维持1周。并于术前、术后1 d和7 d观察两组患者的体质量、血清白蛋白(ALB)、血清前白蛋白(PA)、血清转铁蛋白(TF)等营养状况指标以及肠鸣音、肛门排气/排便时间、发热时间等肠道功能指标。结果: EN组和PN组手术前后营养状况均有统计学差异($P<0.05$), 手术后营养状况两组间比较, 差异无统计学意义($P>0.05$); EN组患者术后肠道功能恢复时间较PN组明显缩短($P<0.05$)。结论: 与PN相比, 肠道术后早期EN在改善患者营养状况方面疗效相当, 但在促进肠蠕动恢复、预防医源性肠饥饿综合征方面的效果优于PN。

关键词: 肠道营养 早期; 胃肠外营养; 医源性肠饥饿综合征

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2012-10-04 修回日期 2013-03-22 网络版发布日期 2013-04-15

DOI: 10.7659/j.issn.1005-6947.2013.04.031

基金项目:

通讯作者: 祝中年, Email: zhuzhongnian@126.com

作者简介: 祝中年|湖北省京山县人民医院副主任医师|主要从事普通外科方面的研究。

本刊中的类似文章

1. 孙晓东|郑向群|韩宏光|杜文铁.早期肠内肠外营养在胃十二指肠患者术后的临床应用[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(12): 1585-1587
2. 劳万升|曹立瀛.肝门胆管癌切除后早期肠内营养的应用[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(2): 136-139
3. 方骏|孟翔凌.老年患者腹部手术后肠内营养支持的效果观察[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(6): 713-716
4. 罗嘉, 吴飞跃.早期肠内营养在胃癌术后应用的疗效观察[J]. 中国普通外科杂志, 2011,20(4): 341-343
5. 汤可立|石承先|程建华|倪平志|黄建钊|范伟.大黄辅助早期肠内营养在重症急性胰腺炎治疗中的作用: 附37例报告[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(9): 1137-1139
6. 张志伟1,2|尹昌生2|王守彪1.X-线引导下胃造瘘术在晚期食管癌患者中的临床应用[J]. 中国普通外科杂志, 2011,20(10): 1140-1142
7. 刘亚光|刘若楠.术后危重患者早期肠内营养临床观察: 附52例报告[J]. 中国普通外科杂志, 2010,19(4): 445-447
8. 张益, 彭志海.胃癌根治术后早期肠内营养对患者术后恢复情况的影响[J]. 中国普通外科杂志, 2009,18(12): 1311-1313
9. 王晓亮, 汤志刚, 黄强, 陈炯, 邵成颂, 王成.微生态肠内营养对重症急性胰腺炎大鼠肠黏膜损伤的防护作用[J]. 中国普通外科杂志, 2009,18(9): 918-921
10. 王希水, 韩艳梅, 魏才顺, 齐春生.胆汁回输联合肠内营养在胆道术后的临床应用[J]. 中国普通外科杂志, 2008,17(2): 29-198

扩展功能

本文信息

Supporting info

[PDF 598KB](#)

[\[HTML全文\]](#)

[参考文献\[PDF\]](#)

[参考文献](#)

服务与反馈

[把本文推荐给朋友](#)

[加入我的书架](#)

[加入引用管理器](#)

[引用本文](#)

[Email Alert](#)

[文章反馈](#)

[浏览反馈信息](#)

本文关键词相关文章

▶ [肠道营养](#)

▶ [早期; 胃肠外营养; 医源性肠饥饿综合征](#)

本文作者相关文章

[PubMed](#)

11. 郝胜华¹，刘飞龙²，叶启发¹. 肠内、肠外营养对门静脉高压症患者术后恢复的影响[J]. 中国普通外科杂志, 2005,14(6): 6-

Copyright 2008 by 中国普通外科杂志