

药物与临床

注射用L-丙氨酰-L-谷氨酰胺强化的肠外营养支持在外科患者的应用

张国勇, 吴成军, 黄丽美

(浙江省丽水市人民医院药剂科, 323000)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 [摘要] 目的探讨用注射用L-丙氨酰-L-谷氨酰胺(LALG)强化的肠外营养对外科患者营养支持的应用价值。方法将36例外科患者随机分为两组各18例, 对照组单纯给予静脉营养, 治疗组除给予静脉营养外, 按1.5 mL/kg⁻¹补充LALG。分别在静脉营养治疗的前1天、治疗后第4, 7, 14天测定氮平衡、营养指标、免疫功能指标。结果氮平衡、营养指标、免疫功能指标均明显增高, 但治疗组增高更明显; 患者耐受性指标中, 治疗组无显著变化, 对照组则出现血葡萄糖和总胆红素升高。结论用注射用LALG强化比单纯的肠外营养更能明显改善外科手术患者的营养状况和免疫功能, 提高患者的耐受性。

关键词 [谷氨酰胺](#); [肠外营养](#); [患者](#); [外科](#)

分类号 [R977.4](#)

DOI: 10.3870/yydb.2009.03.017

对应的英文版文章: [2009-3-318](#)

通讯作者:

作者个人主页: [张国勇](#); [吴成军](#); [黄丽美](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (1191KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [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](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“谷氨酰胺; 肠外营养; 患者, 外科”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [张国勇](#)
- [吴成军](#)
- [黄丽美](#)