

阿帕替尼治疗晚期胃癌的临床疗效及不良反应发生率研究

唐君 李永春

(绵阳市人民医院 四川 绵阳 621000)

摘要: 目的探究阿帕替尼治疗晚期胃癌的临床疗效及不良反应发生率。方法本文为本次研究对象从近年来我院就诊的晚期胃癌患者中选取 80 例, 按照随机数表法, 将这些患者分成观察组和对照组。对照组 40 例患者采用紫杉醇治疗, 观察组的 40 例患者在此基础上采用阿帕替尼治疗, 探究两组患者的治疗效果和不良反应发生率。结果观察组患者治疗效果优于对照组 ($P < 0.05$); 观察组患者不良反应发生率低于对照组 ($P < 0.05$)。结论阿帕替尼治疗晚期胃癌的效果显著, 有利于改善患者的生活质量, 且不良反应发生率较低, 安全性较高, 临床应用价值高。

关键词: 阿帕替尼; 晚期胃癌; 临床疗效; 不良反应发生率

Abstract: Objective To investigate the clinical effect and adverse reactions of apatinib in the treatment of advanced gastric cancer. Methods 80 patients with advanced gastric cancer in our hospital were selected for this study. According to the random number table method, these patients were divided into observation group and control group. The control group 40 patients were treated with paclitaxel, 40 patients in the observation group were treated with apatinib, and the therapeutic effect and adverse reactions rate of the two groups were investigated. Results the therapeutic effect of the observation group was better than that of the control group ($P < 0.05$), and the incidence of adverse reactions in the observation group was lower than that of the control group ($P < 0.05$). Conclusion apatinib has a significant effect on the treatment of advanced gastric cancer, which is beneficial to improve the quality of life of patients, and the incidence of adverse reactions is low, the safety is high, and the clinical application value is high.

Keywords: apatinib; advanced gastric cancer; clinical efficacy; incidence of adverse reactions

为了延长晚期胃癌患者的生存期, 临床上常采用放射线疗法、化学疗法、生物学免疫疗法等一些保守的治疗方法^[1]。阿帕替尼是治疗晚期胃癌的首选药, 能抑制血管内皮细胞增殖因子受体-2 酪氨酸激酶的活性, 可以有效阻碍肿瘤组织的血管新生^[2]。本文为探究阿帕替尼治疗晚期胃癌的临床疗效及不良反应发生率, 从近年来我院就诊的晚期胃癌患者中选取 80 例。分别采用紫杉醇治疗和在此基础上采用阿帕替尼治疗, 现报告如下。

1. 资料和方法

1.1 一般资料

本次研究对象从近年来我院就诊的晚期胃癌患者中选取 80 例, 按照随机数表法, 将这些患者分成观察组和对照组, 每组 40 例。在对照组中, 男患者 22 例, 女 18 例, 年龄在 31 岁到 85 岁之间, 平均年龄(46.13 ± 0.49)岁; 观察组中, 男患者 21 例, 女 19 例, 年龄在 31 岁到 85 岁之间, 平均年龄(46.41 ± 0.66)岁。对比两组患者的性别、年龄等一般资料($P > 0.05$), 具有可比性。所有患者均对该实验知情, 并签署同意书。纳入标准: 所有患者满足晚期胃癌的临床症状, 且均没有其他严重的器官疾病。排除不配合实验者, 或有精神疾病者。

1.2 方法

对照组 40 例患者采用紫杉醇(扬子江药业股份有限公司, 国药准字:H20053001, 5mL:30mg)治疗: 将 135~175 mg/m² 的紫杉醇溶于 5% 的葡萄糖注射液中静脉滴注, 一天一次。

观察组的 40 例患者在此基础上采用阿帕替尼(江苏恒瑞医药股份有限公司生产, 国药准字:H20140103, 0.25g*10 片)治疗: 第一周

每日服用 250mg 的阿帕替尼, 第二周增加至 500mg, 之后维持此剂量。每日均在早餐后 1 小时服用。

1.3 观察指标

分析比较两组患者的治疗效果和不良反应发生率。

2. 结果

治疗效果比较

观察组患者治疗效果优于对照组 ($p < 0.05$)。具体数据详见表 1。

表 1 两组患者的治疗效果情况比较[例数 (%)]

组别	显效	有效	无效	治疗有效率
对照组 (n=40)	28 (70.00)	3 (7.50)	9 (22.50)	31 (77.50)
观察组 (n=40)	32 (80.00)	6 (15.00)	2 (5.00)	38 (95.00)
卡方	1.0667	1.1268	5.1647	5.1647
P	0.3017	0.2885	0.0231	0.0231

3. 讨论

综上所述, 阿帕替尼治疗晚期胃癌的效果显著, 有利于改善患者的生活质量, 且不良反应发生率较低, 安全性较高, 临床应用价值高。

参考文献:

- [1]李锄云. 阿帕替尼联合化疗治疗晚期胃癌的效果及安全性分析[J].药品评价,2020,17(3):24-25,27.
- [2]胡鹏,朱小鹏.阿帕替尼治疗一线化疗失败后晚期胃癌的临床效果及预后分析[J].中国中西医结合外科杂志,2020,26(2):308-312.