

# 扶正抗癌方合柴芍六君子汤联合贝伐珠单抗 + FOLFOX 方案治疗转移性结直肠癌<sup>\*</sup>

王鑫<sup>1</sup> 陈光伟<sup>1</sup> 杨洋<sup>2\*\*</sup> 刘追星<sup>2</sup>

(1. 陕西中医药大学附属医院, 陕西 咸阳 712000; 2. 西安国际医学中心肿瘤医院, 陕西 西安 710100)

**摘要:**目的 观察扶正抗癌方合柴芍六君子汤联合贝伐珠单抗 + FOLFOX 方案治疗转移性结直肠癌的临床疗效。方法 回顾性分析 2016 年 7 月 - 2018 年 12 月中医辨证为肝郁脾虚证的 mCRC 患者 53 例。按既往治疗方案不同, 分为对照组 26 例, 采用贝伐珠单抗 + FOLFOX 方案化疗; 治疗组 27 例, 采用贝伐珠单抗 + FOLFOX 方案化疗的同时配合口服扶正抗癌方合柴芍六君子汤治疗。比较两组患者的客观缓解率 (ORR), 疾病控制率 (DCR)、无进展生存期 (PFS)、不良反应发生率及临床症状改善率。结果 治疗组患者的 ORR 和 DCR 较对照组明显提高, 差异具有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。治疗组患者的中位无进展生存时间 (mPFS) 为 (12.60 ± 0.74) 个月 (95% CI: 11.15 ~ 14.05 个月), 对照组患者的中位无进展生存时间 (mPFS) 为 (10.40 ± 0.70) 个月 (95% CI: 9.03 ~ 11.78 个月), 差异具有统计学意义 ( $\chi^2 = 6.63, P = 0.01$ )。在治疗过程中, 治疗组患者出现恶心、呕吐、白细胞减少、血小板减少、色素沉着、感觉神经毒性等毒性反应的发生率要显著低于对照组, 差异具有显著统计学意义 ( $P < 0.05$ )。且治疗组对肝郁脾虚型 mCRC 患者食少纳呆、脘闷不适、腹胀及便溏不爽等临床症状改善方面整体优于对照组, 差异具有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。结论 扶正抗癌方合柴芍六君子汤联合贝伐珠单抗 + FOLFOX 方案治疗肝郁脾虚证 mCRC 患者, 可以显著提高患者的 ORR、DCR、PFS、减轻化疗毒副反应及改善患者的生活质量。

**关键词:** 扶正抗癌方; 柴芍六君子汤; 贝伐珠单抗; FOLFOX 方案; 肝郁脾虚证; 转移性结直肠癌

中图分类号: R273 文献标识码: A 文章编号: 1672-0571(2020)06-0070-07

DOI: 10.13424/j.cnki.mtem.2020.06.017

## Fuzheng Anticancer Formula and Chaishao Liujunzi Decoction Combined with Bevacizumab + FOLFOX Regimen in the Treatment of Metastatic Colorectal Cancer

Wang Xin<sup>1</sup>, Chen Guangwei<sup>1</sup>, Yang Yang<sup>2</sup>, Liu Zhuixing<sup>2</sup>

(1. The Affiliated Hospital of Shaanxi University of Chinese Medicine, Xianyang Shaanxi, 7120002

2. Tumor Hospital of Xi'an International Medical Center, Xi'an Shaanxi, 710100)

**Abstract:** Objective To observe the clinical effect of Fuzheng Anticancer Decoction and Chaishao Liujunzi Decoction (ingredients include ginseng, atractylodes rhizome, tuckahoe, orange peel, pinellia ternata (ginger), liquorice root, bup-

\* 基金项目: 陕西省科技厅重点研发计划一般项目 (2018SF-309); 咸阳市科学技术局科技成果推广计划项目 (2018KT-23)

\*\* 通讯作者: 杨洋, 主治医师。E-mail: doctoryang1985@163.com