

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线

牟江洪, 阎晓初, 王东, 吴小华, 李增鹏, 向德兵. 大肠癌VEGF-C表达与淋巴结转移和预后的关系.
世界华人消化杂志 2004年 5月;12(5):1061-1064

大肠癌VEGF-C表达与淋巴结转移和预后的关系

牟江洪, 阎晓初, 王东, 吴小华, 李增鹏, 向德兵.

400038, 重庆市, 中国人民解放军第三军医大学西南医院病理学研究所. yxchwq@mail.tmmu.com.cn

目的: 探讨大肠癌组织中血管内皮生长因子-C(VEGF-C)的表达及其与临床病理指标和预后的关系. 方法: 应用免疫组化SP法检测96例大肠癌组织中VEGF-C的表达, 并分析其与大肠癌临床病理指标和预后的关系. 结果: 大肠癌组织VEGF-C阳性率明显高于正常大肠组织(42/96 vs 19/96, $P < 0.01$); 大肠癌VEGF-C表达与大肠癌分化程度、Dukes分期、淋巴结转移及患者预后密切相关($P < 0.01$ 或 $P < 0.05$), 但是与患者年龄、性别、肿瘤大小、部位、浸润深度以及远处器官转移无关($P > 0.05$). 41例有淋巴结转移病例的转移灶和原发灶癌组织的VEGF-C表达相当一致($P < 0.01$). 结论: VEGF-C可能通过诱导淋巴管生成促进大肠癌淋巴结转移, 并且可以作为指导大肠癌治疗和判断预后的一个重要指标.

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http: //www.wjgnet.com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司