

胃癌MCD/MVD双标记检测及其意义

魏爱君; 张友元; 熊密; 黄望珍; 顾磊;

湖北省黄石市中心医院; 华中科技大学同济医学院病理学教研室; 435000;

MCD/MVD were inspected with immunohistochemical double labeled and quantitative analysis in the gastric carcinoma and its significance

WEI Ai-jun; ZHANG You-yuan; XIONG Mi; et al

Huangshi Central Hospital; Huangshi 435000; China;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (77 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

摘要 目的 探讨MCD、MVD与胃癌的关系。方法 免疫组化双标记检测 100例胃癌组织中MCD/MVD,并作定量分析。结果 MCD/MVD \leq 0.9时,癌累及浆膜病例较多;MCD/MVD $>$ 0.9时,癌累及浆膜病例较少,两者比较, $P < 0.05$ 。结论 MCD/MVD的比值与癌浸润深度相关,是反映胃癌生物学行为的一个有用指标。

关键词: 胃肿瘤 肥大细胞 微血管

Abstract: Objective To probe into the relationship of mast cell density(MCD), microvessel density(MVD) and gastric carcinoma. Methods Immunohistochemical double labeled method was used for the observation of MCD/MVD in 100 cases of the gastric carcinoma and quantitative analysis. Results Patients of serosa with carcinoma of MCD/MVD \leq 0.9 were more than of MCD/MVD $>$ 0.9, $P < 0.05$. Conclusion A ratio of MCD/MVD was related to invasion depth of carcinoma, which was a useful index of reflecting on biological...

Key words: Gastric tumor Mast cell Microvessel

收稿日期: 2002-10-09;

通讯作者: 魏爱君

引用本文:

魏爱君,张友元,熊密等. 胃癌MCD/MVD双标记检测及其意义 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(1): 17-18.

WEI Ai-jun,ZHANG You-yuan,XIONG Mi et al. MCD/MVD were inspected with immunohistochemical double labeled and quantitative analysis in the gastric carcinoma and its significance[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2004, 31(1): 17-18.

没有本文参考文献

- [1] 杨素梅;刘可玲;王立敏;高建宏;李华;高玉霞. 血管生成素-2及其受体在卵巢癌组织中的表达及与血管生成的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(2): 185-188.
- [2] 许林平;庞雅青;买玲. 食管癌血管形成相关因子的表达及意义 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(3): 286-290.
- [3] 许洪卫;任峰;余燕民;蔡诚忠. 原发灶Runx3基因表达对胃癌患者生存的影响 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(11): 1272-1275.
- [4] 郑刚;王舒艺;熊斌. HER2-neu表达与胃癌预后关系的Meta分析[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(10): 1173-1177.
- [5] 黄劲柏;任伯绪;雷红卫;蔡新宇;熊浩;陈昌毅. 胶质瘤的CT灌注成像与微血管密度的相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(1): 77-79.
- [6] 林瑶光;张君红;陆云飞. bFGFR、COX-2和MVD在胃癌中的表达及其与浸润转移的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(9): 1048-1050.
- [7] 伍健;费绍华;丁珺;贺玉洁. 肾透明细胞癌caveolin-1的表达及其与微血管密度的相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(5): 555-557.
- [8] 郭伟华;卞俊杰;董伯升;张艳芳;李醒亚. 血管生成在Lewis肺癌生长转移过程中的作用[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(4): 378-381.

服务

把本文推荐给朋友
加入我的书架
加入引用管理器
E-mail Alert
RSS

作者相关文章

魏爱君
张友元
熊密
黄望珍
顾磊

- [9] 潘志刚;刘文超;孙宏邵;江 澜;岳亚军;蔡 伟;杨 剑;薛安琳;刘汉山. 血管生成抑制素对C6脑胶质瘤的抑瘤效应[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(4): 392-394.
- [10] 李秋营;韩 峰;陈 腾;陈 超;殷佩浩;陈亚峰;奉典旭. 榄香烯对裸鼠胃癌原位移植瘤血管生成的抑制作用[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(3): 287-290.
- [11] 庞雅青;马杰;魏冰;孙喜斌;许林平;买玲. 食管小细胞癌中Survivin、NF- κ B、VEGF-C 的表达及其与MVD、MLVD的相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(12): 1383-1386.
- [12] 马静;李晓江;隋军;杨洁;王涵;莫侨;张楠. survivin在甲状腺癌中的表达及与微血管生成的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(10): 1149-1151.
- [13] 肖义涛;罗来敏;张 睿. COX-2选择性抑制剂塞来昔布对裸鼠荷人子宫内膜腺癌的抑制作用[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(1): 26-29.
- [14] 王 毅;肖华亮;张 靖;李 雪;冉启胜;陈金华;张伟国. 星形细胞肿瘤CT灌注成像参数与MVD的相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(06): 660-663.
- [15] 赖灿辉;杨建伟;张江灵;陈少谊;陈韵彬;唐明灯. 探讨 ^{18}F -FDG SPECT/CT在胃癌疗效评价中的价值[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(06): 679-682.