

## 作者登录

用户名: 密 码: [注册](#) [登录](#) [忘记密码?](#)

## 刊物信息

刊 名: 细胞与分子免疫学杂志  
Xibao Yu Fenzi MianYiXue ZaZhi  
(Chinese Journal of Cellular and  
Molecular Immunology)

曾用名: 单克隆抗体通讯

创刊时间: 1985年

周 期: 月刊

级 别: 国家级核心期刊、统计源期刊

主管单位: 中国免疫学会, 第四军医大学

主办单位: 第四军医大学, 中国免疫学会

主 编: 杨安钢

主 任: 黄晓峰

国际标准刊号: ISSN 1007-8738

国内统一刊号: CN 61-1304/R

国际邮发代号: BM4882

单 价: 28.00元/期

电话/传真: 029-84774550

电子邮件: [immuedit@fmmu.edu.cn](mailto:immuedit@fmmu.edu.cn)

邮 编: 710032

地 址: 陕西省西安市长乐西路169号第四

军医大学《细胞与分子免疫学杂志》编辑部

网 址: <http://cmi.guifeng.cc/>

## 友情链接

[更多>>](#)

- [我得杂志网](#)
- [丁香园](#)
- [PubMed](#)
- [人民军医出版社](#)
- [医学论坛网](#)

您当前的位置是: [网站首页](#) >> [过刊目录](#)

## 血管生成拟态及相关蛋白Mig-7、MMP-2在胃癌组织中的表达及临床意义

作者: 廖世平, 高青

出版年,卷(期): 2013 第(29) 卷 第(2) 期 194-196 页

附件类型大小: PDF(1.29 MB) ([文件下载](#))

作者简介:

摘要:

目的 研究胃癌组织血管生成拟态(VM)及相关蛋白Mig-7、MMP-2的表达及临床意义。方法 采用免疫组化技术观察110例胃癌中的CD34、Mig-7和MMP-2的表达,VM用CD34、PAS双染色法确定,并结合胃癌患者的临床病理资料进行相关分析。结果 110例胃癌组织中存在35例VM,阳性率为31.82%;VM与病理分级及淋巴结转移有关( $P<0.05$ ),中低分化组的阳性率(34%)高于高分化组(10%),有淋巴结转移组的VM阳性率高于无淋巴结转移组。110例胃癌组织Mig-7表达104例,阳性率为94.54%;Mig-7的高表达与淋巴结转移有关( $P<0.05$ )。VM阳性组Mig-7及MMP-2高表达率均高于VM阴性组( $P<0.05$ )。VM阳性组平均生存时间及中位生存时间均低于VM阴性组( $P<0.05$ )。结论 胃癌组织中存在VM, Mig-7及MMP-2高表达可能协同促进VM形成;VM与胃癌的侵袭、转移以及预后差密切相关。