

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

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

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](#)

可溶型B7-H3在原发性肝细胞癌患者血清中的表达及临床意义

作者: 王斐斐, 于国华, 刘同慎, 王国艳, 杨静, 张光波, 栾希英

出版年,卷(期): 2013 第(29) 卷 第(6) 期 629-632 页

附件类型大小: PDF(1.59 MB) ([文件下载](#))

作者简介:

摘要:

目的 检测协同刺激分子B7-H3在肝细胞癌患者血清及组织中的表达,并探讨其临床意义。方法 选取原发性肝细胞癌63例患者的癌组织和血清标本;5例肝血管瘤的瘤旁组织作为正常肝组织对照;同期收取50例健康体检人员外周血标本为正常对照。采用ELISA检测肝癌患者和正常人血清中可溶型 B7-H3(sB7-H3)的含量,免疫组化检测正常肝组织和肝细胞癌组织中 B7-H3的表达。结果 肝细胞癌患者外周血清sB7-H3含量为(4143.47±976.27) pg/mL,显著高于正常对照组(2076.18±605.42) pg/mL ($P<0.05$);且其表达水平与临床分期,是否远处转移及肝癌组织中是否阳性表达B7-H3等参数有关($P<0.05$),与年龄、性别、组织学类型、淋巴结转移及肿瘤大小等临床病理参数无关;与血清学指标CA19-9呈明显正相关($P<0.05$),但与AFP和CEA水平无相关性。结论 肝癌患者血清中sB7-H3表达明显高于正常人,B7-H3表达与疾病临床病理指标相关,表明检测sB7-H3可能对原发性肝癌的诊断有一定价值。