

## TSGF在非小细胞肺癌中的表达及临床意义

高杰; 穆焱成;

山东省德州市肿瘤医院; 253004;

The expression of serum tumor specific growth factor and its clinical significance in non-small cell lung cancer

GAO Jie; MU Yan-cheng

Department of Immunology Dezhou Tumor Hospital; Dezhou 253004; China;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (120 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

**摘要** 目的 探讨TSGF在非小细胞肺癌(NSCLC)中的表达及临床意义。方法 采用对比分析法对64例NSCLC和126例肺结核人群中TSGF进行检测。结果 TSGF的表达率对照组与肺癌组有显著性差异( $P < 0.01$ ),且与NSCLC不同阶段、淋巴转移及患者生存期有关( $P < 0.01$ )。结论 TSGF临床上可作为NSCLC与肺结核鉴别及预测NSCLC生物学行为和疗效检测的参考指标。

**关键词:** 非小细胞肺癌(NSCLC) 特异性生长因子(TSGF) 肿瘤转移 肺结核

**Abstract:** objective To determine the expression of the tumor specific growth factor (TSGF) in the serum of non-small cell lung cancer(NSCLC)patients and its clinical significance. Methods The TSGF Expression in the serum of 64 Cases with NSCLC and 126 cases with tuberculosis were investigated by chemical method. Results TSGF positive expression rate in patients with NSCLC was significantly higher than that in control group ( $P < 0.01$ ),and that is correlated significantly with clinical stage ,lymph node metas...

**Key words:** Non-small cell lung cancer Tuberculosis Tumor specific growth factor Metastasis

收稿日期: 2001-12-30;

通讯作者: 高杰

引用本文:

高杰,穆焱成. TSGF在非小细胞肺癌中的表达及临床意义 [J]. 肿瘤防治研究, 2002, 29(6): 455-456.

GAO Jie,MU Yan-cheng. The expression of serum tumor specific growth factor and its clinical significance in non-small cell lung cancer[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2002, 29(6): 455-456.

没有本文参考文献

[1] 肖帅;卢先州;刘龙飞;李峰;龙建武. HIF-1 $\alpha$ 及转录因子Snail与直肠癌侵袭转移及预后的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(12): 1409-1412.

[2] 张明帅;张国庆;甫拉提;齐新;蒋威华;倪多. 新疆维吾尔族女性乳腺癌腋窝淋巴结转移的危险因素分析[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(12): 1443-1445.

[3] 陈世政;郭瑞珍;杜金锋. 连接蛋白43、Kai1和PTEN蛋白在皮肤基底细胞癌中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(10): 1144-1148.

[4] 张逸群;叶双梅;蒋学锋;纪利;魏军成;汪辉;卢运萍;奚玲. Prox1在乳腺癌组织中的表达及其与淋巴道转移的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(07): 777-780.

[5] 李小芳;姜汉国;李飞虹;蔡琼珍. 乳腺浸润性导管癌中AKT和VEGF-C的表达及其与淋巴道转移的相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(07): 781-785.

[6] 欧小波;陈小毅. EB病毒LMP1与E-cadherin、ICAM-1在鼻咽癌组织中的表达及其相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2008, 35(7): 499-501.

[7] 顾昱;周海波;尹宜发. 类肝素酶在肿瘤血管发生及转移中的调节功能和临床意义[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(7): 540-543.

[8] 黄涛;陈安民;郭风劲;张衣北;廖晖. 骨唾液酸蛋白的表达对骨肉瘤细胞侵袭转移特性的影响[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(2): 96-99.

[9] 叶双梅;魏军成;吴明富;周丽;游岚英;陈颖;徐刚;卢运萍;王世宣. plexin-B1在乳腺癌组织中的表达及其与淋巴道转移的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(11): 848-851.

### 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

- 高杰
- 穆焱成

- [10] 欧小波;陈小毅. EB病毒潜伏膜蛋白1与肿瘤转移研究的进展[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(1): 72-74.
- [11] 倪劲松;辛颖;王心蕊;石博;陈迪;田阔;陈兰悦;吴家祥. 20(S)-人参皂苷Rg<sub>3</sub>对Lewis肺癌生长及转移的抑制作用 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(5): 311-313.
- [12] 张振江;张蕊;张世国;陈景寒. 9-顺-维甲酸对人肺癌细胞株CD44、CD54表达的影响 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(4): 225-227.
- [13] 鲁向明;王 仲;袁宏银. 乳腺癌患者血浆CXCL12水平的检测及临床意义[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(9): 562-564.
- [14] 卢 娜;顾红燕;郭青龙. 抑癌基因RECK在抗肿瘤转移中的作用[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(11): 736-738.
- [15] 李军川;陈廷煊. 非小细胞肺癌中伴神经内分泌分化及c-erbB-2表达的意义[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(1): 22-23.

鄂ICP备08002248号

版权所有 © 《肿瘤防治研究》编辑部

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn