

VEGF-C、FLT-4、cPKC在肺癌中的表达及意义

陈敏; 唐建武;

辽宁大连医科大学 2000级硕士研究生;

The Expression and Clinical significance of VEGF-C、FLT-4、cPKC in Lung Cancer

CHEN Min; TANG Jian wu

Dalian Medical University; Dalian 116027; China;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (91 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

摘要 目的 研究转移相关基因VEGF C、FLT 4、cPKC在肺癌中的表达及其临床意义。方法 应用免疫组化方法检测 93例肺癌中的VEGF C、FLT 4、cPKC的表达情况。结果 VEGF C、FLT 4在肺癌的不同组织类型之间无明显差异 ;cPKC在高分化组与低分化组之间有统计学意义 ;但晚期病例三者表达均高于早期病例 ;三者的阳性表达率在淋巴结转移组明显高于无淋巴结转移组。结论 VEGF C、FLT 4、cPKC与肺癌的淋巴结转移密切相关 ,三者之间有高度的相关性

关键词: 肺癌 VEGF-C FLT-4 cPKC 淋巴结转移

Abstract: Objective To investigate the expression of VEGF C、FLT 4、cPKC in human lung cancer and its clinical significance.Methods Immunchistochemical techniques was used to detect the expression of VEGF C、FLT 4、cPKC of tumor in 93 cases of lung cell cancer.Results The expression of VEGF C and FLT 4 here are not significantly difference among different tissue types,and cPKC is correlation between well differentiated and poor differentiated.The expression of three factors in the second stage lung cancer was mo...

Key words: Lung cancer VEGF C FLT 4 cPKC Lymphatic metastasis

收稿日期: 2003-06-18;

通讯作者: 陈敏

引用本文:

陈敏,唐建武. VEGF-C、FLT-4、cPKC在肺癌中的表达及意义 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(7): 387-389.

CHEN Min,TANG Jian wu. The Expression and Clinical significance of VEGF-C、FLT-4、cPKC in Lung Cancer[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2004, 31(7): 387-389.

没有本文参考文献

- [1] 王小莉;龚兴牡 . Trx-1和COX-2在非小细胞肺癌中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(2): 166-168.
- [2] 杭晓声;史央;李丽;项方;时宏珍 . 树突状细胞免疫治疗晚期非小细胞肺癌的临床观察[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(2): 205-209.
- [3] 龚龙;易春华;陈文奎;童彦初 . 分化型甲状腺癌淋巴结转移特点的回溯性分析[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 48-50.
- [4] 张华;冯卫能;邓燕明;冼海兵. 培美曲塞联合顺铂一线治疗晚期非鳞状非小细胞肺癌的疗效观察[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 88-90.
- [5] 王力军;冯济龙. 三维适形放疗联合小剂量顺铂治疗老年非小细胞肺癌的疗效观察[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 85-87.
- [6] 童皖宁;张军;卓安山;曹玉书 . 伽玛刀联合培美曲塞/卡铂同步治疗局部晚期非小细胞肺癌的临床观察[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 81-84.
- [7] 张金标;郑航;尤长宣;何本夫;罗荣城. 肿瘤标志物CEA和CYFRA21-1在晚期肺癌中的临床价值[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 98-99.
- [8] 阿迪力·萨来;帕提古力·阿尔西丁;刘翼;张国庆;庞作良 . 新辅助化疗对局部晚期非小细胞肺癌术后生存率的影响 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(9): 1058-1061.

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

陈敏
唐建武

- [9] 杨凯;贺兼斌;张平 . 白藜芦醇对小鼠Lewis肺癌细胞生长的抑制作用及其机制 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 871-874.
- [10] 靳福鹏;张梅;李平;张锋利;闫安 . 益气养阴解毒方含药血清对Lewis肺癌细胞增殖及凋亡影响的体外实验[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 866-870.
- [11] 杨润祥;任宏轩;段林妘;罗春香;李梅;刘林 . 非小细胞肺癌中D2-40、CCR7的表达与淋巴结转移的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 921-925.
- [12] 王秋明;林英城;林雯;王鸿彪;林文照;林穗玲 . 吉西他滨联合顺铂一线治疗晚期NSCLC的疗效及相关因素分析[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 940-943.
- [13] 杨廷桐;武俊芳;李秀杰;孙洁;候夏宝 . p53基因突变对非小细胞肺癌TSG101/MDM2信号通路的影响[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(7): 774-777.