

## 恩度联合GP方案治疗晚期NSCLC的近期疗效

陈群<sup>1</sup>, 谢强<sup>1</sup>, 石琴<sup>1</sup>, 肖松<sup>2</sup>

1. 350008福州, 福建医科大学教学医院福州肺科医院肿瘤科; 2. 福建省莆田市涵江医院内科

### Short-term Efficacy of YH-16 Combined with GP Regimen for Advanced Non-small Cell Lung Cancer

CHEN Qun<sup>1</sup>, XIE Qiang<sup>1</sup>, SHI Qin<sup>1</sup>, XIAO Song<sup>2</sup>

1. Department of Tumour, Fuzhou Pulmonary Hospital of Fujian Medical College Teaching Hospital, Fuzhou 350008, China; 2. Department of Medical, The Han Jiang

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (394 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

#### 摘要

目的观察恩度(重组人血管内皮抑素, YH-16)联合GP方案(吉西他滨+顺铂)治疗晚期非小细胞肺癌的近期临床疗效, 评价恩度临床应用的安全性和耐受性。方法GP + YH-16 (治疗组)和GP (对照组)方案化疗两周期。结果治疗组客观有效率为45.5%, 疾病控制率为90.9%, 症状缓解率为81.8%, 生活质量改善率为63.6%; 对照组分别为34.3%, 71.4%, 60.0%, 40.0%; 除客观有效率比较差异无统计学意义外( $P>0.05$ ), 其余指标比较差异均有统计学意义( $P<0.05$ )。不良反应多数是1/2级, 主要与化疗有关, 治疗组出现4例心悸和心率失常。结论恩度与GP方案联合应用, 能提高晚期NSCLC 的疾病控制率, 能在一定程度上缓解弥漫性肺小结节转移灶和浆膜腔积液, 从而改善肺功能和生活质量, 且安全性较好。

关键词: 内皮抑素 非小细胞肺癌 恩度 GP方案

**Abstract:** Objective To investigate the short term efficacy and toxicity of YH-16 combined with GP regimen for NSCLC. Methods The patients were divided into GP + YH-16 (trial group) and GP (control group), and the efficacy and toxicity were evaluated after 2 cycles according to RECIST criteria. Results The trial group's effective rate was 45.5% while the control group was 34.3%,  $p>0.05$ . For three other results: the disease control rate symptomatic relief rate and QOL improvement rate, they were 90.9%, 81.8% and 63.6% in the trial group and 71.4%, 60.0% and 40.0% in the control group respectively,  $p<0.05$ . Side effects were almost grade 1/2 and concened with chemotherapy. 4 patients in the trial group suffered cardiopalms and arrhythmias. Conclusion The combination of YH-16 with GP regimen could improve the disease control rate of advanced NSCLC obviously, relieving metastasis focus of tumor, reducing the serous pleural effusion, improving lung function. Besides, side effects was less than those of others.

Key words: YH-tumor pregimen Non-small cell lung cancer Endostartin GP regimen

收稿日期: 2010-02-09;

#### 引用本文:

陈群, 谢强, 石琴等. 恩度联合GP方案治疗晚期NSCLC的近期疗效[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(2): 199-201.

CHEN Qun, XIE Qiang, SHI Qin et al. Short-term Efficacy of YH-16 Combined with GP Regimen for Advanced Non-small Cell Lung Cancer[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2011, 38(2): 199-201.

没有本文参考文献

[1] 王小莉, 龚兴壮. 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.

| 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       |  |
| 陈群           |  |
| 谢强           |  |
| 石琴           |  |
| 肖松           |  |

- [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] 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.
- [4] 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.
- [5] 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.
- [6] 杨润祥;任宏轩;段林灿;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.
- [7] 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.
- [8] 姚元虎;章龙珍;辛勇;吴阳;唐天友;王建设;徐钰梅;覃朝晖;许晶;张鑫君. 局部晚期非小细胞肺癌调强放射治疗靶区和剂量学研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(7): 778-779.
- [9] 陈建荣;杨扬;杨月. 文殊兰叶氯仿提取物诱导NCI-H460细胞凋亡的研究[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(6): 628-631.
- [10] 王亚帝;哈敏文;安煜致;王月;成健;刘维. 单药吉西他滨治疗老年晚期非小细胞肺癌疗效观察 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(6): 698-700.
- [11] 李谦平;王建军;江科;杨光海;郭海周. 肺癌术后胸腔积液的治疗体会 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(5): 557-558.
- [12] 石磊;乔文波;刘晖;孙光绮. 长春瑞滨联合顺铂同步放疗治疗局部晚期非小细胞肺癌 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(5): 562-566.
- [13] 闫明;王淑玲;陈小兵;张瑞祥;李印. 基质金属蛋白酶-10在肺腺癌和肺鳞癌中的差异性表达 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(5): 588-590.
- [14] 沈洁;刘宝瑞. 硝酸甘油提高晚期非小细胞肺癌化疗疗效研究进展 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(5): 594-596.
- [15] 邓超;何燕;胡春宏. 紫杉醇脂质体治疗非小细胞肺癌40例近期疗效及安全性分析 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(3): 315-318.

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