

BAI 新辅助化疗联合手术治疗老年局部晚期非小细胞肺癌

黄汉荣; 潘达超; 谢忠;

广东深圳市福田人民医院胸外科; 广东医学院附属医院肿瘤内科;

Clinical Study of Interventional Neoadjuvant Chemotherapy Combining with Surgery Resection to the Aged with Locally Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer

HUANG Han-rong 1; PAN Da-chao 2; XIE Zhong 2 1.

Department of Thoracic Surgery; Futian People's Hospital of Shenzhen; Shenzhen 518033; China; 2. The Department of Oncology; Affiliated Hospital of Guangdong Medical College; Zhanjiang;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (153 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

摘要 目的 观察BAI(支气管动脉灌注)新辅助化疗治疗老年局部晚期(III期)非小细胞肺癌(NSCLC)的临床和病理组织学疗效以及对提高手术切除率的作用。方法 78例老年局部晚期NSCLC患者随机分为2组:(1)BAI化疗组,先给予1~2个疗程的BAI化疗后进行手术治疗;(2)单纯手术组,确诊后直接手术。结果 BAI化疗组的临床有效率和病理组织学有效率均为50.0%。完成2个疗程BAI化疗患者的临床和组织学有效率均高于1个疗程的患者(P<0.05)。但以影像学变化为判定标准的临床疗效与组织学疗效并不完全一致。BAI化疗组的手术切除率(84.2%)和完全性切除率(55.3%)均显著高于单纯手术组(分别为60.0%和30.0%,P<0.05)。结论 老年局部晚期NSCLC进行BAI新辅助化疗可获得良好的临床和病理组织学疗效,且以2个疗程BAI化疗的疗效为佳。BAI新辅助化疗可提高老年局部晚期NSCLC的手术切除率和完全性切除率。

关键词: 非小细胞肺癌 新辅助化疗 支气管动脉灌注 外科学

Abstract: Objective To observe the clinical and pathohistological response and effect of BAI (bronchial artery infusion) neoadjuvant chemotherapy on surgery resection rate in the aged with locally advanced (stage III) non-small-cell lung cancer(NSCLC). Methods 78 cases of the aged with locally advanced NSCLC were randomly divided into two groups: (1) BAI chemotherapy group received BAI chemotherapy in 1~2 courses and followed surgery; (2) surgery alone group was treated by operation alone. Results In BAI chemotherapy g...

Key words: Non-small-cell lung cancer Neoadjuvant chemotherapy Bronchial artery infusion Surgery

收稿日期: 2003-10-29;

通讯作者: 黄汉荣;

引用本文:

黄汉荣,潘达超,谢忠. BAI新辅助化疗联合手术治疗老年局部晚期非小细胞肺癌 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(3): 163-165.

HUANG Han-rong,PAN Da-chao,XIE Zhong. . Clinical Study of Interventional Neoadjuvant Chemotherapy Combining with Surgery Resection to the Aged with Locally Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2004, 31(3): 163-165.

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] 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.

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

- 黄汉荣
- 潘达超
- 谢忠

- [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] 吴新红;冯尧军;潘翠萍;许娟;钟伟;邵军;马彪. 乳腺癌患者新辅助化疗前后HER-2表达的变化[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 930-932.
- [8] 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.
- [9] 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.
- [10] 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.
- [11] 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.
- [12] 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.
- [13] 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.
- [14] 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.
- [15] 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.

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