

## 射频消融治疗100例肺部肿瘤的远期疗效

Baodong LIU, Lei LIU, Yan LI, Hong WANG, Mu HU, Kun QIAN, Ruotian WANG, Xiuyi ZHI

### 摘要

背景与目的 手术切除是治疗肺部肿瘤的首选治疗手段,而对高龄、肺功能差的患者,射频消融治疗是一个很好的选择。本文总结了射频消融治疗100例肺部肿瘤的远期疗效和并发症。方法 对不能手术的100例肺部肿瘤患者行射频消融治疗,定期复查胸部增强CT扫描、肿瘤SPECT或PET显像并随访,观察远期疗效及并发症。结果 100例肺部肿瘤病例的106个病灶接受了射频消融治疗。其中男性62例,女性38例,年龄36岁-91岁,平均66.6岁。原发性肺癌86例,肺转移瘤14例。所有病例完成射频消融治疗,无严重并发症和围手术期死亡。全组总生存时间为13.0个月,1年生存率51.0%,2年生存率32.5%,原发性肺癌与肺转移瘤相比无统计学差异( $P=0.922$ )。早期肺癌的中位生存时间为28个月,2年总生存率为57.7%。结论 CT引导下射频消融治疗肺癌具有安全、有效、定位准确和微创的优点,是不能耐受手术的早期肺癌患者的选择之一,对中晚期肺癌是一种局部减瘤手段。

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2011.04.06

### 关键词

肺肿瘤; 射频消融; 生存

全文: [PDF](#) [HTML](#)



## ARTICLE TOOLS

- 索引源数据
- 如何引证项目
- 查找参考文献
- 审查政策
- Email this article (Login required)

## RELATED ITEMS

Related studies  
 Databases  
 Web search  
 Show all

## ABOUT THE AUTHORS

**Baodong LIU**  
100053 北京, 首都医科大学宣武医院胸外科

**Lei LIU**  
100053 北京, 首都医科大学宣武医院胸外科

**Yan LI**  
100053 北京, 首都医科大学宣武医院放射科

**Hong WANG**  
100053 北京, 首都医科大学宣武医院胸外科

**Mu HU**  
100053 北京, 首都医科大学宣武医院胸外科

**Kun QIAN**  
100053 北京, 首都医科大学宣武医院胸外科

*Ruotian WANG*  
100053 北京, 首都医科  
大学宣武医院胸外科

*Xiuyi ZHI*  
100053 北京, 首都医科  
大学宣武医院胸外科