

论著

46例骨转移为首表现的非小细胞肺癌的预后分析

罗会芹<sup>1</sup>, 姚艺玮<sup>1</sup>, 闫滢<sup>2</sup>, 吴书胜<sup>2</sup>, 胡小秀<sup>2</sup>, 柯丽红<sup>2</sup>, 牛佳郁<sup>2</sup>, 李慧敏<sup>1</sup>, 胡冰<sup>1</sup>, 季楚舒<sup>1</sup>, 何义富<sup>1</sup>

1 230001 合肥 安徽医科大学附属省立医院肿瘤科

2 230001 安徽省肿瘤医院肿瘤内科

收稿日期 2014-5-8 修回日期 2014-6-14 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 目的 分析影响以骨转移为首表现的非小细胞肺癌(NSCLC)患者的预后的因素。方法 回顾性分析2010年8月至2012年8月安徽医科大学附属省立医院及安徽省肿瘤医院确诊的以骨转移为首表现的46例NSCLC患者资料,采用Kaplan Meier法分析临床病理特征(年龄、性别、吸烟、病理类型、骨转移灶数目、骨相关事件、其他部位转移、ECOG评分、碱性磷酸酶及癌胚抗原)与总生存期(OS)的关系,同时采用多因素Cox模型分析影响患者OS的独立因素。结果 全组患者中位OS为237天。单因素分析显示,病理类型、骨转移灶数目及初诊时ECOG评分为影响OS因素,其中鳞癌、骨转移灶数目 $\geq 2$ 个、初诊时ECOG评分2~4分者预后较差;而性别、吸烟、骨转移部位、有无骨相关事件、骨以外的其他部位转移、血清ALK、CEA与OS无关。多因素分析显示,病理类型(OR=2.996, 95%CI: 1.070~8.389, P=0.037)、骨转移灶数目(OR=3.263, 95%CI: 1.083~9.827, P=0.036)为影响OS的独立因素。结论 在以骨转移为首表现的NSCLC中,病理类型、骨转移灶数目可能为影响患者远期生存的独立预后因素

**关键词** [骨转移癌](#); [非小细胞肺癌](#); [临床特点](#); [预后因素](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2014190176](#)

通讯作者:

何义富 [heyifu@csc.org.cn](mailto:heyifu@csc.org.cn)

作者个人主页:

罗会芹<sup>1</sup>;姚艺玮<sup>1</sup>;闫滢<sup>2</sup>;吴书胜<sup>2</sup>;胡小秀<sup>2</sup>;柯丽红<sup>2</sup>;牛佳郁<sup>2</sup>;李慧敏<sup>1</sup>;胡冰<sup>1</sup>;季楚舒<sup>1</sup>;何义富<sup>1</sup>

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (892KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“骨转移癌;非小细胞肺癌;临床特点;预后因素”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [罗会芹](#)
- [姚艺玮](#)
- [闫滢](#)
- [吴书胜](#)
- [胡小秀](#)
- [柯丽红](#)
- [牛佳郁](#)
- [李慧敏](#)
- [胡冰](#)
- [季楚舒](#)