

## EGFR基因多态性对EGFR-TKIs治疗晚期NSCLC疗效和预后的影响

Liangshan DA, Lin XU

### 摘要

表皮生长因子受体酪氨酸激酶抑制剂 (epidermal growth factor receptor tyrosine kinase inhibitors, EGFR-TKIs) 在晚期非小细胞肺癌患者 (non-small cell lung cancer, NSCLC) 中的应用越来越广泛, 但患者的疗效存在明显差异。目前主要是根据EGFR基因突变来选择患者, 然而, 其检测常受到肿瘤组织来源困难、技术复杂、费用高等因素限制。因此, 临床亟待寻求其他生物学标记物来预测EGFR-TKIs疗效。近来有诸多研究发现EGFR基因多态性与晚期NSCLC患者EGFR-TKIs疗效及预后也存在相关性, 现将其研究进展作一综述。

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2013.03.09

### 关键词

EGFR-TKIs; 肺肿瘤; 多态性; 疗效; 预后

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

**Liangshan DA**  
210009 南京, 南京医科大学附属肿瘤医院胸外科  
(通讯作者: 许林, E-mail: xulin83@vip.sina.com)

**Lin XU**  
210009 南京, 南京医科大学附属肿瘤医院胸外科  
(通讯作者: 许林, E-mail: xulin83@vip.sina.com)