

## p16和Rb基因产物在非小细胞肺癌的表达

Xinyun WANG, Yuhao LI, Jianwen QIN, Hui ZHAO, Tianru ZHAO

### 摘要

**目的** 研究非小细胞肺癌(NSCLC)中p16、Rb蛋白表达及二者的关系。**方法** 应用免疫组织化学技术(SP法)检测74例NSCLC和10例正常肺组织中p16、Rb蛋白的表达情况。**结果** p16蛋白在NSCLC的缺失率为45.95%，显著高于正常肺组织( $P < 0.01$ )，并与淋巴结转移有密切关系( $P < 0.01$ )。Rb蛋白在NSCLC的缺失率为28.38%，与正常肺组织差异无显著性( $P > 0.05$ )。p16蛋白与Rb蛋白表达呈负相关( $P < 0.05$ )。**结论** p16缺失与可能NSCLC的发生、转移有密切关系。p16与Rb可能通过负反馈机制相互调节。

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2001.01.17

全文: PDF



### 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

Xinyun WANG

Yuhao LI

Jianwen QIN

Hui ZHAO

Tianru ZHAO