

p53、p27、bcl-2在非小细胞肺癌中表达的研究

Xuejun ZHI, Jun XUE, Liqiang XING, Aihua BO, Xiaoli ZHANG

摘要

目的 研究p53、p27、bcl-2三种基因蛋白与非小细胞肺癌(NSCLC)临床病理特征的关系,方法 应用S-P免疫组化法检测76例手术切除NSCLC标本中三种基因蛋白的表达,结果 76例标本中28例(36.84%)p53过度表达,34例(44.74%)p27过度表达,37例bcl-2过度表达(48.68%),7例患者p53、p27、bcl-2均过度表达,p53阳性表达率随分化程度降低而升高,bcl-2和p27阳性表达率随分化程度降低而降低,且高、低分化组间均有显著性差异($P < 0.05$),但是三种蛋白阳性表达率均与肺癌组织学类型、淋巴结转移及病理分期无明显关系($P > 0.05$).结论 p53、p27和bcl-2基因过度表达可能与NSCLC的发生、发展有关.

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2002.01.15

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

Xuejun ZHI

Jun XUE

Liqiang XING

Aihua BO

Xiaoli ZHANG