

间隙连接蛋白Cx43在非小细胞肺癌的表达及其临床意义

Qingyong CHEN, Bin QIAN, Ling YANG, Zhongyong JIANG

摘要

目的 探讨间隙连接蛋白Cx43在非小细胞肺癌中的表达特征及其临床意义.方法 应用免疫组织化学ABC法检测Cx43在65例非小细胞肺癌组织中的表达,并分析该蛋白表达与肺癌临床病理特征的关系.结果 65例肺癌标本中Cx43的阳性表达率为36.92%,20例癌旁组织均见Cx43阳性表达. I ~ II期和III~IV期组间Cx43阳性表达率差异有显著性 ($P < 0.05$),中~高分化的肺癌其Cx43阳性表达率明显高于低分化者($P < 0.01$).Cx43表达与淋巴结转移有密切关系($P < 0.01$),但与组织学类型无明显关系($P > 0.05$).结论 Cx43异常表达在肺癌发生、发展及转移过程中起着重要作用,对判断肺癌的生物学行为具有一定的意义.

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2003.04.07

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

Qingyong CHEN

Bin QIAN

Ling YANG

Zhongyong JIANG