

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线

胡志方, 黄缘, 钟琼, 简捷. Pim-3异常表达在胃癌中的意义.
世界华人消化杂志 2008年 11月;16(31):3515-3518

Pim-3异常表达在胃癌中的意义

胡志方, 黄缘, 钟琼, 简捷.

330006, 江西省南昌市民德路1号, 南昌大学第二附属医院消化内科 江西省分子医学重点实验室. huang9815@yahoo.com

目的: 探讨Pim-3的异常表达在胃癌发展过程中的作用. 方法: 使用半定量RT-PCR法和免疫组化法检测40例胃癌组织及20例癌旁正常组织标本Pim-3的表达, 并比较Pim-3的表达与胃癌临床病理参数的关系. 结果: 与正常胃黏膜相比, Pim-3 mRNA的表达量在胃癌组织中更高(0.287 ± 0.058 vs 0.053 ± 0.055 , $P < 0.001$). 中分化腺癌中Pim-3蛋白的表达高于低分化腺癌组织中的表达, 两者比较差异显著(50% vs 20%, $P < 0.05$). Pim-3的表达与淋巴转移、静脉转移密切相关($r = 0.385, 0.412, P = 0.014, 0.008$). 结论: Pim-3可作为胃癌早期的生物标志物, 并可预示肿瘤的预后.

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http: //www.wjgnet.com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司