

吴彩虹. Ki67与MMP-9在胆囊癌中的表达.  
世界华人消化杂志 2008年 5月;16(14):1585-1587

Ki67与MMP-9在胆囊癌中的表达

吴彩虹.

810007, 青海省西宁市, 青海省人民医院病理科. wch1974006@126.com

目的: 研究Ki67及MMP-9与胆囊癌临床病理特征的关系 方法: 收集1994-05/2003-09青海省人民医院手术切除后病理诊断的胆囊癌标本48例, 免疫组化检测胆囊癌中Ki67与MMP-9的表达. 结果: Ki67与MMP-9在胆囊炎及胆囊癌中的表达差异显著( $\chi^2 = 8.649, P = 0.003; \chi^2 = 12.083, P = 0.01$ ), 胆囊癌中Ki67与MMP-9的表达呈正相关( $\chi^2 = 5.270, P = 0.022$ ), 且他们的阳性表达与胆囊癌的分化程度(Ki6:  $\chi^2 = 4.55, P = 0.033$ ; MMP-9:  $\chi^2 = 5.289, P = 0.021$ )及临床分期密切相关(Ki6:  $\chi^2 = 7.361, P = 0.007$ ; MMP-9:  $\chi^2 = 4.516, P = 0.034$ ). 结论: Ki67与MMP-9与胆囊癌的增殖和侵袭有关, 联合检测胆囊癌中Ki67与MMP-9的表达, 有利于判定胆囊癌的生物行为学和预后.

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

● 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