

● 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

于英蛟, 李雁平, 杨志伟, 王学梅. 直肠癌经直肠彩色及能量多普勒超声参数与TNM分期的相关性.
世界华人消化杂志 2008年 7月;16(21):2435-2438

直肠癌经直肠彩色及能量多普勒超声参数与TNM分期的相关性

于英蛟, 李雁平, 杨志伟, 王学梅.

110001, 辽宁省沈阳市和平区南京北街155号, 中国医科大学附属第一医院超声诊断科. wxmlmt@yahoo.com.cn

目的: 探讨腔内彩色多普勒超声(CDFI)及能量多普勒超声(PDI)参数与直肠癌TNM分期的关系. 方法: 应用直肠腔内超声术前检测86例直肠癌, 记录癌肿内血流峰值流速(PSV), 阻力指数(RI), 计算在PDI状态下血管指数(vascularity index, VI), 采用TNM分期标准对直肠癌进行分期, 超声所得各项参数与TNM分期比较. 结果: 彩色多普勒参数PSV, RI与直肠癌TNM分期无明显相关性($\chi^2 = 2.942, 4.473; P = 0.816, 0.613$), 能量多普勒测值VI与直肠癌TNM分期相关($\chi^2 = 32.78, P < 0.05$). 结论: VI可用于术前评价直肠癌的血管生成, 为术前诊断及预后评估提供有价值的信息.

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