

张安平, 张连阳, 向德兵. 核转录因子Sp1在手术创伤后腹膜组织中的表达和意义.
世界华人消化杂志 2004年 6月;12(6):1466-1468

核转录因子Sp1在手术创伤后腹膜组织中的表达和意义

张安平, 张连阳, 向德兵.

400042, 重庆市大坪长江支路10号, 中国人民解放军第三军医大学大坪医院野战外科研究所普通外科. anping_zhang@163.com

目的: 探讨人核转录因子Sp1在手术创伤后腹膜组织中的活性改变与腹膜粘连形成之间的关系. 方法: 采用凝胶电泳迁移率改变分析法(EMSA)检测手术创伤后不同时间的人腹膜组织核转录因子Sp1表达水平. Masson染色观察腹膜组织中胶原纤维的变化. 结果: 手术创伤后30 min核转录因子Sp1被活化, 随着手术时间延长, Sp1在创伤腹膜组织中的表达水平逐渐升高, 存在差异显著性($P < 0.01$). 随手术时间的延长腹膜组织中胶原纤维增加. 结论: 核转录因子Sp1的活化对于腹膜粘连形成具有一定的作用.

● 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

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