

肖玉良, 缪应雷. 炎症性肠病易感基因研究进展.
世界华人消化杂志 2008年 7月;16(20):2259-2266

炎症性肠病易感基因研究进展

肖玉良, 缪应雷.

650032, 云南省昆明市, 昆明医学院第一附属医院消化内科. 511121x@163.com

炎症性肠病(inflammatory bowel disease, IBD)是一组病因未明的非特异性慢性肠道炎症性疾病, 包括溃疡性结肠炎和克罗恩病, 发病机制复杂, 其单卵双生子的高共患率、发病的家族聚集现象和种族差异, 提示遗传易感性在其发病中的重要作用. 对IBD易感基因研究技术包括连锁分析、全基因组关联分析和迅速发展并展现广阔应用前景的基因芯片等. 运用前两项技术已在世界范围内大量人群中确认NOD2、IL23R等IBD相关基因, 基因芯片技术的发展使得在基因表达水平诊断IBD成为可能. 本文就此对IBD相关基因作一综述, 并介绍基因芯片在IBD研究中的应用.

● 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