

包广宇, 高春芳, 孔宪涛. TGFbeta1基因转录调控研究.
世界华人消化杂志 2004年 8月;12(8):1928-1931

TGFbeta1基因转录调控研究

包广宇, 高春芳, 孔宪涛.

200003 上海市, 中国人民解放军第二军医大学附属长征医院实验诊断科, 解放军临床免疫中心. wanggaob@online.sh.cn

转化生长因子beta 1是一种多功能的细胞活性调节因子, TGF-beta1失调在多种疾病的形成中发挥重要作用, 在不同的组织器官和不同的疾病进程中其作用不同, 调节不同组织中TGF-beta1蛋白的表达对于疾病的治疗有重要意义, TGF-beta1基因启动子序列的成功克隆为在分子水平了解这种蛋白的调节机制提供了基础. 现就TGF-beta1基因启动子的结构、顺反式作用因子、细胞因子反应元件以及其基因多态性对其活性影响的相关研究进展进行了阐述.

● 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