

● 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

安彩萍, 马晓Peng, 吴焕淦, 刘慧荣, 施征. TGF-beta/CTGF在肠纤维化机制中的作用.  
世界华人消化杂志 2008年 7月;16(19):2137-2143

TGF-beta/CTGF在肠纤维化机制中的作用

安彩萍, 马晓Peng, 吴焕淦, 刘慧荣, 施征.

200030, 上海市, 上海市针灸经络研究所. pengpengma@163.com

肠纤维化是多种炎性肠病比较棘手的并发症, 主要因肠间质细胞的过度增殖及细胞外基质(extracellular matrix, ECM)的异常沉积所致, 转化生长因子(transforming growth factor-beta, TGF-beta)在此过程中起了关键作用. 结缔组织生长因子(connective tissue growth factor, CTGF)作为TGF-beta致纤维化作用的特异性下游介质, TGF-beta的促肠纤维化作用可通过多种信号途径诱导CTGF的表达来完成, 本文根据国内外研究资料, 就肠纤维化的形成机制及TGF-beta/CTGF在此进程中的作用和调控机制作一简要综述.

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