

张峰, 张雪莉, 刘冬, 王玮, 柳巨雄. 白介素21的生物学功能与炎症性肠病的研究进展.  
世界华人消化杂志 2008年 7月;16(19):2131-2136

白介素21的生物学功能与炎症性肠病的研究进展

张峰, 张雪莉, 刘冬, 王玮, 柳巨雄.

130062, 吉林省长春市, 吉林大学畜牧兽医学院基础兽医学系. [juxiongliu@sina.com.cn](mailto:juxiongliu@sina.com.cn)

白介素21(interleukin-21, IL-21)是一种新近发现的细胞因子, 与其受体结合后可以调节B细胞的增殖, 促进T细胞、NK细胞的增殖、分化并能提高NK细胞杀伤活性. 炎症性肠病(inflammatory bowel disease, IBD)是一种自身免疫性疾病, 其发病机制尚不明确, 可能有多种因素共同参与, 免疫紊乱在IBD发生发展中起着重要作用, 多种细胞因子的变化与IBD有关. IL-21就是其中的一种. 本文就IL-21及其与IBD关系的研究进展作一综述.

● 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](mailto: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