

吴静, 路红, 薛群基. Bcl-2基因的研究进展.  
世界华人消化杂志 2004年 9月;12(9):2171-2173

## Bcl-2基因的研究进展

吴静, 路红, 薛群基.

730000, 甘肃省兰州市, 中国科学院兰州化学物理研究所. wujing36@163.com

Bcl-2作为一种重要的凋亡调控基因, 他不仅能够抑制细胞凋亡, 延长细胞寿命, 而且参与细胞增生的调控, 他可以调控细胞由G0期向S期转换的时间, 其过表达可以延长静止细胞的细胞周期进程, 但不影响细胞的生长. 据研究显示, Bcl-2的磷酸化亦能影响细胞周期进程, 此外, Bcl-2在肿瘤的形成及肿瘤多药耐药的形成中也起着重要的作用. 因此通过对Bcl-2基因不断深入的研究, 可为肿瘤治疗提供新的思路和启示.

● 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