

● 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

李秋萍, 徐军全, 李红梅, 张利华. 胃癌组织生长抑素及其受体的表达对EGF、VEGF的影响.
世界华人消化杂志 2003年 11月;11(11):1755-1759

胃癌组织生长抑素及其受体的表达对EGF、VEGF的影响

李秋萍, 徐军全, 李红梅, 张利华.

032200, 山西省汾阳市英雄北路16号, 山西医科大学汾阳学院. liqp@163.com

在消化系统疾病中, 胃癌是常见病、多发病, 严重影响人类的健康, 但胃癌的发生发展机制至今尚不清楚. 胃癌的生长分化受许多因素调控, 其中胃肠激素是一个不可忽视的因素. 生长抑素(somatostatin, SS)是一种广泛存在于中枢神经系统、胃肠道和胰腺组织内的, 具有广泛生物活性的胃肠激素, 在调控生理功能及某些疾病的发病机制中都有重要作用. 近年来, 实验动物及人体外细胞系的研究表明, SS对胃肠肿瘤细胞的生长具有抑制作用, 胃癌组织中存在SS受体. 但SS及其受体在胃癌组织中表达的意义、以及与其他具有调节胃癌细胞生长作用的激素或细胞因子如表皮生长因子(epidermal growth factor, EGF)、血管内皮生长因子(vascular endothelial growth factor, VEGF)等的相互关系尚不十分清楚. 因而对该方面深入的研究, 有望为临床防治胃癌提供新的理论依据.

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