



中华内分泌代谢杂志 » 2013, Vol. 29 » Issue (10): 876-878 DOI: 10.3760/cma.j.issn.1000-6699.2013.10.013

[临床研究](#)

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

## 代谢综合征合并结直肠癌患者脂肪组织IGF- I、ERK、GLUT4 mRNA表达水平的变化及临床意义

冯燕, 蔺萃, 赵世华, 王伟, 王颜刚, 王凤莲

262500 潍坊益都中心医院儿内科(冯燕、王凤莲、蔺萃); 266003 青岛大学医学院附属医院内分泌科(赵世华、王伟、王颜刚)

The significance of genetic expression of IGF- I, ERK, and GLUT4 in adipose tissue syndrome and colorectal cancer and its significance

FENG Yan, LIN Cui, ZHAO Shi-hua, WANG Wei, WANG Yan-gang, WANG Feng-lian

Department of Paediatrics, Weifang Yidu Central Hospital, Weifang 262500, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)