

天麻素对化疗痛模型大鼠脊髓IL-1 β 和TNF α 表达的影响

张金芝¹, 江永祥², 郑卫红¹, 宫登辉¹, 罗妮¹

1. 443002 湖北宜昌, 三峡大学医学院国家中药药理科研三级实验室; 2. 宜昌市公安局西陵分局司法鉴定中心

Effects of Gastrodin on Expression of IL-1 β and TNF α of Spinal Cord in Chemotherapy-induced Neuropathic Pain

ZHANG Jinzhi¹, JIANG Yongxiang², ZHENG Weihong¹, GONG Denghui¹, LUO Ni¹

1. China Three Gorges University, Three Level Laboratory of Chinese Medicine Pharmacology Research Department of Medical Science College, Yichang 443002, China; 2. Xiling Substation Judicial Authentication Center of Public Security Bureau of Yichang

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(0\)](#)

[相关文章\(4\)](#)

鄂ICP备08002248号

版权所有 © 《肿瘤防治研究》编辑部

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn