

张维彬, 吴彦岚, 黄海定, 邓时贵. 子宫内位症Rho家族重要成员mRNA表达及意义初探[J]. 中国实验方剂学杂志, 2013, 19 (7): 271~273

### 子宫内位症Rho家族重要成员mRNA表达及意义初探

#### Preliminary Research on the Role of Rho Family RhoA, RhoB, RhoC mRNA Expression in Endometriosis

投稿时间: 2012-08-13 [下载全文](#)

DOI: 10.11653/zgsyfxzz2013070271

中文关键词: [子宫内位症](#) [Rho家族](#)

英文关键词: [endometriosis](#) [Rho family](#)

基金项目: 广东省卫生厅项目 (A2004234); 广东省中医药局项目 (2008326); 广东省科技厅项目 (2009B060300015)

作者	单位	E-mail
<a href="#">张维彬</a>	<a href="#">南方医科大学北滘医院, 广东 佛山 528311</a>	
<a href="#">吴彦岚</a>	<a href="#">广东省中医院, 广州 510120</a>	
<a href="#">黄海定</a>	<a href="#">广东省中医院, 广州 510120</a>	
<a href="#">邓时贵</a>	<a href="#">广东省中医院, 广州 510120</a>	dengshigui@yahoo.com.cn

摘要点击次数: 75

全文下载次数: 69

中文摘要:

目的: 检测子宫内位症异位内膜组织Rho家族重要成员(RhoA, RhoB, RhoC)的mRNA表达, 初步探讨Rho家族在子宫内位症发病中的意义。方法: 采用定量RT-PCR技术, 检测异位内膜组织Rho家族的mRNA表达。结果: RhoA, RhoC mRNA在异位内膜中的表达低于在位内膜的表达, 与正常内膜结果比较 $P < 0.05$ , 表达差异具有显著意义。RhoB的mRNA表达在异位内膜和在位内膜中没有差异性。结论: 子宫内位症的发病可能与RhoA, RhoC的低表达有关。

英文摘要:

Objective: To detect Rho family (RhoA, RhoB, RhoC) mRNA expression and study the role of Rho family in endometriosis. Method: Quantified RT-PCR technique was used in the detection. Result: RhoA and RhoC mRNA expression in endometriosis was lower than that in normal endometrium markedly ( $P < 0.05$ , vs normal). RhoB mRNA expression didn't show any distinction between the groups. Conclusion: Endometriosis may be related to the low expression of RhoA and RhoC.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

关闭



#### 期刊信息

主管: 国家中医药管理局  
 主办: 中国中医科学院中药所; 中国中西医结合学会中药专业委员会  
 协办: 中国中医科学院西苑医院; 北京首儿药厂; 大连华立金港药业有限公司; 凉山彝族自治州第二人民医院  
 国际刊号: ISSN1005-9903  
 国内刊号: CN11-3495/R  
 主编: 姜廷良  
 社长: 蔡仲德  
 影响因子: 0.711 (CJCR), 0.629,  
 被引频次1298 (万方)  
 网址:  
 出版:  
 地址: 北京东直门内南小街16号  
 邮编: 100700  
 电话: 010-84076882  
 邮发代号: 2-417(国内)  
 定价: 35  
 E-mail: syfjx\_2010@188.com  
 广告代理:

#### 版权声明

本刊文章和图标均有版权, 未经本刊允许, 不得转载, 违者必究



<p>导航</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>期刊简介</li> <li>电子杂志</li> <li>学术专家</li> <li>理事会</li> <li>广告合作</li> <li>会务信息</li> </ul>	<p>关注</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>新浪微博</li> <li>腾讯微博</li> <li>设为首页</li> <li>加入收藏</li> <li>加入右键</li> <li>放到桌面</li> </ul>	<p>平台</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>在线投稿</li> <li>稿件查询</li> <li>编辑办公</li> <li>专家审稿</li> <li>杂志订阅</li> </ul>	<p>服务</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>网站地图</li> </ul>	<p>网络技术运维</p>
---	--	--	--	---------------

您是本站第 3808614 位访问者 今日一共访问 4416 次