

妇产科用药专栏

米非司酮降调体外增生症及腺癌子宫内膜细胞Ki 67表达

李亚,钟刚,何福仙

华中科技大学同济医学院附属同济医院妇产科, 武汉430030

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的: 探讨米非司酮(RU486)降调体外增生症、腺癌内膜细胞Ki 67表达及其与雌激素的关系。方法: 7例增生症和3例腺癌子宫内膜分别在17 β 雌二醇、RU486及两者联合的培养中细胞培养, 同时取10例正常增生内膜对照。Ki 67表达用免疫组化方法测定。结果: 增生症及癌性内膜细胞Ki 67表达(Ki 67积分 6.30 ± 1.95)明显高于正常增生内膜(Ki 67积分 3.90 ± 1.37)($P < 0.01$); 17 β 雌二醇显著增加增生症和腺癌细胞Ki 67表达(Ki 67积分 8.30 ± 2.36)($P < 0.01$)。单纯RU486并未显示其明显降调Ki 67表达, 而与17 β 雌二醇联合处理后则明显降低细胞Ki 67表达(Ki 67积分 3.80 ± 1.32)($P < 0.01$)。结论: 增生症和腺癌内膜细胞存在Ki 67过表达, 并保持对雌激素刺激的增生反应。RU486依赖雌激素而能降调Ki 67表达。

关键词 [米非司酮](#) [子宫内膜增生症](#); [Ki 67表达](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781\(2004\)07-0452-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: [李亚](#); [钟刚](#); [何福仙](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(1173KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“米非司酮”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [李亚](#)
- [钟刚](#)
- [何福仙](#)