

[首页](#)[最新一期](#)[期刊动态](#)[过刊浏览](#)[医学视频](#)[在线投稿](#)[期刊检索](#)[期刊订阅](#)您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)[中文](#)[English](#)

### 左炔诺孕酮宫内缓释系统降低他莫西芬引起的子宫内膜病变的研究

傅韵, 蒋蓓琦, 武羿, 王奕静, 成小林, 李正东, 庄志刚

200040 上海, 同济大学附属第一妇婴保健院乳腺外科

庄志刚, Email: zhuang\_zg@163.com

上海市卫生局青年项目(20114y155); 上海市申康前沿课题(SHDC12010116); 上海市卫生局(124119a4700)

**摘要:**目的 探讨左炔诺孕酮宫内缓释系统(LNG-IUS)与他莫西芬引起的子宫内膜; 月至2011年7月经病理学证实为浸润性导管癌的术后服用他莫西芬的30例绝经前乳膜组织,用real-time PCR和Western blot法检测PTEN、PAX-2、Ki-67和K-ras的; 12个月行超声随访患者放环前后的子宫内膜情况。结果 (1)相比放置LNG-IUS前的置LNG-IUS后子宫内膜3个月[(10.30±1.90)mm, t=12.795, P=0.000]、6个月[(9.12个月[(7.30±0.87)mm, t=9.769, P=0.000]均受到明显抑制;(2)通过对子宫内膜达,随着放置LNG-IUS时间延长,PTEN逐渐增高:在放环6个月及12个月时出现统计5.579, P=0.031);K-ras的表达逐渐降低:在放环12个月时出现统计学差异(t=7.0低:在放置6个月及12个月时出现统计学差异(t=4.615, P=0.044;t=6.817, P=0.0学差异;(3)通过Western blot检测亦发现随着放置LNG-IUS的时间延长,PTEN表达计学差异(t=-8.928, P=0.012;t=-4.489, P=0.046);K-ras表达降低:在放环12个P=0.015);Ki-67的表达降低:在放置6个月及12个月时出现统计学差异(t=15.600, PAX-2的表达未及明显改变(P>0.05)。结论 LNG-IUS能降低他莫西芬引起的子宫内

**关键词:**左炔诺孕酮; 乳腺肿瘤; 宫内缓释系统; 他莫西芬; 子宫内膜病变文献标引:傅韵, 蒋蓓琦, 武羿, 王奕静, 成小林, 李正东, 庄志刚.左炔诺孕酮宫内; 的研究[J/CD].中华临床医师杂志:电子版,2013,7(15):6949-6953. [复制](#)

参考文献:

[1] 傅韵, 庄志刚.曼月乐降低三苯氧胺引起的子宫内膜病变的研究. 同济大

[2] Gnant M, Harbeck N, Thomssen C.St. Gallen 2011: Summary of the (Basel),2011, 6: 136-141.

期刊导读

7卷17期 2013年9月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

## 编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

- [3] Santen RJ. Clinical review: Effect of endocrine therapies on bone density. *Clin Endocrinol Metab*, 2011, 96: 308-319.
- [4] Cole LK, Jacobs RL, Vance DE. Tamoxifen induces triacylglycerol synthesis by activation of fatty acid synthesis. *Hepatology*, 2010, 52: 1258-1265.
- [5] Otsuka I, Takahashi S, O'Uchi K, et al. [Clinicopathological features in tamoxifen- and toremifene-treated breast cancer patients]. *Gan To Ka Kagaku Zasshi*, 2006, 61: 103-107.
- [6] Perlman S, Vaisbuch E, Ben-Arie A. [Tamoxifen treatment and malignancy]. *Harefuah*, 2006, 145: 219-222, 244.
- [7] Leung F, Terzibachian JJ, Goyadovskiy A, et al. [Tamoxifen in breast cancer: Reflexions about the risk of uterine carcinosarcoma]. *Gynecol Oncol*, 2006, 102: 103-107.
- [8] American College of Obstetricians and Gynecologists Committee on Practice Bulletins. No. 336: Tamoxifen and uterine cancer. *Obstet Gynecol*, 2006, 108: 103-107.
- [9] Boosani CS, Agrawal DK. PTEN modulators: a patent review. *Expert Opin Ther Patents*, 2006, 16: 573-580.
- [10] Tsikouras P, Bouchlariotou S, Vrachnis N, et al. Endometrial cancer risk with tamoxifen. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*, 2013, 169:1-9.
- [11] Engelsens IB, Akslen LA, Salvesen HB. Biologic markers in endometrial cancer. *APMS*, 2009, 117: 693-707.
- [12] Wildemeersch D, Pylyser K, De Wever N, et al. Endometrial safety of combined transdermal estrogen and intrauterine levonorgestrel delivery system. *Maturitas*, 2007, 57: 205-209.

## 临床论著

### 帕金森病伴发幻觉与非运动症状关系的研究

陈泽韵, 曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 扈杨, 王方, 张巍. *中华临床医师杂志*: 电子版 2013;7(15):6813-6819.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

### 中央区脑膜瘤患者的功能性近红外光学成像分析及文献回顾

史洁, 陈国强, 耿同超, 孙基栋, 左焕琮. *中华临床医师杂志*: 电子版 2013;7(15):6820-6824.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

### 不同抗血小板方案对急性冠状动脉综合征经皮冠状动脉介入术后患者的疗效与安全性研究

李彪, 周涛龙, 赵强, 吴同果, 韦建瑞. *中华临床医师杂志*: 电子版 2013;7(15):6825-6828.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

### 急性ST段抬高型心肌梗死时III级缺血的预测和预后价值

钟静, 黄为, 徐标, 陈亮, 李声娜. *中华临床医师杂志*: 电子版

2013;7(15):6829-6832.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

腹腔镜辅助胃癌D2根治术与开腹手术的病例对照研究

吴黎敏, 张国烈, 林庆凡, 张劲帆, 李航. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6833-6835.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

XELOX方案与替吉奥联合奥沙利铂方案治疗老年IV期胃癌的临床研究

云宇婷, 陈春华, 苏秉忠. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6836-6840.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血清HBsAg和HBV DNA对慢性乙型肝炎肝组织病理状态的判别评价

张占卿, 陆伟, 王雁冰, 周新兰, 黄丹, 丁荣蓉, 沈芳, 冯艳玲. .中华临  
2013;7(15):6841-6847.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

Bcl-6与Blimp-1在慢性乙型肝炎患者CD4+ T细胞中的表达及其意义

余文庆, 徐洪涛, 邢同京, 肖丽. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6848-6850.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

马来酸曲美布汀对内镜逆行胰胆管造影术后胰腺损伤影响的随机对照研究

白熙, 郝建宇. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6851-6854.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

低胆固醇血症与上消化道出血的相关性探讨

杨燕, 张玫, 和芳, 李邦一. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6855-6857.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

原发性醛固酮增多症合并亚临床型皮质醇增多症临床特点及其发病机制探讨

张开颜, 刘春晓, 郑嘉欣, 李伟, 吴准, 邢金春. .中华临床医师杂志: 电  
2013;7(15):6858-6863.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

三种非球面单焦点丙烯酸酯人工晶状体植入术后视觉质量的临床观察

冀海轮, 肖伟, 赵芳, 赵岱新, 濮伟. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6864-6868.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

0至24月龄儿童鼓室声导抗测试研究

商莹莹, 倪道凤, 徐春晓, 赵翠霞, 李奉蓉, 张志勇, 高志强. .中华临床  
2013;7(15):6869-6874.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

浅表性骨肉瘤临床病理分析及其微血管密度研究

张军喜, 梁粉花, 王刚平, 田胜花. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6875-6879.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

18F-FDG符合线路显像对肺癌术后复发的诊断价值

赵娟, 王火强, 刘进军, 赵龙. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6880-6883.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

缺血性脑卒中患者阿托伐他汀降脂达标及安全性影响因素分析

肖天祯, 李继来. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6884-6888.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

核心肌群训练对脑卒中偏瘫患者平衡功能的影响

袁冰, 李雪萍, 林强, 杨婷, 周俊, 程凯, 张颖冬. . 中华临床医师杂志:

2013;7(15):6889-6892.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

芬兰糖尿病风险评分和社区人群代谢综合征发病风险的相关性分析

王玉, 梁军, 刘学奎, 张倩, 卞文, 李洪艳, 邱勤勤. . 中华临床医师杂志

2013;7(15):6893-6897.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

帕金森病患者伴发自主神经功能障碍与运动症状和非运动症状相关性的研究

曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 陈泽韵, 孙莉, 黄曦妍, 刘卓, 扈杨, 王方, 版

2013;7(15):6898-6903.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

经颅超声检测帕金森病患者黑质回声的变化与临床症状关系的研究

曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 李辰, 扈杨, 王方, 陈泽韵, 张巍. . 中华临床

2013;7(15):6904-6912.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

脑白质疏松症患者胼胝体(区)磁共振弥散特征与认知功能障碍(损害)的相关关系

王双坤, 袁俊亮, 顾华, 郭晓娟, 彭朋, 刘敏, 胡文立. . 中华临床医师杂

2013;7(15):6913-6917.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

双相障碍II型患者的认知功能及其影响因素

张海燕, 温盛霖, 康庄, 岳计辉, 王宏. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6918-6921.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

系统性红斑狼疮相关肺动脉高压与特发性肺动脉高压患者血流动力学和右心功能分析

赖晋智, 刘永太, 田庄, 徐东, 王迁, 李梦涛, 曾小峰. . 中华临床医师杂

2013;7(15):6922-6927.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

320排动态容积CT节段性钙化积分对冠状动脉病变诊断和介入治疗的价值

张国明, 李晓燕, 孙钢, 刘娟, 孙青, 李理, 王启蒙. . 中华临床医

2013;7(15):6928-6932.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

术后持续吸烟对经皮冠状动脉支架置入术预后的影响: 5年随访研究

陈虹, 罗建春, 熊妮. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6933-6936.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

不同剂量培哚普利对慢性心力衰竭患者运动心肺功能的影响

张振英, 高华, 曹倩, 张建秀, 刘艳玲. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6937-6940.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

心脏再同步治疗术后QRS时限缩短的预测因素分析

乔青, 丁立刚, 王靖, 牛红霞, 华伟. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6941-6944.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

青年士兵运动后心血管相关指标的变化及盐酸曲美他嗪的影响

张国明, 李晓燕, 刘娟, 孙青, 许家雨. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6945-6948.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

左炔诺孕酮宫内缓释系统降低他莫西芬引起的子宫内膜病变的研究

傅韵, 蒋蓓琦, 武羿, 王奕静, 成小林, 李正东, 庄志刚. . 中华临床医师  
2013;7(15):6949-6953.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

表皮生长因子受体在子宫颈鳞状上皮内瘤变和鳞状细胞癌中的表达及临床意义

纪捷, 张静敏, 吴王飞, 李青. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6954-6958.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

XELOX方案新辅助化疗治疗III期进展期胃癌疗效观察

龚龙波, 吕孝鹏, 孟良, 夏红, 谢志远, 徐玉振. . 中华临床医师杂志: 电  
2013;7(15):6959-6961.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

硫化氢/胱硫醚- $\gamma$ -裂解酶对肝细胞再生的影响

王新国, 丁虹, 刘惠敏, 刘寿荣. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6962-6964.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肝脏原发淋巴瘤八例的诊治

徐海峰, 蒋婉岚, 卢欣, 杜顺达, 徐意瑶, 赵海涛, 迟天毅, 桑新亭, 毛  
床医师杂志: 电子版  
2013;7(15):6965-6969.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

重组人血管内皮抑制素联合氟尿嘧啶腹腔灌注并配合深部热疗治疗恶性腹水的临床观察

王文武, 陈曦, 解方为, 余宗阳, 陈朗, 陈雄, 欧阳学农[27]. . 中华临床  
2013;7(15):6970-6973.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)