



您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

乳腺癌中Ki67的表达与新辅助化疗后肿瘤缓解率的相关性研究

许莹, 周邵强, 陈德滇

650031 昆明医科大学第三附属医院 云南省肿瘤医院乳腺外科(许莹、周邵强、陈德滇);昆明医科大学研究生部2

陈德滇, Email: xuying2205@126.com

摘要: 目的 探讨乳腺癌中Ki67的表达与新辅助化疗后肿瘤缓解率的相关性。方法 采用免疫组织化学的方法辅助化疗前Ki67的表达情况,并观察化疗后肿瘤缩小情况。结果 50例患者中,Ki67的表达率为98%,其中高表达辅助化疗后肿瘤缓解率无关($P>0.05$)。Ki67高表达与低表达组化疗疗效差异有统计学意义($P<0.05$)。结论 乳腺癌与患者对化疗的敏感性有关,Ki67可能是预测化疗疗效的敏感因子。

关键词: 乳腺肿瘤; Ki-67抗原; 新辅助化疗; 肿瘤缓解率

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 许莹, 周邵强, 陈德滇. 乳腺癌中Ki67的表达与新辅助化疗后肿瘤缓解率的相关性研究[J/CD]. 中华临床医师杂志(电子版), 2012, 6(18):5643-5644. [复制](#)

参考文献:

- [1] 张江宇,王欣. 乳腺癌相关分子病理学标志物进展[J/CD]. 中华乳腺病杂志: 电子版, 2004, 2(1): 1-4.
- [2] 陈智伟, 廖美琳. REC-IST标准在肿瘤治疗疗效评价中的应用. 中国肿瘤, 2004, 13: 616-618.
- [3] 李宝江, 朱志华, 王军业. Ki67、P53、VEGF和C-erB2在乳腺癌组织中表达的相关性研究. 中国肿瘤, 2004, 23: 1176-1179.
- [4] 赵丽娟, 张晓红, 张珍, 等. 乳腺癌ER、PR、PS2、Her-2、Ki67表达与新辅助化疗疗效的关系. 中国肿瘤, 2010, 22: 702-704.
- [5] Jones RL, Smith IE. Neoadjuvant treatment for early-stage breast cancer: opportunity for improved tumour response. *Lancet Oncol*, 2006, 7:869-874. PMID: [\[PubMed\]](#)
- [6] Tan PH, Bay BH, Yip G, et al. Immunohistochemical detection of Ki67 in breast cancer: transcriptional regulating of genes related to apoptosis and cell death. *Mod Pathol*, 2006, 19: 100-106. [\[PubMed\]](#)
- [7] Cheang MC, Chia SK, Voduc D, et al. Ki67 index, HER-2 status and prognosis of patients with early-stage breast cancer. *Nat'l Cancer Inst*, 2009, 101:736-750. : [\[PubMed\]](#)
- [8] 余海云, 李文萍, 郇红艺, 等. 新辅助化疗疗效与乳腺癌Ki67、P53表达的关系. 中华临床医师杂志(电子版), 2012, 6(18):5643-5644.

期刊导读

6卷23期 2012年12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



期刊服务

建议我们

会员服务

广告合作

继续教育

短篇论著

中国社区获得性肺炎病情评估标准与肺炎严重指数的效能比较

陈银花, 张启确, 余木生, 麦佩珊, 汪金林. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5631-5633.

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

Y染色体多态性对体外受精-胚胎移植妊娠结局的影响

肖卓妮, 徐望明, 杨菁. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5634-5637.

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

儿童乳头状甲状腺癌高频超声声像图特征分析

鞠丽君, 刘浩, 刘冬. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5638-5640.

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

间苯三酚对妇科宫腔镜手术全身麻醉效果的影响

彭伟, 吕凯敏, 莫丽平, 郑剑秋, 冯继峰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5641-5642.

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

乳腺癌中Ki67的表达与新辅助化疗后肿瘤缓解率的相关性研究

许莹, 周邵强, 陈德滇. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5643-5644.

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

泛昔洛韦联合泼尼松治疗老年人带状疱疹的疗效观察

杨竹生, 杨秀敏, 田晶, 李娅娣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5645-5646.

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

外伤性肝破裂164例的诊断及治疗

吴志宏, 史宪杰, 刘雷, 雷蕾, 罗在胜, 刘友富. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5647-5649.

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

间变性脑膜瘤六例报道及文献复习

李长栋, 荔志云. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5650-5652.

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

胃癌根治术联合D2淋巴结清扫术后吻合口瘘的危险因素分析

束宽山, 孙学工, 苏昭然, 王贵和, 黄景山. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5653-5654.

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

单孔腹腔镜在泌尿外科手术中的应用与体会

王蓉, 周磐石, 宋旭, 龚敏, 张圣熙, 张耘, 黄锦阳, 林文耀. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5655-5656.

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

直肠癌保肛手术中影响肠腔肿瘤细胞脱落的相关因素分析

赵亮, 王永鹏, 刘放. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5657-5660.

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

和肽素在小儿急性心力衰竭中的变化及其意义

王文棣, 王金菊, 孙裕平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5661-5662.

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

无痛支气管镜下球囊扩张与冷冻术联合治疗支气管结核安全性及其影响因素的评价

卢晔, 崔会芳, 舒逸, 黄文侨, 陈旭君, 林勇, 黄溢华, 吕黎松. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5663-5665.

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

不同机械通气时间对俯卧位手术患者肺顺应性的影响

单子宝, 袁莉, 王世端, 袁梦吟, 薛雷. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5666-5667.

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

复发性中耳炎中耳渗液细菌生物膜的观察及方法学研究

杨名保, 武勇进, 郑加创, 赵海亮, 蓝建平, 邱书奇. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5668-5670.

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

治疗性内镜下逆行胰胆管造影术在高龄患者中的应用

吴东方, 郝建宇, 于剑锋, 郎海波. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5671-5673.

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

胃食管反流病各亚型的食管测压分析

侯君毅, 郭艳, 李胜保, 张卫国. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5674-5675.

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

Bcl-2和Hrk及Cyclin E基因在胃癌组织中的表达及其意义

赵文江, 周喜元, 潘杰锋, 金学勇, 梁桂玲, 赵梁, 赵春宝, 王志强, 李勇. . 中华临床医师杂志
2012;6(18):5676-5679.

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

肺康方对小鼠Lewis肺癌血管内皮生长因子表达影响的实验研究

郑心, 李士涛, 孟庆坤. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5680-5682.

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

超声心动图评价长期吸烟对心脏形态学和功能学的影响

唐雪梅, 顾鹏, 张军辉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5683-5685.

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

双气囊内镜与系统碘水造影对小肠梗阻诊断价值的比较

江南芳, 于红刚, 沈磊. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5686-5689.

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

生长抑素预防胆总管结石乳头括约肌切开取石术后急性胰腺炎的应用

方兰, 黎朝良, 王斌, 孙泽群, 李彩丽. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5690-5691.

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

神经生长因子缓释制剂治疗大鼠坐骨神经损伤的疗效观察

于海龙, 项良碧, 周大鹏, 田竞, 毕岩. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(18):5692-5694.

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

[腹腔镜肝切除治疗肝细胞癌的疗效观察](#)

徐明月, 史宪杰, 梁雨荣, 吕少诚, 万涛, 佟苏丽, 张文智, 董家鸿. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5695-5697.

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

[妇科恶性肿瘤患者血小板数量变化及意义](#)

马爽, 童英, 李春东, 方蔚然. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5698-5700.

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

[经皮扩张钳与常规气管切开在重症脑血管病患者的应用比较](#)

郑仕奇, 王刚, 刘建鑫, 胡艳龙, 吕新兵, 运陌, 王浩, 孙超, 杨俊, 吕建华, 张洪兵, 田力学
医师杂志: 电子版

2012;6(18):5701-5702.

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

[长效钙拮抗剂对高龄老年男性高血压患者骨密度及骨折发生率的影响](#)

和渝斌, 王波, 刘立新, 和培红, 贺平. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5703-5704.

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

[血清抗 \$\beta\$ 1肾上腺素能和M2胆碱能受体抗体在糖尿病大鼠的检测结果分析](#)

谭学莹, 赵林双, 白伟伟, 李德忠, 王敏. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5705-5707.

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

[以神经系统症状为主要表现的肺炎支原体感染诊断和治疗](#)

陈仕珠, 张增平, 任菊香, 杨艳, 秦致文, 吕海丽, 刘丽. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5708-5710.

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

[小鼠呼吸机相关肺损伤过程中免疫机制的初步研究](#)

赵晶, 李国力, 李小葵, 曾辉, 李天佐. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5711-5713.

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

[妊娠期镉暴露水平对母儿的影响及相关因素分析](#)

朱泓, 杨祖菁, 曹露露, 周晨晨. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5714-5716.

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

[生物反馈放松训练治疗医学生失眠症的试验研究](#)

刘光明, 景璐石, 彭华, 冯露萍, 蒋秀群. .中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(18):5717-5719.

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