



# 中华临床医师杂志

(电子版)

Chinese Journal of Clinicians (Electronic Edition)

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

## 期刊导读

11卷4期 2017年2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

您的位置: 首页&gt;&gt; 文章摘要

中 文 English

## Her-2/Neu在胃癌组织中的表达及其临床意义

张晶, 孙秀华

710032 西安, 第四军医大学西京医院肿瘤科(张晶); 大连医科大学第二附属医院肿瘤内科(孙秀华, Email: 3038668@vip.sina.com)

大连市科技计划指导性项目(2010E15SF00)

**摘要:**目的 检测Her-2/Neu在不同胃癌组织中的表达, 分析Her-2/Neu的表达与临床影响。方法 应用免疫组化二步法, 检测60例胃癌患者术后标本中Her-2/Neu的表达情况, 并结合患者的随访资料进行综合分析, 具体为: 采用 $\chi^2$ 分析Her-2/Neu在不同组织类型胃癌组织中的表达与组织学分级、浸润深度、淋巴结转移及TNM分期的相关性, 采用Kaplan-Meier法分析Her-2/Neu表达对胃癌术后患者无病生存期及总生存期的影响。结果 (1)在60例胃癌组织中, Her-2/Neu阳性表达率为48.3%, 在不同组织类型的胃癌中表达无差异。(2)Her-2/Neu的表达与浸润深度、淋巴结转移及TNM分期呈正相关, Spearman相关系数分别为0.360、0.321、0.412(P均<0.05)。Her-2/Neu表达阳性的患者生存期短于阴性表达者。

**关键词:**胃肿瘤; 受体, erbB-2; 预后

**文献标引:**张晶, 孙秀华. Her-2/Neu在胃癌组织中的表达及其临床意义[J/CD]. 中华临床医师杂志(电子版), 2017, 11(4): 582-589.

## 参考文献:

- [1] Li C, Liu DR, Ye LY, et al. HER-2 overexpression and survival in esophageal cancer: A multivariate analysis[J]. J Zhejiang Univ Sci B, 2014, 15(6): 582-589.
- [2] Bongiovanni L, Arena V, Vecchio FM, et al. HER-2 immunohistochemical marker in high-grade T1 bladder cancer (T1G3)[J]. Arch Ital Urol Androl, 2014, 86(3): 181-185.
- [3] Chao WR, Lee MY, Lin WL, et al. HER2 amplification and overexpression correlated with mucinous epithelial ovarian cancer[J]. Hum Pathol, 2014, 45(10): 2280-2286.
- [4] Landi L, Cappuzzo F. HER2 and lung cancer[J]. Expert Rev Anticancer Ther, 2014, 14(12): 1228-1236.
- [5] Sakai K, Mori S, Kawamoto T, et al. Expression of epidermal growth factor receptor in human gastric epithelia and gastric carcinoma[J]. Cancer Research, 1986, 46(18): 4811-4815.

[6] Gravalos C, Mafirquez A, Garcia Carbonero R, et al. Correlation overexpression/amplification and clinicopathological parameters in adva prospective study[J]. 2007 Gastrointestinal Cancers Symposium, 2007, Ab

[7] Ben-Kasus T, Schechter B, Lavi S, et al. Persistent elimination tumors using combinations of monoclonal antibodies: relevance of recept Sci U S A, 2009, 106(9): 3294-3299.

[8] Dang HZ, Yu Y, Jiao SC. Prognosis of HER2 over-expressing gastr metastasis[J]. World J Gastroenterol, 2012, 18(19): 2402-2407.

[9] 陈斌, 罗荣城, 崔斐, 等. 胃癌Her-2/Neu基因表达与预后相关性[J]. 265-267.

[10] Nicholas G, Cripps C, Au HP, et al. Early results of a trial o docetaxel for the treatment of metastatic gastric cancer overexpressing 316.

[11] Garcia I, Vizoso F, Martin A, et al. Clinical significance of receptor and HER-2 receptor in resectable gastric cancer[J]. Ann Surg O

[12] Yu GZ, Chen Y, Wang JJ. Overexpression of Grb2/HER2 signaling relationship with clinicopathological parameters and prognostic signifi Oncol, 2009, 135(10): 1331-1339.

## 临床论著

### IL-12及其受体在复发性口腔溃疡患者中的表达

马晓喆, 李言君, 付爱丽, 薛江楠, 李丽萍, 王翠杰. .中华临床医师杂志: 2014;8(16):2931-2934.

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

### 维持性血液透析与腹膜透析患者血清N末端B型钠尿肽原水平的比较及影响因素探讨

舒英, 龚蓉, 韩天墨, 皮婧静, 全大勇, 吴丹, 殷俊, 李迎春. .中华临 2014;8(16):2935-2939.

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

### 平均血小板体积与动脉性勃起功能障碍的相关性研究

郭立强, 孙文东, 刘玉强, 邵光峰, 赵升田, 袁明振. .中华临床医师杂志: 2014;8(16):2940-2943.

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

### 杂交手术治疗60岁以上人群TASC D型下肢动脉硬化闭塞临床效果分析

付旭东, 张艳艳, 李阳, 崔文军, 吴飞, 王兵. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(16):2944-2947.

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

### 杂交式单操作孔胸腔镜肺叶切除术治疗早期肺癌的临床研究

陈康, 马金山, 努尔兰·阿汗. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(16):2948-2951.

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

### Her-2/Neu在胃癌组织中的表达及其临床意义

张晶, 孙秀华. .中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(16):2952-2956.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)肝癌术后铜绿假单胞菌注射液治疗的临床研究邱烽，吴建军，胡进勇，卢潮德，蔡卫华. .中华临床医师杂志：电子版  
2014;8(16):2957-2959.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)慢性乙型肝炎患者CD8+记忆T细胞的检测分析熊清芳，黄平，赵磊，赵红，王华利，冯晓宁，杨永峰. .中华临床医师杂  
2014;8(16):2960-2963.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)免疫微生态肠内营养对合并糖尿病的胃肠肿瘤患者肠耐受性和脑肠肽Ghrelin的影响许晓第，任鸿雁，李冠增，吴曙晖，邵峰，张彦波，杨道贵. .中华临床医  
2014;8(16):2964-2967.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)急诊PCI冠状动脉内应用替罗非班对心肌再灌注和内皮功能的影响周发展，宋兆峰，尹鲁骅. .中华临床医师杂志：电子版  
2014;8(16):2968-2971.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)芪参益气滴丸联合阿托伐他汀对慢性心力衰竭患者心功能和BNP、TNF- $\alpha$  和IL-6的影响郑俊华，唐浩然，景丽英，罗琼珍. .中华临床医师杂志：电子版  
2014;8(16):2972-2975.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)3.0 T心脏磁共振对肥厚性心肌病心肌纤维化与心肌损伤标志物的关系研究许华燕，郭应坤，杨志刚. .中华临床医师杂志：电子版  
2014;8(16):2976-2980.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)3.0 T磁共振动态增强扫描联合超声检查对不同分子亚型乳腺癌的诊断价值郭媛，魏新华，丁汉军，汪珍穗，吴红珍，江新青. .中华临床医师杂志：  
2014;8(16):2981-2986.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)多层螺旋CT重建卷积函数在肋骨骨折中的应用研究刘成磊，孙志先，刘婕，孙毅，耿磊，张毅. .中华临床医师杂志：电子版  
2014;8(16):2987-2992.[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)[编委会](#) [联系我们](#) [合作伙伴](#)© 2017版权声明 中华临床医师杂.  
网站建设：北京华夏世通信息技术有  
北京市公安局西城分局备案编号：1.