



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

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](#)>> 文章摘要

宫颈癌血清CD105的水平及临床意义

曲长萍, 许宗兰, 王渠源, 邵艳萍, 张颂婕

130041 长春, 吉林大学第二医院妇产科

王渠源, Email: wangqy6809@sina.com

摘要: 目的 检测宫颈癌患者血清CD105的水平, 探讨其临床意义。方法 应用酶联免疫吸附实验(ELISA)检测11例非宫颈疾病患者、11例CIN II~III患者及53例宫颈癌患者血清中CD105的含量。结果 (1) 正常组血清CD105的浓度与CIN II~III组(P=0.996)及宫颈癌组(无淋巴结转移)(P=0.121)比较, 差异均无统计学意义;与宫颈癌组(淋巴结转移)比较, 差异有显著统计学意义(P=0.000);(2) CIN II~III组血清CD105的浓度低于宫颈癌组(无淋巴结转移), 差异无统计学意义(P=0.078), 明显低于宫颈癌组(淋巴结转移), 差异有统计学意义(P=0.000);(3) 宫颈癌组(无淋巴结转移)较宫颈癌组(淋巴结转移)患者血清 CD105的浓度低, 差异有统计学意义(P=0.0002)。结论 高浓度的血清CD105可能与宫颈病变的进展有关;检测其含量可能对预测宫颈癌盆腔淋巴结转移风险提供客观依据, 指导患者进行新辅助化疗;检测血清中CD105含量是一种可用于临床的简便经济的检测方法。

关键词: 宫颈肿瘤; CD105

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读](#) [FullText](#)

文献标引: 曲长萍, 许宗兰, 王渠源, 邵艳萍, 张颂婕. 宫颈癌血清CD105的水平及临床意义[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(13):3747-3748.

参考文献:

- [1] Folkman J. Angiogenesis. Annu Rev Med, 2006, 57:1-18. :[PubMed]
- [2] Fernandez-Ruiz E, St-Jacques S, Bellon T, et al. Assignment of the human endoglin gene (END) to chromosome 9q34-qter. Cytogenet Cell Genet, 1993, 64:204-207. :[PubMed]
- [3] Parkin DM, Bray F, Ferlay J, et al. Global cancer statistics, 2002. CA Cancer J Clin, 2005, 55:74-76. :[PubMed]
- [4] 王临虹, 邱琇, 郑睿敏. 我国宫颈癌流行病学状况及防止策略的回顾与展望. 中国妇幼卫生杂志, 2010, 5(3):149-151.
- [5] Venkatesha S, Topomian M, Lain C, et al. Soluble endoglin contributes to the pathogenesis of preeclampsia. Nat Med, 2006, 12:642-643. :[PubMed]
- [6] Takahashi N, Kawanishi Tabata R, Haba A, et al. Association of serum CD105 with metastasis in patients with colorectal, breast, and other solid tumors, and suppressive effect of chemotherapy on tumor growth by anti-CD105 antibody. Clin Cancer Res, 2001, 7:524-532. :[PubMed]
- [7] Velasco-Loyden G, Arribas J, Lopez-Casillas F. The shedding of betaglycan is regulated by peroxyl radicals and mediated by membrane type matrix metalloproteinase-1. J Biol Chem, 2004, 279:7721-7733. :[PubMed]
- [8] Jenkins DC, Charles IG, Thomsen LL, et al. Role of nitric oxide in tumor growth. Proc Natl Acad Sci U S A, 1995, 92:4392-4396. :[PubMed]

短篇论著

[肝小静脉闭塞病CT诊断](#)
郭薇, 时惠平, 马晓璇, 褚建国, 黄鹤, 朴龙松, 于梅艳. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3722-3725.

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

硫代乙酰胺诱导大鼠肝硬化增生结节模型的评价

孟令平, 邹彪, 李杨, 吴强, 韩芳, 洪玉萍, 乔伟伟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3726-3728.

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

荧光原位杂交技术检测130例自然流产绒毛染色体结果的观察与分析

秦爽, 肖青, 钟卓慧, 董涛威, 王凤华, 牛会林. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3729-3731.

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

系统性硬皮病皮损血管内皮生长因子和基质金属蛋白酶-1的检测及意义

庞才滨, 严煜林, 韩福海, 罗虹. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3732-3733.

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

肝硬化并发自发性细菌性腹膜炎患者腹水感染161例的细菌种类及耐药分析

卜昕, 张文瑾, 范振平, 何卫平, 蔡少平, 吉英杰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3734-3737.

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

胎儿鼻泪管囊肿产前超声诊断与临床转归

欧阳春艳, 马小燕, 肖珍, 陈燕. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3738-3739.

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

重度妊娠高血压疾病适时终止妊娠与新生儿预后及并发症的关系

陈海林, 应小燕. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3740-3742.

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

股骨粗隆间骨折Evans分型对围手术期隐性失血影响的临床回顾性研究

贾晓龙, 顾始伟, 李永正, 马顺前, 高战鳌, 夏涛, 周文. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3743-3744.

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

肺癌肺切除术后心律失常的相关因素分析

王志茹, 操敏, 李琦. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3745-3746.

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

宫颈癌血清CD105的水平及临床意义

曲长萍, 许宗兰, 王渠源, 邵艳萍, 张颂婕. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3747-3748.

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

川崎病患儿外周血淋巴细胞亚群的变化及诊断意义

李莹, 封其华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3749-3751.

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

喉罩和气管插管在小儿烧伤整形手术中的应用比较

汪世高, 肖志强, 李荆钟, 张艳琴, 周锟, 万行荣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3752-3753.

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

经鼻盲探气管插管术在急诊创伤患者中的应用

赵钢, 吴蔚, 叶珏名, 封启明. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3754-3755.

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

高度近视白内障超声乳化术后早期高眼压的原因分析

张秋秋, 赵桂秋, 车成业, 李娜, 胡丽婷, 姜楠, 王青, 林静. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3756-3758.

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

[鼻内镜下不同手术方式治疗鼻中隔偏曲的疗效观察](#)

杨东宝, 梁小军, 李丽萍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3759-3761.

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

[雌激素硫酸转移酶在乳腺癌中的表达及临床意义](#)

章焯, 邬晓敏, 朱寿兴, 朱为民. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3762-3765.

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

[抗链球菌溶血素“O”、类风湿因子阳性率季节性变化趋势探讨](#)

孙长俭, 徐彩姝, 王晓艳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3766-3767.

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

[液态芯片检测妇女HPV感染及基因亚型分布](#)

熊玉娟, 刘本荣, 朱庆义. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3768-3771.

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

[2009~2011年临床分离革兰阳性球菌的耐药性分析](#)

彭俊华, 张媛媛, 李泽慧, 薛荣利, 李菊莲. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3772-3774.

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

[血液病患者血小板抗体检测及交叉配型与输注疗效探讨](#)

夏兰, 蔡兴权, 吴丽妮, 唐秋萍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3775-3777.

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

[西罗莫司药物洗脱支架和紫杉醇药物洗脱支架在治疗老年急性心肌梗死患者的远期安全性研究比较](#)

李明慧, 张瑶俊, 张新磊, 杨少华, 田乃亮, 陈绍良. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3778-3780.

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

[气管插管患者85例拔管前序贯使用BIPAP无创呼吸机的对照研究观察](#)

武焱旻, 李若然, 张建廷, 杨青茹, 张敬浩. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(13):3781-3783.

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

[| 编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建设](#)

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部

网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备09112119号-7

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676