

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-3766

CN 11-2152/R

# 中华肿瘤杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZHONGLIU ZAZHI

2009年4月 第31卷 第4期

## CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

Volume 31 Number 4

April 2009



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0253-3766



万方数据 9 770253 376092

# 中华肿瘤杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

月刊 1979年3月创刊 第31卷 第4期 2009年4月23日出版

## 中国科协精品科技期刊工程项目资助期刊

主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学学会  
100710,北京市东四西大街42号

编 辑  
中华肿瘤杂志编辑委员会  
100021,北京市朝阳区潘家园南里17号  
电话(传真):0086-10-67788231  
E-mail: chinjono@ yahoo. com. cn  
http://www. medline. org. cn

总编辑  
赵平

编辑部主任  
谭颖波

出 版  
中国医学科学院肿瘤医院  
肿瘤研究所  
100021,北京市朝阳区潘家园南里17号  
电话:0086-10-67761331

广 告  
中华肿瘤杂志编辑部  
100021,北京市朝阳区潘家园南里17号  
电话(传真):0086-10-67762118

广告经营许可证  
京东工商广字第0149号

印 刷  
北京友谊印刷有限公司

发 行  
国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号:M99

订 购  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-47

邮 购  
中华肿瘤杂志编辑部  
100021,北京市朝阳区潘家园南里17号  
电话:0086-10-67788231,67762118  
E-mail: chinjono@ yahoo. com. cn

定 价  
每期22.00元,全年264.00元

中国标准连续出版物号  
ISSN 0253-3766  
CN 11-2152/R

2009年版权归中华医学学会所有  
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊  
编辑部调换

## 目 次

### 基础研究

- 高转移潜能人肝癌细胞特异性结合肽对  
    肝癌侵袭和转移的影响 ..... 英卫东 王伟 汤钊猷等 241  
原发瘤切除对荷人骨肉瘤裸鼠血管生成和  
    肺转移的影响 ..... 梅炳 倪明 陈雁西等 246  
组蛋白去乙酰化酶抑制剂 MS-275 对人骨髓瘤  
    U266 细胞生长的影响及其可能机制 ..... 马健 赵名 于晓婉 250  
重组人血管内皮抑制素注射液对宫颈癌裸鼠  
    移植瘤生长转移及血管淋巴管生成的  
    抑制作用 ..... 贾涛 李中信 刘敏等 254  
国产虫草素对 HeLa 细胞凋亡及细胞周期影响的  
    实验研究 ..... 何肇晴 李婧 程冬英等 258

### 临床研究

- 趋化因子受体4 和间质细胞衍生因子 1 $\alpha$   
    与鼻咽癌器官特异性转移的相关性研究  
..... 罗花南 李湘平 刘雄等 260  
乳头状甲状腺癌患者血清中特异性标志物的  
    检测与鉴定 ..... 王家祥 董瑞 刘秋亮等 265  
结直肠广基锯齿状腺瘤的临床病理与免疫  
    组织化学特性 ..... 王鲁平 杨光之 李琳等 269  
尿核基质蛋白 22 和细胞角蛋白 18 在膀胱移  
    行细胞癌中的表达及其临床意义 ..... 宋继文 杜丽莉 赵先文等 274  
柯萨奇病毒腺病毒受体在非小细胞肺癌中的  
    表达及其意义 ..... 顾安康 孙蕾娜 陈照立等 278  
BRCA1 和 APC 基因异常甲基化与乳腺癌  
    蕙环类新辅助化疗疗效的相关性 ..... 袁鹏 徐晔 欧阳涛等 282  
CXCL12-CXCR4 生物学轴在胰腺癌中的  
    表达及其与血管生成的相关性 ..... 牛作兴 费立明 王长亮等 286

## 临床应用

<sup>18</sup> F-FDG PET-CT 在非小细胞肺癌术前区域淋巴结分期中的价值	李蒙 吴宁 梁颖等	288
水表观扩散系数在预测和评价肝癌化疗栓塞术中的价值	袁正 叶晓丹 董生等	293
沙利度胺联合化疗治疗晚期非小细胞肺癌的随机研究	顾爱琴 韩宝惠 张雪艳等	298
食管腺鳞癌 22 例临床分析	张冬坤 苏晓东 林鹏等	302
未扪及肿块的乳腺癌病灶定位与手术方法	唐金海 徐晓明 郑凯尔等	305
胰腺癌根治术与术后辅助外放疗的疗效比较	林根来 曾昭冲 吴铮等	308
卡培他滨单药或联合方案治疗晚期胃癌的临床研究	张洁 肖雅 陆明等	312

## 癌症论坛

关于子宫颈上皮内瘤变诊治问题的讨论	章文华 李淑敏	316
-------------------	---------	-----

## 病例报告

食管下段鳞癌伴 Paget 病一例	刘理 介建政 佟杰等	259
西妥昔单抗治疗胃癌致毛发生长改变二例	赵传华 刘烈军 徐建明等	318
贝伐单抗治疗相关的高血压和蛋白尿一例	王宁 王斌 傅强等	319

## 读者·作者·编者

本刊“专题综论”栏目征稿启事		264
中华医学会系列杂志从 2009 年开始标注数字对象唯一标识符		292
本刊论文写作中的作者署名与志谢		301
本刊公布获奖论文的通知		320

## 简讯

中国抗癌协会妇科肿瘤专业委员会第十届全国学术大会征文通知		245
《中华糖尿病杂志》创刊暨征稿启事		273
更正		277
《全身弥散加权成像肿瘤学应用图谱》出版		281

中华肿瘤杂志第五届编辑委员会成员名单	英文目次后
本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页	

本期责任编辑 魏攻攻

# CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

Monthly

Established in March 1979

Volume 31, Number 4

April 23, 2009

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Oncology  
17 Panjiayuan Nanli, Chaoyang District,  
Beijing 100021, China  
Tel/Fax: 0086-10-67788231  
E-mail: chinjonec@ yahoo. com. cn  
http://www. medline. org. cn

## Editor-in-Chief

ZHAO Ping (赵平)

## Managing Director

TAN Ying-bo (谭颖波)

## Publishing

Cancer Institute & Hospital  
Chinese Academy of Medical  
Sciences  
17 Panjiayuan Nanli, Chaoyang District,  
Beijing 100021, China  
Tel: 0086-10-67781331

## Printing

Beijing Youyi Printing Limited  
Company

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M99

## Mail-Order

Editorial Office, Chinese  
Journal of Oncology  
17 Panjiayuan Nanli, Chaoyang District,  
Beijing 100021, China  
Tel: 0086-10-67788231, 67762118  
E-mail: chinjonec@ yahoo. com. cn

## CSSN

ISSN 0253-3766  
CN 11-2152/R

## Copyright © 2009 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions  
of the authors, do not reflect the official  
policy of the Chinese Medical Association  
or the Editorial Board, unless this is  
clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### BASIC RESEARCH

Effects of high metastatic potential hepatocellular carcinoma cell-binding peptide on the invasion and metastasis of liver cancer .....	241
JIA Wei-dong, WANG Wei, TANG Zhao-you, et al	
Effects of primary tumor excision on angiogenesis and pulmonary metastasis in osteosarcoma-bearing nude mice .....	246
MEI Jiong, NI Ming, CHEN Yan-xi, et al	
Effects of histone deacetylase inhibitor MS-275 on expression of survivin and NF- $\kappa$ B in the human myeloma cell line U266 cells .....	250
MA Jian, ZHAO Ming, YU Xiao-dan	
Endostar reduces the growth and metastasis by inhibiting angiogenesis and lymphangiogenesis in nude mouse models of human cervical cancer .....	254
JIA Yi-tao, LI Zhong-xin, LIU Min, et al	
Effect of cordycepin on apoptosis and cell cycle in HeLa cells .....	258
HE Zhao-qing, LI Jing, CHENG Dong-ying, et al	

### CLINICAL INVESTIGATIONS

Association of CXCR4 and SDF-1 $\alpha$ with organ-specific metastasis of nasopharyngeal carcinoma .....	260
LUO Hua-nan, LI Xiang-ping, LIU Xiong, et al	
Detection and identification of specific serum biomarkers in papillary thyroid cancer .....	265
WANG Jia-xiang, DONG Rui, LIU Qiu-liang, et al	
Clinicopathological and immunohistochemical features of colorectal sessile serrated adenoma .....	269
WANG Lu-ping, YANG Guang-zhi, LI Lin, et al	

Expression and clinical significance of nuclear matrix protein 22 and cytokeratin 18 in transitional cell carcinoma of the bladder .....	274
SONG Ji-wen, DU Li-li, ZHAO Xian-wen, et al	

Expression of coxsackievirus and adenovirus receptor in non-small cell lung cancer and its significance .....	278
GU An-kang, SUN Lei-na, CHEN Zhao-li, et al	

Correlation of BRCA1 and APC aberrant methylation with the response to anthracycline-based neoadjuvant chemotherapy in primary breast cancer .....	282
YUAN Peng, XU Ye, OUYANG Tao, et al	

Expression of CXCL12-CXCR4 and its association with angiogenesis in pancreatic cancer .....	286
NIU Zuo-xing, FEI Li-ming, WANG Chang-liang, et al	

### CLINICAL APPLICATIONS

Value of $^{18}\text{F}$ -FDG PET-CT in the preoperative N staging of non-small cell lung cancer .....	288
LI Meng, WU Ning, LIANG Ying, et al	

Water mobility of diffusion MRI in prediction of response to chemoembolization in liver cancer .....	293
YUAN Zheng, YE Xiao-dan, DONG Sheng, et al	

<b>Randomized study of thalidomide combined with vinorelbine and cisplatin chemotherapy for the treatment of advanced non-small cell lung cancer</b>	298
GU Ai-qin, HAN Bao-hui, ZHANG Xue-yan, et al	
<b>Clinical analysis of 22 cases of esophageal adenosquamous carcinoma</b>	302
ZHANG Dong-kun, SU Xiao-dong, LIN Peng, et al	
<b>Lesion localization and surgical resection for non-palpable breast cancer</b>	305
TANG Jin-hai, XU Xiao-ming, ZHENG Kai-er, et al	
<b>Postoperative adjuvant radiotherapy for pancreatic carcinoma patients after radical resection</b>	308
LIN Gen-lai, ZENG Zhao-chong, WU Zheng, et al	
<b>Retrospective study on regimens of capecitabine-based chemotherapy in the treatment for advanced gastric cancer</b>	312
ZHANG Jie, XIAO Ya, LU Ming, et al	

## CANCER FORUM

<b>Discussion of the diagnosis and treatment of cervical intraepithelial neoplasia</b>	316
ZHANG Wen-hua, LI Shu-min	

---

## 中华肿瘤杂志第五届编辑委员会成员名单

顾问 李保荣

名誉总编 张友会

总编辑 赵平

副总编 万德森 蒋国梁 谭颖波

编辑委员 (以下按姓氏笔画排列)

丁悌 于丁 于金明 马丁 方福德 王一理 王宇田

王留兴 田志刚 申宝忠 孙燕 孙建衡 孙耘田 许昌韶

余传定 宋三泰 张斌 张苏展 张连郁 张国庆 张国玲

张祥宏 张福泉 李力 李凯 李青 李玛琳 辛彦

陆士新 陈书长 陈运贤 陈明清 陈晓光 周清华 林东昕

林洪生 郑天荣 胡炳强 钟守先 徐震纲 高玉堂 曾益新

游伟程 韩忠朝 韩德民 詹启敏 樊代明