

中华肿瘤杂志®

ZHONGHUA ZHONGLIU ZAZHI

2009年6月 第31卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

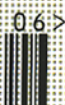
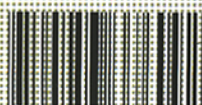
Volume 31 Number 6

June 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-3766



中华肿瘤杂志®

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

月刊 1979年3月创刊 第31卷 第6期 2009年6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

中华医学会

100710,北京市东直门大街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):0086-10-6778231

E-mail: chinjoncol@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:0086-10-67781331

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: chinjoncol@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

专题综述

胰腺癌诊断和治疗中应注意的几个问题 王成锋 赵平 401

基础研究

负载小鼠端粒酶逆转录酶基因的树突状

细胞体内诱导抗肝癌免疫应答 姜楠 汪根树 李华等 405

慢病毒载体介导端粒酶逆转录酶小干扰

RNA治疗肝癌的实验研究 张勇 高云 席力森等 410

WWOX基因对卵巢癌PEO1细胞黏附能力

的影响 张洁清 李力 宋红林等 414

唑来膦酸对肺癌95D细胞周期阻滞和诱导

凋亡的作用机制 张卫东 韩轶鹏 宗志红等 418

三氧化二砷对淋巴瘤细胞酪氨酸磷酸酶1

基因的去甲基化作用 杨琳 罗建民 李燕等 423

1988—2002年中国10个市县大肠癌的

流行特征 雷涛 陈万青 张思维等 428

表达抗血管内皮细胞生长因子核酶和白细胞

介素24腺病毒载体的构建及其对结肠癌

HT-29细胞的毒性作用 常树建 杨吉成 陈卫昌等 433

临床研究

同源结构域相互作用蛋白激酶2在宫颈癌中的

表达及其与人乳头瘤病毒感染和细胞凋亡

的关系 玛利亚 鹿欣 刘惜时 434

肾癌中EphA2和EphrinA1的表达及其与

微血管密度的关系 徐金升 张俊霞 耿同会等 438

骨和软组织肿瘤的3.0T磁共振磷谱变化研究

..... 齐滋华 李传福 马祥兴等 442

可手术的不同分子亚型乳腺癌的临床特征

和生存分析 张慧明 张保宁 宣立学等 447

食管癌原发灶PET-CT氟代脱氧葡萄糖摄取

及其与临床病理参数的相关性 冯瑞 李明煥 孔莉等 452

从局部复发状况探讨非小细胞肺癌适形放疗的靶区勾画 孙新东 岳金波 赵汉玺等 454

临床应用

非小细胞肺癌纵隔淋巴结转移危险因素分析及术前纵隔镜检查
的应用策略 王欣 郑列 张仕义等 456

多层螺旋 CT 灌注成像评价非小细胞肺癌分化程度的价值及其机制 刘进康 胡成平 周漠玲等 460

TNM 因素对非小细胞肺癌治疗效果的影响 于大平 白连启 许绍发等 465

单纯 CHOP 样方案与 CHOP 样方案联合造血干细胞移植巩固治疗
淋巴瘤细胞淋巴瘤的疗效分析 秦燕 石远凯 何小慧等 469

不同浆膜反应类型胃癌淋巴结转移特点及其对实施合理根治术的
指导意义 朱海涛 赵宜良 吴云飞 474

Tru-Cut 穿刺活检联合细针针吸活检在胰腺癌术中病理诊断中的应用 车旭 王成锋 单毅等 478

读者·作者·编者

本刊“专题综论”栏目征稿启事 404

中华医学会系列杂志从 2009 年开始标注数字对象惟一标识符 413

本刊 2009 年部分医学词汇使用缩略语的有关规定 468

本刊对来稿中统计学处理的有关要求 477

关于一稿两投和重复发表问题的处理原则 480

简 讯

前列腺癌预后的精确标志物研究 437

第二届国际肿瘤干细胞学术会议征文通知 409

赛珍和欧赛有奖征文通知 446

《全身弥散加权成像肿瘤学应用图谱》已出版 451

科学家发现一个乳腺癌诊断标志物 464

第三届全国常见肿瘤规范化标准化诊治学术研讨会成功举行 473

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 王书亚

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

Monthly Established in March 1979 Volume 31, Number 6 June 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: chinjoncol@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: chinjoncol@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

REVIEWS

- Some issues in the diagnosis and treatment of pancreatic cancer 401
WANG Cheng-feng, ZHAO Ping

BASIC RESEARCH

- Immunization with dendritic cells infected with mTERT adenovirus vector
effectively elicits immunity against mouse H22 hepatoma in vivo 405
JIANG Nan, WANG Gen-shu, LI Hua, et al
- Inhibitory effect of lentivirus transduced anti-telomerase siRNA therapy on
hepatocellular carcinoma in nude mice 410
ZHANG Yong, GAO Yun, XI Li-sen, et al
- Effects of WWOX on ovarian cancer cell attachment in vitro 414
ZHANG Jie-qing, LI Li, SONG Hong-lin, et al
- Zoledronic acid blocks cell cycle and induces apoptosis in lung cancer
cell line 95D cells and their mechanisms of action 418
ZHANG Wei-dong, HAN Yi-peng, ZONG Zhi-hong, et al
- As₂O₃ induces demethylation and up-regulates transcription of
SHP-1 gene in human lymphoma cell line T2 cells 423
YANG Lin, LUO Jian-min, LI Yan, et al
- Prevalence trend of colorectal cancer in 10 cities and counties in China
from 1988 to 2002 428
LEI Tao, CHEN Wan-qing, ZHANG Si-wei, et al
- Construction of recombinant adenovirus vector expressing anti-VEGF
hairpin ribozyme and human interleukin-24 and its cytotoxic effect
on colon cancer HT-29 cells 433
CHANG Shu-juan, YANG Ji-cheng, CHEN Wei-chang, et al

CLINICAL INVESTIGATIONS

- Correlation of HIPK2 expression with HPV infection and apoptosis in
cervical cancer 434
AL-BEIT Mariam A. M., LU Xin, LIU Xi-shi
- Expression of EphA2 and EphrinA1 in human renal cell carcinoma and
its relationship with angiogenesis 438
XU Jin-sheng, ZHANG Jun-xia, GENG Tong-hui, et al
- Changes of 3-tesla ³¹P-MR spectroscopy of bone and soft tissue tumors 442
QI Zi-hua, LI Chuan-fu, MA Xiang-xing, et al
- Clinical characteristics and survival in the operable breast cancer patients
with different molecular subtypes 447
ZHANG Hui-ming, ZHANG Bao-ning, XUAN Li-xue, et al
- Correlation between PET-CT ¹⁸F-FDG uptake in primary lesions and
clinicopathological parameters in esophageal carcinoma patients 452
FENG Rui, LI Ming-huan, KONG Li, et al
- From the local tumor recurrence status to discuss the target delineation in
radiotherapy for non-small cell lung cancer 454
SUN Xin-dong, YUE Jin-bo, ZHAO Han-xi, et al

CLINICAL APPLICATIONS

Risk factor analysis of mediastinal lymph node metastasis in non-small cell lung cancer patients and the strategy of mediastinoscopy prior to surgery 456
WANG Xin, ZHENG Lie, ZHANG Shi-yi, et al

Significance and mechanism of MSCT perfusion scan on differentiation of NSCLC 460
LIU Jin-kang, HU Cheng-ping, ZHOU Mo-ling, et al

Impact of TNM staging and treatment mode on the prognosis of non-small cell lung cancer 465
YU Da-ping, BAI Lian-qi, XU Shao-fa, et al

Comparison of the efficiency of CHOP-based regimen with or without high dose consolidation treatment combined with hematopoietic stem cell transplantation in 63 lymphoblastic lymphoma patients 469
QIN Yan, SHI Yuan-kai, HE Xiao-hui, et al

Relationship between serosal invasion types and lymph node metastasis after total gastrectomy in gastric cancer and its significance in selection of rational dissection 474
ZHU Hai-tao, ZHAO Yi-liang, WU Yun-fei

Application of tru-cut biopsy combined with fine needle aspiration biopsy in the intraoperative pathological diagnosis of pancreatic carcinoma 478
CHE Xu, WANG Cheng-feng, SHAN Yi, et al

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 梯	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		