

中华肿瘤杂志®

ZHONGHUA ZHONGLIU ZAZHI

2012年9月 第34卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

Volume 34 Number 9

September 2012



ISSN 0253-3766



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华肿瘤杂志®

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

月刊 1979年3月创刊 第34卷 第9期 2012年9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:0086-10-67788231
Email: chinjoncol@yahoo.com.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
赵平

编辑部主任
谭颖波

出版
《中华医学杂志》社
有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

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8003号

印刷
北京友谊印刷有限公司

发行
范围:公开
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 M99

订购
全国各地邮政局
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
Email: 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

2012年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

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

专题综论

早期非小细胞肺癌的立体定向放射治疗

..... 邢力刚 Kong Feng-Ming 于金明 641

基础研究

三氧化二砷诱导人乳腺癌MDA-MB-435s细胞

雌激素受体 α 重新表达及联合内分泌治疗

裸鼠移植瘤的效果..... 张伟杰 徐登飞 樊青霞等 645

罗格列酮和全反式维甲酸对多发性骨髓瘤

裸鼠移植瘤生长及血管形成的影响..... 黄海雯 陈萍 李炳宗等 652

5-氮杂-2'-脱氧胞苷对肺癌SPC-A1细胞

和非小细胞肺癌组织中抑癌基因

甲基化的作用..... 方汉林 于在诚 祝会斌等 658

肺癌组织中miR-30c侧翼区的单核苷酸

多态性对其成熟进程的影响..... 陈佳萍 刘瑶 胡志斌等 664

临床研究

细胞角蛋白20免疫细胞化学染色辅助尿液

基细胞学诊断尿路上皮癌的价值..... 李旻 李红霞 郭会芹等 669

Wnt5a结肠腺瘤性息肉病基因和 β -连环素

在结直肠腺癌组织中的表达和意义..... 曹永成 杨帆 刘晓红等 674

四维CT测定非小细胞肺癌患者纵隔转移

淋巴结的位移..... 王素贞 李建彬 张英杰等 679

食管癌大体肿瘤靶区体积与淋巴结转移

及预后的关系..... 许茜 刘志坤 曹彦坤等 684

临床应用

卵巢透明细胞癌的临床特点耐药特征

和预后因素分析..... 张春好 郭红燕 李华等 688

88例儿童青少年霍奇金淋巴瘤患者的

临床病理特征和预后分析..... 邢锴元 石远凯 何晓慧等 692

109 例原发性食管小细胞癌的外科治疗和预后分析	张百华 杨文静 赵亮等	698
40 岁以下青年非小细胞肺癌患者的预后及其影响因素分析	徐春华 于力克 张宇等	703
肝动脉化疗栓塞治疗结直肠癌肝转移的疗效和预后影响因素	叶涛 王耀辉 夏景林等	706
多西紫杉醇加奈达铂联合同期适形调强放疗治疗食管癌的疗效	毕良文 张丽珍 赵滑峰	710

预防研究

2002—2010 年上海市杨浦区居民肺癌发病与死亡分析	韩雪 乔鹏 谢梦等	712
------------------------------------	-----------	-----

癌症论坛

妇科肿瘤患者是否可以用激素替代治疗	高永良 朱覓青	719
-------------------------	---------	-----

病例报告

AB 型胸腺瘤多发胸腹壁皮下转移一例	李静 沈泽天 刘志冰等	717
--------------------------	-------------	-----

读者·作者·编者

关于中华医学会系列杂志投稿网址的声明		644
本刊对来稿中统计学处理的有关要求		651
本刊“专题综论”栏目征稿启事		668
医学科研论文中阿拉伯数字的使用规则		683
本刊“预防研究”栏目征稿启事		691

简 讯

佳林豪有奖征文通知		657
2012 胰腺癌高峰论坛暨中华医学会肿瘤学分会胰腺癌学组(筹) 第一次学术大会召开		718

中华肿瘤杂志第六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 页和第 7 期第 558 页		

本期责任编辑 金琦

CHINESE JOURNAL OF ONCOLOGY

Monthly Established in March 1979 Volume 34, Number 9 September 23, 2012

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: 0086-10-67788231
Email: 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

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

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
Email: chinjoncol@yahoo.com.cn

CSSN

ISSN 0253-3766
CN 11-2152/R

Copyright © 2012 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals
of Chinese Medical Association may
be reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or
copy the layout and design of the
journals without permission.

All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not reflect the offi-
cial policy of the Chinese Medical Associ-
ation or the Editorial Board, unless this is
clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

REVIEWS

- Stereotactic radiotherapy for early non-small cell lung cancer** 641
XING Li-gang, KONG Feng-ming, YU Jin-ming

BASIC RESEARCH

- Arsenic trioxide restores ER α expression in ER α -negative human breast cancer cells and its treatment efficacy in combination with tamoxifen in xenografts in nude mice** 645
ZHANG Wei-jie, XU Deng-fei, FAN Qing-xia, et al
- Influence of rosiglitazone and all-trans-retinoic acid on angiogenesis and growth of myeloma xenograft in nude mice** 652
HUANG Hai-wen, CHEN Ping, LI Bing-zong, et al
- Effects of 5-Aza-2-deoxycytidine on DNA methylation of anti-oncogenes in non-small cell lung cancer cells** 658
FANG Han-lin, YU Zai-cheng, ZHU Hui-bin, et al
- Single nucleotide polymorphism in flanking region of miR-30c influences the maturing process of miR-30c in lung carcinoma** 664
CHEN Jia-ping, LIU Yao, HU Zhi-bin, et al

CLINICAL INVESTIGATIONS

- Value of CK20 immunocytochemistry as an adjuvant to urine liquid-based cytology in detection of urothelial carcinoma** 669
LI Min, LI Hong-xia, GUO Hui-qin, et al
- Expression of Wnt5a, APC, β -catenin and their clinical significance in human colorectal adenocarcinoma** 674
CAO Yong-cheng, YANG Fan, LIU Xiao-hong, et al
- Measurement of intrafraction displacement of the mediastinal metastatic lymph nodes of non-small cell lung cancer based on four-dimensional computed tomography (4D-CT)** 679
WANG Su-zhen, LI Jian-bin, ZHANG Ying-jie, et al
- Relationship of gross tumor volume with lymph node metastasis and prognosis of esophageal carcinoma** 684
XU Qian, LIU Zhi-kun, CAO Yan-kun, et al

CLINICAL APPLICATIONS

- Clinical features and drug resistance characteristics of ovarian clear cell adenocarcinoma and analysis of its prognostic factors** 688
ZHANG Chun-yu, GUO Hong-yan, LI Hua, et al
- Clinical analysis of childhood and adolescent Hodgkin's lymphoma: a report of 88 cases** 692
XING Pu-yuan, SHI Yuan-kai, HE Xiao-hui, et al
- Surgical treatment and prognostic analysis of 109 patients with primary esophageal small cell carcinoma** 698
ZHANG Bai-hua, YANG Wen-jing, ZHAO Liang, et al
- Analysis of prognostic factors of non-small cell lung cancer in patients under 40 years of age** 703
XU Chun-hua, YU Li-ke, ZHANG Yu, et al
- Evaluation of the efficacy and prognostic factors for colorectal liver metastases treated with transcatheter arterial chemoembolization** 706
YE Tao, WANG Yao-hui, XIA Jing-lin, et al

Efficacy of docetaxel and nedaplatin combined with concurrent intensity modulated radiation therapy in the treatment of esophageal cancer 710
BI liang-wen, ZHANG Li-zhen, ZHAO Hua-feng

PREVENTION RESEARCH

The incidence and mortality of lung cancer among residents in Yangpu district of Shanghai from 2002 to 2010 712
HAN Xue, QIAO Peng, XIE Meng, et al

CANCER FORUM

Can hormone replacement therapy be used following treatment for gynecologic malignancies? 719
GAO Yong-liang, ZHU Jian-qing

中华肿瘤杂志第六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	谭颖波	詹启敏	万德森	蒋国梁	张祥宏	于 丁	
编辑委员	(以下按姓氏汉语拼音字母排列)						
	蔡 莉	陈书长	陈晓光	陈运贤	崔全才	丁 悌	樊代明
	方福德	高玉堂	韩德民	韩明哲	郝希山	何建行	胡炳强
	季红斌	李 辉	李 进	李 凯	李 力	李玛琳	李 青
	李晔雄	林东昕	林冬梅	林洪生	刘芝华	陆士新	吕有勇
	马 丁	马建辉	毛伟敏	庞 达	钱其军	任秀宝	邵荣光
	邵志敏	申宝忠	盛修贵	石远凯	宋三泰	孙建衡	孙喜斌
	孙 燕	田志刚	王留兴	王明荣	王一理	王宇田	吴沛宏
	辛 彦	徐建明	徐震纲	许 林	应敏刚	游伟程	于金明
	曾益新	张 斌	张福泉	张国庆	张宏冰	张苏展	张智慧
	赵幕钧	钟守先	周菊英	周志祥	Qingyi Wei(美国)		