

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-9801
CN 11-5355 / R

肿瘤研究与临床®

ZHONGLIU YANJIU YU LINCHUANG

2013年4月 第25卷 第4期

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Volume 25 Number 4

April 2013



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-9801



9 771006 980139

肿瘤研究与临床®

CANCER RESEARCH AND CLINIC

月刊 1986年3月创刊 第25卷 第4期 2013年4月28日出版

主管

中华人民共和国卫生部

主办

中华医学会
100710,北京市东四西大街42号
山西省肿瘤研究所
030013,太原市职工新街3号
山西省肿瘤医院
030013,太原市职工新街3号

编辑

肿瘤研究与临床杂志编辑委员会
030013,太原市职工新街3号
电话:(0351)4650389,4650386,4651416
传真:(0351)4651415
Email:zlyjylc@163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.zlyjylc.com.cn

社长

王国平

总编辑

梁小波

编辑部主任

贾力涛

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

广告经营许可证

1400004000051

印刷

太原红星印刷厂
030027,太原市兴华街九丰路9号

发行

范围:公开
国内:山西省邮政报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 MO4755

订购

全国各地邮政局
邮发代号 22-137

邮购

肿瘤研究与临床杂志编辑部
030013,太原市职工新街3号
电话:(0351)4650389,4650386,4651416
传真:(0351)4651415
Email:zlyjylc@163.com

定价

每期6.00元,全年72.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-9801
CN 11-5355/R

2013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,本刊刊出的所有论文不代表中华医学会和本刊编委会观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目次

论著

- nm23-H1及热休克蛋白27在非小细胞肺癌中的表达及临床意义 薛兴阳 赵健 周明等 217
- 食管癌和Barrett食管中RASSF2启动子甲基化的研究 李量 刘棣 蔡英全等 220
- 硫氧还蛋白还原酶在髓系白血病中的表达及其意义 刘艳 许莲蓉 朱孟霞等 223
- 体部伽玛刀治疗头颈部腺样囊性癌多发肺转移瘤临床观察 王逸君 王颖杰 常冬妹等 227
- 血清血管内皮生长因子水平检测在结肠癌临床诊疗中的价值 张家明 许景宁 李艳等 230
- p53蛋白和增殖细胞核抗原在阑尾黏液性肿瘤和腹膜假黏液瘤中的表达及意义 魏振军 李虹义 梁浩等 234
- 经调强适形放疗治疗的肺癌患者发生放射性肺炎的相关因素分析 韩翔 姚远 卢琳等 238
- 乳头瘤病毒L1衣壳蛋白及p16^{INK4A}基因在子宫颈病变中的表达及其相关性 赵艳 孙立新 赵宏伟 241
- 芬太尼透皮贴剂用于肝肾功能受损伴腹腔积液晚期癌痛患者的临床分析 江金华 严汀华 阙华星等 245
- 后程三维适形大分割放疗加化疗治疗局部晚期非小细胞肺癌的临床探讨 王帆 李险峰 戴建平等 249
- 肺灌注显像联合剂量体积直方图参数预测放射性肺炎的临床研究 周军涛 李险峰 李功祥等 253
- 血浆白细胞介素6、血管紧张素转换酶水平及放射剂量体积直方图参数对放射性肺炎预测的临床价值 廖志军 黄仁华 刘合代等 257

晚期恶性肿瘤患者抑郁状态对生活质量的影 响	叶梅 冯正直 刘可愚等	260
原发性胃淋巴瘤气钡造影 X 线及螺旋 CT 表现	袁林秀 潘瑞卿	263
弥漫大 B 细胞淋巴瘤患者外周血 T 细胞亚群、可溶性白细胞介素 2 受体、血管内皮生长因子及乳酸脱氢酶检测的临床意义	许晓强 白林海 邢志华等	265

短篇论著

子宫颈管小叶状腺体增生和微偏腺癌广泛累及生殖道二例临床病理分析	江庆萍 刘少颜 杨徽鑫等	269
异基因造血干细胞移植治疗继发性急性髓系白血病三例并文献复习	刘生全 符粤文 王倩等	271
原发性支气管黏液表皮样癌 18 例诊治分析	伍治强 高炜 万虹利等	273
食管癌治疗后局部复发转移的三维适形放疗疗效分析	于正荣 范丽华 程明等	275
核素骨显像诊断分化型甲状腺癌骨转移的临床研究	任媛 段东升 张茜	277
胃癌卵巢转移 46 例临床分析	闫志峰 郭继红	278
CO ₂ 激光治疗阴茎癌五例	秦卫华 张俊娟	280

综 述

细小病毒 H-1 抗肿瘤作用的研究进展	施慧 刘炯 汪芳裕	281
锌指蛋白对乳腺癌转移作用的研究进展	周燕 陈奎生 高剑波	284
血清间皮素在卵巢上皮性癌诊断中的价值	刘畅 王莉 贾志凌	287

读者·作者·编者

医学论文中有关实验动物描述的要求		237
------------------------	--	-----

简讯·启事

本刊征订启事	中文目次二	
2013 海峡两岸血液肿瘤高峰论坛暨第九届全国难治性白血病学术研讨会、第五届全国难治性淋巴瘤学术研讨会、第五届全国多发性骨髓瘤学术研讨会 (全国血液肿瘤诊治继续医学教育学习班) 征文启事		219

中华医学会《肿瘤研究与临床》杂志稿约	英文目次后	
--------------------------	-------	--

本期执行编委 梁小波 徐博 李绍林 宋永平 本期责任编辑 吕晶丽 英文编辑 尹琦 责任排版 冯莉

本刊征订启事

《肿瘤研究与临床》是由中华人民共和国卫生部主管,中华医学会、山西省肿瘤研究所、山西省肿瘤医院主办的肿瘤学专业学术期刊,是中华医学会系列杂志之一,被美国《化学文摘》(CA)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ)、美国《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)、“WHO 西太平洋地区医学索引(WPRIM)”等国际著名检索期刊及国内各大检索数据库收录,为中国科技核心期刊、中国生物医学核心期刊、中国肿瘤学类核心期刊。主要栏目:专论、专家讲坛、论著、短篇论著、调查报告、讲座、综述、个案报告、消息等。

《肿瘤研究与临床》为月刊,大 16 开,72 页,随文插印彩图,每月 28 日出版。每期定价 6.00 元,全年 72.00 元。ISSN 1006-9801 CN 11-5355/R。邮发代号:22-137。国外发行代号:MO4755(中国图书贸易总公司),全国各地邮局(所)均可订阅。如邮局订阅延误,可直接汇款至编辑部补订。

联系地址:山西省太原市职工新街 3 号 邮编:030013

联系电话:0351-4651416,4650389,4650386 传真:0351-4651415

Email:zlyjylc@163.com, zlyjylc@sina.com 网址: http://www.zlyjylc.com.cn

《肿瘤研究与临床》编辑部

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Monthly Established in March 1986 Volume 25, Number 4 April 28, 2013

Responsible Institution
Ministry of Health, P.R.China

Sponsor
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Shanxi Cancer Institute
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China
Shanxi Cancer Hospital
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China

Editing
Editorial Board of Cancer Research
and Clinic
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China
Tel:0086-351-4650389,4650386,4651416
Fax:0086-351-4651415
Email:zlyjylc@163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.zlyjylc.com.cn

President
WANG Guo-ping(王国平)

Editor-in-Chief
LIANG Xiao-bo(梁小波)

Managing Director
JIA Li-tao(贾力涛)

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
Taiyuan Hongxing Printing House
9 Jiufenglu, Xinhuajie, Taiyuan 030027,
China

Overseas Distributor
China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No.MO4755

Mail-Order
Editorial Board of Cancer Research
and Clinic
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China
Tel:0086-351-4650389,4650386,4651416
Fax:0086-351-4651415
Email:zlyjylc@163.com

CSSN
ISSN 1006-9801
CN 11-5355/R

**Copyright © 2013 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 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

Original articles

- Expression of nm23-H1 and heat shock protein 27 and their significance in non-small cell lung carcinoma** 217
XUE Xing-yang, ZHAO Jian, ZHOU Ming, et al
- Hypermethylation of RASSF2 promoter in esophageal carcinoma and Barrett's esophagus** 220
LI Liang, LIU Di, CAI Ying-quan, et al
- Expression of thioredoxin reductase in myeloid leukemia and its significance** 223
LIU Yan, XU Lian-rong, ZHU Meng-xia, et al
- Clinical study of stereotactic gamma-ray body radiation therapy for patients with pulmonary metastases derived from adenoid cystic carcinoma of the head and neck** 227
WANG Yi-jun, WANG Ying-jie, CHANG Dong-shu, et al
- Value of detection for serum VEGF levels in clinical diagnosis and curative effect on colon cancer** 230
ZHANG Jia-ming, XU Jing-ning, LI Yan, et al
- Expression of p53 protein and Ki-67 antigen and their significance in appendiceal mucinous neoplasms and pseudomyxoma peritonei** 234
WEI Zhen-jun, LI Hong-yi, LIANG Hao, et al
- Analysis on the influential factors of radiation pneumonitis after intensity modulated radiotherapy in lung cancer patients** 238
HAN Xiang, YAO Yuan, LU Lin, et al
- Expression of human papillomavirus L1 capsid protein and tumor suppressor gene p16^{INK4A} and their relevance in cervical lesions** 241
ZHAO Yan, SUN Li-xin, ZHAO Hong-wei
- Clinical analysis of transdermal fentanyl patches for pain management in the terminal cancer patients with abnormal hepatic and renal function and ascites** 245
JIANG Jin-hua, YAN Ting-hua, QUE Hua-xing, et al
- Late-course high-dose radiotherapy combined with concurrent chemotherapy for locally advanced non-small cell lung cancer** 249
WANG Fan, LI Xian-feng, DAI Jian-ping, et al
- Clinical research on combination of dose-volume histogram parameters with pulmonary perfusion imaging to predict the radiation pneumonitis** 253
ZHOU Jun-tao, LI Xian-feng, LI Gong-xiang, et al
- Clinical value of the plasma IL-6, the ACE level and DVH parameters on the prediction of radiation pneumonitis** 257
LIAO Zhi-jun, HUANG Ren-hua, LIU He-dai, et al
- Incidence of depression in patients with advanced malignancy and its effect on quality of life** 260
YE Mei, FENG Zheng-zhi, LIU Ke-yu, et al
- Imaging features of X-ray and multi-slice helical CT for primary gastric lymphoma** 263
YUAN Lin-xiu, PAN Rui-qing
- Clinical significance of detection on peripheral blood T cell subsets, sIL-2R, VEGF and LDH in patients with diffuse large B cell lymphoma** 265
XU Xiao-qiang, BAI Lin-hai, XING Zhi-hua, et al

Reviews

- Research development of H-1 parvovirus application in cancer therapeutics** 281
SHI Hui, LIU Jiong, WANG Fang-yu
- Research development of zinc finger protein in breast cancer metastasis** 284
ZHOU Yan, CHEN Kui-sheng, GAO Jian-bo
- Diagnosis value of serum mesothelin levels on epithelial ovarian cancer** 287
LIU Chang, WANG Li, JIA Zhi-ling