

肿瘤防治研究

2011年 第38卷 第6期

ZHONGLIU FANGZHI YANJIU

月刊 1973年创刊

目次

主管:中华人民共和国卫生部

主办:湖北省卫生厅

中国抗癌协会

湖北省肿瘤医院

协办:美国礼来亚洲公司

辉瑞制药有限公司

编辑:肿瘤防治研究杂志

编辑委员会

名誉主编:郝希山 徐光炜

主编:陈焕桐

编辑部主任:贺文

责任编辑:刘红武

出版:肿瘤防治研究杂志社

430079 武昌卓刀泉南路116号

电话/传真:(027)87670126

E-mail:zlfzyj@263.net.cn

http://www.zlfzyj.com

http://www.zlfzyj.com.cn

印刷:长江空间信息技术工程有限

公司(武汉)航测信息制印分

公司

发行:国内:武汉市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

北京399信箱 代号MO6482

订购:全国各地邮局

邮发代号 38-70

定价:每期8.00元

全年96.00元

广告经营许可证:4201004000438

中国标准连续出版物号

ISSN1000-8578

CN42-1241/R

本刊刊出的所有文章不代表肿瘤防治研究杂志
编委会的观点,除非特别声明

2011年版权归《肿瘤防治研究》编辑委员会所有

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

◇ 基础研究

- 肝癌干细胞抗体靶向治疗的实验 孙力超,赵璇,孙立新,等(609)
- 重组 survivin 腺病毒对喉癌细胞抗凋亡
作用的体外实验 吕元景,苗素生,贾深汕,等(615)
- 三氧化二砷对食管癌细胞株 Eca109 的
放射增敏作用及机制 景绍武,王雅棣,吴凤鹏,等(620)
- 持续小剂量化疗对 A549 肺癌生长及
VE-Cadherin 的影响 张明川,梅同华,厉明,等(624)
- 文殊兰叶氯仿提取物诱导 NCI-H460 细胞
凋亡的研究 陈建荣,杨扬,杨月(628)
- 孕酮对白血病细胞的抑制增殖和诱导分化
作用 尹雅玲,李鹏,王国红,等(632)
- Apoloon 反义寡核苷酸对 K562 细胞增殖
和凋亡的影响 刘媛媛,贾秀红,李建厂,等(636)
- 重组人 p53 腺病毒联合奥沙利铂对胃癌细
胞 SGC-7901 的生长抑制作用 陈光侠,晏燕,郑丽红,等(639)
- 皂角刺总黄酮诱导结肠癌 HCT116 细胞
凋亡的作用 刘明华,姚健,李荣,等(643)

◇ 临床研究

- 原发纵隔大 B 细胞淋巴瘤的临床特征
及治疗分析 于卫卫,王华庆,钱正子,等(647)
- 膀胱移行细胞癌血管生成拟态的实验 李清,杨金瑞,徐乐(651)
- Tiam1 和 SNAI1 在结直肠癌 EMT 中的
意义 赵海燕,胡洁,王雅娟,等(654)
- 人结肠癌染色体 1q 杂合性缺失分析 黄幼生,解娜,邓晓佳,等(658)
- HK-II、TS 和 Ki-67 在青年人结肠癌组织中
的表达及其意义 冯青青,刘红梅,彭秋平,等(663)
- 多西他赛联合重组人粒细胞集落刺激因子动
员乳腺癌患者外周血干细胞的效果及影响
因素分析 邵彬,余靖,邸立军,等(666)
- 非小细胞肺癌患者血清 RUNX3 基因异常
甲基化的检测及意义 鲁德环,姬晓青,刘伟(671)
- 肝细胞肝癌组织中 RBL2/P130 的表达
及其临床意义 刘娟,姚树坤,殷飞(675)
- SFRP1 和 Wnt-1 在宫颈鳞癌中的
表达及意义 王美红,李兵,张式暖(679)

肿瘤防治研究

2011年6月25日出版

◇ 临床诊断

间变性星形细胞瘤的 MRI 特点 陈 耿, 韩立新, 曹慧霞, 等(682)

◇ 临床应用

电视胸腔镜手术治疗胸部肿瘤 62 例临床分析
..... 阿迪力·萨来, 高树庚, 刘 翼, 等(685)
氩氦刀冷冻消融治疗原发性肝癌术后
常见并发症及防治..... 尹明红, 陆荫英, 苏淑慧, 等(687)
三维适形放疗治疗 T4 期食管癌预后分析
..... 王玉祥, 祝淑钗, 邱 嵘, 等(690)
回生口服液对中晚期非小细胞肺癌患者化疗
后血凝状态及疗效的影响..... 许新华, 苏 进, 付向阳, 等(695)
单药吉西他滨治疗老年晚期非小细胞
肺癌疗效观察..... 王亚帝, 哈敏文, 安煜致, 等(698)

◇ 流行病学

江苏省通州地区肿瘤患者生存质量的研究
..... 李中平, 何裕民, 沈红艺, 等(701)
8q24 染色体 rs1447295A/C 多态性与亚洲人群
前列腺癌发病风险的 Meta 分析..... 杨震宇, 张 旭, 盛 畅(706)

◇ 研究简报

基于“优化肿瘤标志群”建立的人工神经网络
模型对肺癌辅助诊断的作用..... 冯斐斐, 吴拥军, 聂广金, 等(709)
乳腺癌基底细胞样亚型的免疫组织
化学检测与预后分析..... 周围围, 任 军(712)

◇ 综述

iTRAQ 联合液相层析串联质谱技术在常见恶性肿瘤
蛋白质组学研究中的应用进展 甘嘉亮, 高 枫(714)
长散布核元件 LINE-1 的研究进展 胡明明, 高旭东, 肖 毅, 等(717)
c-Met/ErbB3/PI3K 信号通路在肺癌 EGFR-TKI
获得性耐药中的研究进展 贾文樞, 李宝兰, 岳文涛(721)
microRNAs 与肺癌关系的研究进展 秦安东, 徐 林(724)

◇ 短篇个案

索坦致意识障碍 1 例报道 李洪涛, 杨继元, 戴丹菁, 等(678)
利妥昔单抗致重症多形红斑 1 例报告 王志军(728)
胰腺癌合并巨细胞癌 1 例及文献复习 徐澄澄, 桂 琦, 付向宁(729)

◇ 简讯

《肿瘤防治研究》杂志诚聘审稿专家 (631)
《肿瘤防治研究》杂志订征征稿启事 (730)

本刊网址: <http://www.zlfzyj.com> <http://www.zlfzyj.com.cn>

基本参数: CN42-1241/R * 1973 * m * A4 * 122 * zh * P * ¥8.00 * 5000 * 37 * 2011-6

广告: 马福元

中文核心期刊
中国科技论文统计源期刊
中国科学引文数据库来源期刊(CSCD)
美国《化学文摘》(CA)
波兰《哥白尼索引》(IC)
美国《剑桥科学文摘(自然科学)》
(CSA)
英国《国际农业与生物科学研究中心》
(CABI)
《日本科学技术振兴机构中国文献数
据库》(JST)
美国《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)
英国《全球健康》(Global Health)
湖北省优秀医学期刊

Cancer Research on Prevention and Treatment

Volume 38, Number 6, June 25, 2011

Monthly Established in 1973

Responsible Institution

Ministry of Health of the People's
Republic of China

Sponsors

Health Department of Hubei Province
Chinese Anti-Cancer Association
Hubei Cancer Hospital

Assistor

Eli Lilly Asia Inc
Pfizer Pharmaceuticals Limited

Editing

Editorial Board of Cancer Research on
Prevention and Treatment

Honorary Editor-in-Chief

HAO Xishan XU Guangwei

Editor-in-Chief

CHEN Huanchao

Managing Director

HE Wen

Executive Editor

LIU Hongwu

Publisher

Magazine House of Cancer Research on
Prevention and Treatment
116 Zhuodaoqian South Road,
Wuhan, 430079, China
Tel: 086-27-87670126
Fax: 086-27-87670126
E-mail: zlfzyj@263.net.cn
http://www.zlfzyj.com
http://www.zlfzyj.com.cn

Printing

Changjiang Spatial Information Technology
Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangce
Information Cartography Printing Filiale

Subscriptions

Domestic

Local Post Offices, China Post
Subscription Code 38-70
Price RMB 8.00

Overseas

China International Book Trading
Corporation (P. O. Box 339, Beijing,
P. R. China)
Code MO6482

CSSN

ISSN1000-8578
CN42-1241/R

Copyright © 2011 by the Editorial
Board of Cancer Research on
Prevention and Treatment

All articles published do not reflect the
official policy of the Editorial Board,
unless this is clearly Specified

CONTENTS

◇ Basic Research

Experimental on Antibody Targeting Liver Cancer

Stem Cell Treatment SUN Li-chao, et al (609)

Influence of Anti-apoptosis Induced by Recombi-
nant survivin Adenovirus in Laryngeal Cacinoma Cells

..... LV Yuan-jing, et al (615)

Radiosensitivity and Its Mechanism of Arsenic Tri-
oxide on Esophageal Cancer Cell Line-Eca109

..... JING Shao-wu, et al (620)

Effect of Low-dose Metronomic Chemotherapy on
Growth Rate and VE-Cadherin of A549 Pulmona-
ry Adenocarcinoma in Athymic Mice

..... ZHANG Ming-chuan, et al (624)

Study on Apoptosis of NCI-H460 Cells Induced by
Chloroform Extract of Leaves from Crinum Asi-
aticum

CHEN Jian-rong, et al (628)

Antiproliferation and Differentiation-inducing

Effects of Progesterone on Leukemia Cells YIN Ya-ling, et al (632)

Effects of Apollon Antisense Oligonucleotide on
Proliferation and Apoptosis of K562 Cells

..... LIU Yuan-yuan, et al (636)

Effects of Recombinant Adenovirus-p53 Combined
with Oxaliplatin on Growth Inhibition of Human

Gastric Cancer Cell Line SGC-7901 Chen Guang-xia, et al (639)

Apoptosis of Colon Cancer Cell Line HCT116 In-
duced by Flavone Components from Spina Gledit-

siae Liu Ming-hua, et al (643)

◇ Clinical Research

Clinical Characteristics and Prognosis Analysis of
Primary Mediastinal Large B Cell Lymphoma ... YU Wei-wei, et al (647)

Experimental of Vasculogenic Mimicry in Transi-
tional Cell Carcinoma of Bladder

LI Qing, et al (651)

Significance of Tiam1 and SNAI1 in EMT of Hu-
man Colorectal Carcinoma

ZHAO Hai-yan, et al (654)

Loss of Heterozygosity on Chromosome 1q in Hu-
man Colon Carcinoma

HUANG You-sheng, et al (658)

Expressions of HK-Ⅱ, TS and Ki-67 and Their Significance in Young Colon Cancer Patients	FENG Qing-qing, et al (663)
Clinical Study on Efficacy of Docetaxel Combined with G-CSF for Mobilization of Peripheral Blood Stem Cell in Metastatic Breast Cancer Patients	SHAO Bin, et al (666)
Significance of RUNX3 Hypermethylation in Serum DNA of Non-small Cell Lung Cancer Patients	LU De-gan, et al (671)
Expression and Significance of RBL2/P130 in Hepatocellular Carcinoma	LIU Juan, et al (675)
Expression and Significance of SFRP1 and Wnt-1 in Cervical Squamous Cell Carcinoma	WANG Mei-hong, et al (679)
◇ Clinical Diagnosis	
MRI Findings of Anaplastic Astrocytoma	CHEN Geng, et al (682)
◇ Clinical Application	
Clinical Analysis of 62 Thoracic Tumor Treated with Video-assisted Thoracoscopic Surgery	Adili • Salai, et al (685)
Prevention and Treatment of Complications after Argon-helium Cryoablation on Primary Hepatocarcinoma	YIN Ming-hong, et al (687)
Prognosis of T4 Esophageal Carcinoma with Three-dimensional Conformal Radiotherapy	WANG Yu-xiang, et al (690)
Effect of Huishengkoufuye on Treatment and Blood Coagulation State in Patients with Mid-advanced Non-small Cell Lung Cancer after Chemotherapy ...	XU Xin-hua, et al (695)
Clinical Observation of Gemcitabine Monotherapy in Treatment of Elder Advanced Non-small Cell Lung Cancer	WANG Ya-di, et al (698)
◇ Epidemic Research	
Research on QOL of Cancer Survivor in Tongzhou County of Jiangsu Province	LI Zhong-ping, et al (701)
Meta-analysis of Association of 8q24 rs1447295A/C Polymorphism and Risk of Prostate Cancer in Asian Men	YANG Zhen yu, et al (706)
◇ Research Briefing	
Application of Artificial Neural Networks Model Established by Six Optimal Tumor Markers in Auxiliary Diagnosis of Lung Cancer	FENG Pei-pei, et al (709)
Detection with Immunohistochemistry and Analsis of Prognosis of Basal-like Subtype or Breast Carcinoma	ZHOU Wei-wei, et al (712)
◇ Reviews	
Progress in Applications of iTRAQ Combined LC-MS/MS to Study on Common Malignant Tumor Proteomics	GAN Jia-liang, et al (714)
Advance in Research of Long Interspersed Nuclear Elements LINE-1	HU Ming-ming, et al (717)
Advance of Study on c-Met/ErbB3/PI3K Signal Pathway in Acquired Resistance to EGFR-TKI in Lung Cancer	JIA Wen-yun, et al (721)
Advances in Study of microRNAs in Lung Cancer	QIN An-dang, et al (724)
◇ Case Report	
Consciousness Disturbance Reduced by Sutent; A Care Report	LI Hong-tao, et al (678)
A Case of Stevens-Johnson Syndrome Caused by Rituximab	WANG Zhi-jun (728)
Combined Adenocarcinoma and Giant Cell Carcinoma of Lung; A Case Report and Review of Literatures	XU Cheng-cheng, et al (729)