

肿瘤防治研究

2010年 第37卷 第11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

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:陈焕朝

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

2010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

肿瘤新生血管靶向的顺磁性长循环纳米脂

质体的构建 李玮,周彩存,栗波,等(1215)

陌上菜及其复方提取物抗肿瘤作用的实验 ... 刘洁,潘嘉,何光星(1219)

瘦素对人肺腺癌A549细胞增殖及p-ERK

1/2、VEGF表达的影响 李海泉,朱述阳,贾晓民,等(1222)

人参皂苷Rg3对人鼻咽癌HNE-1细胞增殖

和血管生成的影响 王鸿彪,林英城,林雯,等(1226)

hTERT启动子的克隆及hTERT启动子/SV40

增强子在食管癌细胞中的转录活性 唐小军,戴天阳,廖斌,等(1230)

p42/44MAPK抑制剂U0126对人胃癌SGC-7901

细胞增殖和凋亡的影响 李斌,陈鹏(1234)

人次级淋巴组织趋化因子对宫颈癌Siha细

胞侵袭能力的影响 刘宏杰,胡萍,张志丽,等(1238)

IL-12基因联合吡柔比星治疗裸鼠膀胱癌

移植瘤的实验 王凤岐,赵维明,张诚,等(1241)

VEGF₁₆₅在HepG2体外形成血管生成拟

态中的作用 伍钢,朱芳,李振宇,等(1245)

氩氮刀冷冻治疗兔VX2肝肿瘤的疗效分

析 席占国,李珂,李杏梅,等(1249)

◇ 临床研究

肺鳞癌化疗敏感度相关基因的cDNA阵

列研究 王学伟,朱红,贺玉香,等(1252)

OGFR mRNA在乳腺浸润性导管癌中的

表达 胡建功,邢恩鸿,李秀英,等(1258)

SHB基因的突变与乳腺癌的关系 李梅,王峰,潘小明(1261)

乳腺癌HER2基因扩增的临床病理意义

..... 王鸿雁,张学斌,蒋伊娜,等(1264)

胃肠富集、肠道富集Krüppel样因子在人

胃癌组织和细胞株中的表达 严辉,陈卫昌,岑建农,等(1269)

胃癌腹主动脉旁淋巴结转移的危险因素——

一项基于二十年住院患者的研究结果

..... 吴迪,张昊,刘彩刚,等(1273)

HDAC6在胃癌组织中的表达及意义 ... 李群,李斌,穆宝忠,等(1277)

胃癌及癌前病变组织染色体7q31.1杂合

性缺失的意义 唐运莲,王丽江,刘小敏,等(1280)

Cortactin基因的表达及其与肿瘤侵袭和

转移的关系 赵刚,张洪义,孔亚林,等(1285)

肿瘤防治研究

2010年11月25日出版

- 钟基因 hClock, hBmal1 在结直肠肿瘤中的表达 邓香群, 刘保安, 杨 军, 等(1288)
- DNA 修复基因 XPD751 单核苷酸多态性与结直肠癌化疗疗效的相关性 陈雅敏, 刘基巍, 祁 楠, 等(1292)
- TRAIL 对原代卵巢癌细胞增殖、凋亡及核因子 κ B 的影响 李东林, 孙丽君(1296)
- 血红蛋白水平对宫颈癌患者放射治疗疗效的影响 田种泽, 李 莎, 刘茗露, 等(1300)

◇ 临床诊断

- SPR 在检测肺癌血清 CEA 中的应用 ... 胡卫东, 曾昭睿, 胡名柏, 等(1303)

◇ 临床应用

- XELOX 双周方案治疗晚期胃肠癌的近期疗效 孙亚红, 任国华, 张卫华, 等(1306)
- 多西他赛与吉西他滨分别联合顺铂治疗晚期非小细胞肺癌的临床观察 蔡永广, 李 明, 谢 馨(1308)

◇ 流行病学

- 新疆 2 019 例汉族、维吾尔族乳腺癌临床病理资料分析 成 芳, 张 茜, 刘卫华, 等(1312)

◇ 研究简报

- 第四脑室肿瘤的诊断和显微外科治疗 ... 沈晓黎, 邓志锋, 祝新根, 等(1315)

◇ 综述

- 宫颈癌后装治疗的研究进展 秦日昇, 刘陶文(1317)
- 宫颈癌手术治疗新技术 陆 忆, 尤志华, 张建平(1320)
- 硼替佐米治疗肝细胞癌的分子机制 梁 勇, 刘海燕(1324)
- 人硒结合蛋白 1 在肿瘤发生发展中的作用 张 锦, 董卫国(1327)

◇ 技术交流

- 64 层螺旋 CT 血管造影在腹盆腔肿瘤术前的评估价值 陈燕浩, 江燕萍, 金朝林, 等(1330)
- 自制验证板在光野辐射野重合性中的应用 ... 张启顺, 陆雪峰, 刘志远(1332)

◇ 短篇个案

- 椎体旁滑膜肉瘤 1 例 刘 珍, 苏小岩, 柯庆华, 等(1299)
- 胸腺瘤合并 T 淋巴母细胞淋巴瘤 1 例报告 曹 丽, 肖 毅, 周剑峰, 等(1334)

◇ 简讯

- 《肿瘤防治研究》杂志征订征稿启事 (1225)
- 欢迎订阅《白血病·淋巴瘤》杂志 (1237)
- 欢迎订阅《临床肿瘤学杂志》 (1244)
- 《国际肿瘤学杂志》2011 年征订启事 (1311)
- 《肿瘤预防与治疗》2011 年征订启事 (1323)
- 《中华临床医师(电子版)》杂志 2011 年征稿征订启事 (1331)
- 《中国肿瘤》杂志、《肿瘤学杂志》联合征订征稿启事 (1333)

中文核心期刊
中国科技论文统计源期刊
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

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

基本参数: CN42-1241/R * 1973 * m * A4 * 120 * zh * P * ¥8.00 * 5000 * 43 * 2010-11

广告: 马福元

Cancer Research on Prevention and Treatment

Volume 37, Number 11, November 25, 2010

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

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 Zhuodaoquan 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) Hangee
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 © 2010 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

Preparation and Evaluation of Neovessel-targeted

Paramagnetic PEGylated Liposome *LI Wei, et al* (1215)

Anti-tumor Effects of Lindernia Procumbens Philcox

and Its Complex Extractions *LIU Jie, et al* (1219)

Effects of Leptin on Cell Proliferation and p-ERK1/2,

VEGF Expression in Human Lung Adenocarcinoma

Cell Line A549 *LI Hai-quan, et al* (1222)

Anti-proliferative and Anti-angiogenic Effects of Ginsenoside

Rg3 on Human Nasopharyngeal Carcinoma HNE-1

Cell Line *WANG Hong-biao, et al* (1226)

Cloning of hTERT Promoter and Transcriptional

Activity of hTERT Promoter/SV40 Enhancer in

Esophageal Cancer Cells *TANG Xiao-jun, et al* (1230)

Mechanism of Effect of p42/44MAPK Inhibitor U0126

on SGC-7901 Cell Proliferation and Apoptosis *LI Bin, et al* (1234)

Effect of Human Secondary Lymphoid Tissue Chemokine

on Invasive Ability of Cervical Cancer Cell Line Siha

..... *LIU Hong-jie, et al* (1238)

Experimental of Combining Therapy with IL-12

Gene and THP in Bladder Cancer Nude Mice

Model *WANG Feng-qi, et al* (1241)

Role of VEGF₁₆₅ Gene in Vasculogenic Mimicry

Formation of HepG2 *WU Gang, et al* (1245)

Ar-He (argon-helium) Cryoablation Treatment

for Implanted VX2 Liver Tumor in Rabbit Model

..... *XI Zhan-guo, et al* (1249)

◇ Clinical Research

cDNA Array Study on Chemosensitivity Associated

Genes of Lung Squamous Cell Carcinoma *WANG Xue-wei, et al* (1252)

Expression of OGFR mRNA in Invasive Ductal

Carcinoma of Breast *HU Jian-gong, et al* (1258)

Relationship between Mutation of SHB Gene and

Breast Cancer *LI Mei, et al* (1261)

HER2 Amplification in Breast Cancer and Its Clinicopathological Implications	WANG Hong-Yan, et al(1264)
Expression of GKLF and IKLF in Human Gastric Carcinoma Tissues and Cell Lines	YAN Hui, et al(1269)
Result of Risk Factors for Para-aortic Lymph Node Metastasis of Gastric Cancer Based on Hospital Population of Two Decades	WU Di, et al(1273)
Expression and Significance of Histone Deacetylase 6(HDAC6)in Gastric Cancer Tissue	LI Qun, et al(1277)
Significance of Loss of Heterozygosity at Chromosome 7q31. 1 in Human Gastric Carcinoma and Precancerous Lesions	TANG Yun-lian, et al(1280)
Expression of Cortactin Gene and Its Correlation with Invasion and Metastasis in Human Primary Hepatic Carcinoma	ZHAO Gang, et al(1285)
Expression of hClock and hBmal1 in Human Colorectal Tumor	DENG Xiang-qun, et al(1288)
Polymorphisms in XPD751 Gene and Sensitivity to Chemotherapy in Colorectal Carcinoma	CHEN Ya-min, et al(1292)
Effects of TRAIL on Proliferation, Apoptosis and NF- κ B of Primary Human Ovarian Cancer Cell	LI Dong-lin, et al(1296)
Impact of Hemoglobin(Hgb) Level on Therapeutic Effect of Radiotherapy	TIAN Zhong-ze, et al(1300)
◇ Clinical Diagnosis	
Role of Surface Plasmon Resonance Assay on Detection of Serum Tumor Marker CEA in Lung Cancer	HU Wei-dong, et al(1303)
◇ Clinical Application	
Effect of Oxaliplatin Combined with Capecitabine(XELOX) Biweekly in Patients with Advanced Gastrointestinal Cancer	SUN Ya-hong, et al(1306)
Clinical Observation of Docetaxel or Gemcitabine Combine with Cisplatin in Treatment of Patients with Advanced Non-small Cell Lung Cancer	CAI Yong-guang, et al(1308)
◇ Epidemic Research	
Clinicopathologic Analysis of 2 019 Breast Cancer Patients with Han and Uygur Nationalities in Xinjiang Area	CHENG Fang, et al(1312)
◇ Research Briefing	
Dingnoisis and Microsurgical Treatment of tumor in Fourth Ventricle	SHEN Xiao-li, et al(1315)
◇ Reviews	
Research Progress in after-loading Therapy in Cervical Carcinoma	QIN Ri-sheng, et al(1317)
New Technology for Surgical Therapy of Cervical Carcinoma	LU Yi, et al(1320)
Molecular Mechanisms of Bortezomib to Treat Hepatocellular Carcinoma	LIANG Yong, et al(1324)
Research Advancement of Human Selenium Binding Protein 1 in Tumorigenesis and Progression	ZHANG Jing, et al(1327)
◇ Technology Communication	
Value of 64 Multi-slice CT Arteriography in Assessment before Abdominal or Pelvic Tumor Surgery	CHEN Yan-hao, et al(1330)
Self-made Verifiable Boards Used in Radiation Field which Coincide with Optical Field	ZHANG Qi-shun, et al(1332)