

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第17卷 第10期

2010年5月28日出版



ISSN 1673-5269

CODEN ZZFZA8

CN 11-5456/R

社长

韩金祥

主编

于金明

编辑部主任

左文述

主管 中华人民共和国卫生部
主办 中华预防医学会
山东省肿瘤防治研究院
协办 齐鲁制药有限公司
编辑出版 《中华肿瘤防治杂志》社
山东省济南市济南路440号
邮编:250117
编辑室:86-531-67626604
编务室:86-531-67626704
15315579177
传真:86-531-87984783
电子信箱:zgzhx@public.jn.sd.cn
网址:www.cjcp.org
印刷 济南继东彩艺印刷有限公司
发行 国内:济南市邮政局
邮发代号:24-145
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)

订购 全国各地邮局
邮购 中华肿瘤防治杂志社发行部
广告经营许可证 3700004000003

定价 国内 8.00元(人民币)
国外 8.00元(美元)

本刊如有印刷装订质量问题向
《中华肿瘤防治杂志》社发行部调换

目次

前沿报道

依达拉奉对原代培养大鼠海马神经元放射性损伤

的保护作用·····陈勇,刘来豆,孙爱民,等 721

流行病学研究

EGFR 基因 rs763317 多态性与胃癌遗传易感

的相关性研究·····孙静哲,胡妮妮,易金萍,等 724

实验研究

双氢青蒿素对早期放射性肺损伤大鼠

TNF- α 表达的影响·····戴夕超,杜秀平,张西志,等 728

加热对肺癌 A549 细胞生长和细胞周期影响

的实验研究·····卞春安,严煜,蒋瑛华 732

人肺腺癌 A549 细胞系 SP 细胞亚群生物学特性

的体外实验研究·····谢彤,李力,茅乃权,等 736

C14orf166 异位表达对 Hela 细胞增殖与

迁移能力的影响·····张登禄,韩金祥,崔亚洲,等 740

临床基础研究

乳腺癌组织乙酰肝素酶和碱性成纤维细胞生长因子

表达及其与临床病理相关性分析·····陈莉,邱雷杉 743

小细胞肺癌组织胸苷激酶表达临床意义的研究·····管燕,郭其森,山凤莲,等 746

卵巢及卵巢肿瘤组织 FAS 和 FASL 表达的初步研究·····邢艾文,张虹 749

贲门癌组织整合素 $\alpha 5 \beta 1$ mRNA 表达及其

临床病理意义·····迟福生,王振元,王者生 752

临床应用研究

放化疗作用相关通路基因多态性与局部区域

晚期鼻咽癌预后的关系·····齐斌,郭翔,温月凤,等 755

基于专家系统的肺肿瘤数据库的开发研究·····刘奇,张喜雨,杜贵军 759

癌性贫血对肺癌患者生活质量及预后的影响·····许崇安,李琳,高艳,等 763

营养不良通用筛查工具对胃癌患者营养风险

评估价值的探讨·····郭卫平,卫洪波,郑峰,等 767

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 17, Number 10 May 28, 2010

贲门癌的临床病理特征分析	丁学伟, 王晓娜, 薛强, 等	770
小儿后颅窝肿瘤临床及 MR 特点与误诊分析	孙玉玲, 周慧, 温兆春	773
GP 方案同期放化疗治疗局部晚期鼻咽癌的近期临床观察	莫清华, 金军, 周隆军, 等	775
I 期肺癌 448 例生存及预后分析	郑亚兵, 方美玉, 姜初明, 等	777
人参皂苷 Rg3 联合化疗治疗胃癌术后患者的临床观察	于学涛, 王淑萍	779
肝血管平滑肌脂肪瘤 23 例诊治分析	赵宏, 张建伟, 崔修铮, 等	782
胰腺实性假乳头状肿瘤的诊治分析	康旭, 范翠君, 曹斌校, 等	784

综述·讲座

STAT3 与原发性食管鳞癌关系的研究进展	孙志钢, 王洲	786
肺癌与高凝状态的研究进展	徐澄澄, 付向宁	790
乳腺小管癌的研究进展	王崇杰, 王春霞, 左文述	795

短篇论著·病案报道

血清 CA125 在盆腹腔结核与卵巢上皮癌鉴别诊断中的价值	魏萍, 盛修贵	799
-------------------------------	---------	-----

动态·简讯

《中华肿瘤防治杂志》稿约	附 1
2010 年第六届全国乳腺癌重庆论坛会议通知	附 3
《白血病·淋巴瘤》2010 年征订启事	附 3
中华医学会“第五届全国内分泌外科学术会议”征文通知	附 4
《中华临床医师杂志(电子版)》征稿征订启事	附 4

本刊已被下列科学文献数据库收录: 美国《化学文摘(光盘版)》(CA on CD)、美国《剑桥科学文摘(自然科学)》[CSA(NS)]、美国《乌利希国际期刊指南》、荷兰《医学文摘》(EMBASE)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ of BIOSIS)、波兰《哥白尼索引》(IC)、中国科技论文统计源期刊、中国科技核心期刊、中国生物医学核心期刊、《中国学术期刊网络出版总库》、《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》、《中国学术期刊综合评价数据库》、中国国家“九五”重点攻关项目“万方数据网”、“中文生物医学期刊文献数据库”、“中国生物医学文献数据库”。

【期刊基本参数】CN 11-5456/R*1994*s*A4*80*zh+en*P*¥8.00*5 000*25*2010-05

责任编辑 王秀华

英文审校 黄一心(特邀)

本刊广告业务由北京捷成广告公司总代理

电话: 010-87318591 87318592 87318593

地址: 北京市朝阳区南新园西路 6 号香榭舍 03B7 (100021)

网址: www.bjjcgg.com E-mail: jcal008@163.com



中国抗癌协会系列杂志

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 17, Number 10 May 28, 2010



ISSN 1673-5269
CODEN ZZFZA8
CN 11-5456/R

DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

MANAGING DIRECTOR

ZUO Wen-shu

Responsible Institution

Ministry of Health, P. R. China

Sponsors

China Preventive Medicine Association

Shandong Tumor Hospital & Institute

Editing & Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Cancer

Prevention and Treatment

440, Jiyan Road, Jinan, P. R. China

Zip Code: 250117

Tel: 86-531-67626604

86-531-67626704

15315579177

Fax: 86-531-87984783

E-mail: zgxlx@public.jn.sd.cn

http://www.cjcp.org

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

P.O. Box 399, Beijing, P. R. China, 100044

China Code No. 4917BM

Mail-Order

Circulation Section, Chinese Journal of Cancer

Prevention and Treatment

440, Jiyan Road, Jinan, P. R. China, 250117

Tel: 86-531-67626516

15315579177

Fax: 86-531-87984783

Price RMB ¥ 8.00 per issue
US \$ 8.00 per issue

CONTENTS IN BRIEF

UPDATE

- 721 Protective effect of edaravone on radiation injury in primary cultured rat hippocampal neuron

CHEN Yong, LIU Lai-yu, SUN Ai-min, et al.

EPIDEMIOLOGICAL RESEARCH

- 724 Relationship of EGFR gene rs763317 single nucleotide polymorphism with genetic susceptibility of gastric cancer

SUN Jing-zhe, HU Ni-ya, YI Jin-ping, et al.

EXPERIMENTAL REPORT

- 728 Function of dihydroartemisinin on tumor necrosis factor α in rats with earlier radiation pulmonary injury

DAI Xi-chao, DU Xiu-ping, ZHANG Xi-zhi, et al.

- 732 Influence of hyperthermia on growth and cell cycle in lung cancer A549 cells

BIAN Chun-an, YAN Yu, JIANG Yan-hua.

- 736 Biological behavioral trait of SP cells in human lung adenocarcinoma cell line A549 *in vitro*

XIE Tong, LI Li, MAO Nai-guan, et al.

- 740 Ectopic expression of C14orf166 and its effect on Hela cell proliferation and immigration

ZHANG Deng-lu, HAN Jin-xiang, CUI Ya-zhou, et al.

CLINICAL BASIC RESEARCH

- 743 Relationship between expressions of heparanase and basic fibroblast growth factor and clinicopathology of breast cancer tissues

CHEN Li, QIU Xue-shan.

- 746 Expression and significance of thymidine-kinase 1 in small cell lung carcinoma tissues

GUAN Yan, GUO Qi-sen, SHAN Feng-lian, et al.

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第17卷 第10期

2010年5月28日出版

749 Relationship among FAS, FASL and ovarian epithelial carcinoma tissues

XING Ai-wen, ZHANG Hong.

752 Expression of integrin $\alpha 5 \beta 1$ in human gastric cardia adenocarcinoma tissues and their correlations with clinical pathological significance

CHI Fu-sheng, WANG Zhen-yuan, WANG Zhe-sheng.

CLINICAL APPLICATION RESEARCH

755 Genetic variations in radiation and chemotherapy drug action pathways predict clinical outcomes in locoregionally advanced nasopharyngeal carcinoma

QI Bin, GUO Xiang, WEN Yue-feng, et al.

759 Exploitation and research of lung tumor database based on expert system

LIU Qi, ZHANG Xi-yu, DU Jia-jun.

763 Impact of malignant tumor anemia on quality of life and prognosis in patients with lung cancer

XU Chong-an, LI Lin, GAO Yan, et al.

767 Screening of nutritional risk of patients with gastric carcinoma by MUST

GUO Wei-ping, WEI Hong-bo, ZHENG Feng, et al.

770 Clinicopathological characteristics of gastric cardia cancer

DING Xue-wei, WANG Xiao-na, XUE Qiang, et al.

773 Clinical and MR characters of the posterior cranial fossa tumor and misdiagnosis analysis in children

SUN Yu-ling, ZHOU Hui, WEN Zhao-chun.

775 Clinical observation of GP combined with chemo-radiotherapy for local advanced nasopharyngeal carcinoma

MO Qing-hua, JIN Jun, ZHOU Long-jun, et al.

777 Prognosis and survival for 448 patients with stage I lung cancer

ZHENG Ya-bing, FANG Mei-yu, JIANG Chu-ming, et al.

779 Clinical observation on treatment for postoperative gastric cancer by ginsenoside Rg3 combined with chemotherapy

YU Xue-tao, WANG Shu-ping.

782 Retrospective analysis of 23 hepatic angiomyolipoma

ZHAO Hong, ZHANG Jian-wei, CUI Xiu-zheng, et al.

784 Clinical analysis of solid pseudopapillary neoplasm of the pancreas

KANG Xu, FAN Cui-jun, CAO Bin-xiao, et al.

REVIEWS AND LECTURES

786 Research advances of STAT3 and primary esophageal squamous cell cancer

SUN Zhi-gang, WANG Zhou.

790 Research advances of lung cancer and thrombophilia

XU Cheng-cheng, FU Xiang-ning.

795 Research progress of breast tubular carcinoma

WANG Chong-jie, WANG Chun-xia, ZUO Wen-shu.