

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21期

2010年11月14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.cjcpt.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
《中华肿瘤防治杂志》社发行部调换

目次

前沿报道

人血清淀粉样蛋白A家族在肿瘤转移中的作用

及机制的初步研究 ·····周敏, 欧阳建, 富田毅, 等 1701

流行病学研究

中国人群IL-1基因多态性与胃癌发生易感性Meta分析 ·····宋虎, 彭俊生, 杨祖立, 等 1705

DON与NOC对肝脏致病作用的实验研究 ·····陈龙明, 李群伟, 侯海峰, 等 1711

实验研究

热疗对放射性肺损伤保护作用的实验研究 ·····王坚, 卢绪菁, 李毅, 等 1714

南方壁虎抑制剂对DEN诱导大鼠肝癌癌前病变的探讨 ·····王晓娟, 苏建家, 梁安民, 等 1718

Livin的siRNA对胃癌细胞BGC823生长

与功能影响的初步研究 ·····余晓萍, 张艳, 朱翠明 1722

PIK3CA过表达对胃癌细胞侵袭力影响的探讨 ·····刘季芳, 李文, 祁岩超 1727

吉非替尼联合AG1024抑制结肠癌细胞生长的

体外研究 ·····杨黎, 丁震宇, 陈玉英, 等 1730

SNX10对人结直肠癌细胞增殖和EGFR表达的影响 ·····张伟新, 朱宏, 刘莉 1734

番荔枝内酯Bullatacin对人肝癌细胞株HpG2凋亡

影响的探讨 ·····赵昌林, 于哲, 王珍 1738

索拉非尼体外逆转人肝癌耐药细胞BEL-7402/S-FU

多药耐药性机制的研究 ·····喻喆, 张阳, 吴涛, 等 1743

人子宫肌癌细胞分离培养及其体外

雌激素受体的表达 ·····张春华, 朱勇, 温泽清 1748

临床基础研究

NSCLC患者血清TIMP-1和TIMP-2检测的

临床价值分析 ·····张兵, 郑玉龙, 徐跃, 等 1752

胃癌组织MCM7和p27蛋白表达及其临床意义的探讨 ·····陈军, 曹骥, 章思繁 1755

良恶性大肠肿瘤组织血管内皮生长因子表达与意义 ·····孙方利, 付信娟, 孙文琴, 等 1758

胰腺癌组织MMP2表达及其意义的探讨 ·····李杰, 童春帆, 李强 1761

临床应用研究

姑息手术在晚期胃癌治疗中应用价值的探讨 ·····焦志凯, 李勇, 赵群, 等 1764

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 17, Number 21 November 14, 2010

沙利度胺联合化疗治疗晚期胃癌的临床观察	刘淮东, 朱子元, 杨飞	1768
复发转移性结直肠癌 FOLFOXIRI 方案一线治疗的临床观察	李玉芳, 陈敏斌, 沈文香, 等	1771
恶性梗阻性黄疸患者短期肠外营养支持的临床观察	田虎, 李杰, 徐宗珍, 等	1774
血清肿瘤标志及 SF 联合检测对肺癌早期诊断价值的探讨	孟庆松, 李向东	1778
乳腺癌患者长期管理策略研究	王丕琳, 朱强, 宋茂民, 等	1781
复发转移乳腺癌 TPF 方案治疗的临床观察	李善军, 胡运军	1784
直肠腔内超声分期在早期直肠癌局部切除术中的应用	刘竞芳, 于海华, 夏立建	1786

综述·讲座

p73 与肿瘤相关性的研究进展	吴炜景, 赵亚刚	1788
MicroRNAs 在胃癌中的研究进展	徐凌, 郭传勇	1792
结肠炎相关结直肠癌认识的进展	魏晓为, 陈锦飞	1795

短篇论著·病案报道

阑尾黏液性囊腺瘤一例报告并文献复习	张宪祥, 孙传东, 赵伟, 等	1799
-------------------	-----------------	------

动态·简讯

《中华肿瘤防治杂志》稿约	附 1
《心血管病防治知识》杂志约稿	附 3
《中华临床医师杂志(电子版)》2011 年征稿征订	附 3
欢迎订阅《肿瘤研究与临床》杂志	附 4
《中国肿瘤》杂志、《肿瘤学杂志》联合征订征稿启事	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 UJNIZ)、波兰《哥白尼索引》(JC)、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*28*2010-11

责任编辑 高磊 马骏 王秀华 吕莹

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: jca1008@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 21 November 14, 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: zgzx@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

- 1701** Effect and mechanism of human serum amyloid A family on tumor metastasis
ZHOU Min, OUYANG Jian, Tomita Takeshi, et al.

EPIDEMIOLOGICAL RESEARCH

- 1705** Association of interleukin-1 gene polymorphisms with susceptibility of gastric cancer: a Meta-analysis of chinese population
SONG Hu, PENG Jun-sheng, YANG Zu-li, et al.
- 1711** Carcinogenic effects in liver tissue caused by DON and NOC
CHEN Long-ming, LI Qun-wei, HOU Hai-feng, et al.

EXPERIMENTAL REPORT

- 1714** Protective effects of thermotherapy for radiation-induced injury of lung
WANG Jian, LU Xu-jing, LI Yi, et al.
- 1718** Effects of Southern Gekko on diethylnitrosamine induced hepatic precancerous lesions in rats
WANG Xiao-juan, SU Jian-jia, LIANG An-min, et al.
- 1722** Effects of siRNA livin gene on growth and function of gastric cancer cell line BGC823
YU Xiao-ping, ZHANG Yan, ZHU Cui-ming.
- 1727** Effects of PIK3CA overexpression on invasion of gastric cancer cells
LIU Ji-fang, LI Wen, QI Yan-chao.
- 1730** Inhibitory effects of gefitinib combined with AG1024 on colorectal cancer cells *in vitro*
YANG Li, DING Zhen-yun, CHEN Yu-ying, et al.
- 1734** Effect of SNX10 on proliferation and EGFR expression in human colorectal cancer cells
ZHANG Wei-xin, ZHU Hong, LIU Li.

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21期

2010年11月14日出版

- 1738 Effect of Bullatacin on apoptosis of human hepatocellular carcinoma cell line HpG2

ZHAO Chang-lin, YU Zhe, WANG Zhen.

- 1743 Reversal effects of sorafenib on multidrug resistance in resistant human hepatocellular carcinoma cell line BEL-7402/5-FU

YU Zhe, ZHANG Yang, WU Tao, et al.

- 1748 Isolation and culture of human uterine leiomyoma cells *in vitro* and expression of estrogen and progesterone receptor

ZHANG Chun-hua, ZHU Yong, WEN Ze-qing.

CLINICAL BASIC RESEARCH

- 1752 Diagnostic and prognostic value of serum TIMP-1 and TIMP-2 in patients with NSCLC

ZHANG Bing, ZHENG Yu-long, XU Yue, et al.

- 1755 Expressions of MCM7 and p27 in gastric carcinoma tissues and their clinical significance

CHEN Jun, CAO Ji, QIN Si-fan.

- 1758 Expression and significance of vascular endothelial growth factor in colorectal benign and malignant tumors

SUN Fang-li, FU Xin-juan, SUN Wen-qin, et al.

- 1761 Research on expression of MMP-2 in patients with pancreatic cancer

LI Jie, TONG Chun-fan, LI Qiang.

CLINICAL APPLICATION RESEARCH

- 1764 Clinical value of palliative operation in treatment of advanced gastric cancer

JIAO Zhi-kai, LI Yong, ZHAO Qun, et al.

- 1768 Treatment of advanced gastric cancer with regimen of thalidomide, oxaliplatin, leucovorin, fluorouracil and hydroxycamptothecin

LIU Huai-dong, ZHU Zi-yuan, YANG Fei.

- 1771 FOLFOXIRI regimen in first-line treatment of refractory and metastatic colorectal cancer

LI Yu-fang, CHEN Min-bin, SHEN Wen-xiang, et al.

- 1774 Short-term parenteral nutrition in patients with malignant obstructive jaundice

TIAN Hu, LI Jie, XU Zong-zhen, et al.

- 1778 Early diagnosis value of combined detection of serum tumor marker and SF for lung cancer

MENG Qing-song, LI Xiang-dong.

- 1781 Strategy for long-term management of breast cancer patients

WANG Pi-lin, ZHU Qiang, SONG Mao-min, et al.

- 1784 Clinical observation of TPF regimen in treatment of advanced breast cancer patients

LI Shan-jun, HU Yun-jun.

- 1786 Endorectal ultrasonography for preoperative stage of early rectal carcinoma with treatment of transanal endoscopic microsurgery

LIU Jing-fang, YU Hai-hua, XIA Li-jian.

REVIEWS AND LECTURES

- 1788 Advances in correlation between p73 and tumours

WU Wei-jing, ZHAO Ya-gang.

- 1792 Research advances of microRNAs in gastric cancer

XU Ling, GUO Chuan-yong.

- 1795 Progress in colitis associated colorectal cancer

WEI Xiao-wei, CHEN Jin-fei.