



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

中华肿瘤防治杂志[®]

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2011年6月 第18卷 第12期

CHINESE JOURNAL OF
CANCER PREVENTION
AND TREATMENT

June 2011 Volume 18 Number 12



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



ISSN 1673-5269



中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第18卷 第12期

2011年6月28日出版



ISSN 1673-5269

CODEN ZZFZA8

CN 11-5456/R

韩金祥

于金明

左文述

中华人民共和国卫生部

中华预防医学会

山东省肿瘤防治研究院

齐鲁制药有限公司

《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

济南继东彩艺印刷有限公司

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)

全国各地邮局

中华肿瘤防治杂志社发行部

3700004060003

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请向
《中华肿瘤防治杂志》社发行部调换

目次

前沿报道/论著

多西他赛节拍化疗对胃癌细胞及内皮细胞

生物学效应影响的观察·····吴宏菊, 辛彦, 孙丹 901

结直肠纤维绒毛锯齿状腺瘤临床病理学

及免疫组织化学的观察研究·····王琳, 王鲁平 905

流行病学研究/论著

厦门市城乡居民大肠癌死亡趋势比较·····陈忠龙, 谭东, 戴龙, 等 910

实验研究/论著

5-氮杂-2'-脱氧胞苷对胃肠道间质瘤细胞

GIST882生物学行为影响的研究·····梁钢, 梁建芳, 郑绘霞, 等 912

大黄素对人胃癌细胞MKN45增殖抑制作用

及其分子机制的探讨·····田宏伟, 马云涛, 王芳, 等 917

低氧对人胃癌SGC7901细胞株SP细胞比例影响

及其与HIF-2 α 和ABCG2表达相关性的分析·····朱芸, 冯玉光, 吴美英 921

五味子乙素联合氟尿嘧啶对人胃癌细胞增殖

及凋亡的影响·····李月珍, 赵富生, 武庚, 等 926

Ro 60在耐药胃癌细胞系SGC7901/ADR中的

克隆及表达·····韩全利, 张龙方, 李静, 等 930

重楼醇提取物含药血清对胃癌SGC7901细胞增殖

和凋亡影响的观察·····张珂, 牟翰舟, 冯建国, 等 932

RNAi沉默CD133基因表达对结肠癌

细胞株HT-29影响的研究·····唐茂盛, 王伟军, 彭欢, 等 936

临床基础研究/论著

胃癌组织Wnt5a和MMP14表达

及其临床意义的探讨·····江州华, 俞继卫, 吴生华, 等 940

胃癌组织B7-H3表达及其临床意义的探讨·····张楠, 刘杰, 高爱琴, 等 946

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 18, Number 12 June 28, 2011

结直肠癌组织STAT3和MMP-9表达及其与血管生成相关性的研究 ·····	叶立群, 张谢夫, 赵春临, 等	949
结直肠腺瘤CD133和p53表达及其临床病理意义 ·····	郝洪庆, 赵坡	953
直肠癌组织Smac与Survivin表达及其临床意义的探讨 ·····	孙红芹, 赵长林, 胡芳娟, 等	956

临床应用研究/论著

恩度联合XELOX方案一线治疗老年晚期结直肠癌的临床观察 ·····	严冬, 戴红	961
腹壁韧带样瘤的临床与超声分析 ·····	陈坤, 张增芳, 王克, 等	965

短篇报道/论著

PAD方案成功治疗难治性套细胞淋巴瘤一例报告 ·····	梁蓉, 陈协群, 白庆成, 等	968
------------------------------	-----------------	-----

综述·讲座

整合素介导uPAR信号转导途径的研究进展 ·····	梁宇佳, 熊玮	970
线粒体融合蛋白Mfn1和Mfn2与肿瘤关系的研究进展 ·····	陈晶晶, 张景华	975
钙蛋白超家族新成员CDH17与胃癌关系的研究现状 ·····	王宾, 于振海	978

动态·简讯

《中华肿瘤防治杂志》稿约 ·····	附1
2011国际暨全国第十一届头颈肿瘤学术大会征文通知 ·····	附3
《中华肿瘤防治杂志》郑重声明 ·····	附3
《中华肿瘤防治杂志》2011年征订启事 ·····	附4
第二届全国乳腺癌循证医学与个体化治疗理念学术研讨会暨山东省乳腺癌规范化个体化治疗学习班会议通知 ·····	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 UJNIZJ)、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*21*2011-06

责任编辑 边莉

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03A7(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 18, Number 12 June 28, 2011



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

HAN Jin-xiang

YU Jin-ming

ZUO Wen-shu

Ministry of Health, P. R. China

China Preventive Medicine Association
Shandong Tumor Hospital & Institute

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: zgzlz@public.jn.sd.cn

<http://www.cjcpt.org>

China International Book Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing, P. R. China, 100044

China Code No. 4917BM

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

RMB ¥ 8.00 per issue

US \$ 8.00 per issue

CONTENTS IN BRIEF

UPDATE / ORIGINAL ARTICLES

- 901 Effects of metronomic docetaxel chemotherapy on biological behaviors of gastric cancer cells and endothelial cells

WU Hong-ju, XIN Yan, SUN Dan.

- 905 Clinicopathologic and immunohistochemical study of colorectal filiform serrated adenomas

WANG Lin, WANG Lu-ping.

EPIDEMIOLOGICAL RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- 910 Randomness test and trend test of mortality of colorectal cancer in urban and rural areas of Xiamen

CHEN Zhong-long, TAN Dong, DAI Long, et al.

EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

- 912 Effect of 5-Aza-2'-deoxycytidine on biological behavior of gastrointestinal stromal tumors cell line GIST882

LIANG Gang, LIANG Jian-fang, ZHENG Hui-xia, et al.

- 917 Inhibition effect of emodin on human gastric carcinoma cell line MKN45 and its molecular mechanism

TIAN Hong-wei, MA Yun-tao, WANG Fang, et al.

- 921 Effect of hypoxia on the ratio of SP cells and its relationship with the expression of HIF-2 α and ABCG2 in human gastric cancer cell line SCG7901

ZHU Yun, FENG Yu-guang, WU Mei-ying.

- 926 Effect of schisandrin B combined with 5-fluorouracil on the proliferation and apoptosis of human gastric cancer cell line

LI Yue-zhen, ZHAO Fu-sheng, WU Geng, et al.

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第18卷 第12期 2011年6月28日出版

930 Clone and expression of Ro 60 in drug resistant gastric cancer cell line SGC7901/ADR

HAN Quan-li, ZHANG Long-fang, LI Jing, et al.

932 Effects of rhizoma paridis pharmacologic serum on proliferation and apoptosis of

human gastric carcinoma cell line SGC7901 *in vitro*

ZHANG Ke, MOU Han-zhou, FENG Jian-guo, et al.

936 Inhibition of CD133 by RNA Interference in human colon carcinoma cell line HT-29

TANG Mao-sheng, WANG Wei-jun, PENG Huan, et al.

CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

940 Expressions and clinical significances of Wnt5a and MMP14 in gastric cancer

JIANG Zhou-hua, YU Ji-wei, WU Sheng-hua, et al.

946 Significance of expression of B7-H3 in human gastric carcinoma tissues

ZHANG Nan, LIU Jie, GAO Ai-qin, et al.

949 Expressions of STAT3 and MMP-9 in colorectal carcinoma and its correlation with angiogenesis

YE Li-qun, ZHANG Xie-fu, ZHAO Chun-lin, et al.

953 Expression and clinicopathological significances of CD133 and p53 in colorectal adenoma

XI Hong-qing, ZHAO Po.

956 Expressions and clinical significance of Smac and Survivin in rectal cancer tissues

SUN Hong-qin, ZHAO Chang-lin, HU Fang-juan, et al.

CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

961 Endostar combined with the first-line chemotherapy regimen of XELOX in treatment of

advanced colorectal cancer in the elderly

YAN Dong, DAI Hong.

965 Analysis of ultrasonography and the clinic of desmoid tumor of abdominal wall

CHEN Kun, ZHANG Zeng-fang, WANG Ke, et al.

REVIEWS ARTICLES

970 Progress in research on integrins involved in uPAR signaling

LIANG Yu-jia, XIONG Wei.

975 Research progress of mitochondrial fusion protein Mfn1, Mfn2 and tumor

CHEN Jing-jing, ZHANG Jing-hua.

978 Research status of CDH17, a new member of cadherin superfamily, and gastric cancer

WANG Bin, YU Zhen-hai.