



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

中华肿瘤防治杂志®

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2017年2月 第24卷 第3期

February 2017 Vol. 24 No. 3



CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT



ISSN 1673-5269



万方数据

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

3

2017

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第24卷 第3期

2017年2月14日出版



主管

国家卫生和计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路1号
100044

主办

中华预防医学会
北京市西城区鼓楼西大街154号
100009
山东省肿瘤防治研究院
山东省济南市济兗路440号
250117

编辑

中华肿瘤防治杂志编辑委员会

出版

《中华肿瘤防治杂志》社
山东省济南市济兗路440号
250117
编辑室: 86-531-67626604
编务室: 86-531-67626704
15315579177
传 真: 86-531-87984783
E-mail: cjcptwxh@126.com
网 址: www.cjcpt.org

社 长 韩金祥

主 编 于金明

编辑部主任 左文述

广告经营许可证

3700004000003

印刷

济南继东彩艺印刷有限公司

发行

国内: 济南市报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司

订购

国内邮发代号: 24-145

国外发行代号: SM4917

定价

国内 20.00元(人民币)

国外 20.00元(美元)

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-5269

CN 11-5456/R

版权归中华肿瘤防治杂志社所有

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

临床流行病学 / 论著

- 济南市 2011-2015 年食管癌流行特征分析 刘盈君, 刘守钦, 王家林, 等 147
- 上海市卢湾区居民 2004-2011 年喉癌发病
和死亡资料分析 邓阳, 王焱菁, 周建军, 等 151

实验研究 / 论著

- siRNA 干扰 Id-1 表达对人结肠癌 SW480 细胞株生长
与侵袭能力影响研究 武雪亮, 王立坤, 杨东东, 等 156
- 帕米膦酸二钠抑制人肝癌细胞增殖
及诱导凋亡机制研究 车元, 张浩中 161
- 膀胱癌细胞 Cx43 对顺铂抗肿瘤作用影响研究 艾晓林, 迟强, 李红阳, 等 167

临床基础研究 / 论著

- 原代胃癌干细胞 CD44 表达意义探讨 彭平, 汪蕾, 蒋继宗, 等 173
- 晚期非小细胞肺癌组织 ERCC1 和 BRCA1 表达
与铂类化疗敏感性临床研究 徐向勇, 王清, 许平, 等 178
- 鼻咽癌组织 HSP27 与 β -catenin 及 Vimentin 表达
相关性研究 饶翔, 杨丞 183

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 24, Number 3 February 14, 2017

临床应用研究 / 论著

- 鼻咽癌治疗后局部复发回顾性研究 林灿峰, 李东升, 林柏翰, 等 188
- 治疗药物监测在晚期食管癌多西他赛联合奈达铂化疗中的应用价值 顾海娟, 朱冬梅, 倪静怡, 等 192
- 局部晚期宫颈癌化疗联合放疗最佳模式探讨 刘淑荣, 廖革望 196

荟萃分析 / 论著

- 可切除食管癌术前与术后放化疗对比 Meta 分析 张远净, 王荣桃, 顾荣, 等 201

综述 · 讲座

- 肿瘤组织 PIWI/piRNA 通路蛋白对转座子作用机制研究进展 刘佳, 张淑君, 成秉林 207
- 乳腺癌患者的心理状况及其心理干预 张飞艳, 宋丽华 212

动态 · 简讯

- 《中华肿瘤防治杂志》稿约 附 1

本刊已被下列科学文献数据库收录: 北京大学中文核心期刊、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》、“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”、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 BIOMED) 和波兰《哥白尼索引》(IC)。

[期刊基本参数] CN 11-5456/R*1994*s*A4*70*zh+en*P* ¥20.00*5 000*14*2017-02

责任编辑 王秀华 吕莹
英文审校 李敏 (特邀)
统计学审校 李会庆 (特邀)

本刊法律顾问为山东博睿律师事务所

律师: 郑毅 电话: 0531-82687278 82687279 E-mail: boruilawyer@163.com

地址: 济南高新区环保科技园 A 座 5005 室 (250101) 网址: www.boruilaw.com

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT



Semimonthly Established in March 1994 Volume 24, Number 3 February 14, 2017

Responsible Institution

National Health and Family Planning
Commission of the People's Republic of China
1# Xizhimenwai Nanlu, Xicheng District,
Beijing 100044

Sponsors

China Preventive Medicine Association
154 Gulouxida Street, Xicheng District,
Beijing 100009
Shandong Cancer Hospital & Institute
440, Jiyan Road, Jinan 250117

Editing & Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Cancer
Prevention and Treatment
440, Jiyan Road, Jinan 250117
Tel: 86-531-67626604
86-531-67626704
15315579177
Fax: 86-531-87984783
E-mail: cjcptwxh@126.com
Http: //www.cjcpt.org

DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

MANAGING DIRECTOR

ZUO Wen-shu

Printing

Jinan Jidongcai Printing Co., Ltd.

Distributor

Domestic: Jinan Post Office
Overseas: China International Book
Trading Corporation
China Code No. 24-145
Foreign issue code No. SM4917

Mail-Order

Circulation Section, Chinese Journal of
Cancer Prevention and Treatment
440, Jiyan Road, Jinan, P. R. China, 250117
Tel: 86-531-67626516 15315579177

CSSN

ISSN 1673-5269
CN 11-4529/R

Price RMB ¥ 20.00 per issue
US \$ 20.00 per issue

CONTENTS IN BRIEF

CLINICAL EPIDEMIOLOGY / ORIGINAL ARTICLES

147 Epidemiological characteristics of esophagus cancer in Jinan from 2011 to 2015

LIU Ying-jun, LIU Shou-qin, WANG Jia-lin, et al.

151 Incidence and mortality of laryngeal cancer among residents

in Luwan district of Shanghai, 2004-2011

DENG Yang, WANG Ye-jing, ZHOU Jian-jun, et al.

EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

156 Impact of siRNA interference reducing Id-1 on invasion and metastasis of

human colon carcinoma cell line SW480 *in vitro*

WU Xue-liang, WANG Li-kun, YANG Dong-dong, et al.

161 Anti-tumor effects of pamidronate disodium on human hepatocellular carcinoma cell

CHE Yuan, ZHANG Hao-zhong.

167 Influence of Cx43 protein on cisplatin antineoplastic effect in bladder cancer cells

AI Xiao-lin, CHI Qiang, LI Hong-yang, et al.

CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

173 Expression and significance of CD44 protein in primary gastric stem cells

PENG Ping, WANG Lei, JIANG Ji-zong, et al.

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第24卷 第3期 2017年2月14日出版

178 Expression of ERCC1 and BRCA1 in tissues of advanced non-small cell lung cancer and its relationship with the sensitivity of platinum based chemotherapy

XU Xiang-yong, WANG Qing, XU Ping, et al.

183 Effect of HSP27 on expression of β -catenin and Vimentin in nasopharyngeal carcinoma tissues

RAO Xiang, YANG Cheng.

CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

188 Distant metastasis of nasopharyngeal carcinoma after treatment: A 15-year follow-up study

LIN Can-feng, LI Dong-sheng, LIN Bai-han, et al.

192 Value of therapeutic drug monitoring to the chemotherapy of advanced esophageal cancer by using docetaxel and nedaplatin

GU Hai-juan, ZHU Dong-mei, NI Jing-yi, et al.

196 Best mode of chemotherapy combined with radiotherapy for treatment of locally advanced cervical cancer

LIU Shu-rong, LIAO Ge-wang.

META ANALYSIS / ORIGINAL ARTICLES

201 Preoperative chemoradiation versus postoperative chemoradiation in locally advanced esophageal cancer: A Meta-analysis

ZHANG Yuan-jing, WANG Rong-tao, GU Rong, et al.

REVIEWS ARTICLES

207 Research progress on PIWI/piRNA pathway proteins inhibiting transposon in tumors

LIU Jia, ZHANG Shu-jun, CHENG Bing-lin.

212 Psychological intervention and psychological characters of breast cancer patients in China

ZHANG Fei-yan, SONG Li-hua.

微
濟
魯
傳
動
天
下

HUIYINGJILU
CHUANDONGTIANXIA



 齐鲁制药有限公司
QILU PHARMACEUTICAL CO., LTD.

CN 11-5456/R
ISSN 1673-5269

国内邮发代号: 24-145
国外发行代号: SM4917

定价: 每期 20.00 元 (人民币)
定价: 每期 20.00 元 (美元)