



9
 QK1866643
 CODEN ZZFZA8

中华肿瘤防治杂志®

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

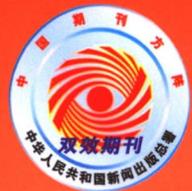
2018年10月 第25卷 第20期

October 2018 Vol. 25 No. 20

国家卫生和计划生育委员会 主管
 中华预防医学会 主办
 山东省肿瘤防治研究院



CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT



ISSN 1673-5269



9 771673 526180

2.0>

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

万方数据

20

2018

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第25卷 第20期 2018年10月28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

2014年黑龙江省肿瘤登记地区恶性肿瘤

发病死亡分析 孙惠昕, 陈王洋, 张茂祥, 等 1407

实验研究 / 论著

原花青素介导的自噬流对喉癌细胞增殖影响

及其机制探讨 刘炜, 于锋, 周毅波, 等 1413

重组人血管内皮抑素联合顺铂不同时相治疗

小鼠 Lewis 肺癌移植瘤疗效观察 何朗, 刘康, 陈梅, 等 1422

光动力治疗对前列腺癌细胞膜蛋白

影响及机制探讨 刘加锋, 孟令新, 王作胜, 等 1429

临床基础研究 / 论著

食管腺癌组织 CEACAM1 表达临床意义 李国雷, 靳振生, 谭国梁, 等 1435

结直肠癌组织 IRS-2 蛋白表达临床意义 曹建, 万相斌, 孙淼淼, 等 1440

前列腺癌组织 PLAGL2 表达临床意义探讨 瞿根义, 徐勇, 刘劲戈, 等 1446

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 25, Number 20 October 28, 2018

临床应用研究/论著

- 头部肿瘤放疗体表光学监测技术临床应用 郑祖安, 钟伟伟, 李庆, 等 1452
- 血清循环 IGF-1 与 CEA 联合检测对结直肠癌诊断价值 李阳, 周晓杰, 刘蕊, 等 1456
- 原发性卵巢透明细胞癌预后因素分析 梅雅婷, 吴昊, 石杨杨, 等 1462

短篇报道/论著

- 胸腺黏液表皮样癌一例报道并文献复习 李飞, 李芳, 李勇, 等 1466

综述·讲座

- 免疫检查点抑制剂心脏不良反应研究现状 王光杰, 李莲港, 姜军 1470

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 UJNIZ) 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*2 000*12*2018-10

责任编辑 王海娟
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 25, Number 20* *October 28, 2018*

Responsible Institution

National Health and Family Planning
Commission of the People's Republic of China
1st 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: cjeptwxh@126.com
Http: //www.cjept.org

DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

MANAGING DIRECTOR

ZUO Wen-shu

Printing

Jinan Jidongcaiyi 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 11-5456/R

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

CONTENTS IN BRIEF

CLINICAL EPIDEMIOLOGY / ORIGINAL ARTICLES

- 1407 Analysis of cancer incidence and mortality in Heilongjiang cancer registries, 2014

SUN Hui-xin, CHEN Wang-yang, ZHANG Mao-xiang, et al.

EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

- 1413 Investigate the effect of proanthocyanidin-mediated autophagic flow on the proliferation of laryngeal carcinoma cells and its mechanism

LIU Wei, YU Feng, ZHOU Yi-bo, et al.
- 1422 Effect of recombinant human endostatin combined with cisplatin on different stages of Lewis lung cancer xenograft in mice

HE Lang, LIU Kang, CHEN Mei, et al.
- 1429 Effect and mechanism of photodynamic therapy on prostate cancer cell membrane protein

LIU Jia-feng, MENG Ling-xin, WANG Zuo-sheng, et al.

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第25卷 第20期 2018年10月28日出版

CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

1435 Expression of CEACAM1 and its clinical significance in esophageal adenocarcinoma tissues

LI Guo-lei, JIN Zhen-sheng, TAN Guo-liang, et al.

1440 Expression of IRS-2 protein in colorectal carcinoma and its clinical significance

CAO Jian, WAN Xiang-bin, SUN Miao-miao, et al.

1446 Expression and clinical significance of PLAGL2 in prostate cancer

QU Gen-Yi, XU Yong, LIU Jin-Ge, et al.

CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

1452 Research on clinical application of optical surface monitoring technology in head cancer radiotherapy

ZHENG Zu-an, ZHONG Wei-wei, LI Qing, et al.

1456 Clinical assessment of combination serum IGF-1 and CEA for colorectal cancer diagnosis

LI Yang, ZHOU Xiao-jie, LIU Rui, et al.

1462 Prognostic factors of primary clear cell carcinoma of the ovary

MEI Ya-ting, WU Hao, SHI Yang-yang, et al.

REVIEWS ARTICLES

1470 Cardiac adverse events related to immune checkpoint inhibitors

WANG Guang-jie, LI Lian-gang, JIANG Jun.

徽
濟
魯
傳
動
天
下

HUIYINGILU
CHUANDONGTIANXIA



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

CN 11-5456/R
ISSN 1673-5269
万方数据

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）