



QK1848009

CN 11-5456/R

CODEN ZZFZA8

# 中华肿瘤防治杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2018年7月 第25卷 第14期

July 2018 Vol. 25 No. 14

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



14>

9 771673 526180

中华预防医学会系列杂志  
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

14  
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14期 2018年7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  
山东省济南市济究路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  
山东省济南市济究路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

- 新疆石河子汉族人群 *Hp* 感染及与胃部疾病  
相关性研究 ..... 曹冲, 王晓军, 阴慧慧, 等 979

### 实验研究 / 论著

- 肝癌 HepG2 和 Hep3B 细胞系 SNF5 表达及定位 ..... 尹中波, 霍云龙, 王春玉, 等 985  
口腔鳞癌对顺铂耐药分子机制探讨 ..... 吴艳, 邱亚, 贾艾敏, 等 990

### 临床基础研究 / 论著

- 涎腺黏液表皮样癌组织 SEMA3A 与 SEMA3B  
及 p53 表达临床意义 ..... 李胜男, 查小雨, 张杰, 等 997  
结直肠癌新辅助化疗与微卫星不稳定相关性研究 ..... 常静, 刘继红, 强玲, 等 1003

### 临床应用研究 / 论著

- 颞枕跨区筋膜瓣联合植皮在头皮巨大肿物切除  
创面修复中的应用 ..... 李庆林 1009  
局部晚期胃癌术后放化疗在不同 Lauren 分型中的  
疗效比较 ..... 张晓军, 赵于天, 张福正, 等 1013  
临床早期宫颈癌宫旁转移相关因素分析 ..... 詹银珠, 刘峰, 刘育飞, 等 1019

# CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly   Established in March 1994   Volume 25, Number 14   July 28, 2018

四弧共面 VMAT 技术应用于鼻咽癌放疗剂量学研究 .....	杨金磊, 王冰, 杨祝春, 等	1023
Octavius 4D 验证系统用于 VMAT 剂量验证可行性分析 .....	李明, 周杰, 王忠明, 等	1028
香榆祛瘀合剂灌肠防治放射性直肠炎临床观察 .....	何为, 邵珠美, 赵向荣, 等	1031

## 荟萃分析 / 论著

中国人群癌症放化疗并发口腔黏膜炎危险因素 Meta 分析 .....	秦晓萌, 贾灵芝, 王蒙蒙, 等	1035
------------------------------------	------------------	------

## 短篇报道 / 论著

肺局灶性磨玻璃影三维导航支架结合 3D-PCT 引导穿刺一例报告并文献复习 .....	徐俊马, 喻岳超, 王俊杰	1042
---	---------------	------

## 综述 · 讲座

肿瘤血小板相关血管生成调节蛋白作用研究进展 .....	韩慧, 王秀问	1045
-----------------------------	---------	------

## 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 WINSZ) 和波兰《哥白尼索引》 (IC)。

[期刊基本参数] CN 11-5456/R\*1994\*s\*A4\*72\*zh+en\*P\* ¥20.00\*2 000\*14\*2018-07

责任编辑 张 励  
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 14    July 28, 2018

## 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: 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 Jidongcayi 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

- 979      Association between *Hp* infection and gastric diseases in Han population of Shihezi, Xinjiang

*CAO Chong, WANG Xiao-jun, YIN Hui-hui, et al.*

### EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

- 985      Expression and localization of SNF5 in hepatocellular carcinoma cells HepG2 and Hep3B

*YIN Zhong-bo, HUO Yun-long, WANG Chun-yu, et al.*

- 990      Molecular mechanism of oral squamous cell carcinoma resistance to cisplatin

*WU Yan, QIU Ya, JIA Ai-min, et al.*

### CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- 997      Prognostic prediction role of SEMA3A, SEMA3B and p53 proteins in mucoepidermal carcinoma of salivary gland

*LI Sheng-nan, ZHA Xiao-yu, ZHANG Jie, et al.*

- 1003     Correlation between mismatch repair genes in colorectal cancer

and neoadjuvant chemotherapy

*CHANG Jing, LIU Ji-hong, QIANG Ling, 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14期 2018年7月28日出版

## CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- 1009 Clinical application of temporal-occipital cross-area fascia flap combined with skin grafting for the repair of large scalp defect after tumor resection

*LI Qing-lin.*

- 1013 Efficacy of postoperative chemoradiotherapy for local advanced gastric cancer in different Lauren types

*ZHANG Xiao-jun, ZHAO Yu-tian, ZHANG Fu-zheng, et al.*

- 1019 Parametrial involvement in women with I A2– I B1 stage cervical cancer and associated factors

*ZHAN Yin-zhu, LIU Feng, LIU Yu-fei, et al.*

- 1023 Dosimetric study of treatment of nasopharyngeal carcinoma by using VMAT with 4 coplanar arcs

*YANG Jin-lei, WANG Bing, YANG Zhu-chun, et al.*

- 1028 Feasibility analysis of Octavius 4D system in volumetric modulated arc therapy dose verification

*LI Ming, ZHOU Jie, WANG Zhong-ming, et al.*

- 1031 Curative effect of Xiangyuquyu mixture enema in the prevention and treatment of radiation proctitis

*HE Wei, SHAO Zhu-meい, ZHAO Xiang-rong, et al.*

## META ANALYSIS / ORIGINAL ARTICLES

- 1035 Risk factors of oral ulcers after chemoradiotherapy in China: A Meta analysis

*QIN Xiao-memg, JIA Ling-zhi, WANG Meng-meng, et al.*

## REVIEWS ARTICLES

- 1045 Platelet-related angiogenesis regulatory proteins and their role in tumor progression

*HAN Hui, WANG Xiu-wen.*

徽印  
齊魯傳動天下

HUIYINQILU  
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）