



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

中华肿瘤防治杂志[®]

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2018年12月 第25卷 第24期

December 2018 Vol. 25 No. 24

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

(第25卷卷终,附总目次)



ISSN 1673-5269



9 771673 526180

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

万方数据

24
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24期 2018年12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.cjcp.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

实验研究/论著

PFKFB3 对宫颈癌细胞影响机制探讨 崔莹, 张艳红, 尹秀艳, 等 1681

兔乳腺癌前哨淋巴结活检中荧光素钠

和纳米碳对比研究 郭丽, 任利东, 王水, 等 1688

临床基础研究/论著

喉鳞癌组织 miR-155-5p 及其宿主长链非编码

RNA MIR155HG 表达临床意义 崔卫娜, 孟文霞, 赵雷, 等 1693

基于 TCGA 研究 PAFAH1B2 状态与乳腺癌

放疗敏感性关系 满忠松, 张海涛, 朱中伟, 等 1698

临床应用研究/论著

MRI 对乳腺癌肿瘤大小测量准确性

及影响因素分析 荣小翠, 康一鹤, 时高峰, 等 1705

粪便中 SOX21 基因甲基化检测在结直肠癌

诊断中应用价值 刘相林, 文加玲, 牛凤, 等 1710

局部晚期鼻咽癌患者尼妥珠单抗及塞来昔布联合

放化疗临床观察 黄建锋, 张云霞, 庞庆丰, 等 1716

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 25, Number 24 December 28, 2018

| | | |
|---|-----------------|------|
| 胃肠道间质瘤骨转移临床病理特征及文献分析 | 阚云珍, 梁栋, 薛焕洲, 等 | 1720 |
| 晚期结直肠癌肿瘤特异性个体化多靶点 DC-CIK 治疗临床疗效与安全性 | 胡建华, 江龙委, 姚露, 等 | 1725 |
| 个体化与预混肠外营养配方对胃肠肿瘤围手术期营养支持成本 - 效果分析 | 谢莉娜, 于玲, 王冬雪, 等 | 1729 |
| 归脾汤加减联合 NK 细胞对晚期恶性肿瘤患者生活质量和免疫功能影响 | 鲁守彬, 彭学芳 | 1733 |

荟萃分析 / 论著

| | | |
|-----------------------------------|-----------------|------|
| 加速超分割联合化疗治疗局限期小细胞肺癌 Meta 分析 | 葛劲松, 刘健, 王小虎, 等 | 1737 |
|-----------------------------------|-----------------|------|

短篇报道 / 论著

| | | |
|---------------------|-----------------|------|
| 乳腺癌骨转移一例并文献复习 | 张晶, 石会勇, 安玉姬, 等 | 1743 |
|---------------------|-----------------|------|

动态 · 简讯

| | |
|--------------------|-----|
| 《中华肿瘤防治杂志》稿约 | 附 1 |
|--------------------|-----|

| | |
|---------------------------------|-----|
| 《中华肿瘤防治杂志》2018 年第 25 卷总目次 | 附 3 |
|---------------------------------|-----|

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 WNTZ) 和波兰《哥白尼索引》 (IC)。

[期刊基本参数] CN 11-5456/R*1994*s*A4*66*zh+en*P* ¥20.00*2 000*13*2018-12

责任编辑 张焜
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 24 December 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 Gulouida 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 Jidongcaili 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

EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

- 1681 Effects of PFKFB3 on the proliferation, migration, invasion and tumorigenesis of human cervical carcinoma cell

CUI Ying, ZHANG Yang-hong, YIN Xiu-yan, et al.

- 1688 Comparison of fluorescein sodium and carbon nanoparticles in breast sentinel lymph node biopsy for VX2 rabbit breast tumor model

GUO Li, REN Li-dong, WANG Shui, et al.

CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- 1693 Expression and clinical significance of microRNA-155-5p and its host gene long noncoding RNA MIR155HG in larynx squamous cell carcinoma tissues

CUI Wei-na, MENG Wen-xia, ZHAO Lei, et al.

- 1698 Relationship between PAFAH1B2 status and radiosensitivity of breast cancer based on TCGA dataset

MAN Zhong-song, ZHANG Hai-tao, ZHU Zhong-wei, et al.

CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- 1705 Analysis on accuracy and influencing factors of MRI in predicting breast tumor size

RONG Xiao-cui, KANG Yi-he, SHI Gao-feng, 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24期 2018年12月28日出版

- 1710 Aberrant methylation of SOX21 gene as a potential marker for stool-based detection of colorectal cancer

LIU Xiang-lin, WEN Jia-ling, NIU Feng, et al.

- 1716 Nimotuzumab and celecoxib combined with chemoradiotherapy for locally advanced nasopharyngeal carcinoma

HUANG Jian-feng, ZHANG Yun-xia, PANG Qing-feng, et al.

- 1720 Clinicopathologic feature of gastrointestinal stromal tumor with bone metastasis and literature review

KAN Yun-zhen, LIANG Dong, XUE Huan-zhou, et al.

- 1725 Clinical efficacy of DC-CIK loaded with tumor specific multiple targets in the treatment of patients with colorectal cancer

HU Jian-hua, JIANG Long-wei, YAO Lu, et al.

- 1729 Cost-effectiveness analysis on nutrition therapy of perioperative patients with gastrointestinal tumors

receiving parenteral nutrition: compounded parenteral vs pre-mixed multi-chamber bag

XIE Li-na, YU Ling, WANG Dong-xue, et al.

- 1733 Effect of guipi decoction combined with NK cell on the quality of life and immune function

in patients with advanced malignant neoplasm

LU Shou-bin, PENG Xue-fang.

META ANALYSIS / ORIGINAL ARTICLES

- 1737 Efficacy and safety of accelerated hyperfractionated radiotherapy combined with chemotherapy for

limited stage small-cell lung cancer: A Meta-analysis

GE Jin-song, LIU Jian, WANG Xiao-hu, et al.