



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

中华肿瘤防治杂志®

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2023年2月 第30卷 第4期

February 2023 Vol. 30 No. 4

国家卫生健康委员会 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



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

4

2023

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第30卷 第4期

2023年2月28日出版



主 管

国家卫生健康委员会
北京市西城区西直门外南路1号
100044

主 办

中华预防医学会
北京市东城区广渠门内大街47号
雍贵中心A座8层 100062
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》编辑部
山东省济南市济兗路440号
250117
编辑室: 86-531-67626604
编务室: 86-531-67626704
传 真: 86-531-87984783
E-mail: cjcpmj@126.com
网 址: www.cjcpt.cn

社 长 韩金祥

主 编 于金明

编辑部主任 袁双虎

广告发布登记号

鲁广发登字 3700005075 号

印 刷

济南百思特印业有限公司

发 行

国内: 中国邮政集团有限公司
山东省报刊发行局
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 30.00 元(人民币)
国外 30.00 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》编辑部
所有

如有印刷装订质量问题请向《中华肿瘤
防治杂志》编辑部发行部调换

目 次

标准与指南

放射性膀胱损伤的预防与治疗

临床实践指南 王伟平, 张福泉, 袁双虎, 等 187

高端述评

PRODIGE 7 研究的启示

——已知、未知与思考 安松林, 李雁 194

临床基础研究/论著

三阴性乳腺癌免疫治疗中咖啡酸苯乙酯

增效作用探讨 李瑞红, 王慧, 金吕程, 等 200

TRAP1 调控氧化磷酸化在卵巢癌顺铂耐药中的

作用研究 胡颜霞, 宋晓霞, 张喜红 205

临床应用研究/论著

经验性 ¹³¹I 治疗 Rx-WBS 阴性伴生化耐药

分化型甲状腺癌患者的疗效观察 李静, 张英杰, 邢力刚, 等 213

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly *Established in March 1994* *Volume 30, Number 4* *February 28, 2023*

中心性肥胖对妇女乳腺癌发病的影响因素分析	黄维荪, 许隽颖, 晏蒂	219
基于炎症 - 免疫 - 营养评分和循环肿瘤细胞对食管癌根治术后		
患者构建预后列线图	王会珂, 罗茜, 魏千, 等	225
“健康日”在胃癌患者与普通人群中测量健康相关生活质量的比较研究	石钰霖, 杨晓莹, 王秋童, 等	239

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 SCOPUS、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 VINITI) 和波兰《哥白尼索引》(IC)。

[期刊基本参数] CN 11-5456/R*1994*s*A4*58*zh+en*P* ¥30.00*2 000*8*2023-02

责 任 编 辑 王海娟
统 计 学 审 校 刘言训（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 30, Number 4 February 28, 2023*

Responsible Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China
1st Xizhimenwai Nanlu, Xicheng District,
Beijing 100044

Sponsors

China Preventive Medicine Association
No.47 Guangqumen Inner Street,
Dongcheng District, Beijing 100062
8/F, Building A, Yonggui Center
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
Fax: 86-531-87984783
E-mail: cjcpmj@126.com
Http: //www.cjcp.cn

DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

MANAGING DIRECTOR

YUAN Shuang-hu

Printing

Jinan Best Printing Industry Co., Ltd

Distributor

Domestic: China Post Group Co., Ltd
Shandong 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

CSSN

ISSN 1673-5269
CN 11-5456/R

Price RMB ¥ 30.00 per issue
 US \$ 30.00 per issue

CONTENTS IN BRIEF

EXPERT COMMENTARY

Reflections on the PRODIGE 7 trial: the known, unknown,
and the future

..... AN Songlin, LI Yan 194

CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

Synergistic effect of caffeic acid phenethyl ester in immunotherapy of
triple negative breast cancer

..... LI Ruihong, WANG Hui, JIN Lyucheng, et al 200

Role of tumor necrosis factor receptor-associated protein 1
on cisplatin resistance in ovarian cancer by regulating
oxidative phosphorylation

..... HU Yanxia, SONG Xiaoxia, ZHANG Xihong 205

CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

Observation on the efficacy of empirical ¹³¹I therapy in differentiated
thyroid cancer with negative Rx-WBS and biochemical
incomplete response

..... LI Jing, ZHANG Yingjie, XING Ligang, et al 213

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994 年 3 月创刊 第 30 卷 第 4 期 2023 年 2 月 28 日出版

Analysis of the influencing factors of central obesity on the incidence of breast cancer in women	 HUANG Weisun, XU Junying, YAN Fu	219
Nomogram models for predicting patients with esophageal cancer after radical resection based on inflammation-immune-nutrition score and circulating tumor cells	 WANG Huike, LUO Xi, WEI Qian, et al	225
Comparative study on health-related quality of life using healthy days between patients with stomach cancer and the general population	 SHI Yulin, YANG Xiaoying, WANG Qiutong, et al	239