



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

中华肿瘤防治杂志[®]

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2022年2月 第29卷 第3期

February 2022 Vol. 29 No. 3

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



9 771673 526227

03>

万方数据

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

3

2022

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI



半月刊 1994年3月创刊 第29卷 第3期 2022年2月14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
北京市朝阳区华威里25号
100021
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: cjcptmj@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

济南继东彩艺印刷有限公司

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

临床流行病学/论著

2005-2015年中国女性卵巢癌发病

与死亡趋势分析 徐杰茹, 杨青廷, 陈磊, 等 163

2014-2018年济南市居民肺癌疾病负担研究 马霞, 周林, 张先慧, 等 168

临床基础研究/论著

甲状腺滤泡癌巢结构与超声造影表现初步观察 凌冰, 蓝春勇, 杨建荣, 等 173

临床应用研究/论著

非小细胞肺癌新辅助化疗联合手术预后

影响因素分析 邹灵俊, 陈洪波, 郭晓康, 等 179

新辅助治疗对胸段食管鳞癌淋巴结转移模式

和病理完全缓解的影响 李彬, 程欣宇, 高丽娟, 等 186

外周血淋巴细胞计数对免疫检查点抑制剂

治疗广泛期小细胞肺癌患者预后的预测 尹莹, 李莉, 刘宁, 等 193

侧胸壁筋膜瓣联合部分胸大肌筋膜瓣

在乳房再造中的临床应用 辛建恺, 孔令禹, 孔滨, 等 198

早期胃癌ESD术后发生同时性与异时性

胃癌的危险因素分析 宋顺喆, 杨芳, 宫爱霞, 等 203

CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 29, Number 3 February 14, 2022

- 1.5 T 高场磁共振加速器束流输出稳定性探讨 吴仕章, 李成强, 陈进琥, 等 208
- 两种体位固定方法在宫颈癌调强放射治疗中摆位固定精度的差异研究 许森奎, 方键蓝, 肖亮杰, 等 213

荟萃分析 / 论著

- 癌症患者参与医患共同决策影响因素的 Meta 分析 胡婵, 左丙丽, 王沙沙, 等 217

综述与讲座

- CTCs 检测及其在肺癌诊疗中的应用 吴春娇, 齐红, 陈璐璐, 等 223
- 中药有效成分诱导急性髓系白血病细胞凋亡作用机制研究进展 郭功玲, 王琰, 师灵霞, 等 229

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*72*zh+en*P* ¥30.00*2 000*13*2022-02

责任编辑 王璐
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 29, Number 3 February 14, 2022

Responsible Institution

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

Sponsors

China Preventive Medicine Association
25[#] Huawei, Chaoyang District,
Beijing 100021
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: cjcptmj@126.com
Http: //www.cjcpt.cn

DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

MANAGING DIRECTOR

YUAN Shuang-hu

Printing

Jinan Jidongcai Printing Co., Ltd.

Distributor

Domestic: 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
Tel: 86-531-67626516

CSSN

ISSN 1673-5269
CN 11-5456/R

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

CONTENTS IN BRIEF

CLINICAL EPIDEMIOLOGY / ORIGINAL ARTICLES

- Analysis on the incidence and mortality trend of ovarian cancer
in Chinese women from 2005 to 2015
..... XU Jie-ru, YANG Qing-ting, CHEN Lei, et al 163
- Analysis of disease burden of lung cancer of Jinan, 2014-2018
..... MA Xia, ZHOU Lin, ZHANG Xian-hui, et al 168

CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- Preliminary observation on nest structure and contrast-enhanced
ultrasonography in follicular thyroid carcinoma
..... LING Bing, LAN Chun-yong, YANG Jian-rong, et al 173

CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- Analysis of factors affecting the prognosis of non-small cell lung cancer
after neoadjuvant chemotherapy combined with surgery
..... ZOU Ling-jun, CHEN Hong-bo, GUO Xiao-kang, et al 179
- Effect of neoadjuvant therapy on patterns of lymph node metastases
and pathological complete response in thoracic esophageal
squamous cell carcinoma
..... LI Bin, CHENG Xin-yu, GAO Li-juan, et al 186

中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第29卷 第3期 2022年2月14日出版

Prediction of peripheral blood lymphocyte count in patients with extensive-stage small cell lung cancer treated with immune checkpoint inhibitors	<i>YIN Ying, LI Li, LIU Ning, et al</i>	193
Clinical application of lateral chest wall fascia flap combined with partial pectoralis major myofascial flap in breast reconstruction	<i>XIN Jian-kai, KONG Ling-yu, KONG Bin, et al</i>	198
Risk factors of synchronous and metachronous gastric cancer after ESD for early gastric cancer	<i>SONG Shun-zhe, YANG Fang, GONG Ai-xia, et al</i>	203
Discussion on beam output stability of 1.5 T high field magnetic resonance accelerator	<i>WU Shi-zhang, Li Cheng-qiang, CHEN Jin-hu, et al</i>	208
Difference of positioning and fixation accuracy between two posture fixation methods in intensity-modulated radiotherapy for cervical cancer	<i>XU Sen-kui, FANG Jian-lan, XIAO Liang-jie, et al</i>	213

META ANALYSIS / ORIGINAL ARTICLES

Meta-analysis of influencing factors of cancer patients' participation in doctor-patient joint decision making	<i>HU Chan, ZUO Bing-li, WANG Sha-sha, et al</i>	217
---	--	-----

REVIEW

Detection and application of circulating tumor cells in the diagnosis and treatment of lung cancer	<i>WU Chun-jiao, QI Hong, CHEN Lu-lu, et al</i>	223
Research progress on mechanism of active components of traditional Chinese medicine inducing apoptosis of acute myelogenous leukemia cell lines	<i>GUO Gong-ling, WANG Yan, SHI Ling-xia, et al</i>	229