



中国抗癌协会系列期刊
JOURNAL OF THE CHINA ANTICANCER ASSOCIATION

ISSN1674-0904
CN51-1703/R

肿瘤预防与治疗

JOURNAL OF CANCER CONTROL AND TREATMENT

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

RCCSE中国核心学术期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

中国生物医学文献数据库(CBM)收录期刊

美国《乌利希期刊指南》(UPD)收录期刊

国家新闻出版署首批认定A类学术期刊

《CAJ-CD规范》优秀期刊

《日本科学技术振兴机构数据库(中国)》(JSTChina) 收录期刊

2022

3 VOL.35 NO.3
第35卷 第3期

ISSN 1674-0904



9 771674 090222



主办：四川省肿瘤医院
Sponsored by Sichuan Cancer Hospital

肿瘤预防与治疗 ZHONGLIU YUFANG YU ZHILIAO

月刊 2022 年 第 35 卷 第 3 期 2022 年 3 月 25 日出版

主 管

四川省卫生健康委员会

主 办

四川省肿瘤医院

协 办

四川省抗癌协会

编辑出版

《肿瘤预防与治疗》编委会

地址：成都市武侯区人民南路
四段 55 号

邮政编码：610041

电话：028-85420233

传真：028-85420115

E-mail: zlyfyzl@163.com

网址：www.zlyfyzl.cn

主 编 郎锦义

广告经营许可证号

5100004000310

印 刷

成都市新都华兴印务有限公司

发 行

四川省报刊发行局

订 阅

全国各地邮局

邮发代号：62-142

定 价

每册 15.00 元 全年 180.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-0904

CN 51-1703/R

本刊刊出的所有文章不代表《肿瘤预防与
治疗》杂志编委会的观点,除非特别声明。

2022 年版权归《肿瘤预防与治疗》

编委会所有

本刊如果有印刷装订质量问题请向本刊编辑部调换

目 次

基础研究

PSMA- CAR 慢病毒颗粒包装浓缩及感染 CIK 细胞的研究

王丙萍,段金凯,高凤英,高艳伟,高维实 (203)

临床研究

ddPCR 与 ARMS-PCR 检测 NSCLC 患者 *EGFR* 基因 T790M 突
变的比较研究

李月,徐玉霞 (211)

PTK7 基因在脑胶质瘤中表达和临床预后的生物信息数据集
分析

林艺,王策,康勋,康庄,陈峰,江波,李文斌 (217)

经口激光治疗下咽癌疗效单组率的 Meta 分析

丁硕,黄俊伟,钟琦,张洋,郭伟,黄志刚 (226)

预后营养指数联合系统免疫炎症指数对预测食管鳞癌根治性
同步放化疗/放疗患者生存的临床价值

张榕珂,李涛,吕家华,肖苓,陈泰聿,张杭月,唐淳瀚
..... (235)

预防研究

恶性肿瘤患者健康知识需求及途径调查

钟志刚,李丽娜,刘潇霞,向明飞,陈晓莲,马婧,许佳豪,张文
彬,李博,乔良,易芳,王青青 (244)

良性脑膜瘤术后早期复发相关危险因素的 Logistic 回归分析

杨启荣,胡智洪,李伟,罗川东,王英,郑念东 (250)

临床经验与技术交流

内镜下全层切除术治疗腔外生长型胃间质瘤的效果评价	
童锦,周礼,罗智林,邓磊	(255)
经直肠超声引导下直肠肿瘤穿刺活检的应用价值	
李媛,胡紫玥,王璐,卢漫	(262)
乳腺 X 线立体定位导丝引导切除活检在触诊阴性乳腺钙化病变诊治中的应用	
田春祥,姚惠芳,刘泽宇,吕欣霖,韩晓蓉,宁平	(267)
开放性锁骨上入路甲状腺肿瘤切除术美观度的应用探讨	
邓洁,晋舒,马霖杰,蒋明芳,王少新	(273)

综述

副肿瘤性血小板增多症相关机制对卵巢癌治疗的影响	
张杰,朱熠,张国楠	(280)
晚期非小细胞肺癌特殊人群免疫治疗临床研究进展	
刘铮,田鹏,李东	(285)
眼睑皮脂腺癌研究进展	
何沛原,帅平,邓应平	(292)

短篇与个案

子宫平滑肌肉瘤次全切除术后病情控制不佳者的综合治疗 1 例	
黄高廷,姚晓雯,杨静,梁梦珊,黄婷	(298)

·读者·作者·编者·

《肿瘤预防与治疗》文章荐读	(266)
---------------------	-------

本期责任编辑:李娟

英文编辑:钟若冰

期刊基本参数:CN51-1703/R * 1973 * m * 16 * 104 * zh+en * P * ¥15.00 * 1000 * 15 * 2022-3

JOURNAL OF CANCER CONTROL AND TREATMENT

Vol. 35 No. 3 March 25, 2022 (Monthly)

Supervisor

Health Commission of Sichuan Province

Sponsor

Sichuan Cancer Hospital

Cooperator

Sichuan Anti-Cancer Association

Editorial Office & Publisher

Editorial Board of Journal of Cancer
Control and Treatment

55, 4th Section, Renmin Road South,
Chengdu 610041, Sichuan, China

Tel: +86-028-85420233

Fax: +86-028-85420115

E-mail: zlyfyzl@163.com

www.zlyfyzl.cn

Editor-in-Chief

Lang Jinyi

Advertising Management License

5100004000310

Printer

Printing Factory of Chengdu Xindu
Huaxin Co. Ltd.

Distributor

Sichuan Post Distributive CO.

Subscription

Local Post Office

RMB ¥15.00 Per Issue

CSSN

ISSN 1674-0904

CN 51-1703/R

All articles published do not reflect
the official policy of the Editorial Board,
unless this is clearly specified.

**Copyright 2022 by the Editorial
Board of Journal of Cancer Control
and Treatment**

CONTENTS IN BRIEF

Basic Research

Encapsulation and Concentration of PSMA - CAR Lenti -
virus Particles and the Infection of CIK Cells

*Wang Bingping, Duan Jinkai, Gao Fengying, Gao Yanwei, Gao
Weishi* (203)

Clinical Research

Comparative Analysis of *EGFR* T790M Detection by ddPCR
and ARMS-PCR in NSCLC Patients

Li Yue, Xu Yuxia (211)

Bioinformatic Analysis of the Relationship between the
PTK7 Expression in Glioma and Clinical Prognosis

*Lin Yi, Wang Ce, Kang Xun, Kang Zhuang, Chen Feng, Jiang Bo, Li
Wenbin* (217)

Meta - Analysis of Single - Group Rates of the Efficacy of
Transoral Laser Microsurgery for Hypopharyngeal Cancer

*Ding Shuo, Huang Junwei, Zhong Qi, Zhang Yang, Guo Wei, Huang
Zhigang* (226)

Clinical Value of PNI + SII in Predicting the Survival of
ESCC Patients Undergoing Radical CCRT or RT

*Zhang Rongke, Li Tao, Lü Jiahua, Xiao Ling, Chen Taiyu, Zhang
Hangyue, Tang Chunhan* (235)

Prevention Research

Investigation on Demands and Sources of Health Knowledge in Cancer Patients

Zhong Zhigang, Li Lina, Liu Xiaoxia, Xiang Mingfei, Chen Xiaolian, Ma Jing, Xu Jiahao, Zhang Wenbin, Li Bo, Qiao Liang, Yi Fang, Wang Qingqing (244)

Risk Factors of Early Recurrence of Benign Meningiomas after Surgery by Logistic Regression Analysis

Yang Qirong, Hu Zhihong, Li Wei, Luo Chuandong, Wang Ying, Zheng Niandong (250)

Clinical Experience and Technical Exchange

Evaluation of the Effect of Endoscopic Full-Thickness Resection in the Treatment of Extra-luminal Gastric Stromal Tumors

Tong Jin, Zhou Li, Luo Zhilin, Deng Lei (255)

Value of Transrectal Ultrasound- Guided Biopsy for Rectal Tumors

Li Yuan, Hu Ziyue, Wang Lu, Lu Man (262)

Application of Mammography - Guided Stereotactic Wire Localized Open Biopsy in the Diagnosis and Treatment of Nonpalpable Breast Calcification

Tian Chunxiang, Yao Huifang, Liu Zeyu, Lü Xinlin, Han Xiaorong, Ning Ping (267)

Evaluation of the Aesthetic Effect of Open Supraclavicular Thyroidectomy

Deng Jie, Jin Shu, Ma Linjie, Jiang Mingfang, Wang Shaoxin (273)

Review

Impact of Paraneoplastic Thrombocytosis on the Treatment of Ovarian Cancer

Zhang Jie, Zhu Yi, Zhang Guonan (280)

Clinical Progress of Immunotherapy in Special Population with Advanced Non - Small Cell Lung Cancer

Liu Zheng, Tian Peng, Li Dong (285)

Progress of Research on Sebaceous Gland Carcinoma of the Eyelid

He Peiyuan, Shuai Ping, Deng Yingping (292)