

中文核心期刊  
中国科技核心期刊  
中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊  
荷兰Scopus数据库收录期刊  
美国《化学文摘》(CA)收录期刊  
日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊  
WHO西太平洋地区医学索引(WPRIM)收录期刊  
美国EBSCO数据库收录期刊

ISSN 1007-3639  
CN 31-1727/R

中国癌症杂志

二〇二一年

第三十一卷

第十二期

# 中国癌症杂志

ZHONGGUO AIZHENG ZAZHI

CHINA ONCOLOGY



杂志官方微信



中国抗癌协会系列期刊  
JOURNALS OF THE CHINA ANTI-CANCER ASSOCIATION

ISSN 1007-3639



9 771007 363214



中华人民共和国教育部主管  
复旦大学附属肿瘤医院主办

万方数据

# 中国癌症杂志

ZHONGGUO

AIZHENG

ZAZHI



1991年创刊(总266期)  
月刊

期刊名称 《中国癌症杂志》  
主管单位 中华人民共和国教育部  
主办单位 复旦大学附属肿瘤医院  
编辑单位 《中国癌症杂志》编辑委员会  
主编 邵志敏  
编辑部主任 倪明  
出版单位 《中国癌症杂志》编辑部  
地址 上海市东安路270号  
《中国癌症杂志》编辑部  
(邮编 200032)  
电话 021-64188274  
021-64175590-83574  
网址 <http://www.china-oncology.com>  
电子邮箱 zgazzz@china-oncology.com  
印刷单位 上海欧阳印刷厂有限公司  
发行单位  
国内 上海市邮政局报刊发行局  
国外 中国国际图书贸易公司  
(北京399信箱,100044)  
代号4638B M  
订阅处 全国各地邮局  
邮发代号4-575  
出版日期 2021年12月30日  
中国标准连续出版物号  
ISSN 1007-3639  
CN 31-1727/R  
定价 15元

## 目 次

### 专家述评

- 1145** *BRAF V600突变型非小细胞肺癌的治疗进展*  
赵媛媛,周建英,范云,王佳蕾,黄鼎智,李峻岭,史美祺,刘基巍,  
姚煜,邬麟,姚文秀,张力

- 1153** *《肿瘤相关性高血糖管理指南(2021年版)》解读*  
吴绮楠,童南伟

### 论 著

- 1162** 基于影像组学对数字化乳腺断层摄影中肿块病变的鉴别诊断研究  
尤超,郑惠中,姜婷婷,简嘉豪,范明,厉力华,吴灵,  
顾雅佳,彭卫军

- 1168** 硝呋齐特增加乳腺癌细胞对奥拉帕利敏感性的初步研究  
侯净,程纪淦,王华,魏娜,倪青

- 1174** DIAPH3对胃癌细胞增殖、迁移和侵袭的影响及分子机制  
贺国洋,陈庆庆,邓美静,王高翔,王贝玺,王永霞,李巍,千新来,朱会芳

- 1185** PLK4基因在人食管鳞癌组织中的表达及对癌细胞增殖、侵袭  
迁移影响的研究  
张进忠,李悦淇,石科,杨亮,郭丹

- 1194** 42例原发性中枢神经系统淋巴瘤患者预后影响因素分析  
李盼盼,张卓

- 1202** 个体化营养干预对局部晚期鼻咽癌患者生活质量及生存预后的影响  
卢大松,冯勇军,王武峰,牟忠林,赵娜

### 综 述

- 1209** 前列腺癌雄激素剥夺治疗的新思路——睾酮最大控制临床研究新进展  
卞晓洁,叶定伟

- 1215** 神经与颅外肿瘤生长的研究进展  
王 钰, 杜岳姗, 范兴文

## 指南与共识

- 1220** 抗EGFR单抗治疗复发/转移性头颈部鳞状细胞癌临床共识(2021年版)  
郭 畔, 张陈平

## 简讯

- 1173** 《中国癌症杂志》被EBSCO数据库收录  
《中国癌症杂志》编辑部
- 1184** 《中国癌症杂志》喜获“第七届华东地区优秀期刊奖”  
《中国癌症杂志》编辑部
- 1201** 《中国癌症杂志》2022年征订启事  
《中国癌症杂志》编辑部
- 1214** 《肿瘤影像学》杂志2022年征订启事  
《中国癌症杂志》编辑部
- 1219** 《中国癌症杂志》近5年被收录情况(截至2021年12月)  
《中国癌症杂志》编辑部

## 总目次

- I** 《中国癌症杂志》2021年第31卷总目次  
《中国癌症杂志》编辑部

# CHINA ONCOLOGY

(Monthly)  
Total: 266  
Started in 1991

## Main Contents

### Competent Authorities

The Ministry of Education of the  
People's Republic of China

### Sponsored by

Fudan University Shanghai Cancer Center

### Edited by

Editorial Board of *China Oncology*

### Editor-in-Chief

SHAO Zhimin

### Editorial Director

NI Ming

### Published by

Editorial Office of *China Oncology*

### Address

Editorial Board of *China Oncology*, No.  
270, Dong'an Road, Shanghai 200032,  
China  
Tel: 021-64188274; 021-64175590-83574  
Website: <http://www.china-oncology.com>  
E-mail: zgazzz@china-oncology.com

### Printed by

Shanghai Ouyang Printing Co., Ltd.

### Distributor

Domestic

Local Post Offices  
Post Subscription Code 4-575

Overseas

China International Book Trading  
Corporation (P. O. Box 399, Beijing  
100044, China)  
Code No. 4638B M

### Publishing Date

Dec. 30th, 2021

### CSSN

ISSN 1007-3639  
CN 31-1727/R

Price ￥15

### Specialists' Commentary

1145

Advances in the treatment of *BRAF* V600-mutant non-small cell lung cancer  
ZHAO Yuanyuan, ZHOU Jianying, FAN Yun, WANG Jialei, HUANG Dingzhi,  
LI Junling, SHI Meiqi, LIU Jiwei, YAO Yu, WU Lin, YAO Wenxiu, ZHANG Li

1153

Interpretation of Guidelines for the Management of Tumor-associated  
Hyperglycemia (2021 edition)  
WU Qinan, TONG Nanwei

### Article

1162

Differential diagnosis of mass lesions in digital breast tomosynthesis based on  
radiomics  
YOU Chao, ZHENG Huizhong, JIANG Tingting, JIAN Jiahao, FAN Ming, LI Lihua,  
WU Jiong, GU Yajia, PENG Weijun

1168

Preliminary study on synergistic effect of nifuroxazide and olaparib on  
growth inhibition in breast cancer cells  
HOU Jing, CHENG Jigan, WANG Hua, WEI Na, NI Qing

1174

Effect of DIAPH3 on proliferation, migration and invasion of gastric cancer  
cells and its molecular mechanism  
HE Guoyang, CHEN Qingqing, DENG Meijing, WANG Gaoxiang, WANG Beixi,  
WANG Yongxia, LI Wei, QIAN Xinlai, ZHU Huifang

1185

Expression and clinical significance of *PLK4* gene in esophageal squamous  
cell carcinoma and its effect on cell proliferation, invasion and migration  
ZHANG Jinzhong, LI Yueqi, SHI Ke, YANG Liang, GUO Dan

# MAIN CONTENTS

Dec. 2021  
Vol.31 No.12

---

**1194** Analysis of prognostic factors in 42 cases of primary central nervous system

lymphoma

LI Panpan, ZHANG Zhuo

**1202** Influence of individualized nutrition intervention on quality of life and survival prognosis of patients with locally advanced nasopharyngeal carcinoma

LU Dasong, FENG Yongjun, WANG Wufeng, MOU Zhonglin, ZHAO Na

## Review

**1209** New ideas of androgen deprivation therapy for prostate cancer: new progress in clinical research of testosterone maximum control

BIAN Xiaojie, YE Dingwei

**1215** Research progress of nerve and extracranial tumor growth

WANG Yu, DU Yueshan, FAN Xingwen

## Guideline and Consensus

**1220** Expert consensus on the treatment of recurrent/metastatic squamous cell carcinoma of the head and neck with anti-EGFR monoclonal antibody (2021 edition)

GUO Ye, ZHANG Chenping