



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



SN 1000-8179
N 12-1099/R
DDEN ZZLIEP

中国肿瘤临床[®]

ZHONGGUO ZHONGLIU LINCHUANG

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY

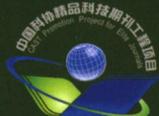
《中文核心期刊要目总览》收录期刊
中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)
Chemical Abstracts (CA) 收录期刊
SCOPUS数据库收录期刊
中国科协精品科技期刊TOP50

1

半月刊

2023 1月

Volume 50 Number 1



中国抗癌协会 主办
天津医科大学肿瘤医院

万方数据

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY

半月刊

1963 年 3 月创刊

主 编 郝希山
执行主编 郝继辉
常务副主编 孙保存 梁寒
编辑部主任 刘惠琴

主 管 中国科学技术协会

主 办 中国抗癌协会

天津医科大学肿瘤医院

出版单位

《中国肿瘤临床》编辑部
电话/传真: (022)23527053
网址: www.cjco.cn
E-mail: cjco@cjco.cn

印 刷 天津中铁物资印业有限公司

总 发

国内总发行: 天津市邮政报刊发行局
邮发代号: 6-18
海外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司
国外发行代号: SM6690

订 购 全国各地邮政局

邮 购

《中国肿瘤临床》编辑部
邮政编码: 300060
地址: 天津医科大学肿瘤医院 C 楼 3 层
天津市河西区体院北环湖西路

国内定价: 35 元 全年定价: 840 元

ISSN 1000-8179
CN 12-1099/R

2023 年版权归中国抗癌协会所有

除非特别声明, 本刊所有文章不代表中国抗癌协会和编辑委员会的观点。如有印装质量问题, 请联系编辑部进行调换

责任编辑 周晓颖 英文编辑 郑莉 设计/排版 范娟

目 次

专家论坛

- 1 肺癌免疫治疗的研究进展
柳菁菁 张良 张爽 程颖

基础研究

- 8 多发性骨髓瘤驱动基因的筛选
苏琪 庄文卓 李炳宗
- 16 基于 LASSO 回归筛选影响肺腺癌患者预后的糖酵解相关基因
杜也 米热阿依·阿布都热孜克 左冉 袁东琪 霍庚成
陈金良 张翠翠 孟昭婷 陈鹏

临床研究与应用

- 22 探索晚期胃癌一线免疫检查点抑制剂联合化疗的预后因素及对二线化疗的影响
卢娟 杜思成 赵传华 张婷 张颖 刘容锐 徐建明
- 30 血清甲胎蛋白胃癌患者临床病理特征与预后关系的研究
卢顺利 李洪涛 于建平 陈为凯 李安东 陈超 何清远 韩晓鹏
- 37 基于放疗定位 CT 的影像组学构建局限期小细胞肺癌预后模型的研究
吴洁菡 宋家伟 徐畅 王伟 杨成文 刘桂芝 刘宁波

国家自然科学基金研究进展综述

- 44 幽门螺杆菌与胃癌相关的研究进展
马刚 张汝鹏 梁寒

综述

- 49 血液肿瘤 CAR-T 细胞治疗的现状与挑战
康云 梅恒 综述 胡豫 审校

《中国肿瘤临床》稿约

中国肿瘤临床 收录情况

中国中文(医学)核心期刊

中国科技核心期刊

中国科学引文数据库源期刊

RCCSE 中国核心学术期刊(A)

为美国《化学文摘》、美国《乌利希期刊指南》、日本《科学技术文献速报》、《中国学术期刊综合评价数据库》、《中国期刊网》、《中国期刊全文数据库(光盘版)》、《中国学术期刊文摘》收录;《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中国学术期刊网络出版总库》、中国知网及万方数据知识服务平台全文上网。

中国肿瘤临床 栏目一览

院士论坛、专家论坛、指南与共识、基础研究、临床研究与应用、MDT 论坛、新药临床试验、术式交流、病情报告、国家自然科学基金研究进展综述、综述、病例报告与分析

CONTENTS

Supervisor China Association for Science and Technology

Sponsor China Anti-Cancer Association
Tianjin Medical University Cancer Institute & Hospital

Editor-in-chief Xishan Hao

Executive Editor-in-chief Jihui Hao

Deputy Editor-in-chief Baocun Sun Han Liang

Managing editor Huiqin Liu

Editing Editorial Department of Chinese Journal of Clinical Oncology

Printing Tianjin Zhongtie Printing Company Limited

Overseas Distributor China International Book Trading Corporation, P. O. Box 399, Beijing 100044, China Code No. M6690

Mail-order Editorial Office of Chinese Journal of Clinical Oncology, Tianjin Medical University Cancer Institute & Hospital, Tianjin 300060, China

Website www.cjco.cn

E-mail cjco@cjco.cn

CSSN ISSN 1000-8179
CN 12-1099/R

Copyright 2023 © by China Anti-Cancer Association. Views and opinions expressed in this journal belong to authors and do not necessarily reflect those of the editorial board

Expert Forum

- 1 **Progress in immunotherapy of lung cancer**
Jingjing Liu Liang Zhang Shuang Zhang Ying Cheng

Basic Research

- 8 **Identifying driver mutation genes of multiple myeloma**
Qi Su Wenzhuo Zhuang Bingzong Li
- 16 **LASSO regression-based screening of glycolysis-related genes that affect the prognosis of patients with lung adenocarcinoma**
Ye Du Abdurazik Mihray Ran Zuo Dongqi Yuan Gengwei Huo Jinliang Chen Cuicui Zhang Zhaoting Meng Peng Chen

Clinical Investigation and Application

- 22 **The prognostic relevance of first-line immune checkpoint inhibitors combined with chemotherapy for advanced gastric cancer and its effect on second-line chemotherapy**
Juan Lu Sicheng Du Chuanhua Zhao Ting Zhang Ying Zhang Rongrui Liu Jianming Xu
- 30 **Relationship between clinicopathological features and prognosis of patients with serum alpha-fetoprotein-producing gastric cancer**
Shunli Lu Hongtao Li Jianping Yu Weikai Chen Andong Li Chao Chen Qingyuan He Xiaopeng Han
- 37 **Positioning computed tomography-based radiomics for survival prediction in limited-stage small cell lung cancer**
Jiehan Wu Jiawei Song Chang Xu Wei Wang Chengwen Yang Guizhi Liu Ningbo Liu

Research Progress of National Funded Project

- 44 **Progress in the field of *Helicobacter pylori* infection and gastric cancer**
Gang Ma Rupeng Zhang Han Liang

《中国肿瘤临床》第五届编委会名单

(中文按姓氏笔画 英文按姓名首字母排列)

主 编 郝希山

执行主编 郝继辉

常务副主编 孙保存 梁 寒

顾 问 丁 健 肖 宏 范先群 林东昕 郑树森 徐兵河 赫 捷 樊 嘉

副 主 编 王长利 牛瑞芳 石远凯 刘芝华 江泽飞 陆 伟 姚 智

执行编委 巴 一 王 平 石汉平 叶兆祥 朱 军 李 强 吴小华 佟仲生

陈万青 陈可欣 赵 强 徐惠绵 高 明 郭 卫 黄鼎智 程 颖

编 委

于士柱 于振涛 王东浩 王永胜 王邦茂 王亚非 王华庆 王旭东 王 昆 王国文 王建祥

王振宁 王晓光 王理伟 王景福 王锡山 王 巍 牛 昀 牛晓辉 方伟岗 方志伟 尹毅青

孔大陆 邓靖宇 卢忠心 卢 铀 付 丽 付 蓉 付蔚华 邢金良 曲雅勤 任 丽 任秀宝

邬 麟 刘正新 刘伦旭 刘 红 刘晓晴 刘 巍 汤小东 许剑民 孙喜斌 寿成超 杜灵彬

杜 智 李文斌 李 凯 李 剑 李 洁 李炳宗 李晓玲 李 雁 李锦军 李 慧 李 薇

杨学军 杨莉莉 吴令英 吴福生 邱录贵 余科达 邹小农 应国光 沈 琳 宋丰举 宋天强

张会来 张真发 张祥宏 张 鹏 张 瑾 张翼莺 陆 舜 陈公琰 陈晓钟 陈敏山 陈锦飞

陈 鹏 陈燕坪 武 昕 范志民 林 鹏 罗达亚 季加孚 周 清 庞 达 庞青松 郑 虹

单保恩 郎锦义 项永兵 赵方辉 赵路军 胡海龙 胡 豫 柯 杨 钟殿胜 姚 欣 贺慧颖

袁 芃 袁智勇 耿翠芝 聂勇战 贾英杰 顾 林 顾 晋 徐文贵 徐 勇 高 军 郭 宁

郭朱明 郭 志 曹文枫 曹旭晨 盛锡楠 崔久嵬 梁 政 葛明华 蒋日成 惠周光 傅剑华

谢 恬 谢晓冬 解云涛 谭 岩 潘战宇 潘 源 薛凤霞

Albert B. Deisseroth (U.S.A)

Amilcar Flores (Denmark)

Bo Lu (U.S.A)

Bruno Clément (France)

Chang Hun Rhee(Korea)

Chul Koo Cho (Korea)

David Hill (Australia)

Doris Mayer (Germany)

Franco Cavalli (Switzerland)

Franco Lugnani (Italy)

Gregory N. Fuller (U.S.A)

Irene Leigh (U.K)

Johan Permert (Sweden)

John R. Adler, Jr (U.S.A)

Jonathan C. Trent, II (U.S.A)

Jörgen Larsson (Sweden)

Kai Fu (U.S.A)

Li Jia (U.K)

Masaki Kitajima (Japan)

Nagy Habib ChM (U.K)

Norihiro Kokudo (Japan)

Sibrand Poppema (Holland)

Teruo Kakegawa (Japan)

Thomas D. Brown (U.S.A)

Ulrich R. Kleeberg (Germany)

Webster K Cavenee (U.S.A)

Wei Zhang (U.S.A)

Wei Zheng (U.S.A)

Yasuhiro Tamaki (Japan)

邮发代号：6-18 国内定价：35元 全年定价：840元

ISSN 1000-8179



9 771000 817233