



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

ISSN 1000-8179



1099/R
ZZLIEP

QK2257207

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

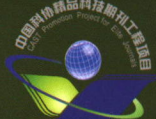
半月刊

5

2023

3月

Volume 50 Number 5



中国抗癌协会
天津医科大学肿瘤医院

主办

万方数据

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

目 次

专家述评

217 肺癌合并中枢神经系统转移治疗的最新进展

任凯 翻译 赵路军 审校

基础研究

227 小鼠动物模型中骨髓播散肿瘤细胞的检测方法

岳晓敏 黄玉凡 李晓青

232 结肠癌相关性调节性 B 细胞介导淋巴管生成的体外研究

曾海伦 刘星 唐宇飞 朱思维 侯风刚

临床研究与应用

237 BTK 抑制剂在中枢神经系统淋巴瘤中的治疗作用及安全
性分析

汪文华 马姗姗 张旭东 张明智

244 吡咯替尼对携带 HER-2 突变的 HER-2 阴性晚期乳腺癌
患者的疗效观察

王津京 马飞 田朋飞 孙晓莹 李晓爽

248 曲妥珠单抗和帕妥珠单抗联合不同化疗方案新辅助治
疗 HER-2 阳性乳腺癌真实世界疗效及安全性观察岳瑞雪 胡崇珠 郝鑫 杨进强 韩猛 崔国忠 王建军
张志生 孔凡庭 张维 何文博 李现桥 周新平255 经腋窝单孔充气法乳腺腔镜手术治疗乳腺疾病的临床应
用分析

海琳悦 王雪菲 刘博文 孙小虎 孟然 曹旭晨 肖春花

260 肿瘤全病程智能管理平台在乳腺癌化疗中的应用

陆悦 尚希 沈海幸 方健文 卢越新 姜晓聪 郑晶燕 傅佩芬

国家基金进展研究综述

265 皮革胃的新辅助治疗与辅助治疗研究进展

王晚晴 赵璐璐 牛鹏辉 栾满溢 陈应泰

责任编辑 张侃 英文编辑 郑莉 设计/排版 范娟

病例报道与分析

270 男性乳腺淋巴造血系统肿瘤误诊 1 例
王续 贾占莉 李金泽 王肖肖 刘月平

读者·作者·编者 (243)(269)

《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

Basic Research

227 Detection methods for disseminated tumor cells in the bone marrow of mice
Xiaomin Yue Yufan Huang Xiaoqing Li

232 In vitro experimental study on lymphangiogenesis mediated by colorectal cancer-associated regulatory B cells
Hailun Zeng Xing Liu Yufei Tang Siwei Zhu Fenggang Hou

Clinical Investigation and Application

237 Efficacy and safety of BTK inhibitors in the treatment of central nervous system lymphoma
Wenhua Wang Shanshan Ma Xudong Zhang Mingzhi Zhang

244 Evaluation of efficacy of pyrotinib in patients with HER-2 negative advanced breast cancer and HER-2 mutation
Jinjing Wang Fei Ma Pengfei Tian Xiaoying Sun Xiaoshuang Li

248 Neoadjuvant treatment of HER-2 positive breast cancer with trastuzumab plus pertuzumab combined with different chemotherapy regimens in real-world clinical practice: clinical efficacy and safety evaluation

Ruixue Yue Chongzhu Hu Xin Hao Jinqiang Yang Meng Han Guozhong Cui Jianjun Wang Zhisheng Zhang Fanting Kong Wei Zhang Wenbo He Xianqiao Li Xinping Zhou

255 Analysis of the clinical application value of single-port inflatable endoscopy via axillary approach surgery for breast diseases

Linyue Hai Xuefei Wang Bowen Liu Xiaohu Sun Ran Meng Xuchen Cao Chunhua Xiao

260 Application of the intelligent management platform for the whole course of cancer in patients with breast cancer

Yue Lu Xi Shang Haixing Shen Jianwen Fang Yuexin Lu Xiaocong Jiang Jingyan Zheng Peifen Fu

《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
郭 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	崔久崑	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)						

ISSN 1000-8179



9 771000 817233