



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

ISSN 1000-8179
CN12-1099/R
CODEN 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

半月刊 **22**

2017

Volume 44 Number 22



中国抗癌协会主办

Sponsored by China Anticancer Association

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY

半月刊

1963年3月创刊

主 编 郝希山

常务副主编 孙保存

编辑部副主任 刘惠琴

主 管 中国科学技术协会

主 办 中国抗癌协会

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 cjcotj@sina.com

广告经营许可证号 1201034000040

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:M6690

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

2017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

基础研究

1115 PD0332991在套细胞淋巴瘤细胞集落形成中的作用
王芳 张新伟

1120 异甘草素增加人脑胶质瘤干细胞放射敏感性的实验研究
林瑜亮 党莹 孙红军 荔志云

1125 山茱萸提取物对大鼠原发性肝癌组织中B7-H6表达的影响
肖鹏 白桦 栗敏 刘桂举 李瑞君 梅家转

临床研究与应用

1130 恶性肿瘤患者合并侵袭性念珠菌感染的预后因素分析
李丁 张青 白长森 张文芳 郑珊 李峥 张鹏

1135 初诊肺癌患者多次化疗外周血免疫相关指标动态变化的研究
尤朵 陈亚楠 杨如 许芝山 路平 钟根深

1141 甲状腺乳头状癌颈侧区淋巴结跳跃转移危险因素分析
胡代星 周静 苏新良 吴凯南 何伟 曹益嘉 任浩宇 毛雨
寰怡 彭杰

术式交流

1146 3D打印技术在蝶骨嵴脑膜瘤切除术中的应用价值
刘宇清 何炳蔚 黄绳跃 杨智坤 庄江惠 陈明武 陈寿
廖正俭

国家基金研究进展综述

1151 放疗联合免疫治疗的生物学基础及研究进展
尹利梅 庞琛 卢铀

综述

1155 EGFR-TKI 治疗 S768I 突变非小细胞肺癌的研究进展
段桦 综述 崔慧娟 审校

1160 TIAM1 在儿童神经母细胞瘤中的研究进展
邱艳丽 综述 赵强 审校

病例报告与分析

1165 晚期复发舌癌挽救性手术和一蒂三瓣修复全舌及颈部复杂缺损 1 例
陈义波 李超 周雨秋 税春燕 蔡永聪 王薇

1167 阿帕替尼治疗患者出现甲状腺功能减退 2 例
王伟星 胡毅 饶智国 章必成

读者·作者·编者 (1119)(1129)(1140)(1150)(1168)

2017 年第 44 卷第 22 期广告目录

封二:深圳万乐药业有限公司(THP®注射用盐酸吡柔比星)
前插 1:绿叶制药集团(力扑素-注射用紫杉醇脂质体)
前插 2:大连华立金港药业有限公司(榄香烯脂质体注射液 口服液)
封三:上海罗氏制药有限公司(注射用曲妥珠单抗)
封底:西安正大制药有限公司(平消胶囊)

《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》、中国知网全文上网。

《中国肿瘤临床》栏目一览

院士论坛、专家论坛、临床指南、专家共识、基础研究、临床研究与应用、MDT 论坛、新药临床试验、术式交流、国家基金研究进展综述、病情报告、特约综述、综述、病例报告与分析

CONTENTS

Supervisor China Association for Science and Technology

Sponsor China Anti-Cancer Association

Editor-in-chief Xishan HAO

Deputy Editor-in-chief Baocun SUN

Associate 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 Hospital C Build Three Layer, Huan-Hu-Xi Rd, Tianjin 300060, China

Website www.cjco.cn

E-mail cjco@cjco.cn; cjcotj@sina.com

CSSN ISSN 1000-8179
CN 12-1099/R

Copyright 2017 © 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

1115 The role of PD0332991 in clonogenicity of mantle cell lymphoma cells

Fang WANG Xinwei ZHANG

1120 Isoliquiritigenin promotes the radiosensitivity of human glioma stem cells

Yuliang LIN Ying DANG Hongjun SUN Zhiyun LI

1125 Effect of Fructus Corni extract on B7-H6 expression in primary liver cancer of rats

Peng XIAO Hua BAI Min LI Guiju LIU Ruijun LI Jiazhan MEI

Clinical Investigation and Application

1130 Predictors for the mortality of malignant tumor patients with invasive candidiasis

Ding LI Qing ZHANG Changsen BAI Wenfang ZHANG Shan ZHENG Zheng LI Peng ZHANG

1135 Profiling the dynamic changes of PBMC immune-related indicators inpatients with lung cancer after cycles of chemotherapy

Duo You Yanan Chen Ru Yang Zhishan Xu Ping Lu Genshen Zhong

1141 Predictive factors of skip metastasis to lateral with leaping central lymph node in papillary thyroid carcinoma

Daixing HU Jing ZHOU Xinliang SU Kainan WU Wei HE Yijia CAO Haoyu REN Yu MAO Yi DOU Jie PENG

Surgical Communication

1146 Application value of 3D printing technology in the surgery of sphenoid ridge meningioma

Yuqing LIU Bingwei HE Shengyue HUANG Zhikun YANG

Jianghui ZHUANG Mingwu CHEN Shou CHEN Zhengjian LIAO

Research Progress of National Funds

1151 Biological foundation and research progress on radiotherapy combined with immunotherapy

Limei YIN Chen PANG You LU

Review

1155 Progress on EGFR-TKI in treatment of non-small cell lung cancer with S768I mutation

Hua DUAN Huijuan CUI

1160 Research progress on TIAM1 in pediatric neuroblastoma

Yanli QIU Qiang ZHAO

《中国肿瘤临床》编辑委员会名单

主 编 郝希山

顾 问 孙 燕 汤钊猷 吴孟超 巴德年 程书钧 郑树森 陈志南 丁 健 徐光炜
肖 宏

常务副主编 孙保存

副 主 编 蒋国梁 高国兰 寿成超 方伟岗 姜文奇 刘芝华 樊 嘉 姚 智 杜 智
王 平 应国光 杨云华 柳凤亭

执行编委 寿成超 刘芝华 张云亭 于士柱 张祥宏 李 强 高 明 郝继辉 张晓东
王华庆 杨 洁 牛瑞芳

编 委 (中文按姓氏笔画 英文按字母排列)

丁 悌 于世英 于津浦 于振涛 万德森 王长利 王杰军 王金万 王建祥 支修益 牛 昀
方志伟 巴 一 邓靖宇 叶兆祥 叶胜龙 申文江 申宝忠 付 丽 付 蓉 冯玉梅 达万明
师英强 朱正纲 乔友林 任秀宝 任国胜 刘 巍 刘正新 李 力 李 进 李 凯 李 勇
李 雁 李 慧 李文斌 李殿俊 杨仁杰 吴 灵 吴一龙 佟仲生 应敏刚 辛 彦 宋天强
张 逊 张 鹏 张 鹏 张广超 张岂凡 张清媛 张翼鹭 陈公琰 陈可欣 邵宗鸿 范志民
林 鹏 林东昕 林建华 季加孚 周 琦 周岱翰 庞 达 郑 树 单保恩 赵 平 赵 强
赵文华 赵路军 柯 杨 段宏泉 洪明晃 秦叔逵 耿翠芝 徐文贵 徐兵河 徐惠绵 郭 卫
郭 志 唐步坚 梁 军 梁 寒 隋延仿 韩瑞发 韩德民 游伟程 谢晓冬 赫 捷 谭 岩
黎乐群 潘建基 薛凤霞

Albert B. Deisseroth (U.S.A)

Gregory N. Fuller (U.S.A)

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

Bo Lu (U.S.A)

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

Thomas D. Brown (U.S.A)

Wei Zhang (U.S.A)

Wei Zheng (U.S.A)

Kai Fu (U.S.A)

Webster K Cavenee (U.S.A)

Li Jia (U.K)

Irene Leigh (U.K)

Nagy Habib ChM (U.K)

Bruno Clément (France)

Franco Cavalli (Switzerland)

Jörgen Larsson (Sweden)

Johan Permert (Sweden)

Sibrand Poppema (Holland)

Franco Lugnani (Italy)

Frank Romeo (Italy)

Ulrich R. Kleeberg (Germany)

Doris Mayer (Germany)

Amilcar Flores (Denmark)

David Hill (Australia)

Masaki Kitajima (Japan)

Teruo Kakegawa (Japan)

Kazuo Tajima (Japan)

Yasuhiro Tamaki (Japan)

Norihiro Kokudo (Japan)

Jong Inn LEE (Korea)

Soo Yong Lee (Korea)

Chul Koo Cho (Korea)

Chang Hun Rhee(Korea)

Yoo Sang Young (Korea)