

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

广告经营登记证号

津市场监管西广登[2018]28号

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

2018年版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

专家论坛

1239 肠道菌群微生态与结直肠癌的研究进展
杨柳 梁新军

1243 化疗药物所致心脏毒性的研究进展
张永飞 崔久宽

临床研究与应用

1248 PD-1/PD-Ls在EBV阳性T/NK淋巴组织增殖性疾病中的表达及临床意义
胡俊霞 陈清江 张旭东 李文才 王冠男 王欣 董萌
吴少璇 马咪静 尹美凤 杨万秋 丁梦杰 张明智 朱利楠

1254 29例复发性动脉瘤样骨囊肿的临床诊治经验
唐海军 刘云 肖增明 赖银娟 刘建宏 韦昌武

1258 3D打印微创导向模板在术后复发性宫颈癌近距离治疗中的临床应用
袁香坤 崔芒芒 苗璐璐 邵蕾 胡建伟 田丹丹 张永侠

1263 低磷血症对去势难治性前列腺癌患者预后的预测价值
陈海燕 蒋宁 李刚 孟甲 姜埃利

1268 奥沙利铂过敏反应临床特征的研究
李小倩 杨全良 何光照 毕延智 张程亮 马剑

国家基金研究进展综述

1272 老年食管癌的放射治疗研究进展
章文成 庞青松

综述

1277 软组织肉瘤表观遗传学研究进展
张进明 马潇桐 综述 冯和林 审校

1282 组蛋白去乙酰化酶9在肿瘤中的作用

付洋 综述 孔垂泽 审校

1287 晚期非小细胞肺癌化疗联合免疫治疗进展

王新 综述 姜达 审校

《中国肿瘤临床》2018年第45卷索引

读者·作者·编者..... (1247)(1253)(1262)(1281)(1286)(1292)

2018年第45卷第24期广告目次

封二:贝达药业股份有限公司(盐酸埃克替尼片)

前插1:大连华立金港药业有限公司(榄香烯脂质体注射液 口服液)

前插2:深圳健安医药有限公司总经销(博尔宁胶囊)

封三:深圳万乐药业有限公司(多西他赛(Docetaxel)注射液)

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、国家自然科学基金研究进展综述、癌情报告、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

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, Tianjin 300060, China

Website www.cjco.cn

E-mail cjco@cjco.cn

CSSN ISSN 1000-8179
CN 12-1099/R

Copyright 2018 © 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

1239 Advances in the study of intestinal microecology and colorectal cancer

Liu Yang Xinjun Liang

1243 Research progress of cardiotoxicity induced by chemotherapeutic drugs

Yongfei Zhang Jiuwei Cui

Clinical Investigation and Application

1248 Expression and clinical significance of PD-1/PD-Ls in EBV-positive T/NK lymphoproliferative disorders

Junxia Hu Qingjiang Chen Xudong Zhang Wencai Li Guannan Wang
Xin Wang Meng Dong Shaoxuan Wu Mijing Ma Meifeng Yin
Wanqiu Yang Mengjie Ding Mingzhi Zhang Linan Zhu

1254 Clinical diagnosis and treatment strategy for recurrent aneurysmal bone cysts of the extremities: a report of 29 cases

Haijun Tang Yun Liu Zengming Xiao Yinjuan Lai
Jianghong Liu Changwu Wei

1258 The clinical application of 3D-printed minimally-invasiveguided template in the interstitial brachytherapy treatment of postoperative recurrent cervical cancer

Xiangkun Yuan Mangmang Cui Junjun Miao Lei Gao Jianwei Hu
Dandan Tian Yongxia Zhang

1263 Prognostic value of hypophosphatemia in patients with castration-resistant prostate cancer

Haiyan Chen Ning Jiang Gang Li Jia Meng Aili Jiang

1268 Clinical analysis of hypersensitivity reactions to oxaliplatin

Xiaoqian Li Quanliang Yang Guangzhao He Yanzhi Bi
Chengliang Zhang Jian Ma

Research Progress of National Funds

1272 Progress in radiotherapy for esophageal carcinoma in elderly patients

Wencheng Zhang Qingsong Pang

Review

1277 Advances in epigenetic research on soft tissue sarcomas

Jinming Zhang Xiaotong Ma Helin Feng

1282 Research progress on the role of histone deacetylase 9 in tumors

Yang Fu Chuize Kong

1287 Progress in chemotherapy combined with immunotherapy for advanced non-small cell lung cancer

Xin Wang Da Jiang

《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 炅 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)