

中文核心期刊  
中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国科学引文数据库来源期刊  
美国《化学文摘》(CA)来源期刊

ISSN 1007-3639  
CN 31-1727/R

# 中国癌症杂志

ZHONGGUO AIZHENG ZAZHI

CHINA ONCOLOGY

第28卷 第10期 Vol.28 No.10

10  
2018



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



中华人民共和国教育部主管  
复旦大学附属肿瘤医院主办

# 中国癌症杂志

ZHONGGUO AIZHENG ZAZHI

## 目次

### 论 著

- 721** siRNA抑制骨肉瘤U2OS细胞系中SIRT6的表达及其生物学作用研究  
.....余 天,李 娟,张伟凯,等
- 726** 5-氮杂胞苷可通过抑制Notch1通路诱导食管癌细胞凋亡.....  
.....徐 瞳,胡丽娜,郭显智,等
- 733** MARK2在肝癌中的表达及其对肝癌细胞迁移的影响.....  
.....李会琴,吴欣爱,董文杰,等
- 740** *PSMD7*基因在人食管鳞癌组织中的表达及影响癌细胞增殖、凋亡的  
机制研究.....张进忠,石 科,郭 丹,等
- 749** *CDH1*基因1018位点突变对乳腺癌非同源末端连接修复途径的影响及  
作用机理研究.....汤永喆,王 杰,何 奇
- 755** 乳腺X线摄影辐射剂量、乳腺密度及体成分三者间的相关性研究  
.....沈茜刚,顾雅佳,郑晓静,等
- 762** 局部进展期胃癌术前化疗与术前放化疗的对比研究.....  
.....刘晓文,龙子雯,蔡 宏,等
- 769** 早期乳腺癌保乳术后大分割放疗Ⅱ期临床研究——中期安全性及有效  
性分析.....罗菊锐,陈星星,杨昭志,等



1991年创刊(总228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  
出版单位 《中国癌症杂志》编辑部  
主 编 沈镇宙  
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>  
电子信箱 [zgazzz@163.com](mailto:zgazzz@163.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 2018年10月30日  
中国标准连续出版物号  
ISSN 1007-3639  
CN 31-1727/R  
定价 15元

## 短篇论著

- 776** 超声引导下胸椎旁神经阻滞和前锯肌平面阻滞在乳腺癌改良根治术后镇痛效果的比较……………王 皓,江文杰,马铁梁,等

## 医学热点研究解读

- 780** 晚期卵巢癌中间型瘤体减灭术+腹腔热灌注化疗对比单纯中间型瘤体减灭术研究解读……………贾慧珣,李 俊,史庭燕

## 指南与共识

- 709** 中国乳腺癌患者BRCA1/2基因检测与临床应用专家共识(2018年版)  
……………中国医师协会精准治疗委员会乳腺癌专业委员会  
中华医学会肿瘤学分会乳腺肿瘤学组  
中国抗癌协会乳腺癌专业委员会

## 简 讯

- 732** 《中国癌症杂志》2019年征订启事……………《中国癌症杂志》编辑部

- 761** 《肿瘤影像学》杂志2019年征订启事……………《肿瘤影像学》编辑部

## 协办单位

美国百时美施贵宝公司肿瘤部  
辉瑞制药有限公司  
江苏恒瑞医药股份有限公司  
美国礼来亚洲公司  
阿斯利康制药有限公司  
上海罗氏制药有限公司  
拜耳医药保健有限公司  
赛诺菲安万特(杭州)制药有限公司  
默克雪兰诺有限公司  
南京绿叶制药有限公司  
海正辉瑞制药有限公司  
正大天晴药业集团股份有限公司

# CHINA ONCOLOGY

(Monthly)  
Total: 228  
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

SHEN Zhenzhou

### 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@163.com](mailto:zgazzz@163.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

Oct. 30<sup>th</sup>, 2018

### CSSN

ISSN 1007-3639

CN 31-1727/R

Price ¥ 15

### Article

- 721** Influence of down-regulation of SIRT6 expression by small interfering RNA on U2OS osteosarcoma cell line.....YU Tian, LI Juan, ZHANG Weikai, et al
- 726** 5-azacytidine promotes apoptosis of esophageal cell lines through inhibiting Notch1 pathway.....XU Tong, HU Lina, GUO Xianzhi, et al
- 733** Expression of MARK2 in hepatocellular carcinoma and its effect on the migration of hepatocellular carcinoma cells.....LI Huiqin, WU Xinai, DONG Wenjie, et al
- 740** Expression of *PSMD* in human esophageal squamous cell carcinoma specimens and its effects on cell proliferation and apoptosis.....ZHANG Jinzhong, SHI Ke, GUO Dan, et al
- 749** Effect of *CDH1* gene 1018 site mutation on non-homologous end joining repair pathway in breast cancer and its mechanism.....TANG Yongzhe, WANG Jie, HE Qi
- 755** The correlation study among mammographic radiation dose, breast density and body composition in breast cancer.....SHEN Xigang, GU Yajia, ZHENG Xiaojing, et al
- 762** Comparison of preoperative chemotherapy and preoperative radiochemotherapy in patients with locally advanced gastric cancer.....LIU Xiaowen, LONG Ziwen, CAI Hong, et al

# MAIN CONTENTS

Oct. 2018  
Vol.28 No.10

- 769** A phase II study of hypofractionated whole breast irradiation in patients with early stage breast cancer after breast-conserving surgery: safety and efficacy analysis.....  
.....*LUO Jurui, CHEN Xingxing, YANG Zhaozhi, et al*

## Short Article

- 776** Post-operative analgesic efficacy and safety of ultrasound-guided thoracic paravertebral block and serratus plane block on modified radical mastectomy.....  
.....*WANG Hao, JIANG Wenjie, MA Tieliang, et al*

## Assisted by

Oncology Divison, Bristol-Myers  
Squibb Company China  
Pfizer Pharmaceuticals Co., Ltd.  
Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.  
Eli Lilly Asia Company  
AstraZeneca Pharmaceutical Co., Ltd.  
Shanghai Roche Pharmaceuticals Co., Ltd.  
Bayer HealthCare Co., Ltd.  
Hangzhou Sanofi-Aventis  
Pharmaceutical Co., Ltd.  
Merck Serono Co., Ltd.  
Luye Pharmaceutical Co., Ltd.  
Hisun-Pfizer Pharmaceuticals Co., Ltd  
Chia Tai Tianqing  
Pharmaceutical Group Co., Ltd.