

ISSN 1009-0460

CN 32-1577/R

# CHINESE CLINICAL ONCOLOGY

LINCHUANG  
ZHONGLIUXUE  
ZAZHI



中国科技核心期刊

中国科技论文统计源期刊

中国生物医学核心期刊

美国化学文摘 (CA) 收录期刊

波兰哥白尼索引 (IC) 收录期刊

英国 CABI 收录期刊

CSCO 团体会员期刊

# 临床肿瘤学杂志

第 22 卷 第 10 期

ISSN 1009-0460



万方数据

10 月刊  
2017

# 临床肿瘤学杂志

(迟浩田上将题写刊名)

CHINESE CLINICAL ONCOLOGY

月刊 1995年10月创刊 第22卷 第10期(总第190期) 2017年10月出版

## 主管

解放军南京军区联勤部卫生部

## 主办

解放军第八一医院

## 编辑出版

《临床肿瘤学杂志》社

## 主编

秦叔逵

## 编辑部主任

龚新雷

## 广告经营许可证

宁工商广字3201004991098

## 印刷

江苏省地质测绘院

## 发行

国内:江苏省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

国外发行代号:BM8600

## 订购

全国各地邮局

邮发代号 28-267

## 邮购

《临床肿瘤学杂志》编辑部

地址:南京市杨公井34标34号

邮政编码:210002

电话:(025)84400143;80864363

传真:(025)84400143

E-mail:lczlx@vip.163.com

lczlx@csc.org.cn

http://www.lczlx.com

## 定价

每期15元,全年180元

## 标准刊号

ISSN 1009-0460

CN 32-1577/R

2017年版权归《临床肿瘤学杂志》社所有

## 目 次

### 论 著

- 微小RNA-3651 对结肠癌细胞增殖凋亡及 PTEN 表达的影响 ..... 熊 非, 陈继贵 865  
微小RNA-96 对宫颈癌细胞 HeLa 增殖凋亡及 Spindlin1 表达的影响 ..... 赵 靓, 夏春军, 吴堂兵, 等 869  
微小RNA-148a-3p 靶向调控 MRAS 表达及其对胃癌 HGC-27 细胞侵袭迁移的影响 ..... 王建国, 孙沛达, 刘海燕, 等 874  
Micro-PET 在膈下逐瘀汤抑制肝细胞癌研究中的应用 ..... 蔡刚明, 赵 韶, 张汀荣, 等 880  
微小RNA-361-5p 在口腔鳞状细胞癌中的表达及与预后的关系 ..... 蒋俊豪, 朱宏飞, 杨 雅, 等 885  
骨肉瘤患者血浆 sST2 水平及临床意义 ..... 戴 鹏, 黄 晖, 孙 劲, 等 891  
晚期胃癌血清长链非编码 RNA H19 水平与含紫杉醇方案化疗敏感性的关系 ..... 周建中, 姚丽鸽, 刘 卿, 等 896  
肺腺癌合并恶性胸腔积液患者血管生成素-2 与胸腔积液局部控制及预后的关系 ..... 钱 倩, 胡 韵 903  
HIF-1 $\alpha$  和 VEGF 鉴别诊断结核性胸腔积液与肺癌伴癌性胸腔积液的意义 ..... 朱祎娜, 沈 红, 杜 强, 等 908  
Fas/FasL 基因多态性与肝细胞癌易感性的关系 ..... 王慧礼, 汤延华, 丁 振, 等 913  
80 例外周原始神经外胚叶肿瘤的临床分析 ..... 封 冰, 王 锐, 陈一天, 等 919  
阿帕替尼治疗甲胎蛋白阳性晚期胃癌的临床观察 ..... 寻 琛, 王 琳, 张 瑜, 等 924

- 沙利度胺联合三乙醇胺乳膏保留灌肠防治直肠癌术后放疗致急性放射性直肠炎的临床观察 ..... 于娇, 靳荣辉, 曹席明, 等 929

## 临床应用

- 乳腺癌患者外周血循环内皮细胞动态变化和化疗效果的临床观察 ..... 庞丹梅, 胡倩, 段海波, 等 935
- 经直肠超声阴性前列腺癌患者的临床病理特征分析 ..... 王磊, 杨家佳, 蒋淑婉, 等 940

## 综述与讲座

- 格拉司琼透皮贴治疗化疗所致恶心呕吐的研究进展 ..... 刘江泉, 于世英 945
- 榄香烯治疗原发性肝癌的研究进展 ..... 成远, 华海清 950
- 转移性结直肠癌局部治疗的应用 ..... 于丹丹, 张涛 954

## 短篇报道

- 股骨腺泡状软组织肉瘤伴肺脑转移 1 例 ..... 张聘, 樊根涛, 赵建宁, 等 959

## 简讯

- 欢迎订阅《临床肿瘤学杂志》 ..... 《临床肿瘤学杂志》编辑部 934
- 关于参考文献的引用要求 ..... 《临床肿瘤学杂志》编辑部 944
- 作者校对文稿须知 ..... 《临床肿瘤学杂志》编辑部 958

---

[期刊基本参数] CN32-1577/R \* 1995 \* m \* A4 \* 96 \* zh+en \* p \* ¥15.00 \* 7500 \* 19 \* 2017-10

本期执行编委 华海清 责任编辑 张磊 王耀 英文编辑 贾佳

# CHINESE CLINICAL ONCOLOGY

Monthly Established in Oct., 1995 Vol.22, No. 10 Published in Oct., 2017

## Responsible Institution

Division of Health, Department of Joint  
Logistics, Nanjing Military Command, PLA

## Sponsor

The 81st Hospital of PLA

## Editing & Publishing

The Institution of Chinese Clinical Oncology  
Journal

## Editor-in-Chief

QIN Shukui

## Managing Director

GONG Xinlei

## Printed by

Jiangsu Geologic Surveying and Mapping  
Institute

## Subscriptions

### Domestic

Jiangsu Paper and Magazine Distribution  
Bureau, China

Post Subscription Code 28-267

### Overseas

China International Book Trading Corporation  
(P.O.Box 399, Beijing 100044, China)  
Subscription Code BM8600

## Mail-Order

Editorial Office, Chinese Clinical Oncology  
(No. 34, 34 Biao, Yanggongjing Street,  
Nanjing 210002, China)

Tel: +86-25-84400143; 80864363

Fax: +86-25-84400143

E-mail: lcplx@vip.163.com

lcplx@csc.org.cn

http://www.lcplx.com

## CCNS

ISSN 1009-0460

CN 32-1577/R

Copyright © 2017 by Chinese Clinical  
Oncology

## CONTENTS IN BRIEF

### ARTICLES

<b>Effect of miR-3651 on proliferation, apoptosis and expression of PTEN in colon cancer cells</b>	XIONG Fei, CHEN Jigui. ....	865
<b>Effect of microRNA-96 on proliferation, apoptosis and expression of spin-dlin1 in cervical cancer cell line HeLa</b>	ZHAO Liang, XIA Chunjun, WU Tangbing, et al. ....	869
<b>Targeted-regulation of MRAS expression by microRNA-148a-3p and its effects on invasion and migration of gastric cancer HGC-27 cells</b>	WANG Jianguo, SUN Peida, LIU Haiyan, et al. ....	874
<b>Evaluation of HCC-bearing mice treated by Gexia Zhuyutang with micro-PET imaging technology</b>	CAI Gangming, ZHAO Tao, ZHANG Tingrong, et al. ....	880
<b>Expression of microRNA-361-5p in oral squamous cell carcinoma and its relationship with prognosis</b>	JIANG Junhao, ZHU Hongfei, YANG Ya, et al. ....	885
<b>Clinical significance of plasma sST2 levels in patients with osteosarcoma</b>	DAI Peng, HUANG Hui, SUN Jin, et al. ....	891
<b>Relationship of serum long non-coding RNA H19 levels with chemosensitivity to paclitaxel regimens in advanced gastric cancer</b>	ZHOU Jianzhong, YAO Lige, LIU Qing, et al. ....	896
<b>Role of angiopoietin-2 in the control of malignant pleural effusion and prognosis in patients with primary lung adenocarcinoma</b>	QIAN Qian, HU Wei. ....	903
<b>Significance analysis of HIF-1<math>\alpha</math> and VEGF in differential diagnosis of tuberculous and lung cancer with malignant pleural effusion</b>	ZHU Yina, SHEN Hong, DU Qiang, et al. ....	908
<b>Association of Fas/FasL gene polymorphism with susceptibility to hepatocellular carcinoma</b>	WANG Huili, TANG Yanhua, DING Zhen, et al. ....	913

<b>Peripheral primitive neuroectodermal tumors: clinical analysis of 80 cases</b>	
<i>FENG Bing, WANG Rui, CHEN Yitian, et al.</i>	919
<b>Clinical efficacy and safety of apatinib in treatment of alpha fetoprotein-positive advanced gastric cancer</b>	
<i>XUN Chen, WANG Lin, ZHANG Yu, et al.</i>	924
<b>Clinical observation on prevention and treatment effect of thalidomide combined triethanolamine cream retention enema on acute radiation proctitis caused by radiotherapy after radical resection of rectal cancer</b>	
<i>YU Jiao, JIN Ronghui, CAO Ximing, et al.</i>	929
<b>CLINICAL PRACTICE</b>	
<b>Clinical observation the dynamic changes of circulating endothelial cells in peripheral blood of breast cancer patients with chemotherapy efficacy</b>	
<i>PANG Danmei, HU Qian, DUAN Haibo, et al.</i>	935
<b>Clinical and pathological features analysis of prostate cancer patients with negative transrectal ultrasonography findings</b>	
<i>WANG Lei, YANG Jiajia, JIANG Shuwan, et al.</i>	940
<b>REVIEW AND LECTURES</b>	
<b>Progress in researches for granisetron transdermal delivery system in controlling chemotherapy-induced nausea and vomiting</b>	
<i>LIU Huiquan, YU Shiying.</i>	945
<b>Research progress on anti-hepatoma mechanisms and clinical application of <math>\beta</math>-elemene</b>	
<i>CHENG Yuan, HUA Haiqing.</i>	950
<b>Local treatment on metastatic colorectal cancer</b>	
<i>YU Dandan, ZHANG Tao.</i>	954

国内数据刊号：CN 32-1577/R

邮发代号：28-267

国内定价：15.00 元