

## 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 赵文华

主管:中国科学技术协会

主办:中国抗癌协会

编辑:《中国肿瘤临床》编辑委员会

承办出版:天津市肿瘤医院 肿瘤研究所

网址:www.cjco.cn

E-mail:cjco@cjco.cn

cjcotj@sina.com

广告:《中国肿瘤临床》编辑部

广告经营许可证号:1201034000040

国内总发行:天津市邮政报刊发行局

邮发代号:6-18

国外总发行:中国国际图书贸易总公司  
北京 399 信箱

国外代号: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:天津市河西区体院北环湖西路

电话/传真:(022)23527053

印刷:天津市恒远印刷有限公司

国内定价:10.8元

国外定价:7.2美元

2012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

- miR-146b-5p对胶质瘤TJ905细胞生长的抑制作用及其机制探讨  
..... 李艳艳 于士柱 王 虔等(877)
- 附子多糖诱导肝癌患者外周血树突状细胞分化成熟的实验研究  
..... 高林林 曾升平 潘力强(882)
- 消癌平注射液下调MMP-9基因表达抑制卵巢癌细胞Caov-3迁移机制的研究  
..... 王 淳 董 秀 王 梅等(886)
- 细胞因子诱导的杀伤细胞逆转耐顺铂肺腺癌细胞系A549/DDP耐药性的研究  
..... 杜春娟 李 慧 于津浦等(889)

### 临床研究

- 非小细胞肺癌PTEN基因突变的临床特征  
..... 苏 健 安社娟 黄 迎等(895)
- 乳腺癌中GRP BPAG1和SFRP2间相关性的初步研究  
..... 倪春生 孙保存 赵秀兰等(899)
- BDNF和TrkB在肝细胞癌中的表达及其功能研究  
..... 郭大伟 侯学忠 张弘彬等(903)
- ERCC1基因多态性与胃癌发生发展的关系  
..... 师 怡 陈 刚 林贤东等(907)
- Bmi-1蛋白在食管鳞状细胞癌中表达及临床意义  
..... 吴 健 张 昶 朱亚宁(911)

### 临床应用

- 258例肺癌骨转移患者的临床及治疗相关因素分析  
..... 刘 宇 张幸平 吴红宇等(914)
- 新城疫病毒联合化疗对晚期非小细胞肺癌的疗效和安全性评价  
..... 华 影 陶秀娟 郭翔宇等(919)
- 伊立替康或足叶乙甙联合顺铂方案一线治疗小细胞肺癌的临床随机对照研究  
..... 杨新杰 张 卉 农靖颖等(923)

奥沙利铂辅助化疗失败后一线再引入治疗晚期结直肠癌的研究 .....	陈永昌 安欣 张乐等 (927)
晚期非小细胞肺癌多西紫杉醇节拍化疗的临床研究 .....	李为春 崔林 陈珏等 (932)
白蛋白结合型紫杉醇(Abraxane)联合替吉奥(S-1)一线治疗晚期胃癌的 临床观察 .....	陈凌翔 孙小峰 石林等 (936)

### 综 述

恶性肿瘤综合治疗中女性生殖功能保护现状 .....	顾崇娟 综述 张学红 审校 (939)
---------------------------	---------------------

### 简 讯

.....	(881)(902)(913)(922)(938)(942)
-------	--------------------------------

[ 期刊基本参数 ] CN12-1099/R\*1963\*s\*16\*70\*zh+en\*P\*10.80\*6000\*16\*2012-13

## 《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

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

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

编 委 (中文按姓氏笔划 英文按字母排列)

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

# Chinese Journal of Clinical Oncology

Established in March 1963  
Jul. 15, 2012, Vol.39 No.13

Semimonthly

## CONTENTS

**Supervisor** China Association for Science  
and Technology

**Sponsor** Chinese Anti-Cancer Association

**Editing** Editorial Board of Chinese Journal  
of Clinical Oncology

**Tel:** 0086-22-23527053

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

**Publishing** Tianjin Medical University  
Cancer Institute and Hospital

**Editor-in-chief** Xishan HAO

**Managing Director** Wenhua ZHAO

**Printing** Tianjin Hengyuan Printing Com-  
pany Limited

**Overseas Distributor** China Interna-  
tional 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 and Hospital,  
Huan-Hu-Xi Rd, Tianjin 300060, China

**CSSN**

ISSN 1000-8179

CN 12-1099/R

**Copyright** 2012©by Chinese 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

**Inhibitory Action of miR-146b-5p on Growth and  
Mechanism of TJ905 Glioma Cells** ..... (877)

*Yanyan LI Shizhu YU Qian WANG et al*

**Induction of Differentiation of Dendritic Cells**

**Derived from Hepatoce11u1ar Carcinoma by Fuzi**

**Polysaccharides** ..... (882)

*Linlin GAO Shengping ZENG Litao PAN*

**Xiaoaping Injection Inhibits Cell Migration by**

**Reducing MMP-9 Gene Expression in Human**

**Ovarian Cancer Cells** ..... (886)

*Chun WANG Xiu DONG Mei WANG et al*

**Cytokine-induced Killer Cells Modulate Cisplatin**

**Resistance in the A549/DDP Cell Line** ..... (889)

*Chunjuan DU Hui LI Jinpu YU et al*

### Clinical Investigation

**Characteristics of PTEN Mutation Status in Patients with**

**Non-small Cell Lung Cancer** ..... (895)

*Jian SU Shejuan AN Ying HUANG et al*

**GRP BPAG1 and SFRP2 Expression in Breast Cancer:**

**A Pilot Study** ..... (899)

*Chunsheng NI Baocun SUN Xiulan ZHAO et al*

**Expression and Functions of BDNF and TrkB in**

**Hepatocellular Carcinoma** ..... (903)

*Dawei GUO Xuezhong HOU Hongbin ZHANG et al*

**Association of ERCC1 Gene Single Nucleotide**

**Polymorphisms with Gastric Cancer Development and**

**Progression** ..... (907)

*Yi SHI Gang CHEN Xiandong LIN et al*

<b>Expression and Clinical Significance of Bmi-1 Protein in Esophageal Squamous Cell Carcinoma</b> .....	(911)
<i>Jian WU Chang ZHANG Ya'ning ZHU</i>	
<b>Clinical Practice</b>	
<b>Clinical Features and Prognosis-related Factors of 258 Cases of Bony Metastases from Lung Cancer</b> .....	(914)
<i>Yu LIU Xingping ZHANG Hongyu WU et al</i>	
<b>Effect and Safety of the Newcastle Disease Virus Combined with Chemotherapy for Patients with Advanced Non-small Cell Lung Cancer</b> .....	(919)
<i>Ying HUA Xiujuan TAO Xiangyu GUO et al</i>	
<b>Randomized Trial Comparing Irinotecan plus Cisplatin with Etoposide plus Cisplatin as First-line Therapy for Small Cell Lung Cancer</b> .....	(923)
<i>Xinjie YANG Hui ZHANG Jingying NONG et al</i>	
<b>Oxaliplatin Reintroduction in Colorectal Cancer Patients Following Disease Progression after Adjuvant Oxaliplatin-Based Chemotherapy</b> .....	(927)
<i>Yongchang CHEN Xin AN Le ZHANG et al</i>	
<b>Clinical Study of Metronomic Chemotherapy with Paclitaxel for Advanced Non-small-cell Lung Cancer</b> .....	(932)
<i>Weichun LI Lin CHUI Jue CHEN et al</i>	
<b>Clinical Observation of Advanced Gastric Cancer Treated In Line by Abraxane Combined with S-1</b> .....	(936)
<i>Lingxiang CHEN Xiaofeng SUN Lin SHI et al</i>	
<b>Review</b>	
<b>Status Quo of Protecting the Female Reproductive Function in Comprehensive Treatment of Malignant Tumor</b> .....	(939)
<i>Chongjuan GU Xuehong ZHANG</i>	

---

本刊为美国《化学文摘》、美国《乌利希期刊指南》、波兰《哥白尼索引》、日本《科学技术文献速报》、《中国科学引文数据库》、《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊；《中国生物医学》、《中文核心期刊要目总览》核心期刊；由《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》和《中国核心期刊（遴选）数据库》收录；《万方数据-数字化期刊群》全文上网。

本刊独立网站网址为 [www.cjco.cn](http://www.cjco.cn) 网络实名为“中国肿瘤临床”