

## 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

2011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

- GRIM-19在肝细胞癌中的表达及与p-STAT3相关性的研究  
..... 赵延大 李菲菲 任万华等(1359)
- 磁流体对肝癌细胞的凋亡诱导研究及联合紫杉醇  
对大鼠肝癌的抑制作用  
..... 信涛 赵妍 张磊等(1363)
- 健脾益气方抑制裸鼠移植性人胃癌生长的机制研究  
..... 邢晓静 郑洪新(1367)
- 整合素 $\alpha 5\beta 1$ 和细胞外信号调节激酶信号传导通路  
在非小细胞肺癌中的作用及其相关性研究  
..... 白晶 钟小宁 唐海娟等(1370)

### 临床研究

- 原发性肝癌患者 $CD4^+CD25^+CD127^{low}$ 调节性T细胞的  
检测及意义  
..... 刘辉 朱争艳 王鹏等(1376)
- 非小细胞肺癌和肺结核中血清BCAR1水平的临床意义  
..... 黄伟 邓波 王如文等(1380)
- ZM447439对乳腺癌T47D细胞生长和细胞周期的影响  
..... 张月 张斌 冯炜红等(1383)
- 胃癌SRF E-cadherin  $\beta$ -catenin的表达及其临床意义  
..... 赵敏 徐丁洁 徐洪等(1387)
- 基底细胞型乳腺癌患者肿瘤内树突状细胞呈HLA-DR  
抗原表达细胞的临床意义  
..... 张昶 吴健 周武碧(1390)

### 临床应用

- 胰腺实性-假乳头状瘤的CT表现及手术可行性评价  
..... 赵金坤 叶兆祥 白人驹等(1392)
- 自发荧光物质在前哨淋巴结活检中的应用  
..... 郭嘉嘉 杨厚圆 周礼馨等(1397)
- 膀胱炎性肌纤维母细胞瘤的临床病理分析  
..... 刁磊 魏海霞 田洁等(1400)
- 1138例肺部肿物术中冰冻诊断结果分析  
..... 董元焕 孙蕾娜 战忠利等(1403)
- 奥沙利铂联合氟脲嘧啶用于胃癌辅助化疗的  
临床观察 ..... 王素芬 黄鼎智 邓婷等(1408)

## 综 述

- 胃癌干细胞鉴定和治疗的研究进展 ..... 杨 东 钱海利 李贵新 综述 林 晨 审校 (1412)  
 小细胞肺癌的分子靶向治疗现状与  
 展望 ..... 刘小军 马守成 侯小明 令晓玲 张东明 综述 赵 达 审校 (1415)

## 病例报告与分析

- 癌性脊髓病1例 ..... 崔 焱 辛 亮 齐大亮(1375)

## 读者·作者·编者

(1399)

## 简 讯

(1418)

[ 期刊基本参数 ] CN12-1099/R\*1963\*s\*16\*64\*zh+en\*P\*10.80\*6000\*17\*2011-22

## 《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

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  
Nov. 30, 2011, Vol.38 No.22

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

**Deputy Editor-in-chief** Baocun SUN

**Managing Director** Wenhua ZHAO

**Printing** Tianjin Hengyuan 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 Institute and Hospital, Huan-Hu-Xi Rd, Tianjin 300060, China

**CSSN** ISSN 1000-8179  
CN 12-1099/R

**Copyright** 2011©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

**Expression of GRIM-19 in Hepatocellular Carcinoma and Its Correlation with p-STAT3** ..... (1359)

*Yanda ZHAO Feifei LI Wanhua REN et al*

**Inhibition of Rat Liver Cancer by Combined Paclitaxel and Magnetic Fluid-Induced Apoptosis of Hepatoma Cells** ..... (1363)

*Tao XIN Yan ZHAO Lei ZHANG et al*

**Inhibitory Effect of Invigorating Spleen and Replenishing Qi Formula on Transplanted Gastric Cancer in Nude Mice** ..... (1367)

*Xiaojing XING Hongxin ZHENG*

**Effect of  $\alpha 5\beta 1$  Integrin and ERK Signaling Pathway on Non-small Cell Lung Cancer**..... (1370)

*Jing BAI Xiaoning ZHONG Haijuan TANG et al*

### Clinical Investigation

**Detection of CD4<sup>+</sup> CD25<sup>+</sup> CD127<sup>low</sup> Regulatory T Cells in Primary Hepatocellular Carcinoma and Its Clinical Significance**..... (1376)

*Hui LIU Zhengyan ZHU Peng WANG et al*

**Clinical Significance of Serum BCAR1 Levels in Non-Small Cell Lung Cancer and Pulmonary Tuberculosis** ..... (1380)

*Wei HUANG Bo DENG Ruwen WANG et al*

**Effects of Aurora Kinase Inhibitor ZM447439 on Cell Growth and Cycle of Breast Cancer Cells** ..... (1383)

*Yue ZHANG Bin ZHANG Weihong FENG et al*

<b>The Clinical Significance of SRF, E-cadherin, and <math>\beta</math>-catenin Expression in Gastric Carcinoma</b> .....	(1387)
<i>Min ZHAO Dingjie XU Hong XU et al</i>	
<b>Clinical Significance of Dendritic Cells and HLA-DR Antigen Positive Cells in Tumor Tissues of Patients with Basal-like Breast Carcinoma</b> .....	(1390)
<i>Chang ZHANG Jian WU Wubi ZHOU</i>	
<b>Clinical Practice</b>	
<b>CT Diagnosis and Surgical Feasibility Assessment of Solid Pseudopapillary Tumors of the Pancreas</b> .....	(1392)
<i>Jinkun ZHAO Zhaoxiang YE Renju BAI et al</i>	
<b>Sentinel Lymph Node Mapping Using Near-infrared Fluorescence</b> .....	(1397)
<i>Jijia GUO Houpu YANG Lixin ZHOU et al</i>	
<b>Clinicopathologic Analysis of Inflammatory Myofibroblastic Tumor of the Urinary Bladder</b> .....	(1400)
<i>Lei DIAO Haixia WEI Jie TIAN et al</i>	
<b>Analysis of the Diagnosis of 1,138 Frozen Sections of Lung Cancer</b> .....	(1403)
<i>Yuanhuan DONG Leina SUN Zhongli ZHAN et al</i>	
<b>Clinical Study of Postoperative Adjuvant Chemotherapy with Oxaliplatin Plus Fluorouracil for Gastric Cancer</b> .....	(1408)
<i>Sufen WANG Dingzhi HUANG Ting DENG et al</i>	
<b>Review</b>	
<b>Identification and Inhibition of Gastric Cancer Stem Cells</b> .....	(1412)
<i>Dong YANG Haili QIAN Guixin LI et al</i>	
<b>Current Situation and Prospect of Molecular Targeted Therapies in Small-cell Lung Cancer</b> .....	(1415)
<i>Xiaojun LIU Da ZHAO Shoucheng MAI et al</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”