

ISSN 1671-170X  
CN33-1266/R

# 肿瘤学杂志

ZHONGLIUXUE ZAZHI

JOURNAL OF  
CHINESE ONCOLOGY

浙江省肿瘤医院  
浙江省抗癌协会



ISSN 1671-170X



9 771671 170116

05

2012年第18卷第

5期



中国科技核心期刊 中国科技论文统计源期刊 中国抗癌协会系列杂志

# 肿瘤学杂志

2012年第18卷  
第5期目次

Journal of Chinese Oncology 2012 Vol 18 No 5 Contents

《肿瘤学杂志》中国科技核心期刊

电子投稿 zlxzz04@126.com

## 专题报道 Special Reports

### 胃肠肿瘤研究专题

红景天苷对胃癌细胞 NU-GC-3 调亡及 TGF $\beta$ 1 蛋白表达的影响.....章广玲 熊亚南 王梅梅等(321)  
Effects of Rhodioside on Apoptosis of NU-GC-3 Cell and Expression of TCF $\beta$ 1 Protein

.....ZHANG Guang-ling, XIONG Ya-nan, WANG Mei-mei, et al.

TCF $\beta$ R1 和 smad 系列蛋白在胃腺癌中的表达.....马景超 耿敬姝(325)

Expressions of TGF $\beta$ R1 and Smads Proteins in Gastric Adenocarcinoma.....MA Jing-chao, GENG Jing-shu

胃癌组织中 V $\delta$ 1 $\gamma$ 8T 细胞的数量及其 NKG2D 表达的研究.....林伟仁 瞿海江 尤光贤等(330)

Amount of V $\delta$ 1 $\gamma$ 8T Cells and Their NKG2D Expression in Tissues of Gastric Cancer

.....LIN Wei-ren, QU Hai-jiang, YOU Guang-xian, et al.

白细胞介素 18 在胃癌中的表达及其临床意义.....方仁桂 王建军 王学军等(333)

Expression of IL-18 in Gastric Cancer and Its Clinical Significance.....FANG Ren-gui, WANG Jian-jun, WANG Xue-jun, et al.

进展期胃癌术后调强放疗序贯 5-Fu 微泵联合吡柔比星和奥沙利铂化疗.....陈亚楠 左云 宋宇(336)

Clinical Study of Sequential Therapy of Intensity-modulated Radiotherapy and 5-Fu Minipump Combined

with THP and LOHP Chemotherapy in the Treatment for Advanced Gastric Cancer Postoperation

.....CHEN Ya-nan, ZUO Yun, SONG Yu

焦磷酸测序和双脱氧测序法检测结直肠癌患者 K-ras 基因突变的对比研究

.....王树新 徐林富 王良明等(339)

A Comparison Between Pyrosequencing and Dideoxy Sequencing for K-ras Mutation Detection in Patients with

Colorectal Cancer .....WANG Shu-xin, XU Lin-fu, WANG Liang-ming, et al.

- 结肠癌中肿瘤相关巨噬细胞与肿瘤浸润转移的关系..... 李焱 彭晶晶 魏东等(342)  
The Relationship of Tumor Associated Macrophages with Tumor Infiltration and Metastasis in Colon Cancer  
..... LI Yan, PENG Jing-jing, WEI Dong, et al.
- 转移性结直肠癌西妥昔单抗治疗的疗效及安全性..... 应杰儿 刘碧霞 钟海均等(345)  
The Efficacy and Safety of Cetuximab in the Treatment for Metastatic Colorectal Cancer  
..... YING Jie-er, LIU Bi-xia, ZHONG Hai-jun, et al.
- 三维适形放疗联合同步化疗治疗直肠癌术后复发..... 杨燕光 蔡晶 何晓军等(349)  
Clinical Observation of Concurrent Three-dimensional Conformal Radiotherapy and Chemotherapy in the Treatment for Rectal Cancer with Local Recurrence Postoperation..... YANG Yan-guang, CAI Jing, HE Xiao-jun, et al.

## 基础·临床研究 Basic and Clinical Research

- 蛋白酶体抑制剂 MG132 对卵巢癌紫杉醇耐药的逆转作用..... 杨婷 祝亚平 魏娅楠等(353)  
The Reverse Effect of Proteasome inhibitor MG132 on Paclitaxel Resistance in Patients with Ovarian Cancer  
..... YANG Ting, ZHU Ya-ping, WEI Ya-nan, et al.
- 腹部 X 线大分割照射对 Wistar 大鼠小肠的生物学效应..... 崔玉忠 王英亮 赵如森(357)  
The Biological Effects of Abdominal Large Segmentation Radiation with X-ray on Small Intestine of Wistar Rats  
..... CUI Yu-zhong, WANG Ying-liang, ZHAO Ru-sen
- 腔镜辅助和传统开放手术治疗甲状腺微小乳头状瘤的对比研究..... 蔡红卫 王建飞 张鸿彬(361)  
Comparison of Endoscopic Surgery and Classical Open Surgery for Papillary Thyroid Microcarcinoma  
..... CAI Hong-wei, WANG Jian-fei, ZHANG Hong-bin
- p27 和 CyclinE 在宫颈鳞癌表达及其与临床病理特征关系..... 吴红莲 吕杰强(364)  
Expressions of p27 and CyclinE in Cervical Squamous Epithelial Carcinoma and Their Relationship with Clinicopathological Features ..... WU Hong-lian, LV Jie-qiang
- 动脉灌注新辅助化疗治疗宫颈癌 87 例临床观察..... 李丽洁 赵珏(368)  
Neoadjuvant Intra-arterial Infusion Chemotherapy in the Treatment for 87 Patients with Cervical Cancer ..... LI Li-jie, ZHAO Jue
- 妇科恶性肿瘤住院患者的构成特点及变化趋势..... 李芸芸 程欣 蔡红兵(371)  
Constitutive Characteristics and Changing Trends of Inpatients with Gynecological Malignancies  
..... LI Yun-yun, CHENG Xin, CAI Hong-bing
- 三氧化二砷与人参皂甙 Rg3 联合治疗肝癌介入治疗后 AFP 阳性患者..... 罗祖炎 李博 唐红红等(375)  
Arsenic Trioxide Combined with Ginseng Saponins Rg3 in the Treatment for Primary Liver Cancer with Positive AFP After Interventional Treatment ..... LUO Zu-yan, LI Bo, TANG Hong-hong, et al.

## 综述 Reviews

- 胰蛋白酶及 PAR-2 在恶性肿瘤调控中的研究进展..... 郑艳敏 谢立群(379)  
Progress in Trypsin and Protease-activated Receptor-2 on Regulation and Control for Malignant Tumor  
..... ZHENG Yan-min, XIE Li-qun
- 表皮生长因子受体及其靶向治疗在乳腺癌研究中的进展..... 廖明媚 陈红风(386)  
Progress in Epidermal Growth Factor Receptor(EGFR) and Its Targeted Therapy for Breast Cancer  
..... LIAO Ming-juan, CHEN Hong-feng

## 经验交流 Communications

1 025 例甲状腺全切除术中甲状旁腺及其功能的保护 ..... 孟宪瑛 徐 静 张 强 等(390)

The Preservation of Parathyroid Glands in 1 025 Cases with Total Thyroidectomy

MENG Xian-ying, XU Jing, ZHANG Qiang, et al.

鼻腔肿瘤的影像学诊断分析 ..... 徐宏亮 徐雷鸣(392)

Imaging Diagnosis for Rhinal Tumors ..... XU Hong-liang, XU Lei-ming

三维适形放疗治疗晚期肝癌 35 例 ..... 王思本 沈乐荣 朱胜裕(395)

Three-dimensional Conformal Radiotherapy in the Treatment for 35 Cases with Advanced Liver Cancer

WANG Si-ben, SHEN Le-rong, ZHU Sheng-yu

噎膈二号方治疗中晚期食管癌临床疗效观察 ..... 李 勇 杨雪飞 丁纪元等(397)

Clinical Analysis on Efficacy of Ye-Ge Recipe II for the Treatment of Advanced Esophageal Cancer

LI Yong, YANG Xue-fei, DING Ji-yuan, et al.

## 短篇报道 Case Report

原发性肾脏非霍奇金淋巴瘤合并慢性肾功能不全及红细胞增多症 1 例 ..... 何宗泽 李冀军(399)

Primary Renal Non-Hodgkin's Lymphoma Complicated with Chronic Renal Failure and Erythrocytosis:One Case Report

HE Zong-ze, LI Ji-jun

## 读者·作者·编者 Reader·Author·Editor

第五届浙江省胸部肿瘤论坛暨长三角专家峰会通知 ..... (329)

(肿瘤学杂志)投稿须知 ..... (378)

英文审校 高永良 责任编辑 戴丽琼 姜美萍

### 肿瘤学杂志(月刊)

第 18 卷第 5 期(总第 117 期)

2012 年 5 月 20 日出版 1995 年创刊

主 管 浙江省卫生厅

### Journal of Chinese Oncology (Monthly)

Vol.18, No.5

主 办 浙江省肿瘤医院

Established in 1995

浙江省抗癌协会

Zhejiang Provincial Health Department

协 办 全国肿瘤防治研究办公室

Zhejiang Provincial Cancer Hospital

中国癌症基金会

Zhejiang Provincial Anti-Cancer Association

中国生物医学工程学会

The National Cancer Research and Control Office

肿瘤靶向治疗技术分会

China Cancer Foundation

出 版 浙江《肿瘤学杂志》社

Division of Targeting Therapy Technology for Cancer,

杭州市半山桥广济路 38 号(310022)

Chinese Society of Biomedical Engineering

电 话 (0571)88122280

Editorial Board of Journal of Chinese Oncology

传 真 (0571)88147297

38 Guangji Road

电子信箱 zlxz04@126.com

Banshanqiao, Hangzhou 310022, PRC.

名 誉 社 长 余传定

Tel (0571)88122280

社 长 毛伟敏

FAX (0571)88147297

主 编 毛伟敏

E-mail: zlxz04@126.com

编 辑 部 主 任 夏庆民

YU Chuan-ding

印 刷 杭州长命印刷有限公司

MAO Wei-min

广 告 经 营 许 可 证 3300004000056

MAO Wei-min

国 内 发 行 浙江省报刊发行局

XIA Qing-min

订 阅 全国各地邮局

Hangzhou Changming Printing Co.Ltd.

Distributor Zhejiang Post Office

Local Post Office

China National Publishing Industry Trading

Corporation(P.O.Box 782, Beijing, China)

国内统一刊号 CN 33-1266/R 邮发代号 32-37

定价: 全年 96 元, 每期 8 元