



中国抗癌协会系列杂志

ISSN1674-0904

CN51-1703/R

肿瘤预防与治疗

ZHONGLIU YUFANG YU ZHLILIAO

JOURNAL OF
CONTROL AND CANCER
TREATMENT

- >> 中国科技论文统计源期刊
- >> 中国科技核心期刊
- >> 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- >> 中国学术期刊网络出版总库全文收录期刊

2014
1 VOL.27 NO. 1
第27卷 第1期



ISSN 1674-0904



9 771674 090147

万方数据

肿瘤预防与治疗

ZHONGLIU YUFANG YU ZHILIAO

双月刊

2014 年

第 27 卷

第 1 期

2014 年 2 月 25 日出版

主 管

四川省卫生厅

主 办

四川省肿瘤医院·研究所

协 办

四川省抗癌协会

江苏恒瑞医药股份有限公司

江苏豪森药业股份有限公司

齐鲁制药有限公司

编辑出版

《肿瘤预防与治疗》编委会

地址：成都市武侯区人民南路

四段 55 号

邮政编码：610041

电话：028-85420233

传真：028-85420115

E-mail：zlyfyzl@163.com

网址：<http://zlyfyzl.cn>

QQ：973469379

主 编 樊晋川

广告经营许可证

5100004000310

印 刷

成都市新都华兴印务有限公司

发 行

四川省报刊发行局

订 阅

全国各地邮局

邮发代号：62-142

定 价

每期 10.00 元 全年 60.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-0904

CN 51-1703/R

本刊刊出的所有文章不代表《肿瘤预防与治疗》杂志编委会的观点，除非特别声明。

2014 年版权归《肿瘤预防与治疗》

编委会所有

本刊如果有印刷装订质量问题请向本刊编辑部调换

目 次

应用基础研究

小鼠骨髓树突状细胞体外培养扩增与生物学特性研究

刘晓玲, 郭红月, 董 猛, 等(1)

临床研究

P16^{INK4a} 及 Ki-67 免疫细胞化学检测对 ASC-US 中高级别病变

检出的意义 叶洪楠, 游 珂, 郭艳利, 等(6)

hTERC 和高危 HPV 及细胞学联合检测在宫颈癌筛查中的价值

柳晓春, 邓凯贤, 郑玉华, 等(12)

EphA4 在人上皮性卵巢癌中的表达及临床意义

王玉楼, 张静艳, 温秋婷(16)

临床经验与技术交流

旋转照射剂量测量仪(ArcCHECK)在螺旋断层放疗计划剂量

验证中的应用 吴伟章, 朱夫海, 王 勇, 等(20)

经皮椎体成形术及经皮椎体后凸成形术治疗椎体转移瘤的

临床应用 刘启榆, 王 忠, 杨 伟(24)

伽玛刀治疗残留和复发颅底脊索瘤的疗效评估

张祝均, 王 伟, 李 杨, 等(29)

综 述

肿瘤抗血管生成治疗耐药分子机制研究进展

罗翠莲, 文庆莲(33)

卵巢癌相关细胞因子的过表达及其在肿瘤微环境中作用的研究进展	熊蕴珠,黄建鸣,张国楠(39)
TS 基因多态性与食管癌	刘芳,谭榜宪,彭小东(43)
MyD88+介导卵巢癌紫杉醇化疗抵抗的研究进展	向燕,黄建鸣,张国楠(48)
血管内皮生长因子抑制剂及在放疗中的作用的相关研究进展	张姣,高春玲(52)

短篇与个案

游离前臂皮瓣修复头颈肿瘤术后缺损的观察和护理	谯丹,陈世容,赵家凤,等(57)
脂肪超载综合征伴乳糜血 1 例	毕刚,王久惠(60)

简讯

本刊对统计学处理的有关要求	(28)
《肿瘤预防与治疗》2014 年征订启事	(42)
欢迎通过本刊网站稿件管理系统投稿	(56)
第十一届四川省肿瘤内科学术会议第二轮会议通知	(59)
《肿瘤预防与治疗》稿约	(62)

本期执行编委:郎锦义

本期责任编辑:左明,谢瑞梦

本期英文编辑:查晓

期刊基本参数:CN51—1703/R * 1973 * b * 16 * 62 * zh+en * P * ¥10.00 * 1500 * 14 * 2014-01

JOURNAL OF CANCER CONTROL AND TREATMENT

Vol. 27 No. 1 February 25, 2014 (Bimonthly)

Responsible Institution

Sichuan Provincial Health Bureau

Sponsor

Sichuan Cancer Hospital
& Research Institute

Assisted

Sichuan Anti-Cancer Association

Editing & Publishing

Editorial Board of Journal of Cancer
Control and Treatment

55, 4th Section, Renmin Road South,
Chengdu 610041, Sichuan, China

Tel: 028-85420233

Fax: 028-85420115

E-mail: zlyfyzl@163.com

<http://zlyfyzl.cn>

QQ: 973469379

Editor-in-Chief

FAN Jin-chuan

Advertising Management License

5100004000310

Printing

Printing Factory of Chengdu Xindu
Huixin Co. Ltd.

Distribution

Sichuan Post Distributive CO.

Subscription

Local Post Office,
China Price RMB 10.00

CSSN

ISSN 1674-0904
CN 51-1703/R

All articles published do not reflect
the official policy of the Editorial Board,
unless this is clearly specified.

**Copyright 2014 by the Editorial
Board of Journal of Cancer Control
and Treatment**

CONTENTS IN BRIEF

Basic Research

- Amplification in Vitro and Identification of Biological
Characteristics of Dendritic Cell from Mouse Bone Marrow
..... *Liu Xiaoling, et al(1)*

Clinical Research

- The Role of P16^{INK4a} and Ki-67 Immunocytochemical
Examination to Detect High Level of Lesion in ASC-US
..... *Ye Hongnan, et al(6)*
- Significance of Co -testing of Genomic Amplification of the
Human Telomerase RNA Component Gene ,High Risk Human
Papilloma Virus Detection and Liquid-based Cytological Test
for Cervical Cancer Screening
..... *Liu Xiaochun, et al(12)*

- Expression of EphA4 in Epithelial Ovarian Cancer and Its
Clinical Significance *Wang Yulou,et al(16)*

Clinical Experience and Technique Exchange

- Application of ArcCHECK in Dose Verification of Tomo-
therapy Planning *Wu Weizhang, et al(20)*
- The Clinical Application of Percutaneous Vertebroplasty or
Kyphoplasty Percutaneous Treatment for Vertebral Metastases
..... *Liu Qiyu,et al(24)*
- Gamma Knife Treatment for Residual or Recurrent Skull Base
Chordoma *Zhang Zhujun,et al(29)*

Reviews

- Research Progress in Molecular Mechanisms of Resistance to Tumor Anti-Angiogenic Strategies *Luo Cuilian, et al*(33)
- Research Progresses of Overexpression of Cytokines in Ovarian Cancer and Their Functions in the Tumor Microenviroment *Xiong Yunzhu, et al*(39)
- The Association between Thymidylate Synthase Gene Polymorphisms and Esophageal Cancer *Liu Fang, et al*(43)
- The Research Progress of MyD88+ Mediated Paclitaxel Resistance in Ovarian Cancer *Xiang Yan, et al*(48)
- Advancement in the Research and Prospect in Radiotherapy on Vascular Endothelial Growth Factor Inhibitor *Zhang Jiao, et al*(52)

品质，铸就百年恒瑞



江苏恒瑞医药股份有限公司

地 址：江苏省连云港市新浦区人民路145号 邮 编：222002 电 话：(0518)85475661 85465704 传 真：(0518)85453845
市场部：上海市浦东东方路778号紫金山大酒店12FB1 邮 编：200122 电 话：(021)68868570 / 71 传 真：(021)68868710

万方数据