



ISSN 1673-5269

CN 11-5456/R

CODEN ZZFZA8

# 中华肿瘤防治杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2018年11月 第25卷 第21期

November 2018 Vol. 25 No. 21

国家卫生和计划生育委员会 主管

中华预防医学会 主办

山东省肿瘤防治研究院



## CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT



ISSN 1673-5269



9 771673 526180

21

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

万方数据

# 21 2018

# 中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI



半月刊 1994年3月创刊 第25卷 第21期 2018年11月14日出版

## 主管

国家卫生和计划生育委员会  
北京市西城区西直门外南路1号  
100044

## 主办

中华预防医学会  
北京市西城区鼓楼西大街154号  
100009  
山东省肿瘤防治研究院  
山东省济南市济充路440号  
250117

## 编辑

中华肿瘤防治杂志编辑委员会

## 出版

《中华肿瘤防治杂志》社  
山东省济南市济充路440号  
250117  
编辑室: 86-531-67626604  
编务室: 86-531-67626704  
15315579177  
传真: 86-531-87984783  
E-mail: cjcptwxh@126.com  
网址: www.cjcpt.org

社长 韩金祥

主编 于金明

编辑部主任 左文述

## 广告经营许可证

3700004000003

## 印刷

济南继东彩艺印刷有限公司

## 发行

国内: 济南市报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易总公司

## 订购

国内邮发代号: 24-145  
国外发行代号: SM4917

## 定价

国内 20.00元(人民币)  
国外 20.00元(美元)

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1673-5269  
CN 11-5456/R

版权归中华肿瘤防治杂志社所有

如有印刷装订质量问题请向《中华肿瘤防治杂志》社发行部调换

## 目次

### 临床流行病学 / 论著

辽宁省城市社区 2000 年肺癌患者分期和治疗方式

与 5 年生存率关联分析 ..... 于丽娅, 穆慧娟, 礼彦侠, 等 1477

### 实验研究 / 论著

pH 响应性载表柔比星聚氨基酸纳米粒子

在结直肠癌中应用 ..... 林叶昕, 谢竹君, 安方梅, 等 1483

### 临床基础研究 / 论著

子宫内膜癌组织 LASP1 表达与预后相关性 ..... 余俊, 刘彤鸣, 李晓兰 1491

高通量数据分析 CXCL8 在宫颈癌中组织表达

与预后关联分析 ..... 唐欣, 焦扬, 刘建军, 等 1495

肾透明细胞癌组织 GOLPH3 表达临床意义 ..... 黄海鹏, 付伟金, 程继文, 等 1500

### 临床应用研究 / 论著

EGFR 突变肺腺癌脑转移患者 TKI 治疗联合

WBRT 临床意义 ..... 宋玉芝, 甄焯军, 李静, 等 1505

甲胎蛋白低中浓度肝细胞癌 AFP-L3 和 Hsp90 $\alpha$

联合检测临床意义 ..... 程田, 唐振林 1511

# CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly Established in March 1994 Volume 25, Number 21 November 14, 2018

DC-CIK 细胞治疗晚期肾癌临床疗效及预后分析 .....	孔丹丹, 江龙委, 郑劼, 等	1515
MR 联合血清 SSCA 检测对宫颈癌患者疗效及预后预测分析 .....	王燕, 舒月红, 丁叔波, 等	1522
宫颈腺样基底细胞癌 10 例临床病理分析 .....	张晓波, 沈丹华	1528

## 短篇报道/论著

早期隐匿性恶性间皮瘤临床病理分析 .....	何亚平, 段丽, 王丹, 等	1533
------------------------	----------------	------

## 综述·讲座

难治性癌痛的诊疗进展 .....	张鸣, 刘波	1536
------------------	--------	------

## 动态·简讯

《中华肿瘤防治杂志》稿约 .....		附 1
--------------------	--	-----

本刊已被下列科学文献数据库收录: 北京大学中文核心期刊、中国科技论文统计源期刊、中国科技核心期刊、中国生物医学核心期刊、《中国学术期刊网络出版总库》、《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》、《中国学术期刊综合评价数据库》、“万方数据网”、“中文生物医学期刊文献数据库”、“中国生物医学文献数据库”、美国《化学文摘(光盘版)》(CA on CD)、美国《剑桥科学文摘(自然科学)》[CSA(NS)]、美国《乌利希国际期刊指南》、荷兰《医学文摘》(EMBASE)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ of BIOMED) 和波兰《哥白尼索引》(IC)。

[ 期刊基本参数 ] CN 11-5456/R\*1994\*s\*A4\*64\*zh+en\*P\* ¥20.00\*2 000\*12\*2018-11

责任编辑 王凌云  
英文审校 李敏 (特邀)  
统计学审校 李会庆 (特邀)

本刊法律顾问为山东博睿律师事务所

律师: 郑毅 电话: 0531-82687278 82687279 E-mail: boruilawyer@163.com

地址: 济南高新区环保科技园 A 座 5005 室 (250101) 网址: www.boruilaw.com

# CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT



**Semimonthly** Established in March 1994 Volume 25, Number 21 November 14, 2018

## Responsible Institution

National Health and Family Planning  
Commission of the People's Republic of China  
1<sup>st</sup> Xizhimenwai Nanlu, Xicheng District,  
Beijing 100044

## Sponsors

China Preventive Medicine Association  
154 Gulouxida Street, Xicheng District,  
Beijing 100009  
Shandong Cancer Hospital & Institute  
440, Jiyan Road, Jinan 250117

## Editing & Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Cancer  
Prevention and Treatment  
440, Jiyan Road, Jinan 250117  
Tel: 86-531-67626604  
86-531-67626704  
15315579177  
Fax: 86-531-87984783  
E-mail: cjptwxh@126.com  
Http: //www.cjpt.org

## DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

## EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

## MANAGING DIRECTOR

ZUO Wen-shu

## Printing

Jinan Jidongcai Printing Co., Ltd.

## Distributor

Domestic: Jinan Post Office  
Overseas: China International Book  
Trading Corporation  
China Code No. 24-145  
Foreign issue code No. SM4917

## Mail-Order

Circulation Section, Chinese Journal of  
Cancer Prevention and Treatment  
440, Jiyan Road, Jinan, P. R. China, 250117  
Tel: 86-531-67626516 15315579177

## CSSN

ISSN 1673-5269  
CN 11-4529/R

Price RMB ¥ 20.00 per issue  
US \$ 20.00 per issue

## CONTENTS IN BRIEF

### CLINICAL EPIDEMIOLOGY / ORIGINAL ARTICLES

- 1477 Correlation of 5-year survival of lung cancer patients with stage and treatment method in urban communities of Liaoning Province, 2000  
*YU Li-ya, MU Hui-juan, LI Yan-xia, et al.*

### EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

- 1483 Application of pH-responsive epirubicin-complexed poly amino acid based nanoparticle in colorectal cancer  
*LIN Ye-xin, XIE Zhu-jun, AN Fang-mei, et al.*

### CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

- 1491 Expression of LASP1 in endometrial carcinoma tissues and its correlation with prognosis  
*YU Jun, LIU Tong-ou, LI Xiao-lan.*
- 1495 Expression of CXCL8 and its correlation with the prognosis of cervical cancer based on high throughput data analysis  
*TANG Xin, JIAO Yang, LIU Jian-jun, et al.*



# 中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第25卷 第21期 2018年11月14日出版

1500 Expression and clinical significance of GOLPH3 in clear renal cell carcinoma tissues

*HUANG Hai-peng, FU Wei-jin, CHENG Ji-wen, et al.*

## CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

1505 Comparative analysis between TKI in combination with WBRT and TKI alone in brain metastasis

from lung adenocarcinoma harboring epidermal growth factor receptor mutation

*SONG Yu-zhi, ZHEN Chan-jun, LI Jing, et al.*

1511 Clinical significance of AFP-L3, Hsp90 $\alpha$  test in the diagnosis of hepatocellular carcinoma with low

and medium concentration of AFP

*CHENG Tian, TANG Zhen-lin.*

1515 Clinical efficacy and prognosis of DC-CIK cellular immunotherapy in the treatment of advanced renal cell carcinoma

*KONG Dan-dan, JIANG Long-wei, ZHENG Jie, et al.*

1522 Evaluation of MR combined with detection of serum squamous cell carcinoma antigen on the outcomes

and prognosis of cervical cancer

*WANG Yan, SHU Yue-hong, DING Shu-bo, et al.*

1528 Cervical adenoid basal cell carcinoma: a clinicopathologic study of 10 cases

*ZHANG Xiao-bo, SHEN Dan-hua.*

## REVIEWS ARTICLES

1536 Progress in the diagnosis and treatment of refractory cancer pain

*ZHANG Ming, LIU Bo.*