



QK1731313

ISSN 1673-5269

CN 11-5456/R

CODEN ZZFZA8

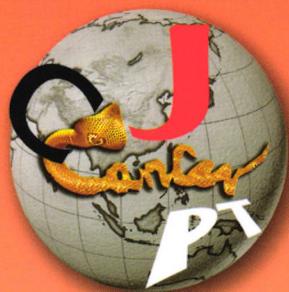
# 中华肿瘤防治杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

2017年8月 第24卷 第15期

August 2017 Vol. 24 No. 15

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 526173

万方数据

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

15  
2017

# 中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第24卷 第15期

2017年8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  
山东省济南市济兗路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  
山东省济南市济兗路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

基于基因芯片技术新疆汉族食管鳞癌差异表达

mRNA 的筛选 ..... 方春晓，史贵军，程丽云，等 1025

膀胱癌患者手术前后生命质量变化

及影响因素分析 ..... 赵继明，祝筠 1030

### 实验研究 / 论著

TEAD4 对结直肠癌细胞增殖影响及机制探讨 ..... 李臻，李树安，罗华友，等 1035

鞘氨醇激酶 1 促进 SW480 细胞迁移机制探讨 ..... 罗金红，张杰，平键 1041

HBx 基因稳定转染对 SUDHL-4 细胞增殖

和转移影响 ..... 张艳，彭邦安，柏祥芳，等 1046

### 临床基础研究 / 论著

结肠癌组织 FADD 和 IPO-38 蛋白表达

与预后相关性分析 ..... 傅仪，唐静，杨亚丽，等 1053

肝细胞癌组织 microRNA-187-3p 表达预后意义 ..... 刘璐璐，赵慧金，李胜棉 1059

膀胱癌组织 miR-451 表达及其与 E-cadherin

和 Vimentin 表达相关性 ..... 巢海潮，邓雷弘，董志峰，等 1065

急性髓系白血病 RASSF1A 基因启动子区

异常甲基化临床意义研究 ..... 刘芳，杜瑜，梁岚清，等 1071

# CHINESE JOURNAL OF CANCER PREVENTION AND TREATMENT

Semimonthly   Established in March 1994   Volume 24, Number 15   August 14, 2017

## 临床应用研究/论著

血清蛋白指纹图谱对多发性骨髓瘤诊断及分期诊断价值研究	曾艳, 韩红, 熊微, 等	1077
吉西他滨联合奈达铂治疗晚期肺鳞癌疗效与安全性临床观察	周宇, 何立香, 黄仕思	1083
食管腺样囊性癌 22 例报道并文献复习	李娜, 王军, 景绍武, 等	1087
XELOX 新辅助化疗治疗局部进展期低位直肠癌初步研究	崔宗良, 孙旭, 宋希林, 等	1091

## 综述·讲座

E2F 基因与肿瘤放射敏感性研究进展	严俊芳, 谢漪, 张红	1094
复发转移性头颈鳞状细胞癌免疫治疗现状和探索	寇芙蓉, 刘巍	1102

## 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 UZINETS) 和波兰《哥白尼索引》(IC)。

[期刊基本参数]CN 11-5456/R\*1994\*s\*A4\*84\*zh+en\*P\* ¥20.00\*2 000\*15\*2017-08

责任编辑 边莉  
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 24, Number 15    August 14, 2017

## Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China  
1# 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: cjeptwxh@126.com  
Http://www.cjcpt.org

## DIRECTOR OF THE ASSOCIATION

HAN Jin-xiang

## EDITOR-IN-CHIEF

YU Jin-ming

## MANAGING DIRECTOR

ZUO Wen-shu

## Printing

Jinan Jidongcaili 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

- 1025 Screening of mRNA differentially expressed genes in esophageal squamous cell carcinoma of Xinjiang Han population based on cDNA microarray technology

*FANG Chun-xiao, SHI Gui-jun, CHENG Li-yun, et al.*

- 1030 Analysis of life quality before and after operation and its influential factors in patients with bladder cancer

*ZHAO Ji-ming, ZHU Yun.*

### EXPERIMENTAL REPORT / ORIGINAL ARTICLES

- 1035 Role of TEAD4 in colorectal cancer cells proliferation and its mechanism analysis

*LI Zhen, LI Shu-an, LUO Hua-you, et al.*

- 1041 Mechanism of sphingosine kinase 1 regulating the migration and invasion of SW480 cells

*LUO Jin-hong, ZHANG Jie, PING Jian.*

- 1046 Effects of HBx gene stable transfection on proliferation and metastasis of SUDHL-4 cells

*ZHANG Yan, PENG Bang-an, BAI Xiang-fang, et al.*

# 中华肿瘤防治杂志

ZHONGHUA ZHONGLIU FANGZHI ZAZHI

半月刊

1994年3月创刊

第24卷 第15期

2017年8月14日出版

## CLINICAL BASIC RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

1053 Proteins of FADD and IPO-38 in colon cancer and correlation with patients prognosis

FU Jin, TANG Jing, YANG Ya-li, et al.

1059 Expression and prognostic significance of miR-187-3p in hepatocellular carcinoma

LIU Lu-lu, ZHAO Hui-jin, LI Sheng-mian.

1065 Expression of miR-451 and its effect on the expression of E-cadherin and Vimentin in bladder carcinoma tissues

CHAO Hai-chao, DENG Lei-hong, DONG Zhi-feng, et al.

1071 Aberrant DNA hypermethylation of the RASSF1A gene in acute myeloid leukemia

LIU Fang, DU Yu, LIANG Lan-qing, et al.

## CLINICAL APPLICATION RESEARCH / ORIGINAL ARTICLES

1077 Application of surface enhanced laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry in the diagnosis

and stages of multiple myeloma

ZENG Yan, HAN Hong, XIONG Wei, et al.

1083 Clinical outcomes and safety analysis of the combination of Gemcitabine and Nedaplatin in treating patients with

advanced lung squamous carcinoma

ZHOU Yu, HE Li-xiang, HUANG Shi-si.

1087 Adenoid cystic carcinoma of the esophagus:A report of 22 cases and literature review

LI Na, WANG Jun, JING Shao-wu, et al.

1091 Feasibility study of neoadjuvant XELOX for local advanced lower rectal cancer

CUI Zong-liang, SUN Xu, SONG Xi-lin, et al.

## REVIEWS ARTICLES

1094 Progress of research on the relationship of E2F genes and radiosensitivity of tumor

YAN Jun-fang, XIE Yi, ZHANG Hong.

1102 Immunotherapy in recurrent or metastatic head and neck squamous cell carcinoma: current status and future explorations

KOU Fu-rong, LIU Wei.

徽印  
齊魯傳動天下

HUIYINQILU  
CHUANDONGTIANXIA



齐鲁制药有限公司  
QILU PHARMACEUTICAL CO., LTD.

CN 11-5456/R  
ISSN 数据 673-5269

国内邮发代号：24-145  
国外发行代号：SM4917

定价：每期 20.00 元（人民币）  
定价：每期 20.00 元（美元）