

中华人民共和国卫生部主管

ISSN 1673-422X
CN 37-1439/R

国际肿瘤学杂志

GUOJI ZHONGLIUXUE ZAZHI

2012 年 9 月 第 39 卷 第 9 期

原刊名：国外医学肿瘤学分册

中华医学会系列杂志 JOURNAL OF THE CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

Journal of International
Oncology

Volume 39 Number 9

September 2012



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-422X



9 771673 521126 好方数据

国际肿瘤学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL ONCOLOGY

月刊 1974年3月创刊 第39卷 第9期 2012年9月8日出版

主 管

中华人民共和国卫生部

主 办

中华医学会

100710,北京市东四西大街42号

山东省医学科学院

250062,济南市经十路18877号

编 辑

国际肿瘤学杂志编辑委员会

250062,济南市经十路18877号

电话(传真):0531-82949227,82919917

E-mail:gjzlxj@126.com,gjzlxj@163.com

http://www.gjzlx.cn

总编辑

韩金祥

编辑部主任

刘亚民

出 版

《中华医学杂志》社有限责任公司

100710,北京市东四西大街42号

电话(传真):(010)85158180

E-mail:office@cma.org.cn

广告代理

北京神舟骏捷广告有限公司

100856,北京市海淀区复兴路83号

电话:(010)68218238,13051559919

广告经营许可证

3700004000045号

印 刷

山东新社科印务有限公司

发 行

范围:公开

济南市报刊发行局

订 购

全国各地邮政局

邮发代号24-64

邮 购

国际肿瘤学杂志社

250062,济南市经十路18877号

电话:0531-82949227,82919917

E-mail:gjzlxj@126.com,gjzlxj@163.com

定 价

每期12元,全年144元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-422X

CN 37-1439/R

2012年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向国际肿瘤学杂志社调换

目 次

综 述

miR-19与肿瘤 孙即奎 贾志凡 杨卫东 643

线粒体蛋白NDUFS3与肿瘤 王培 程晓东 谢幸 647

TCR基因修饰的细胞毒性T淋巴细胞构建

与应用 马素娟 史央 时宏珍 650

端粒结合蛋白复合体的生物功能及其与肿瘤

发生的关系 郭轶先 孙婉玲 夏长青 654

尾型同源盒基因与肿瘤 尹宝慧 贾秀红 658

活化激酶C受体与肿瘤 李秀萍 肖明明 景士兵 662

P53的核外作用 侯庆生 张玉林 陈德喜等 665

白细胞介素-32研究进展 李松林 尹元琴 669

CpG抗肿瘤作用及其免疫活性的研究进展 ... 唐正海 王晓文 唐劲天 671

蟾蜍灵抗癌作用机制研究进展 郁云龙 温冰 朱志图 675

诊断肿瘤新型标志物血清miRNA 金儿 马胜林 678

奈达铂治疗鼻咽癌的研究进展 石宇 王仁生 680

趋化因子CXCL12及其受体CXCR4与乳腺癌 徐双斐 庄志刚 683

男性乳腺癌诊治现状与进展 封伟亮 杨红健 686

mTOR与胃癌 辛利 王庆才 690

PIK3CA基因与结直肠癌发生发展的研究

..... 蔡彦韬 杨逸 项建斌等 693

Eph及ephrins在结直肠癌中的研究进展 刘海燕 刘成霞 696

¹⁸F-FDG PET-CT在结直肠癌综合治疗中的

应用进展 张燕 赵芬 于金明 699

小肠癌化疗及分子靶向治疗 吴婧婧 顾康生 703

间充质干细胞在放射性肺损伤治疗中的展望 周君君 卢兆桐 706

论 著

基于 AQ 评分告知癌症患者病情的最优化安全策略的探讨 范俊求 范进满 709

Survivin 和环氧合酶-2 在壶腹癌中的表达及临床意义 薛栋 左凯 李新军等 713

吉西他滨联合同步放疗治疗局部晚期胰腺癌疗效观察 吴铁鹰 张峻青 刘永兰等 717

立维宁杯肿瘤巩固治疗病例征集

乘胜追击 接力生命——肿瘤放化疗及手术后巩固治疗病例征集启事 后插 2

消 息

《肿瘤研究与临床》2013 年征订启事 689

《国际肿瘤学杂志》2013 年征订启事 720

《白血病·淋巴瘤》2013 年征订启事 720

本刊稿约见第 7 期后插 1

本期责任编辑:侯莉

本期英文编辑:杨文燕

JOURNAL OF INTERNATIONAL ONCOLOGY

Monthly

Established in March 1974

Volume 39, Number 9

September 8, 2012

Responsible Institution

Ministry of Health P. R. China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Shandong Academy of Medical Sciences
18877 Jingshi Road, Jinan 250062, China

Editing

Editorial Board of Journal of
International Oncology
18877 Jingshi Road, Jinan 250062, China
Tel(Fax): 0086-531-82949227, 82919917
E-mail: gjzlxj@126.com
http://www.gjzlx.cn

Editor-in-Chief

HAN Jin-xiang(韩金祥)

Managing Director

LIU Ya-min(刘亚民)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
E-mail: office@cma.org.cn

Printing

Shandong New Sheke Printing &
Publish CO., LTD

Distributor

Jinan Paper and Magazine
Distribution Bureau

Subscription

Local Post Offices

Mail-Order

Magazine House of Journal of
International Oncology
18877 Jingshi Road, Jinan 250062, China
Tel: 0086-531-82949227, 82919917
E-mail: gjzlxj@126.com

CSSN

ISSN 1673-422X
CN 37-1439/R

Copyright © 2012 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals
of Chinese Medical Association may
be reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or
copy the layout and design of the
journals without permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect
the official policy of the Chinese
Medical Association or the Editorial
Board, unless this is clearly speci-
fied.

CONTENTS IN BRIEF

Reviews

- MicroRNA-19 and neoplasms** 643
SUN Ji-kui, JIA Zhi-fan, YANG Wei-dong
- Mitochondrial protein NDUF53 and tumor** 647
WANG Pei, CHENG Xiao-dong, XIE Xing
- Construction of TCR gene modified cytotoxic T lymphocytes
and its application** 651
MA Su-juan, SHI Yang, SHI Hong-zhen
- Telosome: biological function and its relationship with tumor** 654
GUO Yi-xian, SUN Wan-ling, XIA Chang-qing
- CDX gene and tumor** 658
YIN Bao-hui, JIA Xiu-hong
- Receptor for activated C kinase 1 and neoplasms** 662
LI Xiu-ping, XIAO Ming-ming, JING Shi-bing
- Role of P53 outside the nucleus** 665
HOU Qing-sheng, ZHANG Yu-lin, CHEN De-xi, et al
- Research progress of interleukin-32** 669
LI Song-lin, YIN Yuan-qin
- Research progress on anti-tumor and immunity activity of CpG** 671
TANG Zheng-hai, WANG Xiao-wen, TANG Jing-tian
- Anti-cancer mechanism of bufalin** 675
YU Yun-long, WEN Bing, ZHU Zhi-tu
- Serum miRNA: a new marker of cancer diagnosis** 678
JIN Er, MA Sheng-lin
- Research progress of nedaplatin in the treatment
of nasopharyngeal carcinoma** 680
SHI Yu, WANG Ren-sheng
- CXCL12/CXCR4 and breast cancer** 683
XU Shuang-fei, ZHUANG Zhi-gang
- Current status and progress of male breast cancer diagnosis
and treatment** 686
FENG Wei-liang, YANG Hong-jian
- mTOR in gastric cancer** 690
XIN Li, WANG Qing-cai
- Role of PIK3CA gene in colorectal cancer genesis and development** 693
CAI Yan-tao, YANG Yi, XIANG Jian-bin, et al
- Ephs and ephrins in colorectal cancer** 696
LIU Hai-yan, LIU Cheng-xia
- Progress of ¹⁸F-fluorodeoxyglucose PET-CT in multimodality
treatment of colorectal cancer** 699
ZHANG Yan, ZHAO Fen, YU Jin-ming
- Chemotherapy and molecular targeted therapy for small intestine cancer** ... 703
WU Jing-jing, GU Kang-sheng
- Mesenchymal stem cells in radiation-induced lung injury treatment** 706
ZHOU Jun-jun, LU Zhao-tong

Original Articles

- Study of informing cancer patients of the disease with the optimized
security strategy based on AQ score** 709
FAN Jun-qiu, FAN Jin-man
- Expression and clinical significance of Survivin and COX-2
in human ampullary carcinoma** 713
XUE Dong, ZUO Kai, LI Xin-jun, et al
- Gemcitabine combined with coinstantaneous radiotherapy
for locally advanced pancreatic cancer** 717
WU Tie-ying, ZHANG Jun-qing, LIU Yong-lan, et al