

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管

ISSN 1673-422X
CN 37-1439/R

国际肿瘤学杂志

GUOJI

ZHONGLIUXUE

ZAZHI

2014年1月 第41卷 第1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 41 Number 1

January 2014



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-422X



万方数据

JOURNAL OF INTERNATIONAL ONCOLOGY

Monthly

Established in March 1974

Volume 41, Number 1

January 8, 2014

Responsible Institution

National Health and Family
Planning Commission of the
People's Republic of 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 Jinxiang(韩金祥)

Managing Director

Zhen Tianmin(甄天民)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
E-mail: office@ema.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 © 2014 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, and do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Reviews

- Expression and therapeutic application of CD47 in cancer** 1
Du Jiaojiao, Yao Hui, Wang Yanming
- Platelet-endothelial cell adhesion molecule-1 and tumor** 4
Liu Fang, Jia Xiaoyan, Wang Ruoyu
- Long non-coding RNA and tumor** 7
Xu Yue, Zhong Fei, Sun Guoping
- Research progress of pseudogenes in tumor** 11
Cao Linping, Wu Jian, Zheng Shusen
- Role of high mobility group protein A1 in tumor development** 14
Wang Yunliang, Li Cui, Jia Xihua, et al
- Role of M2-type pyruvate kinase in the metabolism of tumor** 17
Wang Juan, Cheng Bin
- Maspin and target therapy of tumor** 21
Cao Ling, Qian Yayun, Liu Yanqing
- Application of cold plasma in cancer therapy** 24
Hu Chao, Zhou Juying
- Bevacizumab for glioma and radiation encephalic necrosis** 27
Pan Xuefeng, Xing Hongyu, Zheng Guobao
- Tumor angiogenesis in esophageal cancer** 31
Wang Wei, Hu Bing, He Yifu
- Clinical value of adjuvant therapy for esophageal cancer after
radical resection** 34
Fang Weisheng, Lai Peibao, Wang Xiaoyan, et al
- MicroRNAs and breast cancer** 37
Zhang Tingting, Liu Yongjun, Liang Ailing
- Biological factors related to cancer-related fatigue in patients
with breast cancer** 41
Tian Lang, Cao Xiaoyi, Peng Junping
- Effects of microRNAs on sensitivity of chemotherapy in lung cancer** 44
Tian Jing, Wu Hailiang
- Applications of molecular detection of lung cancer in developing countries** ... 47
Jia Youchao, Shang Yanhong, Zang Aimin
- Therapy for advanced non-small cell lung cancer using icotinib
hydrochloride** 49
Zheng Lei, Song Zhengbo, Zhang Yiping
- Molecular targeted therapy of malignant pleural mesothelioma** 52
Cheng Lei, Xu Yaping, Mao Weimin
- Advance of treatment in hormone refractory prostate cancer** 56
Wang Ying, Li Xuyuan, Lin Yingcheng
- Consolidation or maintenance therapy for advanced ovarian cancer** 60
Xia Ting, Yu Aijun

Original Articles

- Expression and significance of hOT7T175 in nasopharyngeal carcinoma** 63
Wang Gengming, Jiang Hao, Chen Zhendong, et al
- Correlation analysis of ER, PR, HER2 and radiotherapy effect in node
positive breast cancer treated with modified radical mastectomy** 66
Xie Yuanfu, Wu Xiuping, Zhuo Yanhong, et al
- Adjuvant treatment with disodium cantharidinate and vitamin B₆ injection for
patients with hepatocellular carcinoma; a Meta analysis based on
randomized controlled trials** 69
Wang Xiaofeng, Luo Xinhua
- Clinical observation of sodium cantharidate vitamin B₆ injection combined
with chemotherapy for acute leukemia patients** 74
Wu Xianyi, Lin Wenyuan, Nong Qingwei, et al

国际肿瘤学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL ONCOLOGY

月刊 1974年3月创刊 第41卷 第1期 2014年1月8日出版

主管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

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

甄天民

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

2014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

- CD47 在肿瘤中的表达及治疗应用 杜娇娇 姚辉 汪延明 1
- 血小板内皮细胞黏附分子-1 与肿瘤 刘芳 贾晓艳 王若雨 4
- 长链非编码 RNA 与肿瘤 徐玥 仲飞 孙国平 7
- 假基因在肿瘤中的研究 曹林平 吴健 郑树森 11
- 高迁移率族蛋白 A1 在肿瘤发生发展中的作用
..... 王运良 李翠 贾喜花等 14
- M2 型丙酮酸激酶在肿瘤代谢中的作用 王娟 程斌 17
- maspin 基因与肿瘤靶向治疗 曹玲 钱亚云 刘延庆 21
- 低温等离子体在肿瘤治疗中的应用 胡超 周菊英 24
- 贝伐珠单抗治疗脑胶质瘤及放射性脑坏死 潘雪峰 邢红雨 郑国宝 27
- 食管癌血管生成的研究进展 王伟 胡冰 何义富 31
- 食管癌术后辅助治疗的临床价值 方伟生 赖沛宝 王小艳等 34
- 微小 RNA 与乳腺癌 张婷婷 刘勇军 梁爱玲 37
- 乳腺癌患者癌因性疲乏生物学因素研究进展 田浪 曹晓翼 彭俊平 41
- 微小 RNA 对肺癌化疗敏感性的影响 田静 吴海良 44
- 肺癌分子检测在发展中国家中的应用 贾友超 高瑛红 臧爱民 47
- 盐酸埃克替尼治疗晚期非小细胞肺癌的研究进展
..... 郑蕾 宋正波 张沂平 49
- 恶性胸膜间皮瘤靶向治疗进展 程蕾 许亚萍 毛伟敏 52
- 激素抵抗性前列腺癌的治疗进展 王盈 李绪渊 林英城 56
- 晚期卵巢癌的巩固或维持治疗 夏婷 于爱军 60

论著

- hOT7T175 基因在鼻咽癌组织中的表达与意义
..... 汪庚明 江浩 陈振东等 63

改良根治术后腋窝淋巴结阳性乳腺癌放疗效果与 ER、PR 及 HER2 相关性分析

..... 谢源福 吴秀萍 卓延红等 66

斑蝥酸钠维生素 B₆ 注射液辅助治疗肝癌随机对照的 Meta 分析..... 汪晓凤 罗新华 69

斑蝥酸钠维生素 B₆ 注射液联合化疗治疗急性白血病的临床观察 吴贤义 林文远 农庆伟等 74

短篇论著

斑蝥酸钠维生素 B₆ 联合静脉化疗治疗晚期肺癌疗效观察 贾金明 李中华 李志 77

单纯调强放疗对比联合斑蝥酸钠维生素 B₆ 注射液治疗原发性肝癌的临床疗效
对比分析 薄常文 李娜 安永辉等 79

读者·作者·编者

更正..... 13

我刊电子版全文与纸质版期刊同步上网的公告 40

我刊“个案报道”栏目征稿启事..... 59

有关正文中参考文献的标注 73

我刊免收作者审稿费的声明 80

对本刊近十几年来高发文作者和高被引作者的赠刊说明 后插 1

会议动态

2014 年北京淋巴瘤国际研讨会会议通知 78

第七届世界癌症大会会议通知 78

《国际肿瘤学杂志》第四届编辑委员会成员名单 后插 2

《国际肿瘤学杂志》稿约 后插 3

本期责任编辑:张晶晶

本期英文编辑:孙娜

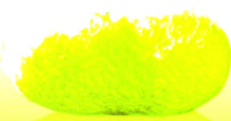
艾易舒®

斑蝥酸钠维生素B6注射液

BANMAO SUANNA WEISHENG SUB6 ZHUSHEYE

无骨髓抑制的化疗药物

让生命重新 释放色彩



二十年 专利保护

抑制肿瘤细胞 刺激白细胞生长 无骨髓抑制

- 抑制肿瘤细胞核酸合成
- 抑制肿瘤细胞蛋白质合成
- 直接抑制癌细胞 DNA、RNA 合成
- 对骨髓细胞无抑制作用,并能升高白细胞

【适应症】

适用于原发性肝癌、肺癌及白细胞低下症,亦可用于肝炎、肝硬化及乙型肝炎病毒携带者。

【不良反应】偶见患者局部静脉炎

【注意事项】[用法用量]详见说明书

国药准字 H20053863 H20053862

药品广告审查批准文号:黔药广审(文)第2013030022号



10ml×5支

贵州柏强制药股份有限公司



贵州柏强制药股份有限公司
GUIZHOU BAIQIANG PHARMACEUTICAL CO.,LTD.

电话: 0851-5870026转8008

网址: www.gzbq.net

地址: 贵阳市中华中路117号国际龙港中心东8楼

新浪微博: http://e.weibo.com/guizhoubaiqiang

万方数据 ISSN 1673-422X CN 37-1439/R 邮发代号: 24-64 定价: 12.00元

传真: 0851-5870036

E-mail: gzbq@gzbq.net

公司QQ: 308092832 (gzbq)

本广告仅供医学药学专业人士阅读