

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管

Q K 1 8 3 2 6 9 5

国际肿瘤学杂志

GUOJI

ZHONGLIUXUE

ZAZHI

2018年5月 第45卷 第5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 45 Number 5

May 2018



ISSN 1673-422X



05>
9 771673 422185

中华医学
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

JOURNAL OF INTERNATIONAL ONCOLOGY

Monthly Established in March 1974

Volume 45 , Number 5 May 8 , 2018

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
Email: gjzxjn@126.com, gjzxjn@163.com
http://www.gjzx.cn

Editor-in-Chief

Han Jinxian(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
Email: office@ema.org.cn

Printing

Jinan Jidongcayi Printing
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
Email:gjzxjn@126.com, gjzxjn@163.com

CSSN

ISSN 1673-422X

CN 37-1439/R

Copyright © 2018 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

Original Articles

Influences of platelet distribution width on the prognosis of patients with nasopharyngeal cancer	257
Zhang Xiang, Zhuang Rui	
Risk factors for postoperative lymphedema in breast cancer patients	262
Liu Xiangwei, Qu Yanyu, Chen Dedian	
Effect of platinum based dual drug second-line therapy on prognosis of NSCLC patients and relative factors analysis	269
Wang Dazhong	
Expression and clinical significance of pro-gastrin-releasing peptide and carbohydrate antigen 72-4 in patients with gastric cancer	273
Li Li, Meng Hai, Zhao Guangchun, Yu Zhengqing, Yin Xiaodong	
Change of HMGB1 expression before and after TACE in patients with hepatocellular carcinoma and its effect on prognosis	277
Lu Changyan, Wang Zhonghao, Zhang Hao, Liu Jingzhou, Xu Huirong, Han Jianjun	
Reviews	
Coiled coil domain containing 6 and tumor	281
Sun Dan, Xin Yan	
Aquaporin 9 and tumor	285
Zhao Chuan, Liu Fang, Wang Xiuyue, Chu Huiyuan, Chen Che	
Research advances of alpha-enolase in tumors	288
Xu Xin, Chen Bo	
Mechanism of microphthalmia family of transcription factors in tumorigenesis	292
Zhuang Wenyuan, Gan Weidong	
Mechanism of myeloid differentiation factor 88 in tumor	296
Fan Yan, Xiang Fenfen, Chen Zixi, Kang Xiangdong, Wu Rong	
Research progress of simvastatin effect on tumor	300
Zhang Bin, Shi Dongmei, Qiao Sen	
Aptamers selection for tumor based on cell-SELEX and its application in tumor diagnosis and treatment	304
Wang Jin, Wang Jing, Liao Shiqi, Zeng Jiayu	
Circular RNA and its application in gynecological carcinoma	308
Zheng Panchan, Sun Xiao, Wang Lihua	
Relationship between follicular helper T cells and lymphoma	312
Yang Qingbo, Liu Fan, Yu Jianbo	

国际肿瘤学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL ONCOLOGY

月刊 1974 年 3 月创刊 第 45 卷 第 5 期 2018 年 5 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
Email:gjzxjn@126.com,gjzxjn@163.com
http://www.gjzx.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
Email:office@cma.org.cn

广告代理

北京神舟骏捷广告有限公司
100141,北京市丰台区小屯路 8 号
电话:13051559919

印 刷

济南继东彩艺印刷有限公司

发 行

范围:公开

中国邮政集团公司济南市分公司

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
Email:gjzxjn@126.com,gjzxjn@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

2018 年版权归中华医学学会所有
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

论 著

血小板分布宽度对鼻咽癌患者预后的影响	257
张翔 庄瑞	
乳腺癌患者术后并发淋巴水肿的危险因素分析	262
刘祥伟 曲延玉 陈德滇	
铂类为基础的双药二线治疗方案对 NSCLC 患者预后的影响 及其相关因素分析	269
王大中	
胃泌素释放肽前体和糖类抗原 72-4 在胃癌患者中的表达 及临床意义	273
李礼 孟海 赵广春 于正清 尹晓东	
肝细胞癌患者行 TACE 前后 HMGB1 表达变化及其对预后的影响	277
陆长艳 王忠昊 张昊 刘景洲 徐慧荣 韩建军	

综 述

卷曲螺旋结构域 6 与肿瘤	281
孙丹 辛彦	
水通道蛋白 9 与肿瘤	285
赵川 刘芳 王秀月 楚惠媛 陈彻	
α -烯醇化酶在肿瘤中的研究进展	288
徐信 陈博	
小眼畸形转录因子家族在肿瘤发生中的作用机制	292
庄文渊 甘卫东	
髓样分化因子 88 在肿瘤中的作用机制	296
范嫣 相芬芬 陈自喜 康向东 吴蓉	
辛伐他汀对肿瘤作用的研究进展	300
张斌 史冬梅 乔森	
基于 cell-SELEX 的肿瘤核酸适配体筛选及其在肿瘤 诊疗中的应用	304
王进 汪靖 廖世奇 曾家豫	
环状 RNA 及其在妇科肿瘤中的应用	308
郑盼婵 孙笑 王丽华	

滤泡辅助性 T 细胞与淋巴瘤的相关性	312
杨清波 刘凡 于建渤	

病例报道

阿法替尼治疗晚期 HER2 突变非小细胞肺癌一例	315
王凤 魏佳宁 李祥春 卢冀迪 刘子玲	
以关节肌肉疼痛为首发症状的肺癌一例	317
翟莉 邱楠	
胆囊切除术后发生腹壁黏液腺癌一例	319
程蕾群 李占东	

读者·作者·编者

关于论文写作中的作者署名与志谢	261
本刊可直接使用的英文缩写常用词汇	268
有关参数与偏差范围的表示	284
欢迎自荐审稿专家	299
关于一稿两投和重复发表问题的处理原则	320

本刊稿约见第 45 卷第 1 期后插 1

本期责任编辑:王瑶

本期英文审校:孙娜

本期统计学审校:张荣强

艾易舒®

斑蝥酸钠维生素B₆注射液

BANMAO SUANNA WEISHENGSUB₆ ZHUSHEYE

无骨髓抑制的抗肿瘤化学制剂



本广告仅供医学药学专业人士阅读



专利名称：斑蝥酸钠的制备工艺
专利号：ZL 02 1 13490.1

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2017050039号



贵州柏强制药有限公司
Guizhou Baiqiang Pharmaceutical Co., Ltd.

地 址：贵阳市中华中路117号龙港国际中心东8楼
电 话：0851-85870026

邮 箱：gzbq@gzbq.net
传 真：0851-85870036

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