

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-9801

CN 11-5355 / R

肿瘤研究与临床®

ZHONGLIU YANJIU YU LINCHUANG

2014年12月 第26卷 第12期

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Volume 26 Number 12

December 2014



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-9801



肿瘤研究与临床®

CANCER RESEARCH AND CLINIC

月刊 1986年3月创刊 第26卷 第12期 2014年12月28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
山西省肿瘤医院
030013,太原市职工新街3号
山西省肿瘤医院
030013,太原市职工新街3号

编辑

肿瘤研究与临床杂志编辑委员会
030013,太原市职工新街3号
电话:(0351)4650389,4650386,4651416
传真:(0351)4651415
Email:zlyjylc@163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.zlyjylc.com.cn

社长

王国平

总编辑

梁小波

编辑部主任

贾力涛

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

广告经营许可证
1400004000051

印刷

太原红星印刷厂
030027,太原市兴华街九丰路9号

发行

范围:公开
国内:山西省邮政报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 MO4755

订购

全国各地邮政局
邮发代号 22-137

邮购

肿瘤研究与临床杂志编辑部
030013,太原市职工新街3号
电话:(0351)4650389,4650386,4651416
传真:(0351)4651415
Email:zlyjylc@163.com

定价

每期6.00元,全年72.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-9801
CN 11-5355/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,本刊刊出的所有论文不代表中华医学会和本刊编委会观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目次

第26卷终,本期附有索引

专家讲坛

体内肿瘤细胞检测新方法:光声流式细胞技术

..... 付雷 于涌华 于金明 793

论著

树突状细胞与自然杀伤细胞共同作用

对人黑色素瘤 A375 细胞端粒酶

反转录酶 mRNA 的间接影响 韩毅 王迪 曲迪等 797

miR-125a-5p 在不同分化程度结直肠癌中

表达水平的研究 吴小兵 徐学虎 伍尚标等 801

食管胃交界腺癌和远端胃癌中 hMLH1 和 hMSH2

表达及其意义 崔晋峰 姜蕾 曹力勇等 805

细胞角蛋白 14、15 在食管鳞状上皮细胞癌

组织中的表达及其意义 申宇宏 许翠萍 史志猛等 808

腹部无切口经直肠肛门外翻切除标本的

低位直肠癌根治术 11 例 徐永鹏 刘正 王贵玉等 813

不同纵隔淋巴结切除方式对非小细胞肺癌

患者围手术期免疫功能的影响 郑志强 张文峰 刘宏等 816

奥沙利铂联合替吉奥治疗局部晚期或转移性

结直肠癌的临床观察 朱眉 张彦华 高伟艳等 820

CT 引导下 ¹²⁵I 粒子植入联合吉西他滨

及替吉奥治疗局部晚期胰腺癌 赵俊玲 伦俊杰 孙建业等 823

p40 检测在前列腺良恶性病变鉴别诊断中的

价值 张永生 张立平 刘西林等 827

环磷酰胺与顺铂联合治疗肿瘤患者剂量

优化试验研究 郝志英 李亚冬 张文静等 830

热休克蛋白 5 在乳腺癌组织中的表达及其意义	李冰 徐锦屏 赵学军等	834
子宫颈癌患者可溶性尿激酶受体、鳞状细胞癌抗原、人乳头瘤病毒 16、 人乳头瘤病毒 18 联合检测的意义	郭勇峰 郑曙民 李新燕	837
同型半胱氨酸、癌胚抗原联合检测对男性贲门癌患者的诊断价值	张双平 陈芸 韩存芝等	840
多亮氨酸重复区免疫球蛋白样蛋白 1 及表皮生长因子受体在子宫颈腺癌 组织中的表达及其意义	王昱 邓洋 王秀梅等	843

短篇论著

卵巢囊性畸胎瘤并 T 细胞源性淋巴瘤一例临床病理分析	奉拉拉 陈玉 李罗翔等	847
多西紫杉醇化疗前使用低剂量地塞米松预处理的临床观察	王佳琪 张武	849

综 述

miR-34b 表达调控及其在肿瘤发生中作用的研究进展	宋秀军 李峰生 江其生	851
丹参酮 II A 体内抗肿瘤作用的研究进展	陆新良 蔡建庭	854
非肌层浸润性膀胱癌新型灌注药物的研究进展	徐冉 吴水清 朱煊等	857
IgE 介导的变态反应与肿瘤关系研究进展	张华一 宋岚	860

病例报告

左肺鳞状细胞癌眼睑转移一例	易亮 易建莉	862
骨髓增生异常综合征继发右心衰竭一例	陈婷 何国民 徐娟等	863

读者·作者·编者

本刊关于论文优先发表的启事		822
本刊关于参考文献著录格式的要求		836

简讯·启事

本刊征订启事	中文目次二	
《白血病·淋巴瘤》征订启事		796

中华医学会《肿瘤研究与临床》杂志稿约	英文目次后	
--------------------------	-------	--

中华医学会《肿瘤研究与临床》2014 年第 26 卷关键词索引	I	
---------------------------------------	---	--

本期执行编委 梁小波 张祥宏 叶韵斌 马建辉 王振军 本期责任编辑 吕晶丽 英文编辑 熊义 责任排版 冯莉		
---	--	--

本刊征订启事

《肿瘤研究与临床》是由中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管,中华医学会、山西省肿瘤研究所、山西省肿瘤医院主办的肿瘤学专业学术期刊,是中华医学会系列杂志之一,被美国《化学文摘》(CA)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ)、美国《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)、“WHO 西太平洋地区医学索引(WPRIM)”等国际著名检索期刊及国内各大检索数据库收录,为中国科技核心期刊、中国生物医学核心期刊、中国肿瘤学类核心期刊。主要栏目:专论、专家讲坛、国际进展速递、论著、短篇论著、调查报告、讲座、综述、病例报告、消息等。

《肿瘤研究与临床》为月刊,大 16 开,72 页,随文插印彩图,每月 28 日出版。每期定价 6.00 元,全年 72.00 元。ISSN 1006-9801 CN 11-5355/R。邮发代号:22-137。国外发行代号:MO4755(中国图书贸易总公司),全国各地邮局(所)均可订阅。如邮局订阅延误,可直接汇款至编辑部补订。

联系地址:山西省太原市职工新街 3 号 邮编:030013 联系电话:0351-4650389,4650386 传真:0351-4651415
Email:zlyjylc@163.com, zlyjylc@sina.com 网址: http://www.cma.org.cn http://www.zlyjylc.com.cn

本刊编辑部

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Monthly Established in March 1986 Volume 26, Number 12 December 28, 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
Shanxi Cancer Institute
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China
Shanxi Cancer Hospital
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China

Editing
Editorial Board of Cancer Research
and Clinic
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China
Tel: 0086-351-4650389, 4650386, 4651416
Fax: 0086-351-4651415
Email: zlyjylc@163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.zlyjylc.com.cn

President
Wang Guoping(王国庆)

Editor-in-Chief
Liang Xiaobo(梁小波)

Managing Director
Jia Litao(贾力涛)

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

Printing
Taiyuan Hongxing Printing House
9 Jiufenglu, Xinhuaajie, Taiyuan 030027,
China

Overseas Distributor
China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No.MO4755

Mail-Order
Editorial Board of Cancer Research
and Clinic
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China
Tel: 0086-351-4650389, 4650386, 4651416
Fax: 0086-351-4651415
Email: zlyjylc@163.com

CSSN
ISSN 1006-9801
CN 11-5355/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

Special forum	
Promising method for detection of tumor cell in vivo: photoacoustic flow cytometry	793
<i>Fu Lei, Yu Yonghua, Yu Jinming</i>	
Original articles	
Indirect effect of dendritic cells and natural killer cells on the human telomerase reverse transcriptase mRNA in human melanoma cell line A375	797
<i>Han Yi, Wang Di, Qu Di, et al</i>	
The expression level of miR-125a-5p in colorectal cancer with various differentiation	801
<i>Wu Xiaobing, Xu Xuehu, Wu Shangbiao, et al</i>	
Comparative study on the expression of hMLH1 and hMSH2 between adenocarcinoma of the esophagogastric junction and distal gastric adenocarcinoma and its clinical significance	805
<i>Cui Jinfeng, Lou Lei, Cao Liyong, et al</i>	
Expression of CK14 and CK15 in esophageal squamous cell carcinoma and its significance	808
<i>Shen Yuhong, Xu Cuiping, Shi Zhimeng, et al</i>	
Transanal everted extraction of laparoscopic rectal excision without abdominal incision: a report of 11 cases	813
<i>Xu Yongpeng, Liu Zheng, Wang Guiyu, et al</i>	
The influence of different method of mediastinal lymph node excision on perioperative immune function of lung cancer patients	816
<i>Zheng Zhiqiang, Zhang Wenfeng, Liu Hong, et al</i>	
Clinical observation of S-1 plus oxaliplatin in the treatment of locally advanced or metastatic colorectal cancer	820
<i>Zhu Mei, Zhang Yanhua, Gao Weiyang, et al</i>	
Clinical efficacy of CT-guided ¹²⁵ I particles implantation combined with GS regimen in treatment of locally advanced pancreatic cancer	823
<i>Zhao Junling, Lun Junjie, Sun Jianye, et al</i>	
Different diagnostic value of p40 in benign and malignant lesions of the prostate	827
<i>Zhang Yongsheng, Zhang Liping, Liu Xilin, et al</i>	
Dose optimization of cyclophosphamide combined with cisplatin in treatment of tumor	830
<i>Hao Zhiying, Li Yadong, Zhang Wenjing, et al</i>	
Expression of heat shock protein 5 in breast carcinoma and its significance	834
<i>Li Bing, Xu Jinping, Zhao Xuejun, et al</i>	
Significance of detection of suPAR, SCC-Ag and HPV16, 18 in patients with cervical cancer	837
<i>Guo Yongfeng, Zheng Shumin, Li Xinyan</i>	
Diagnostic value of combined examination of homocysteine and CEA for male patients with gastric cardia cancer	840
<i>Zhang Shuangping, Chen Yun, Han Cunzhi, et al</i>	
Expression of leucine-rich and immunoglobulin-like domains 1 and epidermal growth factor receptor and their significance in cervical adenocarcinoma	843
<i>Wang Yu, Deng Yang, Wang Xiumei, et al</i>	
Reviews	
Expression and regulation of miR-34b and the research progress of its function in tumorigenesis	851
<i>Song Xiujun, Li Fengsheng, Jiang Qisheng</i>	
Research progress of anticancer effect of tanshinone II A in vivo	854
<i>Lu Xinliang, Cai Jianting</i>	
Research progress of the new perfusion drugs for non-muscle invasive bladder cancer	857
<i>Xu Ran, Wu Shuiqing, Zhu Xuan, et al</i>	
Research progress of IgE-mediated type I allergic reaction and tumors	860
<i>Zhang Huayi, Song Lan</i>	

注射用重组人白介素-11

Recombinant Human Interleukin-11 for Injection

特尔康®

治疗血小板减少
远离出血风险



特尔康®采用肠激酶切割融合蛋白纯化工艺, 提升内源性血小板。

【批准文号】国药准字S20050037 (2mg/支)

闽药广审(文)第2014080052号

【适应症】治疗实体瘤、非髓性白血病化疗后的血小板减少症; 前一疗程化疗后发生血小板减少症的患者, 下一疗程化疗前使用本品, 以减少病人因血小板减少引起的出血和对血小板输注的依赖性。

【用法用量】化疗结束后24~48小时开始使用, 剂量为25~50 μ g/kg/d, 皮下注射, 疗程一般7~14天。血小板计数恢复后及时停药。

【禁忌】对rhIL-11及本品中其它成分过敏者慎用。

【注意事项】1. 本品不宜在化疗过程中使用。化疗结束后, 应间隔24~48小时方可使用本品。
2. 器质性心脏病患者, 尤其充血性心衰及房颤、房扑病史的患者慎用。



本广告仅供医学药学专业人士阅读

电话: (0592) 6889120 6889115
Http://www.amoytop.com



厦门特宝生物工程股份有限公司

万方数据

ISSN 1006-9801 CN 11-5355/R 邮发代号: 22-137 国内定价: 每期6.00元