

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3月 第26卷 第3期

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Volume 26 Number 3

March 2014



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-9801



9 771006 980146

肿瘤研究与临床®

CANCER RESEARCH AND CLINIC

月刊 1986 年 3 月创刊 第 26 卷 第 3 期 2014 年 3 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
山西省肿瘤研究所
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, 太原市兴华街九卡路 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

论 著

原发性肝癌经导管肝动脉化疗栓塞术后肿瘤残留 及新发病灶的 CT 和数字减影血管造影 诊断对比研究	杨敏玲 杨志勇 谢春明 145
木犀草素联合顺铂诱导人类肝癌 HepG2 细胞凋亡 及对 C-jun 氨基末端激酶信号通路的影响	徐珊玲 熊冠泽 148
经肛门局部扩大全层切除术与传统开腹手术 治疗早期低位直肠癌的效果比较	方法 王海江 153
男性贲门癌患者外周血同型半胱氨酸水平 与发病风险的关系	张双平 陈芸 韩存芝等 156
外照射联合 ²⁵² Cf 中子近距离放疗治疗早期 食管鳞状细胞癌临床观察	王奇峰 刘惠明 贾喜堂等 160
替加氟加顺铂联合三维适形放疗治疗 非手术食管癌临床观察	林丹霞 陈世坚 陈晨等 163
雷替曲塞联合顺铂双途径化疗治疗晚期 大肠癌临床研究	陈洁 谢国群 贺天临等 166
食管癌患者淋巴结转移的 CT 诊断与病理诊断 对照研究	戴毅君 许天文 169
血管生成素 2 在食管鳞状细胞癌中的表达 及其意义	李东峰 王忠民 172
完全腹腔镜下超低位直肠癌保肛根治术后 直肠肛管功能对比分析	许辉 周赤龙 李裕标等 175
胃癌 179 例疗效和预后影响因素分析	王朝阳 谢忠 许庆文等 178

肿瘤标志物联合检测在胃癌诊断及预后评估中的价值	高风云 陶永明 郑嫦娟	183
经尿道膀胱肿瘤切除术后表柔比星与吉西他滨序贯灌注辅助治疗 非肌层浸润性膀胱癌	王军 何龙 刘龙等	187
复方苦参注射液联合三维适形调强放疗治疗局部晚期胰腺癌临床观察	徐燕 刘武 李雪	190

调查报告

山西省肿瘤医院 2003 年至 2010 年恶性肿瘤患者住院费用分析	郭丽霞 王国平 白旭斌等	193
--	--------------	-----

短篇论著

内窥镜下金属支架置入治疗胃出口恶性梗阻的临床观察	弭希峰 张长青 陈芳	197
三维适形放疗治疗骨转移癌疼痛的效果观察	吴春丽 张哲 赵玉霞	199
胎盘部位滋养细胞肿瘤三例并文献复习	常洁 张丙忠	201
计算机体层摄影-磁共振成像图像融合技术在脑肿瘤放疗中的应用	李玉敏 庄坤 郑旭亮等	203
原发性输尿管淋巴瘤一例并文献复习	袁刚军 赵亚昆 王海平等	204

综 述

结直肠癌中 DPYD 基因变异的研究进展	陶昀璐 王振军	206
骨髓增生异常综合征与铁过载关系的研究进展	宋娜 孙婉玲	209
直肠癌新辅助放疗及其敏感性预测的研究进展	田君 姚学权 刘福坤	212

病例报告

以皮肤改变为首发表现的弥漫大 B 细胞淋巴瘤一例	王志敏 田强元 王雨存	216
--------------------------------	-------------	-----

读者·作者·编者

本刊关于论文优先发表的启事		192
---------------------	--	-----

简讯·启事

本刊征订启事	中文目次二	
--------------	-------	--

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

本期执行编委 梁小波 李辉 王振军 钱群 本期责任编辑 李旭清 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:M04755(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.zlyjylc.com.cn

本刊编辑部

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Monthly Established in March 1986 Volume 26, Number 3 March 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 Xijie, Taiyuan 030013, China
Shanxi Cancer Hospital
3 Zhigong Xijie, Taiyuan 030013, China

Editing

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

President

Wang Guoping (王国平)

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 Jiufenghu, Xinhua Jie, 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 Xijie, Taiyuan 030013, China
Tel: 0086-351-4650389, 4650386, 4651416
Fax: 0086-351-4651415
Email: zlyjlc@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

Original articles

- Comparative study on digital subtraction angiography and CT diagnosis for the residual and new lesions of primary hepatocellular carcinoma after transcatheter arterial chemoembolization** 145
Yang Minling, Yang Zhiyong, Xie Chunming
- The apoptosis of HepG2 cells and effect of C-jun N-terminal kinase signaling pathway induced by luteolin combined with cisplatin** 148
Xu Shanling, Xiong Guanze
- Contrast of curative effect between extended full-thickness transanal local excision and traditional laparotomy for early stage low rectal cancer** 153
Fang Fa, Wang Haijiang
- Serum levels of homocysteine and risk of male patients with gastric cardia cancer and its clinical significance** 156
Zhang Shuangping, Chen Yun, Han Cunzhi, et al
- Effect of early-stage esophageal squamous cell carcinoma treated with external beam radiotherapy and ²⁵²Cf neutron brachytherapy** 160
Wang Qifeng, Liu Huiming, Jia Xitang, et al
- Clinical observation of tegafur plus cisplatin combined with three-dimensional conformal radiotherapy in the treatment of non-operation esophageal carcinoma** 163
Lin Danxia, Chen Shijian, Chen Chen, et al
- Clinical study of raltitrexed combined with cisplatin for the double-channel chemotherapy in the treatment of patients with advanced colorectal cancer** 166
Chen Jie, Xie Guoqun, He Tianlin, et al
- Analysis of diagnosis of lymph node metastasis of esophageal carcinoma by CT compared with pathology** 169
Dai Yijun, Xu Tianwen
- Expression of angiopoietin-2 in esophageal squamous cell carcinoma and its significance** 172
Li Dongfeng, Wang Zhongmin
- Comparative analysis of anorectal function after anus-preserving laparoscopic rectal resection in ultra low rectal cancer** 175
Xu Hui, Zhou Chulong, Li Yubiao, et al
- Analysis of treatment outcome and prognostic factors of 179 patients with gastric cancer** 178
Wang Zhaoyang, Xie Zhong, Xu Qingwen, et al
- Evaluation of serum tumor markers in diagnosis and monitoring prognosis of patients with gastric cancer** 183
Gao Fengyun, Tao Yongming, Zheng Changquan
- Adjuvant epirubicin and gemcitabine sequential perfusion therapy for non-muscle invasive bladder tumor after transurethral resection** 187
Wang Jun, He Long, Liu Long, et al
- Clinical observation of locally advanced pancreatic cancer treated by compound matriline injections combined with three-dimensional conformal intensity modulated radiotherapy** 190
Xu Yan, Liu Wu, Li Xue

Investigation report

- Analysis of hospitalization expenses of malignancy in Shanxi Cancer Hospital from 2003 to 2010** 193
Guo Lixia, Wang Guoping, Bai Xubin, et al

Reviews

- Research progress of DPYD gene variation in colorectal cancer** 206
Tao Yunlu, Wang Zhenjun
- Research progress of relationship between myelodysplastic syndromes and iron overload** 209
Song Na, Sun Wanling
- Research progress of neoadjuvant radiotherapy and prediction of radiosensitivity for rectal cancer** 212
Tian Jun, Yao Xuequan, Liu Fukun

注射用重组人白介素-11

Recombinant Human Interleukin-11 for Injection

特尔康®

预防血小板减少
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2013080054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