

肿瘤研究与临床®

CANCER RESEARCH AND CLINIC

月刊 1986年3月创刊 第29卷 第10期 2017年10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,太原市职工西街3号
山西省肿瘤医院
030013,太原市职工西街3号

编 辑

肿瘤研究与临床杂志编辑委员会
030013,太原市职工西街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

总编辑

徐钧

编辑部主任

李旭清

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:中国邮政集团公司山西省
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 M04755

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,太原市职工西街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

2017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

错配修复蛋白表达与子宫内膜癌临床病理

特征的关系 649

郭骏辉 刘冬梅 乔爱琪 刘青华 郝彦凤

李灵敏

5-氮杂-2' 脱氧胞苷对子宫颈癌 SiHa 细胞 E-钙黏蛋白

基因启动子甲基化及蛋白表达的影响 653

陈笑 陈亦乐 李乐赛 谢丽 许向宁 黄巧丽

子宫颈鳞状细胞癌中过氧化物酶体增殖物激活受体 γ 、

维甲酸类 X 受体 α 及环氧合酶 2 的表达及其意义 658

李芳 张祥宏 张飞燕 郭晓丹 马振禹 张伟

人乳头瘤病毒 16 E6 基因对子宫颈癌 SiHa

细胞株中 E-钙黏蛋白表达的影响 663

崔瑜 樊秦娥 校林姣 李春义 李晶

子宫内膜和卵巢原发性双癌与子宫内膜癌

卵巢转移的临床对比研究 667

韩海琼 赵丽娜 宋莉莉 孙立新

UHRF1 蛋白在乳腺癌组织中的表达

及其与局部复发的相关性 670

耿冲 张旭光 叶涛 惠华 王强

王敏 孙苏平 李新莉

乳腺癌患者患甲状腺疾病影响因素分析 673

王伟刚 田保国 徐晓琴 杜丽莉 王艳

史艳春 孙婷 韩存芝 赵先文 荆结线

年轻女性乳腺浸润性导管癌患者临床病理特征

与分子亚型的关系 678

王建明 赵宏光 徐恩伟

2005年至2014年山西省肿瘤医院恶性肿瘤

住院患者特征分析 682

张宏伟 苏丽娜 梁小波 王进喜

纤蛋白 3 诊断恶性胸膜间皮瘤准确性的 Meta 分析 687

莫世贤

短篇论著

雷替曲塞联合顺铂同步放疗治疗中晚期食管癌近期效果观察	693
周文彪 徐洁 李亚星 戴圣斌 姚娟 张好 魏蓉	
结肠脾曲重建预防胃癌联合脾脏切除术后近期并发症效果观察	695
赵玉洲 韩广森 李智 张俊立 李剑 顾焱晖 马鹏飞 刘晨宇	
联合内窥镜下局部注射丝裂霉素治疗食管良性狭窄效果观察	698
张娅 陈星 张文斌 汪嵘 马瑞军	
经尿道 2 μm 激光膀胱部分切除术联合髂内动脉栓塞化疗治疗	
高危浸润性膀胱癌 18 例	700
闫亮 程伟 武进峰 尚吉文 张雁钢	
心理干预辅助治疗转移性骨肿瘤相关癌痛的临床研究	702
廖志军 杨志勇 周云龙	

病例报告

前列腺腺样囊性癌一例	705
余美英 王红莉 李虹	

综 述

miRNA-29b 在肿瘤中的研究进展	707
陈峭峰 章圆圆 周晓东	
循环肿瘤 DNA 在肿瘤精准治疗中的意义	710
成驰 孙林德 徐文通	
卵巢交界性肿瘤的研究进展	714
荣秀娟 孙立新	
二甲双胍治疗乳腺癌的研究进展	717
庄俊红 于常华	

读者·作者·编者

本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求	686
--------------------------	-----

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 徐钧 李勇 孙喜文 张建中 王金华
本期责任编辑 李旭清 本期英文编辑 王姝雅 本期责任排版 冯莉

CANCER RESEARCH AND CLINIC

Monthly Established in March 1986 Volume 29, Number 10 October 28, 2017

Responsible Institution

National Health and Family Planning
Commission of the People's Republic
of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsidajie, 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

Editor-in-Chief

Xu Jun(徐钧)

Managing Director

Li Xuqing(李旭清)

Publishing

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

Printing

Taiyuan Hongxing Printing House
9 Jiufenglu, Xinghuajie, 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 © 2017 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

- Relationship between mismatch repair protein expression
and clinicopathological features of endometrial
cancer** 649
*Guo Junhui, Liu Dongmei, Qiao Aiqi, Liu Qinghua,
Xi Yanfeng, Li Lingmin*
- Effects of 5-Aza-CdR on the protein expression and
promoter methylation of E-cadherin in the
cervical cancer SiHa cells** 653
*Chen Xiao, Chen Yile, Li Lesai, Xie Li,
Xu Xiangning, Huang Qiaoli*
- Expressions of peroxisome proliferator-activated receptor γ ,
retinoic acid X receptor α and cyclooxygenase 2 in
cervical squamous cell carcinoma and their
significances** 658
*Li Fang, Zhang Xianghong, Zhang Feiyan, Guo Xiaodan,
Ma Zhenyu, Zhang Wei*
- Effect of human papillomavirus 16 E6 gene on the
expression of E-cadherin in human cervical
cancer cell line SiHa** 663
Cui Yu, Fan Qin'e, Xiao Linjiao, Li Chunyi, Li Jing
- Clinical comparison between double primary carcinoma
of ovary or endometrium and ovarian metastasis
in endometrial cancer** 667
Han Haiqiong, Zhao Lina, Song Lili, Sun Lixin
- Expression of UHRF1 protein in breast cancer tissue and
its correlation with local recurrence** 670
*Geng Chong, Zhang Xuguang, Ye Tao, Hui Hua,
Wang Qiang, Wang Min, Sun Suping, Li Xinli*
- Influencing factors of thyroid disease in breast cancer
patients** 673
*Wang Weigang, Tian Baoguo, Xu Xiaoqin, Du Lili,
Wang Yan, Shi Yanchun, Sun Ting, Han Cunzhi,
Zhao Xianwen, Jing Jiexian*

Relationship between clinicopathological features and molecular subtypes of invasive breast
ductal carcinoma in young women 678
Wang Jianming, Zhao Hongguang, Xu Enwei

Characteristics analysis of hospitalized patients with malignant tumors in Shanxi Cancer
Hospital from 2005 to 2014 682
Zhang Hongwei, Su Lina, Liang Xiaobo, Wang Jinxi

Accuracy of fibulin-3 in the diagnosis of malignant pleural mesothelioma: a Meta-analysis 687
Mo Shixian

Brief communications

Efficacy observation of concurrent radiotherapy of raltitrexed combined with cisplatin
for treatment of advanced esophageal cancer 693
Zhou Wenbiao, Xu Jie, Li Yaxing, Dai Shengbin, Yao Juan, Zhang Hao, Wei Rong

Efficacy observation of recent complications after colon splenic flexure reconstruction
for the prevention of gastric cancer combined with splenectomy 695
*Zhao Yuzhou, Han Guangsen, Li Zhi, Zhang Junli, Li Jian, Gu Yanhui,
Ma Pengfei, Liu Chenyu*

Efficacy observation of local injection of mitomycin under endoscope for treatment of
benign esophageal stricture 698
Zhang Ya, Chen Xing, Zhang Wenbin, Wang Rong, Ma Ruijun

Transurethral 2 μm laser partial cystectomy combined with internal iliac-arterial
chemoembolization for treatment of 18 patients with high-risk
invasive bladder cancer 700
Yan Liang, Cheng Wei, Wu Jinfeng, Shang Jiwen, Zhang Yangang

Clinical study of psychological intervention for treatment of cancer pain caused
by metastatic tumor of bone 702
Liao Zhijun, Yang Zhiyong, Zhou Yunlong

Case report

Adenoid cystic carcinoma of prostate: report of one case 705
Yu Meiyong, Wang Hongli, Li Hong

Reviews

Progress of microRNA-29b in tumors 707
Chen Qiaofeng, Zhang Yuanyuan, Zhou Xiaodong

Significance of circulating tumor DNA in precise treatment of tumor 710
Cheng Chi, Sun Linde, Xu Wentong

Progress of borderline ovarian tumors 714
Rong Xiujuan, Sun Lixin

Progress of metformin for treatment of breast cancer 717
Zhuang Junhong, Yu Changhua