

现代肿瘤医学

XIANDAI ZHONGLIU YIXUE

月刊 1993 年 11 月创刊 第 19 卷第 09 期 总第 123 期 2011 年 09 月 25 日出版

主 办

中国抗癌协会
陕西省抗癌协会
陕西省肿瘤防治研究所
陕西省医学会

主 管

陕西省科学技术协会

协 办

西安正大制药有限公司
浙江康莱特药业有限公司
山西振东制药股份有限公司

编辑出版

《现代肿瘤医学》编辑部
(西安市雁塔西路 309 号,
陕西 西安 710061)
电话: 0086-029-85276012
0086-029-85277356
传真: 0086-029-85277356
网址: www.XDZLYX.com
E-mail: sxzlyx@263.net

社 长

耿庆义

副社长

黄立勋 商子周
李树业(常务)

荣誉主编

樊代明(院士) 郝希山(院士)
孙 燕(院士) 汤钊猷(院士)
徐光炜 郑 树 沈镇宙
胥 彬 李树玲 屠规益
韩德民 隋延仿 王安平
Gary J. Streif(美国)

主 编

李树业

发 行

国内:陕西省邮政报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044)
代号:M1985

广告经营许可证号

6100004000094

印 刷

西安长峰科技产业集团公司印务分公司

订 购

全国各地邮政局 邮发代号 52-297

定 价

国内 10.00 元(人民币)
国外 6.00 元(美元)

中国标准连续出版物号

ISSN 1672-4992
CN 61-1415/R

2011 年版权归现代肿瘤医学编辑部

目 次

□论著□

◇基础研究◇

- 肾细胞癌 NDRG-1 和 E-cadherin 表达及其与临床病理因素、MVD 及预后
的关系 张冠军 王春宝 梁 华 等(1697)
人白介素 24 单克隆抗体的制备与鉴定 ... 刘世海 李荣华 王东阳 等(1701)
雌激素受体基因 ESR1 多态性与乳腺癌易感性的关系
..... 张凤春 徐迎春 王红霞 等(1706)
hMLH1 与 MGMT 蛋白在非小细胞肺癌的表达及病理意义
..... 吕伟朋 李 梅 冯 璐 等(1709)
TC-1 在非小细胞肺癌的表达及与淋巴结转移的关系
..... 殷国强 张志培 颜秉阳 等(1712)
Caspase-8 和 Bcl-2 在 PIG11 诱导 HepG2 细胞凋亡中的作用
..... 陈永春 庄英帜 梁晓秋 等(1716)
RUNX3 基因真核表达载体的构建及其在乳腺癌 T47D 细胞中的表达
..... 姜 影 杜金荣 佟丹丹 等(1720)
修复基因 XRCC1 Arg194Trp 位点多态性与肝癌易感性的关系
..... 薄挽澜 张贵贤 李冬月 等(1724)
Bub1 在食管鳞状细胞癌组织和正常食管黏膜的表达及临床意义
..... 姚伶俐 曹立宇 张洪福 等(1726)
凝血酶转化人支气管上皮细胞形态学改变研究 曹守冬 肖 伟(1731)

◇头颈肿瘤◇

- 脑膜恶性孤立性纤维性肿瘤临床病理学观察
..... 何会女 董兵卫 朱西宁 等(1734)
ET-1 和 VEGF-C 在喉癌中的表达及临床意义
..... 王 莹 李文媛 杨春壮 等(1738)
紫杉醇联合奈达铂治疗转移性鼻咽癌的临床观察 陆 颖 黄海欣(1744)
腮腺 Warthin 瘤 146 例临床分析 林秀安 刘 辉 郑 雄(1746)

◇胸部肿瘤◇

- 恶性心包积液细胞块病理检查的意义(附 30 例分析)
..... 窦 燕 邓节喜 张阔峰 等(1748)
吉非替尼一线治疗晚期非小细胞肺癌的疗效和生存因素分析
..... 彭 亮 焦顺昌 杨俊兰(1749)
调强放疗联合化疗治疗局限期小细胞肺癌近期疗效分析
..... 蒋华勇 郑明民 许卫东 等(1753)
戈舍瑞林联合三苯氧胺治疗绝经前 ER⁺PR⁺及 ER⁺PR⁻复发转移性乳
腺瘤疗效观察 顾书成 管小青 吴 骥 等(1755)
乳腺肿瘤 CD44V6 的表达及意义 陈文有 周 松 李冉冉 等(1759)
老年早期非小细胞肺癌三维适形放疗的临床分析
..... 朱海生 严浩林 林 展 等(1761)
TP 与 GP 方案治疗晚期非小细胞肺癌的随机对照临床研究
..... 邓文英 罗素霞 周孟强 等(1765)
胸部恶性肿瘤放疗后肺内癌性淋巴管炎临床及影像学诊断分析
..... 袁 彬 王妍焱 赵玲娣 等(1768)
30 例肺癌再切除术的外科疗效分析 赵 骞(1770)
乳腺癌术后复发 24 例临床分析 周 文 谭 成 邹 巍 等(1772)
丹参注射液预防胸科手术后患者下肢深静脉血栓形成的临床研究
..... 杨长刚 陆松华 景仕银 等(1774)
乳腺浸润性微乳头状癌 7 例临床病理观察及文献复习
..... 张连成 陈敬信(1776)
吉西他滨联合顺铂一线治疗晚期 triple-negative 乳腺癌 41 例临床研究
..... 葛伯建 顾寄树 谭清和(1780)

肺部周边小结节术前定位在胸腔镜外科的应用	徐兆华 李明武 于 浩(1782)
◇消化·泌尿系肿瘤◇	
过氧化酶增殖因子活化受体对胃癌组织中血管内皮生长因子 C 的调节作用	李小军 王小强 龙延滨 等(1784)
普通外科肿瘤病人术后手术部位感染的易感因素分析	杨 凡 王 宇 段宝玲 等(1788)
胃癌中 B7-H4 和 B7-H3 的表达及薏苡仁酯对表达的影响	郭莉婷 程月新 姜 藻(1791)
癌基因 iASPP 在胃癌中的表达及临床意义	梁环宇 李莉华 任 峰 等(1796)
Survivin、Caspase-3、突变型 p53 在膀胱癌中的表达及预后意义	王超奇 王 璠 梁 姍 等(1799)
II 型糖尿病与结直肠癌的相关性研究	张道维 朱书贤 刘 浩 等(1802)
膀胱移行细胞癌中 VEGF 表达的临床意义	黄随富 任选义 张高磊 等(1805)
前列腺癌斜坡转移 1 例报道并文献回顾	周小娟 孙永先 谢 萍(1807)
奥沙利铂联合卡培他滨治疗转移性胃腺癌的临床研究	魏 辉 张云锋 李 硕 等(1810)
青年人胃癌的临床特征分析	杨建光 李晓霞 孔凡民(1813)
青海地区胃癌组织中 Ghrelin 和 Obestatin 表达的相关性及临床意义	柳亚娟 范钟麟 王学红(1815)
术前螺旋 CT 检查对判断胃癌可切除性的意义	王颖栋 李纯义(1818)
康莱特联合顺铂热灌注化疗治疗恶性腹腔积液的疗效观察	孙 雷(1820)
低剂量替吉奥口服治疗放弃静脉化疗的晚期结直肠癌	方伟达 陈昌南 张 呈 等(1823)
根除 HP 感染对胃黏膜炎症和肠腺化生的影响	谭 俊 彭 辉(1825)
◇妇科肿瘤◇	
顺铂或多西紫杉醇同期放化疗治疗局部晚期宫颈癌疗效分析	李全福 金高娃 白小军 等(1827)
ERRγ 在子宫内膜癌组织中的表达及临床意义	张 茹 马晓欣 于志娟(1830)
子宫腺肌病恶变 3 例临床病理分析	武艳霞 刘 晴 李全荣 等(1834)
卵巢浆液性癌中 p-Akt ⁴⁷³ Ser、p53 及 Ki-67 的表达与临床意义	李新文 陈胜民 王 昆(1838)
宫颈原发性腺泡状软组织肉瘤临床病理观察	高福平 魏 谨 马 平(1840)
◇放射治疗◇	
用石蜡作组织填充物的固定盒在阴茎癌放射治疗中的应用	刘亚军 高 山(1843)
头颈肩真空固定袋与透明头枕两种固定装置的摆位误差对比分析	刘晓莉 曹继宗 肖 锋 等(1844)
◇综合治疗◇	
肿瘤内科院内感染现状分析与对策	马慧敏 袁 霞 谢燕梅 等(1846)
□论著摘登□	
蒙脱石散剂联合双歧杆菌四联活菌片预防氟脲类化疗药物引起的腹泻疗效观察	郑 亮 王继松(1850)
以骨转移为首表现的隐匿性甲状腺髓样癌(附 1 例报道及文献复习)	张建文 叶 华 何丽佳(1851)
罕见原发性空肠腺癌 1 例诊治分析及文献复习	徐迎春 王红霞 唐 雷 等(1852)
□短篇报道□	
肺血吸虫病误诊肺癌 1 例	柯庆华 周世琼 苏小岩 等(1854)
影像学早期诊断结合腹腔镜治疗 Mirizzi 综合征 1 例	张 鹏 付 京 于 颖 等(1855)
芬太尼透皮贴剂致昏迷 1 例	廖志军 黄 睿 倪裕丰 等(1856)
乳腺、结肠、卵巢异时多原发肿瘤 1 例报道	陈 玲 尹彦海 赵新汉 等(1857)
□综述□	
雄激素在乳腺发育和乳腺癌发生发展中作用的研究进展	杨 阳 武百所 覃君慧 等(1858)
PKR 诱导细胞凋亡发生机制的研究进展	段玉坤 伍志强 韩为东 等(1863)
内源性 CaN 蛋白抑制剂 RCAN1 在肿瘤中的作用	马宁强 陈连宏 张贺龙(1866)
中晚期肺癌患者生存质量的研究进展	杨 磊 张锦林 谭清和 等(1869)
从肿瘤的治疗看中西医结合之路	顾 海 张宗明 王明艳 等(1872)
精确放疗联合化疗在 IV 期非小细胞肺癌中的应用进展	蔡园园 尤庆山(1874)
循环肿瘤细胞及其与肿瘤转移复发的相关性研究	乔媛媛(1877)
中药所含三萜类化合物抗肿瘤活性及其作用机制的研究进展	宋长城 朱美玲(1880)
针灸在恶性肿瘤治疗中的应用概况	汪 霞 游 捷(1884)
上皮间质转化和肿瘤干细胞	张百红 王湘辉(1888)
生长抑素在肿瘤临床的研究与应用现状	张菁华 张文侠(1890)
肿瘤抑制基因 p53 与自噬	赵金香 张 强 李耀华(1896)
PICC 患者自我管理研究现状	邢冬婕 单丽霞 邢凤梅(1900)
□护理园地□	
流程管理在 PICC 申报与置管中的应用	罗 红 雷小蓉 任 荣 等(1903)
182 例骨盆腔恶性肿瘤微波高温灭活保肢技术围手术期的护理体会	何立宏 范德刚 郑联合 等(1906)
宫颈癌根治术后尿潴留的护理干预	朱格红 马 敏 姚安梅 等(1908)
乳腺癌术后化疗 PICC 置管的安全管理	宋 萍 李 侠 李 苗(1910)
后路全椎体切除术治疗胸腰椎肿瘤的围术期护理	王 倩(1911)
老年肿瘤患者三种压疮护理方法的比较	王 华 徐 静 夏菊玲 等(1913)

MODERN ONCOLOGY

Monthly

Established in November 1993

Total issue 123

Volume 19, Number 09

September 25, 2011

Sponsors

Chinese Anti – cancer
Association
Shaanxi Anti – cancer
Association of China
Shaanxi Cancer Institute
Shaanxi Medical Association
of China

Editing & Publishing

Editorial Board of Journal of
Modern Oncology
309 Yanta West Road
Xi'an Shaanxi Province 710061,
P. R. China

Tel:0086 – 029 – 85276012

0086 – 029 – 85277356

Fax:0086 – 029 – 85277356

http://www.XDZLYX.com

E – mail:sxzlyx@263.net

Chief of Magazine Agency

GENG Qing – yi(耿庆义)

Editor – in – Chief &

Managing Director

LI Shu – ye(李树业)

Subscriptions

Domestic

Local Post Offices, China
Post subscription code 52 – 297

Overseas

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing
100044, China
Code No:M1985

Licence for Advertising

Shaanxi Industrial Commer
– cial:6100004000094

Printing

Printing Branch of Xi'an
Changfeng Science and
Technology Industries
Corporation

CSSN

ISSN 1672 – 4992

CN 61 – 1415/R

Price

RMB ¥10.00

US \$6.00

Copyright © 2011 by the
Modern Oncology

CONTENTS IN BRIEF

- Expression of NDRG – 1 and E – cadherin in renal cell carcinoma and its relationship with MVD and prognosis** ZHANG Guanjun, WANG Chunbao, LIANG Hua, et al(1697)
- Preparation and identification of monoclonal antibodies against interleukin 24** LIU Shihai, LI Ronghua, WANG Dongyang, et al(1701)
- Association between ESR1 gene polymorphisms and breast cancer risk** ZHANG Fengchun, XU Yingchun, WANG Hongxia, et al(1706)
- The pathological significance of hMLH1 and MGMT protein expressions in non – small cell lung cancer** LV Weipeng, LI Mei, FENG Lu, et al(1709)
- Expression of TC – 1 in NSCLC, lymph node metastasis and its clinical significance** YIN Guoqiang, ZHANG Zhipei, YAN Bingyang, et al(1712)
- The effect of Caspase – 8 and Bcl – 2 in the apoptosis induced by PIG11 protein in human hepatocellular carcinoma HepG2 cells** CHEN Yongchun, ZHUANG Yingzhi, LIANG Xiaoqiu, et al(1716)
- Construction of eukaryotic expression vector pcDNA3. 1(+) – RUNX3 and its expression in human breast cancer T47D cell line** JIANG Ying, DU Jinrong, TONG Dandan, et al(1720)
- Polymorphisms of DNA repair gene XRCC1 and susceptibility to hepatic cancer** BO Wanlan, ZHANG Guixian, LI Dongyue, et al(1724)
- Expression and clinical significance of Bub1 in esophageal squamous cancer** YAO Lingli, CAO Liyu, ZHANG Hongfu, et al(1726)
- The features of cytological morphometry of thrombin transformed human papillomavirus – 18 immortalized human bronchial epithelial cells** CAO Shoudong, XIAO Wei(1731)
- Clinicopathological observation of malignant solitary fibrous tumor of the meninges** HE Huiny, DONG Bingwei, ZHU Xining, et al(1734)
- Expressions and their clinical significance of ET – 1 and VEGF – C in laryngeal carcinoma** WANG Ying, LI Wenyuan, YANG Chunzhuang, et al(1738)
- Clinical observation of paclitaxel combined with nedaplatin for patients with metastatic nasopharyngeal carcinoma** LU Ying, HUANG Haixin(1744)
- Clinical analysis of 146 cases of Warthin tumor** LIN Xiuan, LIU Hui, ZHENG Xiong(1746)
- Differential diagnosis of 30 cases of malignant hydropericardium with the pleural fluid cell blocks** DOU Yan, DENG Jiexi, ZHANG Minfeng, et al(1748)
- Efficacy of gefitinib on advanced non – small cell lung cancer and analysis of survival associated factors** PENG Liang, JIAO Shunchang, YANG Junlan(1749)
- Recent effects of chemotherapy plus intensity – modulated radiotherapy for limited small cell lung cancer** JIANG Huayong, ZHENG Mingmin, XU Weidong, et al(1753)
- Clinical therapeutic effect of goserelin combining tamoxifen assisting endocrine treatment on premenopausal ER⁺ PR⁺ and ER⁺ PR[–] recurrent metastatic breast cancer** GU Shucheng, GUAN Xiaoqing, WU Ji, et al(1755)
- Expression and significance of CD44V6 in breast tumor** CHEN Wenyong, ZHOU Song, LI Ranran, et al(1759)
- Three – dimensional conformal radiotherapy in elderly with early stage non – small cell lung cancer** ZHU Haisheng, YAN Haolin, LIN Zhan, et al(1761)
- A randomized comparative trial of TP and GP regimen for treatment of advanced non – small cell lung cancer** DENG Wenying, LUO Suxia, ZHOU Mengqiang, et al(1765)
- Clinical and imaging manifestations of pulmonary lymphangitic carcinomatosis in chest malignant tumor after chemotherapy or radiotherapy** YUAN Bin, WANG Yanyan, ZHAO Lingdi, et al(1768)
- Clinical analysis of re – excision surgery in 30 patients with lung cancer** ZHAO Qian(1770)
- Clinical analysis of 24 recurrent breast cancer after mastectomy** ZHOU Wen, TAN Cheng, ZOU Wei, et al(1772)
- Study on preventive effect of danshen injections against deep vein thrombosis in patients after thoracic surgery** YANG Changgang, LU Songhua, JING Shiyin, et al(1774)

Clinicopathological observation of invasive micropapillary carcinoma in breast: a report of seven cases and review of literature	ZHANG Liancheng, CHEN Jingxin(1776)
The study of gemcitabine combined with cisplatin in the first line treatment of forty – one patients with triple – negative metastatic breast cancer	GE Bojian, GU Jishu, TAN Qinghe(1780)
Application for Preoperative Localization of Small Peripheral Pulmonary Nodules in Thoracoscopic Surgery	XU Zhaohua, LI Mingwu, YU Hao(1782)
The regulation of peroxisome proliferator – activated receptor gamma to vascular endothelial growth factor – C in gastric carcinoma	LI Xiaojun, WANG Xiaoqiang, LONG Yanbin, et al(1784)
Risk factors associated with surgical site infection in tumor patients after general surgery	YANG Fan, WANG Yu, DUAN Baoling, et al(1788)
Expression and significance of B7 – H4 and B7 – H3 in gastric carcinoma and the influence of coixinolide	GUO Liting, CHENG Yuexin, JIANG Zao(1791)
Expression and clinical significance of iASPP in gastric cancer	LIANG Huanyu, LI Lihua, REN Feng, et al(1796)
Expression of Survivin, p53 and caspase – 3 in bladder carcinoma and their significance	WANG Chaoqi, WANG Fan, LIANG Shan, et al(1799)
Relationship of patients with type 2 diabetes mellitus with colorectal cancer	ZHANG Daowei, ZHU Shuxian, LIU Hao, et al(1802)
Clinical significance of VEGF expression in transitional cell carcinoma of bladder	HUANG Suifu, REN Xuanyi, ZHANG Gaolei, et al(1805)
Prostate cancer with clivus metastasis, A case report and review of literature	ZHOU Xiaojuan, SUN Yongxian, XIE Ping(1807)
Feasibility of XELOX as a first – line chemotherapy regimen in patients with metastatic gastric cancer	WEI Hui, ZHANG Yunfeng, LI Shuo, et al(1810)
Clinical features of gastric carcinoma in young patients	YANG Jianguang, LI Xiaoxia, KONG Fanmin(1813)
Clinical significance and correlation of Ghrelin and Obestatin expressions in gastric carcinoma tissues in Qinghai	LIU Yajuan, FAN Zhonglin, WANG Xuehong(1815)
The significance of respectability assessment of gastric cancer by CT examination	WANG Yingdong, LI Chunyi(1818)
Efficacy of perfusion chemotherapy of kang – lai – te injection with cisplatin for malignant ascites	Sun Lei(1820)
Effect of oral low – dose gimeracil and oteracil potassium capsules on advanced colorectal cancer giving up intravenous chemotherapy	FANG Weida, CHEN Changnan, ZHANG Cheng, et al(1823)
Changes of inflammation and intestinal metaplasia in gastric mucosa after Helicobacter pylori eradication	TAN Jun, PENG Hui(1825)
Effect of cisplatin and docetaxel concurrent chemotherapy and radiotherapy in local advanced cervical cancer	LI Quanfu, JIN Gaowa, BAI Xiaojun, et al(1827)
Expression and clinical significance of ERRγ in endometrial carcinoma	ZHANG Ru, MA Xiaoxin, YU Zhijuan(1830)
Clinicopathologic characteristics of 3 malignant transforming of adenomyosis	WU Yanxia, LIU Qing, LI Quanrong, et al(1834)
Expression and clinical significance of p – Akt ⁴⁷³ Ser, p53 and Ki – 67 in epithelial ovarian cancer	LI Xinwen, CHEN Shengmin, WANG Kun(1838)
Primary alveolar soft part sarcoma of cervical : a clinicopathological observation	GAO Fuping, WEI Jin, MA Ping(1840)
Using paraffin wax as organization in the fixed box padding for phallic cancer radiotherapy	LIU Yajun, GAO Shan(1843)
Position error of neck shoulder vacuum fixed bag and transparent head rest of attachment system pendulum	LIU Xiaoli, CAO Jizong, XIAO Feng, et al(1844)
Countermeasures of Nosocomial infection in department of medical oncology	MA Huimin, YUAN Xia, XIE Yanmei, et al(1846)
Research progress of the roles of androgens in mammary gland development and tumorigenesis	YANG Yang, WU Baisuo, QIN Junhui, et al(1858)
The effect of RCAN1 on cancer	MA Ningqiang, CHEN Lianhong, ZHANG Helong (1866)
Study progression in quality of life of patients with advanced lung cancer	YANG Lei, ZHANG Jinlin, TAN Qinghe, et al(1869)
Exploration of integrated traditional chinese and western medicine from the treatment of tumor	GU Hai, ZHANG Zongming, WANG Mingyan, et al(1872)
Circulating tumor cells and the correlation with metastasis and recurrence of tumor	QIAO Yuanyuan(1877)
Research advancement of the antitumor effect and mechanisms of triterpenoid comprised by traditional Chinese medicine	SONG Changcheng, ZHU Meiling (1880)
Acupuncture and moxibustion therapy in the treatment of malignant tumors	WANG Xia, YOU Jie(1884)
Epithelial – mesenchymal transition and cancer stem cells	ZHANG Baihong, WANG Xianghui(1888)
The research and application of somatostatin in cancer	ZHANG Jinghua, ZHANG Wenxia(1890)
Tumor suppressor gene p53 and autophagy	ZHAO Jinxiang, ZHANG Qiang, LI Yaohua(1896)
Research status of patients with PICC self – management	XING Dongjie, SHAN Lixia, Xing Fengmei(1900)
Application of process management in the PICC declaration and catheterization	LUO Hong, LEI Xiaorong, REN Rong, et al(1903)
Perioperative nursing of patients with malignant pelvic tumor by microwave induced hyperthermia limb salvage	HE Lihong, Fan Degang, ZHENG Lianhe, et al(1906)
Nursing intervention on urinary retention after radical resection of cervical cancer	ZHU Gehong, MA Min, YAO Anmei, et al(1908)
Perioperative nursing in the treatment of posterior corpectomy (Tomita surgery) for thoracic or lumbar vertebral tumor	WANG Qian (1911)