

中华人民共和国教育部主管  
中国抗癌协会系列杂志

ISSN 1001-1692  
CN 33-1074/R  
CODEN SZZHAB

# 实用肿瘤杂志

SHIYONG ZHONGLIU ZAZHI

JOURNAL  
OF  
PRACTICAL  
ONCOLOGY

2015年2月 第30卷 第1期



浙江 大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

ISSN 1001-1692



1/2015

Vol. 30 No. 1 Feb. 2015

# 实用肿瘤杂志

JOURNAL OF PRACTICAL ONCOLOGY

双月刊 1986年11月创刊 2015年第30卷 第1期 2015年2月10日出版

主 管  
中华人民共和国教育部

主 办  
浙江大学

协 办  
中国抗癌协会  
浙江省抗癌协会  
中国癌症研究基金会  
中国浙江康莱特药业有限公司

编 辑  
实用肿瘤杂志编委会  
310009,杭州市解放路88号  
电话:(0571)87783654  
传真:(0571)87783654  
E-mail:shyzhl@zju.edu.cn  
http://www.sylzz.com

主 编  
张苏展  
出 版  
浙江大学医学院附属第二医院  
310009,杭州市解放路88号  
电话:(0571)87783654  
传真:(0571)87783654

广告经营  
许可证号3301004000091

印 刷  
杭州日报报业集团盛元印务有限公司  
发 行  
国内:浙江省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号4816BM

订 购  
全国各地邮局  
邮发代号32-87

邮 购  
实用肿瘤杂志编辑部  
310009,杭州市解放路88号  
电话:(0571)87783654  
传真:(0571)87783654

定 价  
每期10.00元,全年60.00元  
中国标准连续出版物号

ISSN 1001-1692  
CN33-1074/R

本刊如有印刷装订质量问题,请向  
本刊编辑部调换

## 目 次

### 专题讨论

#### 口腔肿瘤相关的临床与转化医学研究

- 晚期口腔鳞癌多学科综合序列治疗 … 张陈平 钟来平 张志愿(1)  
口腔癌前病变的癌变风险预测 ……………… 周曾同 刘伟(4)  
早期口腔癌颈部淋巴结处理 ……… 李思毅 吴开柳 陆伟等(8)

### 基础与临床研究

#### 虚拟手术辅助的血管化髂骨肌瓣行下颌骨精确重建

- …………… 李军 沈毅 孙坚(12)

#### 血管化游离组织瓣在口腔颌面-头颈部缺损修复中的应用

- (4640例临床分析) ……………… 徐立群 张陈平 张志愿等(18)

#### 哌立福新对前列腺癌DU145细胞的作用及其机制

- …………… 陈洪波 江克华 胡晓辉等(22)

#### 后腹腔镜肾上腺肿瘤切除术后肾上腺危象8例

- …………… 邵四海 汪溯 王荣江等(26)

#### 膀胱癌患者生命质量影响因素的多重回归分析:

##### QLQ-C30与QLQ-BLM30量表应用

- …………… 杨铮 宣辉 万崇华等(29)

#### MSCT动态增强鉴别诊断胃癌与胃非霍奇金淋巴瘤

- …………… 赵美华 王新宇 楼春秀(33)

#### 胸腔镜下肺癌根治术淋巴结清扫的临床研究

- …………… 申文明 徐君毛勇等(37)

#### miR-21对人肺癌细胞NCI-H446凋亡的影响

- …………… 吴稚晖 刘洁 李文灿等(40)

#### 原发性肝脏神经内分泌癌的影像学表现

- …………… 杨凯 程英升 杨继金等(44)

#### 化疗药物敏感度测定在NSCLC个体化治疗中的应用

- …………… 朱亮杰 楚贵堂 陈敬华(49)

#### 循证护理对甲状腺肿瘤患者术后相关并发症及生活

- 质量的影响 ……………… 黄月丹 郑学高 陈俐娜(52)

## 药物与临床

- SOX 方案及 XELOX 方案一线治疗晚期胃癌的临床研究 ..... 童流妹 徐惠亮 蒋红良(56)  
恩度联合 CHOPT 方案治疗AITL 的初步疗效观察 ..... 陈青青 王华庆 张会来等(60)  
乌苯美司胶囊在三阴乳腺癌化疗中的临床价值 ..... 邹群(65)  
大剂量甲氨蝶呤治疗骨肉瘤的毒性分析 ..... 王玉名 商冠宁 孙平(69)

## 技术与经验

- 优化参数对肺癌调强放疗计划设计的影响 ..... 徐莉霞 李夏东 王佳浩等(72)

## 流行病学研究

- 烟台市 2012 年恶性肿瘤流行病学特征分析 ..... 于绍轶 陈远银 刘海韵等(76)

## 短篇与个案报道

- 培美曲塞联合顺铂不同途径治疗老年晚期 NSCLC 并发胸腔积液 ..... 郭茜 武振明 刘琪等(79)  
舒尼替尼联合放疗治疗 1 例肾癌脑多发转移并文献复习 ..... 吴晶晶 张妍 林城等(82)  
盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛临床观察 ..... 左丽 李安琪 江联萍等(85)

## 综述与讲座

- 乳腺癌干细胞的基础与临床研究进展 ..... 张霞 张斌 王哲海(87)  
BMP 与其他 TGF- $\beta$  超家族成员在肿瘤中的作用 ..... 王艺蓁 祖旭宇 谭莉等(92)  
苦参碱类生物碱及其衍生物抗肝癌作用研究进展 ..... 钱利强 高泉根 沈根海等(97)

## 读者·作者·编者

- 关于提供 E-mail 地址和联系电话的通知 ..... (7)  
《实用肿瘤杂志》2015 年专题讨论栏目内容预告 ..... (28)  
关于确定文稿作者的说明 ..... (55)  
《实用肿瘤杂志》在线投稿审稿系统开通启事 ..... (59)  
欢迎订阅《实用肿瘤杂志》 ..... (3)  
《浙江大学学报(医学版)》欢迎投稿,欢迎订阅 ..... (43)  
第九届《实用肿瘤杂志》编辑委员会名单 ..... (48)  
《实用肿瘤杂志》致谢审稿专家 ..... (91)  
《实用肿瘤杂志》稿约 ..... (目次后)

执行编委 邱蔚六 张陈平

责任编辑 徐林仙 沈董霞

英文审校 余海

本刊被国际著名检索系统:美国《化学文摘》(CA)、美国《乌利希国际期刊指南》(Ulrich's International Periodicals Directory)、波兰《哥白尼索引》(IC)、荷兰《医学文摘》(EMBASE)、美国《剑桥科学文摘》(CSA)、英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)收录;并被列为中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)、中国生物医学核心期刊、中国肿瘤学核心期刊。

# JOURNAL OF PRACTICAL ONCOLOGY

Bimonthly

Established in November 1986

Volume 30, Number 1

Feb. 10, 2015

## Responsible Institution

The Ministry of Education of  
The People's Republic of China

## Main Institution

Zhejiang University

## Cooperative Institution

China Anti-Cancer Association  
Zhejiang Anti-Cancer Association  
China Cancer Research Foundation  
Zhejiang Kanglaite Pharmaceutical  
Co. Ltd

## Editing

Editorial Board of Journal  
of Practical Oncology  
88 Jiefang Road, Hangzhou,  
Zhejiang, 310009, PR China  
Tel: (0571)87783654  
Fax: (0571)87783654  
E-mail: shyzhl@zju.edu.cn  
http://www.syzlzz.com

## Editor in Chief

ZHANG Su-zhan

## Publishing

The Second Affiliated Hospital,  
College of Medicine,  
Zhejiang University  
88 Jiefang Road, Hangzhou,  
Zhejiang, 310009, PR China  
Tel: (0571)87783654  
Fax: (0571)87783654

## Printing

Hangzhou Daily Press Group  
Sheng Yuan Printing Services Co. Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book Trading  
Corporation, P.O. Box 399, Beijing 100044  
China Code No. 4816BM

## Mail Order

Editorial Office, Journal  
of Practical Oncology  
88 Jiefang Road, Hangzhou,  
Zhejiang, 310009, PR China  
Tel: (0571)87783654  
Fax: (0571)87783654

## CSSN

ISSN 1001-1692  
CN 33-1074/R

## CONTENTS IN BRIEF

- Using virtual surgery for accurate mandibular reconstruction with vascularized iliac crest flap ..... LI Jun, SHEN Yi, SUN Jian(12)
- Application of vascularized free flap in reconstruction of oral and maxillofacial-head and neck defect: A clinical analysis of 4 640 cases ..... XU Li-qun, ZHANG Chen-ping, ZHANG Zhi-yuan, et al(18)
- Effects of perifosine on proliferation and migration of human prostate cancer DU145 cells ..... CHEN Hong-bo, JIANG Ke-hua, HU Xiao-hui, et al(22)
- Adrenal crisis after retroperitoneal laparoscopic adrenalectomy: An analysis of 8 cases ..... SHAO Si-hai, WANG Shuo, WANG Rong-jiang, et al(26)
- Multiple regression analysis of factors influencing quality of life in patients with bladder cancer: Applications of QLQ-C30 and QLQ-BLM30 ..... YANG Zheng, XUAN Hui, WAN Chong-hua, et al(29)
- Application of dynamic contrast-enhanced MSCT in differential diagnosis of gastric non-Hodgkin lymphoma and gastric cancer ..... ZHAO Mei-hua, WANG Xin-yu, LOU Chun-xiu(33)
- Complete video-assisted thoracoscopic radical lymphadenectomy for lung cancer ..... SHEN Wen-ming, XU Jun, MAO Yong, et al(37)
- Effects of miR-21 on apoptosis of human lung cancer NCI-H446 cells ..... WU Zhi-hui, LIU Jie, LI Wen-can, et al(40)
- Imaging features of primary hepatic neuroendocrine carcinoma ..... YANG Kai, CHENG Ying-sheng, YANG Ji-jin, et al(44)
- Application of drug sensitivity assay in individualized chemotherapy for patients with NSCLC ..... ZHU Liang-jie, CHU Gui-tang, CHEN Jing-hua(49)
- Evidence-based nursing reduces postoperative complications and improves quality of life for patients with thyroid cancer ..... HUANG Yue-dan, ZHENG Xue-gao, CHEN Li-na(52)
- A randomized trial of S-1-oxaliplatin versus capecitabine-oxaliplatin for advanced gastric cancer ..... TONG Liu-mei, XU Hui-liang, JIANG Hong-liang(56)
- Endostar in combination with CHOPT regimen for AITL ..... CHEN Qing-qing, WANG Hua-qing, ZHANG Hui-lai, et al(60)
- Administration of ubenimex for patients with triple-negative breast cancer in chemotherapy ..... ZOU Qun(65)
- Toxicity of high-dose methotrexate in treatment of osteosarcoma ..... WANG Yu-ming, SHANG Guan-ning, SUN Ping(69)
- Optimization of parameters in intensity-modulated radiation therapy for lung cancer ..... XU Li-xia, LI Xia-dong, WANG Jia-hao, et al(72)
- Cancer incidence and mortality of 2012 in Yantai Municipality ..... YU Shao-yi, CHEN Yuan-yin, LIU Hai-yun, et al(76)

## 康莱特注射液

**Manglaite**

**【药理作用】**动物实验结果表明，本品对多种移植性肿瘤及人肿瘤细胞移植于裸鼠的瘤株均有较明显的抑瘤作用，并具有一定的免疫功能增强作用，另外还有一定的镇痛效应。

**【功能主治】**益气养阴，消癥散结。

配合放、化疗有一定的增效作用。

对中晚期肿瘤患者具有一定的抗恶病质和止痛作用。

适用于不宜手术的气阴两虚、脾虚湿困型原发性非小细胞肺癌及原发性肝癌。



**Manglaite**

浙江康莱特药业有限公司

地址：浙江省杭州市下沙经济开发区11号路

邮编：310018

电话：0571-86911111

传真：0571-86913666

E-mail: klt@mail.hzzj.cn

本广告仅供医学药学专业人士阅读

国药准字Z10970091 浙药广审（文）第2014040073号