

中华医学会系列杂志

QK1911340

中华转移性肿瘤杂志

ZHONGHUA ZHUANYIXING ZHONGLIU ZAZHI

2018年12月 第1卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF METASTATIC CANCER

Volume 1 Number 3
December 2018

ISSN 2096-5400



9 772096 540180



12>



中华医学

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华转移性肿瘤杂志



本刊微信

CHINESE JOURNAL OF METASTATIC CANCER

季刊 2018年6月创刊 第1卷 第3期 2018年12月30日出版

主 管

中国科学技术协会

主 办

中华医学会

100710,北京市东四西大街42号

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

编 辑

中华转移性肿瘤杂志编辑委员会

200438,地址:上海市长海路225号

电话: (021)81875606

传真: (021)81875606

Email: cjmcc@cma.org.cn

<http://www.zhzyxzlzz.org.cn>

总 编辑

杨家和

编辑部副主任

尤天庚

印 刷

上海锦佳印刷有限公司

发 行

国内外公开发行

邮 购

中华转移性肿瘤杂志编辑部

200438,地址:上海市长海路225号

东方肝胆外科医院2号楼6楼

电话: (021)81875606

传真: (021)81875606

Email: cjmcc@cma.org.cn

定 价

每期18.00元,全年72.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 2096-5400

CN 10-1548/R

2018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,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

目 次

院士论坛

微环境与胰腺癌转移研究进展 孔祥毓 朱建伟 李兆申 1

述 评

非小细胞肺癌脑转移的治疗策略:从实验研究到临床应用 郑媚美 吴一龙 7

论 著

磁共振动态磁敏感增强和DWI在鉴别脑肿瘤复发与放射性坏死中的应用 韩芳 伍建林 张明等 14

I^{125} 放射粒子永久性植入联合外放射治疗前列腺癌骨转移的

疗效研究 陈波 周荣升 郝林等 21

吉西他滨联合顺铂与吉西他滨联合替吉奥治疗晚期胰腺癌的

疗效及安全性观察 莫斌书 卢浩忠 杨泽江 26

亲缘单倍型与同胞全相合异基因造血干细胞移植后白血病髓外

复发的临床特点及预后比较 郑凤美 孔军 赵婷等 30

尼妥珠单抗联合多西他赛-顺铂-氟尿嘧啶化疗治疗晚期及转移性

头颈部鳞癌的临床疗效评价 王兴 孟箭 邵翠玲等 39

病例报告

直肠腺癌并发红皮病一例 高娟 赵建国 44

护理园地

乳腺癌乳房切除患者急性生存期社交回避及苦恼的轨迹研究 许慧娟 王海蓉 田旭凤等 47

综 述

结直肠癌肝转移诊疗新理念与新策略 李斌奎 陈功 52

读者·作者·编者

关于出示论文基金资助证明的说明 43

本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 46

中华转移性肿瘤杂志稿约 62

CHINESE JOURNAL OF METASTATIC CANCER

Quarterly Established in June 2018 Volume 1, Number 3 December 30, 2018

Responsible Institution

China Association for Science and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

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

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Metastatic Cancer
225 Shanghai Road, Shanghai 200438, China
Tel: 0086 - 21 - 81875606
Fax: 0086 - 21 - 81875606
Email: cjmec@cma.org.cn
<http://www.zhzyxzz.org.cn>

Editor-in-Chief

Yang Jiahe(杨家和)

Vice Managing Director

You Tiangeng(尤天庚)

Printing

Shanghai Jinjia Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

Openly Distributed at Home and Abroad

Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of Metastatic Cancer
225 Shanghai Road, Yangpu District, Shanghai 200438, China
Tel: 0086 - 21 - 81875606
Fax: 0086 - 21 - 81875606
Email: cjmec@cma.org.cn

CSSN

ISSN 2096 - 5400
CN 10 - 1548/R

Copyright © 2018 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

Academician Forum

- Advances in microenvironment and metastasis of pancreatic cancer** 1
Kong Xiangyu, Zhu Jianwei, Li Zhaoshen

Editorial

- Treatment paradigms of brain metastases in non-small cell lung cancer—research and clinical progress** 7
Zheng Meimei, Wu Yilong

Original Articles

- Application of dynamic susceptibility weighted contrast enhanced and DWI in differential diagnosis of brain tumor recurrence from radiation necrosis** 14
Han Fang, Wu Jianlin, Zhang Ming, et al

- Therapeutic effect of permanent implantation of I¹²⁵ radioactive particles combined with external radiation on bone metastatic prostate cancer** 21
Chen Bo, Zhou Rongsheng, Hao Lin, et al

- Clinical observation on clinical efficacy of Gemcitabine combined with Cisplatin or Gemcitabine combined with S - 1 for the treatment of advanced pancreatic cancer** 26
Mo Binshu, Lu Haizhong, Yang Zejiang

- Comparison of clinical features and treatments of extramedullary relapse after haploidentical and matched sibling donor allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in acute leukemia patients** 30
Zheng Fengmei, Kong Jun, Zhao Ting, et al

- Evaluation of nimotuzumab plus chemotherapy with docetaxel, cisplatin, 5-fluorouracil in advanced and metastatic head and neck squamous cell carcinoma** 39
Wang Xing, Meng Jian, Shao Cuiling, et al

Case Reports

- A case of rectal adenocarcinoma with paraneoplastic skin manifestations showed erythroderma** 44
Gao Juan , Zhao Jianguo

Nursing Garden

- Social avoidance and distress trajectory in patients with breast cancer during acute survival** 47
Xu Huijuan , Wang Hairong , Tian Xufeng , et al

Reviews

- New ideas and strategies for diagnosis and treatment of liver metastasis from colorectal cancer** 52
Li Binkui , Chen Gong



长海医院胰腺外科主任 金钢教授

长海医院胰腺外科科室介绍

海军军医大学附属长海医院（简称长海医院）胰腺肝胆外科是国家重点学科。该中心成立于1989年，以胰腺肿瘤外科治疗为临床特色和主攻方向，兼顾急慢性胰腺炎、肝胆及壶腹周围肿瘤、门脉高压症、后腹膜肿瘤、腹部疑难疾病的外科治疗等，形成了以手术治疗为主，包括微创手术、精准医学、肿瘤多学科合作治疗的学科特色。科室先后入选“国家临床医学中心（消化系统疾病）”、国家教育部“胰腺癌早期诊断与综合治疗”创新团队以及上海市“重中之重”临床中心，也是国内第一家完成5000例胰头癌根治性切除术（Whipple手术）的团队。

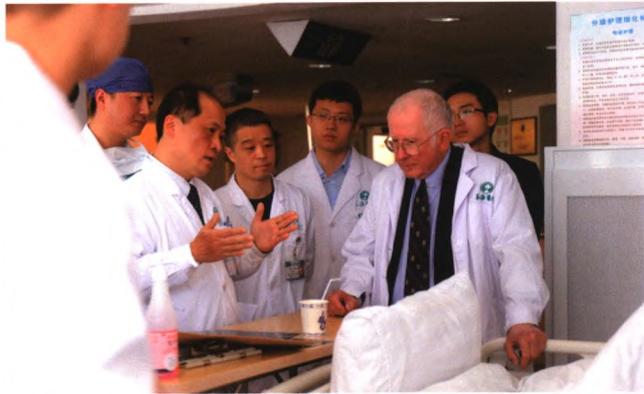
学科带头人金钢教授为国内著名胰腺外科专家，长海医院胰腺肝胆外科主任，教授，博士生导师，上海市胰腺疾病研究所副所长，兼任中华医学会外科学分会全国委员、中国医师协会胰腺病委员会副总干事兼胰腺癌分会主任委员、中国研究型医院学会胰腺病委员会副主任委员、上海医师协会肿瘤分会副会长等，先后入选上海市“领军人才”“浦江人才”计划。

该中心紧紧围绕胰腺外科领域手术切除率低、手术死亡率高、手术并发症发生率高等多个医学难题，创造性地改进了传统胰十二指肠切除手术的技术路线，在国内率先实行“胰头癌动脉先行+区域性淋巴结廓清”的手术方式，大大提高了手术安全性，明显缩短手术时间，降低了手术风险。目前平均手术时间为2.5小时，术后严重并发症发生率约2%，死亡率<1%，根治性手术患者术后5年生存率超过24%，总体诊疗水平居国际先进行列。与此同时，还大力发展腹腔镜技术、达芬奇机器人技术等胰腺微创手术。去年牵头撰写了《中国达芬奇机器人肝胆胰手术操作指南》，已在全国推广使用。

科室获国家自然科学基金，上海市、军队等各类基金30余项，科研基金总额达3000余万，学科影响力不断扩大，科室学术品牌特色彰显。每年举办的长海国际胰腺外科高峰论坛吸引了来自国内外的胰腺肝胆外科专家、学者500余人，已然成为国内极富影响力的胰腺外科盛会，有力地推动了我国胰腺外科事业的发展。



科室人才梯队照片



与美国约翰·霍普金斯医院卡梅隆（Cameron）教授联合查房



长海医院胰腺肿瘤MDT团队照片
万方数据