

ISSN 1672-1535

CN11-4971/R

癌症进展

No. 9

May.2022 Vol.20

ONCOLOGY PROGRESS

中国核心期刊（遴选）数据库

中国生物医学文献数据库收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库收录期刊

中国临床肿瘤学会（CSCO）推荐读物

ISSN 1672-1535



9 771672 153226



0 9>

中国医学科学院 主办

癌 症 进 展

AIZHENG JINZHAN

半月刊 2003 年 5 月创刊 第 20 卷 第 9 期 2022 年 5 月 10 日出版

主 管

国家卫生健康委员会

主 办

中国医学科学院

社 长 蔡洁艳

主 编 赵 平

编辑部主任 穆红

编辑部副主任 陈闻

编辑出版

中国协和医科大学出版社

《癌症进展》编辑部

100730, 北京东单三条9号

电话: (010) 85002928

E-mail: aizhengjinzhan@126.com

http://www.aizhengjinzhan.com

市场运营

惠生文化传媒(北京)有限公司

李长松 沈杰

电话: (010) 57528107

E-mail: azjzzz@163.com

印 刷

北京联合互通彩色印刷有限公司

国内统一连续出版物号

CN 11-4971/R

国际标准连续出版物号

ISSN 1672-1535

广告许可证

京东市监广登字20170143号

定 价

每期18.00元

2022 年版权归中国协和医科大学出版社所有

目 次

专家共识

子宫内膜浆液性癌诊治的中国专家共识(2022年版)

……………中国医师协会微无创医学专业委员会妇科肿瘤学组, 中国医院协会
妇产医院分会妇科肿瘤专业学组, 中国优生科学协会肿瘤生殖学分会(865)

综述

卵巢癌中同源重组修复基因逆转突变导致多腺苷二磷酸核糖聚合酶抑制剂耐药

的研究进展 ……………袁华, 李宁, 吴令英(875)

RAB10与肿瘤发生发展的研究进展 ……………章坤, 王小林(880)

肿瘤相关巨噬细胞在肺癌中的研究进展 ……………梁欣然, 刘爱娜(884)

胰岛素样生长因子1、胰岛素生长因子结合蛋白在糖尿病合并结直肠癌中的

研究进展 ……………曾晨, 乔虹(888)

多种维生素与子宫内膜癌关系的研究进展 ……………马丽, 姚延娇, 屈星, 等(891)

论著

miRNA-1305靶向硫氧还蛋白还原酶1对三阴性乳腺癌MDA-MB-231细胞

凋亡的影响 ……………王雨珂, 田程, 许新华(894)

长链非编码RNA膀胱癌相关转录本1、癌症易感性候选物9在恶性胸腔积液

中的表达及诊断价值……………谢诗琪, 石志浩, 陈萍, 等(898)

乏氧条件下组蛋白去乙酰化酶 6 对肝癌细胞增殖转移能力的影响	牛林军, 柳昂, 王亚, 等(903)
多层螺旋 CT 对甲状腺癌的诊断价值	冯佩, 呼延佩, 何源青(908)
信息化健康教育在肺癌患者围手术期中的应用效果	杜蕾, 李金凤, 李玉平, 等(911)
甲状腺乳头状癌患者术后发生甲状旁腺功能减退症的影响因素分析	孙秋红, 刘京平, 姜菁, 等(915)
¹⁸ F-脱氧葡萄糖正电子发射计算机断层显像/CT 对 T ₁₋₂ 期非小细胞肺癌隐匿性淋巴结转移的诊断价值	刘佳, 黄颖, 廖恺, 等(918)
基于信息-动机-行为技巧模型的健康教育对恶性脑胶质瘤患者负性情绪及肢体功能的影响	王琳, 许健, 穆丽芬(922)
移动健康干预对甲状腺癌术后患者内分泌治疗依从性和促甲状腺激素达标率的影响	王曼, 苏卫敏, 张静, 等(927)
胸腔镜下肺癌根治术对非小细胞肺癌患者炎性因子、T 淋巴细胞亚群及肿瘤微转移因子水平的影响	史可峰, 钱如林, 杨冉, 等(931)
非小细胞肺癌组织中缺氧诱导因子-2 α 、基质金属蛋白酶 7 的表达及临床意义	段会娟, 王希, 陈岚(935)
气道管理小组对肺癌重症呼吸衰竭患者的干预效果	葛林林, 高宇, 李聪慧, 等(938)
乳腺癌患者超声影像学表现与病理类型及组织学分级的关系	徐海峰, 张毅, 刘晨, 等(942)
微信医患互动平台管理干预在乳腺癌放疗患者中的应用效果	吴青, 吴冰, 韩敏(946)
艾迪注射液辅助治疗卵巢癌的疗效及对肿瘤标志物的影响	王平利, 刘丽雅, 肖静静(949)
紫杉醇脂质体联合顺铂化疗对中晚期宫颈癌患者 T 淋巴细胞亚群、肿瘤标志物的影响	袁永兴, 高建建, 逯蕾(952)
血清铁蛋白、癌胚抗原、糖类抗原 15-3 联合检测在乳腺癌诊断、复发转移预测中的价值分析	赵媛媛, 王帅力, 高晓莉(956)
奥沙利铂联合表柔比星经导管动脉栓塞化疗治疗原发性肝癌的临床疗效	张栋华, 周晓鲁, 魏涛(959)
经后腹腔入路腹腔镜肾部分切除术治疗早期肾癌的临床疗效及对免疫功能和生活质量的影响	赵学军, 张二峰, 李国栋(962)
内镜下黏膜剥离术治疗早期结直肠癌的疗效及对患者远期预后的影响	秦蕾, 李广鹏, 张兰芳, 等(966)

病例报告

妇科肿瘤放疗中放射性 ¹²⁵ I 粒子迁移至血管 3 例并文献复习	周洁, 张宏涛, 李奕彤, 等(969)
《癌症进展》杂志稿约	附 1

ONCOLOGY PROGRESS

Semimonthly Established in May 2003 Vol. 20 No. 9 10 May, 2022

Responsible Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Academy of Medical
Sciences

Director of the press

CAI Jieyan

Editor-in-Chief

ZHAO Ping

Editing & Publishing

ONCOLOGY PROGRESS
Editorial Department,
Peking Union Medical College Press
9, Dong Dan San Tiao, Beijing
100730, P. R. China
Phone: 0086-10-85002928
E-mail: aizhengjinzhan@126.com
http://www.aizhengjinzhan.com

Market Operations

Phone: 0086-10-57528107
E-mail: azjzzz@163.com

CSSN

CN 11-4971/R

ISSN

ISSN 1672-1535

Price

RMB ¥ 18.00(China)

© 2022 by the Peking Union Medical
College Press, P. R. China

Contents

Expert Consensus

Chinese expert consensus on the diagnosis and treatment of uterine serous carcinoma
(2022 Edition)

Gynecologic Oncology Group of Minimally Noninvasive Medical Professional Committee of Chinese Medical Doctor Association, Gynecologic Oncology Specialty Group of Obstetrics and Gynecology Hospital Branch of Chinese Hospital Association, Cancer Reproduction Branch of China Healthy Birth Science Association(865)

Originals

Effect of miRNA-1305 targeting thioredoxin reductase 1 on apoptosis of triple
negative breast cancer MDA-MB-231 cells
.....WANG Yuke, TIAN Cheng, XU Xinhua(894)

Expression and diagnostic value of long non-coding RNA bladder cancer-associated
transcript 1 and cancer susceptibility candidate 9 in malignant pleural effusion
.....XIE Shiqi, SHI Zhihao, CHEN Ping, et al(898)

Effects of histone deacetylase 6 on the proliferation and metastasis of liver cancer
cells under hypoxiaNIU Linjun, LIU Ang, WANG Ya, et al(903)

Diagnostic value of multi-slice spiral CT in thyroid cancer
.....FENG Pei, HUYAN Pei, HE Yuanqing(908)

Application effect of information-based health education in perioperative period of
lung cancer patientsDU Lei, LI Jinfeng, LI Yuping, et al(911)

Analysis of the influence factors of postoperative hypoparathyroidism in patients with
papillary thyroid carcinoma
.....SUN QiuHong, LIU Jingping, LOU Jing, et al(915)

Diagnosis value of ^{18}F -fluorodeoxyglucose position emission tomography/CT in the occult lymph node metastasis in T ₁₋₂ stage non-small cell lung cancer	LIU Jia, HUANG Ying, LIAO Kai, et al(918)
Effects of health education based on information-motivation-behavioral skills model on negative emotions and limb function in patients with malignant glioma	WANG Lin, XU Jian, MU Lifan(922)
Effects of mobile health intervention on endocrine therapy compliance and thyroid stimulating hormone compliance rate in postoperative patients with thyroid cancer	WANG Man, SU Weimin, ZHANG Jing, et al(927)
Effect of thoracoscopic radical resection of lung cancer on inflammatory factors, T-lymphocyte subsets and tumor micrometastasis factors of non-small cell lung cancer patients	SHI Kefeng, QIAN Rulin, YANG Ran, et al(931)
Expression and clinical significance of hypoxia-inducible factor-2 α and matrix metalloproteinase 7 in non-small cell lung cancer tissues	DUAN Huijuan, WANG Xi, CHEN Lan(935)
Effect of airway management team intervention on lung cancer patients with severe respiratory failure	GE Linlin, GAO Yu, LI Conghui, et al(938)
Correlation of ultrasonographic imaging finding of breast cancer with pathological types and histological grade	XU Haifeng, ZHANG Yi, LIU Chen, et al(942)
Application effect of WeChat doctor-patient interaction platform management intervention in breast cancer patients after radiotherapy	WU Qing, WU Bing, HAN Min(946)
Efficacy of adjuvant Aidi injection for ovarian cancer and its effect on tumor marker	WANG Pingli, LIU Liya, XIAO Jingjing(949)
Effects of paclitaxel liposome combined with cisplatin chemotherapy on T lymphocyte subsets and tumor markers in patients with advanced cervical cancer	YUAN Yongxing, GAO Jianjian, LU Lei(952)
Value of serum ferritin, carcinoembryonic antigen and carbohydrate antigen 15-3 combined detection in diagnosis of breast cancer and prediction of recurrence and metastasis	ZHAO Yuanyuan, WANG Shuaili, GAO Xiaoli(956)
Clinical efficacy of oxaliplatin combined with epirubicin transcatheter arterial chemoembolization in the treatment of primary liver cancer	ZHANG Donghua, ZHOU Xiaolu, WEI Tao(959)
Clinical efficacy of laparoscopic partial nephrectomy via retroperitoneal approach in the treatment of early renal cancer and its influence on immune function and quality of life	ZHAO Xuejun, ZHANG Erfeng, LI Guodong(962)
Efficacy of endoscopic mucosal dissection in the treatment of early colorectal cancer and its influence on the long-term prognosis of patients	QIN Lei, LI Guangpeng, ZHANG Lanfang, et al(966)