

ISSN 1672-1535

CN11-4971/R

癌症进展

No. 14

Jul.2023 Vol.21

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

中国医学科学院 主办

ISSN 1672-1535



9 771672 153233

癌症进展

第二十一卷
第十四期
二〇二三年七月

癌症进展

AIZHENG JINZHAN

半月刊 2003年5月创刊 第21卷 第14期 2023年7月25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 张凌

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有限公司
《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

广告发布登记

京东市监广登字20170143号

定价

每期18.00元

2023年版权归中国协和医科大学出版社有限公司所有

目次

专家共识

延胡索酸水合酶缺陷型子宫平滑肌瘤诊治的中国专家共识(2023年版)

..... 中国医师协会微无创医学专业委员会
妇科肿瘤学组, 中国抗癌协会妇科肿瘤专业委员会(1509)

综述

组蛋白去乙酰化酶4与乳腺癌关系的研究进展

..... 叶小帆, 赵云焘, 刘奕峰, 等(1515)

甲状腺癌患者术后症状群的研究进展 谢玮, 王娟, 杨帆(1518)

基质Gla蛋白、信号转导及转录激活因子3- β -联蛋白及基质金属蛋白酶2

在胃肠道肿瘤中的研究进展 李雪平, 王觅柱(1521)

肾透明细胞癌代谢重编程的研究进展 李悦, 林春华(1524)

论著

基于CiteSpace可视化分析乳腺癌铁死亡的研究现状

..... 王晓丽, 胡玉蝶, 焦方敏, 等(1528)

NOD样受体家族含CARD结构域5在胃癌中的相互作用蛋白及其对胃癌的

诊断价值 吴杨, 张小敏, 郑少华(1533)

血管内皮生长因子D、miRNA-34在甲状腺乳头状癌中的表达及与患者预后的关系	张青松, 杨迎旭, 谌童童(1539)
不同黏液量乳腺黏液癌患者的MRI成像特征	黄智亮, 龚剑, 魏文嵩(1543)
利妥昔单抗联合CHOP方案化疗对恶性淋巴瘤患儿的治疗效果	周恒, 张博, 王小哲, 等(1547)
微创根治性子宫切除术对宫颈癌患者生活质量和炎性因子的影响	卢琴, 黄晨雯, 汤凤玲(1551)
优质干预对白血病患者心理状态、生活质量及营养指标的影响	赵金环, 尼晓丽, 薛莹, 等(1555)
黑色素瘤相关抗原3、zeste 2多梳抑制复合物2亚基增强子在宫颈癌组织中的表达及与患者预后的关系	牛云霞, 王越月, 王雷(1559)
胸腔镜辅助小切口肺切除术对肺癌患者血清趋化因子、炎症因子和生活质量的影响	赵冬峰, 郑慧禹, 常国涛, 等(1563)
乳腺癌改良根治术中保留肋间臂神经对乳腺癌患者术后感觉功能障碍及预后的影响	郑殿宇, 陈新燕, 别克扎提·再孜提汉, 等(1567)
脯氨酰4-羟化酶 α 亚单位3在胃癌中的表达及临床意义	吴海兰, 丁永玲, 王正(1570)
知行健康教育模式干预在甲状腺癌术后患者中的应用效果	王送, 宋志华, 魏琳琳(1575)
肌动蛋白相关蛋白2/3复合体亚基4、环氧合酶2在结直肠癌组织中的表达及与患者临床特征和预后的关系	王雷, 王越月, 牛云霞(1579)
不同手术方式治疗肝门部胆管癌患者的近期及远期疗效	戴兵, 吕新远, 张林娇, 等(1583)
累及淋巴结小野放疗治疗局部晚期非小细胞肺癌的疗效分析	吴红花, 赵景胜, 徐朝久, 等(1587)
三氧化二砷经导管动脉栓塞化疗对原发性肝癌患者的治疗效果	王朝阳, 姚黎程, 杨慧(1591)
显微外科手术对脑胶质瘤患者血流灌注及神经功能的影响	张坤, 赵启正, 任瑞明, 等(1595)
显微镜下全切术对脑胶质瘤患者认知功能、神经功能及生活能力的影响	赵舒杨, 雷艳杰, 马世杰, 等(1598)
癌胚抗原、组织多肽抗原、糖类抗原19-9、维生素K缺乏或拮抗剂-II诱导蛋白、甲胎蛋白联合检测对原发性肝癌的诊断价值	张琳倩, 彭艳芝, 王佳宁, 等(1602)
经阴道彩色多普勒超声联合血清糖类抗原125对子宫内膜癌的诊断价值	孙琦, 玄中乾, 郑丽娟(1606)
全腹腔镜下远端胃癌根治术对胃癌患者术后恢复进程及应激反应的影响	王浩艺, 刘亚峰, 孟扬(1609)
基于健康信念模式的干预对肺癌根治术患者呼吸功能、疼痛应激指标、心理韧性的影响	李楠, 周良阁, 吴漪旒(1614)
多学科诊疗模式营养管理在老年食管癌化疗患者中的应用效果	赵玮, 靖明, 李淑莹, 等(1618)

病例报告

结肠组织细胞肉瘤合并噬血细胞综合征1例	刘申, 杨华安(1622)
---------------------------	---------------

ONCOLOGY PROGRESS

Semimonthly Established in May 2003 Vol. 21 No. 14 25 Jul 2023

Responsible Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Academy of Medical
Sciences

Director of the press

ZHANG Ling

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)

© 2023 by the Peking Union Medical
College Press, P. R. China

Contents

Expert Consensus

Chinese expert consensus on the diagnosis and treatment of fumarate hydratase-deficient uterine leiomyoma (2023 Edition)
Gynecologic Oncology Group of Minimally Noninvasive Medical Professional Committee of Chinese Medical Doctor Association, Gynecological Oncology Committee of Chinese Anti-Cancer Association (1509)

Originals

Research status of ferroptosis in breast cancer based on CiteSpace visualization analysis*WANG Xiaoli, HU Yudie, JIAO Fangmin, et al (1528)*

Interaction proteins with NOD-like receptor family CARD domain containing 5 and their diagnostic value in gastric cancer
.....*WU Yang, ZHANG Xiaomin, ZHENG Shaohua (1533)*

Expression of vascular endothelial growth factor D and miRNA-34 in papillary thyroid carcinoma and their relationship with prognosis
.....*ZHANG Qingsong, YANG Yingxu, CHEN Tongtong (1539)*

MRI imaging characteristics of breast mucinous carcinoma patients with different mucus contents
.....*HUANG Zhiliang, GONG Jian, WEI Wensong (1543)*

Therapeutic effect of rituximab combined with CHOP regimen chemotherapy in children with malignant lymphoma
.....*ZHOU Heng, ZHANG Bo, WANG Xiaozhe, et al (1547)*

Effect of minimally invasive radical hysterectomy on quality of life and inflammatory factors in patients with cervical cancer
.....*LU Qin, HUANG Chenwen, TANG Fengling (1551)*

- Effect of high-quality intervention on mental state, quality of life, and nutritional indicators of children with leukemia
ZHAO Jinhuan, NI Xiaoli, XUE Ying, et al(1555)
- Expression of melanoma-associated antigen 3, enhancer of zeste 2 polycomb repressive complex 2 subunit in cervical cancer tissues and their relationship with patients' prognosisNIU Yunxia, WANG Yueyue, WANG Lei(1559)
- Effect of thoracoscopic-assisted small-incision lung resection on serum chemokines, inflammatory factors, and quality of life in lung cancer patientsZHAO Dongfeng, ZHENG Huiyu, CHANG Guotao, et al(1563)
- Effect of intercostobrachial nerve preservation during modified radical mastectomy for breast cancer on postoperative sensory dysfunction and prognosisZHENG Dianyu, CHEN Xinyan, Biekezhati· Zaizitihan, et al(1567)
- Expression of prolyl 4-hydroxylase subunit alpha 3 in gastric cancer and its clinical significance
WU Hailan, DING Yongling, WANG Zheng(1570)
- Application effect of knowledge, attitude, and performance health education model intervention in postoperative patients with thyroid cancerWANG Song, SONG Zhihua, WEI Linlin(1575)
- Expression of actin related protein 2/3 complex subunit 4 and cyclooxygenase 2 in colorectal cancer tissues and their relationship with clinical characteristics and prognosis of patientsWANG Lei, WANG Yueyue, NIU Yunxia(1579)
- Short-term and long-term efficacy of different surgical methods in treatment of patients with hilar cholangiocarcinoma
DAI Bing, LYU Xinyuan, ZHANG Linjiao, et al(1583)
- Efficacy analysis of small-field radiotherapy for involved lymph node in treating locally advanced non-small cell lung cancer
WU Honghua, ZHAO Jingsheng, XU Chaojiu, et al(1587)
- Therapeutic effect of transcatheter arterial chemoembolization with arsenic trioxide in patients with primary liver cancer
WANG Zhaoyang, YAO Licheng, YANG Hui(1591)
- Effect of microsurgery on blood flow perfusion and neurological function in patients with glioma
ZHANG Kun, ZHAO Qizheng, REN Ruiming, et al(1595)
- Effect of microscopic total resection on cognitive function, neurological function, and living ability of patients with glioma
ZHAO Shuyang, LEI Yanjie, MA Shijie, et al(1598)
- Diagnostic value of carcinoembryonic antigen, tissue peptide antigen, carbohydrate antigen 19-9, protein induced by vitamin K absence or antagonist-II, and alpha fetoprotein for primary liver cancer
ZHANG Linqian, PENG Yanzhi, WANG Jianing, et al(1602)
- Diagnostic value of transvaginal color Doppler ultrasonography combined with serum carbohydrate antigen 125 in endometrial carcinomaSUN Qi, XUAN Zhongqian, ZHENG Lijuan(1606)
- Effect of total laparoscopic distal gastrectomy on postoperative recovery process and stress response in patients with gastric cancerWANG Haoyi, LIU Yafeng, MENG Yang(1609)
- Impact of health belief mode intervention on respiratory function, pain stress indicators, and psychological resilience in patients undergoing radical lung cancer surgeryLI Nan, ZHOU Liangge, WU Yini(1614)
- Application effect of multidisciplinary team nutritional management in elderly esophageal cancer patients undergoing chemotherapyZHAO Wei, JING Ming, LI Shuying, et al(1618)

2023年
世界献血者日

汇聚青春正能量 无偿献血传爱心



捐献血液 分享生命

国家卫生健康委员会 中国红十字会总会 共青团中央 中央军委后勤保障部卫生局

北京市红十字血液中心 承制

ISSN 1672-1535 CN11-4971/R 广告发布登记: 京都市监广登字20170143号 国内定价: 18元