

中国科学引文数据库 (CSCD) 收录期刊
北大中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国高校百佳科技期刊



ISSN 0252-3626



Q K 2 1 2 4 2 9 2

重庆医科大学学报

JOURNAL OF CHONGQING MEDICAL UNIVERSITY

重点号：妇科肿瘤



2021年6月28日 第46卷 第6期
VOL.46 NO.6 June 28 2021

万方数据

重庆医科大学学报

Journal of Chongqing Medical University

月刊 1976 年创刊 第 46 卷 第 6 期 2021 年 6 月 28 日出版

主 管

重庆市教育委员会

主 办

重庆医科大学

编 辑

《重庆医科大学学报》编辑委员会
重庆市沙坪坝区大学城中路 61 号
电话:023-65714690, 邮编:401331

主 编

黄爱龙

编辑部主任

罗 萍

出 版

《重庆医科大学学报》编辑部
重庆市沙坪坝区大学城中路 61 号
电话:023-65714690, 邮编:401331
网址:cxb.alljournals.ac.cn

广告发布登记号

(渝高监)广登字(2021)第(1)号

印 刷

重庆东升印务有限公司

发 行

重庆市报刊发行局

订 购

全国各地邮政局
邮发代号:78-132

邮 购

重庆医科大学期刊社
重庆市沙坪坝区大学城中路 61 号
电话:023-65714690, 邮编:401331
Email:cxbbjb@126.com

定 价

每期 25 元, 全年 300 元

国际期刊刊名代码

CYDXE 8

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-3626
CN 50-1046/R

2021 年版权归重庆医科大学所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章
不代表重庆医科大学和本刊编委会
的观点

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部
调换

目 次

卵巢癌诊治

- 635 卵巢癌全程管理新格局
周 琦
- 640 PARP 抑制剂在卵巢癌中的临床应用及若干焦点问题
李文婷, 陈 刚
- 644 新辅助化疗及间歇性肿瘤细胞减灭术在晚期上皮性卵巢癌中的应用
袁 航, 张师前
- 649 SP1 介导 CD147 通过 HIF-1 α /VEGF 信号通路影响卵巢癌的血管形成
孙丽莎, 邓红玉, 沈浩明, 单冬勇, 杨勇文, 屈 磊
- 655 卵巢恶性肿瘤合并静脉血栓栓塞症的因素分析
刘杨浩, 黄妙玲, 卢淮武, 管媚媚, 刘群仙, 何承敏, 陈 勃
- 659 阿帕替尼用于铂耐药复发卵巢癌二线以上化疗后维持治疗的临床观察
马丽芳, 邹冬玲, 李 蓉

宫颈癌诊治

- 662 宫颈癌放射治疗中值得关注的几个问题
谢 鹏, 郭秋芬, 刘乃富
- 665 MRI 预测宫颈癌放化疗后复发及转移的研究进展
曹 媛, 樊晓妹
- 670 ^{18}F -FDG PET/CT 不同肿瘤代谢体积测算方法对宫颈鳞癌原发灶体积准确
度的比较研究
张 伟, 陈晓良, 王 晶, 余颂科, 刘 影, 梁 爽
- 675 宫颈癌 PI3K/Akt/mTOR 信号通路相关蛋白的表达及与临床病理特征和预
后的关系
牟大英, 黄 露, 李坪原
- 681 局部晚期宫颈癌放疗前新辅助化疗的临床研究
郭明芳, 邹冬玲
- 685 2018 版 FIGO 分期 I A2~II A1 期宫颈癌患者的治疗选择和预后分析
张 娜, 邹冬玲, 郭明芳, 黄 月, 陈杜可, 谭 霞, 周 琦

691 不同辅助治疗方式对术后存在中危因素宫颈癌患者的疗效及生活质量分析

夏晓平,沈伟,倪进,夏百荣

696 宫颈癌前病变子宫切除术后再发阴道残端癌临床分析

王海霞,何密斯,何昊,马丽芳,黄一琴,黄月,邹冬玲

700 HPV 感染与特殊类型宫颈腺癌预后相关性分析

钟林,周琦,王海霞,何密斯,邹冬玲

子宫内膜癌诊治

704 子宫内膜样腺癌表现扩散系数与免疫组化表达的相关性研究

刘晓曦,肖智博,熊域霖,郑伊能,吕发金

708 免疫组化参数雌激素受体和孕激素受体的临界值在子宫内膜癌中的预后价值

蒋鹏,胡琢瑛

716 低级别子宫内膜间质肉瘤自发破裂致无菌性腹膜炎 1 例

曾静,肖南岑,刘禄斌,赵成志

少见妇科恶性肿瘤诊治

718 卵巢大细胞变异型高钙血症型小细胞癌:伴低钙血症 1 例报告

代娟,杨炳

722 绒毛膜癌阴道转移并肺转移 1 例

李晨希,华媛媛

725 胎盘部位滋养细胞肿瘤 1 例及文献学习

何密斯,钟林,王海霞,邹冬玲

728 未婚年轻女性子宫腺肉瘤 2 例临床分析

陈文娟,唐郢

指南与共识

封二封三 卵巢癌最新指南与共识

总审 黄爱龙 魏光辉 罗萍

责任编辑 唐秋姗

责任校对 兰明媚 冉明会 周一青

英文审校 金晶



[期刊基本参数] CN 50-1046/R * 1976 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥16.00 * 1000 * 22 * 2021-06

Journal of Chongqing Medical University

Monthly Established in 1976 Vol.46 No.6 June 28, 2021

Responsible institution

Chongqing Committee of Education

Sponsor

Chongqing Medical University

Editing

Editorial Board of Journal of

Chongqing Medical University

No. 61, Middle Road, University Town, Shapingba District, Chongqing, 401331

Editor in chief

Huang Ailong

Managing director

Luo Ping

Publishing

Editorial Department of Journal of Chongqing Medical University

No. 61, Middle Road, University Town, Shapingba District, Chongqing, 401331

Website: cyxb.alljournals.ac.cn

Printing

Chongqing Dongsheng Printing Co., Ltd.

Distributor

Chongqing Publications Distribution Bureau

Mail-order

Periodical Press of Chongqing Medical University

No. 61, Middle Road, University Town, Shapingba District, Chongqing, 401331

Email: cyxbbjb@126.com

CODEN

CYDXE 8

CSSN

ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

Copyright © 2021 by Chongqing Medical University

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of Chongqing Medical University or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS

Diagnosis and treatment of ovarian cancer

- 635 New pattern of whole-process management of ovarian cancer
Zhou Qi
- 640 Clinical application of poly-ADP ribose polymerase inhibitors in ovarian cancer and several focuses
Li Wenting, Chen Gang
- 644 Application of neoadjuvant chemotherapy and intermittent cytoreductive surgery in advanced epithelial ovarian cancer
Yuan Hang, Zhang Shiqian
- 649 SP1 mediates CD147 to influence the angiogenesis of ovarian cancer through HIF-1 α /VEGF signaling pathway
Sun Lisha, Deng Hongyu, Shen Haoming, Shan Dongyong, Yang Yongwen, Qu Bin
- 655 Investigation of risk factors for venous thromboembolism in women with ovarian malignant tumor
Liu Changhao, Huang Miaoling, Lu Huaiwu, Guan Meimei, Rao Qunxian, He Chengmin, Chen Qing
- 659 Clinical observation of apatinib in the maintenance treatment of platinum-resistant recurrent ovarian cancer after second-line chemotherapy
Ma Lifang, Zou Dongling, Li Rong

Diagnosis and treatment of cervical cancer

- 662 Problems worthy of attention in radiotherapy of cervical cancer
Xie Peng, Guo Qiuifen, Liu Naifu
- 665 Progress of MRI in predicting the recurrence and metastasis of cervical cancer after radiotherapy and chemotherapy
Cao Yuan, Fan Xiaomei
- 670 Comparative study of ^{18}F -FDG positron emission tomography/computed tomography in evaluating tumor volume of primary cervical squamous cell carcinoma based on different tumor metabolic volume measurement methods
Zhang Wei, Chen Xiaoliang, Wang Jing, Yu Songke, Liu Ying, Liang Shuang
- 675 Expression of protein associated with PI3K/Akt/mTOR signaling pathway in cervical cancer and its relationship with clinicopathological characteristics and prognosis
Mou Daying, Huang Lu, Li Pingyuan

681 Clinical study of neoadjuvant chemotherapy before radiotherapy for locally advanced cervical cancer

Guo Mingfang, Zou Dongling

685 Therapeutic options and prognostic analysis for patients with FIGO 2018 stage I A2- II A1 cervical cancer

Zhang Na, Zou Dongling, Guo Mingfang, Huang Yue, Chen Duke, Tan Xia, Zhou Qi

691 Analysis of the efficacy and life quality of cervical cancer patients with intermediate risk after operation by different adjuvant treatments

Xia Xiaoping, Shen Wei, Ni Jin, Xia Bairong

696 Clinical analysis of vaginal stump cancer after hysterectomy for cervical intraepithelial neoplasia

Wang Haixia, He Misi, He Hao, Ma Lifang, Huang Yiqin, Huang Yue, Zou Dongling

700 Correlation between HPV infection and prognosis of endocervical adenocarcinoma

Zhong Lin, Zhou Qi, Wang Haixia, He Misi, Zou Dongling

Diagnosis and treatment of endometrial carcinoma

704 Correlation between apparent diffusion coefficient and immunohistochemical expression in endometrioid adenocarcinoma

Liu Xiaozi, Xiao Zhibo, Xiong Yulin, Zheng Yineng, Lü Fajin

708 Prognostic value of critical values of the immunohistochemical parameters estrogen receptor and progesterone receptor in endometrial cancer

Jiang Peng, Hu Zhuoying

716 Aseptic peritonitis caused by spontaneous rupture of low-grade endometrial stromal sarcoma:a case report

Zeng Jing, Xiao Nancen, Liu Lubin, Zhao Chengzhi

Diagnosis and treatment of uncommon gynecological malignancy

719 Ovarian large cell variant hypercalcemic type small cell carcinoma:one case report of hypocalcemia

Dai Juan, Yang Bing

722 Vaginal and pulmonary metastasis of choriocarcinoma:a case report

Li Chenxi, Hua Yuanyuan

725 Placental site trophoblastic tumor:a case report and literature review

He Misi, Zhong Lin, Wang Haixia, Zou Dongling

728 Adenosarcoma of the uterus in unmarried young women:clinical analysis of 2 cases

Chen Wenjuan, Tang Ying

Guideline and Consensus

Inside front cover and inside back cover Guideline and consensus of ovarian cancer

Chief Reviewers	Huang Ailong Wei Guanghui Luo Ping
Executive Editor	Tang Qiushan
Executive Proofreaders	Lan Mingjuan Ran Minghui Zhou Yiqing
English Editors	Jin Jing

《重庆医科大学学报》简介

《重庆医科大学学报》由重庆医科大学主办，月刊，A4开本，国内外公开发行。CN 50-1046/R，ISSN 0253-3626，邮发代号78-132，广告许可证023013。

栏目设置

专家论坛、前沿技术、基础研究、流行病学研究、临床研究等，并且不定期设立临床病理研讨、科技成果转化快讯、学术争鸣、研究热点等栏目，同时为高水平医学学术会议开设相关领域会议论文专辑及论文专栏。

投稿要求

投稿请登录《重庆医科大学学报》编辑部网站进行在线投稿。

网址：cyxb.alljournals.ac.cn。

须提供：①中英文题目、结构式摘要、关键词、单位及部门、地址、邮编等；②第一作者及通信作者介绍（姓名、研究方向、邮箱等）；③参考文献置于文末，其编号以方括号上标形式注于正文引文处，文献及文献标点书写格式参照本刊；④基金项目资助课题，请填写完整的名称与编号，同时上传课题项目合同电子文档。不符合要求的稿件将推迟送审或不予采纳。

期刊订阅

《重庆医科大学学报》每月28日出刊，全年共12期，每期定价25元，全年订阅费300元，全国各地邮局均可订阅。



2021 VOL.46 NO.6

联系方式

地址：重庆市沙坪坝区大学城中路61号，重庆医科大学期刊社

邮编：401331

电话：023-65714690

网址：cyxb.alljournals.ac.cn

欢迎订阅 敬请投稿

国内邮发代号：78-132

万方数据



ISSN 0253-3626



9 770253 362217

