



# 中国计划生育和妇产科

CHINESE JOURNAL OF FAMILY PLANNING & GYNECOLOGY

2019年12月 第11卷 第12期 卷终

Volume 11 Number 12 December 2019

## 本期重点：

青少年妇科诊治专题（续上期）  
多学科团队病例讨论



ISSN 1674-4020



9 771674 402193

中华人民共和国国家卫生健康委员会 主管  
中国医师协会 四川省卫生健康政策和医学情报研究所 主办



# 中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

## 收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL  
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

中国计划生育和妇产科

经过多项学术指标综合评定及同行专家  
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期  
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。

中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路 15 号 100038

www.istic.ac.cn

2019年11月





# 穿透性胎盘植入 伴血尿1例并文献复习

(全文内容详见P17-19)

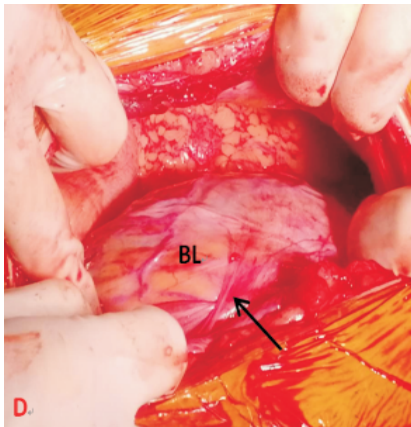
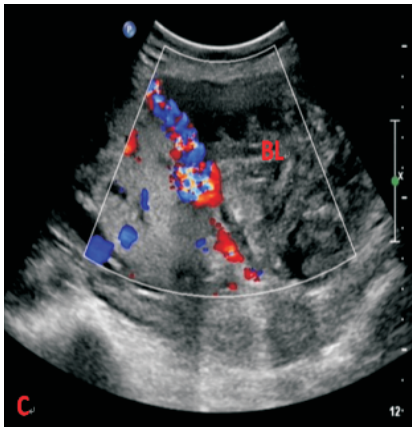
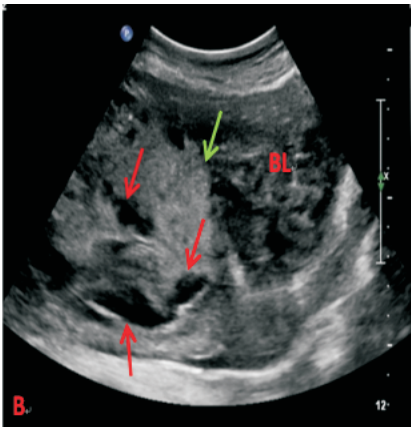


图1 瘢痕妊娠及穿透性胎盘植入的超声图像和术中膀胱血块填塞（BL：膀胱）

# 超声诊断卵巢未成熟畸胎瘤1例及文献复习

(全文内容详见P95-96)

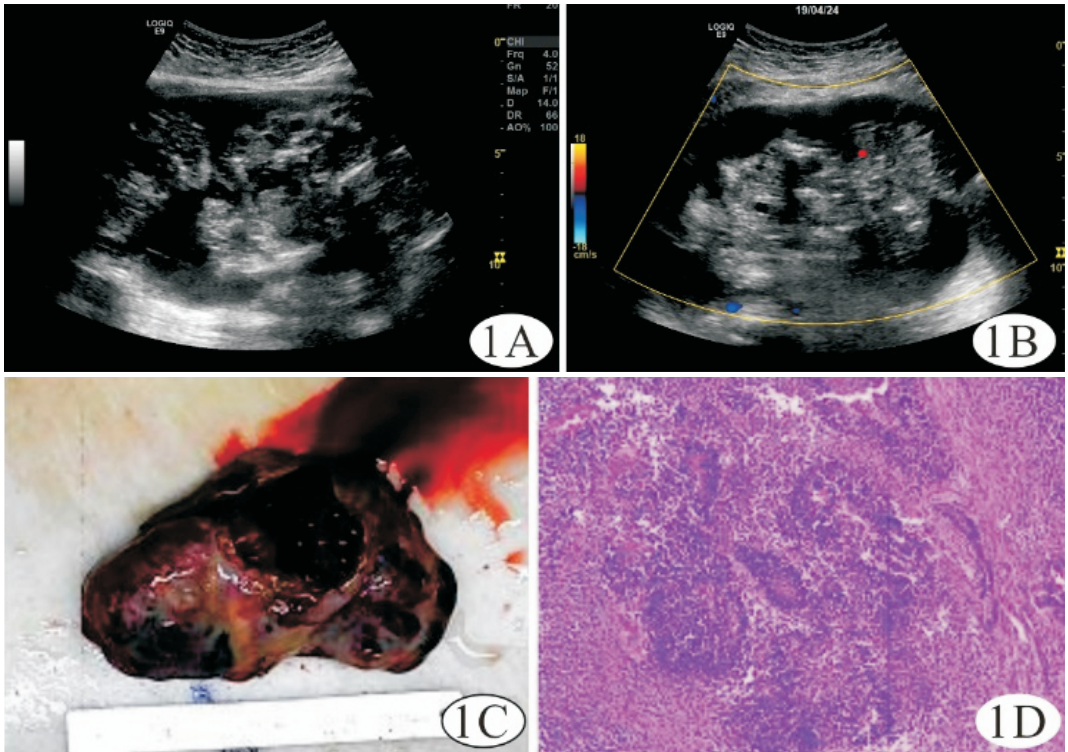


图1 未成熟畸胎瘤表现 1A:二维超声; 1B:CDFI; 1C:术后大体特征; 1D:病理示肿瘤细胞(×20)



## 目次

### 青少年妇科诊治专题(续上期)

- 儿童与青少年卵巢功能保护 ..... 叶瑶,汪希鹏(3)  
小儿及青少年外阴阴道炎 ..... 石一复(5)  
小儿及青少年卵巢肿瘤 ..... 邹双微,朱雪琼(8)  
女性青少年生殖道畸形 ..... 秦成路,罗光楠(10)  
小儿及青少年女性乳腺问题 ..... 郝晓莹,梁婷婷,郝敏(13)  
幼女阴道异物诊治 ..... 孙莉颖,金玲玲,朱丽(15)

### 多学科团队病例讨论

- 穿透性胎盘植入伴血尿 1 例并文献复习 ..... 韩振艳,张媛,许成芳,侯红瑛(17)

### 综述

- 子宫动静脉畸形的诊断和治疗进展 ..... 周莹,王威,梁华茂,王晓晔(20)  
妊娠期乳腺癌诊治新进展 ..... 蒋丽莎,邹家群,韩磊(24)  
凶险性前置胎盘伴胎盘植入的介入治疗研究进展 ..... 林剑霞,程蔚蔚(28)  
超声在剖宫产术后再次妊娠子宫下段厚度测量中的应用 ..... 仲莞,陈震宇(32)

### 论著与临床

- 成都地区产前抑郁现状及影响因素分析 .....  
..... 谢悦,潘雄飞,赵志梅,杨雪,赵霏,温莹,李琛,杨春霞,蔡小蓉(36)  
孕产妇分娩过程中精神心理状态变化及影响因素分析 .....  
..... 兰明,侯天飞,周保锋,余蓓蓓,王慧(41)  
孕期管理中家庭医生团队签约服务的效果评价 .....  
..... 袁秀梅,凌杨,孙大敏,刘娟(46)  
初产妇阴道分娩时不同程度会阴裂伤对盆底功能的影响 .....  
..... 刘薇,刘萍,王云霞(50)  
孕晚期血浆 miRNA 表达水平与子痫前期的相关性分析 ..... 欧妍,李嘉慧(54)  
内皮细胞微粒与 CD 8<sup>+</sup> CD 25<sup>+</sup> FoxP 3<sup>+</sup> 调节 T 细胞对子痫前期发生发展的作用探  
究 ..... 毛亚静,陆勤,奚杰,王磊(57)  
子痫前期患者剖宫产围术期发生急性肺水肿影响因素及预防策略 .....  
..... 陈蕾,王晓晴,陈轩(61)  
助产士门诊产前教育对围生期孕妇健康素养水平影响的队列研究 .....  
..... 任敏,涂素华,邱敏,郑思琳(65)  
136 例孕晚期死胎分析 ..... 李平平,张玉萍(71)  
不同时机个体化盆底康复治疗对压力性尿失禁疗效分析 ..... 陈宇,黄红玲(75)  
子宫腺肉瘤 16 例临床分析 ..... 王晶雪,刘麒麟,邓波儿,成九梅(78)  
不同频率电刺激对小鼠成纤维细胞周期和增殖情况的影响 .....  
..... 陈乾,洪莉,李洋,李素廷(83)  
妇安宁栓对盆腔炎性疾病后遗症模型大鼠炎症细胞因子的影响研究 .....  
..... 季晓黎(87)  
血清 Sestrin 2 在子痫前期中的表达及其与不良妊娠结局的关系 .....  
..... 王春晓,任娜,闫锡钊,董家丽,苗艳(90)  
个案报道  
超声诊断卵巢未成熟畸胎瘤 1 例及文献复习 .....  
..... 杨琮宇,徐晓燕,王艺璇,李天刚(95)

1982 年创刊

#### 主管单位

中华人民共和国国家卫生  
健康委员会

#### 主办单位

中国医师协会  
四川省卫生健康政策和医学  
情报研究所

#### 协办单位

四川省妇幼保健院·四川省  
妇女儿童医院(四川省妇幼  
健康和计划生育研究所)

#### 社长

赵晓恒

#### 主编

朱兰

#### 常务副主编

刘伟信

#### 编辑部主任

向晓莉

#### 国内统一连续出版物号

CN 51-1708/R

#### 国际标准连续出版物号

ISSN 1674-4020

#### 准予广告发布登记决定书编号:

川广更字[2019]064 号

#### 发行

全国各邮局

#### 邮发代号

62-10

#### 出版

《中国计划生育和妇产科》编辑部

#### 地址

四川省成都市上汪家拐街 39 号

#### 邮编

610041

#### 电话

(028)86137409

#### 官方网站(在线投稿系统)

<http://zgjhshyfhckzz.paperonce.com>

#### E-mail

bjbqbs@sina.com

#### 印刷

四川煤田地质制图印刷厂

#### 定价

每期 12.00 元,全年 144.00 元



Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association  
Sichuan Provincial Health Policy &  
Medical Information Institute

Co – organizer

Sichuan Maternal and Child Care  
Service Centre • Sichuan Women and  
Children's Hospital ( Women and  
Children Health and Family Planning  
Research Institution of Sichuan)

President

ZHAO Xiao-heng

Editor-in Chief

ZHU Lan

Executive Vice Editor – in Chief

LIU Wei – xin

Editorial Director

XIANG Xiao-li

CSSN

ISSN 1674-4020

CN 51-1708/R

Advertising Admission Registration  
License

川广更字[2019]064 号

Editing and Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Family Planning & Gynecotokology

Address

No.39 of Shangwangjiaguai Street  
Chengdu, Sichuan, 610041, P. R.  
China

Tel: (028)86137409

E-mail: bjbbqs@sina.com

Official website

http://zgjsyhfckzz.paperonce.com

Printing

The Draft and Printing Plant Affiliated  
Sichuan Provincial Coalfield Geology  
Bureau.

Subscription Price per Issue

RMB: ¥12.00

Contents

ADOLESCENT GYNECOLOGY DIAGNOSIS AND TREATMENT TOPIC

Child and adolescent ovarian function protection ..... YE Yao, WANG Xi – peng(3)  
Pediatric and adolescent vulvovaginitis ..... SHI Yi – fu(5)  
Pediatric and adolescent ovarian tumors ..... ZOU Shuang – wei, ZHU Xue – qiong(8)  
Female adolescent genital malformations ..... QIN Cheng – lu, LUO Guang – nan(10)  
Pediatric and adolescent female breast problems .....  
..... HAO Xiao – ying, LIANG Ting – ting, HAO Min(13)  
Veterinary vaginal foreign body diagnosis and treatment .....  
..... SUN Li – ying, JIN Ling – ling, ZHU Li(15)

MULTIDISCIPLINARY TEAM CASE DISCUSSION

One case of penetrating placenta with hematuria and literature review .....  
..... HAN Zhen – yan, ZHANG Yuan, XU Cheng – fang, et al(17)

REVIEW

Progress in the diagnosis and treatment of uterine arteriovenous malformations .....  
..... ZHOU Ying, WANG Wei, LIANG Hua – mao, et al(20)  
New progress in the diagnosis and treatment of breast cancer during pregnancy .....  
..... JIANG Li – sha, ZOU Jia – qun, HAN Lei(24)  
Advances in interventional treatment of sinister placenta previa with placenta implantation  
..... LIN Jian – xia, CHENG Wei – wei(28)  
Ultrasound in the measurement of the thickness of the lower uterus of the second trimester after  
cesarean section ..... ZHONG Wan, CHEN Zhen – yu(32)

ORIGINAL ARTICLE AND CLINICAL PRACTICE

Prevalence of antenatal and predictors of antenatal depression in Chengdu .....  
..... XIE Yue, PAN Xiong – fei, ZHAO Zhi – mei, et al(36)  
Analysis of mental state changes and influencing factors during maternal delivery .....  
..... LAN Ming, HOU Tian – fei, ZHOU Bao – feng, et al(41)  
Effect evaluation of family doctor team contracting service in pregnancy management .....  
..... YUAN Xiu – mei, LING Yang, SUN Da – min, et al(46)  
Effect of different degrees of perineal laceration on pelvic floor function during vaginal delivery  
of primipara ..... LIU Wei, LIU Ping, WANG Yun – xia(50)  
Correlation between the expression level of plasma miRNA and the preeclampsia in the third  
trimester ..... OU Yan, LI Jia – hui(54)  
Effect of endothelial cell microparticles and CD 8<sup>+</sup> CD 25<sup>+</sup> FoxP 3<sup>+</sup> regulatory T cells on the  
development of preeclampsia ..... MAO Ya – jing, LU Qin, XI Jie, et al(57)  
Influencing factors and intervention strategies of acute pulmonary edema in preeclampsia  
patients during caesarean section ..... CHEN Lei, WANG Xiao – qing, CHEN Xuan(61)  
Cohort study on the effect of prenatal education in midwifery clinic on the health literacy level  
of perinatal pregnant women ..... REN Min, TU Su – hua, QIU Min, et al(65)  
Analysis of 136 cases of stillbirth in the third trimester .....  
..... LI Ping – ping, ZHANG Yu – ping(71)  
Analysis of the effect of individualized pelvic floor rehabilitation on stress urinary incontinence  
at different timings ..... CHEN Yu, HUANG Hong – ling(75)  
Clinical analysis of 16 cases of uterine adenocarcinoma .....  
..... WANG Jing – xue, LIU Qi – wei, DENG Bo – er, et al(78)  
Effects of different frequency electrical stimulation on fibroblast cell cycle and proliferation in  
mice ..... CHEN Qian, HONG Li, LI Yang, et al(83)  
Effect of Fu'an Ning Suppository on inflammatory cytokines in rats with sequelae of pelvic  
inflammatory disease ..... JI Xiao – li(87)  
Expression of serum Sestrin 2 in preeclampsia and its relationship with adverse pregnancy  
outcomes ..... WANG Chun – xiao, REN Na, YAN Xi – zhao, et al(90)

CASA REPORT

Ultrasound diagnosis of immature ovarian teratoma: A case report and literature review .....  
..... YANG Qiong – yu, XU Xiao – yan, WANG Yi – xuan, et al(95)



# 四川省妇幼保健院·四川省妇女儿童医院

四川省妇幼保健院成立于1988年4月，是一所集保健、临床、业务培训指导、应用科研为一体的三级甲等妇幼保健机构，系省卫计委直属的非营利性事业单位。

历经20余年的建设与发展，医院现有职工614人，其中副高以上职称93人，研究生以上学历100人。拥有卫生部生殖健康专家组专家，国家妇幼保健中心专家咨询委员会专家，享受国家政府特殊津贴专家，省有突出贡献的优秀专家以及省、委学术和技术带头人等一批优秀专家，形成了一支训练有素、技术精湛、奋发向上的医疗保健骨干队伍。

按照“以保障妇女儿童健康为核心、保健与临床并重”的办院方向，医院开展了以妇产科、妇女保健、儿科、儿童保健为主的一系列医疗、保健业务，拥有CT、MRI、彩超诊断

仪、全自动生化分析仪、辅助生殖设备等先进的医疗设备，为广大妇女儿童提供优质服务。晋阳新院区总体规划600张床位，占地30余亩，建筑面积72 591m<sup>2</sup>。目前晋阳院区开设有妇科、产科、生殖医学科、胎儿医学科、外科、普通儿科、新生儿科、儿童保健科、急诊科、内科、口腔科、耳鼻喉科、营养科、麻醉科、药剂科、检验科、功能影像科、病理科、放射科等业务科室。抚琴门诊主要开设妇科、妇女保健科、儿童保健科、口腔科、计划生育门诊手术、药剂科、检验科、功能影像科、放射科等业务科室。

医院秉承“以人为本、真心相护，以德为先、自强不息”的宗旨，以“提供个性化、专业化的高质量医疗保健服务，提升全省妇幼保健专业服务能力”为使命，追求“正直、勤俭、敬业、卓越”的价值观，力争建设成为妇女儿童和员工首选的国内知名、西部一流的省级妇幼保健院。



GE HDX1.5MRI



分娩设备



病房



新生儿病房



本院地址：成都市武侯区沙堰西二街290号  
邮 编：610045  
传 真：028-65978213  
电 话：028-65978133  
网 址：www.fybj.net