

# 《中国妇幼健康研究》杂志

CHINESE JOURNAL OF WOMAN

AND CHILD HEALTH RESEARCH

月刊

第 29 卷第 2 期

2018 年 2 月 25 日出版

2018 年 2 月 (总第 154 期)

主管单位

中华人民共和国教育部

主办单位

西安交通大学

妇幼健康研究会

承办单位

西安交通大学第一附属医院

协办单位

陕西省营养学会

出版者

《中国妇幼健康研究》杂志编辑部

电 话:(029)82655049

通讯地址:西安市雁塔西路 76 号西安  
交通大学医学院 009 信箱

邮政编码:710061

投稿网址:www.mchchina.com

(暂用 mchchina.xjtu.edu.cn)

电子信箱:bjblm@mail.xjtu.edu.cn

编委会主任委员

颜 虹

主编

李 旭

执行主编

安瑞芳

副主编(按姓氏笔划)

于学文 王临虹 李 芬

杨文方 苟文丽 戴耀华

常务副主编

刘黎明

本期专业责任编辑(按姓氏笔划)

于学文 马良坤 艾 婷 史晓薇

吕淑兰 任慕兰 安瑞芳 李春芳

杨文方 杨筱凤 肖延风 吴红艳

赵东方 韩 蕊 游 川 潘凯丽

责任编辑

王 麓 刘 湘

英文责任编辑

刘会婷

编辑及责任校对(按姓氏笔划)

王 丽 白 娥 张 璐 薛秦芬

网络及版务责任编辑(按姓氏笔划)

李 蕾 同星翰 杨冠华 宋 娟 徐小瑶

总发行

中国邮政集团公司陕西省报刊行局

印刷者

西安长峰智能科技产业有限公司印务分公司

广告经营许可证号

6100004000033

国际标准刊号

ISSN 1673-5293

国内统一刊号

CN 61-1448/R

国际邮发代号

BM6616

国内邮发代号

52-135

定价

每期 20.00 元

## 目 次

### 专家论坛

- 女性性早熟的诊治共识 ..... 中华预防医学会妇女保健分会青春期学组(135)

### 专题研究

- 灰色模型对全国城乡围产儿死亡率趋势预测 ..... 戴 琼,徐海青,汪 鸿,等(139)

- 儿童全面发育迟缓的因素及预防 ..... 蒲元林,张永芳,赵继华,等(142)

- 569 例稽留流产的流行病学特征及影响因素分析 ..... 陈 敏,徐素君,雷丽红,等(146)

- 应用蛋白质组学技术筛选抽动障碍患儿不同中医证型血清相关蛋白 ..... 王 端,贺 莉,张 婕,等(149)

- ADC 值对缺氧缺血性脑病新生儿的预测价值研究 ..... 胡 敏,王信伟(153)

- 胎儿颈项透明层厚度与染色体异常的相关性研究 ..... 马 莹,陈 奕(157)

- 未婚和已婚女性重复流产特征的比较分析 ..... 鲍正娟,徐晓锋,徐 红,等(162)

- 妊娠期血脂水平与 GDM 及巨大儿分娩率的相关性分析 ..... 周小钰(166)

- HPV E6/E7 mRNA 及 HPV L1 蛋白表达与宫颈病变的关系及其诊断价值

- 叶建红,陈雪红,包丽丽,等(170)

- CIN 及宫颈癌患者外周 Treg/Th17 细胞的表达及意义 ..... 陶 陶,高 嵩(174)

- 上皮性卵巢癌组织中 DLL4、Slit2 表达相关性及意义 ..... 李 娅,唐国珍,佟秀琴(177)

- 宫颈癌组织中 HIF- $\alpha$ 、p53 及 Beclin1 的表达水平探讨 ..... 李 云,暴金玲,尹国武(181)

### 妇幼营养研究

- 肠内营养联合氨基酸对早产儿 BUN 和 Cre 的影响 ..... 孔 楠,梁 琨(185)

- 中国五城市学龄儿童铁摄入对健康的影响 ..... 吕建利,蓝丰颖,张秀珍,等(188)

- GDM 孕妇膳食血糖指数和血糖负荷与微量营养素的关系 ..... 袁智敏,张少玲(191)

### 妇幼卫生服务研究

- 妇幼保健机构质量安全管理现状分析 ..... 刘 瑶,罗 荣,胡焕青,等(196)

### 临床研究

- 帕拉米韦治疗儿童疑似流感的疗效与安全性 ..... 葛新顺,于沛涛,耿 荣,等(200)

- 谷氨酰胺对新生儿上消化道出血患儿 SOD、MDA 的影响 ..... 陈一鹏,吴学勤,徐 萍(204)

非创伤性充填技术治疗小儿龋齿的临床效果观察	艾冬梅,邵玉卿(207)
前置胎盘围产期孕妇子宫切除术的影响因素分析	王美彤,李洪岩,张红军,等(210)
期待治疗对早发型重度子痫前期患者的影响	陈志敏,刘肖,赵双一,等(214)
孕妇 TORCH 感染影响因素分析及对妊娠结局的影响	夏钟意,孙博,吴红珍,等(218)
双侧髂内动脉球囊封堵术应用于凶险性前置胎盘剖宫产术中的研究	甘艳琼,张娟,黄晓萍(221)
宫腔填塞联合水囊压迫止血治疗凶险性前置胎盘的临床观察	文海燕,姜艳艳,缪丽琳(224)
孕前 LCC 治疗宫颈机能不全的多因素疗效分析	张瑜,朱前勇,赵洪伟,等(227)
两种不同锥切术在 CIN II~III 患者中的疗效比较	程俊英,杜锦丽(230)
盆炎消联合盆腔灌注治疗盆腔炎性疾病后遗症疗效研究	陈瑶,姜晓春,杨鉴冰,等(233)

## 医学荟萃

儿童 Prader-Willi 综合征并发代谢综合征 1 例并文献复习	方海宁,于飞(237)
超声诊断幼儿阴道异物及对其心理健康教育的探讨	刘娜,龚伟,何鑫,等(242)
卵巢 Brenner 瘤合并子宫肌瘤 1 例并文献回顾	王俊侠,曾宪玲,李涵,等(245)

## 其它

《中国妇幼健康研究》杂志简介	(145)
《中国妇幼健康研究》稿约须知	(S1)

## 声 明

尊敬的作者：

近期有作者投诉，网上出现了某些自称为《中国妇幼健康研究》编辑部的网站，通过使用本刊编辑部的名称和地点，伪造资质证书等非法手段诱导作者投稿，并通过骗取相关费用非法获利。为此，《中国妇幼健康研究》编辑部郑重声明如下：

《中国妇幼健康研究》系西安交通大学、妇幼健康研究会主办的杂志，编辑部位于西安交通大学医学部（地址：西安市雁塔西路 76 号，西安交通大学医学部 009 信箱，邮编：710061，电话：029—82655049，邮箱：bjbllm@mail.xjtu.edu.cn）。本刊的有关费用均要求通过邮局汇款至编辑部，非个人领取，以便作者查询。凡要求作者通过转账收费或收入个人账号者均非本编辑部所为。

《中国妇幼健康研究》官方网站域名为 <http://mchchina.xjtu.edu.cn>。投稿网址为 [www.mchchina.com](http://www.mchchina.com)（暂用 mchchina.xjtu.edu.cn），请大家以此网站上发布的信息为准。欢迎作者和读者投稿、交流！

本刊未在其他任何地区以任何形式设立代理投稿、征文机构及在线投稿网址，特此声明！

《中国妇幼健康研究》编辑部

2018 年 1 月 20 日

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

**Consensus on diagnosis and treatment of female precocious puberty**

..... Adolescent Health Care Group of Women Health Care Society , China Preventive Medicine Association(135 )

**Application of gray model in prediction of perinatal mortality rate in Chinese urban and rural areas**

..... DAI Qiong , XU Hai-qing , WANG Hong , et al.(139 )

**Factors and prevention of global developmental delay in children**

..... PU Yuan-lin , ZHANG Yong-fang , ZHAO Ji-hua , et al.(142 )

**Epidemiological characteristics and influencing factors of 569 cases of missed abortion**

..... CHEN Min , XU Su-jun , LEI Li-hong , et al.(146 )

**Screening of serum related proteins of different TCM syndromes with tic disorder by proteomic techniques**

..... WANG Duan , HE Li , ZHANG Jie ,et al.(149 )

**Predictive value of ADC value in neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy**

..... HU Min , WANG Xin-wei(153 )

**Relationship between the thickness of fetal nuchal translucency and fetal chromosomal abnormalities**

..... MA Ying , CHEN Yi(157 )

**Comparative analysis on characteristics of repeated abortion between unmarried and married women**

..... BAO Zheng-juan , XU Xiao-feng , XU Hong , et al.(162 )

**Correlation of serum TC , TG , HDL-C and LDL-C levels during pregnancy with GDM and the birth rate of macrosomia**

..... ZHOU Xiao-yu(166 )

**Relationship between expressions of HPV E6/E7 mRNA and HPV L1 protein and cervical lesions and their diagnostic value**

..... YE Jian-hong , CHEN Xue-hong , BAO Li-li ,et al.(170 )

**Expression of peripheral Treg/Th17 cells in cervical intraepithelial neoplasia and cervical cancer patients and its significance**

..... TAO Tao , GAO Song(174 )

**Correlation between expressions of DLL4 and Slit2 in epithelial ovarian cancer and their significance**

..... LI Ya , TANG Guo-zhen , TONG Xiu-qin(177 )

**Expression levels of HIF- $\alpha$  , P53 and Belcnl in cervical cancer tissue**

..... LI Yun , BAO Jin-ling , YIN Guo-wu(181 )

**Effects of enteral nutrition combined with amino acid parenteral nutrition on BUN and Cre in preterm infants**

..... KONG Nan , LIANG Kun(185 )

**Iron intake of school-aged children in 5 cities of China and its health impacts**

..... LYU Jian-li , LAN Feng-ying , ZHANG Xiu-zhen , et al .(188 )

**Correlation of dietary glycemic index and glycemic load with micronutrient in pregnant women with gestational diabetes mellitus**

..... YUAN Zhi-min , ZHANG Shao-ling(191 )

**Quality and safety management of maternal and child health care institutions**

..... LIU Yao , LUO Rong , HU Huan-qing , et al .(196 )

**Curative effect and safety of Peramivir in treatment of children suspected with influenza**

..... GE Xin-shun , YU Pei-tao , GENG Rong , et al .(200 )

<b>Effect of glutamine on SOD and MDA in neonates with upper digestive tract hemorrhage</b>	..... CHEN Yi-peng , WU Xue-qin , XU Ping(204)
<b>Observation on clinical effects of modified noninvasive filling therapy on treatment of children with dental caries</b>	..... A I Dong-mei , SHAO Yu-qing (207)
<b>Influencing factors of hysterectomy in placenta previa in perinatal pregnant women</b>	..... WANG Mei-tong , LI Hong-yan , ZHANG Hong-jun(210)
<b>Influence of expectant treatment on patients with early onset severe preeclampsia</b>	..... CHEN Zhi-min , LIU Xiao , ZHAO Shuang-yi ,et al .(214)
<b>Influencing factors of TORCH infection in pregnant women and impact on pregnancy outcomes</b>	..... XIA Zhong-yi , SUN Bo , WU Hong-zhen ,et al .(218)
<b>Clinical study on the application of bilateral iliac artery balloon occlusion in cesarean section for pernicious placenta previa</b>	..... GA N Yan-qiong , ZHANG Juan , HUANG Xiao-ping(221)
<b>Clinical observation of uterine packing combined with water sac compression hemostasis in treatment of pernicious placenta previa</b>	..... WEN Hai-yan , JIANG Yan-yan , MIAO Li-lin(224)
<b>Multivariate regression analysis of curative effect of pregestational laparoscopic cervical cerclage in the treatment of cervical incompetence</b>	..... ZHANG Yu , ZHU Qian-yong , ZHAO Hong-wei ,et al .(227)
<b>Comparison of the efficacy of cervical cold knife conization and transcervica resection of cervical lesion in patients with CIN II - III</b>	..... CHENG Jun-ying , DU Jin-li(230)
<b>Therapeutic effect of penyanxiao combined with pelvic perfusion on sequelae of PID</b>	..... CHEN Yao , JIANG Xiao-chun , YANG Jian-bing ,et al .(233)
<b>Prader-Willi syndrome complicating metabolic syndrome in children : a case report and literature review</b>	..... FANG Hai-ning , YU Fei(237)
<b>Diagnosis of young children 's vaginal foreign bodies by ultrasound and discussions on their mental health</b>	..... LIU Na , GONG Wei , HE Xin ,et al (242)
<b>Ovarian Brenner tumor coexisting with uterine fibroids : a case report and literature review</b>	..... WANG Jun-xia , ZENG Xian-ling , LI Han , et al(245)