



西安交通大学
XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY



妇幼健康研究会
Association for
Maternal and Child Health Studies
AMCHS

ISSN 1673-5293

CN 61-1448/R

中国妇幼健康研究

CHINESE JOURNAL OF WOMAN AND CHILD HEALTH RESEARCH

2023年02月 第34卷 第2期

Vol. 34 No. 2

- 中国科技核心期刊
- 中国学术期刊网络出版总库来源期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库来源期刊
- 中国生物医学文献数据库来源期刊
- 中文科技期刊数据库来源期刊



中国妇幼健康研究

二〇二三年

第三十四卷

第二期

总第一百二十二期

西安交通大学
妇幼健康研究会



微信公众平台

主管 中华人民共和国教育部

主办 西安交通大学

妇幼健康研究会

《中国妇幼健康研究》杂志

Zhongguo Fuyou Jiankang Yanjiu

月刊

第 34 卷第 2 期(总第 212 期)

2023 年 2 月 25 日出版

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

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:<http://mchchina.xjtu.edu.cn>

电子信箱:bjblm@mail.xjtu.edu.cn

编委会主任委员 颜虹

执行主任委员

施秉银 江帆

名誉主编

郎景和 张世琨

主编 李旭

执行主编 安瑞芳

副主编(按姓氏笔划排序)

于学文 王临虹 李芬 杨文方

苟文丽 金曦 荫士安 戴耀华

常务副主编 刘黎明

本期专业责任编辑(按姓氏笔划排序)

于学文 马良坤 史晓薇 史瑞明

冯玲 朱依敏 任慕兰 牟建军

李小权 李占魁 杨筱凤 肖延凤

吴红艳 陈倩 帖利军 周熙惠

侯伟 韩蓁 曾令霞 游川

编辑部主任 杨文方

编辑部副主任 王懿

责任编辑

王懿 刘湘 郭乐倩 李晶

英文责任编辑

杨周岐 谢桂兰 王瑞奇 张博星

编辑及责任校对

王丽 闫晓婷

网络及版务责任编辑

李蕾 闫星翰

封面设计

景晨 李晶

总发行 中国邮政集团公司陕西省报刊发行局

印刷者 陕西思维印务有限公司

广告发布登记号 6100004000033

国际标准连续出版物号 ISSN 1673-5293

国内统一连续出版物号 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,全年 240.00 元

目次

专家论坛

- 新生儿保健专科建设专家共识 中华预防医学会儿童保健分会(1)
- 中国数字儿童在儿童健康领域中的应用 黄贵民,冯围围,张彤(6)
- 低出生体重早产儿肠道微生态研究进展 郭杉,刘瑞霞,阴赫宏(12)

专题研究

- 食物过敏儿童外周血中 IL-4 和 IFN- γ 水平变化及意义 古佳露,孙思媛,高雪婷,等(18)
- 新生儿缺氧缺血性脑病血清 miR-384 与炎症反应、神经行为的相关分析 王彤,杨国颖,赵凯红,等(22)
- 辅助生殖技术后的母婴结局:基于倾向性评分匹配研究 李欣,谢奇君,张姝秋,等(28)
- 血清胱抑素 C、尿液肾损伤分子-1 评估妊娠期高血压疾病患者肾小管间质损伤程度的意义 于运,张铭,王俊(34)
- 硬膜外分娩镇痛相关母体发热的多因素分析 马晨,周丹丹(40)
- 正念心理干预对妊娠期糖尿病孕产妇心理状况及妊娠结局的影响 武丽,黄千峰,马远珠,等(45)
- 兰州产后抑郁的发生情况及对母乳喂养的影响 禹蕾,张月霞,赵艾(49)
- ERAS 在剖宫产术中的应用效果分析 单爽,张斌,杨青,等(54)
- 1 357 例宫颈上皮内瘤变临床特征及阴道镜图像的诊断意义 陈苗,高丽,张婷,等(59)
- PCOS 伴肥胖患者肠道菌群失调与炎症状态、胰岛素抵抗的关系 王西,张龙华,蒋丽萍(64)

临床研究

- 评估 PCT 联合 CRP、TNF- α 对儿童腺病毒肺炎发展为闭塞性细支气管炎的预测价值 焦路燕,张国卿,王亚军(68)
- 稽留流产绒毛组织中 IGF-1、E-cadherin、微血管密度表达与药物治疗结果的相关性研究 刘竞,张兰,曾利,等(74)
- 不同引产时机对无妊娠合并症非高危初产妇母婴结局的影响 徐心,彭芳,王婧雯,等(80)
- 宫腔镜宫内刨削系统治疗难治性宫内残留的临床效果评价 常曼,陈果,陈顺霞,等(84)
- 子宫腺肌病患者不同手术方式预后的相关分析 卢先艳,葛春晓,朱湘虹,等(89)

妇幼营养研究

- 先心病患儿介入术前营养状况及家庭相关因素调查…………… 姜燕妮,张彩霞,赵乃琤(94)
- 反复呼吸道感染患儿血清维生素 A 水平变化及其对 Th1/Th2 平衡的影响 …………… 石银月,纵书芳,王 洁,等(99)

出生缺陷预防

- 北京市 350 万例新生儿疾病筛查工作质量分析…………… 赵金琦,马志军,杨海河,等(104)

医学荟萃

- 深圳市福田区学龄前儿童口腔保健行为调查现状分析…………… 黄旭丽,陈水莲,石寒冰,等(110)

儿童体重管理研究

- 身体活动与学龄儿童肥胖关系的定性循证研究…………… 宋 鸽,陈君颖,邬锡锋,等(117)

其他

- 加强编辑部诚信建设的要求 …………… (109)

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)。本刊的有关费用均应按照编辑部邮件要求,通过银行转账的方式汇往西安交通大学官方账号,同时将汇款凭证发送至编辑部邮箱。凡要求作者转账至其他个人账号等均非本编辑部所为。

《中国妇幼健康研究》官方投稿网址为 <http://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

2023 年 2 月 12 日

CHINESE JOURNAL OF WOMAN AND CHILD HEALTH RESEARCH

Vol.34 No.2 2023

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

- Expert consensus on the neonatal health care specialty construction**
..... *Child Health Society of Chinese Preventive Medicine Association*(1)
- Application of Chinese digital children in child health care** *HUANG Guimin, FENG Weiwei, ZHANG Tong*(6)
- Research progress of the gut microbiota in preterm and low birth weight infants**
..... *GUO Shan, LIU Ruixia, YIN Chenghong*(12)
- Changes and significance of IL-4 and IFN- γ levels in peripheral blood of children with food allergy**
..... *GU Jialu, SUN Siyuan, GAO Xueting, et al*(18)
- Correlations of serum miR-384 level with inflammatory response and neurobehavior in neonates with hypoxic-ischemic encephalopathy** *WANG Tong, YANG Guoying, ZHAO Kaihong, et al*(22)
- Maternal and infant outcomes after assisted reproductive technology : a propensity score matching study**
..... *LI Xin, XIE Qijun, ZHANG Mianqiu, et al*(28)
- Significance of serum cystatin C and urine kidney injury molecule-1 in evaluating the degree of renal tubule-interstitial injury in patients with hypertensive disorders of pregnancy** *YU Yun, ZHANG Ming, WANG Jun*(34)
- Multivariate analysis of epidural-related maternal fever** *MA Chen, ZHOU Dandan*(40)
- Effects of mindfulness-based psychological intervention on wechat platform on psychological status and pregnancy outcome of pregnant women with gestational diabetes mellitus** *WU Li, HUANG Qianfeng, MA Yuanzhu, et al*(45)
- Prevalence of postpartum depression and its effect on breast feeding in Lanzhou** *YU Lei, ZHANG Yuexia, ZHAO Ai*(49)
- Effect analysis of ERAS in cesarean section** *SHAN Shuang, ZHANG Bin, YANG Qing, et al*(54)
- Clinical features of 1 357 cases of cervical intraepithelial neoplasia and diagnostic significance of colposcopic images**
..... *CHEN Miao, GAO Li, ZHANG Ting, et al*(59)

Relationship among intestinal flora dysregulation ,inflammatory state and insulin resistance in PCOS patients with obesity	<i>WANG Xi,ZHANG Longhua,JIANGLiping</i> (64)
Predictive value of PCT combined with CRP and TNF-α in evaluating the development of adenovirus pneumonia into bronchiolitis obliterans in children	<i>JIAO Luyan,ZHANG Guoqing,WANG Yajun</i> (68)
Study on the correlation between the expression of IGF-1,E-cadherin and microvessel density in the villi of missed abortion and drug treatment outcome	<i>LIU Jing,ZHANG Lan,ZENG Li,et al</i> (74)
Effect of different induction time on maternal and infant outcomes of non high risk primiparas without pregnancy complications	<i>XU Xin,PENG Fang,WANG Jingwen,et al</i> (80)
Clinical evaluation of the treatment of refractory intrauterine residues by hysteroscopic intrauterine planing system	<i>CHANG Man,CHEN Guo,CHEN Shunxia,et al</i> (84)
Prognostic correlation analysis of different surgical interventions in patients with adenomyoma of the uterus	<i>LU Xianyan,GE Chunxiao,ZHU Xianghong,et al</i> (89)
Investigation on nutritional status and family related factors of children with congenital heart disease before intervention	<i>JIANGLYanni,ZHANG Caixia,ZHAO Naicheng</i> (94)
Changes in serum vitamin A level and effects on Th1/Th2 balance in children with recurrent respiratory tract infection	<i>SHI Yinyue,ZONG Shufang,WANG Jie,et al</i> (99)
Quality analysis of neonatal diseases screening in 3.5 million neonates in Beijing	<i>ZHAO Jinqi,MA Zhijun,YANG Haihe,et al</i> (104)
Analysis of the status of oral healthcare behavior of preschool children in Futian District ,Shenzhen	<i>HUANG Xuli,CHEN Shuilian,SHI Hanbing,et al</i> (110)
Qualitative evidence-based study on the relationship between physical activity and obesity in school-aged children	<i>SONG Ge,CHEN Junying,WU Xifeng,et al</i> (117)