



001-4411
 QK2136936 ZFBHBX
 CN 22-1127/R

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

Oct.2021 Vol.36 No.19

2021年10月第36卷第19期

国家卫生健康委员会 主管
 中华预防医学会 主办
 吉林省医学期刊社



MATERNAL & CHILD HEALTH CARE OF CHINA

RCCSE 中国权威学术期刊 (A+)

《中国学术期刊影响因子年报》Q1 区期刊

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

《中国期刊全文数据库》(CJFD) 全文收录期刊

《中国科技论文引文数据库》(CSTPCD) 收录期刊

美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichweb) 收录期刊

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI) 源期刊

美国《化学文摘(网络版)》(CA) 源期刊

美国《剑桥科学文摘》(CSA) 源期刊

19

2021

邮发代号 12-94

中华预防医学会系列杂志
 SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

ISSN 1001-4411



9 771001 441215
 万方数据

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986年创刊 第36卷 第19期 2021年10月1日出版

主管

国家卫生健康委员会
北京市西城区西直门外南路1号 100044

主办

中华预防医学会
北京市朝阳区潘家园华威里25号 100021
吉林省医学期刊社
吉林省长春市建设路971号 130061

编辑出版

《中国妇幼保健》编辑部
吉林省长春市建设路971号 130061
电话: (0431) 88929639 88967763
网址: <http://fybj.jlshyxqs.org>

主编

马继波

副主编 (按姓氏笔划为序)

朱军 朱丽萍 张为远 陈运彬
侯祥 钱序 崔满华 熊庆

编辑部主任

李秀娟

数字出版

中国学术期刊(光盘版)电子杂志社
数字出版网址
www.cnki.net

印刷

吉林方鼎印业有限公司
电话: (0431) 87858577

发行

吉林省报刊发行分公司

订阅

全国各地邮政局 邮发代号 12-94

国内定价

每册20元 全年480元

国际标准连续出版物号

ISSN 1001-4411

中国标准连续出版物号

CN 22-1127/R

2021年版权归中华预防医学会所有

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目次

“党为人民谋健康的100年”专栏

专题报道——孤独症谱系障碍的早期筛查和早期干预/论著

应用行为分析疗法结合家庭培训对孤独症谱系障碍

患儿的疗效 王婷, 周爱琴, 李明惠 (4390)

心理干预对孤独症谱系障碍患儿的干预效果及对患儿

不良情绪的影响 赵晓琪, 何佳, 李丹 (4394)

18~36月龄孤独症谱系障碍儿童语言发育特征分析

..... 刘冬梅, 邱晓露, 罗秀, 等 (4397)

孤独症谱系障碍患儿血清IL-6和S100B表达

与临床症状的相关性 陈聪聪 (4401)

希望和应对方式在孤独症谱系障碍患儿父母职业压力

与生活质量间的中介作用 谢娜妹, 刘桂华, 吴为阁, 等 (4404)

孤独症谱系障碍患儿听觉脑干反应特征及与行为表型的

关系 刘娜 (4409)

妇女保健/论著

腹腔镜手术和开腹手术治疗子宫内膜癌的效果评价

..... 黄萍萍, 温坦华, 侯蕊, 等 (4412)

维宫康治疗高危型HPV感染合并CIN I的效果观察

..... 徐美容, 朱丹, 王丹, 等 (4415)

妊娠早期孕妇血清中维生素A、D及E水平与早发型

子痫前期的相关性 阴春霞, 肖贺丽, 姜巍, 等 (4418)

尿动力学 雌二醇及盆底肌表面肌电位检测与中老年女性

压力性尿失禁的相关性 商良妹, 温惠莉, 潘又专, 等 (4421)

育龄期女性综合乳房保健干预的应用效果

..... 陆单丽, 王志兵, 施胜钰 (4424)

经产妇与初产妇妊娠期合并症和围生期并发症

发生情况比较 韩科萍, 毛雪锋, 张生枝, 等 (4427)

基于动态血糖监测的社区管理措施对孕中晚期妊娠期

糖尿病患者的干预效果 王丽娜, 陶利花, 蒋忠华 (4430)

绝经后脑梗死患者血清雌二醇水平变化与颈动脉粥样硬化的

相关性 雷梅花 (4434)

家庭化产房下的无痛分娩疗效分析 黄淑敏, 杨华 (4437)

左旋甲状腺素片在甲状腺自身抗体阳性孕妇中的作用效果

及对新生儿甲状腺功能的影响 俞碧君 (4439)

- 剖宫产术后子宫瘢痕妊娠不同治疗方法分析 龚坤雪, 方彩云, 张志军 (4442)
- 尿 m-ALB β_2 -MG 及血清 Cys-C 联合应用在妊娠期糖尿病早期肾损害诊断中的价值
..... 宋理毅, 尹超伟, 李学彬 (4446)
- 补肾活血散瘀汤对子宫腺肌病患者免疫功能的影响 阮青青, 张虹, 莫璟娟 (4450)
- 营养干预对多囊卵巢综合征患者发生妊娠期糖尿病的影响 程明艳, 程明珍 (4453)
- 新产程标准助产模式分娩对初产妇中转剖宫产和母婴结局的影响 冯琼 (4456)
- 不同手术方式治疗宫颈机能不全患者的效果比较 刘津, 李明玉, 杨丽杰, 等 (4459)
- 呼吸法结合音乐疗法对自由体位分娩第一产程进展和分娩结局的影响
..... 冯婷婷, 章宇婷, 徐双燕 (4462)

儿童保健/论著

- 麻醉诱导前静脉注射盐酸纳布啡对行小儿胃镜检查时丙泊酚注射痛的预防效果
..... 宫红波, 金海燕, 朱智瑞 (4466)
- 盖泽尔发育量表评估 2~12 个月试管婴儿的发育水平 朱彤, 汪晓霞, 黄田 (4469)
- 轻中度近视调节功能训练有效性分析 李岩, 李富馨, 王旻 (4472)
- 1~12 月龄婴儿川崎病临床特点和免疫球蛋白不反应危险因素分析
..... 杜庆霞, 周蔚然, 董琳琳, 等 (4476)
- PCT CRP 及 CD64 检测在儿童感染性腹泻诊断中的价值 郑瑶, 周兴辉, 金慧英, 等 (4481)
- 个体化疼痛管理在小儿疝气治疗中的效果分析 方祝丹, 何敏芝, 郭自成, 等 (4484)
- 窝沟封闭术联合口腔保健教育对儿童龋齿的预防效果 翁海燕, 吴玲飞, 古文珍 (4487)
- 环境音乐对局麻手术患儿生命体征的影响 许惠清, 杨青青 (4490)
- 微生态失衡纠正对婴幼儿轮状病毒感染性腹泻的临床疗效 姜建霞, 应炯环, 张丽芳 (4493)
- 2015-2019 年天津地区儿童肺炎支原体呼吸道感染的流行情况及与环境因素的关系
..... 娜仁, 司萍, 张嘉懿, 等 (4496)

生殖健康/论著

- 早期胚胎发育动力学参数对复苏周期中囊胚移植妊娠结局的影响 纪红, 何雪梅, 梅利斌, 等 (4499)
- 补肾中药序贯疗法治疗卵巢储备功能下降不孕症的效果 王玮, 马大正, 黄镇华, 等 (4503)
- 孕妇生殖道感染特点和病原菌耐药情况分析 巢玲, 朱小燕, 谭为, 等 (4506)
- 妊娠晚期生殖道支原体感染与早产胎膜早破和发生子宫瘢痕憩室的关系
..... 李昕梅, 隋云霞, 徐佳敏, 等 (4510)

调查研究/论著

- 新疆沙湾县学龄期儿童肥胖和血压的相关性 王一琳, 徐佩茹, 艾比白·艾尔肯 (4513)
- 安徽省围生儿出生缺陷流行病学特征分析 阙敏, 孙巧玲, 计国平, 等 (4516)
- 剖宫产瘢痕妊娠相关危险因素分析 张蕾, 赵郡, 白云, 等 (4520)
- 妊娠合并心脏病患者发生心力衰竭的危险因素及对妊娠结局的影响 王佳佳, 王娇, 毛俊莉 (4523)
- 婴儿发育性髋关节发育不良的早期筛查及影响因素分析 冯婷婷, 赵旭飞, 徐静芳, 等 (4526)
- 儿童重症监护病房脓毒症患儿肠内营养不耐受因素调查及与患儿预后的相关性
..... 郑丽娜, 夏然, 郑黎明, 等 (4529)
- 先天性甲状腺功能减退症患者家庭功能及影响因素分析 李晓强, 高学琴, 常晶晶, 等 (4533)
- 剖宫产术后晚期产后出血病因调查和干预对策分析 陶丽杰, 贺琰 (4536)
- 二胎孕妇的心理一致感 焦虑 应对方式现状调查及相关性分析 倪冬梅, 邵惠芬, 王珑玲, 等 (4540)
- 胎儿异常孕产妇家庭亲密度与适应性的调查分析 常玲, 胡刚, 陈艳 (4544)
- 剖宫产术后粘连危险因素分析和预测模型的建立 赵洁静, 胡刚 (4547)
- 绝经后女性发生骨质疏松性椎体骨折的危险因素分析 赵晓燕, 吴雪丹 (4551)
- 异位妊娠发生的危险因素分析 徐星星, 李观观 (4553)
- 400 例婴幼儿湿疹治疗后复发情况和影响复发的相关危险因素分析 江雪琴, 冯军才 (4556)
- 产后盆底康复患者治疗依从性调查和影响因素分析 方徐芬, 缪彩华 (4560)

实验与基础研究/论著

- Fas p53 HPV E2 HPV E6 及 HPV E7 蛋白在不同宫颈病变组织中的表达及意义
..... 孔艳, 刘敬, 程凤凤, 等 (4564)

血清趋化因子配体 18 p185 及基质细胞衍生因子-1 的联合检测对乳腺癌的诊断价值

楼杰, 郑彬, 沈海幸 (4567)

遗传与优生/论著

新疆地区 6-丙酮酰四氢蝶呤合成酶缺乏致四氢生物蝶呤缺乏症的诊断和基因突变分析

何江, 杨曦, 史清海 (4570)

荔波县布依族女性 5, 10-亚甲基四氢叶酸还原酶和甲硫氨酸合成酶还原酶基因多态性分布

覃含麦, 莫应田, 刘初斌, 等 (4575)

政策与管理/论著

互联网+以家庭为中心的产科管理模式对母婴健康管理的效果 叶伟娟, 张丽香, 刘姣, 等 (4578)

全面二孩政策下二孩母亲的需求与影响因素分析 田昆, 陆卫群, 朱婧 (4581)

健康教育/论著

信息-动机-行为技巧模型健康宣教对绝经后女性骨质疏松症患者健康状况和生存质量的影响

宋浚扬 (4586)

医院-家庭联动结合赏识教育对儿童眼部健康意识的培养和应用价值 冯伶俐, 黄秀梅, 蓝占美 (4590)

社区成年女性乳腺癌相关知识认知情况与乳腺自检现状调查及对策 徐利美, 刘小燕 (4592)

更年期保健/论著

围绝经期综合征患者甲状腺激素 性腺激素及糖脂代谢指标水平与骨密度的相关性

曹丹凤, 熊慧峰 (4595)

围绝经期代谢综合征患者心 肺功能变化及相关性分析 邵琴, 张建芬, 沈丽芬, 等 (4598)

适宜技术/论著

乳酸动态监测对连续血液净化治疗儿童脓毒性休克过程中精准容量管理的指导作用

谢友军, 莫武桂, 韦跃, 等 (4602)

超声萤火虫联合超声微血管成像在乳腺疾病患者中的诊断效果及影像学特点分析

路祥芬, 胡晓华 (4606)

内关穴针刺联合托烷司琼在妇科腹腔镜术后胃肠道反应防治中的应用价值

王林, 詹步星, 丁顺才 (4609)

简易 PORT 入路平台经脐单孔腹腔镜在妇科手术中的应用 彭绍兰, 应瑜, 章君华, 等 (4612)

经会阴超声对初产妇不同分娩方式产后盆底功能障碍的评估价值

朱巧珍, 谢小丹, 赖育美, 等 (4616)

米非司酮联合宫腔镜电切术对子宫内膜癌患者生育功能的影响 叶晓英 (4618)

超声心动图 Tei 指数在妊娠期糖尿病孕妇胎儿心功能评估中的应用价值

陈金笑, 王瑶, 徐海飞 (4620)

综 述

乳腺癌腋窝淋巴结转移评价中超声造影与血管灌注的相关性研究进展

刘雪静, 路红, 徐熠琳, 等 (4623)

“互联网+”母子健康服务的综合应用 石丽华, 于冬梅, 马跃 (4626)

促性腺激素释放激素激动剂在子宫腺肌病治疗中的现状 祝鑫瑜, 星丽娜, 张云鹤 (4629)

《中国妇幼保健》杂志被国际数据库和检索性期刊收录情况 (4502)

《中国妇幼保健》杂志被国内数据库和检索性期刊收录情况 (4589)

责任编辑: 李秀娟 英文编辑: 薛丽萍

【期刊基本参数】 CN 22-1127 / R * 1986 * S * A4 * 242 * zh * P * ¥20.00 * 5 000 * 73 * 2021-19

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly Established in 1986 Vol. 36 No. 19 October 1, 2021

Supervisor

National Health Commission of
the People's Republic of China
No. 1, Xizhimenwai South Road,
Xicheng District, Beijing 100044

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
No. 25 Huaweili, Panjiayuan Road, Chaoyang
District, Beijing 100021
Medicine Periodical House of
Jilin Province
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin Province

Editor and Publisher

Editorial Board of Maternal and Child
Health Care of China
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin, China
Tel: (0431)88929639 88967763
Website: <http://fybj.jlsyxqks.org>

Editor in Chief

MA Ji-Bo

Subeditor

ZHU Jun ZHU Li-Ping ZHANG Wei-Yuan
CHEN Yun-Bin HOU Xiang QIAN Xu
CUI Man-Hua XIONG Qing

Director of Editorial Board

LI Xiu-Juan

Digital Publication

Press of Chinese Academic Journal (CD)

Website of Digital Publication

www.cnki.net

Printer

Jilin Fangding Printing Corporation
Tel: (0431)87858577

Distribution

Jilin Newspapers and
Periodicals Distribution Bureau

Subscriptions

Local Post Offices in China
Post Issue Number: 12-94

CSSN

ISSN 1001-4411

CN 22-1127 / R

Copyright © 2021 by Chinese Preventive
Medicine Association

CONTENTS IN BRIEF

- Curative effect of applied behavior analysis combined with family
training for children with autism spectrum disorder
..... WANG Ting, ZHOU Ai-Qin, LI Ming-Hui (4390)
- Mediating effect of hope and coping style between parenting stress
and quality of life among parents with autistic children
..... XIE Na-Mei, LIU Gui-Hua, WU Wei-Ge, et al (4404)
- Evaluation of the effects of laparoscopic surgery and laparotomy
in treatment of endometrial cancer
..... HUANG Ping-Ping, WEN Tan-Hua, HOU Rui, et al (4412)
- Effect of Weigongkang on high risk HPV infection complicated
with CIN I XU Mei-Rong, ZHU Dan, WANG Dan, et al (4415)
- Preventive effect of intravenous injection of nalbuphine hydrochloride
before anesthesia induction on propofol injection pain in children
undergoing gastroscopy
..... GONG Hong-Bo, JIN Hai-Yan, ZHU Zhi-Rui (4466)
- Clinical characteristics and risk factors of immunoglobulin
nonresponse in 1-12 months infants with Kawasaki
disease ... DU Qing-Xia, ZHOU Wei-Ran, DONG Lin-Lin, et al (4476)
- Correlation between obesity and blood pressure in school-aged
children in Shawan County of Xinjiang
..... WANG Yi-Lin, XU Pei-Ru, Aibibai · Aierken (4513)
- Study on related risk factors of cesarean scar pregnancy
..... ZHANG Lei, ZHAO Jun, BAI Yun, et al (4520)
- Early screening of infant developmental hip dysplasia and
analysis of the influencing factors
..... FENG Ting-Ting, ZHAO Xu-Fei, XU Jing-Fang, et al (4526)
- Analysis of family function and influencing factors of children with
congenital hypothyroidism
..... LI Xiao-Qiang, GAO Xue-Qin, CHANG Jing-Jing, et al (4533)
- Expression and significance of HPV E2, HPV E6 and HPV E7
proteins in different cervical lesions
..... KONG Yan, LIU Jing, CHENG Feng-Feng, et al (4564)
- Diagnosis and mutation analysis of tetrahydrobiopterin deficiency
due to 6-pyruvoyl tetrahydropterin synthase deficiency
in Xinjiang HE Jiang, YANG Xi, SHI Qing-Hai (4570)
- Distributions of MTHFR and MTRR gene polymorphisms among
Buyi women in Libo County
..... QIN Han-Mai, MO Ying-Tian, LIU Chu-Bin, et al (4575)

关于召开 2021 年中国儿童保健学术年会的通知

各相关单位：

为推动儿童保健学科发展，促进从业人员交流合作，提高我国儿童保健的服务水平，中华预防医学会儿童保健分会拟定于 2021 年 10 月下旬在湖北省武汉市召开 2021 年中国儿童保健学术年会。会议相关事宜如下：

一、会议内容

(一) 会议主题：儿童健康，幸福未来。

(二) 主会场报告：将邀请国家卫生健康委员会、中华预防医学会领导，国内著名专家学者和各级医疗机构专业人员作主旨演讲和专题发言。

(三) 分会场：设置儿童生长发育、生命一千天早期营养、环境-营养与儿童健康、疾病预防与疫苗接种、心理行为等分会场及青年儿保医师论坛，具体安排以会议实际安排为准。

二、组织机构

(一) 主办单位：中华预防医学会儿童保健分会

(二) 承办单位：湖北省妇幼保健院

三、参会人员

各级妇幼保健院、儿童医院、综合性医院儿科、预防保健科、社区卫生服务机构、托幼机构的管理人员及相关专业人员。

四、会议时间和地点

(一) 会议时间：2021 年 10 月 20 日至 23 日，20 日报到，23 日离会。

(二) 会议地点：武汉市中南花园饭店（湖北省武汉市武昌区武珞路 558 号）

五、会议其他事宜

(一) 参会费用：会务费 1500 元，在校学生 1000 元，含会议注册费、资料费、会议期间餐费。交通费、住宿费（550 元/间，含双早）自理，如需会议安排住宿，请务必通过会议报名系统提前预定。

(二) 参会代表请于 2021 年 10 月 10 日前登录会议注册系统在线报名。（会议注册系统：<https://2021etbj.sciconf.cn>）

(三) 注册参会者将获得国家级继续医学教育 I 类学分 8 分。

联系人：李 涛，联系电话：15010599264

刘军廷，联系电话：18612451521

分会网址：www.cpma-soch.org.cn

电子邮箱：mail@cpma-soch.org.cn

中华预防医学会儿童保健分会

2021 年 9 月 14 日