

ISSN 1674-7763  
CN 11-5816/R



# 中国妇幼卫生杂志

## ZHONGGUO FUYOU WEISHENG ZAZHI

2016年9月 第7卷 第5期

# CHINESE JOURNAL OF WOMEN AND CHILDREN HEALTH

Volume 7, Number 5  
September 2016

2016.5



国家卫生和计划生育委员会主管  
中国疾病预防控制中心主办

ISSN 1674-7763



9 771674 776164

# CHINESE JOURNAL OF WOMEN AND CHILDREN HEALTH

Bimonthly Established in January 2010 Volume 7, Number 5 September 20, 2016

## Responsible institution

National Health and Family Planning  
Commission of P. R. China  
No. 1 Xizhimen South Road, Xicheng District,  
Beijing 100044, China

## Sponsor

Chinese Center for Disease  
Control and Prevention  
155 Changbai Road, Changping District,  
Beijing 102206, China

## Editor-in-Chief

Zhang Tong( 张彤)

## Executive vice-editor-in-chief

Wang Lin-hong( 王临虹)  
Jin Xi( 金曦)

## Managing Director

Yang Qi( 杨琦)

## Edited and Published by

Editorial Department Chinese Journal  
of Women and Children Health  
No. 12, Dahuisi Rd, Haidian District, Beijing, P. R. China,  
100081  
Tel: (0086-10)62170910  
Fax: (0086-10)62170900  
E-mail: zgfjws@chinawch.org.cn

## Printing

Beijing Kexin Printing Co., Ltd

## Distributor

The public at home and abroad  
Hebei province Langfang City Post Office

## Mail-Order

Editorial Department Chinese Journal  
of Women and Children Health  
No. 12, Dahuisi Rd, Haidian  
District, Beijing, P. R. China, 100081  
Tel: (0086-10)62170910  
Fax: (0086-10)62170900

## CSSN

ISSN 1674-7763  
CN 11-5816/R

## Copyright 2016 by the Chinese Center for Disease Control and Prevention

All articles published represent the authors;  
do not reflect the official policy of the Chinese  
Center for Disease Control and Prevention or the  
Editorial Board, unless this is clearly specified.

## • CONTENTS •

### • Original articles •

Evaluation of fall intervention effect in rural elderly by risk difference	ZHAO Huan Hu, ZHAO Juan Juan, HAN Hui 1
Construction and application of maternal and children health care information system of Guangdong Province	LI Bing, ZHU Xin Hong, LIU Qun Li, et al 7
Consistency evaluation of remote blood glucose meter based on mobile internet of things and automatic biochemical analyzer	MIAO Hua Zhang, ZHU Xin Hong, LIU Qun Li, et al 12
Epidemiological characteristics of hand foot mouth disease in Guizhou Province in 2015	ZHENG Yan, YAO Guang Hai, WANG Ding Ming, et al 16
Analysis of congenital malformations mortality among children under 5 years old in Chongqing, 2006 – 2015	JIANG Qiu Jing, XIAO Nian, SU Xiang Ying, et al 20
The current situation of children obesity and its correlation with mother's weight gained during pregnancy and infant feeding way	WEI Qin Wen, WANG Li Yuan, GONG Li Juan 24
Analysis on serum zinc concentration among 852 infants in Shenzhen	WANG Hong, DENG Wen Jiao, CHEN Jie Sheng 27
Evaluation of premature neurobehavioral development intervention based on community	HUANG Ya Shen, HE Cai Xia, HUANG You Qi, et al 30
Analysis on incidence of congenital hypothyroidism and related factors in Zhangzhou city	LIU Wen Huang 33
Effects of feeding types on infant serum immune factors and eczema	XIE Yang, LAI Xue Fang, LI Yu Feng 37
Analysis of risk factors for abdominal surgical wound bad healing after cesarean section	LIU Xiao Li, WANG Lan Xiang 40
Correlation between serum vitamin D and premature rupture of membranes	LI Zhi Hui, TAO Rui Huan, FENG Xue Lan 44
Current status of birth defect monitoring system	LI Wen Jing, DU Zhong Dong 63
Research progress in food supplement status and influencing factors of 6-23 month-old infants	LENG Wen Hui, WANG Jun Hua, MOU Hong Jiang 67
Introduction of children's hypertension status and prevention	NING Man, HE Hai Yan 70
Study on outpatient appointment service brand building and effect evaluation	REN Li, LI Wei, HUO Ran 84
The effect of capitation on the reduction of cesarean section rate	ZHONG Hong Xiu 88

# 中国妇幼卫生杂志

CHINESE JOURNAL OF WOMEN AND CHILDREN HEALTH

双月刊 2010 年 1 月创刊 第 7 卷 第 5 期 2016 年 9 月 20 日出版

**主 管**

国家卫生和计划生育委员会  
100044,北京市西城区西直门外南路 1 号

**主 办**

中国疾病预防控制中心  
102206,北京市昌平区昌百路 155 号

**主 编**

张 彤

**常务副主编**

王临虹 金 曜

**编辑部主任**

杨 琦

**编辑出版**

《中国妇幼卫生杂志》编辑部  
100081,北京市海淀区大慧寺路 12 号  
电话:(010)62170910  
传真:(010)62170900  
网址:<http://www.chinawch.org.cn>  
E-mail:[zgfyws@chinawch.org.cn](mailto:zgfyws@chinawch.org.cn)

**广告经营许可证**

京西工商广字第 8188 号

**印 刷**

北京科信印刷有限公司

**发 行**

河北省廊坊市邮电局  
国内外公开发行

**邮 购**

《中国妇幼卫生杂志》编辑部  
100081,北京市海淀区大慧寺路 12 号  
电话:(010)62170910

**订 购**

全国各地邮局  
邮发代号 18-77

**定 价**

每期 16 元,全年 96 元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1674-7763  
CN 11-5816/R

**2016 年版权归中国疾病预防控制  
中心所有**

**除非特别声明,本刊刊出的所有  
文章不代表主办单位及本刊编辑  
部的观点**

**本刊如有印装质量问题,请向本  
刊编辑部调换**

## 目 次

**· 论 著 ·**

风险差法在评价防治老年人跌倒干预效果的应用研究	赵焕虎,赵娟娟,韩晖	1
广东省级妇幼卫生信息系统的建设与应用	李兵,祝新红,刘群力,等	7
基于移动物联网的远程血糖仪与全自动生化仪的一致性评价	缪华章,祝新红,刘群力,等	12
贵州省 2015 年手足口病的家庭内流行特征	郑燕,姚光海,王定明,等	16
2006—2015 年重庆市 5 岁以下儿童先天异常死亡情况分析	蒋秋静,肖年,苏祥英,等	20
儿童肥胖的现况调查及其与母亲孕期增重和婴儿喂养方式的相关性分析	魏青文,王丽媛,龚丽娟	24
深圳市 852 例婴儿血锌检测分析	王虹,邓文娇,陈杰生	27
以社区为基础的早产儿神经行为发育干预效果评价研究	黄亚深,何彩霞,黄友旗,等	30
漳州市先天性甲状腺功能减低症发病现状及影响因素分析	刘文煌	33
不同喂养方式对婴儿血清免疫因子及湿疹的影响	谢洋,赖雪芳,李玉凤	37
剖宫产术后腹部切口愈合不良的危险因素分析	刘晓莉,王兰香	40
血清维生素 D 水平与胎膜早破的相关性研究	李智慧,陶瑞环,冯雪兰	44
<b>· 短篇论著 ·</b>		
PDCA 循环管理在妇科医务人员手卫生管理中的应用	刘燕,张茂玲,黄利英,等	47

未足月胎膜早破合并生殖道感染对妊娠结局的影响分析	钟小燕,崔建玲,卢丽燕,等	50
通过微信开展孕期营养指导干预的效果研究	江志发	52
个体化模式的营养指导对孕期增重、新生儿出生体重的影响	潘秀兰,杨昱,吴丽红	55
高危儿早期异常神经行为发育的动态变化趋势和早期干预的方法及效果	鲁玉霞	58
新生儿病理性黄疸对心脏功能损害的观察及随访研究	马勤	60

### · 综 述 ·

出生缺陷监测系统现状	李文静,杜忠东	63
6~23月龄婴幼儿辅食添加现状及影响因素研究进展	冷文辉,汪俊华,牟鸿江	67
浅谈儿童高血压的影响因素及防治	宁曼,何海燕	70

### · 调查研究 ·

180例学前儿童入学前50项测评结果分析	陈卫宏,许长田,卢莉颖,等	75
广西来宾市2005~2014年孕产妇死亡状况分析	廖莉莉,廖志贤,江春美,等	78

### · 临床研究 ·

不同时机的个体化产后盆底康复护理效果对比研究	冯碧玉	81
------------------------	-----	----

### · 机构管理 ·

门诊预约服务品牌构建及效果评价研究	任莉,李伟,霍然	84
住院分娩医保按人头付费降低剖宫产率的探讨	钟红秀	88

## 母儿Holter——源自胎儿心电技术

中国区  
总代理



Holter采集器

无线蓝牙传输

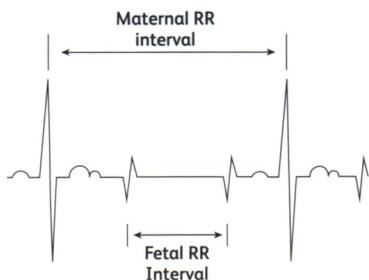
母儿Holter工作站

### 临床优势

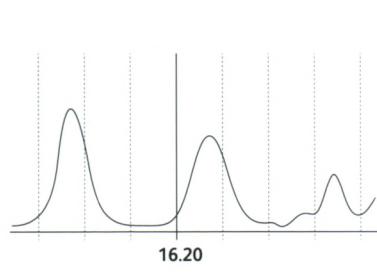
用外监护无创的检测方法获取内监护有创的精准数据——可对二类胎心监护结果给与明确判别，免于进行OCT实验。

20小时以上连续无缝隙的检测，避免不良事件发生——为高危孕产妇的胎心监护提供了优质的解决方案。

### 母儿心电分离



### UA子宫活动曲线



注册证号：国食药监械（进）字2012第2210527号

## MP妊娠期高血压疾病监测系统

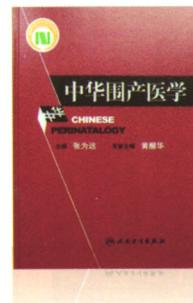


1995年世界上第一台妊娠期高血压疾病检测系统诞生于易思

利用生物医学工程原理，直接检测由小于动脉痉挛引起的血流动力学变化。无创检测桡动脉脉搏波，得出阻力及相关系数，达到对妊娠期高血压疾病预测筛选、治疗监测的目的。

桡动脉监测方法写入：中华围产医学

注册证号：京食药监械（准）字2013第2211377号



北京易思医疗器械有限责任公司

地址：北京市西城区椿树园15-18号楼A217号，100052

电话：010-51662919 传真：010-51662919转803

网址：www.beijingyes.com | 邮箱：yes@beijingyes.com