



ISSN 1008-6579

CN 61-1346/R

中国儿童保健杂志

ZHONGGUO ERTONG BAOJIAN ZAZHI
CHINESE JOURNAL OF CHILD HEALTH CARE

2016年3月 第24卷 第3期

Mar. 2016 Vol.24 No.3



中华人民共和国教育部 主管
西安交通大学
中华预防医学会 主办

中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）
中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）源期刊
中国学术期刊网络版数据库（CNKI）源期刊
RCCSE 中国核心学术期刊
美国《化学文摘》（CA）收录期刊
俄罗斯《文摘杂志》（AJ）收录期刊



ISSN 1008-6579



03>

771008 657169

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

3
2016

中国儿童保健杂志

ZHONGGUO ERTONG BAOJIAN ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF CHILD HEALTH CARE

1993年9月创刊(月刊) 第24卷 第3期(总第165期) 2016年3月10日

主 管

中华人民共和国教育部
100816,北京市西单大木仓胡同37号

主 办

西安交通大学
710049,陕西省西安市咸宁西路28号
中华预防医学会
100009,北京市西城区鼓楼西大街154号

承 办

西安交通大学医学院第二附属医院

编辑出版

中国儿童保健杂志编辑部
710004 西安市西五路中段157号
电话:(029)87679391
传真:(029)87276092
网址:www.cjchc.net
E-mail:CJCHCL@163.com

主 编 杨玉凤

副主编 马军 金星明 常立文
黄绍平 静进 郭锡熔

编辑部主任 雷晓梅

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

西安正华印刷科技有限公司

发 行

国内:陕西省邮政报刊发行局

国外:中国国际图书贸易公司

100044,北京车公庄西路35号

邮发代号

国内 52-180
国外 4826BM

广告经营许可证

6101004002011

定 价

国内定价:每期10元,全年120元

中国标准连续出版物号

ISSN 1008-6579
CN 61-1346/R

版权归属

西安交通大学

目 次

述评

我国儿童早期发展面临的挑战 杨玉凤(225)

科研论著

晋黔贫困地区暴力管教现状及影响因素研究.....

魏乾伟,张翠红,张敬旭,等(228)

云南省芒市地区青少年心理资本与时间自我评价的关系.....

赵科,杨丽宏,赖怡(232)

卵胞浆内单精子注射子代4岁龄智能发育情况分析.....

洪琴,池霞,杨蕾,等(235)

中学生家庭环境和简易应对方式对青少年时间管理倾向

影响的路径分析 范晔,王晓成,段文美,等(238)

广州市11~14岁流动儿童心理健康状况的调查研究

裴永光,刘可,卜秀青,等(242)

基于儿童心理教育评估第3版的孤独症谱系障碍儿童

认知功能与行为特征的性别差异研究.....

王石换,邓红珠,陈凯云,等(245)

正常儿童计算事件相关电位N2双峰波特征与年龄发

展的研究 吴婷,董选,郭宁,等(249)

注意缺陷多动障碍儿童社会功能改善的动态观察.....

顾静雯,庄承,丁立人,等(253)

江苏省幼儿家庭养育环境与幼儿社会性和情绪问题的

相关性研究 宋佳,张丹,李婧,等(256)

基础科论著

孤独症大鼠前额叶皮质中Notch相关蛋白的表达

陈亦岚,文敏,周波,等(260)

综述与讲座

青少年健康素养的研究进展 魏保建,黄名,李春玉(264)

谷蛋白和酪蛋白禁食疗法对孤独症儿童病情和发育的

影响 丁超,张嵘(266)

早期依恋干预研究进展 安蕾(269)

母爱剥夺对留守儿童心理行为的影响及营养干预研究进展	卢燕飞,齐可民(272)
图片交换交流系统在孤独症谱系障碍的应用现状	刘阳,姜志梅(275)
临床研究与分析	
家庭运动环境对11~12月龄婴儿认知-运动发育的影响研究	夏彬,古桂雄,曹志娟,等(278)
电视暴露和睡眠问题对18月龄儿童智能发育的影响	曹慧,谢亮亮,尹小刚,等(282)
注意缺陷多动障碍患儿自我觉知特点的研究	刘漪,李彩霞,杜亚松,等(285)
学龄前孤独症谱系障碍儿童诊疗相关问题及母亲心理健康状况的调查	孟群,范杏红,黄肇华,等(289)
佳木斯农村6~11岁留守儿童忽视现况分析	祝丽玲,霍婷婷,邵正东,等(292)
中国儿童青少年抑郁症状流行率的Meta分析	李玖玲,陈星,赵春华,等(295)
河南某乡农村初中生网络成瘾与心理健康状况的调查	赵玉霞,章涵(299)
睡眠中癫痫性电持续状态与注意力缺陷多动行为发病关系研究	张海菊,姚宝珍,张晓,等(302)
芜湖市城区2~6岁幼儿园儿童2006—2015年血红蛋白水平及贫血状况分析	王守桂,何海燕,宁曼,等(305)
初中生心理资本的问卷编制	徐明津,杨新国,黄霞妮(308)
经验交流	
Das-Naglieri认知评估系统评价极低出生体重儿学龄期认知功能状况研究	王功僚,唐瑞霞,岑怀芳,等(312)
南通市10177名婴幼儿神经心理行为发育检查结果分析	王飞英,倪钰飞,倪勇,等(315)
核心症状对孤独症谱系障碍儿童健康相关生命质量的影响	张茜婷,李燕,魏华,等(318)
支气管哮喘儿童父母抑郁、焦虑的相关因素分析	肖晓辉,刘华,巨佳,等(322)
儿童语言发育迟缓就诊延迟相关因素分析	葛海静,黄敏辉,詹建英(325)
健康教育	
济南市城乡结合部小学高年级学生对性生理及卫生保健认知的研究	陈琦炜,凡蝶,周娇,等(329)
适宜技术	
听统刺激联合游戏疗法对孤独症儿童行为心理的干预	陈维华,邹林霞,杨立星,等(332)
个案报道	
支原体肺炎合并下肢静脉血栓、塑形性支气管炎一例并文献复习	易阳,熊建新,王涉洋(335)
信息	
2016年每期主题内容……(目二)《中国儿童保健杂志》第四届编委会委员名单……(目四)爱林牌EC2、EG、EI2型系列儿童保健电脑采用目前我国适用的国家标准与国际标准……(227)声明……(252)广告……(封二,三,封底,插一、二)	

执行总编辑 杨玉凤

责任编辑 李少闻

英文编辑 吕 昱

2016年每期主题内容

第一期:儿童肥胖的相关性疾病
第二期:新生儿营养管理新进展
第三期:儿童早期发展
第四期:儿童营养的新进展
第五期:儿童睡眠的研究进展
第六期:儿童心理社会认知进展

第七期:儿童喂养与过敏性疾病
第八期:慢病儿童的临床保健
第九期:留守儿童的心理健康问题或干预进展
第十期:遗传代谢性疾病与生长发育
第十一期:新生儿母源性疾病与新生儿结局
第十二期:孤独症患儿康复手段的进展

Chinese Journal of Child Health Care

Monthly Founded in March 1993

Volume 24

Number 3

MAR.10 2016

Responsible Institution

Ministry of Education People's
Republic of China

Sponsored by

Xian Jiaotong University
Chinese Preventive Medicine
Association

Co-sponsored by

The Second Hospital, Medical College of
Xian Jiaotong University

Edited & Published by

Editorial Board of Chinese Journal of Child
Health Care
157, Xiwulu, Xian, Shaanxi, China
P. C: 710004
Tel: (86-29)87679391 87276092
Fax: (86-29)87276092
<http://www.cjchc.net>
E-mail: CJCHCL@163.com

Editor in Chief

YANG Yu-feng

Associate Editors in Chief

MA Jun JIN Xing-ming
CHANG Li-wen HUANG Shao-ping
JING Jin GUO Xi-rong

Managing Director

LEI Xiao-mei

Digital Publication

Press of Chinese Academic Journal(cd)

Web site of Digital Publication

www.cnki.net

Printed by

Xian Zhenghua Printing Co. Ltd

Domestic Subscription

Local Post Offices in China

Foreign Subscription

China International Book Trading
Corporation
35, Western Chegongzhuang Road, Beijing
100044

CSSN

ISSN 1008-6579
CN 61-1346/R

Copyright Owner

Xian Jiaotong University

Contents of original articles

Study on violent discipline and its associated factors in poor rural areas.

WEI Qian-wei, ZHANG Cui-hong, ZHANG Jing-xu, et al. (228)

Relationship between youth positive psychological capital and temporal self-value in Mangshi area. ZHAO Ke, YANG Li-hong, LAI Yi. (232)

Cognitive development of 4 years old children conceived by intracytoplasmic sperm injection. HONG Qin, CHI Xia, YANG Lei, et al. (235) Path analysis among middle school students' domestic environment, simplified coping style and time management disposition.

..... FAN Ye, WANG Xiao-cheng, DUAN Wen-mei, et al. (238)

A study of 11~14 year-old migrant children's mental health in Guangzhou. PEI Yong-guang, LIU Ke, BU Xiu-qing, et al. (242)

Sex difference of cognitive and behavioral characteristics in children with autism spectrum disorders based on Psycho-Educational Profile-3rd Edition. WANG Shi-huan, DENG Hong-zhu, CHEN Kai-yun, et al. (245)

Study on normal children's calculating event-related potential about N2 bimodal wave and age's development. WU Ting, DONG Xuan, GUO Ning, et al. (249)

Dynamic observation on the improvement of social function in children with attention deficit hyperactivity disorder. GU Jing-wen, ZHUANG Cheng, DING Li-ren, et al. (253)

Study on correlation between family rearing environment, social and emotional development of 1~3 years old children of Jiangsu province. SONG Jia, ZHANG Dan, LI Jing, et al. (256)

Expression of the Notch-related protein in prefrontal cortex in a rat model of autism. CHEN Yi-Lan, WEN Min, ZHOU Bo, et al. (260) Study on influencing factors in home motor environment on cognitive-motor development in 11~12 months infants. XIA Bin, GU Gui-xiong, CAO Zhi-juan, et al. (278)

Influence of television exposure and sleep problems on children intellectual development at 18 months. CAO Hui, XIE Liang-liang, YIN Xiao-gang, et al. (282)

Study on characteristics of self-awareness in children with attention deficit hyperactivity disorder. LIU Yi, LI Cai-xia, DU Ya-song, et al. (285) Diagnosis and treatment related problems of autism spectrum disorders in preschool children and the mental health states of their mothers. MENG Qun, FAN Xing-hong, HUANG Zhao-hua, et al. (289)

Analysis on the current neglect state of rural left-behind pupil aged 6~11 years old in Jiamusi. ZHU Li-ling, HUO Ting-ting, SHAO Zheng-dong, et al. (292)

Prevalence of depression in Chinese children and adolescents: a Meta-analysis. LI Jiu-ling, CHEN Xing, ZHAO Chun-hua, et al. (295)

Study on internet addiction and mental health status for rural junior high school students in a village, Henan.	.....	ZHAO Yu-xia, ZHANG Han. (299)
Study of the relationship between the incidences of ESES and attention deficit and hyperactivity behaviors.	.....	ZHANG Hai-ju, YAO Bao-zhen, ZHANG Xiao, et al. (302)
Investigation of prevalence of anemia among children aged 2~6 years old in Wuhu district from 2006 to 2015.	.....	WANG Shou-gui, HE Hai-yan, NING Man, et al. (305)
Development of psychological capital questionnaire in children from junior high school.	.....	XU Ming-jin, YANG Xin-guo, HUANG Xia-ni. (308)
Study of school-age children with very low birth weight evaluated by Naglieri cognitive ability and assessment system evaluation.	.....	WANG Gong-liao, TANG Rui-xia, QIN Huai-fang, et al. (312)
Analysis on the results of neuropsychological development of 10 177 children in Nantong.	.....	WANG Fei-ying, NI Yu-fei, NI Yong, et al. (315)
Impact of core symptoms on health-related quality of life in children with autism spectrum disorders.	.....	ZHANG Xi-ting, LI Yan, WEI Hua, et al. (318)
Relate factor to depress and anxiety symptoms in parents of bronchial asthma children.	.....	XIAO Xiao-hui, LIU Hua, JU Jia, et al. (322)
Related factors of delayed referring in children with language developmental delay.	.....	GE Hai-jing, HUANG Min-hui, ZHAN Jian-ying. (325)
Study on elementary school higher grades students' knowledge of sexual physiology and health care in Jinan urban fringe area.	....	CHEN Qi-wei, FAN Die, ZHOU Jiao, et al. (329)
Intervene of auditory integration stimulus unite play therapy on behavior and psychology in autistic children.	.....	CHEN Wei-hua, ZOU Lin-xia, YANG Li-xing, et al. (332)

Executive Editor in Chief YANG Yu-feng Responsible Editor LI Shao-wen English Editor LV Ye

《中国儿童保健杂志》第四届编委会委员名单 (按姓氏笔画排序)

名誉主编: 姚凯南	主 编: 杨玉凤								
副主编: 马 军	金星明	常立文	黄绍平	静 进	郭锡熔		编委会主任委员: 李 伟		
编委会副主任委员:									
毛 萌	王卫平	王惠珊	申昆玲	朱宗涵	李宗芳	李廷玉	陈荣华		
沈晓明	赵正言	郑 毅	封志纯	曹 彬	雷晓梅	颜 虹	戴耀华		
编委会委员(按姓氏笔画排序):									
马 军*	万国斌	毛 萌*	王 洪	王卫平*	王丹华*	王 燕	王 静	王庆雄	王亚萍
王宝西*	王惠珊*	王惠梅	王惠萍	尹晓娟	古桂雄*	史雪川	申昆玲*	石淑华	刘 例*
刘 敬	刘小红	刘喜红	刘振寰	向 伟*	仰曙芬*	庄思齐	成胜权	朱宗涵*	江 帆
米 杰	孙 新	衣明纪	齐可民	何守森	余小鸣	吴丽慧	吴康敏*	吴婕翎	沈晓明*
杜亚松*	李 斐	李宗芳*	李廷玉*	李 堂	李 辉*	李 燕	李晓南	李占魁	肖延风
苏林雁*	苏宜香*	张会丰	张 震*	张 静	张劲松	张俊红	张佩斌	张慧颖	范 娟
尚 磊	罗小平*	罗学荣*	周 南	周丛乐*	杨 凡	杨 红	杨 琳	杨玉凤*	杨速飞
杨茹菜	杨斌让	陈一心	陈荣华*	陈艳妮	陈燕惠	范引侠	邹小兵*	金 字	金星明*
武丽杰	武庆斌	侯 伟	胡 伟	胡 燕	俞惠民	钟 燕*	郑 毅*	唐久来	秦 锐
章依文	曹 云	曹 彬*	封志纯*	赵正言*	赵亚茹	洪 琦	姚梅玲	徐 秀	郝 波
崔 红	常立文*	黄 红	黄小娜	黄绍平*	梁 琨	梁卫兰	麻宏伟	郭锡熔*	陶芳标*
曾令霞	程 茜	傅 平	蒋竞雄	彭咏梅	童梅玲	雷晓梅*	蓝芷芊	静 进*	颜 虹*
颜崇准	戴耀华*								

注: *常务编委

特邀编委:

王 琳	王朝晖	韦 萍	文金全	卢光进	池 霞	何玺玉	刘建华	吕 畔	许 煒	闫承生
陈 虹	花 静	李 军	李秋平	李进华	李生慧	李红辉	李介民	邵 智	杨 樱	杨 光
张 巍	张立琴	张忠明	周戬平	高 越	高建慧	郭金仙	徐 通	黄柳明	曾淑萍	熊 虹



《中国儿童保健杂志》 简介及征订启事

《中国儿童保健杂志》属教育部主管、西安交通大学与中华预防医学会联合主办的技术性杂志。是我国唯一一部儿童保健领域的专业性国家级刊物。1993年创刊，杂志以反映中外儿童保健学的学术动态和科研成果，交流优生、优育、优教知识及儿童管理经验，介绍新的适宜技术，提高儿保工作者素质，促进儿童正常发展为宗旨。几年来，我刊深受国内外儿保界专家、教授及广大基层儿保工作者的喜爱。属中国高校优秀期刊、中华预防医学会系列优秀期刊，被《美国化学文摘》录入源期刊、俄罗斯《文摘杂志》录入源期刊、《中文核心期刊要目总览》（第六版）核心期刊、中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）、中国生物医学文献数据库源期刊等国内外十几家大型知名数据库收录。



本刊为月刊，大16开

栏目设置：述评、专家笔谈、科研论著、综述、基础研究论著、临床研究与分析、经验交流、适宜技术、个案报道等栏目。

服务对象：全国各地图书馆、资料库、儿科医师、儿保医师、幼儿园及中、小学的保健医师、以及妇幼保健的相关人员。

国际国内统一刊号：ISSN 1008-6579 CN 61-1346/R

发行方式：全国各地邮局 发行代号 52-180 也可直接从编辑部订购

编辑部地址：西安市西五路中段157号 西安交通大学医学院第二附属医院

《中国儿童保健杂志》编辑部 邮 编：710004

电 话：029-87679391 传 真：029-87276092

网 站：www.cjchc.net 电子邮箱：CJCHCL@163.com

《中国儿童保健杂志》欢迎各位同仁投稿及订阅，同时也欢迎各医药保健及医疗器械等相关单位来电来函洽谈广告业务。