中国儿童保健杂志

ZHONGGUO ERTONG BAOJIAN ZAZHI

月刊　1993年3月创刊　第34卷　第11期(总第293期)　2026年11月10日出版

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
100062,北京市东城区广渠门内大街47号楼雍贵中心A座8层

编辑、出版
中国儿童保健杂志编辑部
710004　西安市新城区皇城西路30号
(西安交通大学第二附属医院)
电话:(029)87679391
传真:(029)87276092
网址:cjchc.xjtu.edu.cn
E-mail:zgetbjzz@126.com

主　编　杨玉凤

副主编　马　军　江　帆　罗小平
杨　琳　静　进　郭锡熔

编辑部主任　雷晓梅

印　刷
陕西隆昌印刷有限公司
西安市鄠邑区吕公路东段西安西户科技企业加速器E区8号楼

发　行
国内:中国邮政集团有限公司
陕西省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团有限公司
100048,北京车公庄西路35号

邮发代号
国内邮发代号　52-180
海外发行代号　M4826

广告发布登记号
6101004002011

定　价
国内定价:每期30元,全年360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

专家笔谈

中国出生缺陷三级防治:从群体预防到精准诊疗实践
…… 仇丽茹,罗小平(1173)

出生缺陷的三级预防与治疗
…… 黄国英(1178)

前沿速递

Environmental Pollution|环境酚类暴露与遗传易感性共同影响中国儿童阅读障碍风险
…… 宋然然(1182)

出生缺陷筛查与遗传诊断

基于全外显子组测序联合拷贝数变异的发育迟缓/智力障碍儿童遗传学病因分析
…… 苏薇,徐艳红,李红(1183)

西藏山南地区新生儿遗传代谢性疾病及4个常见耳聋基因筛查结果分析
…… 郭芷,曲珍,陈军,等(1189)

黔西北地区新生儿遗传代谢病筛查及基因变异谱分析
…… 陈文高,蔡雨欣,彭丹,等(1196)

苯丙酮尿症患儿治疗依从性现状及其相关因素分析
…… 杨慧莹,阎亚琼,燕美琴,等(1203)

基于正交试验的早产儿听觉刺激优化方案研究
…… 李雯,李现文(1209)

儿童发育与康复

母孕期相关因素与儿童智力发育障碍/全面发育迟缓严重程度的关联
…… 张宁勃,杜晓刚,宋虎杰,等(1215)

婴幼儿回应性照护在父母低头行为与亲子互动质量间的中介效应
…… 苗苗,陆林,景晨蝶,等(1220)

期刊基本参数:CN61-1346/R*1993*b*A4*116*zh*P*￥30.00*21*3300*2026-11

徐州市学龄前儿童发育性协调障碍现况及影响因素分析
…… 刘阳，戚娟，刘继杰，等(1225)
12～35月龄儿童语言发育迟缓现状及相关影响因素分析
…… 马忠玉，夏丽，李健平，等(1231)
注意缺陷多动障碍儿童注意控制能力与行为社会功能及视频脑电图的相关性研究
…… 任选辉，明阳灿，周金平，等(1237)
课外身体活动对不同心肺功能儿童抑制控制的影响
…… 钟晓珂，尹新元，王琛，等(1244)
看护人类型和性别差异对4～5岁儿童基本运动技能的影响
…… 陈谦，苏小霞，毛旭江，等(1251)
运动-认知双重任务训练对改善发育性协调障碍儿童步态效果和平衡能力的研究
…… 包子涵，李梓阳，高佳文，等(1257)

综　述

肠道菌群在儿童高尿酸血症中的作用及微生态干预进展
…… 陈雪纯，周雪莲，傅君芬(1263)
肠道菌群影响早产儿神经发育的研究进展
…… 赵家圆，吕智海，李威，等(1269)
生命早期肠道菌群特征与婴幼儿神经发育相关性的研究进展
…… 魏鑫鑫，赵岩，吕智海，等(1274)
基于磁共振成像的发展性阅读障碍儿童脑结构与功能特征研究
…… 吴影慧，张琴芬(1279)
婴儿运动表现测试在高危儿早期管理中的应用价值
…… 农曦，冯燕妮(1284)

信　息

2026年每期主题内容……(目二)　本期审稿专家名单……(目四)　声明……(1268)

执行总编辑　杨玉凤　　**责任编辑**　李少闻　　**英文编辑**　王悦

2027年每期主题内容

第一期：人工智能与儿童青少年健康
第二期："五健"行动计划：心理健康专题
第三期：孤独症谱系障碍的康复与管理
第四期：儿童脑发育与脑损伤
第五期："五健"行动计划：体重管理与慢病
第六期：注意缺陷多动障碍及共患病
第七期：养育照护与儿童身心发育
第八期："五健"行动计划：脊柱/视力/口腔专题
第九期：营养/喂养与儿童健康
第十期：环境因素与儿童健康
第十一期：数智技术与儿童健康管理
第十二期：儿童语言/言语发育及障碍

《中国儿童保健杂志》编辑部

CHINESE JOURNAL OF CHILD HEALTH CARE

Monthly Founded in March, 1993 Volume 34 Number 11 Nov. 10, 2026

Responsible Institution
Ministry of Education People's Republic of China
37# Damucang Hutong, Xicheng District, Beijing 100816
Sponsored by
Xi'an Jiaotong University
28 Xianning West Road, Xi'an, Shaanxi 710049
Chinese Preventive Medicine Association
8th Floor, Yonggui Center A Building, No. 47 Guangqumennei Street, Dongcheng District, Beijing 100062, P. R. China
Edited & Published by
Editorial Board of Chinese Journal of Child Health Care
30, Huangchengxilu, Xi'an, Shaanxi, China P. C: 710004
(The Second Affiliated Hospital of Xi'an Jiaotong University)
Tel: (86-29)87679391 87276092
Fax: (86-29)87276092
Website: cjchc. xjtu. edu. cn
E-mail: zgetbjzz@126. com
Editor-in-Chief
YANG Yufeng
Associate Editors-in-Chief
MA Jun JIANG Fan LUO Xiaoping
YANG Lin JING Jin GUO Xirong
Managing Director
LEI Xiaomei
Printed by
Shaanxi Longchang Printing Co., Ltd.
Building 8, Zone E, Xihu Sci-Tech Business Incubation, Eastern Section of Lyugong Road, Huyi District, Xi'an (710300)
Domestic Subscription
China Post Group Corporation, Shaanxi Post Office
Overseas Subscription
China International Book Trading Corporation
35, Western Chegongzhuang Road, Beijing 100048
Code No. M4826
Advertisement Management License Number
6101004002011
Price
30. 00 yuan per issue
360. 00 yuan per year
CSSN
ISSN 1008-6579
CN 61-1346/R
Copyright Owner
Xi'an Jiaotong University

CONTENTS

Professional Forum

Three-tier prevention and control of birth defects in China: From population-based prevention to precision diagnosis and treatment
…… *QIU Liru, LUO Xiaoping* (1173)

Tertiary prevention and treatment of birth defects
…… *HUANG Guoying* (1178)

Frontier Express

Environmental Pollution | Interaction effects of environmental phenol exposure and genetic susceptibility on dyslexia risk in Chinese children
…… *SONG Ranran* (1182)

Birth Defect Screening and Genetic Diagnosis

Genetic etiology analysis of developmental delay/intellectual disability in children based on whole-exome sequencing combined with copy number variation analysis
…… *SU Wei, XU Yanhong, LI Hong* (1183)

Newborn screening results for inherited metabolic disorders and four common deafness-associated genes in Shannan, Tibet, China
…… *GUO Zhi, QU Zhen, CHEN Jun, et al* (1189)

Newborn screening for inherited metabolic diseases and genetic variant spectrum analysis in northwestern Guizhou, China
…… *CHEN Wengao, CAI Yuxin, PENG Dan, et al* (1196)

Treatment adherence and associated factors among children with phenylketonuria
…… *YANG Huiying, YAN Yaqiong, YAN Meiqin, et al* (1203)

Optimization of auditory stimulation on premature infants based on orthogonal design
…… *LI Wen, LI Xianwen* (1209)

Child Development and Rehabilitation

Maternal pregnancy-related factors associated with the severity of intellectual developmental disorder/global developmental delay in children
…… *ZHANG Ningbo, DU Xiaogang, SONG Hujie, et al* (1215)

Mediating effect of infant responsive caregiving between parents′ phubbing behavior and parent-child interaction quality
…… *MIAO Miao*, *LU Lin*, *JING Chendie*, *et al*(1220)
Current status and influencing factors of developmental coordination disorder among preschool children in Xuzhou
…… *LIU Yang*, *QI Juan*, *LIU Jijie*, *et al*(1225)
Prevalence of language developmental delay and associated factors among children aged 12 - 35 months
…… *MA Zhongyu*, *XIA Li*, *LI Jianping*, *et al*(1231)
Association of attention and response control with behavioral problems, social functioning, and video electroencephalogram in children with attention-deficit/hyperactivity disorder
…… *REN Xuanhui*, *MING Yangcan*, *ZHOU Jinping*, *et al*(1237)
Effects of extracurricular physical activity on inhibitory control in children with different levels of cardiorespiratory fitness
…… *ZHONG Xiaoke*, *YIN Xinyuan*, *WANG Chen*, *et al*(1244)
Effects of caregiver type and gender differences on the fundamental movement skills among children aged 4 - 5 years
…… *CHEN Qian*, *SU Xiaoxia*, *MAO Xujiang*, *et al*(1251)
Effects of motor-cognitive dual-task training on improving gait and balance abilities in children with developmental coordination disorder
…… *BAO Zihan*, *LI Ziyang*, *GAO Jiawen*, *et al*(1257)

Review

Role of the gut microbiota in pediatric hyperuricemia and advances in microbiota-targeted interventions
…… *CHEN Xuechun*, *ZHOU Xuelian*, *FU Junfen*(1263)
Recent advances in the role of gut microbiota in neurodevelopment of preterm infants
…… *ZHAO Jiayuan*, *LÜ Zhihai*, *LI Wei*, *et al*(1269)
Advances in the correlation between early-life gut microbiota characteristics and neurodevelopment in infants and young children
…… *WEI Xinxin*, *ZHAO Yan*, *LÜ Zhihai*, *et al*(1274)
Magnetic resonance imaging-based structural and functional brain characteristics in children with developmental dyslexia
…… *WU Yinghui*, *ZHANG Qinfen*(1279)
Clinical value of the Test of Infant Motor Performance in the early management of high-risk infants
…… *NONG Xi*, *FENG Yanni*(1284)

Executive Editor in Chief YANG Yufeng **Responsible Editor** LI Shaowen **English Editor** WANG Yue

本期审稿专家名单

（按姓氏笔画）

主　　编： 杨玉凤

执行副主编： 罗小平

审 稿 专 家： 王建红　朱冰泉　任士萌　宋然然　张　昕　张　萱　张　霆
陈　迟　陈　虹　钟庆华　徐艳华　高　莹　曹牧青　曹建国
董文红　董　萍　雷革非　路媛媛