



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

Aug. 2012 Vol.20 No.8

2012年8月 第20卷 第8期



热烈庆贺我刊创刊20周年

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

《中文核心期刊要目总览》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  
美国《化学文摘》（CA）收录期刊  
俄罗斯《文摘杂志》（AJ）收录期刊

8

2012

ISSN 1008-6579

08>



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

# 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20卷 第8期(总第122期) 2012年8月10日

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

西安交通大学

中华预防医学会

## 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 季成叶 金星明 常立文  
黄绍平 静进 黎海茂

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

## 国内发行

陕西省邮政报刊发行局

## 国外发行

中国国际图书贸易公司

(100044 北京399信箱)

## 广告经营许可证

6101004002011

## 邮发代号

国内 52-180

国外 4826BM

## 定 价

国内定价:每期10元,全年120元

国外定价:20元

## 标准刊号

ISSN 1008-6579

CN 61-1346/R

## 版权归属

西安交通大学

## 目 次

### 述 评

重视儿童饮食行为问题对胃肠功能的影响 … 王宝西(673)

### 专家笔谈

儿童饮食行为问题的转诊 ……………… 武庆斌(675)

### 科研论著

深圳市学龄前儿童饮食行为对其营养状况的影响……………

刘一心,邓文娇,李海飞,等(677)

儿童保健门诊与社区饮食行为问题就诊儿童的临床

干预 ……………… 王硕,黄小娜,王惠珊(679)

学龄前儿童饮食行为量表的编制与评价……………

杨显君,江逊,张玉海,等(682)

1~5岁儿童饮食行为问题与喂养行为的相关性 ………………

邓成,张雯,金宇,等(686)

中国部分地区婴幼儿喂养状况及国际比较研究……………

冯瑶,周虹,王晓莉,等(689)

西安市初中生进食行为问题和家庭因素的关系研究……………

李辉,田苑,王亚萍(693)

学龄期单纯性肥胖儿童高血压的家庭相关因素分析……………

杨长虹,肖延风,尹春燕,等(696)

2~3岁幼儿身体形态、运动能力及喂养因素的关系

探讨…………… 田振,孙昕冀,高文斌,等(699)

上海市10~17岁青少年超重肥胖检出率及相关因素

研究…………… 张丹,赵正言,林穗青,等(703)

儿童维生素A普服的空间影响因素研究……………

毕育学,颜虹,李强,等(706)

### 基础科研论著

不同年龄阶段小鼠脑聚集二十二碳六烯酸及脂肪酸

去饱和酶的变化…………… 樊超男,田春雨,夏露露,等(709)

### 综述与讲座

儿童身体活动测量方法研究进展…………… 陈佳,李廷玉(713)

儿童青少年年龄判断方法及其准确性与安全性……………

叶秀霞,盛晓阳,江帆,等(716)

儿童听力障碍危险因素研究进展	黄余妹,金宇(719)
我国婴儿死亡率下降模式研究进展	李鸿斌,顾建明,杨德蓓,等(722)
<b>临床研究与分析</b>	
南宁市 301 例儿童饮食行为调查分析	吴葆宁,班彩霞,梁燕婷,等(725)
地震灾区宁强县 6~24 月龄婴幼儿营养干预效果研究	徐增康,王林江,常锋,等(728)
联合应用促性腺激素释放激素类似物和生长激素治疗女童特发性中枢性性早熟的疗效观察	孙小妹,吴瑾,杨凡,等(731)
宫内汞暴露与新生儿体格发育指数相关性研究	吕弘道,苏海兰,陈梅竹,等(734)
铅污染对儿童血液生化及其智力的影响	俞慧君,王秀敏,周华斐,等(737)
早期综合干预对早产低体重儿体格发育和早期发展影响的探讨	金岩,徐海青,熊忠贵(739)
1975—2005 年昆明地区 0~6 岁儿童身体发育指数纵向研究	刘洁,黄海云,符丽玲,等(742)
深圳市宝安区 4 167 名 6~14 岁独生子女生长发育状况分析	冯承芸,魏新燕,牛丽(746)
绍兴市 0~2 岁婴幼儿超重和肥胖现状及影响因素研究	余红,陈晓霞,刘丹(749)
<b>经验交流</b>	
济南市 7~18 岁儿童体格发育调查	冯冰,曲敬师,孙涛(751)
北京市朝阳区 5 岁以下流动儿童营养与健康状况调查	巴蕾,赵伟(753)
乌鲁木齐市十一所幼儿园乳牙患龋病情况调查	侯红,高越,李海俊,等(756)
济南市 5 岁以下儿童死亡动态分析与干预措施研究	宋风玲,杨良政,李玲(758)
江门市区学龄前儿童龋病调查分析	梁翠媚,赵霞桂,容林惠,等(761)
<b>适宜技术</b>	
儿童喂养与营养指导技术规范	(763)
<b>个案报道</b>	
联合免疫缺陷病引起卡介苗接种后死亡 1 例及文献复习	徐尔迪,陈玺,肖延风(767)
<b>信 息</b>	
适应市场需要 爱林牌新 EC2、EG、EI2 型儿童保健电脑上市……(目四) 长沐师恩——缅怀敬爱的郭迪老师……(插三) 全国第九届儿童发育与临床学术研讨会暨婴幼儿健康人格培养学习班(征文通知)……(708) 《中国儿童保健杂志》投稿须知……(760) 中华医学会全国儿童保健专科建设与提高科学水平专题学术会议征文通知……(762) 儿童发育评估、监测与干预技术学习班通知……(766) 《中文核心期刊要目总览》入编通知……(封三) 广告……(封二,插一、二、四、五、六,封四)	

执行总编辑 杨玉凤

责任编辑 杨媛媛

英文编辑 吕晔

## 2012 年每期主题内容

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| 第一期:我国发育行为儿科学的现状与发展     | 第七期:儿童青少年精神发育障碍早期诊断与预防 |
| 第二期:微量营养素与儿童的认知发展       | 第八期:儿童进食行为问题的诊断与预防     |
| 第三期:新生儿疾病筛查的研究进展        | 第九期:儿童睡眠与睡眠障碍          |
| 第四期:儿童孤独症谱系障碍的早期诊断与康复治疗 | 第十期:儿童常见社交问题与社交障碍的诊治   |
| 第五期:早期营养与基因表达调控         | 第十一期:儿童代谢综合征的研究进展      |
| 第六期:环境与儿童保健、眼保健         | 第十二期:中枢运动障碍的早期诊断与康复    |

# Chinese Journal of Child Health Care

Monthly Founded in March 1993

Volume 20

Number 8

AUG. 10 2012

## 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, Xiawulu, 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**

JI Cheng-ye JIN Xing-ming  
CHANG Li-wen HUANG Shao-ping  
JING Jin LI Hai-qi

**Managing Director** LEI Xiao-mei

**Executive Editor in Chief**

YANG Yu-feng

**Responsible Editor**

YANG Yuan-yuan

**English Editor** LV Ye

**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  
(100044 Box 399, Beijing, China)

**CSSN**

ISSN 1008-6579

CN 61-1346/R

**Copyright Owner**

Xian Jiaotong University

## Contents of original articles

**Study on preschool children's nutritional status and their diet behaviour influence in Shenzhen.** .....  
..... LIU Yi-xin, DENG Wen-jiao, LI Hai-fei, et al. (677)

**Feeding and eating problems intervention controlled trial among children who visit health care clinic and community healthy facility.** .....  
..... WANG Shuo, HUANG Xiao-na, WANG Hui-shan. (679)

**Development and Evaluation of Preschooler's Eating Behaviour Scale.** ....  
..... YANG Xian-jun, JIANG Xun, ZHANG Yu-hai, et al. (682)

**Analysis of relationship between eating problems of 1~5 years old children and the feeding behavior.** .....  
..... DENG Cheng, ZHANG Wen, JIN Yu, et al. (686)

**Study of the infant and young child feeding practice in some areas of China and across-country comparison.** .....  
..... FENG Yao, ZHOU Hong, WANG Xiao-li, et al. (689)

**Study of relationship between eating behavior problems and familial factor among middle school students in Xian.** .....  
..... LI Hui, TIAN Yuan, WANG Ya-ping. (693)

**Correlative Analysis for hypertension and related family factors in school-age children with simple obesity.** .....  
..... YANG Chang-hong, XIAO Yan-feng, YIN Chun-yan, et al. (696)

**Discussion of relationships between body shape, motor ability and feeding factors for the 2~3 years old children.** .....  
..... TIAN Zhen, SUN Xin-ying, GAO Wen-bin, et al. (699)

**Incidence of overweight and obesity of 10~17 years old teenagers and the influencing factors in Shanghai.** .....  
..... ZHANG Dan, ZHAO Zheng-yan, LIN Sui-qing, et al. (703)

**Spatial factors study of the supplementary of vitamin A of children.** ...  
..... BI Yu-xue, YAN Hong, LI Qiang, et al. (706)

**Investigation on changes in brain accretion of docosahexaenoic acid and fatty acid desaturases in mice with different ages.** .....  
..... FAN Chao-nan, TIAN Chun-yu, XIA Lu-lu, et al. (709)

**Prevalence of eating problems among 1~3 years old children: A local survey in Nanning.** .....  
..... WU Bao-ning, BAN Cai-xia, LIANG Yan-ting, et al. (725)

**Effectiveness of nutrition interventions about infants aged 6~24 months in Ningqiang county affected by Wenchuan earthquake.** .....  
... XU Zeng-kang, WANG Lin-jiang, CHANG Feng, et al. (728)

<b>Effects of treatment on female idiopathic central precocious puberty with gonadotrophin-releasing hormone analogue and growth hormone.</b>	SUN Xiao-mei, WU Jin, YANG Fan, et al. (731)
<b>Relevance of intrauterine mercury exposure and neonatal physical development indices.</b>	LV Hong-dao, SU Hai-lan, CHEN Mei-zhu, et al. (734)
<b>Features of laboratory indexes and intelligence quotient in children whose parents exposed to lead.</b>	YU Hui-jun, WANG Xiu-min, ZHOU Hua-fei, et al. (737)
<b>Study on early synthetic intervention on physical development and early mental development and behavioral development of premature and low-birth weight infant.</b>	JIN Yan, XU Hai-qing, XIONG Zhong-gui. (739)
<b>Study on 0~6 years old children's body development index longitudinal in Kunming area, 1975—2005.</b>	LIU Jie, HUANG Hai-yun, FU Li-ling, et al. (742)
<b>Analysis of the growth and development of 4 167 only-child aged 6~14 years old in Bao'an district, Shenzhen city.</b>	FENG Cheng-yun, WEI Xin-yan, NIU Li. (746)
<b>Influencing factors and epidemic status of overweight and obesity of infants under 3 years of age in Shaoxing.</b>	YU Hong, CHEN Xiao-xia, LIU Dan. (749)
<b>Investigation on physical development of children aged 7~18 years in Jinan city.</b>	FENG Bing, QU Jing-shi, SUN Tao. (751)
<b>Investigation on the nutrition and health status of migrant children below five years old in Chaoyang district.</b>	BA Lei, ZHAO Wei. (753)
<b>Survey on deciduous caries among pre-school children of eleven kindergartens in Urumqi.</b>	HOU Hong, GAO Yue, LI Hai-jun, et al. (756)

---

## 适应市场需要 爱林牌新 EC2、EG、EI2 型儿童保健电脑上市 采用新《中国 7 岁以下儿童生长标准》和新《7 岁以下国际标准》

爱林牌 WZR-EC2 型“儿童保健电脑”，采用两套标准，即 2005 年版《中国 7 岁以下儿童生长标准》和 2006、2007 年版 WHO 公布的 0~7 岁以下《儿童生长标准》。标准中，除体重、身长(高)外，中国标准中还有头围、胸围、坐高及 BMI(体块指数)等标准；国际标准中有上臂围、头围及 BMI。新 EC2 能显示中位数，评价生长发育状况(分 6 个等级)及低体重、发育迟缓、消瘦、超重、肥胖(分轻、中、重)、体重正常和体型等指标，计算 BMI 数值及评价，还附有预测儿童成人时身高及百年历功能等，并携带日本 EPSON 微型打印机，只要输入一次数据即能按两套标准评价和打印。EG 型采用一套中国标准，能对身长(高)、体重、头围评价和计算评价 BMI。EC2 和 EG 型的中国标准完全符合卫生部妇社司于 2009 年 9 月印发《中国 7 岁以下儿童生长发育参照标准》通知的要求。EI2 型采用 2006、2007 年版 WHO 标准，能对身长(高)、体重评价和计算评价 BMI。EG 和 EI2 型评价功能同 EC2 型，都备有外接打印机接口，可用 A4 纸打印报告单。EG 和 EC2 型适用于中国和世界各国华人区的儿童；EI2 和 EC2 型适用于世界任何地方和世界各国在中国生活的儿童。欢迎来电咨询或邮购。

**厂名:**苏州市东吴医用电子仪器厂      **地址:**苏州市虎丘普福路茶花村工区  
**邮编:**215008                                  **电话:**0512-65359381, 65359382      **传真:**0512-65359345  
**联系人:**杜丽明, 王昉                          **开户行:**江苏银行苏州沧浪支行      **帐号:**803201010005709  
**网址:**<http://www.szdwmec.com>      **E-mail:**AL6000@163.com