

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-428X
CN 10-1070/R

中华实用儿科临床杂志

(原刊名《实用儿科临床杂志》)

ZHONGHUA SHIYONG ERKE LINCHUANG ZAZHI

2013年6月 第28卷 第11期

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

Volume 28 Number 11
June 2013



ISSN 2095-428X



9 772095 428137



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华实用儿科临床杂志

原刊名《实用儿科临床杂志》

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

半月刊 1986年1月创刊 第28卷 第11期 2013年6月5日出版

主管

中国科学技术协会

主办

中华医学会

100710,北京市东四西大街42号

编辑

《中华实用儿科临床杂志》

编辑委员会

453003,新乡市金穗大道601号

新乡医学院

电话:0086-373-3029144,3831456

传真:0086-373-3029144

Email:syqk@chinajournal.net.cn

http://www.medline.org.cn

http://www.zhsyeklcz.com

总编辑

郭学鹏

编辑部主任

王家勤

出版

《中华医学杂志》社有限责任公司

100710,北京市东四西大街42号

电话(传真):010-85158180

Email:office@cma.org.cn

广告代理

北京世纪扬扬广告有限公司

100036,北京市复兴路33号翠微大厦

写字楼A座807室

电话(传真):010-68182610

广告经营许可证

4107004000005

印刷

郑州豫兴印刷有限公司

发行

范围:公开

国内:新乡市邮政局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号 SM 1763

订购

全国各地邮政局

邮发代号:36-102

邮购

《中华实用儿科临床杂志》编辑部

453003,新乡市金穗大道601号

电话:0086-373-3029144,3831456

Email:syqk@chinajournal.net.cn

定价

每期10.00元,全年240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-428X

CN 10-1070/R

2013年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

如发现本刊存在印刷质量问题,可向《中华实用儿科临床杂志》编辑部调换

目次

专家论坛

- 肥胖与维生素D 池霞 801
儿童肥胖与环境内分泌干扰物 余章斌 郭锡熔 803
肥胖与微生物 张敏 史春梅 郭锡熔 806

儿童保健

- 生物电阻抗分析、腰围和体质量指数评价儿童
生长发育的方法学比较 曹佳 彭璐婷 李小妹 等 809
沈阳市儿童青少年超重与肥胖现状及与
出生体质量的关系 唐莹 韩梅 杜悦 等 813
 β_3 肾上腺素能受体基因及瘦素基因多态性与
新疆哈萨克族儿童肥胖的关系 朱翠翠 张季红 徐佩茹 等 816
脐血、胎发、胎盘、母发303例汞含量配对测定
与分析 吕弘道 郭俊良 陈梅竹 等 820

小儿外科

- p73基因在肾母细胞瘤组织中的表达及甲基化
相关性研究 宋东建 张毅 王磊 等 823
结肠切除术后大鼠血浆及小肠内胰高血糖素样肽-2
水平的变化 刘豫隆 韦佳 李宁 等 828
胆道闭锁 Kasai 手术的精准处理 陈亚军 李万福 张廷冲 等 832
糖皮质激素受体在激素性兔股骨头缺血性坏死
模型中的表达及意义 谢祎 俞松 罗宇 等 835
儿童经膀胱腹腔压力测定灌注量的研究 孙斌 周建峰 易军 等 839
儿童脊柱脊髓发育畸形的MRI诊断 路涛 陈加源 吴筱芸 等 843

论著

- 肺脏超声诊断新生儿暂时性呼吸增快症 刘敬 曹海英 王华伟 等 846
两种小剂量促肾上腺皮质激素兴奋试验方法
评价肾病综合征患儿肾上腺皮质功能的
比较 黄建萍 郝娟 赵晓艳 等 850
多频生物电阻抗法评估血液透析患儿的
体液分布 焦莉平 文圆 马军梅 等 853

二氮嗪治疗无效的先天性高胰岛素血症 18 例的临床特征	徐子迪 张亚南 梁学军 等	856
小儿神经基础与临床		
儿童孤独症 278 例发病危险因素研究	何益群 寻广磊 马晓燕 等	860
可溶性髓样细胞触发受体 1、乳酸在细菌性脑膜炎患儿中的变化	嵯志红 郭果 田培超 等	864
综述		
儿童嗜酸性膀胱炎的诊断与治疗进展	杨超 文建国 王庆伟	868
镇痛、镇静在儿科临床应用的进展	胡晓晨 喻文亮	870
临床应用研究		
重症肺炎患儿心肌酶谱及肌钙蛋白 T 变化的意义	冯道营	874
左旋精氨酸对小儿先天性室间隔缺损手术体外循环中肺的保护作用	刘罡 杜德禄 李延军	876
夜惊症患儿 39 例临床发作与视频脑电图的关系	薛蓉 杨福收 孙伟毅	877
标准·方案·指南		
婴幼儿精神发育迟滞的诊断及早期干预	黄红 徐姗姗	879
国际期刊快通道		
注意缺陷多动障碍与糖尿病的相关性:以人群为基础的研究	Chen HJ, Lee YJ, Yeh GC, et al	808
抗生素作为严重急性营养不良治疗的一部分	Trehan I, Goldbach HS, LaGrone LN, et al	845
美国引入轮状病毒疫苗前后肠套叠住院情况比较	Zickafoose JS, Benneyworth BD, Riebschleger MP, et al	863
书讯		
《小儿脑性瘫痪的家庭康复》书讯		855
作者须知		
《中华实用儿科临床杂志》关于稿件处理的规定		827
《中华实用儿科临床杂志》关于数字及统计学符号的规定		831
本刊 2013 年可直接用缩写的常用词汇		842
《中华实用儿科临床杂志》郑重声明		859
参考文献中电子文献的著录格式		873
会议·征文·消息		
欢迎订阅 2014 年《中华实用儿科临床杂志》		812
《中华实用儿科临床杂志》关于征集获奖等相关证明的通知		875
读者·作者·编者		
《中华实用儿科临床杂志》2013-2014 年编排计划		834
关于使用《中华实用儿科临床杂志》网上投稿、审稿系统的通知		867
广告目次		
《中华实用儿科临床杂志》2013 年第 28 卷第 11 期广告目次		838

执行编委 毛萌 郑珊 郭锡熔 许峰
责任编辑 范艳芬 李建华 单卫华 邓丽娜 王家勤

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

FORMER NAME: JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

Semimonthly Established in January 1986 Volume 28, Number 11 June 5, 2013

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Applied Clinical Pediatrics
601 Jinsui Dadao, Xinxiang
453003, Henan Province, China
Tel: 0086 - 373 - 3029144, 3831456
Fax: 0086 - 373 - 3029144
Email: syqk@chinajournal.net.cn
http://www.medicine.org.cn
http://www.zhsykelezz.com

Editor - in - Chief

GUO Xue - peng (郭学鹏)

Managing Director

WANG Jia - qin (王家勤)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086 - 10 - 85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Zhengzhou Yuxing Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China, Code
No. SM 1763

Mail - Order

Editorial Office of Chinese Journal of
Applied Clinical Pediatrics
601 Jinsui Dadao, Xinxiang 453003, Henan
Province, China
Tel: 0086 - 373 - 3029144, 3831456
Email: syqk@chinajournal.net.cn

CSSN

ISSN 2095 - 428X
CN 10 - 1070/R

Copyright © 2013 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of Chinese
Medical Association may be reproduced or
abridged without authorization. Please do not
use or copy the layout and design of the
journals without permission

All articles published represent the opinions of
the authors, do not reflect the official policy of
the Chinese Medical Association or the
Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Professional Forum

- Obesity and vitamin D** 801
CHI Xia
- Obesity in children and environmental endocrine disruptors** 803
YU Zhang-bin, GUO Xi-rong
- Obesity and microorganism** 806
ZHANG Min, SHI Chun-mei, GUO Xi-rong

Child Health Care

- Comparison of bioelectrical impedance analysis, body mass index and waist
circumference in evaluating growth and development of children** 809
CAO Jia, PENG Lu-ting, LI Xiao-mei, et al
- Prevalence of overweight and obesity among children and adolescents in
Shenyang and its relationship with birth weight** 813
TANG Ying, HAN Mei, DU Yue, et al
- Association of polymorphism of β_2 -adrenergic receptor gene and
the leptin gene with Kazak obese children in Xinjiang** 816
ZHU Cui-cui, ZHANG Ji-hong, XU Pei-ru, et al
- Paired determination and analysis of 303 mercury samples of cord blood,
fetal hair, placenta and maternal scalp hair** 820
LÜ Hong-dao, GUO Jun-liang, CHEN Mei-zhu, et al

Pediatric Surgery

- Association of the mRNA expression and promoter methylation about *p73* gene
in the tissues of nephroblastoma** 823
SONG Dong-jian, ZHANG Yi, WANG Lei, et al
- Changes of glucagon-like peptide-2 expression in serum and ileum after
colectomy in rats** 828
LIU Yu-long, WEI Jia, LI Ning, et al
- Precise procedure of Kasai operation in biliary atresia** 832
CHEN Ya-jun, LI Wan-fu, ZHANG Ting-chong, et al
- Expression of glucocorticoid receptor in steroid-induced juvenile rabbit
model of avascular necrosis of the femoral head and its significance** 835
XIE Yi, YU Song, LUO Yu, et al
- Study on volume of infusion before measure intra-abdominal pressure via the
bladder in children** 839
SUN Bin, ZHOU Jian-feng, YI Jun, et al
- Diagnosis of spine and spinal cord deformity in children with MRI** 843
LU Tao, CHEN Jia-yuan, WU Xiao-yun, et al

Original Article

- Role of lung ultrasound in diagnosing transient tachypnea of newborn** 846
LIU Jing, CAO Hai-ying, WANG Hua-wei, et al
- Comparison of two low-dose adrenocorticotrophic hormone stimulation tests for evaluating adrenal function in children with primary nephrotic syndrome** 850
HUANG Jian-ping, DU Juan, ZHAO Xiao-yan, et al
- Estimating the body volume status in maintenance hemodialysis children with multi-frequency bioelectrical impedance** 853
JIAO Li-ping, WEN Yuan, MA Jun-mei, et al
- Clinical analysis of 18 cases with congenital hyperinsulinism without response to diazoxide** 856
XU Zi-di, ZHANG Ya-nan, LIANG Xue-jun, et al

Child Nervous Base and Clinic

- Analysis about risk factors of autism disorder in 278 children** 860
HE Yi-qun, XUN Guang-lei, MA Xiao-yan, et al
- Changes of soluble triggering receptor expressed on myeloid cells-1 and lactate in children with purulent meningitis** 864
ZHUO Zhi-hong, GUO Guo, TIAN Pei-chao, et al

Reviews

- Progress in diagnosis and treatment of eosinophilic cystitis in children** 868
YANG Chao, WEN Jian-guo, WANG Qing-wei
- Progress in pediatric analgesia-sedation** 870
HU Xiao-chen, YU Wen-liang

Clinical Applied Study

- Significance of change of myocardial enzymes and cardiac troponin T in children with severe pneumonia** 874
FENG Dao-ying
- Pulmonary protection of L-arginine in children with congenital ventricular septal defect surgery** 876
LIU Gang, DU De-lu, LI Yan-jun
- Relationship between clinical episode and video- electroencephalogram in 39 children with sleep terror** 877
XUE Rong, YANG Fu-shou, SUN Wei-yi

Standard /Protocol /Guideline

- Diagnosis and early intervention of mental retardation in infants** 879
HUANG Hong, XU Shan-shan

Fast-Track of International Journal

- Association of attention-deficit/hyperactivity disorder with diabetes: a population-based study** 808
Chen HJ, Lee YJ, Yeh GC, et al
- Antibiotics as part of the management of severe acute malnutrition** 845
Trehan I, Goldbach HS, LaGrone LN, et al
- Hospitalizations for intussusception before and after the reintroduction of rotavirus vaccine in the United States** 863
Zickafoose JS, Benneyworth BD, Riebschleger MP, et al