

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32卷 第8期 2017年4月20日出版



杂志官网

微信: ejacp

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:(0373)3029144,3831456

传真:(0373)3029144

Email:syqk@chinajournal.net.cn

http://www.medline.org.cn

http://www.zhsyeklczz.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

北京世纪印象广告有限公司

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:中国国际图书贸易集团有限公司

(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:(0373)3029144,3831456

Email:syqk@chinajournal.net.cn

定 价

每期12.00元,全年288.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-428X

CN 10-1070/R

2017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

本刊如有印装质量问题,可向《中华
实用儿科临床杂志》编辑部调换

万方数据

目 次

专家论坛

儿科遗传性胆汁淤积症诊断与治疗新进展	561
宋元宗	
遗传代谢病的生殖干预	565
谭跃球	
46,XX青春期原发性卵巢功能不全诊治进展	570
马华梅	

遗传代谢内分泌疾病

先天性高胰岛素血症56例临床特征及致病基因突变分析	574
徐茜面 徐子迪 刘敏 梁学军 王焕民 闫洁 吴玉筠	
桑艳梅 朱逞 倪桂臣	
Turner综合征患儿甲状腺自身抗体的变化及其与血脂异常的关系	579
劳文芹 孟哲 欧辉 张丽娜 侯乐乐 刘祖霖 江转南 梁立阳	
性染色体型性发育异常的临床诊治	582
唐向亮 吴盛德 魏仪 王养才 龙春兰 沈炼桔 林涛 何大维	
李旭良 刘俊宏 刘星 华琰 陆鹏 张德迎 温晨 魏光辉	
肥胖儿童血尿酸联合年龄、腰围、体质质量指数预测代谢综合征的价值	585
许小花 董关萍 吴蔚 黄轲 胡家 姚奇红 汪玲 傅君芬	
中国儿童先天性角化不良的诊断与治疗	591
李威 谢晓恬	
脑眼面骨骼综合征一家系临床与遗传学研究	595
曹佳捷 高志杰 谢华 陈晓丽 杨健 陈倩	
一新的雄激素受体突变致雄激素不敏感综合征1例并文献复习	599
张龙江 苏喆 刘霞 张琴 赵岫 陈蔚 齐鸿涛 王立	

小儿神经基础与临床

不明原因智力障碍共患癫痫患者的临床及遗传学分析	603
苗圃 彭镜 陈晨 廖立红 杨丽芬 何芳 单丽丹 陈施梦 尹飞	
孤独症谱系障碍患儿临床特点及发病影响因素的病例对照研究	607
何玉莹 杨莹 邵冬冬 陈希蕊 贺莉 张婕 陈艳妮	

儿科查房

体质量增长缓慢,尿甲基丙二酸轻度升高	613
王娇 吴迪 陈佳佳 苏畅 梁学军 巩纯秀	

临床应用研究

5 α -还原酶 2 型缺陷症患儿 4 例临床特征及早期诊治	617
程彤 朱惠 朱文娇 王浩 韩兵 赵双霞 吴万龄 刘阳 程开祥 乔洁	
新生儿期及婴儿期杜氏肌营养不良 5 例临床分析	620
申子云 程秀永	

病例报告

Sjögren-Larsson 综合征 1 例遗传学与临床特征	623
傅大林 朱子阳 顾威 刘倩琦 倪世宁 李红英 朱敏 杜森杰 赵晓科 张跃 汤健 韩蓓	
表现为溶血尿毒综合征的 cblC + cblD 型甲基丙二酸血症 1 例	625
刘喆 王文红 张碧丽	
矮妖精貌综合征 1 例	627
陈琼 刘芳 陈永兴 卫海燕 王剑	

综述

分子基因组检测方法在罕见病分子诊断中的应用	629
王兴娟 陈希 包黎明	
妊娠期甲状腺功能减退症对子代影响的研究进展	631
王睁 李利	
儿童癫痫与接种常规疫苗异常反应研究进展	634
张梦娜 邹丽萍	
儿童和青少年失眠诊治现状及研究进展	637
傅燕虹 秦岭 石娟 唐爱英	

读者·作者·编者

《中华实用儿科临床杂志》2017 年至 2018 年编排计划	578
2017 年本刊可直接用缩写的常用词汇	598
《中华实用儿科临床杂志》郑重声明	602
欢迎订阅 2017 年《中华实用儿科临床杂志》	622
《中华实用儿科临床杂志》对来稿中统计学处理的有关要求	636

广告目次

《中华实用儿科临床杂志》2017 年第 32 卷第 8 期广告目次	590
-----------------------------------	-----

本刊稿约见本卷第 I ~ III 页

执行编委 罗飞宏 罗小平 傅君芬 王家勤
策划编辑 周二强 申玉美 廉珍珍 王家勤
责任编辑 周二强 申玉美 廉珍珍 李常艳 李建华 单卫华 王家勤

欢迎登陆本刊网站

<http://www.zhsyeklczz.com>

开放浏览 免费下载

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

FORMER NAME: JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

Semimonthly Established in January 1986 Volume 32, Number 8 April 20, 2017

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.medline.org.cn
http://www.zhsyeklcz.com

Editor-in-Chief

Guo Xuepeng (郭学鹏)

Managing Director

Wang Jiajin (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 © 2017 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, and 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

Recent advances in the diagnosis and treatment of pediatric genetic cholestasis	561
Song Yuanzong	
Reproductive intervention for inborn errors of metabolism	565
Tan Yueqiu	
Update on 46,XX primary ovarian insufficiency in adolescents	570
Ma Huamei	
Genetic /Metabolic /Endocrine Diseases	
Clinical characteristics and gene mutations analysis of 56 patients with congenital hyperinsulinism	574
Xu Qianmian, Xu Zidi, Liu Min, Liang Xuejun, Wang Huanmin, Yan Jie, Wu Yujun, Sang Yanmei, Zhu Cheng, Ni Guichen	
Changes of thyroid autoantibodies and its relationship with dyslipidaemia in children with Turner syndrome	579
Lao Wengin, Meng Zhe, Ou Hui, Zhang Lina, Hou Lele, Liu Zulin, Jiang Zhuannan, Liang Liyang	
Diagnosis and treatment of the heterosomal type of disorders of sexual development	582
Tang Xiangliang, Wu Shengde, Wei Yi, Wang Yangcai, Long Chunlan, Shen Lianju, Lin Tao, He Dawei, Li Xuliang, Liu Junhong, Liu Xing, Hua Yi, Lu Peng, Zhang Deying, Wen Sheng, Wei Guanghui	
Value of serum uric acid combined with age, waist circumference and body mass index in the prediction of metabolic syndrome in obese children	585
Xu Xiaohua, Dong Guanping, Wu Wei, Huang Ke, Hu Jia, Yao Qihong, Wang Ling, Fu Junfen	
Diagnosis and treatment of dyskeratosis congenita in Chinese children	591
Li Wei, Xie Xiaotian	
Clinical and genetic study of a family with cerebro – oculo – facio – skeletal syndrome	595
Cao Jiajie, Gao Zhijie, Xie Hua, Chen Xiaoli, Yang Jian, Chen Qian	

A novel mutation of the androgen receptor gene causes androgen insensitivity syndrome; a case report and literature review	599
<i>Zhang Longjiang, Su Zhe, Liu Xia, Zhang Qin, Zhao Xiu, Chen Wei, Qi Hongtao, Wang Li</i>	

Child Nervous Base and Clinic

Clinical features and genetic analysis of intellectual disability in children with epilepsy of unknown causes	603
<i>Miao Pu, Peng Jing, Chen Chen, Liao Lihong, Yang Lifen, He Fang, Shan Lidan, Chen Shimeng, Yin Fei</i>	
Case – control study on clinical features and influencing factors of children with autism spectrum disorders	607
<i>He Yuying, Yang Ying, Shao Dongdong, Chen Xirui, He Li, Zhang Jie, Chen Yanni</i>	

Pediatric Patients Round

Slow weight gain and unremarkably increased urine methylmalonic acid	613
<i>Wang Qiao, Wu Di, Chen Jiajia, Su Chang, Liang Xuejun, Gong Chunxiu</i>	

Clinical Applied Study

Clinical features, early diagnosis and treatment of 4 children with steroid 5α – reductase type 2 deficiency	617
<i>Cheng Tong, Zhu Hui, Zhu Wenjiao, Wang Hao, Han Bing, Zhao Shuangxia, Wu Wanling, Liu Yang, Cheng Kaixiang, Qiao Jie</i>	
Clinical analysis of 5 neonates and infants with Duchenne muscular dystrophy	620
<i>Shen Ziyun, Cheng Xiuyong</i>	

Case Report

The genetic and clinic characteristics of 1 case with Sjögren – Larsson syndrome	623
<i>Fu Dalin, Zhu Ziyang, Gu Wei, Liu Qianqi, Ni Shining, Li Hongying, Zhu Min, Du Senjie, Zhao Xiaoke, Zhang Yue, Tang Jian, Han Bei</i>	
Case report of hemolytic uremic syndrome as symptom in cblC + cblD methylmalonic academia	625
<i>Liu Zhe, Wang Wenhong, Zhang Bili</i>	
Case report of Donohue syndrome	627
<i>Chen Qiong, Liu Fang, Chen Yongxing, Wei Haiyan, Wang Jian</i>	

Reviews

Applications of genomic testing in diagnosis of rare diseases	629
<i>Wang Xingjuan, Chen Xi, Bao Liming</i>	
Progress of effects of hypothyroidism during pregnancy on the offspring	631
<i>Wang Zheng, Li Li</i>	
Progress of adverse effect of routine vaccination in children with epilepsy	634
<i>Zhang Mengna, Zou Liping</i>	
Current diagnosis and treatment of insomnia in children and adolescents and study progress	637
<i>Fu Yanhong, Qin Ling, Shi Juan, Tang Aiying</i>	