

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

2014年3月 第29卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

Volume 29 Number 5
March 2014



ISSN 2095-428X



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 29 卷 第 5 期 2014 年 3 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,新乡市金德大道 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.zhsycklczz.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,新乡市金德大道 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

2014 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

儿童慢性肾脏病蛋白质能量消耗	321
沈颖 蒋也平	
利妥昔单抗在儿童难治性肾病中的应用	324
黄建萍 都娟	
狼疮性肾炎诊疗建议介绍	326
宋红梅 李冀	
儿童血液净化血管通路相关问题	330
王辉 沈颖 梁颖	

泌尿系统疾病

嘌呤霉素诱导足细胞凋亡与 CD2 相关蛋白和磷脂酰肌醇 3-激酶 p85 异常表达的意义	333
温捷 于力 于生友 郝志宏 张瑶 王丽娜	
浆细胞样树突状细胞在过敏性紫癜患儿外周血和肾组织中表达的意义	338
王娟 郭桂梅 夏敏 郑林 郝胜 黄文彦 何威逊	
来氟米特对局灶节段性肾小球硬化大鼠转化生长因子-β1 表达水平的影响	342
孙钰 姜红堃 姜红	
紫癜性肾炎患儿外周血单核细胞 Toll 样受体 3 和 Toll 样受体 4 表达的 意义	347
常红 刘秀琴 张秋业 程娜 张守青 林毅	

小儿外科

小儿先天性心脏病术后乳糜胸的治疗	351
郭健 李晓峰 刘晖 袁锋 柏松 赵宇东 郑佳 丁楠 李奇林	
生长抑素在儿童先天性心脏病术后乳糜胸保守治疗中的应用	354
汪力 祁海杰 谢艳丽 王涛 龔立 皮名安	
促红细胞生成素产生肝细胞受体 A2 在儿童脑胶质瘤中的 表达及其意义	357
单峤 王新军 王世勋 李培栋 吴建珩 李晓辉	
输尿管支架管和肾盂引流管在腹腔镜肾盂成形术中的应用	361
张荣鹏 郝春生 叶辉 白东升 牛志尚 宋晋秋	

小儿神经基础与临床

应用计算机软件提高经典及非经典生酮饮食治疗难治性癫痫的操作性	364
邓宇虹	
Walker-Warburg 综合征的临床表型与 POMT1 基因突变分析	368
杨海坡 王硕 焦辉 肖江喜 熊晖	

实验研究

MicroRNA-19b 过表达通过 Wnt/ β -catenin 通路对 P19 细胞的影响 371
刘雪华 秦大妮 朱莎莎 李萌萌 余章斌 韩树萍 胡晓山 朱金改 朱春 彭宇竹
MicroRNA-21-5p 调控丝裂原活化蛋白激酶 p38 信号通路 375
李志辉 邓旭

综述

尿动力学检查在小儿排尿功能障碍诊断中的应用研究进展 380
黄书满 文建国
胶质细胞源性神经营养因子在肠神经系统中的作用 384
曲颖 刘远梅
静息态功能磁共振在新生儿脑损伤中的应用研究 386
李红新 屠文娟 高敏 江凯华 董选

儿科查房

胆汁淤积, 鱼鳞病 390
闫辉 吴鹏辉 熊晖 陈永红 杨勇 姚勇 汤泽中 姜玉武

临床应用研究

自身免疫性溶血性贫血并急性链球菌感染后肾小球肾炎 2 例 395
田喜艳 张建江
先天性鱼鳞病共患激素抵抗型肾病综合征 2 例 397
周楠 刘小荣 王辉 周春菊 郎志齐 沈颖
胸腺肽 α_1 对激素耐药型肾病综合征患儿细胞免疫功能的影响 399
谭静 吴银 郭明好

会议·征文·消息

关于举办新生儿高级生命支持与呼吸机应用培训班的通知 341

国际期刊快通道

MYOIE 基因突变和儿童家族性局灶性节段性肾小球硬化/MYOIE mutations and childhood familial focal segmental glomerulosclerosis Mele C, Latropoulos P, Donadelli R, et al 353
青少年激素耐药型肾病综合征的遗传筛查/Genetic screening in adolescents with steroid-resistant nephrotic syndrome Lipska BS, Latropoulos P, Maranta R, et al 363
功能性孤立肾儿童肾损伤的危险因素/Risk factors for renal injury in children with a solitary functioning kidney Westland R, Kurvers R, van Wijk JA, et al 374

读者·作者·编者

《中华实用儿科临床杂志》2014 年至 2015 年编排计划 337
欢迎订阅 2014 年《中华实用儿科临床杂志》 346
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 350
2014 年本刊可直接用缩写的常用词汇 367
本刊对来稿中统计学处理的有关要求 379
关于提供伦理委员会批准文件及受试对象知情同意书的通知 389

广告目次

《中华实用儿科临床杂志》2014 年第 29 卷第 5 期广告目次 360

本刊稿约见本卷第 1 期 I、II 页

执行编委 丁洁 黄松明 冯杰雄 郑珊
策划编辑 李建华 王家勤 周二强 申玉美
责任编辑 李建华 单卫华 李常艳 邓丽娜 周二强 赵金燕 申玉美 廉珍珍 王家勤

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

FORMER NAME: JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

Semimonthly Established in January 1986 Volume 29, Number 5 March 5, 2014

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.zhshycklezz.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 © 2014 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

Protein-energy wasting in children with chronic kidney disease	321
<i>Shen Ying, Jiang Yeping</i>	
Application of rituximab therapy on refractory nephrotic syndrome in children	324
<i>Huang Jianping, Du Juan</i>	
Introduction of diagnosis and treatment of lupus nephritis	326
<i>Song Hongmei, Li Ji</i>	
Issues related to vascular access in pediatric blood purification	330
<i>Wang Hui, Shen Ying, Liang Ying</i>	

Urogenital System Disease

Significance of abnormal expression of CD2-associated protein and phosphatidylinositol 3-kinase p85 in apoptosis of podocytes induced by puromycin aminonucleoside <i>in vitro</i>	333
<i>Wen Jie, Yu Li, Yu Shengyou, Hao Zhihong, Zhang Yao, Wang Lina</i>	
Expression of plasmacytoid dendritic cells in peripheral blood and renal tissues in children with Henoch-Schönlein purpura	338
<i>Wang Juan, Guo Guimei, Xia Min, Zheng Lin, Hao Sheng, Huang Wenyan, He Weixun</i>	
Effects of leflunomide on expression of transforming growth factor-β1 in focal segmental glomerulosclerosis rats	342
<i>Sun Yu, Jiang Hongkun, Jiang Hong</i>	
Expression of Toll-like receptor 3 and Toll-like receptor 4 in peripheral blood mononuclear cells from Henoch-Schönlein purpura nephritis in children and its clinical significance	347
<i>Chang Hong, Liu Xiuqin, Zhang Qiuye, Cheng Na, Zhang Shouqing, Lin Yi</i>	

Pediatric Surgery

Treatment of postoperative chylothorax on congenital heart diseases in children	351
<i>Guo Jian, Li Xiaofeng, Liu Hui, Yuan Feng, Bai Song, Zhao Yudong, Zheng Jia, Ding Nan, Li Qilin</i>	
Application of somatostatin in expectant treatment for postoperative chylothorax in children after congenital heart disease surgery	354
<i>Wang Li, Qi Haijie, Xie Yanli, Wang Tao, Gong Li, Pi Mingan</i>	

Expressions and significance of erythropoietin producing hepatocellular cell line receptor A2 in pediatric brain glioma	357
<i>Shan Qiao ,Wang Xinjun ,Wang Shixun ,Li Peidong ,Wu Jianheng ,Li Xiaohui</i>	
Application of indwelling renal pelvis drainage and ureteral stent in laparoscopic pyeloplasty	361
<i>Zhang Rongpeng ,Hao Chunsheng ,Ye Hui ,Bai Dongsheng ,Niu Zhishang ,Song Jinqiu</i>	

Child Nervous Base and Clinic

A calculator for the classic and non-classic ketogenic diet based on Chinese food composition therapy on refractory epilepsy	364
<i>Deng Yuhong</i>	
Clinical and genetic analysis of a Chinese family with Walker-Warburg syndrome	368
<i>Yang Haipo ,Wang Shuo ,Jiao Hui ,Xiao Jiangxi ,Xiong Hui</i>	

Experimental Study

Over- expression of MicroRNA -19-b on P19 cell through Wnt/beta - catenin pathway	371
<i>Liu Xuehua ,Qin Dani ,Zhu Shasha ,Li Mengmeng ,Yu Zhangbin ,Han Shuping , Hu Xiaoshan ,Zhu Jingai ,Zhu Chun ,Peng Yuzhu</i>	
MicroRNA-21-5p regulating p38 mitogen-activated protein kinases signaling pathway	375
<i>Li Zhihui ,Deng Xu</i>	

Reviews

Progress of application of urodynamics in children with voiding dysfunction	380
<i>Huang Shuman ,Wen Jianguo</i>	
Study advancement of glial cell line-derived neurotrophic factor in the enteric nervous system	384
<i>Qu Yan ,Liu Yuanmei</i>	
Application research of resting state functional magnetic resonance imaging in newborn brain damage	386
<i>Li Hongxin ,Tu Wenjuan ,Gao Min ,Jiang Kaihua ,Dong Xuan</i>	

Pediatric Patients Round

Cholestasis, Ichthyosis	390
<i>Yan Hui ,Wu Penghui ,Xiong Hui ,Chen Yonghong ,Yang Yong ,Yao Yong ,Tang Zezhong ,Jiang Yuwu</i>	

Clinical Applied Study

Clinical analysis of 2 cases of autoimmune hemolytic anemia and acute post-streptococcal glomerulonephritis	395
<i>Tian Xiyan , Zhang Jianjiang</i>	
Two cases of the steroid resistant nephrotic syndrome with congenital ichthyosis	397
<i>Zhou Nan ,Liu Xiaorong ,Wang Hui ,Zhou Chunju ,Lang Zhiqi ,Shen Ying</i>	
Effect of thymic peptide α_1 on cellular immune function in patients with primary nephrotic syndrome	399
<i>Tan Jing ,Wu Yin ,Guo Minghao</i>	

镇咳用小眉

长效更方便!



【规格】100毫升:0.6克(以氢溴酸右美沙芬计)

【包装】100毫升; 50毫升

【用法用量】口服。服用前充分振摇。

成人和12周岁以上儿童:常用量每日二次,每次10ml;

6-12周岁儿童:常用量每日二次,每次5ml;

2-6周岁儿童:常用量每日二次,每次2.5ml;

2周岁以下儿童遵医嘱。

请按药品说明书或在药师指导下购买和使用

沪药广审(文)第2013120371号

国药准字H20020052



上海现代制药股份有限公司

Shanghai Shyndec Pharmaceutical Co., Ltd.

电话: 400-820-8212 网站: <http://www.shyndec.com>

右美沙芬缓释混悬液