

中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊
美国《化学文摘》来源期刊
波兰《哥白尼索引》来源期刊
WHO西太平洋地区医学索引来源期刊

儿科学类核心期刊
中国科学引文数据库来源期刊
俄罗斯《文摘杂志》来源期刊
美国《乌利希期刊指南》来源期刊

ISSN 1003-515X
CN 41-1106/R
CODEN SELZBJ

Journal of Applied Clinical Pediatrics

实用儿科临床杂志

Shiyong Erke Linchuang Zazhi

ISSN 1003-515X



9 771003 515048

万方数据

第27卷 第9期 2012年5月5日

Vol. 27 No. 9 05 May 2012

实用儿科临床杂志

Shiyong Erke Linchuang Zazhi

半月刊 1986年1月创刊 第27卷 第9期 总第287期 2012年5月5日出版

主管 新乡医学院
主办 新乡医学院
编辑 《实用儿科临床杂志》编辑委员会
出版 《实用儿科临床杂志》编辑部
453003 河南省新乡市新乡医学院
电话:0373-3029144,3831456
传真:0373-3029144
电子信箱:syqk@chinajournal.net.cn
syqk@xxmu.edu.cn
网络地址:www.xxmu.edu.cn/syqk
syqk.chinajournal.net.cn

主编 郭学鹏
编辑部主任 王家勤
编辑部副主任 周二强
本期责任编辑 单卫华,李建华,
申玉美,王家勤
本期英文编辑 王兰英,任多玉
本期责任校对 王晓华
广告代理 北京世纪扬广告有限公司
电话:010-68182610
广告经营许可证 4107004000005
印刷 郑州豫兴印刷有限公司

发行 国内外公开发行
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 《实用儿科临床杂志》编辑部
定价 7.20元/期,172.80元/年

中国标准连续出版物号
ISSN 1003-515X
CN 41-1106/R

本刊刊出的论文不代表本刊编委会
的观点,文责自负。
版权归《实用儿科临床杂志》编辑部所有
本刊如有印刷、装订质量问题,请与编辑部
联系调换

期刊基本参数:CN 41-1106/R * 1986 * s * A4 * 84 * zh * P * ¥7.20 * * 28 * 2012-05-05

目次

专家论坛

- 645 生物制剂在幼年特发性关节炎中的应用
吴凤岐
- 649 儿童狼疮性肾炎诊治进展
徐虹,孙利
- 652 重视与附着点炎症相关的关节炎的诊治
毛海英,周文静
- 654 儿童风湿病相关眼部病变的诊治进展
蔡军

免疫性疾病

- 658 血清特异性变应原及总免疫球蛋白E抗体与抽动障碍发病的关系
鞠俊,李尔珍,马秀清,等
- 661 2002-2010年北京儿童医院川崎病住院患儿临床分析
付培培,杜忠东,潘岳松
- 665 重组白细胞介素17F对肺炎支原体感染小鼠体内防御素 β -2及巨噬细胞
炎性蛋白表达的影响
陈凌,张建华,郭盛,等
- 668 吸入干扰素 γ 对支气管哮喘大鼠肺组织表达半胱氨酰白三烯受体1的
影响及意义
吉艳荣,欧维琳,宋晓丹,等
- 671 5个家族11个同胞亲属先后患过敏性紫癜
胡国宏,鹿玲,胡波,等
- 674 支气管哮喘患儿PTEN基因突变分析
庄哈娜,赵宏霞,曹敏,等
- 677 白细胞介素-4基因启动子多态性与广西壮族支气管哮喘患儿易感性和
血清总免疫球蛋白E水平的相关性
林娜,郭瑜修,刘运广,等
- 681 幼年强直性脊柱炎人类白细胞抗原-B27定量检测与骶髂关节CT影像学
分级的相关性
李胜男,吴凤岐,鲁杰,等
- 684 X-连锁无丙种球蛋白血症患儿临床表型和基因诊断分析
王艳琼,崔玉霞,王子川,等
- 687 喘息性疾病婴幼儿外周血单个核细胞淋巴细胞功能相关抗原-1和巨噬
细胞分化抗原-1的表达
邹丽萍,袁瑞,张艳,等

论著

690 血红蛋白 Quong Sze 的临床研究

赖柯彤,陈 萍,陈文强,等

小儿神经基础与临床

692 中国婴儿神经轴索营养不良患儿临床随访及分子遗传学研究

张平平,高志杰,王静敏,等

697 胰岛素样生长因子-1 经鼻给药对缺氧缺血性脑损伤新生大鼠内源性神经干细胞的影响

王 军,王留霞,朱登纳,等

700 儿童动脉缺血性卒中的病因

谢玲玲,蒋 莉

药物与临床

703 轻度持续性支气管哮喘患儿单用孟鲁司特的疗效

苏海浩,王 波,胡毓晶,等

综述

706 FcγR II 与儿童自身免疫性疾病

蔡巧雯,林明祥

709 长期吸入糖皮质激素对支气管哮喘患儿身高的影响

严曼榕,符 州,田代印

712 胃食管反流病与支气管哮喘的相关性研究进展

鲍永波,元熙哲,金 花

715 血清维生素 D 水平与儿童支气管哮喘的相关性及其可能机制

徐祝菲,刘恩梅,邓 昱

小儿外科

718 负压封闭引流术治疗儿童肢体大面积软组织缺损的疗效

雷林革,何如祥,沈美华,等

721 婴幼儿发育性髋关节发育不良早期筛查和治疗

郭永成,申 毅,王永堂,等

723 改良 Salter 骨盆截骨联合股骨旋转、短缩截骨术在小儿发育性髋关节脱位治疗中的应用

郭新军,周大凯,张 峰,等

临床应用研究

689 全身炎症反应综合征患儿血清降钙素原的变化及其意义

许玉芳,慈贞慧

诊断标准·治疗方案

725 全身型幼年特发性关节炎的诊治及预后

曹兰芳

目次 II 《实用儿科临床杂志》2012 - 2013 年各期编排计划

目次 IV 《实用儿科临床杂志》征稿、征订启事

657 《实用儿科临床杂志》更名为《中华实用儿科临床杂志》

消息

664 全国第 6 期《美国新生儿复苏教程高级师资培训班》通知

673 第 22 届北京国际小儿肾脏病学术研讨会通知

711 举办 2012 年新生儿药物治疗矛盾与对策学习班通知

广告

封二 勃林格格翰国际贸易(上海)有限公司 可必特(吸入用复方异丙托溴铵溶液)

对封二 天津生物化学制药有限公司 注射用氢化可的松琥珀酸钠

对目次 I 上海现代制药股份有限公司 小眉(石美沙芬缓释混悬液)

封三 山东本草药业有限公司 七味清咽气雾剂

封四 江苏正大丰海制药有限公司 乐度(消旋卡多曲颗粒)

《实用儿科临床杂志》2012 - 2013 年各期编排计划

2012 年第 10 期: 感染性疾病

2012 年第 11 期: 儿童保健、小儿外科及其他

2012 年第 12 期: 神经、心理疾病

2012 年第 13 期: 心血管疾病

2012 年第 14 期: 新生儿疾病

2012 年第 15 期: 血液/肿瘤疾病

2012 年第 16 期: 呼吸系统疾病

2012 年第 17 期: 泌尿生殖系统疾病

2012 年第 18 期: 急救、意外损伤、中毒

2012 年第 19 期: 消化、营养疾病

2012 年第 20 期: 内分泌、代谢、遗传性疾病

2012 年第 21 期: 免疫性疾病

2012 年第 22 期: 感染性疾病

2012 年第 23 期: 儿童保健、小儿外科及其他

2012 年第 24 期: 神经、心理疾病

2013 年第 1 期: 心血管疾病

2013 年第 2 期: 新生儿疾病

2013 年第 3 期: 血液/肿瘤疾病

2013 年第 4 期: 呼吸系统疾病

2013 年第 5 期: 泌尿生殖系统疾病

2013 年第 6 期: 急救、意外损伤、中毒

2013 年第 7 期: 消化、营养疾病

2013 年第 8 期: 内分泌、代谢、遗传性疾病

2013 年第 9 期: 免疫性疾病

II

万方数据

Journal of Applied Clinical Pediatrics

Semimonthly

Started in Jan. 1986

Vol. 27

No. 9

May 5, 2012

Responsible Institute

Xinxiang Medical University

Sponsor

Xinxiang Medical University
Xinxiang 453003, Henan
Province, China

Editing

Editorial Board of Journal of
Applied Clinical Pediatrics

Publishing

Editorial Office of Journal of
Applied Clinical Pediatrics
Xinxiang Medical University, Xinxiang
453003, Henan Province, China
Tel: +86 - 373 - 3029144, 3831456
Fax: +86 - 373 - 3029144
E-mail: syqk@chinajournal.net.cn
syqk@xxmu.edu.cn

<http://www.xxmu.edu.cn/syqk>

<http://syqk.chinajournal.net.cn>

Editor - in - Chief

GUO Xue - peng

Managing Editor

WANG Jia - qin

Deputy Managing Editor

ZHOU Er - qiang

Responsible Editor

SHAN Wei - hua, LI Jian - hua,
SHEN Yu - mei, WANG Jia - qin

English Editor

WANG Lan - ying, REN Duo - yu

Responsible Proofreader

WANG Xiao - hua

Printing

Zhengzhou Yuxing Printing
Limited Company

Domestic Distributor

Xinxiang Post Office

Overseas Distributor

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

Mail - Order

Circulating Section of Journal of
Applied Clinical Pediatrics
Xinxiang Medical University, Xinxiang
453003, Henan Province, China
Tel: +86 - 373 - 3029144

Price

10 dollars/issue, 240 dollars/year

China Standard Serials Number

ISSN 1003 - 515X
CN 41 - 1106/R

Copyright © by Editorial Office of Journal of Applied Clinical Pediatrics

All articles published represent the opinions of the
authors, do not reflect the policy of the Editorial Of-
ficial Board, be responsible for your own articles

CONTENTS

Professional Forum

- 645 Application of New Biologics for Juvenile Idiopathic Arthritis
WU Feng - qi
- 649 Development of Diagnosis and Treatment for Pediatric Lupus Nephritis
XU Hong, SUN Li
- 652 Great Importance to the Diagnosis and Treatment of Enthesitis - Related Arthritis
MAO Hai - ying, ZHOU Wen - jing
- 654 Development of Diagnosis and Treatment for Ocular Manifestations in Pediatric
Rheumatic Diseases
CAI Jun

Immunity and Disease

- 658 Relationship between Tic Disorder and Levels of Total Immunoglobulin E and Se-
rum Specific Allergen
JU Jun, LI Er - zhen, MA Xiu - qing, et al
- 661 Clinical Analysis of Kawasaki Disease in Children in Beijing Children's Hospital
from 2002 to 2010
FU Pei - pei, DU Zhong - dong, PAN Yue - song
- 665 Effects of Recombinant Interleukin 17F on Expressions of β - Defensin - 2 and
Macrophage Inflammatory Protein in Murine Mycoplasma Pneumoniae Infec-
tion Mice
CHEN Ling, ZHANG Jian - hua, GUO Sheng, et al
- 668 Expression and Significance of Cysteinyl Leukotriene Receptor 1 in Lung Tissue
of Asthmatic Rats Inhaled Interferon - γ
JI Yan - rong, OU Wei - lin, SONG Xiao - dan, et al
- 671 Eleven Familial Cases of Henoch - Schönlein Purpura in Five Families
HU Guo - hong, LU Ling, HU Bo, et al
- 674 Analysis of Phosphatase and Tensin Homolog Deleted on Chromosome 10 Gene
Mutation in Children with Bronchial Asthma
ZHUANG Ha - na, ZHAO Hong - xia, CAO Min, et al
- 677 Association of Polymorphisms of Interleukin - 4 Gene Promoter with Asthma and
Serum Total Immunoglobulin E Level in Children from Guangxi Zhuang Auton-
omous Region
LIN Na, GUO Yu - xiu, LIU Yun - guang, et al
- 681 Correlation between Quantitative Detection of Human Leukocyte Antigen - B27
and Multislice Computed Tomography Signs in Juvenile Ankylosing Spondylitis
LI Sheng - nan, WU Feng - qi, LU Jie, et al
- 684 Clinical Phenotype and Genetic Diagnosis Analysis of X - Linked Agammaglobu-
linemia
WANG Yan - qiong, CUI Yu - xia, WANG Yu - chuan, et al

- 687 Expression of Lymphocyte Function - Associated Antigen - 1 and Macrophage Differentiation Antigen - 1 in Peripheral Blood Mononuclear Cells in Infantile Wheezing Diseases

ZOU Li - ping, YUAN Rui, ZHANG Yan, et al

Original Article

- 690 Clinical Research on Hemoglobin Quong Sze

LAI Ke - tong, CHEN Ping, CHEN Wen - qiang, et al

Child Nervous Base and Clinic

- 692 Follow - Up Study and Genetic Analysis of Chinese Patients with Infantile Neuroaxonal Dystrophy

ZHANG Ping - ping, GAO Zhi - jie, WANG Jing - min, et al

- 697 Effect of Intranasal Delivery of insulin - Like Growth Factor - 1 on Proliferation of Endogenous Neural Stem Cells of Newborn Rats with Hypoxic - Ischemic Brain Damage

WANG Jun, WANG Liu - xia, ZHU Deng - na, et al

- 700 Etiologies Analysis of Pediatric Arterial Ischemic Stroke

XIE Ling - ling, JIANG Li

Drugs and Clinic

- 703 Effectiveness of Montelukast as Mono - Controller on Mild Persistent Asthma in Children

SU Hai - hao, WANG Bo, HU Jing - jing, et al

Reviews

- 706 FcγR II and Autoimmune Diseases in Children

QI Qiao - wen, LIN Ming - xiang

- 709 Influence of Long - Term Inhaled Glucocorticosteroids on Height in Children with Asthma

YAN Man - rong, FU Zhou, TIAN Dai - yin

- 712 Progress of Relationship between Gastro Esophageal Reflux Disease and Bronchial Asthma

BAO Yong - bo, YUAN Xi - zhe, JIN Hua

- 715 Correlation and Possible Mechanism between Serum Vitamin D Level and Asthma in Children

XU Zhu - fei, LIU En - mei, DENG Yu

Pediatric Surgery

- 718 Clinical Efficacy of Vacuum Sealing Drainage for Treating Soft tissue Defects in A Large Area of Limbs in Children

LEI Lin - ge, HE Ru - xiang, SHEN Mei - hua, et al

- 721 Earlier Screening and Treatment for Hip Dysplasia during Childhood Development

GUO Yong - cheng, SHEN Yi, WANG Yong - tang, et al

- 723 Operation Consisting of Improved Salter's and Subtrochanteric Osteotomy in the Treatment of Developmental Dislocation of Hip in Children

GUO Xin - jun, ZHOU Da - kai, ZHANG Feng, et al

Clinical Applied Study

- 689 Changes and Significance of Serum Procalcitonin in Children with Systemic Inflammatory Response Syndrome

XU Yu - fang, HAN Zhen - hui

Diagnostic Standard and Therapeutic Schema

- 725 Diagnosis, Treatment and Prognosis of Systemic - Onset Juvenile Idiopathic Arthritis

CAO Lan - fang

《实用儿科临床杂志》征稿、征订启事

《实用儿科临床杂志》为儿科学类核心期刊、中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊), RCCSE 中国核心学术期刊, 中国科学引文数据库来源期刊, 河南省一级期刊, 美国《化学文摘》、俄罗斯《文摘杂志》、波兰《哥白尼索引》、美国《乌利希期刊指南》来源期刊, 首批加入 WHO 西太平洋地区医学索引, 被《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》、万方数据库等数据库全文收录。本刊始终坚持突出实用为主, 理论联系实际, 注重基础与临床相结合。以贯彻党和国家的卫生工作方针、政策, 贯彻理论与实践、普及与提高相结合的方针为办刊宗旨, 反映国内外儿科医疗、科研等方面的新技术、新成果、新进展, 促进学术交流。本刊辟有专家论坛、学术争鸣、热点、论著、小儿神经基础与临床、中西医结合、实验研究、儿童保健、误诊分析、药物与临床、综述、小儿外科、病例(理)讨论、病例报告、临床应用研究、英文原著、诊断标准·治疗方案等栏目。欢迎广大儿科医务工作者和医学科科研人员踊跃投稿, 本刊对国家级、省部级科研课题和基金资助项目论文发表开辟绿色通道。本刊为半月刊, A4 开本, 80 页, 铜版纸印刷, 每月 5、20 日出版。ISSN 1003 - 515X, CN 41 - 1106/R, CODEN SELZBJ, Dewey #: 618.92。国内外公开发行, 国内邮发代号: 36 - 102, 国外邮发代号: SM 1763。欢迎广大儿科医务工作者和医学科科研人员, 全国各高等医学院校, 各省、市、自治区、县医院和基层医疗单位, 各级图书馆(室)、科技情报研究院(所)通过全国各地邮局订阅, 也可与本刊编辑部直接联系订阅邮购。国内定价: 7.20 元/期, 172.80 元/年; 国外定价: 10.00 美元/期, 240 美元/年。联系地址: 河南省新乡市新乡医学院《实用儿科临床杂志》编辑部, 邮政编码 453003。联系电话: 0373 - 3029144, 0373 - 3831456; 传真: 0373 - 3029144; E - mail: syqk@ chinajournal. net. cn; syqk@ xxmu. edu. cn。