

# 实用儿科临床杂志

Shiyong Erke Linchuang Zazhi

半月刊 1986年1月创刊

第25卷 第23期

总第253期

2010年12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

范艳芬,张耀东,

赵金燕,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 北京世纪扬扬广告有限公司

电话:010-68182610

广告经营许可证 410700400005

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 \* 76 \* zh \* P \* ¥ 7.20 \* \* 27 \* 2010-12-05

## 目 次

### 专家论坛

1765 儿童孤独症的病因及发病机制

苏林雁

1768 儿童孤独症的遗传学研究进展

刘可智,梁雪梅,郭兰婷

1771 孤独症的诊断和治疗

杜亚松

1775 儿童孤独症谱系障碍早期发现的研究进展

刘 静,徐 秀

1777 儿童孤独症谱系障碍研究进展及其诊断治疗

静 进

### 小儿外科

1783 SD大鼠巨结肠模型的建立和鉴定

高贺云,魏明发,吴晓娟,等

1786 小儿肾母细胞瘤综合治疗的长期疗效

赵卫红,华 瑛,卢新天,等

1788 三聚氰胺致婴幼儿泌尿系统结石保守治疗效果评价

石 玮,张海滨,岳中瑾,等

1791 手术治疗三聚氰胺污染奶粉致泌尿系统结石22例

刘 强,杨体泉,董 昆

1793 手术治疗先天性肾盂输尿管连接部梗阻型肾积水的预后及疗效

连学刚,周 云

1796 完全性肺静脉异位连接的外科治疗

董松波,范顺阳,李 斌,等

1798 跨吻合口支架管引流与双J管引流在儿童Anderson-Hynes术后疗效

的比较

赵军锋,吴红方,吕文强,等

1801 儿童泌尿生殖系统横纹肌肉瘤17例

陈嘉波,杨体泉,唐成明,等

1803 三聚氰胺致婴幼儿泌尿系统结石的外科疗效评价

何慕琪,唐晓爽,岳中瑾,等

1806 超早期显微外科手术治疗先天性神经管畸形56例

崔志强,修 波,萧 凯,等

- 1808 胆道闭锁 53 例临床特点与误诊分析**  
陈娟,杨蕾,郑忠梅,等
- 儿童保健**
- 1810 早产儿与足月儿 1 岁内生长速度的比较**  
张敏,池霞,蒋宇南,等
- 论著**
- 1812 肾病综合征患儿 CD2 相关蛋白基因启动子区-465G/T 多态性分析**  
邹黎,夏正坤,刘光陵,等
- 1815 地黄提取物对多柔比星肾病大鼠肾脏的保护作用机制**  
李广波,秦娜,林瑞霞,等
- 1819 泼尼松对多柔比星肾病大鼠白细胞介素-13 及细胞间黏附因子-1 表达的干预作用**  
杨莉,张碧丽
- 1823 急性特发性血小板减少性紫癜患儿细胞免疫功能的变化**  
张景荣,靳蓉,王健,等
- 1825 尿路感染 146 例**  
赵丽萍,周红霞,葛婷婷,等
- 小儿神经基础与临床**
- 1828 E-64d 对反复惊厥发育期大鼠大脑皮质 Beclin-1 蛋白表达的影响**  
张乐玲,倪宏,闫建珍
- 1831 脑性瘫痪患儿步行速度的相关因素**  
李海华,孙颖,吕洋,等
- 综述**
- 1833 儿童下肢旋转轴线发育异常的因素及其相关研究进展**  
吕洪海,杭果
- 1835 胆道闭锁 Kasai 手术预后的影响因素**  
彭春辉,陈亚军
- 诊断标准·治疗方案**
- 1839 注意缺陷多动障碍国内外诊断标准的比较**  
麻宏伟,潘学霞
- 1767 关于征集获奖及取得经济、社会效益相关证明的通知**
- 1770 《实用儿科临床杂志》投稿须知**
- 1782 《实用儿科临床杂志》关于“图和表”的规定**
- 1795 《实用儿科临床杂志》关于“法定计量单位与使用英文缩写”的规定**
- 1800 《实用儿科临床杂志》郑重声明**
- 1822 关于《实用儿科临床杂志》采用稿件在线查询系统的通知**
- 目次 II 《实用儿科临床杂志》2011 年各期编排计划**
- 目次 IV 欢迎订阅 2011 年《实用儿科临床杂志》**
- 广告**
- 封二 上海勃林格殷格翰药业有限公司 沐舒坦(盐酸氨溴索)**
- 对封二 广东精优惠南医药有限公司 施捷因(单唾液酸四己糖神经节苷脂钠盐注射液)**
- 对目次 I 青岛正大海尔制药有限公司 盖三淳(骨化三醇胶丸)**
- 对目次 II 博福—益普生(天津)制药有限公司 思密达(蒙脱石散)**
- 对目次 III 辉瑞制药有限公司(前惠氏制药) 沛儿(七价肺炎球菌结合疫苗)**
- 封三 辉瑞制药有限公司 希舒美(阿奇霉素干混悬剂)**
- 封四 葛兰素史克(中国)投资有限公司 力百汀(阿莫西林克拉维酸钾)**

## 《实用儿科临床杂志》2011 年各期编排计划

- |                    |                  |                     |
|--------------------|------------------|---------------------|
| 第 1 期:心血管疾病        | 第 9 期:免疫性疾病      | 第 17 期:泌尿生殖疾病       |
| 第 2 期:新生儿疾病        | 第 10 期:感染性疾病     | 第 18 期:急救疾病         |
| 第 3 期:血液/肿瘤疾病      | 第 11 期:儿童保健、小儿外科 | 第 19 期:消化、营养疾病      |
| 第 4 期:呼吸系统疾病       | 第 12 期:神经、心理疾病   | 第 20 期:内分泌、代谢、遗传性疾病 |
| 第 5 期:泌尿生殖疾病       | 第 13 期:心血管疾病     | 第 21 期:免疫性疾病        |
| 第 6 期:急救疾病         | 第 14 期:新生儿疾病     | 第 22 期:感染性疾病        |
| 第 7 期:消化、营养疾病      | 第 15 期:血液/肿瘤疾病   | 第 23 期:儿童保健、小儿外科    |
| 第 8 期:内分泌、代谢、遗传性疾病 | 第 16 期:呼吸系统疾病    | 第 24 期:神经、心理疾病      |

# Journal of Applied Clinical Pediatrics

Semimonthly

Started in Jan. 1986

Vol. 25

No. 23

Dec. 5, 2010

## 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

FAN Yan-fen, ZHANG Yao-dong,  
ZHAO Jin-yan, 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

- 1765 Etiology and Pathological Mechanisms of Autism  
*SU Lin - yan*
- 1768 Genetics Study of Autism in Children  
*LIU Ke - zhi, LIANG Xue - mei, GUO Lan - ting*
- 1771 Diagnosis and Treatment of Autism in Children  
*DU Ya - song*
- 1775 Study Progress of Childhood Autism Spectrum Disorders in Early Detection  
*LIU Jing, XU Xiu*
- 1777 Progress in Diagnosis and Treatment for Children with Autistic Spectrum Disor-  
ders  
*JING Jin*
- ### Pediatric Surgery
- 1783 Identification and Establishment of Sprague - Dawley Rat's Model with Experi-  
mental Congenital Megacolon  
*GAO He - yun, WEI Ming - fa, WU Xiao - juan, et al*
- 1786 Long - Term Efficacy of Multidisciplinary Therapy on Childhood Wilms' Tumor  
*ZHAO Wei - hong, HUA Ying, LU Xin - tian, et al*
- 1788 Evaluation of Conservation Treatment of Melamine - Induced Urinary Stones in  
Infants  
*SHI Wei, ZHANG Hai - bin, YUE Zhong - jin, et al*
- 1791 Surgical Treatment of Urinary Calculi in 22 Children Fed by Melamine - Conta-  
minated Milk Powder  
*LIU Qiang, YANG Ti - quan, DONG Kun*
- 1793 Prognosis and Curative Effect of Surgical Treatment on Ureteropelvic Junction  
Obstruction in Children  
*LIAN Xue - gang, ZHOU Yun*
- 1796 Surgical Repair of Total Anomalous Pulmonary Venous Connection  
*DONG Song - bo, FAN Shun - yang, LI Bin, et al*
- 1798 Comparison between Transanastomotic Stent and Double J Stent Drainage in  
Treatment of Anderson - Hynes in Children  
*ZHAO Jun - feng, WU Hong - fang, LV Wen - qiang, et al*
- 1801 Rhabdomyosarcoma in Genitourinary in 17 Children  
*CHEN Jia - bo, YANG Ti - quan, TANG Xian - ming, et al*

- 1803 Evaluation of Effect of Surgical Treatment for Melamine – Induced Urolithiasis in Infants  
HE Qi – qi, TANG Xiao – shuang, YUE Zhong – jin, et al
- 1806 Effect of Ultra Early Microsurgery Treatment on Congenital Neural Tube Defect in 56 Children  
CUI Zhi – qiang, XIU Bo, XIAO Kai, et al
- 1808 Clinical Features and Misdiagnosis Analysis of Biliary Atresia in 53 Children  
CHEN Juan, YANG Lei, ZHENG Zhong – mei, et al
- Child Health Care**
- 1810 Comparison of Growth Velocity between Preterm Infant and Term Infant within One Year Old  
ZHANG Min, CHI Xia, JIANG Ning – nan, et al
- Original Article**
- 1812 Investigation of Promoter Polymorphism – 465G / T of CD2 Associated Protein in Children with Nephrotic Syndrome  
ZOU Li, XIA Zheng – kun, LIU Guang – ling, et al
- 1815 Renoprotection Mechanism of Rehmannia Glutinosa Extract in Adriamycin Nephrotic Rats  
LI Guang – bo, QIN Na, LIN Rui – xia, et al
- 1819 Effects of Prednisone on Interleukin – 13 and Intercellular Adhesion Molecule – 1 Expressions of Adriamycin – Induced Nephropathy  
YANG Li, ZHANG Bi – li
- 1823 Study on Cellular Immunity Function of Children with Acute Idiopathic Thrombocytopenic Purpura  
ZHANG Jing – rong, JIN Rong, WANG Jian, et al
- 1825 Urinary Tract Infection in 146 Children  
ZHAO Li – ping, ZHOU Hong – xia, GE Ting – ting, et al
- Child Nervous Base and Clinic**
- 1828 Effects of E – 64d on Expression of Beclin – 1 Protein in Cerebral Cortex of Developmental Seizures Rats  
ZHANG Le – ling, NI Hong, YAN Jian – zhen
- 1831 Study on Factors Associated with Walking Velocity in Children with Cerebral Palsy  
LI Hai – hua, SUN Ying, LV Yang, et al
- Reviews**
- 1833 Related Factors and Study Progress of Rotational Deformities of Lower Extremities in Children  
LV Hong – hai, HANG Gao
- 1835 Factors about Affecting Prognosis of Kasai Operation for Biliary Atresia  
PENG Chun – hui, CHEN Ya – jun
- Diagnostic Standard and Therapeutic Schema**
- 1839 Comparison of Domestic and International Diagnostic Criteria in Attention Deficit Hyperactivity Disorder  
MA Hong – wei, PAN Xue – xia

## 欢迎订阅 2011 年《实用儿科临床杂志》

《实用儿科临床杂志》是由新乡医学院主管、主办的儿科学类高级学术期刊,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,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。本刊始终坚持突出实用为主,理论联系实践,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、继续教育等栏目。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教研人员,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。国内定价:7. 20 元/期,172. 80 元/年;国外定价:10 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;电子信箱 syqk@chinajournal.net.cn;syqk@xxmu.edu.cn。