

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-3006
CN 42-1158 / R

中华小儿外科杂志

ZHONGHUA XIAOER WAIKE ZAZHI

2009年11月 第30卷 第11期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Volume 30 Number 11
November 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-3006



万方数据

中华小儿外科杂志

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

月刊 1980年3月创刊 第30卷 第11期 2009年11月15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

中华小儿外科杂志编辑委员会

430014,武汉市胜利街155号

电话:(027)82846835

传真:(027)82846835

投稿:http://zhxwkw.mol.org.cn

E-mail:pediatri@public.wh.hb.cn

http://www.medicine.org.cn

总编辑

袁继炎

编辑部主任

武小琳

出版

中华医学会武汉分会

430014,武汉市胜利街155号

电话:(027)82856411

E-mail:pediatri@public.wh.hb.cn

广告经营许可证号

武工商广字4201004000063号

印刷

长江空间信息技术工程有限公司

(武汉)航测信息印制分公司

发行

国内:武汉报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号M537

订购

全国各地邮电局

邮发代号38-19

邮购

中华小儿外科杂志编辑部

430014,武汉市胜利街155号

电话(传真):(027)82846835

E-mail:pediatri@public.wh.hb.cn

定价

每期9.00元,全年108.00元

国际标准连续出版物号

ISSN 0253-3006

CN 42-1158/R

2009年版权归中华医学会所有

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

本刊如有印刷质量问题,请向本刊编辑

部调换。

目次

临床研究

- 植入性中心静脉通道装置(Port)在肿瘤患儿中的应用
..... 褚璐 陈其民 吴晔明 741
- 儿童IV期神经母细胞瘤手术治疗作用的探讨
..... 徐敏 陈其民 汤静燕等 745
- 儿童头皮血肿骨化的外科治疗 杨波 鲍南 金惠明等 748
- 腹膜透析在新生儿心脏直视术后的应用 丁以群 朱卫中 曾嵘 751
- 损伤控制在小儿胃肠外科危急重症中的应用
..... 尹强 周小渔 肖雅玲 755
- 先天性直肠肛门畸形盆腔MR三维重建图像及临床意义
..... 汤绍涛 董宁 毛永忠等 759
- 嘌呤受体亚型P2Y2在先天性巨结肠中的表达及意义
..... 韩秀芳 黄英 高红等 763
- 膀胱顺应性对神经源性膀胱活动低下儿童清洁间歇导尿的
影响 张瑞莉 胡金华 王庆伟等 767
- 渐进性皮瓣转移技术治疗先天性隐匿阴茎
..... 陈杰 徐卯升 耿红全等 771
- 输尿管镜下腔内治疗婴幼儿双侧输尿管结石
..... 安尼瓦尔·牙生 哈木拉提·吐送 王玉杰等 774

实验研究

- 神经管缺陷胎儿和神经管缺陷鼠羊水蛋白质标记物的
比较研究 刘振江 袁正伟 赵群等 777
- DEHP诱导的隐睾鼠胰岛素样因子3基因CpG岛甲基化
状态研究 吴盛德 李娅莎 朱静等 782
- c-kit在肠神经节细胞发育过程中的作用
..... 吴晓娟 冯杰雄 魏明发等 785
- TGF- β 1、TGF- β r III在邻苯二甲酸二丁酯诱导尿道下裂
新生雄性仔鼠生殖结节中的表达及意义
..... 朱英坚 蒋君涛 马隆等 789

综述

- 表面增强激光解析电离化飞行时间质谱技术在儿科疾病中的应用进展 刘振江 赵群 袁正伟 793
- 肠系膜上静脉门静脉左支架桥吻合术在小儿肝外门静脉梗阻中的应用 戚士芹 肖现民 796

研究报告

- 儿童外伤性大面积脑梗塞的诊断与治疗 蔡利 李朝显 周毅等 799
- 先天性单纯阴茎下弯的外科治疗 查金智 黄石辰 涂祥胜 800
- 利用 microRNA 芯片技术筛选神经母细胞瘤发病相关微小 RNA 李凯 赵晓龙 高解春等 802
- 多个腹部薄皮瓣在儿童手部接触性电烧伤中的应用 方声教 804
- 椎弓根钉在小儿寰枢关节固定中的应用 沙漠 林斌 练克俭等 806
- 肱骨远端闭合性侧梯形截骨治疗儿童严重肘内翻 唐进 梅海波 刘昆等 809
- 先天性巨结肠 RET 基因启动子多态性及其意义 秦琪 钟金法 顾伟忠等 811

病例报告

- 混合型完全性肺静脉异位引流一例 范庆浩 766
- 双手非对称三节指骨拇畸形一例 赵怀志 795
- 后肾间质肿瘤一例报道及相关文献回顾 刘洋 吴鹤 迟志广等 815
- 儿童骶尾部粘液乳头型室管膜瘤一例报告 张敏 吴黎明 816
- 亲体肝移植成功治疗婴儿先天性胆道闭锁一例 唐丹 张明满 严律南等 817

读者·作者·编者

- 《中华小儿外科杂志》摘要撰写要求 754
- 关于论文写作中的作者署名 792
- 论文中有关实验动物描述的要求 792
- 关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 820
- 《中华小儿外科杂志》投稿、查稿说明 820

消息

- 第二届江浙沪小儿外科学术会议暨 2009 年浙江省小儿外科学术年会在杭州召开 744
- 《临床医学试题库(含软件)》出版发行 747
- 《中华小儿外科杂志》2010 年征订通知 758
- 中华医学会与万方数据签署系列杂志数据库独家合作协议 770
- 中华医学会系列杂志又添新成员——《中国临床营养》更名为《中华临床营养杂志》 814

《中华小儿外科杂志》稿约 目录四

本期英文审校 冯杰雄 本期责任编辑 刘劲 武小琳

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Monthly Established in March 1980 Volume 30, Number 11 November 15, 2009

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 Pediatric Surgery
155 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei Province, China
Tel: 0086-27-82846835
Fax: 0086 27 82846835
Contribution: <http://zhxewk.mol.org.cn>
E-mail: peditri@public.wh.hb.cn
<http://www.medline.org.cn>

Editor-in-Chief

YUAN Ji-yan (袁继炎)

Managing Director

WU Xiao-lin (武小琳)

Publishing

Chinese Medical Association
Wuhan Branch
155 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei Province, China
Tel: 0086-27-82856411
E-mail: peditri@public.wh.hb.cn

Printing

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangee Information Cartography Printing Filial

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. M537

Mail-Order

Publishing & Circulation Section, Publishing House, Editorial office of Chinese Journal of Pediatric Surgery
155 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei Province, China
Tel: 0086-27-82846835
E-mail: peditri@public.wh.hb.cn

CSSN

ISSN 0253-3006
CN 42-1158/R

Copyright © 2009 by the Chinese Medical Association

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

Clinical Study

- Central venous access devices (Port) implantation for 176 children with cancer: a single-center experience in ten years** 741
CHU Jun, CHEN Qi-min, WU Ye-ming
- The role of surgical treatment in children with stage IV neuroblastoma** 745
XU Min, CHEN Qi-min, TANG Jing-yan, PAN Ci
- Surgical treatment for children with ossified cephalhematoma** 748
YANG Bo, BAO Nan, JIN Hui-ming, SUN Lian-ping, MA Jie, SONG Yun-hai, GU Shuo
- Peritoneal dialysis for neonates with renal failure after open-heart surgeries** 751
DING Yi-qun, ZHU Wei-zhong, ZENG Rong, CHEN Ji-mei, CEN Jian-zheng, XU Gang, WEN Shu-sheng
- Application of the damage control surgery for children with critical and severe gastrointestinal surgical diseases** 755
YIN Qiang, ZHOU Xiao-yu, XIAO Ya-ling
- MR three-dimensional reconstruction in diagnosis and treatment of anorectal malformations** 759
TANG Shao-tao, DONG Ning, MAO Yong-zhong, WANG Yong, LIU Ding-xi, KONG Xiang-quan, WANG Zhen-ping
- The expression of P2Y2 subtype purinergic receptors in patients with Hirschsprung's disease** 763
HAN Xiu-fang, HUANG Ying, GAO Hong, ZHANG Shu-cheng, ZHANG Zhi-bo, WANG Lian-ying
- The influence of bladder compliance on children with neurogenic underactive bladder treated with clean intermittent self-catheterization** 767
ZHANG Rui-li, HU Jin-hua, WANG Qing-wei, LOU An-feng, ZHANG Guo-xian, XING Lu, WANG Yan, WEN Jian-wen
- Clinical evaluation of advancement flap surgical technique for congenital concealed penis** 771
CHEN Jie, XU Mao-sheng, GENG Hong-quan, XU Guo-feng, XIAN Hua
- Ureteroscopic intracavitary treatment of ureter calculi in infants and toddlers** 774
Anewar yasheng, Hamulati tusong, WANG Yu-jie, A Yi-ding, SONG Guang-lu
- Experimental Study**
- Amniotic fluid proteomic analysis of neural tube defects using surface enhanced laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry** 777
LIU Zhen-jiang, YUAN Zheng-wei, ZHAO Qun, SONG Dan-dan
- Analysis of CpG island methylation of INSL3 gene in cryptorchid mice induced by DEHP** 782
WU Sheng-de, LI Ya-sha, ZHU Jing, GAN Li-qiang, YUAN Xin-gang, XU Ming-deng, WEI Guang-hui
- The role of c-kit on the development of enteric neurons** 785
WU Xiao-juan, FENG Jie-xiong, WEI Ming-fa, CHAI Cheng-wei, ZHENG Shuai-yu, GAO He-yun, WANG Guo
- The abnormal expression of TGF- β 1 and TGF- β r[[in genital tubercle of newborn hypospadiac male rats induced by maternal exposure to Di-n-butyl phthalate** 789
ZHU Ying-jian, JIANG Jun-tao, MA Long, ZHANG Jie, HONG Yan, LIAO Kai, LIU Guo-hua