

临床小儿外科杂志

Journal of Clinical Pediatric Surgery

双月刊 2002 年 2 月创刊 第 12 卷 第 2 期 2013 年 4 月 28 日出版

主 管
湖南省科学技术协会

主 办
湖南省医学会

出 版
临床小儿外科杂志社
湖南省儿童医院
410007, 湖南省长沙市梓园路 86 号
电话:(0731)85356896
传真:(0731)85383982
E-mail:china_jcps@sina.com
http://www.jcps2002.com

名 誉 主 编
张金哲

社长·总编辑
祝益民

主 编
周小渔

编 辑 部 主任
王爱莲

广 告 经 营 许 可 证 号
4300001000686

印 刷
湖南敦昊彩色印务有限公司

发 行
湖南省报刊发行局

订 购
全国各地邮局
邮发代号:42-261

邮 购
临床小儿外科杂志编辑部
410007, 湖南省长沙市梓园路 86 号
(湖南省儿童医院内)
电话:(0731)85356896
传真:(0731)85383982
E-mail:china_jcps@sina.com

中 国 标 准 连 续 出 版 物 号
ISSN 1671-6353
CN 43-1380/R

定 价
每期 10.00 元, 全年 60.00 元

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表本刊编辑立场

目 次

专家论坛

- 无痛 无恐 无瘤生存——寄语我国小儿肿瘤外科事业 张金哲(81)

述评

- 儿童恶性实体肿瘤需要多学科合作的规范化治疗 吴晔明(83)

论著

- 缺氧诱导因子 -1 α 在小儿肾母细胞瘤中的表达 董淳强 杨体泉 董 昊(85)
- 肾母细胞瘤黑色素抗原基因 -1 mRNA 的表达及临床意义 张 媛 王常林(90)
- 儿童非肾母细胞瘤肾脏肿瘤的临床治疗探讨 徐 敏 顾 松 潘 慈等(93)
- 儿童胸部炎性肌纤维母细胞瘤的临床病理探讨 殷敏智 陈其民 张忠德等(97)
- Kai1/CD82 表达水平与神经母细胞瘤转移的关系探讨 顾 涛 鹿洪亭 董 倍(100)
- 腔镜手术治疗新生儿及婴幼儿膈肌发育缺陷 马丽霜 张 悅 刘树立等(103)
- 腹腔镜结合膀胱镜手术治疗苗勒管永存综合征 沈 剑 毕允力(107)
- 小儿腹腔镜下肝切除术 4 例 段怡涛 郑百俊 高 亚等(110)
- 国内小儿自发性胆道穿孔 320 例临床荟萃分析 裴 薇 高明太 刘登瑞等(113)
- 儿童胸腔镜下肺叶切除术 8 例 徐 畅 罗启成 杨晓东等(117)
- Snodgrass 尿道成形术治疗冠状沟及阴茎体中间型尿道下裂 贾 炜 温英泉 刘国昌等(120)
- 神经干细胞移植治疗大鼠无神经节细胞症的初步研究 王 栋 胡 博 詹江华(124)
- 先天性膈疝 35 例诊治体会 丁 锋 黄 姗 杨星海(128)

临床研究

- 尿道板正中纵切移植皮片卷管尿道成形术治疗尿道下裂 贾建武 周健 严庆涛等(130)
经胸杂交封堵技术治疗小儿肌部室间隔缺损 18 例 沈晨 贾兵 陈张根等(132)
Medlite C6 激光治疗幼儿面部咖啡斑 146 例分析 树叶 刘向宇 梁晓婷等(135)
影像学检查在先天性胆总管囊肿切除术中的指导意义 温哲 王哲 梁奇峰等(138)
小儿硬膜下积液的外科治疗 吴水华 黎明 陈朝晖等(141)

综述

- 神经母细胞瘤在缺氧环境下细胞凋亡和干细胞维持的研究进展 柳龚堡 董岿然(143)
神经管缺陷的病因、治疗及未来展望 高傅婷 鲍南(146)
细胞凋亡与自噬在激素性股骨头缺血坏死中的作用机制研究进展 王文选 刘万林(149)
尿道下裂合并阴茎下弯的病理学研究及手术治疗进展 毛小波 何大维(153)

讲座

- 肾母细胞瘤少见类型的诊断和治疗 王焕民(156)

经验交流

- 一穴肛 2 例报告并文献复习 张小康 黄金狮 陶强等(159)
先天性耻骨上或阴囊中缝窦道 3 例 陈海涛 沈剑 汤梁峰等(161)
超声对儿童 VSD 术后左室收缩功能的监测评价 闵杰青 高虹 田秀玲(163)
螺旋 CT 泌尿系成像在小儿泌尿系疾病中的应用 李成龙 张欣贤 郝向东等(165)

病例报告

- 小儿右侧腹股沟斜疝术后直疝 1 例 许灵苍 李会 徐伟珏等(167)
小儿胰腺浆液性囊腺瘤 1 例 胡七一 王斌 叶明(168)

消息

- 2013“心心相系”心血管高级研修班招生简章 (106)
第二届中美(潇湘)儿科医学国际论坛即将开启 (116)
肿瘤药学基础研究与临床应用国际论坛通知 (123)
全国小儿外科临床科研设计与 SCI 论文写作培训班 (134)
2013 西部、东北地区儿科医师和护士培训项目及 2014 儿科高级研修班招生 (137)
第三届皖鲁赣晋冀小儿外科联合学术研讨会暨安徽省第九次小儿外科学术交流会征文 (142)
小儿腹腔镜学习班暨新疆首届小儿腹腔镜学习班通知 (封三)
全国小儿急危重症诊治论坛通知 (封三)

JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC SURGERY

Bimonthly Established in February 2002 Volume 12, Number 2 April 28, 2013

Responsible Institution

Science and Technology Association of
Hunan Province

Sponsor

Hunan Provincial Medical Association

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical
Pediatric Surgery

Publishing

House of Journal of Clinical Pediatric
Surgery
Hunan Provincial Childrens' Hospital

Honorary Editor in Chief

ZHANG Jin-zhe(张金哲)

Leader of Publishing House

ZHU Yi-min(祝益民)

Editor-in-Chief

ZHOU Xiao-yu(周小渔)

Managing Director

WANG Ai-lian(王爱莲)

Address

86 Ziyuan Rd, Changsha City,
Hunan Province, 410007
Tel: (0731) 85356896
Fax: (0731) 85383982
E-mail: china_jcps@sina.com
http://www.jcps2002.com

Overseas Distributor

Newspapers and Magazines
Publication Bureau, Hunan Province

Subscription

At Different Distinct Local Post
Offices in China
Post Issue Code Name: 42-261

CSSN

ISSN 1671-6353
CN 43-1380/R

All articles published represent the
opinions of the authos, do not reflect
the official policy of the Editorial
Board, unless its clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Expert Forum

- No pain no fear disease free survival 81
ZHANG Jin-zhe

Editorial

- Children malignant solid tumors need standardized treatment of the
multidisciplinary cooperation 83
WU Ye-ming

Original Papers

- Expression of hypoxia inducible Factor -1 alpha in pediatric
nephroblastoma 85
DONG Chun-qiang, YANG Ti-quan, DONG Kun

- Expression of melanoma antigen -1 mRNA in Nephroblastoma and
its clinical significance 90
ZHANG Yuan, WANG Chang-lin

- The management of non-wilms renal tumors in children 93
XU Min, GU Song, PAN Ci, et al.

- The analysis of paediatric inflammatory myofibroblastic tumor's
clinicopathological features, lectures review 97
YIN Min-zhi, CHEN Qi-min, ZHANG Zhong-de, et al.

- The relationship between KAI1/CD82 expression and metastasis of
neuroblastoma 100
GU Tao, LU Hong-ting, DONG Qian

- Study of laparoscopic operation in treatment of neonatal and infant
diaphragmatic defects 103
MA Li-shuang, ZHANG Yue, LIU Shu-li, et al.

- Laparoscopic management of persistent müllerian duct combined with
cystoscope 107
SHEH Jian, BI Yun-li

- Laparoscopic liver resection in children: a report of 4 cases 110
DUAN Yi-tao, ZHENG Bai-jun, GAO Ya, et al.

- Domestic pediatric spontaneous biliary perforation in 320 cases of
clinical meta-analysis 113
PEI Wei, GAO Ming-tai, LIU Deng-rui, et al.

- Eight cases of video-assisted thoracoscopic surgery in children for
lobectomy 117
XU Chang, LUO Qi-cheng, YANG Xiao-dong, et al.

Analysis of postoperative complication with Snodgrass Urethroplasty for coronal and Mid Penile Hypospadias	120
JIA Wei, WEN Ying-quan, LIU Guo-chang, et al.	
An experimental study on the therapeutic effect of transplanted neural stem cells in aganglionic megacolon rats model	124
WANG Dong, HU Bo, ZHAN Jiang-hua	
Experience of diagnosis and treatment of congenital diaphragmatic hernia: report of 35 cases	128
DING Feng, HUANG Shan, YANG Xing-hai	

Clinical Research

The median longitudinal urethral plate skin graft urethroplasty	130
JIA Jian-wu, ZHOU Jian, YAN Qing-tao, et al.	
Treatment experience of hybrid approaches for eighteen children with muscular ventricular septal defects	132
SHEN Sheng, JIA Bing, CHEN Zhang-gen, et al.	
MedliteC6 laser treatment of children facial coffee spot curative effect analysis	135
SHU Ye, LIU Xiang-yu, LIANG Xiao-ting, et al.	
The significance of image examination in the surgical treatment for congenital choledochal cyst	138
WEN Zhe, WANG Zhe, LIANG Qi-feng, et al.	
Surgical treatment of subdural effusion in children	141
WU Shui-hua, LI Ming, CHEN Zhao-hui, et al.	

Review

Research progress on neuroblastoma cell apoptosis in hypoxia environment and the stem cells maintain	143
LIU Gong-bao, DONG Gui-ran	
Etiology and treatment of neural tube defects, and the future prospect	146
GAO Ping-ping, BAO Nan	
Research progress on cell apoptosis and autophagy in glucocorticoid – induced mechanism of ischemic necrosis of femoral head	149
WANG Wen-xuan, LIU Wan-lin	
Hypospadias with penis reflexed pathology study and surgical treatment progress	153
MAO Xiao-bo, HE Da-wei	

Lecture

Rare type of nephroblastoma diagnosis and treatment	156
WANG Huan-min	

Experience Exchanges

Cloacal malformations:2 case report and literature review	159
ZHANG Xiao-kang, HUANG Jin-shi, TAO Qiang, et al.	
Congenital pubic or scrotal raphe fistula in 3 cases	161
CHEN Hai-tao, SHEN Jian, TANG Liang-feng, et al.	
Ultrasonic monitoring and evaluation for left ventricular systolic function of after VSD in children	163
MIN Jie-qing, GAO Hong, TIAN Xiu-ling	
Spiral CT urinary tract imaging (CTU) in the application of children urinary system diseases	165
LI Cheng-long, ZHANG Xin-xian, HAO Xiang-dong, et al.	

Case Report

Pediatric direct inguinal hernia:1 case	167
XU Ling-cang, LI Hui, XU Wei-yu, et al.	
Pediatric pancreas serous cystic adenoma:1 case	168
HU Qi-qi, WANG Bin, YE Ming	