

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-3006

CN 42-1158 / R

# 中华小儿外科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA XIAOER WAIKE ZAZHI

2011年6月 第32卷 第6期

## CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Volume 32 Number 6

June 2011



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0253-3006



万方数据

# 中华小儿外科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

月刊 1980年3月创刊 第32卷 第6期 2011年6月15日出版

主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学学会  
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://www.cma.org.cn>  
E-mail:[pediatr@public.wh.hb.cn](mailto:pediatr@public.wh.hb.cn)  
<http://www.medline.org.cn>

总编辑  
袁继炎

编辑部主任  
武小琳

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  
E-mail:[office@cma.org.cn](mailto:office@cma.org.cn)

广告代理  
北京三康广告有限公司  
地址:北京市海淀区紫竹院路31号华旗中心  
电话:(010)68344111  
传真:(010)68344836  
邮箱:[74796750@qq.com](mailto:74796750@qq.com)

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)航测信息制印分公司

发 行  
范围:公开  
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  
全国各地邮政局  
邮发代号 38-19

邮 购  
中华小儿外科杂志编辑部  
430014,武汉市府利街155号  
电话(传真):(027)82846835  
E-mail:[pediatr@public.wh.hb.cn](mailto:pediatr@public.wh.hb.cn)

定 价  
每期 11.5 元,全年 138.00 元

中国标准连续出版物号  
ISSN 0253-3006  
CN 42-1158/R

2011年版权归中华医学学会所有  
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

- 子宫外产时处理胎儿颈部巨大占位的临床初探 ..... 沈淳 王炫 郑璐等 401  
碱性成纤维细胞生长因子及其受体 mRNA 在血管瘤组织中的表达 ..... 雷红召 董长宪 马玉春等 405  
Ezrin 蛋白、CD44、E-钙粘素与神经母细胞瘤转移的关系 ..... 王家祥 穆鑫 孟庆磊等 410

- 脑室腹腔分流术后分流管阻塞的诊断和处理 ..... 邱方 王胜 舒凯等 414

- 静脉留置针穿刺抽吸术后行持续负压引流治疗儿童帽状腱膜下血肿 ..... 周柯均 王城 雷媛等 417  
儿童 Ebstein 畸形的外科治疗 ..... 俞建根 石卓 孙柏平等 420  
低体重早产儿动脉导管未闭的床旁外科治疗 ..... 王辉 杨学勇 刘宇航等 423  
小儿原发性纵隔肿瘤和囊肿的诊治 ..... 范崇熙 李英卓 李小飞等 427  
感染对阑尾 Cajal 间质细胞的影响 ..... 黄寿奖 林隆 顾伟忠等 430  
先天性肠闭锁病死率 40 年回顾性分析 ..... 郭卫红 陈永卫 侯大为等 434

- 钛制弹性稳定性髓内针治疗儿童锁骨骨折近期疗效观察 ..... 陈庆玉 彭磊 张伟等 438

- 儿童 Wessel II 型复拇畸形术后继发性畸形的原因分析 ..... 南国新 草佳强 王忠良等 444  
CT 三维重建与仿真手术在股骨头骺滑脱治疗中的应用 ..... 傅刚 王玉琨 张建立等 448

### 实验研究

- 输尿管不全梗阻致兔肾积水动物模型的肾功能 MR 相关评估 ..... 杨洋 张璇平 彭芸等 451

## siRNA 下调 AEG-1 表达对神经母细胞瘤细胞 MMP-9 的表达及侵袭能力的影响

刘海燕 张新颖 王立俊等 456

### 综述

- 胚胎干细胞基因 OCT-3/4 及 SOX2 与神经母细胞瘤关系的研究进展 … 杨少波 郑继翠 肖现民等 461  
神经母细胞瘤中的基因甲基化…………… 吴迪 张可初 464

### 研究报告

- 苗勒管残留综合征二例并文献复习 ……………… 邵法明 缪起龙 杨后猛等 468  
经胸腔镜新生儿左侧膈疝修补术二例经验报告 ……………… 黄金狮 陈快 戴康临等 470

### 病例报告

- 儿童双侧肾上腺皮质癌一例 ……………… 杨周健 王奕 康晓莉等 472  
儿童脾性腺融合综合征一例 ……………… 庄利恺 刘毅东 叶惟靖 473  
孪生兄妹同患尺骨骨干续连症二例 ……………… 吴敏 孙琳 孙保胜 475  
双侧先天性锁骨假关节一例 ……………… 郭常军 费琴明 张键 476  
先天性双侧分裂足合并三节指骨拇指畸形一例 ……………… 邵景范 杨小进 王小林等 477  
联体双胎外科救治体会一例 ……………… 邹婵娟 李碧香 高喜容等 478

### 读者·作者·编者

- 中华医学会系列杂志对来稿中统计学处理的有关要求 ……………… 404  
《中华小儿外科杂志》摘要撰写要求 ……………… 437  
关于论文写作中的作者署名 ……………… 443  
中华医学会杂志社关于论文二次发表的声明 ……………… 467  
《中华小儿外科杂志》投稿、查稿说明 ……………… 467

### 消息

- 全国小儿外科学术研讨会会议通知 ……………… 416  
关于举办“围产期胚胎发育异常性肿瘤诊断和治疗进展学习班”的通知(第一轮通知) ……………… 416  
全国小儿泌尿外科学术研讨会征文通知 ……………… 419  
全国小儿肝胆、肛肠及新生儿外科学术研讨会征文通知(第一轮) ……………… 426  
第三届微创外科论坛征文通知 ……………… 433

- 《中华小儿外科杂志》稿约 ……………… 目录四

# CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Monthly      Established in March 1980      Volume 32, Number 6      June 15, 2011

## 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 Shengjilie, Wuhan 430014, Hubei Province, China  
Tel: 0086-27-82846835  
Fax: 0086-27-82846835  
Contribution: <http://www.cma.org.cn>  
E-mail: pediatri@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 Journals Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086-10-85158180  
E-mail: office@cma.org.cn

## Printing

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangce 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 Shengjilie, Wuhan 430014, Hubei Province, China  
Tel: 0086-27-82846835  
E-mail: pediatri@public.wh.hb.cn

## CSSN

ISSN 0253-3006  
CN 42-1158/R

Copyright © 2011 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

Use EXIT (ex-uterio intrapartum treatment) procedure in the treatment of fetal neck mass .....	401
SHEN Chun, WANG Xuan, ZHENG Shan, LI Xiao-tian, REN Yun-yun	
Expressions of basic fibroblast growth factor and fibroblast growth factor receptor in hemangiomas .....	405
LEI Hong-zhao, DONG Chang-xian, MA Yu-chun, SUN Bin, LIU Da-kan, XIAO Li	
The expressions of Ezrin protein, CD44 and E-cadherin in neuroblastoma .....	410
WANG Jia-xiang, MU Xin, MENG Qing-lei, MA Wei, ZHANG Guo-feng	
The diagnosis and treatment of ventriculoperitoneal shunt blockage .....	414
DI Fang, WANG Sheng, SHU Kai, LI Ling	
Treatment of children with subgaleal hematoma by venous indwelling needle aspiration and continuous negative pressure drainage .....	417
ZHOU Ke-jun, WANG Cheng, LEI Yuan, LIAO Jun-zuo, WANG Jin, ZHANG Can, ZHAO Dan, LIU Xue-lan, CHEN Xiao-bo	
Surgical treatment of children with Ebstein's anomaly in 31 cases .....	420
YU Jian-gen, SHI Zhuo, SUN Bai-ping, MA Liang-long, SHU Qiang, ZHANG Ze-wei, LI Jian-hua, ZHU Xiong-kai	
Bedside surgical ligation of patent ductus arteriosus in low body weight premature infants .....	423
WANG Hui, YANG Xue-yong, LIU Yu-hang, FU Song, LI Qiu-ping, FENG Zhi-chun, ZHOU Geng-xu	
The treatment of primary mediastinal tumors and cysts in children .....	427
FAN Chong-xi, LI Ying-zhuo, LI Xiao-fei, JIANG Tao, HAN Yong, HUANG Li-jun, NI Yun-feng, CHENG Qing-shu	
The influence of infection on phenotypic alterations of interstitial cells of Cajal in appendix .....	430
HUANG Shou-jiang, LIN Long, GU Wei-zhong, TOU Jin-fa, WANG Xiang, QIN Qi	
Morbidity and mortality of congenital intestinal atresia: a review of 40 years .....	434
GUO Wei-hong, CHEN Yong-wei, HOU Da-wei, LI Ying-zi	
The therapeutic effects of clavicle shaft fractures with the titanium elastic stable intramedullary nail .....	438
CHEN Qing-yu, PENG Lei, ZHANG Wei, KOU Dong-quan, LIN Zhang-qin, WANG Wei, CHENG Shao-wen, YING Xiao-zhou, SHEN Yue, CHENG Xiao-jie, LV Chuan-zhu	
The causes of the secondary deformity after the correction of the Wassel type II thumb duplication .....	444
NAN Guo-xin, QIN Jia-qiang, WANG Zhong-liang, ZHANG De-wen	
The role of three dimensional reconstruction and virtual operation after CT scanning in the treatment of slipped capital femoral epiphysis .....	448
FU Gang, WANG Yu-kun, ZHANG Jian-li, XU Yi-jing, ZHU Zhen-hua, GUO Yuan	
Experimental Study	
The renal function study of MR perfusion of hydronephrosis due to ureteropelvic junction obstruction in the rabbit model .....	451
YANG Yang, ZHANG Wei-ping, PENG Yun, WEN Yang, YANG Ji-gang	
Knockdown of AEG-1 mediates matrix metalloproteinase-9 expression and cell invasion in human neuroblastoma cell lines .....	456
LIU Hai-yan, ZHANG Xin-ying, WANG Li-jun, SUN Ruo-peng	