

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

2015年7月 第36卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Volume 36 Number 7

July 2015



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-3006



9 770253 300158

中华小儿外科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

月刊 1980年3月创刊 第36卷 第7期 2015年7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://www.cma.org.cn

Email: zhxewk@263.net

http://www.medline.org.cn

总编辑

冯杰雄

编辑部主任

丁 漵

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

Email: office@cma.org.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)航测信息制印分公司

发 行

范围:公开

国内:湖北省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团总公司

(北京399信箱,100044)

代号 M537

订 购

全国各地邮政局

邮发代号 38-19

中国邮政报刊订阅网址: http://bk.11185.cn

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

Email: zhxewk@263.net

定 价

每期 12.00 元,全年 144.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-3006

CN 42-1158/R

2015 年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章

不得使用本刊的版式设计

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

述评

- Ponseti 方法治疗先天性马蹄内翻足:细节决定不同 481
赵黎 赵大航

矫形外科专题

- 髓脱位莎氏术后影像学与功能评价的相关性 485

刘坚林 赵黎 胡玲珑 赵大航 沈品泉 王晓林 陆美玲
陈瑾瑛 赵艳君

- 联合手术治疗先天性胫骨假关节的中期结果评价 489

梅海波 汤用波 赫荣国 刘昆 唐进 伍江雁 叶卫华 易银芝
董林 张妮

- 儿童高弓内翻足:畸形评估与治疗选择 496

闫桂森 杨征 鲁明 朱振华 张建立 郭源

- Pemberton 骨盆截骨术联合股骨近端截骨治疗儿童期发育性

髋关节脱位疗效分析 501

韦宜山 刘万林 赵振群 李岱鹤 白锐

- 计算机辅助导航模板在 DDH 患儿股骨截骨中的临床应用

..... 506

史强 李旭 吴伟平 李鉴轶 孔祥雪 戴双武 谭为 金大地

- 儿童先天性高肩胛症 Woodward 手术中三维 CT 重建计算机

模拟的应用 509

姜海 苗武胜 吴永涛 吴革 汪兵

临床研究

- VCR 治疗激素不敏感卡波西样血管内皮瘤伴 K-M 现象

33 例体会 513

王作鹏 李凯 姚伟 董岿然 肖现民 郑珊

- 儿童全胃肠道肠神经元发育不良八例报道 517

潘伟华 王俊 吴晔明 吴湘如 殷敏智 张忠德 施诚仁

- 肝尾状叶小儿肝母细胞瘤切除 521

乔国梁 李龙 葛军涛 刘树立 张军 王琛 张震 陈震

- 腹腔镜胰腺次全切治疗婴儿持续性高胰岛素性低血糖症 525

刘百慧 董岿然 罗飞宏 肖现民 姚伟 郑继翠 李凯

小儿精索部异位肾上腺皮质组织残留的研究	529
尹鉴淳 徐万华 杨志林 池巧梅	
3D高清腹腔镜在小儿外科的临床应用初探	532
刘江斌 李会 吴一波 徐伟珏 吕志宝	
实验研究	
神经源性尿路功能障碍大鼠输尿管平滑肌细胞超微结构和SKca表达研究	536
王庆伟 王晓飞 夏明亮 任川川 郭战 李真珍 谢佳丰 文建国	
兔输尿管远端梗阻致肾功能损害的CT相关评估	542
于静 张海平 韩文文 杨洋 冯磊	
研究报告	
肺动脉吊带16例围手术期治疗经验分析	547
李建斌 陈欣欣 胡小燕 崔虎军 崔彦芹 胡春梅 夏园生 杨盛春 马力	
水银温度计导致新生儿直肠穿孔的诊治经验	549
沈桢 郑珊 沈淳 董晨彬	
病例报告	
食管肺伴气管狭窄一例	552
王大佳 黄英 王维林 张静 刘鑫 于铁英	
骶尾部联体外寄生胎二例	553
景世元 王贤书 杨志国 程征海 曹红宾 李鑫	
综述	
超声检查在发育性髋关节发育不良早期诊疗中的作用研究进展	555
边臻 郭源 吕学敏	
发育性髋关节发育不良残存畸形的评估与治疗进展	557
肖斌 刘敏	
消息	
2015年胆道闭锁与肝移植高峰论坛通知	484
第十六期内地-香港小儿腔镜外科手术演示及学习班通知	500
国家级继续教育学习班“多学科协作治疗小儿血管瘤”和“多学科联合治疗血管瘤”论坛通知	505
先天性巨结肠及其同源病国际高峰论坛会议通知	516
首届小儿心脏外科中青年医师学术年会通知	551
《中华小儿外科杂志》稿约	目录四

本期责任编辑 赵黎

本期英文审校 齐前 冯杰雄 本期责任编辑 洪玮 张思颖 丁湧

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Monthly Established in March 1980 Volume 36, Number 7 July 15, 2015

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://www.cma.org.cn>
Email: zhxewk@263.net
<http://www.medline.org.cn>

Editor-in-Chief

Feng Jie Xiong (冯杰雄)

Managing Director

Ding Yun (丁 涣)

Publishing

Chinese Medical Journals Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: 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 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei Province, China
Tel: 0086-27-82846835
Email: zhxewk@263.net

CSSN

ISSN 0253-3006
CN 42-1158/R

Copyright © 2015 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of Chinese Medical Association may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Orthopaedic Surgery

Correlation between radiological manifestations and functional outcomes of hips after surgery of developmental dislocation of the hip in children	485
Liu Jianlin, Zhao Li, Hu Linglong, Zhao Dahang, Shen Pinquan, Wang Xiaolin, Lu Meiling, Chen Jinying, Zhao Yanjun	
A combined surgical technique for congenital pseudarthrosis of the tibia: analysis of middle-term outcomes	489
Mei Haibo, Tang Yongbo, He Rongguo, Liu Kun, Tang Jin, Wu Jiangyan, Ye Weihua, Yi Yinzh, Dong Lin, Zhang Ni	
Cavovarus foot in children: evaluation of deformity and choice of treatment	496
Yan Guisen, Yang Zheng, Lu Ming, Zhu Zhenhua, Zhang Jianli, Guo Yuan	
Efficacy analysis of Pemberton acetabuloplasty and proximal femur osteotomy in children with developmental dysplasia of hip	501
Wei Yishan, Liu Wanlin, Zhao Zhenqun, Li Daihe, Bai Rui	
Clinical application of computer-assisted navigational template for femoral corrective osteotomy in developmental dysplasia of the hip	506
Shi Qiang, Li Xu, Wu Weiping, Li Jianyi, Kong Xiangxue, Dai Shuangwu, Tan Wei, Jin Dadi	
Application of computer simulation based on three-dimensional computed tomographic reconstruction in the treatment of pediatric congenital elevated scapula with Woodward method	509
Jiang Hai, Miao Wusheng, Wu Yongtao, Wu Ge, Wang Bing	
Clinical Study	
Kaposiform hemangioendothelioma: a retrospective study of 33 steroid-resistant cases treated with vincristine and long follow-ups	513
Wang Zuopeng, Li Kai, Yao Wei, Dong Kuiran, Xiao Xianmin, Zheng Shan	
Intestinal neuronal dysplasia involving whole alimentary tract in children: a report of 8 cases	517
Pan Weihua, Wang Jun, Wu Yeming, Wu Xiangru, Yin Minzhi, Zhang Zhongde, Shi Chengren	
Surgical resection for hepatoblastoma in caudate lobe	521
Qiao Guoliang, Li Long, Ge Juntao, Liu Shuli, Zhang Jun, Wang Chen, Zhang Zhen, Chen Zhen	
Laparoscopic subtotal pancreatectomy for infants with persistent hyperinsulinemic hypoglycemia	525
Liu Baihui, Dong Kuiran, Luo Feihong, Xiao Xianmin, Yao Wei, Zheng Jicui, Li Kai	
Clinical study of ectopic adrenocortical tissue residual in spermatic cord in children	529
Yin Jianchun, Xu Wanhua, Yang Zhilin, Chi Qiaomei	
Preliminary application of robotic-assisted 3-dimensional high-definition laparoscopy in children	532
Liu Jiangbin, Li Hui, Wu Yibo, Xu Weijue, Lyu Zhibao	
Experimental Study	
Ureteral ultrastructure and expression of SKca in ureteral smooth muscle cell of rats with neuropathic urinary tract dysfunction	536
Wang Qingwei, Wang Xiaofei, Xia Mingliang, Ren Chuanchuan, Guo Zhan, Li Zhenzhen, Xie Jiafeng, Wen Jianguo	
Renal function study on computed tomography perfusion of distal ureteral obstruction in rabbits	542
Yu Jing, Zhang Weiping, Han Wenwen, Yang Yang, Feng Lei	



中华医学会
CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

传承百年经典 铸就精品期刊

根据期刊改革发展的需要，中华医学会全资注册成立了
《中华医学杂志》社有限责任公司（中华医学会杂志社），
全面负责中华医学会系列杂志的学术推广活动。



新媒体出版

中华医学网
数字化出版
新媒体广告
开放获取（OA）
移动应用（APP）
网上销售

中华医学会会员
专科分会会员
杂志社与杂志会员
理事单位
企业会员

会员服务

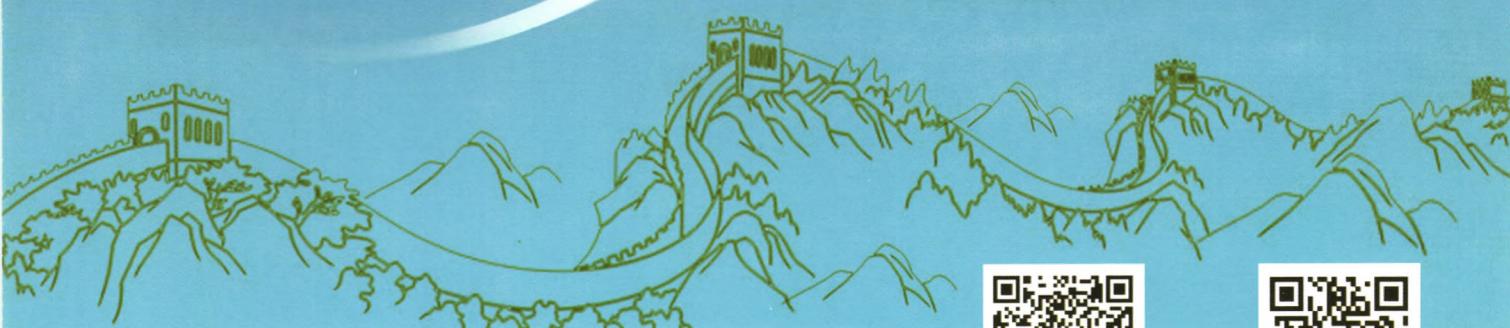
学术推广

继续教育
学术会议
专题巡讲
多中心临床研究
整合营销传播

传统出版

纸质期刊出版
抽印本制作
期刊广告
个性化定制服务

《中华医学杂志》社有限责任公司
可为您提供更多的服务！



中华医学会杂志社

业务垂询：《中华医学杂志》社有限责任公司市场营销部

电话：010-85158227/ 010-85158176 传真：010-85158391

Email：info@cma.org.cn



中华医学会杂志社
官方微信



更多资讯请访问中华医学网
www.medline.org.cn

万方数据

ISSN 0253-3006 CN42-1158/R 邮发代号：38-19 国内定价：12.00 元