

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

2008年5月 第29卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Volume 29 Number 5
May 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-3006



万方数据

9 770253 300080

中华小儿外科杂志

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

月刊 1980年3月创刊 第29卷 第5期 2008年5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://zhxewk.mol.org.cn>
E-mail: peditri@public.wh.hb.cn
<http://www.mol.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: peditri@public.wh.hb.cn

广告经营许可证号

武工商广字01-7号

印刷

长江水利委员会航测信息工程院

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:(027)82846835
E-mail: peditri@public.wh.hb.cn

定价

每期9.00元,全年108.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-3006
CN 42-1158/R

2008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

- I期矫治主动脉弓中断及合并畸形 柏松 李仲智 李晓峰等 257
- 先天性腹裂的临床回顾性研究 陈盛 吴晖明 洪莉等 260
- 经腹腔镜治疗新生儿先天性胆总管囊肿
..... 刘树立 李龙 王玉生等 264
- 胆道闭锁肝内外胆系免疫炎性反应与临床预
后相关分析 郑珊 罗义 王玮等 268
- 胆道闭锁肝内iNOS及其调控因子异常表达
与进行性肝损伤的相关性 黄磊 魏明发 冯杰雄等 273
- 同源异形盒基因HEX单核苷酸多态性与胆
道闭锁病因的相关性 侯文英 吴建新 李龙等 277
- 梅克尔憩室肠壁神经和平滑肌细胞的分布研
究 席红卫 吴晓霞 崔彦北等 281
- EphB2基因多态性与先天性肛门直肠畸形
的相关性研究 王大佳 白玉作 卢瑶等 284
- 跟骨外侧延长截骨术治疗小儿扁平足 许伟华 杨述华 傅德结 288
- 克氏针治疗儿童肱骨髁上骨折的穿针方式
效果分析 冯超 郭源 张建立 291
- 体外小儿骨髓间充质干细胞对牵张应力早期
应答反应的研究 黎润光 邵景范 魏明发等 294

实验研究

- CO₂气腹对新生猪呼吸和循环功能的影响 于怡 吕志葆 298

| | | |
|-------------------------------------|--------------|-----|
| 先天性肛门直肠畸形大鼠胚胎盆底肌发育的形态学研究 | 张世伟 白玉作 张树成等 | 301 |
| 维甲酸致大鼠肛门直肠畸形中 Hoxd-13 基因表达的研究 | 郭俊斌 张志波 王练英等 | 306 |

综述

| | | |
|---------------------------|--------|-----|
| 先天性心脏病患儿术后认知功能的研究进展 | 范祥翠 叶茂 | 311 |
| 小儿大便失禁的外科治疗进展 | 杨志林 周李 | 313 |

短篇报道

| | | |
|-----------------------|---------|-----|
| 腹腔镜治疗儿童阑尾炎的系统评价 | 王宇鹏 吴黎明 | 317 |
|-----------------------|---------|-----|

读者来信

| | | |
|--|-----|-----|
| 对《小儿车祸伤空肠嵌入腰椎 2~3 裂隙致肠梗阻一例》的商榷 | 薛文 | 272 |
| 对“对《小儿车祸伤空肠嵌入腰椎 2~3 裂隙致肠梗阻一例》的商榷”的答复 | 孙学军 | 272 |

病例报告

| | | |
|------------------|-------------|-----|
| 心脏脂肪母细胞瘤一例 | 李洪波 杨杰先 吴春等 | 280 |
|------------------|-------------|-----|

消息

| | | |
|--|--|-----|
| 2008 中国小儿神经外科论坛暨神经内镜及小儿神经外科国家继续教育学习班通知 | | 263 |
| 2008 国际小儿骨科学术研讨会暨湖北省第一届小儿骨科学术会议第一次通知 | | 267 |
| 2008 中奥儿童髌关节疾患国际研讨会通知 | | 276 |
| 中华小儿外科学分会第六届全国小儿肛肠、肝胆、新生儿外科学术研讨会征文通知 | | 287 |
| 更正 | | 287 |
| 《中华小儿外科杂志》2008 年下半年专题报道预告 | | 290 |
| 中华小儿外科学分会小儿泌尿外科手术演示及学术交流会征文通知 | | 305 |
| 全国小儿外科学术研讨会征文通知(内蒙古) | | 310 |
| 第三届全国小儿肿瘤外科学术交流会暨第三届海峡两岸儿童肿瘤学术研讨会第二轮征文通知 | | 316 |
| 2008 上海国际儿科精英论坛——中美肢体畸形矫治国际研讨会通知 | | 320 |

| | | |
|--------------------|--|-----|
| 《中华小儿外科杂志》稿约 | | 目录四 |
|--------------------|--|-----|

本期责任编辑 洪玮 武小琳

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Monthly Established in March 1980 Volume 29, Number 5 May 15, 2008

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: pediatri@public.wh.hb.cn
<http://www.mol.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: pediatri@public.wh.hb.cn

Printing

Aerial Photogrammetry
Information Engineering Institute
of Changjiang Water
Resources Commission

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: pediatri@public.wh.hb.cn

CSSN

ISSN 0253-3006
CN 42-1158/R

Copyright © 2008 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 •

- One stage repair of interrupted aortic arch in 10 patients with associated cardiac anomalies** 257
BAI Song, LI Zhong-zhi, LI Xiao-feng, GUO Zhi-he, LU Jin, YUAN Feng
- Retrospective study of congenital gastroschisis** 260
CHEN Sheng, WU Ye-ming, HONG Li, YAN Zhi-long, SHI Cheng-ren, WANG Jun
- Laparoscopic total cyst excision with Roux-en-Y hepatojejunostomy for neonates with choledochocyst** 264
LIU Shu-li, LI Long, WANG Yu-sheng, HOU Wen-ying, HUANG Liu-ming, ZHOU Xiao-long, ZHANG Jun, LI Xun
- The correlative study of the intra- and extrahepatic biliary system inflammation and prognosis** 268
ZHENG Shan, LUO Yi, WANG Wei, CHEN Lian, XIAO Xian-min
- Abnormal expressions of iNOS and its regulatory factor in the liver of biliary atresia with progressive damage** 273
HUANG Lei, WEI Ming-fa, FENG Jie-xiong, YUAN Ji-yan
- The relationship between the single nucleotide polymorphisms in HEX gene and biliary atresia** 277
HOU Wen-ying, WU Jian-xin, LI Long, LI YUAN-yuan, LIU Shu-li, XIE Hua-wei, CUI Long
- The distributions of enteric nervous and smooth muscles in human Meckel's diverticulum** 281
XI Hong-wei, WU Xiao-xia, CUI Yan-bei, WANG Jian-feng
- Relationship between the EphB2 polymorphism and congenital anorectal malformation** 284
WANG Da-jia, BAI Yu-zuo, LU Yao, GAO Hong, ZHANG Zhi-bo, HUANG Ying, WANG Lian-ying, YUAN Zheng-wei, WANG Wei-lin
- Correction of tarsoptosis by lateral calcaneal lengthening osteotomy in Children** 288
XU Wei-hua, YANG Shu-hua, FU De-hao
- Close reduction and percutaneous pin fixation of Gartland III supracondylar fracture of the humerus in children** 291
FENG Chao, GUO Yuan, ZHANG Jian-li
- Early responses of bone marrow mesenchymal stem cells to mechanical strain in children** 294
LI Run-guang, SHAO Jing-fan, WEI Ming-fa, HONG Zhen-ya, XIE Bo-zhen, YANG Xiao-jin, ZHANG Wen, CHEN Chao, WANG Zi-min, YUAN Ji-yan
- Experimental Study •**
- Influence of carbon dioxide pneumoperitoneum on the circulatory and respiratory systems of piglets** 298
YU Yi, LV Zhi-bao
- Morphological researches of embryogenesis of striated muscle complex on anorectal malformation in mice** 301
ZHANG Shi-wei, BAI Yu-zuo, ZHANG Shu-cheng, WANG Da-jia, WANG Wei-lin
- The expression of Hoxd-13 in rat embryos with anorectal malformations induced by all-trans retinoic acid** 306
GUO Jun-bin, ZHANG Zhi-bo, WANG Lian-ying, LI Zhao-zhu