

中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）

ISSN 1671-6353

CN 43-1380/R

# 临床小儿外科杂志

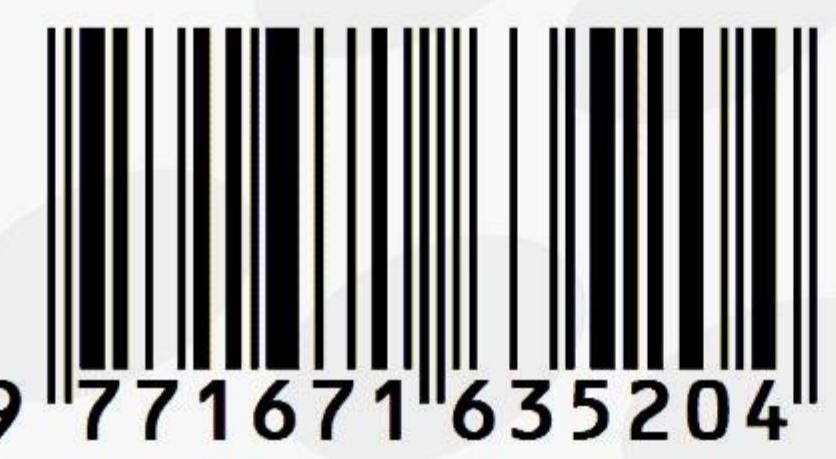
LINCHUANG XIAOER WAIKE ZAZHI

张金哲题

## JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC SURGERY

2020年6月 第19卷 第6期  
Volume 19 Number 6 June 2020

ISSN 1671-6353



9 771671 635204



# 临床小儿外科杂志

## Journal of Clinical Pediatric Surgery

月刊 2002 年 2 月创刊 第 19 卷 第 6 期 2020 年 6 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  
谭李红

主 编  
梅海波

编辑部主任  
王爱莲

广告发布登记号  
湘广发登第 0098 号

印 刷  
永州市湘华印务有限公司

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

本刊法律顾问  
湖南人和律师事务所 龚 环

定 价  
每期 10.00 元, 全年 120.00 元

2020 年版权归临床小儿外科杂志社所有。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临床小儿外科杂志社和本刊编委会的观点。

美国化学文摘 (CA) 收录期刊  
美国乌利希期刊指南 (UPD) 收录期刊  
波兰哥白尼索引 (IC) 收录期刊  
日本 JST 中文数据库来源期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊

## 目 次

### 述评

- 469 胆道闭锁患儿获得长期生存需要  
关注的问题 ..... 郑 珊

### 专家笔谈

- 473 胆汁酸代谢相关药物在胆道闭锁治疗  
中的应用与展望 ..... 陈 功 朱 叶 武少静  
477 我国小儿外科多中心临床研究的现状  
与意义 ..... 詹江华 余 晨

### 专题 · 胆道闭锁

- 481 瞬时弹性成像技术对儿童肝纤维化的  
诊断价值研究 ..... 罗海燕 李双杰 李碧香等  
486 肝脏硬度测量值预测胆道闭锁术后  
五年自体肝生存的价值研究 ..... 沈秋龙 陈亚军 彭春辉等  
491 胆道闭锁 Kasai 术后自体肝生存良好  
患儿的营养状况调查 ..... 隆 琦 钱金法 陈 菲等  
496 ADD3 基因 rs17095355 位点多态性与  
胆道闭锁相关性研究的 Meta 分析 ..... 卫园园 范晋楠 李亚蕊  
503 醋酸钠林格液对围手术期胆道闭锁  
患儿酸碱平衡和电解质的影响 ..... 刘 祥 曹红彦 乔 丽等

## 论著

- 508 闭合复位克氏针空心钉内固定治疗青少年肱骨髁间T型骨折的疗效分析.....卢育南 林然 潘源城等  
513 小儿二尖瓣关闭不全瓣膜成形术的临床疗效分析.....范明 莫绪明 陈俊等  
518 淋巴管畸形介入硬化治疗的效果分析.....林向上 邓立才 姚佳星等  
523 显微手术治疗2月龄婴儿颅内巨大动脉瘤1例并文献复习.....吴水华 陈朝晖 范双石等  
528 麻醉意识深度指数在儿童射频消融术中应用的临床研究.....李立晶 张建敏 胡璟等  
534 先天性小耳畸形的孕期危险因素分析.....王敏 赵斯君 肖志容等  
538 儿童闭合性肝外伤临床诊治分析.....周承校 戚士芹 卞剑等

## 综述

- 544 卡波西样血管内皮瘤的研究进展.....代诗懿 彭素华 陈思源等  
548 神经管畸形围生期处理新进展.....钟家斐 顾硕

## JPS 导读

- 554 《Journal of Pediatric Surgery》2020年第4期导读.....黄洋阅 张潍平

## 病例报告

- 558 小儿胸壁软组织内原发性骨外软骨瘤一例并文献复习.....杜青 刘远梅 张天久



欢迎登录本刊网站 <http://www.jcps2002.com> 开放浏览 免费下载

本期执行编委 郑珊 周崇高 责任编辑 仇君 王爱莲 英文审校 齐前 统计学审校 仇君 关键词标引 贾佩君 罗佳音

# JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC SURGERY

Monthly

Established in February 2002

Volume 19, Number 6

June 28, 2020

## Responsible Institution

Science and Technology Association  
of Hunan Province

## Sponsor

Hunan Provincial Medical Association

## Editing

Editorial Board of Journal of Clinical  
Pediatric Surgery

## Publishing

Journal of Clinical Pediatric Surgery  
Hunan Children's Hospital

## Honorary Editor-in-Chief

Zhang Jinzhe ( 张金哲 )

## President

Tan Lihong ( 谭李红 )

## Editor-in-Chief

Mei Haibo ( 梅海波 )

## Managing Director

Wang Ailian ( 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 District 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 authors, do not reflect  
the official policy of the Editorial  
Board, unless this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Commentary

- 469 **Several outstanding issues in long-term survival of children with biliary atresia**

*Zheng Shan*

### Expert Forum

- 473 **Applications and future prospects of drugs related to bile acid metabolism in biliary atresia**

*Chen Gong, Zhu Ye, Wu Shaojing*

- 477 **Current status and significance of multicenter clinical researches in pediatric surgery in China**

*Zhan Jianghua, Yu Chen*

### Special Column: Biliary Atresia

- 481 **Diagnostic value of children with liver fibrosis by transient elastography**

*Luo Haiyan, Li Shuangjie, Li Bixiang, et al.*

- 486 **Predicting five-year native liver survival after Kasai procedure of biliary atresia by liver stiffness measurement**

*Shen Qiulong, Chen Yajun, Peng Chunhui, et al.*

- 491 **Nutritional status of children with biliary atresia surviving well after Kasai surgery**

*Long Qi, Tou Jinfa, Chen Fei, et al.*

- 496 **Meta-analysis of the relationship between single nucleotide polymorphism of rs17095355 and biliary atresia**

*Wei Yuanyuan, Fan Jinnan, Li Yarui*

- 503 **Effects of acetated Ringer's solution on acid-base balance and electrolytes in biliary atresia children**

*Liu Xiang, Cao Hongyan, Qiao Li, et al.*

## Original Paper

- 508 **Treatment of T-type intercondylar humeral fractures with closed reduction K-wire and cannulated screw internal fixation**

*Lu Yunan, Lin Ran, Pan Yuancheng, et al.*

- 513 **Clinical efficacy of mitral valve insufficiency reconstruction in children**

*Fan Ming, Mo Xuming, Chen Jun, et al.*

- 518 **Clinical effects of interventional sclerotherapy for lymphatic malformation**

*Lin Xiangshang, Deng Licai, Yao Jiaxing, et al.*

- 523 **Microsurgery of infantile intracranial aneurysm in a 2-month-old child with a literature review**

*Wu Shuihua, Chen Zhaohui, Fan Shuangshi, et al.*

- 528 **Clinical application of cerebral state index during radiofrequency ablation in children**

*Li Lijing, Zhang Jianmin, Hu Jing, et al.*

- 534 **Analysis of independent risk factors for congenital microtia**

*Wang Min, Zhao Sijun, Xiao Zhirong, et al.*

- 538 **Clinical diagnosis and treatment of closed hepatic trauma in children**

*Zhou Chengxiao, Qi Shiqin, Bian Jian, et al.*

## Reviews

- 544 **Recent advances in researches and treatments of kaposiform hemangioendothelioma**

*Dai Shiyi, Peng Suhua, Chen Siyuan, et al.*

- 548 **Recent advances in perinatal management of neural tube defects**

*Zhong Jiafei, Gu Shuo*

## JPS Reading Guide

- 554 **Fourth issue 2020, guide of article reading in *Journal of Pediatric Surgery***

*Huang Yangyue, Zhang Weiping*

## Case Report

- 558 **Primary pediatric extraosteochondroma in chest wall soft tissue:one case report and literature review**

*Du Qing, Liu Yuanmei, Zhang Tianjiu*