

中华医学会系列杂志



中华小儿外科杂志[®]

ZHONGHUA XIAOER WAIKE ZAZHI

2019年4月 第40卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Volume 40 Number 4
April 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-3006



中华小儿外科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

月刊 1980年3月创刊 第40卷 第4期 2019年4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@vip.163.com

<http://zhxewkzz.yiigle.com>

总编辑

冯杰雄

编辑部主任

彭凌

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

广告发布登记号

武工商广登字[2017]035号

印刷

武汉新鸿业印务有限公司

发行

范围:公开

国内:中国邮政集团公司湖北分公司

国外:中国国际图书贸易集团有

限公司

(北京市海淀区车庄西路35号,100048)

代号 M537

订购

中国邮政集团公司

邮发代号 38-19

中国邮政报刊订阅网址: <http://bk.11185.cn>

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

2019 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

指南与共识

性别发育异常中国专家诊疗共识 289

中华医学会小儿外科学分会泌尿外科学组

临床研究

影响小儿脊髓栓系综合征疗效的 Logistic 回归分析 298

李伟 罗意革 黄名

小儿胰腺腺泡细胞癌三例并文献复习 304

祝永康 王家祥 杨合英 岳铭

儿童脑型肺吸虫病合并脑脓肿的临床分析 307

纪文元 梁平 周建军 李禄生 翟瑄 周瑜冬

胸腔镜下可吸收倒刺线连续缝合免打结膈肌

折叠术治疗膈膨升 311

苏云天 金鑫 郭司远 彭金鹏 吴春 潘征夏 李勇刚

小儿纵隔淋巴管畸形的外科治疗 316

汪凤华 梁建华 唐决 王会 曾嘉航 刘威

分流血管结扎治疗 Abernethy 畸形七例 320

陈兴海 李龙

新生儿肠闭锁术后早期肠内营养发生坏死性

小肠结肠炎的诊疗分析 324

吴晓霞 任红霞 詹江华

经脐单切口腹腔镜隔膜翻转切除及斜行成形术治疗

隔膜型小肠闭锁 328

吴凯 王健俊 何继贤 陈钦明 苏畅 杨六成

以肠套叠为首发表现的小儿肠道疾病临床分析 332

向东洲 王康太 涂昊 李伟 卢宗耀 张强 冯力

性别发育异常合并重度尿道下裂尿道成形术术式探讨	337
王朝旭 宋宏程 张潍平 李振武	
不同内固定方式治疗儿童尺骨鹰嘴骨折	341
孙祥水 侯华成 王波 江波 郑朋飞	
引产儿髌骨形态的3DCT研究对婴幼儿髌关节超声检查的意义	346
赵亮 刘敬芹 沈岩	
小儿股骨近端内翻截骨术后股骨内翻角度与短缩长度之间的关系	351
刘新民 韩久卉	

实验研究

小胶质细胞在脊髓脊膜膨出胎鼠神经损伤中作用的初步探索	357
陈力 马羽捷 刘颖 沈剑 陈宏 汤梁峰 毕允力	
维甲酸促进隐睾大鼠睾丸生精功能改善的实验研究	363
周宇 彭金普 张德迎 周玥 龙春兰 沈炼桔 刘星 林涛 何大维 魏光辉	

综述

CAR-T细胞免疫靶向治疗在儿童恶性肿瘤中的应用进展	370
叶木杰 柳冀堡 董岩然	
神经母细胞瘤与基因印记	374
杜红梅 朱喜科	
胆道闭锁及肝纤维化发病机制中的免疫调控	377
张书豪 陈功	
阑尾扭转的研究进展	381
马明第 李昭铸 张泽楠 史满玉 崔清波	

读者·作者·编者

勘误	315
----------	-----

会议纪要

中华医学会小儿外科学分会第十四次全国小儿外科学术年会会议纪要	封三
何梦 宋宏程 张潍平	

本刊稿约见本卷第1期封三

本期英文审校 齐 前 杨继鑫 冯杰雄 本期责任编辑 曾繁静 彭 凌

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY

Monthly Established in March 1980 Volume 40, Number 4 April 15, 2019

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@vip.163.com
<http://zhxewkzz.yiigle.com>

Editor-in-Chief

Feng Jiexiong (冯杰雄)

Managing Director

Peng Ling (彭凌)

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

Wuhan New Only Printing
Co., LTD

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
Code No. M537

CSSN

ISSN 0253-3006
CN 42-1158/R

Copyright © 2019 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be re-
produced or abridged without authoriza-
tion. Please do not use or copy the layout
and design of the journals without per-
mission

All articles published represent the opin-
ions of the authors, and do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, un-
less this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Guidelines and Consensus

- Chinese expert consensus on disorders of sexual development** 289
*Group of Urological Surgery, Branch of Pediatric Surgery,
Chinese Medical Association*

Clinical Study

- Logistic regression analysis of the efficacy in children with tethered
cord syndrome** 298
Li Wei, Luo Yige, Huang Ming

- Analysis and literature review of pediatric pancreatic acinar cell
carcinoma: a report of 3 cases** 304
Zhu Yongkang, Wang Jiaxiang, Yang Heying, Yue Ming

- Clinical analysis on cerebral paragonimiasis with concurrent brain
abscess in children** 307
Ji Wenyan, Liang Ping, Zhou Jianjun, Li Lusheng, Zhai Xuan, Zhou Yudong

- Thoracoscopic plication of diaphragmatic eventration using continuous
suturing with absorbable barbed string** 311
*Su Yuntian, Jin Xin, Guo Siyuan, Peng Jinpeng, Wu Chun,
Pan Zhengxia, Li Yonggang*

- Surgical treatment of mediastinal lymphatic malformations in children** 316
*Wang Fenghua, Liang Jianhua, Tang Jue, Wang Hui, Zeng Jiahang,
Liu Wei*

- Efficacy of shunt vessel ligation for Abernethy malformation:
a report of 7 cases** 320
Chen Xinghai, Li Long

- Necrotizing enterocolitis after enteral nutrition for neonates with
congenital intestinal atresia** 324
Wu Xiaoxia, Ren Hongxia, Zhan Jianguhua

- Single-site transumbilical laparoscopic membrane resection and enteroplasty in
the treatment of membranous intestinal atresia** 328
Wu Kai, Wang Jianjun, He Jixian, Chen Qirning, Su Chang, Yang Liucheng

Clinical analysis of primary intestinal diseases in children with intussusception as the first presentation	332
<i>Xiang Dongzhou, Wang Kangtai, Tu Hao, Li Wei, Lu Zongyao, Zhang Tao, Feng Li</i>	
Efficacy of urethroplasty for disorders of sex development with concurrent severe hypospadias	337
<i>Wang Chaoxu, Song Hongcheng, Zhang Weiping, Li Zhenwu</i>	
Comparison of two internal fixation methods for treating pediatric olecranon fractures	341
<i>Sun Xiangshui, Hou Huacheng, Wang Bo, Jiang Bo, Zheng Pengfei</i>	
Guidance value of three-dimensional reconstructed computed tomography of human ilium for hip sonography	346
<i>Zhao Liang, Liu Jingqin, Shen Yan</i>	
Relationship between angle of femoral varus and length of shortening after proximal femoral osteotomy in children	351
<i>Liu Xinmin, Han Jihui</i>	
Experimental Study	
Preliminary study on the injury of microglia in retinoic acid-induced myelomeningocele in rats	357
<i>Chen Li, Ma Yujie, Liu Ying, Shen Jian, Chen Hong, Tang Liangfeng, Bi Yunli</i>	
Mechanism of retinoic acid in improving spermatogenesis in cryptorchid rats	363
<i>Zhou Yu, Peng Jinpu, Zhang Deying, Zhou Yue, Long Chunlan, Shen Lianju, Liu Xing, Lin Tao, He Dawei, Wei Guanghui</i>	
Review	
Advances of CAR-T cell immunotherapeutic targeting for malignant tumors of children	370
<i>Ye Mujie, Liu Gongbao, Dong Kuiran</i>	
Genomic imprinting of neuroblastoma	374
<i>Du Hongmei, Zhu Xike</i>	
Immunologic regulations in the pathogenesis of biliary atresia and hepatic fibrosis	378
<i>Zhang Shuhao, Chen Gong</i>	
Research advances of appendiceal torsion	381
<i>Ma Mingdi, Li Zhaozhu, Zhang Zenan, Shi Manyu, Cui Qingbo</i>	
Meeting Summary	
Conference proceedings XIV Annual National Congress of Pediatric Surgery, Branch of Pediatric Surgery, Chinese Medical Association	inside back cover
<i>He Meng, Song Hongcheng, Zhang Weiping</i>	