

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-4912

CN 11-5454/R

中国小儿急救医学

(原刊名小儿急救医学)

ZHONGGUO XIAOER JIJIU YIXUE

2010年4月 第17卷 第2期

CHINESE PEDIATRIC EMERGENCY MEDICINE

Volume 17 Number 2

April 2010



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-4912



9 771673 491105

中国小儿急救医学

CHINESE PEDIATRIC EMERGENCY MEDICINE

双月刊 1994年2月创刊 第17卷 第2期 2010年4月20日出版

主 管

中华人民共和国卫生部

主 办

中华医学会

100710,北京市东四西大街42号

中国医科大学

110001,沈阳市和平区北二马路92号

编 辑

《中国小儿急救医学》杂志编辑委员会

110004,沈阳市和平区三好街36号

电话:(024)23926295,(024)96615-13729

传真:(024)23926295

E-mail:xejjyxzh@yahoo.com.cn

http://www.medline.org.cn

总 编 辑

赵群

编辑部主任

王晓茵

出 版

中华医学会杂志社

100710,北京市东四西大街42号

电话(传真):(010)85158180

E-mail:office@cma.org.cn

广告经营许可证

2101001500008

印 刷

沈阳中科印刷有限责任公司

110015,沈阳市和平区玉屏路17号

发 行

国内:辽宁省邮政公司报刊发行公司

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

国外代号:BM6598)

订 购

全国各地邮政局

邮发代号 8-72

邮 购

《中国小儿急救医学》杂志编辑部

110004,沈阳市和平区三好街36号

定 价

每期10元,全年60元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-4912

CN 11-5454/R

2010年版权归中华医学会所有

除非特别申明,本刊刊出所有文章不代表
中华医学会及本刊编辑部的观点

敬请读者如杂志有印刷装订问题

请寄沈阳中科印刷有限责任公司调换

目 次

专题讨论

重症EB病毒感染

EB病毒相关传染性单核细胞增多症的诊治

及常见并发症 李中跃 97

慢性活动性EB病毒感染 秦强 申昆玲 100

EB病毒感染相关噬血细胞综合症的诊治

研究进展 方建培 许吕宏 105

X-连锁淋巴组织增殖综合症的临床表型和

诊断 陈同辛 姚春美 109

EB病毒相关性肿瘤疾病 肖智辉 文飞球 112

论 著

儿童哮喘发病危险因素分析及

急性发作原因调查 安淑华 王艳艳 史玲艾等 116

出生24h内新生儿肺出血病因与死因

分析 刘绍基 陈克正 119

肺表面活性物质对不同胎龄早产儿肺透明膜病的

预防作用 韩庆华 聂川 王斌等 123

血浆脑钠肽及心肌肌钙蛋白I在小儿脓毒症

诊断及评估中的意义 杨妮 许巍 刘春峰 127

昆明市儿童院前急救486例

临床分析 周玲 段丽芬 肖曙芳等 130

深圳市宝安区儿童幽门螺旋杆菌感染及

危险因素分析 司徒超 付秀丽 曹翔 133

生物反馈治疗对隐性脊椎裂患儿

排便功能的影响 高飞 袁正伟 135

缺氧缺血性脑损伤新生大鼠基质金属蛋白酶-9和

紧密连接蛋白occludin的表达变化 原静 初桂兰 138

临床应用研究

儿童乙型流感相关危重症三例

临床分析 张琪 任晓旭 刘明月等 141

血液净化技术治疗重症蜂蜇伤患儿31例

临床分析 李长金 谭秋 余秀兰等 143

表现为呼吸抑制的小儿药物中毒35例

临床分析 谢红霞 樊和平 144

肾病综合征合并急性上呼吸道感染患儿

激素治疗的临床观察 沈琪 黄静 146

肺炎支原体肺炎患儿体液免疫功能变化的

研究 王晓红 张欢 148

低出生体质量危重新生儿发生胃肠功能障碍53例

临床分析 何秋颖 闻德亮 孙梅 149

瑞氏综合征七例临床分析 史春华 景玉华 151

早期微量喂养在机械通气早产儿的临床应用	付春花 夏世文	152
小儿惊厥 121 例临床分析	徐太林 王静连 张宏	154
湖北鄂州地区 2008 年麻疹流行的临床特征分析	邵荣昌 朱建国	155
小儿轮状病毒肠炎合并无热惊厥 28 例临床分析	蒋英姿	156
重症手足口病 73 例临床分析	速广龙 马本宽 刘轲	157
皮下脂膜炎样 T 细胞淋巴瘤一例报道并文献复习	郭倩 周志轩	159
综 述		
瘦素在严重感染及脓毒性休克中作用的研究进展	黄丽平 张育才	163
急性肺损伤和急性呼吸窘迫综合征的预后评估指标	安康 王莹	166
脓毒症心功能障碍机制的研究进展	帅帅 曹其毅	169
危重症患儿应激性高血糖的研究进展	欧少阳	172
专家讲坛		
儿科急症思维的建立	胡皓夫 曹利静	174
全身炎症反应综合征		
SIRS/sepsis 与复杂性感染	陈贤楠	177
编者按		179
儿科急诊室		
儿童室性心动过速的鉴别和急诊处理	石琳 任晓旭	180
临床病例讨论		
结节性脂膜炎合并肺部受累	许墟 方煥生 赵淑玉等	183
病案报告		
人工耳蜗植入术后再发化脓性脑膜炎一例	陈海明 张向红 郭娜	132
瓜蒂中毒致小儿死亡一例	董崇娟 于海燕 臧传农等	137
Stevens-Johnson 综合征合并呼吸衰竭一例	李晚卿	162
肺动脉吊带畸形一例	郑祥 何时军	176
遗传性出血性毛细血管扩张症合并消化道出血一例报道并文献复习	张新刚 张小妮	185
不完全川崎病一例	张中平 帅金凤 张涛等	187
尿素循环障碍一例	周兆群 江涛 蔡爱东等	188
婴儿高钙血症引起的心电图异常 J 波一例	李丽 虎保东 李璞瑜等	189
Citrin 缺陷导致新生儿肝内胆汁淤积症误诊一例	孙爱玲 陈小兰 宋恩燕	190
婴幼儿消化道穿孔漏诊二例	武宇辉 操德智 何颜霞等	191
婴儿结节性硬化症一例	向梅	192
《PEDIATRIC CRITICAL CARE MEDICINE》主论文直通车		
血管活性药-正性肌力药评分对体外循环术后患儿发病率和病死率的 预测价值	Caies MG, Gurney JC, Yen AH, et al	108
流感大流行与儿童重症监护	Nap RE, Andriessen MP, Meessen NE, et al	122
体外膜氧合患儿的院内转运指征、流程、干预措施和效果	Proadhan P, Fiser RT, Cenac S, et al	168
一组新型甲型 H1N1 流感重症患儿病例分析	Lockman JL, Fischer WA, Perl TM, et al	184
读者·作者·编者		
更正	《中国小儿急救医学》编辑部	145
消 息		
欢迎订阅《中国小儿急救医学》杂志		115
新药和医疗器械临床试验设计与 SAS 统计分析培训班通知		129
中华医学会第十一届全国儿科危重症研讨会征文通知		147
欢迎订阅《国际儿科学杂志》		165
儿科常见病毒感染性疾病的临床和实验室诊断研究进展研讨会通知		179

本刊为中国科技论文统计源期刊、中国科技核心期刊,美国《化学文摘》、俄罗斯《文摘杂志》、波兰《哥白尼索引》、美国《乌利希国际期刊指南》、WHO 西太平洋地区医学索引来源期刊

CHINESE PEDIATRIC EMERGENCY MEDICINE

Bimonthly Established in February 1994 Volume 17, Number 2 Apr 20, 2010

Responsible Institution

Ministry of Health,
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710,
China
China Medical University
92 Beier Road, Heping District Shenyang
110001, China

Editing

Editorial Board of Chinese Pediatric
Emergency Medicine
36 Sanhao Street, Heping District, Shenyang
110004, China
Tel: 0086-24-23926295, 96615-13729
Fax: 0086-24-23926295
E-mail: xejjyxzh@yahoo.com.cn
http://www.medline.org.cn

Editor in Chief

ZHAO Qun(赵群)

Managing Director

WANG Xiao-yin(王晓茵)

Publishing

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
E-mail: office@cma.org.cn

Printing

Shenyang Zhongke Printing Co. Ltd.

Distributor

Domestic: Liaoning Post Office
Overseas: China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. BM6598

Mail-Order

Local Post Offices
Editorial Department of
Chinese Pediatric Emergency Medicine
36 Sanhao Street, Heping District, Shenyang
110004, China
Tel: 0086-24-23926295, 96615-13729
Fax: 0086-24-23926295

CSSN

ISSN 1673-4912
CN 11-5454/R

Copyright ©2010 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 Editori-
al Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Special articles

Severe EB virus infection

Diagnosis and treatment of infectious mononucleosis associated

Epstein-Barr virus and its complications

LI Zhong-yue 97

Chronic active Epstein-Barr virus infection

QIN Qiang, SHEN Kun-ling 100

Progress in diagnosis and treatment of Epstein-Barr

virus-associated hemophagocytic syndrome

FANG Jian-pei, XU Lu-hong 105

The phenotype and diagnosis of X-linked

lymphoproliferative syndrome

CHEN Tong-xin, YAO Chun-mei 109

EB virus-associated tumors

XIAO Zhi-hui, WEN Fei-gui 112

Original articles

Study on risk factors and the cause of acute attack of asthma

in children

AN Shu-hua, WANG Yan-yan, SHI Ling-ai, et al 116

Pathogenesis and death cause of neonatal pulmonary

hemorrhage within postnatal 24 h

LIU Shao-ji, CHEN Ke-zheng 119

The prophylaxis of pulmonary surfactant on hyaline membrane

disease in preterm infants with different gestational ages

HAN Qing-hua, NIE Chuan, WANG Bin, et al 123

Clinical significance of plasma brain natriuretic peptide and

cardiac troponin I in children with sepsis

YANG Ni, XU Wei, LIU Chun-feng 127

An analysis on 486 cases of pediatric pre-hospitalization

rescue in Kunming

ZHOU Ling, DUAN Li-fen, XIAO Shu-fang, et al 130

Analysis on infection and risk factors of helicobacter pylori

among children in Bao'an District

SI Tu-chao, FU Xiu-li, CAO Xiang 133

Effect of biofeedback therapy on dysporia in children

with spina bifida occulta

GAO Fei, YUAN Zheng-wei 135

Expressions of matrix metalloproteinase-9(MMP-9) and occludin

in brain tissue of hypoxic-ischemic neonatal rats

YUAN Jing, CHU Gui-lan 138

Clinical experience

Clinical analysis of 3 critically ill children with influenza B infection <i>ZHANG Qi, REN Xiao-xu, LIU Ming-yue, et al</i>	141
Blood purification treatment of children with severe bee stings, 31 cases analysis <i>LI Chang-jin, TAN Qiu, YU Xiu-lan, et al</i>	143
Clinical analysis of 35 children of drug poisoning with respiratory depression <i>XIE Hong-xia, FAN He-ping</i>	144
Increasing the dose of prednisolone during viral infections reduces the risk of relapse in nephritic syndrome <i>SHEN Qi, HUANG Jing</i>	146
A study of humoral immunocompetence in children with mycoplasma pneumonia <i>WANG Xiao-hong, ZHANG Huan</i>	148
Clinical analysis of 53 critically ill neonates of low birth weight with gastrointestinal dysfunction <i>HE Qiu-ying, WEN De-liang, SUN Mei</i>	149
Seven cases of Reye's syndrome <i>SHI Chun-hua, JING Yu-hua</i>	151
The study of early minimal feeding in premature neonates with mechanical ventilation <i>FU Chun-hua, XIA Shi-wen</i>	152
Clinical analysis of 121 children with seizure <i>XU Tai-lin, WANG Jing-lian, ZHANG Hong</i>	154
Clinical features of measles outbreak of 2008 in Hubei Ezhou region <i>SHAO Rong-chang, ZHU Jian-guo</i>	155
Clinical analysis of 28 cases of rotavirus gastroenteritis complicated with afebrile convulsion <i>JIANG Ying-xi</i>	156
Clinical analysis of 73 cases of severe hand, foot and mouth disease <i>LU Guang-long, MA Ben-kuan, LIU Kai</i>	157
Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma: report of a case and review of the literatures <i>GUO Qian, ZHOU Zhi-xuan</i>	159

Review

Progress of leptin in severe sepsis and septic shock <i>HUANG Li-ping, ZHANG Yu-cai</i>	163
Prognostic indicators of acute lung injury and acute respiratory distress syndrome <i>AN Kang, WANG Ying</i>	166
Research progress in mechanism of sepsis-induced cardiac dysfunction <i>SHUAI Shuai, ZENG Qi-yi</i>	169
Stress hyperglycemia in critically ill children: an up-to-date review <i>OU Shao-yang</i>	172

Expert forum

Establishment of pediatric emergency thinking <i>HU Hao-fu</i>	174
--	-----

Systemic inflammatory response syndrome

SIRS/sepsis and complicated infection <i>CHEN Xian-nan</i>	177
Editor's note	179

Pediatric emergency

Identification and emergency treatment of ventricular tachycardia in children <i>SHI Lin, REN Xiao-xu</i>	180
---	-----

Discussion of clinical cases

Nodular panniculitis with pulmonary involvement <i>XU Xuan, FANG Huan-sheng, ZHAO Shu-yu, et al</i>	183
---	-----

本刊承办单位:中国医科大学附属盛京医院