

中国实用儿科杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2018年1月 第33卷 第1期

CHINESE
JOURNAL
OF
PRACTICAL
PEDIATRICS

Volume 33 Number 1
January 2018



QK1806805



防治左卡尼汀缺乏

【适应症】用于防治左卡尼汀缺乏。

【规格】10ml: 1g

【用法用量】口服，用餐时服用。成人每日1-3g（1-3支），分2-3次服用；儿童起始剂量每公斤体重50mg，根据需求和耐受性缓慢加大剂量，通常剂量为每公斤体重50-100mg（最大剂量一天不超过3g）。

【禁忌、注意事项】详见说明书。

【生产企业】东北制药集团沈阳第一制药有限公司

【国药准字】H19990372

东维力
左卡尼汀口服溶液



辽药广审（文）第2017100181号
本广告仅供医学药学专业人士阅读！

ISSN 1005-2224



01>

9 771005 222186

万方数据

中国实用医学杂志社



中国实用儿科杂志

Zhongguo Shiyong Erke Zazhi

月刊 1986年创刊 第33卷 第1期 2018年1月6日



杂志官网



本刊微信

主管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主办

中国医师协会
中国实用医学杂志社

编辑出版

中国实用医学杂志社
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
网址: www.zgsyz.com

社长兼总编辑

翟城

《中国实用儿科杂志》编辑部

110001, 沈阳市和平区南京南街9号
电话(传真): (024)23866457
E-mail: zgsyjk@163.com

主编

薛辛东

编辑部主任

吴洋意

广告经营许可证

辽210101001500105

商标注册号

第1572587号

印刷

辽宁新华印务有限公司
110041, 沈阳市经济技术开发区六号路14甲3号

发行

国内: 辽宁省报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
100048, 北京市车公庄西路35号
邮发代号: M6355

订购

全国各地邮政局
邮发代号 8-171

邮购

《中国实用儿科杂志》编辑部
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
电话: (024)23866457

定价

每期13.00元, 全年156.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1005-2224
CN 21-1333/Z

除非特别声明, 本刊刊出的所有
文章不代表本刊编委会的观点

目次

本刊特稿

中国儿童合理使用抗菌药物行动计划

(2017—2020)……………国家儿童医学中心,
国家呼吸系统疾病临床医学研究中心,
中华医学会儿科学分会, 等 1

会议纪要

“2017第十届世界儿科感染性疾病大会”

会议纪要……………黄文献, 郑跃杰, 杨永弘 6

述评

提高对单基因遗传自身炎症性疾病的认识……………宋红梅 8

专题笔谈

儿童自身炎症性疾病

冷炎素相关周期热综合征……………宋红梅 11

儿童周期热-阿弗他口炎-咽炎-淋巴结炎……………张志勇, 赵晓东 14

甲羟戊酸激酶缺乏症……………杨军, 翁若航 18

肿瘤坏死因子受体相关周期性

发热综合征……………孙金娇, 王晓川 23

儿童Blau综合征研究进展……………李彩凤 26

Aicardi-Goutières综合征……………何庭艳, 杨军 29

蛋白酶体相关自身炎症综合征研究进展……………徐莉, 唐雪梅 33

儿童炎症性肠病与免疫缺陷……………孙利, 李一帆 37

自身炎症性疾病与巨噬细胞

活化综合征的亲疏……………胡坚, 李赫 42

论著

幼年特发性关节炎血清维生素D水平与疾病

活动度及骨密度相关性分析……………刘明月, 唐雪梅, 张宇, 等 46

儿童神经精神性狼疮头颅正电子发射断层

显像特征分析……………马明圣, 崔瑞雪, 宋红梅, 等 51

CIITA基因突变所致MHC II分子缺陷病

2例临床分析并文献复习……………陈秋瑜, 王文婕, 孙金娇, 等 55

敬告读者: 如杂志有印刷装订问题请寄本刊编辑部进行调换

儿童过敏性紫癜合并胰腺炎临床特征及治疗随访分析.....舒静,陈芳,何强,等 60

短篇论著

NOD2基因突变导致的Blau综合征1例并家系报告.....郝建云,周志轩,赖建铭,等 65

综述

幼年皮炎炎相关快速进展性肺间质病变的诊疗策略.....刘力,胡坚 68

高IgE综合征研究进展.....杨芝,杨军,赵晓东 72

病例报告

内镜下肌切开术治疗小儿贲门失弛缓症1例报告.....杨露,徐俊杰,魏绪霞,等 76

水通道蛋白4抗体阳性儿童视神经脊髓炎谱系疾病4例及文献复习.....杜增艳,张冬青,杨璐,等 78

继续医学教育专栏

力欣奇继续医学教育园地——思考病例系列(1)答案..... 45

读者·作者·编者

本期主要审稿专家..... 7

《中国实用儿科杂志》2018年第2期重点内容预告..... 50

2018年《中国实用儿科杂志》征订启事见本期彩页

力欣奇继续医学教育园地见本期彩页

本刊稿约见本卷本期彩页

本期广告目次

- 封面 东北制药集团沈阳第一制药有限公司(东维力,左卡尼汀口服溶液)
- 封二 上海强生制药有限公司(泰诺,泰诺林,对乙酰氨基酚口服混悬液,对乙酰氨基酚混悬滴剂)
- 彩2 东北制药集团沈阳第一制药有限公司(整肠生,地衣芽孢杆菌活菌颗粒)
- 彩3 上海百嘉营养保健品有限公司(高尔胶囊)
- 彩4 山东达因海洋生物制药股份有限公司[伊可新,维生素AD滴剂(胶囊型);盖笛欣,复方碳酸钙泡腾颗粒]
- 彩6 青岛东海药业有限公司(阿泰宁,酪酸梭菌活菌胶囊;常立宁,酪酸梭菌活菌片;宝乐安,酪酸梭菌活菌散;爽舒宝,凝结芽孢杆菌活菌片)
- 彩8 深圳健安医药有限公司(和药顺凝胶饮品)
- 彩10 山东新稀宝股份有限公司 济南高新开发区活力元素开发中心(新稀宝,锌硒宝片;可贝力,乳酸钙颗粒)
- 彩12 爱尔兰利奥制药有限公司(立思丁,夫西地酸乳膏)
- 彩13 清远华能制药有限公司(力欣奇速溶素片,头孢羟氨苄)
- 彩15 北京韩美药品有限公司(易坦静,氨溴特罗口服溶液;仙达安,盐酸西替利嗪口服溶液;妈咪爱,枯草杆菌二联活菌颗粒)
- 封三 济川药业集团有限公司(济琥平,蛋白琥珀酸铁口服溶液)
- 封四 江西青峰药业有限公司(喜炎平注射液)

执行编委 赵晓东,杨军,宋红梅,王晓川,胡坚,唐雪梅

责任编辑 陈婕

Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly Established in 1986 Vol. 33 No.1 Jan. 6, 2018

Administration

National Health and Family
Planning Commission of the
People's Republic of China

Sponsors

Chinese Medical Doctor Association
Publishing House of Chinese Journals of
Practical Medicine

Editing and Publishing

Publishing House of Chinese Journals of
Practical Medicine
<http://www.zgsyz.com>

President and Editor-in-chief

ZHAI Cheng

Editing Committee

Editorial Board of Chinese Journal of
Practical Pediatrics
No.9 South Nanjing Street, Heping District,
Shenyang 110001, China
Tel(Fax): (86-24)23866457
E-mail: zgsyek@163.com

Editor-in-Chief

XUE Xin-dong

Director of Editorial Department

WU Yang-yi

Printing

Liaoning Xinhua Printing Co., Ltd
Shenyang 110041

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation,
Beijing 100048, China
Code No.M6355

Order by Mail

Editorial Department of Chinese Journal of
Practical Pediatrics
No.9 South Nanjing Street, Heping District,
Shenyang 110001, China
Tel:(86-24)23866457

CSSN

ISSN 1005-2224
CN 21-1333/R

CONTENTS IN BRIEF

SPECIAL ARTICLE

- Action plan for rational use of antimicrobials for Chinese children
(2017—2020) *National Center for Children's Health,*
National Clinical Research Center of Respiratory Disease,
Pediatric Society of Chinese Medical Association, et al 1

MEETING SUMMARY

- Meeting summary of the 10th Congress of the World
Society for Pediatric Infectious
Diseases *HUANG Wen-xian, ZHENG Yue-jie, YANG Yong-hong* 6

EDITORIAL

- Raising awareness on monogenic
autoinflammatory diseases *SONG Hong-mei* 8

SYMPOSIUM

- Autoinflammatory diseases in children
Cryopyrin-associated periodic syndromes *SONG Hong-mei* 11
Pediatric fever, aphthous stomatitis,
pharyngitis, and adenitis ... *ZHANG Zhi-yong, ZHAO Xiao-dong* 14
Mevalonate kinase deficiency *YANG Jun, WENG Ruo-hang* 18
Advances in tumor necrosis factor receptor-associated
periodic syndrome *SUN Jin-qiao, WANG Xiao-chuan* 23
Advances in research of Blau syndrome of children *LI Cai-feng* 26
Aicardi-Goutières syndrome *HE Ting-yan, YANG Jun* 29
Research advances in proteasome-associated
autoinflammatory syndrome *XU Li, TANG Xue-mei* 33
Inflammatory bowel disease and immunodeficiency
in children *SUN Li, LI Yi-fan* 37
Autoinflammatory disorders and macrophage activation
syndrome: Hand-in-hand or affinity *HU Jian, LI He* 42

ORIGINAL CONTRIBUTION

- Correlation analysis between serum vitamin D levels and disease activity as
well as bone mineral density in children with juvenile idiopathic
arthritis *LIU Ming-yue, TANG Xue-mei, ZHANG Yu, et al* 46

Positron emission computed tomography findings of neuropsychiatric systemic lupus erythematosus in children	<i>MA Ming-sheng, CUI Rui-xue, SONG Hong-mei, et al</i>	51
MHC class II -deficiency caused by CIITA gene mutation: A report of two cases and literature review	<i>CHEN Qiu-yu, WANG Wen-jie, SUN Jin-qiao, et al</i>	55
Henoch-Schönlein purpura complicated by pancreatitis in children: Clinical features, treatment and follow-up analysis	<i>SHU Jing, CHEN Fang, HE Qiang, et al</i>	60
SHORT ORIGINAL CONTRIBUTION		
One case of Blau syndrome caused by NOD2 gene mutation and the familial report	<i>HAO Jian-yun, ZHOU Zhi-xuan, LAI Jian-ming, et al</i>	65
REVIEW		
Diagnosis and treatment strategy of rapidly progressive interstitial lung disease related to juvenile dermatomyositis	<i>LIU Li, HU Jian</i>	68
Research progress of hyper-IgE syndromes	<i>YANG Zhi, YANG Jun, ZHAO Xiao-dong</i>	72
CASE REPORT		
One case report of endoscopic myotomy in the treatment of children with achalasia	<i>YANG Lu, XU Jun-jie, WEI Xu-xia, et al</i>	76
The cases report of NMOSD with positive AQP4-Ab	<i>DU Zeng-yan, ZHANG Dong-qing, YANG Lu, et al</i>	78
CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN		45

Executive Members of Editorial Committee: *ZHAO Xiao-dong, YANG Jun, SONG Hong-mei, WANG Xiao-chuan, HU Jian, TANG Xue-mei*

Duty Editor: *CHEN Jie*

济琥平®

苏药广审(文)第2017110585号
本广告仅供医学药学专业人士阅读

蛋白琥珀酸铁口服溶液



国药准字H20143055

小儿缺铁性贫血 优选济琥平®

蛋白琥珀酸铁口服溶液

江苏省高新技术产品

- 【产品特点】独特的螯合结构，保证肠靶向释放，对胃黏膜无刺激；恒定的释放机制，在各个部位达到吸收和贮存的平稳状态；充足的临床数据，疗效确切，应用可靠；口服液剂型，口感好，适合孕妇和儿童使用。
- 【适应症】绝对和相对缺铁性贫血的治疗，由于铁摄入量不足或吸收障碍，急性或慢性失血以及各种年龄患者的感染所引起的隐性或显性缺铁性贫血的治疗，妊娠与哺乳期贫血的治疗。
- 【规格】每支15毫升，含蛋白琥珀酸铁800毫克，相当于三价铁40毫克。
- 【用法用量】饭前口服。成人：每日1-2支（相当于三价铁40-80mg），遵医嘱分两次口服。
儿童：每日按体重1.5ml/kg（相当于每天三价铁4mg/kg体重），应遵医嘱分两次口服。
- 【不良反应】偶有发生，尤其用药过量时易发生胃肠功能紊乱（如腹泻、恶心、呕吐、上腹部疼痛），在减量和停药后可消失。
- 【禁忌】1、对本品过敏者。2、含铁血黄素沉着、血色素沉着、再生障碍性贫血、溶血性贫血、铁利用障碍性贫血患者。3、慢性胰腺炎和肝硬化患者。