

中国药学会系列期刊

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

IS QK1851850  
CJ1851850

ZHONGGUO LINCHUANG YAOXUE ZAZHI

# 中国临床药学杂志

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY

2018年第27卷第5期

Vol.27 No.5



2018

ISSN 1007-4406



9 771007 440014

中国药学会

Chinese Pharmaceutical Association



## 中国临床药学杂志

双月刊(1992 年 6 月创刊)

出版日期 2018-09-25

第 27 卷 第 5 期

名誉主编 桑国卫 王永铭

主编 王红阳

执行主编 程能能

社长 王继鸣

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

(<http://www.cpa.org.cn>)

编辑出版 《中国临床药学杂志》编辑部

地址 上海市医学院路 138 号

邮编 200032

电话 (021)54237256

(021)64176498

传真 (021)54237418

E-mail [leyx@fudan.edu.cn](mailto:leyx@fudan.edu.cn)

网址 <http://www.chinesejcp.net>

<http://lczz.cbpt.cnki.net>

印刷 上海新岛印刷有限公司

国内发行 上海市报刊发行局

国内订阅 全国各地邮局

邮发代号 4-573

国外发行 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

国外代号 BM 4726

中国标准连续出版物号 CN 31-1726/R  
ISSN 1007-4406

广告发布登记号 3100420170003

定 价 每期 12.00 元 全年 72.00 元

## 目 次

### · 论 著 ·

- 异叶青兰总黄酮对去甲肾上腺素诱导的大鼠心肌细胞肥大的影响 ..... 蒋红, 何变, 张震 (291)  
右美托咪定对老年冠心病非心脏手术患者围术期应激反应和学习记忆功能的影响 ..... 钱江, 喻刚国, 章琳, 等 (298)  
不同剂量舒芬太尼复合右美托咪定对脊柱手术患者术后镇痛效果比较 ..... 陈才, 陈吉华, 周燕丰 (302)  
羟考酮在小儿腹腔镜阑尾切除术中的临床疗效 ..... 彭文勇, 祝家群, 廖俊锋, 等 (307)

- 2型糖尿病患者依从性及其影响因素 ..... 宋俊丽, 刘学智, 郭茜, 等 (311)  
固相萃取-液相色谱串联质谱法测定人血浆中氯丙嗪浓度 ..... 陈晓红, 潘胜东, 金米聪 (316)  
大鼠血浆中奥莫替尼浓度的检测及其药动学特征 ..... 杨毅, 官俏兵, 郭丽, 等 (321)

### · 医师药师园地 ·

- CYP2C19 基因多态性对含泮托拉唑四联法治疗幽门螺杆菌疗效的影响 ..... 黄泽莹, 李玲玲, 孙环环, 等 (325)  
我院儿科甲氨蝶呤血药浓度监测及不良反应分析 ..... 林良沫, 钟莉莉, 陈君, 等 (329)  
多学科合作模式下胃部及结直肠手术预防性应用抗菌药物的效果评价 ..... 郭林, 吴小妹, 王希 (333)  
比阿培南药物利用评价标准的建立及应用 ..... 王丽昕, 王可可, 李玲, 等 (338)

### · 临床药学教育 ·

- 台湾大学与首都医科大学临床药学本科教育模式的比较及思考 ..... 韩嘉琪, 赵志刚, 霍记平 (343)

### · 合理用药 ·

- 240 例多奈哌齐致不良反应统计分析 ..... 吕小琴, 胡婷霞, 刘赛月, 等 (346)  
妇产科围术期抗菌药物合理应用的干预效果 ..... 王法财, 常伟, 蒋俊杰 (352)  
临床药师干预住院儿童超说明书用药的成效分析 ..... 林西西, 叶继锋, 张慧, 等 (354)

### · 经验交流 ·

- 综合性医院中药临床药学开展的工作模式与实践 ..... 颜梅, 徐菲拉, 朱亮 (358)  
1 例脑卒中伴肝功能异常患者使用他汀类药物的药学监护 ..... 赵琴琴, 施志超, 王佩 (360)

### · 药物不良反应 ·

- 大剂量甲泼尼龙静脉注射致顽固性呃逆 2 例 ..... 石晓萍, 吕迁洲, 潘雯 (363)  
氟康唑致血嗜酸性粒细胞增高 1 例 ..... 刘萌 (364)

### · 综 述 ·

- 抗血栓药物研究进展 ..... 朱文婷 (365)

### · 其 他 ·

- 欢迎订阅《中国临床药学杂志》 ..... (324)

# CHINESE JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY

Volume 27 Number 5

September 2018

## Chinese Journal of Clinical Pharmacy

Founded in June, 1992

### Date of Publication

Every two months (Bimonthly)  
Vol 27, No.5 / September 25, 2018

### Honorary Editor-in-Chief

SANG Guowei WANG Yongming

### Editor-in-Chief

WANG Hongyang

### Executive Editor-in-Chief

CHENG Nengneng

### Director of Publishing House

WANG Jiming

### Directed by

China Association for Science and  
Technology

### Sponsored by

Chinese Pharmaceutical Association  
<http://www.cpa.org.cn>

### Edited and Published by

Publishing House of Chinese Journal  
of Clinical Pharmacy  
138 Yi Xue Yuan Road,  
Shanghai 200032, China  
Tel: 86-21- 5423 7256  
86-21- 6417 6498

Fax: 86-21- 5423 7418

E-mail: [leyx@fudan.edu.cn](mailto:leyx@fudan.edu.cn)

<http://www.chinesejcp.net>

<http://lezz.cbpt.cnki.net>

### Printed by

Shanghai Xindao Printing Factory

### Domestic Distribution

Shanghai Post Offices

### Domestic Subscription

Local Post Offices

### Post Code

4-573

### Overseas Subscription

China International Book Trading  
Corporation (Po Box 399,  
Beijing 100044, China)  
Code No. BM 4726

CN 31-1726/R

ISSN 1007-4406

## CONTENTS

### Original Articles

- Effect of dracocephalum heterophyllum benth flavonoids on myocardial cell hypertrophy of rats induced by noradrenaline ..... JIANG Hong, HE Wen, ZHANG Chen(291)  
Effect of dexmedetomidine on perioperative stress response and learning and memory function in elderly patients with coronary heart disease undergoing non-cardiac surgery ..... QIAN Jiang, YU Gangguo, ZHANG Lin, et al(298)  
Effect of different doses of sufentanil combined with dexmedetomidine on postoperative analgesic in ASA I / II spinal surgery patients ..... CHEN Cai, CHEN Jihua, ZHOU Yanfeng(302)  
Clinical effect of oxycodone for children with laparoscopic appendectomy ..... PENG Wenyong, ZHU Jiaqun, LIAO Junfeng, et al(307)  
Analysis of compliance and its influencing factors in patients with type 2 diabetes mellitus ..... SONG Junli, LIU Xuezhi, GUO Qian, et al(311)  
Determination of chlorpromazine in human plasma by solid phase extraction-liquid chromatography-tandem mass spectrometry ..... CHEN Xiaohong, PAN Shengdong, JIN Micong(316)  
Detection of olmutinib concentration in rat plasma and its pharmacokinetic characteristics ..... YANG Yi, GUAN Qiaobing, GUO Li, et al(321)

### Forum for Doctors and Pharmacists

- Impact of CYP2C19 polymorphism on eradication of *Helicobacter pylori* using pantoprazole-based quadruple therapy ..... HUANG Yiyi, LI Lingling, SUN Huanhuan, et al(325)  
Analysis of plasma concentration monitoring and adverse reactions of methotrexate in the paediatrics of our hospital ..... LIN Liangmo, ZHONG Lili, CHEN Jun, et al(329)  
Evaluation on effect of usage of perioperative antibacterial drugs prophylaxis in stomach and colorectal operations under multi-disciplinary treatment ..... GUO Lin, WU Xiaomei, WANG Xi(333)  
Establishment and application of biapenem drug use evaluation criteria ..... WANG Lixin, WANG Keke, LI Ling, et al(338)

### Clinical Pharmacy Education

- Comparison and reflection of undergraduate educational pattern of clinical pharmacy between National Taiwan University and Capital Medical University ..... HAN Jiaqi, ZHAO Zhigang, HUO Jiping(343)

### Rational Drug Use

- Statistical analysis of 240 cases of adverse drug reactions induced by donepezil ..... LYU Xiaoqin, HU Tingxia, LIU Saiyue, et al(346)

- Rational antibiotics use during perioperative period of obstetrics and gynecology: an intervention study ..... WANG Faci, CHANG Wei, JIANG Junjie(352)

- Effectiveness analysis of clinical pharmacists intervening in off-label drug use in hospitalized children ..... LIN Xixi, YE Jifeng, ZHANG Hui, et al(354)

### Experience Communication

- Work mode and practice of clinical pharmacy of traditional Chinese medicine in general hospitals ..... YAN Mei, XU Feila, ZHU Liang(358)

- Pharmaceutical care for a patient with cerebral apoplexy and hepatic dysfunction treated with statins ..... ZHAO Qinjin, SHI Zhichao, WANG Pei(360)

### Adverse Drug Reactions

- Intractable hiccups induced by high-dose intravenous methylprednisolone in 2 patients ..... SHI Xiaoping, LYU Qianzhou, PAN Wen(363)

- Eosinophilia induced by fluconazole in one patient ..... LIU Meng(364)

### Review

- Research progress of antithrombotic agents ..... ZHU Wenting(365)

责任编辑: 姜慧芳

# 注射用艾司奥美拉唑钠

(曾用名：注射用埃索美拉唑钠)

耐信®

# 有效抑酸 快速止血

耐信®针剂简明处方资料：

[药品名称]

通用名称：注射用艾司奥美拉唑钠

英文名称：Esomeprazole Sodium for Injection

汉语拼音：Zhusheyong Aisi ao'meilaizuona

曾用名：注射用埃索美拉唑钠

[适应症]

1.作为当口服疗法不适用时，胃食管反流病的替代疗法。

2.用于口服疗法不适用的急性胃或十二指肠溃疡出血的低危患者（胃镜下Forrest分级IIC-III）。

[规格] 40mg(按C17H19N3O3S计)

[用法用量]

1.对于不能口服用药的胃食管反流病患者，推荐每日1次静脉注射或静脉滴注本品20~40mg。反流性食管炎患者应使用40mg，每日1次；对于反流疾病的症状治疗应使用20mg，每日1次。本品通常应短期用药(不超过7天)，一旦可能，就应转为口服治疗。

2.对于不能口服用药的Forrest分级IIC-III的急性胃或十二指肠溃疡出血患者，推荐静脉滴注本品40mg，每12小时一次，用药5天。

[给药方法]

注射用药：配制溶液的静脉注射时间应至少在3分钟以上。

滴注用药：配制溶液的静脉滴注时间应在30分钟内。

[使用指导]

注射液的制备是通过加入5ml的0.9%氯化钠溶液至本品小瓶中供静脉注射使用。

滴注液的制备是通过将本品1支溶解至0.9%氯化钠溶液100ml，供静脉滴注使用。

配制后的注射用或滴注用液体均是无色至极微黄色的澄清溶液，应在12小时内使用，保存在30℃以下。从微生物学的角度考虑最好立即使用。

[禁忌]

已知对艾司奥美拉唑、其它苯并咪唑类化合物或本品的任何其他成份过敏者禁用。

本品禁止与奈非那韦(nelfinavir)联合使用；不推荐与阿扎那韦(atazanavir)、沙奎那韦联合使用(见【药物相互作用】)。

[不良反应]

常见不良反应为腹痛、便秘、腹泻、腹胀、恶心呕吐、头痛等(详见说明书)。

[注意事项]

1.当病人被怀疑患有胃溃疡或已患有胃溃疡时，如果出现异常症状(如明显的非有意识的体重减轻、反复呕吐、吞咽困难、呕血或黑便)，应排除恶性肿瘤的可能。因为使用本品治疗可减缓症状，延误诊断。

2.肾功能损害的患者无需调整剂量。由于严重肾功能不全的患者使用本品的经验有限，治疗时应慎重(见【药代动力学】)。

3.轻到中度肝功能损害的患者无需调整剂量。严重肝功能损害的患者每日剂量不应超过20mg(见【药代动力学】)。

4.对驾驶和使用机器能力的影响：尚未观察到这方面的影响。

(仅供医药专业人士参考 详细资料备索)

[批准文号] 国药准字 H20093314

[生产企业] 阿斯利康制药有限公司

苏药广审(文)第2018010040号

本广告仅供医学药学专业人士阅读