

# 中国感染与化疗杂志

ZHONGGUO GANRAN YU HUALIAO ZAZHI

2001年创刊 第11卷 第4期(总第60期) 2011年7月20日出版(双月刊)

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

复旦大学附属华山医院  
200040,上海市乌鲁木齐中路12号

## 承办

复旦大学附属华山医院抗生素  
研究所  
中国感染与化疗杂志社

## 编辑

中国感染与化疗杂志编辑部  
200040 上海市乌鲁木齐中路12号  
电话:(021)52888190  
传真:(021)62482859  
电子邮箱:cjc@fudan.edu.cn  
网络地址:www.cjc.com.cn

## 主编

汪复

## 副主编

张婴元 罗文炯 欧阳仁荣  
邓伟吾 金少鸿 万谟彬  
陆权

## 编辑部主任

施耀国

## 出版

中国感染与化疗杂志编辑部  
200040 上海市乌鲁木齐中路12号  
电话:(021)52888198  
传真:(021)62484347

## 广告经营许可证

3100620050047

## 印刷

上海欧阳印刷厂有限公司

## 订购及邮购

中国感染与化疗杂志编辑部  
200040 上海市乌鲁木齐中路12号  
电话:(021)62484347  
传真:(021)62484347

## 定价

每期10.00元,全年60.00元

邮发代号 4-686

国外发行代号 BM3603

发行 上海市报刊发行局

订 阅 全国各地邮局

中国标准连续出版物号

ISSN 1009-7708

CN 31-1965 /R

版权归中国感染与化疗杂志编辑部

所有

本刊如有印装质量问题,请向中国  
感染与化疗杂志编辑部调换

## 目次

### 论 著

头孢噻利体外抗菌作用研究 ..... 朱德妹, 叶信予, 郭燕,等 241

头孢噻利对临床常见细菌体外抗菌活性的多中心研究  
..... 陈宏斌, 杨启文, 徐英春,等 256

头孢噻利对铜绿假单胞菌和甲氧西林耐药金葡菌的体外抗菌作用  
研究 ..... 赵颖, 徐英春, 杨启文,等 264

利奈唑胺和糖肽类抗生素对复杂性皮肤及软组织感染治疗效果  
的荟萃分析 ..... 郭志峰, 林志青, 黄萍,等 268

高水平莫匹罗星耐药 MRSA 体外生物膜形成能力及相关基因检测  
..... 刘庆中, 韩立中, 孙景勇,等 276

碳青霉烯类抗生素耐药铜绿假单胞菌外膜孔蛋白 OprD<sub>2</sub>的  
研究 ..... 沈继录, 朱德妹, 吴卫红,等 281

儿童肺炎链球菌血清型分布及其对抗菌药物的耐药性  
..... 张泓, 李万华, 孔菁,等 287

恶性血液病患者感染病原菌分布及耐药性分析  
..... 周文静, 马筱玲, 高朋,等 291

万古霉素血药浓度监测的临床应用 ..... 黄义泽, 毛名扬, 袁孔现 295

皖北地区 MRSA 耐药基因研究 ..... 秦淑国, 黄峰, 边其侠,等 299

### 深部真菌感染专栏

143株念珠菌菌种分布及对5种抗真菌药物的敏感性分析  
..... 黄云昆, 朱雯梅, 高辉,等 303

急性白血病并发新型隐球菌菌血症1例 ..... 张冬霞, 韩轩茂 306

### 综 述

第四代头孢菌素新品种:头孢噻利 ..... 袁瑾懿, 李光辉 308

不动杆菌属与医院感染 ..... 邹玖明, 张爱平, 李智山 314

讲 座

成人社区获得性肺炎的诊治及其规范化管理 ..... 何礼贤 317

信息交流

利奈唑胺和万古霉素治疗甲氧西林耐药金黄色葡萄球菌感染的疗效比较..... 255

产超广谱β内酰胺酶大肠埃希菌引起尿路感染门诊患者口服抗菌药物的选择..... 305

新型金属β内酰胺酶抑制剂 ME1071 体外增强碳青霉烯类抗生素对产金属β内酰胺酶铜绿假单胞菌  
的抗菌活性研究..... 307

替拉万星(telavancin):一种新型脂糖肽类抗菌药 ..... 313

简 讯

《中华创伤杂志》征订征稿启事 ..... 290

本刊电子邮箱更改启事 ..... 302

本期责任编辑:刁会正 英文编辑:李胜利

《中国感染与化疗杂志》第三届编辑委员会

名誉主编:戴自英 钟南山 徐肇瑛 王爱霞 汪伟业

主 编:汪 复

副 主 编:张婴元 罗文侗 欧阳仁荣 邓伟吾 金少鸿 万谟彬 陆 权

编辑部主任:施耀国

编 委(按姓氏笔画排列)

万谟彬*	王 辉	王 椿*	王大猷*	王正敏	王永铭
王岱明*	王明贵*	邓伟吾*	乐嘉豫*	甘绍伯	刘又宁
刘德梦	吕传真	吕晓菊	孙铁英	朱德妹*	朱惠莉
汤耀卿	何礼贤*	吴菊芳*	张秀珍	张继明*	张婴元*
张慧琳	李 端	李太生	李光辉*	汪 复*	肖永红
肖和平	花天放	陆 权*	陈 楠*	陈佰义	周 新*
欧阳仁荣*	罗文侗*	金少鸿*	俞云松	施 毅	施光峰*
施耀国*	倪泉兴*	倪语星	唐英春	徐建民*	康来仪
曹同瓦	曹韵贞	梁德荣	章强强	黄 民	黄文祥
黄敏丽	葛绳德	廖镇江	熊自忠*		

特聘国外编委:

Gary French(英国) George A. Jacoby(美国) 严思壮(美国)  
户冢 恭一(日本) 砂川 庆介(日本)

\* 常务编委

# CHINESE JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY

Bimonthly    Established in 2001    Volume 11, Number 4 (Total 60)    Jul. 20, 2011

## Responsible Institution

Ministry of Education People's  
Republic of China

## Sponsor

Huashan Hospital Fudan University  
12 Wulumuqi Zhong Road Shanghai  
200040, China

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Infection and Chemotherapy  
12 Wulumuqi Zhong Road Shanghai  
200040, China  
Tel: (021)52888190  
Fax: (021)62482859  
E-mail: cjic@fudan.edu.cn  
http://www.cjic.com.cn

## Editor-in-Chief

WANG Fu(汪复)

## Associate Editor-in-Chief

ZHANG Yingyuan(张婴元)  
LUO Wentong(罗文炯)  
OUYANG Renrong(欧阳仁荣)  
DENG Weiwu(邓伟吾)  
JIN Shaohong(金少鸿)  
WAN Mobin(万漠彬)  
LU Quan(陆权)

## Managing Director

SHI Yao-guo(施耀国)

## Publishing

Editorial Department of Chinese Journal  
of Infection and Chemotherapy  
12 Wulumuqi Zhong Road Shanghai  
200040, China  
Tel: (021)52888198  
Fax: (021)62484347

## Printing

Shanghai Ou Yang Printing Co.,  
Ltd.

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal  
of Infection and Chemotherapy  
12 Wulumuqi Zhong Road Shanghai  
200040, China  
Tel: (021)62484347  
Fax: (021)62484347

## CSSN

ISSN 1009-7708  
CN 31-1965/R

Copyright® by Editorial Department  
of Chinese Journal of Infection  
and Chemotherapy

## CONTENTS

### Original Article

- In vitro* activities of cefoselis compared to  $\beta$ -lactams and other  
antibacterial agents against gram-positive and gram-negative  
clinical isolates** ..... 241  
*ZHU Demei, YE Xinyu, GUO Yan, et al.*
- A multicenter study on the *in vitro* antibacterial activity of cefoselis  
against common clinical bacteria** ..... 256  
*CHEN Hongbin, YANG Qiwen, XU Yingchun, et al.*
- Synergistic antibacterial effect of cefoselis against *Pseudomonas  
aeruginosa* and methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*** ..... 264  
*ZHAO Ying, XU Yingchun, YANG Qiwen, et al.*
- Linezolid versus glycopeptides in the treatment of complicated skin  
and soft tissue infections: a meta-analysis of randomized  
controlled trials** ..... 268  
*GUO Zhifeng, LIN Zhiqing, HUANG Ping, et al.*
- Analysis of *in vitro* biofilm formation and biofilm-associated  
genes of high-level mupirocin-resistant, methicillin-resistant  
*Staphylococcus aureus* isolates** ..... 276  
*LIU Qingzhong, HAN Lixiong, SUN Jingyong, et al.*
- Study on outer membrane protein OprD<sub>2</sub> of carbapenem-resistant  
*Pseudomonas aeruginosa*** ..... 281  
*SHEN Jilu, ZHU Demei, WU Weihong, et al.*
- Serotype distribution and antimicrobial resistance of *Streptococcus  
pneumoniae* isolated from the children in Shanghai** ..... 287  
*ZHANG Hong, LI Wanhua, KONG Jing, et al.*
- Analysis of the distribution and drug resistance of pathogenic bacteria in  
patients with malignant hematologic disease** ..... 291  
*ZHOU Wenjing, MA Xiaoling, GAO Peng, et al.*

<b>Clinical application of drug monitoring of vancomycin</b> .....	295
<i>HUANG Yize, MAO Mingyang, YUAN Kongxian.</i>	
<b>Study on the genes conferring antibiotic resistance in the methicillin-resistant <i>S. aureus</i> strains isolated in northern Anhui</b> .....	299
<i>QIN Shuguo, HUANG Feng, BIAN Qixia, et al.</i>	
<b>Special Column: Deep Mycosis</b>	
<b>Species distribution and antifungal susceptibility of 143 <i>Candida</i> strains</b> .....	303
<i>HUANG Yunkun, ZHU Wenmei, GAO Hui, et al.</i>	
<b><i>Cryptococcus neoformans</i> bacteremia in a patient with acute leukemia; a case report</b> .....	306
<i>ZHANG Dongxia, HAN Xuanmao.</i>	
<b>Review</b>	
<b>Cefoselis; a new fourth generation cephalosporin</b> .....	308
<i>YUAN Jinyi, LI Guanghui.</i>	
<b>Acinetobacter; emergence of a pathogen causing nosocomial infections</b> .....	314
<i>ZOU Jiuming, ZHANG Aiping, LI Zhishan.</i>	
<b>Lecture</b>	
<b>Diagnosis, treatment and standardized management of community-acquired pneumonia in adults</b> .....	317
<i>HE Lixian.</i>	
<b>Information Exchange</b>	
<b>Comparative effectiveness of linezolid and vancomycin among patients infected with methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i></b> .....	255
<b>Oral treatment options for ambulatory patients with urinary tract Infections caused by extended-spectrum-<math>\beta</math>-lactamase -producing <i>Escherichia coli</i></b> .....	305
<b><i>In vitro</i> potentiation of carbapenems with ME1071, a novel metallo-<math>\beta</math>-lactamase inhibitor, against metallo-<math>\beta</math>-lactamase-producing <i>Pseudomonas aeruginosa</i> clinical isolates</b> .....	307
<b>Telavancin; a novel lipoglycopeptide</b> .....	313