

中国感染与化疗杂志

ZHONGGUO GANRAN YU HUALIAO ZAZHI

2001年创刊 第17卷 第2期(总第94期) 2017年3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
上海市乌鲁木齐中路12号, 200040

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
上海市乌鲁木齐中路12号, 200040
电话:(021) 52888148
传真:(021) 62484347
电子邮箱:cjic@fudan.edu.cn
网络地址:www.cjic.com.cn

主 编
张婴元
副主编
李光辉(常务) 金少鸿
刘又宁 罗文炯 陆权
倪语星 沈志祥 万漠彬

编辑部主任
施耀国
出 版
中国感染与化疗杂志编辑部
上海市乌鲁木齐中路12号, 200040
电话:(021) 52888148
传真:(021) 62484347

广告经营许可证
3100620090010
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
上海市乌鲁木齐中路12号, 200040
电话:(021) 62484347
传真:(021) 62484347

定 价
每期20.00元, 全年120.00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

碳青霉烯类抗生素耐药铜绿假单胞菌感染的临床研究.....	121
袁莉莉, 丁百兴, 沈震, 吴湜, 徐晓刚, 李光辉	
血液和无菌体液分离金黄色葡萄球菌对抗菌药物的敏感性及毒力 基因检测.....	127
郭燕, 吴湜, 傅祝英杰, 杨洋, 胡付品, 朱德妹	
多重耐药鲍曼不动杆菌血流感染危险因素分析.....	134
张岩岩, 朱婉, 张静萍, 陈佰义	
支气管扩张合并感染患者纤维支气管镜下支气管分泌物病原菌培养 及耐药性分析.....	140
彭红星, 曾玉兰, 冯伏先, 杨荣时	
慢性乙型肝炎合并肌酸激酶升高相关因素与转归分析.....	144
李玮, 王青, 王朝辉, 张晓宁	
重庆地区男男性行为者人群EB病毒血清流行病学调查	148
戴欣, 陈力, 李佳俊, 黄文祥, 黄爱龙, 钟晓妮	
安徽滁州市第一人民医院2015年临床分离菌的耐药性监测.....	153
陈玲, 谢强	
上海新华医院崇明分院2015年临床常见细菌耐药性监测.....	159
钱敏健, 宛宝山, 张莉, 吴小翠, 陈晋	
泌尿系统感染革兰阴性杆菌的病原学分布及耐药表型.....	167
李文波, 高武, 王周宝, 杨娅娅, 张玉娟	
2015年江西抚州市第一人民医院临床分离菌耐药性分析	171
宁长秀, 邱锡荣, 胡利民	
铜绿假单胞菌亚胺培南中介菌株oprD基因分析	177
孙庆惠, 杨白雪, 巴兆粉, 吴国营, 杨洪江	
产超广谱β内酰胺酶大肠埃希菌的分布特点及耐药性分析	182
黄素玲	
临床分离黏质沙雷菌的耐药性及对亚胺培南耐药机制.....	187
郭普, 乔艳, 张海涛, 李竟	
广西百色某三级甲等医院2015年度细菌耐药性监测.....	192
易雪丽, 滕元姬, 邓鹰, 韦颖, 胡仁统	
病例报告	
社区获得性克雷伯菌肺炎并血流感染1例	198
张安兵, 袁小玲, 夏秀琼, 缪炳燏, 郭伟洪, 林宇鹏, 吕燕华	

布鲁菌病1例	202
付宝庆, 初海坤, 刘青华, 杜 静, 张 颖, 常 纪, 王金文	
泡囊短波单胞菌致血流感染1例	204
孟凡民, 时东彦	
疑似手部结核分枝杆菌感染1例	206
孙美艳, 陈 军, 孙建军, 卢洪洲	
综述与编译	
美国感染病学会和美国胸科学会2016年成人医院获得性肺炎和呼吸机相关性肺炎的处理	
临床实践指南.....	209
曹江红, 李光辉	
念珠菌菌株分型实验研究进展.....	215
项国仕, 程 曦, 黄孝天	
替加环素耐药机制的研究现状.....	219
王 健, 沈继录	
鲍曼不动杆菌感染与免疫研究进展.....	224
张瑞凌, 洗 盈, 张扣兴	
多重耐药革兰阴性菌对多黏菌素的耐药机制.....	229
陈浩俊, 李从荣	
信息交流	
蚊虫快速扩散对传播寨卡病毒等疾病构成威胁.....	沈 震, 王明贵 126
2016年美国尿液中寨卡病毒检测的临时指南.....	盛滋科, 徐晓刚 133
嗜麦芽窄食单胞菌的抗菌药物选择.....	周 迎, 徐晓刚 139
世界卫生组织建议就两种应对传播寨卡病毒蚊子的新方法进行试验研究.....	沈 震, 王明贵 143
氟喹诺酮类抗菌药物: 美国FDA建议限制其在一些非复杂性感染中使用.....	盛滋科, 徐晓刚 158
由碳青霉烯类耐药肠杆菌科细菌引起的医院获得性肺炎或呼吸机相关肺炎的治疗:	
结合分子耐药机制检测与联合用药来提高疗效	卞星晨, 刘笑芬 186
美国FDA批准Gilead公司的治疗慢性丙型肝炎药	盛滋科, 徐晓刚 191
FDA建议对所有美国捐献的全血和血液成分进行寨卡病毒检测.....	李 鑫, 刘笑芬 201
口服磷霉素治疗多重耐药菌尿路感染的临床回顾性研究	沈 震, 王明贵 208
西非埃博拉疫情死灰复燃	沈 震, 王明贵 223
简 讯	
第七届中华感染与抗微生物治疗论坛 第十二届全国感染性疾病及抗微生物化疗学术会议	
第七届上海国际临床微生物及抗微生物化疗学术会议 会议通知.....	147
“CHINET在线”网站正式上线	197

本期责任编辑: 金谷英 英文编辑: 李胜利

期刊基本参数: CN 31-1965 /R * 2001 * b * A4 * 112 * zh + en * P * ¥ 20.00 * 10 000 * 23 * 2017-02

CHINESE JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY

Bimonthly Established in 2001 Volume 17, Number 2 (Total 94) March 20, 2017

Responsible Institution

Ministry of the 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) 52888148
Fax: (021) 62484347
E-mail: cjc@fudan.edu.cn
http://www.cjc.com.cn

Editor-in-Chief

ZHANG Yingyuan (张婴元)

Associate Editor-in-Chief

LI Guanghui (李光辉)
JIN Shaohong (金少鸿)
LIU Youning (刘又宁)
LU Quan (陆权)
LUO Wentong (罗文侗)
NI Yuxing (倪语星)
SHEN Zhixiang (沈志祥)
WAN Mabin (万漠彬)

Managing Director

SHI Yaoguo (施耀国)

Publishing

Editorial Department of Chinese
Journal of Infection and Chemotherapy
12 Wulumuqi Zhong Road Shanghai
200040, China
Tel: (021) 52888148
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

Clinical investigation of infections caused by carbapenem-resistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in Huashan hospital	121
<i>YUAN Lili, DING Baixing, SHEN Chen, WU Shi, XU Xiaogang, LI Guanghui.</i>	
In vitro antimicrobial susceptibility and virulence genes of the <i>Staphylococcus aureus</i> strains isolated from blood and sterile body fluids	127
<i>GUO Yan, WU Shi, FU Zhuyingjie, YANG Yang, HU Fupin, ZHU Demei.</i>	
The risk factors associated with bloodstream infections caused by multi-drug resistant <i>Acinetobacter baumannii</i>	134
<i>ZHANG Yanyan, ZHU Wan, ZHANG Jingping, CHEN Baiyi.</i>	
Pathogenic bacteria recovered from bronchial secretions by bronchofiberscope and their antibiotic resistance profile in bronchiectasis patients complicated with infection	140
<i>PENG Hongxing, ZENG Yulan, FENG Fuxian, YANG Rongshi.</i>	
Risk factors and outcomes of creatine kinase elevation in chronic hepatitis B patients	144
<i>LI Wei, WANG Qing, WANG Zhaozhu, ZHANG Xiaoning.</i>	
Seroepidemiology of Epstein Barr virus in men who have sex with men in Chongqing area	148
<i>DAI Xin, CHEN Li, LI Jiajun, HUANG Wenxiang, HUANG Ailong, ZHONG Xiaoni.</i>	
Surveillance of antimicrobial resistance in the clinical isolates from Chuzhou First Hospital, Anhui Province in 2015	153
<i>CHEN Ling, XIE Qiang.</i>	
Surveillance of antibiotic resistance in the clinical isolates collected from Shanghai Xinhua Hospital Chongming Branch during 2015	159
<i>QIAN Minjian, WAN Baoshan, ZHANG Li, WU Xiaocui, CHEN Jin.</i>	
Antimicrobial resistance profile of the gram-negative bacilli isolated from urinary tract infections.....	167
<i>LI Wenbo, GAO Wu, WANG Zhoubao, YANG Yaya, ZHANG Yujuan.</i>	
Antimicrobial resistance profile of the clinical isolates in Fuzhou First People's Hospital, Jiangxi during 2015	171
<i>NING Changxiu, QIU Xirong, HU Limin.</i>	
Analysis of oprD gene in imipenem-intermediate clinical isolates of <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	177
<i>SUN Qinghui, YANG Baixue, BA Zhaofen, WU Guoying, YANG Hongjiang.</i>	
Distribution and antimicrobial resistance profile of ESBLs-producing <i>Escherichia coli</i>	182
<i>HUANG Suling.</i>	
Profile and mechanism of imipenem resistance in clinical isolates of <i>Serratia marcescens</i>	187
<i>GUO Pu, QIAO Yan, ZHANG Haitao, LI Jing.</i>	

Antimicrobial resistance in a class A tertiary hospital in Baise, Guangxi Province: 2015 surveillance report 192
YI Xueli, TENG Yuanji, DENG Ying, WEI Ying, HU Rentong.

Case Report

Community-acquired <i>Klebsiella</i> pneumonia complicated with bloodstream infection: one case report	198
<i>ZHANG Anbing, YUAN Xiaoling, XIA Xiuqiong, MIAO Jiongyu, GUO Weihong, LIN Yupeng, LÜ Yanhua.</i>	
One case report of brucellosis	202
<i>FU Baoqing, CHU Haikun, LIU Qinghua, DU Jing, ZHANG Ying, CHANG Ji, WANG Jinwen.</i>	
Bloodstream infection caused by <i>Brevundimonas vesicularis</i>: one case report	204
<i>MENG Fanmin, SHI Dongyan.</i>	
One case of hand infection suspected of <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	206
<i>SUN Meiyuan, CHEN Jun, SUN Jianjun, LU Hongzhou.</i>	

Review and Compilation

Management of adults with hospital-acquired and ventilator-associated pneumonia: 2016 clinical practice guidelines by the Infectious Diseases Society of America and the American Thoracic Society.....	209
<i>CAO Jianghong, LI Guanghui.</i>	
Research updates on the typing of <i>Candida</i>	215
<i>XIANG Guoshi, CHENG Xi, HUANG Xiaotian.</i>	
Current insight into the mechanisms of tigecycline resistance	219
<i>WANG Jian, SHEN Jilu.</i>	
Research advances in <i>Acinetobacter baumannii</i> infection and host immunity	224
<i>ZHANG Ruiling, XIAN Ying, ZHANG Kouxing.</i>	
Mechanisms of polymyxin resistance in multidrug-resistant Gram-negative bacteria	229
<i>CHEN Haojun, LI Congrong.</i>	

Information Exchange

Mosquitoes' rapid spread poses threat beyond Zika	126
<i>SHENG Zhen, WANG Minggui</i>	
Interim guidance for Zika virus testing of urine—United States, 2016	133
<i>SHENG Zike, XU Xiaogang</i>	
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>: antibiotic choice	139
<i>ZHOU Ying, XU Xiaogang</i>	
WHO backs trials of bacteria, genetic modification to fight Zika mosquitoes	143
<i>SHENG Zhen, WANG Minggui</i>	
Fluoroquinolone antibacterial drugs: drug safety communication—FDA advises restricting use for certain uncomplicated infections	158
<i>SHENG Zike, XU Xiaogang</i>	
Treatment of hospital or ventilator-associated pneumonia due to carbapenem-resistant <i>Enterobacteriaceae</i>: leveraging molecular resistance testing and combination therapy to improve outcomes	186
<i>BIAN Xingchen, LIU Xiaofen</i>	
US Food and Drug Administration approves Gilead's epclusa(sofosbuvir/velpatasvir) for the treatment of all genotypes of chronic hepatitis C	191
<i>SHENG Zike, XU Xiaogang</i>	
FDA advises testing for Zika virus in all donated blood and blood components in the United States	201
<i>LI Xin, LIU Xiaofen</i>	
Treatment of MDR urinary tract infections with oral fosfomycin: a retrospective analysis	208
<i>SHENG Zhen, WANG Minggui</i>	
Ebola in West Africa: no longer under the radar screen	223
<i>SHENG Zhen, WANG Minggui</i>	