

Zhongguo Ganran Yu Hualiao Zazhi

ISSN 1009-7708

CN 31-1965/R

中国感染与化疗杂志[®]

Chinese Journal of Infection and Chemotherapy

2016年7月 第16卷 第4期
Volume 16 Number 4 July 2016

中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊(核心版)
国家科技部中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
荷兰《医学文摘》数据库来源期刊
《中文核心期刊要目总览》临床医学类核心期刊



中国精品科技期刊
中国百种杰出学术期刊

ISSN 1009-7708



万方数据



中华人民共和国教育部主管
Ministry of Education People's Republic of China

中国感染与化疗杂志

ZHONGGUO GANRAN YU HUALIAO ZAZHI

2001年创刊 第16卷 第4期(总第90期) 2016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

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

张要元

副主编

李光辉(常务) 金少鸿

刘又宁 罗文桐 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

- 鲍曼不动杆菌血流感染136例临床分析 张密, 陈延斌 385
嗜麦芽窄食单胞菌感染152例临床分析 刘加军, 刘春晓, 郭秀英 389
肠球菌血流感染50例临床研究 侯喜琴, 马晓波, 林贵兰, 张轶, 李珣 394
慢性肺曲霉病12例临床特点及误诊原因分析 杨蓬, 吴森泉, 王凌伟 398
血液科患者血培养分离菌与原发病及年龄分层的相关性分析 华芳卉, 代兴斌, 朱学军, 李岷, 于菊华, 陈健一, 张文曦, 倪海雯, 沈群, 季建敏 402
急诊科脓毒症患者罹患因素分析 唐韵, 祝禾辰, 翁丽贞, 刘珏 407
NLRP3炎性小体在金黄色葡萄球菌血流感染小鼠免疫反应中的作用 吴丹, 周树生, 胡仕静, 刘宝 411
降钙素原监测与血液病合并感染患者的临床相关性分析 郑佳佳, 孙爱宁, 张彤彤, 陈苏宁, 常伟荣, 张险峰, 吴德沛 419
老年结直肠癌患者手术部位感染及相关因素分析 任承纲, 刘丹, 李艳红, 马力, 谢芳芳, 于悦, 李立峰 424
2005—2014年CHINET不动杆菌属细菌耐药性监测 张辉, 张小江, 徐英春, 胡志东, 李金, 孙自镛, 简翠, 汪复, 朱德妹, 卓超, 苏丹虹, 褚云卓, 俞云松, 林洁, 徐元宏, 沈继录, 倪语星, 孙景勇, 张朝霞, 季萍, 魏莲花, 吴玲, 王传清, 薛建昌, 张泓, 王春, 胡云建, 艾效曼, 单斌, 杜艳, 杨青, 谢轶, 康梅, 韩艳秋, 郭素芳, 黄文祥, 贾蓓 429
2005—2014年CHINET儿童患者分离革兰阴性菌耐药性监测 祝俊英, 王春, 张泓, 王传清, 王爱敏, 孙自镛, 陈中举, 徐英春, 张小江, 张朝霞, 季萍, 魏莲花, 吴玲, 单斌, 杜艳, 徐元宏, 沈继录, 卓超, 苏丹虹, 倪语星, 孙景勇, 朱德妹, 胡付品, 胡志东, 李金, 谢轶, 康梅, 韩艳秋, 郭素芳, 褚云卓, 田素飞, 贾蓓, 黄文祥, 杨青, 胡云建, 艾效曼, 俞云松, 林洁 437
2005—2014年CHINET脑脊液分离菌分布和耐药性监测 朱任媛, 张小江, 徐英春, 俞云松, 林洁, 汪复, 朱德妹, 倪语星, 孙景勇, 孙自镛, 陈中举, 胡云建, 艾效曼, 张泓, 王春, 胡志东, 李金, 王传清, 王爱敏, 魏莲花, 吴玲, 卓超, 苏丹虹, 张朝霞, 季萍, 徐元宏, 沈继录, 单斌, 杜艳, 褚云卓, 杨青, 谢轶, 康梅, 韩艳秋, 郭素芳, 黄文祥, 贾蓓 449

万古霉素耐药折点调整对异质性万古霉素中介金黄色葡萄球菌筛选方法的影响	刘明涛, 李凯述, 李超, 欧阳修河	455
采用基质辅助激光解析电离飞行时间质谱快速检测产KPC大肠埃希菌ST131和ST405分型的研究	黄永禄, 李佳萍, 顾丹霞, 林晓伟, 吕火烊, 张嵘	460
碳青霉烯类耐药肺炎克雷伯菌中KPC基因分布	杨朵, 胡智颖, 辛续丽	465
河南省中医院血培养分离菌的分布及耐药性分析	胡玥, 张小倩, 李永伟	468
门诊患者尿标本分离大肠埃希菌对抗菌药物的耐药机制	范会, 金炎, 邵春红, 王勇	473
金黄色葡萄球菌临床株对利奈唑胺耐药性及耐药机制	方颖, 黄永禄, 蔡加昌, 林晓伟, 张嵘, 吕火烊	477
2010—2014年新疆维吾尔自治区人民医院临床分离肠球菌属细菌的分布及耐药性分析	罗斌, 李娟	481
2014年新疆维吾尔自治区人民医院细菌耐药性监测	李娟, 王红, 郭淑丽, 罗斌, 木克代斯, 韩雪	486
2014年安徽医科大学第一附属医院细菌耐药性监测	潘亚萍, 王中新, 徐元宏, 黄颖, 金先彬, 吴庆, 沈继录	494
病例报告		
纯红细胞再生障碍性贫血患者巨细胞病毒感染1例	张文雍, 谢利霞, 蒋欢欢, 姜晖, 唐灏, 马小军	502
系统性硬化病并发肺部层生镰刀霉感染1例	胡志敏, 郭莉娜, 张鞠玲, 杨启文, 肖盟, 徐志鹏, 周小勇, 崔天盆	504
综述与编译		
金黄色葡萄球菌对莫匹罗星和氯己定的耐药研究进展	严明, 吴建国, 黄文祥, 贾蓓	506
(1, 3)- β -D葡聚糖检测和半乳甘露聚糖检测的临床应用价值	童彤, 沈继录	510
脓毒症患者抗菌药物的个体化治疗	李文雄	515
美国感染病学会2016年更新版念珠菌病处理临床实践指南解读	袁莉莉, 李光辉	521
信息交流		
美国食品与药品监督管理局批准新药Technivie用于治疗基因型4慢性丙型肝炎	393	
自身抗体和播散性嗜血分枝杆菌感染	410	
金黄色葡萄球菌血症：人工关节血源感染的风险	418	
甲氧西林耐药金黄色葡萄球菌对阿莫西林-克拉维酸敏感？	428	
病例简介：金黄色葡萄球菌，是甲氧西林敏感，还是耐药	448	
应对抗菌药物耐药性世界联盟发布共识	459	
巴西报道1 761例由蚊媒病毒导致的小头畸形症	467	
治疗复发性艰难梭菌感染的突破性方案RBX2660	476	
世界卫生组织宣称对消除2型脊髓灰质炎取得重大胜利	493	
美国卫生监管机构发布超级病菌易发设备的最新清洁指南	528	

本期责任编辑：曹忆董 英文编辑：李胜利

期刊基本参数：CN 31-1965 /R * 2001 * b * A4 * 144 * zh + en * P * ¥ 20.00 * 10 000 * 27 * 2016-04

CHINESE JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY

Bimonthly Established in 2001 Volume 16, Number 4 (Total 90) July 20, 2016

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 (罗文桐)
NI Yuxing (倪语星)
SHEN Zhixiang (沈志祥)
WAN Mobin (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 analysis of 136 cases of <i>Acinetobacter baumannii</i> bloodstream infection	385
<i>ZHANG Mi, CHEN Yanbin.</i>	
Clinical analysis of 152 patients infected with <i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	389
<i>LIU Jiajun, LIU Chunxiao, GUO Xiuying.</i>	
Clinical study of 50 cases of enterococcal bloodstream infection	394
<i>HOU Xiqin, MA Xiaobo, LIN Guilan, ZHANG Yi, LI Xun.</i>	
Clinical characteristics and misdiagnosis in 12 cases of chronic pulmonary aspergillosis	398
<i>YANG Peng, WU Senquan, WANG Lingwei.</i>	
Correlation between pathogens from blood cultures and primary disease and patient age in Department of Hematology	402
<i>HUA Fanghui, DAI Xingbin, ZHU Xuejun, LI Min, YU Juhua, CHEN Jianyi, ZHANG Wenxi, NI Haiwen, SHEN Qun, JI Jianmin.</i>	
Predisposing factors of sepsis in the patients in Emergency Department	407
<i>TANG Yun, ZHU Hechen, WENG Lizhen, LIU Jue.</i>	
Effect of NLRP3 inflammasome on the immune response in a mouse model of <i>Staphylococcus aureus</i>-induced bloodstream infection	411
<i>WU Dan, ZHOU Shusheng, HU Shijing, LIU Bao.</i>	
Clinical significance of procalcitonin monitoring in the hematological patients complicated with infection	419
<i>ZHENG Jiajia, SUN Aining, ZHANG Tongtong, CHEN Suning, CHANG Weirong, ZHANG Xianfeng, WU Depei.</i>	
Factors associated with surgical site infection in elderly patients with colorectal cancer	424
<i>REN Chenggang, LIU Dan, LI Yanhong, MA Li, XIE Fangfang, YU Yue, LI Lifeng.</i>	
Resistance profile of <i>Acinetobacter</i> isolates in hospitals across China: results from CHINET Antimicrobial Resistance Surveillance Program 2005-2014	429
<i>ZHANG Hui, ZHANG Xiaojiang, XU Yingchun, HU Zhidong, LI Jin, SUN Ziyong, JIAN Cui, WANG Fu, ZHU Demei, ZHUO Chao, SU Danhong, CHU Yunzhuo, YU Yunsong, LIN Jie, XU Yuanhong, SHEN Jilu, NI Yuxing, SUN Jingyong, ZHANG Zhaoxia, JI Ping, WEI Lianhua, WU Ling, WANG Chuanqing, XUE Jianchang, ZHANG Hong, WANG Chun, HU Yunjian, AI Xiaoman, SHAN Bin, DU Yan, YANG Qing, XIE Yi, KANG Mei, HANG Yanqiu, GUO Sufang, HUANG Wenxiang, JIA Bei.</i>	
Antibiotic resistance profile of gram-negative bacteria isolated from children in hospitals across China: results of CHINET Antimicrobial Resistance Surveillance Program from 2005 to 2014	437
<i>ZHU Junying, WANG Chun, ZHANG Hong, WANG Chuanqing, WANG Aimin, SUN Ziyong, CHEN Zhongju, XU Yingchun, ZHANG Xiaojiang, ZHANG Zhaoxia, JI Ping, WEI Lianhua, WU Ling, SHAN Bin, DU Yan, XU Yuanhong, SHEN Jilu, ZHUO Chao, SU Danhong, NI Yuxing, SUN Jingyong, ZHU Demei, HU Fupin, HU Zhidong, LI Jin, XIE Yi, KANG Mei, HANG Yanqiu, GUO Sufang, CHU Yunzhuo, TIAN Sufei, JIA Bei, HUANG Wenxiang, YANG Qing, HU Yunjian, AI Xiaoman, YU Yunsong, LIN Jie.</i>	
Distribution and resistance of the bacterial isolates from cerebrospinal fluid during the period from 2005 to 2014: results from CHINET Antimicrobial Resistance Surveillance Program	449

ZHU Renyuan, ZHANG Xiaojiang, XU Yingchun, YU Yunsong, LIN Jie, WANG Fu, ZHU Demei, NI Yuxing, SUN Jingyong, SUN Ziyong, CHEN Zhongju, HU Yunjian, AI Xiaoman, ZHANG Hong, WANG Chun, HU Zhidong, LI Jin, WANG Chuanqing, WANG Aimin, WEI Lianhua, WU Ling, ZHUO Chao, SU Danhong, ZHANG Zhaoxia, JI Ping, XU Yuanhong, SHEN Jilu, SHAN Bin, DU Yan, CHU Yunzhuo, YANG Qing, XIE Yi, KANG Mei, HAN Yanqiu, GUO Sufang, HUANG Wenxiang, JIA Bei.	
Effect of updating vancomycin breakpoint for resistant <i>Staphylococcus aureus</i> on plate screening of hetero-resistant vancomycin intermediate <i>Staphylococcus aureus</i>	455
LIU Mingtao, LI Kaishu, LI Chao, OUYANG Xiuhe.	
Matrix-assisted laser desorption ionization - time of flight mass spectrometry for rapid typing of KPC-producing <i>Escherichia coli</i> ST131 and ST405	460
HUANG Yonglu, LI Jiaping, GU Danxia, LIN Xiaowei, LÜ Huoyang, ZHANG Rong.	
Prevalence of KPC gene in carbapenem-resistant <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolates	465
YANG Duo, HU Zhiying, XIN Xuli.	
Distribution and antibiotic resistance of the microorganisms isolated from bloodstream	468
HU Yue, ZHANG Xiaoqian, LI Yongwei.	
Antimicrobial resistance profile of the <i>Escherichia coli</i> strains isolated from urine of outpatients	473
FAN Hui, JIN Yan, SHAO Chunhong, WANG Yong.	
Antibiotic resistance profile and mechanism of linezolid-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> strains	477
FANG Ying, HUANG Yonglu, CAI Jiachang, LIN Xiaowei, ZHANG Rong, LÜ Huoyang.	
Distribution and antibiotic resistance of the <i>Enterococcus</i> isolates in the People's Hospital of Xinjiang Uygur Autonomous Region during the period from 2010 to 2014	481
LUO Bin, LI Juan.	
Antibiotic resistance profile of the bacterial isolates in People's Hospital of Xinjiang Uygur Autonomous Region during 2014	486
LI Juan, WANG Hong, GUO Shuli, LUO Bin, MU Kedaisi, HAN Xue	
Surveillance of antibiotic resistance in clinical isolates from the First Affiliated Hospital of Anhui Medical University during 2014	494
PAN Yaping, WANG Zhongxin, XU Yuanhong, HUANG Ying, JIN Xianbin, WU Qing, SHEN Jilu.	
Case Report	
A case report of cytomegalovirus infection in a patient with pure red cell aplasia	502
ZHANG Wenyong, XIE Lixia, JIANG Huanhuan, JIANG Hui, TANG Hao, MA Xiaojun.	
Pulmonary infection due to <i>Fusarium proliferatum</i> in a patient with systemic scleroderma: one case report	504
HU Zhimin, GUO Lina, ZHANG Juling, YANG Qiwen, XIAO Meng, XU Zhipeng, ZHOU Xiaoyong, CUI Tianpen.	
Review and Compilation	
Research update on mupirocin and chlorhexidine resistance in <i>Staphylococcus aureus</i>	506
YAN Ming, WU Jianguo, HUANG Wenxiang, JIA Bei.	
Clinical utility of (1,3)-β-D-glucan assay and galactomannan assay	510
TONG Tong, SHEN Jilu.	
Individualized antimicrobial therapy for septic patients	515
LI Wenxiong.	
Clinical practice guideline for the management of candidiasis: 2016 update by the Infectious Diseases Society of America	521
YUAN Lili, LI Guanghui.	
Information Exchange	
FDA approves Technivie for treatment of chronic hepatitis C genotype 4	393
Case vignette: autoantibodies and disseminated <i>Mycobacterium haemophilum</i> infection	410
<i>Staphylococcus aureus</i> bacteremia: risk of hematogenous infection of joint prostheses	418
MRSA susceptible to Augmentin? <i>mecC</i> is not your mother's <i>mecA</i>	428
Case vignette: <i>Staphylococcus aureus</i>: it's MSSA—no, it's MRSA	448
The World Alliance Against Antibiotic Resistance: consensus for a declaration	459
Brazil reports 1 761 microcephaly cases as mosquito virus spreads	467
Rebiotix receives breakthrough therapy designation for RBX2660 for the treatment of recurrent <i>Clostridium difficile</i> infections	476
WHO experts signal victory over 1 of 3 polio strains	493
US health regulator issues new cleaning guide for superbug-prone device	528

集精聚典

领域有道

大扶康 FEND

舒普深 ZYVOX

泰阁 ZITHROMAX

斯沃 Tygacil

威凡 FEND

舒普深 Superazon

Diflucan FEND

泰阁 大扶康 威凡

斯沃 Tygacil

ZYVOX 希舒美

大扶康 斯沃

威凡 ZYVOX 大扶康

FEND 舒普深

斯沃 FEND

Tygacil

Diflucan

FEND 舒普深

ZYVOX 威凡 FEND

Tygacil 泰阁 舒普深 Diflucan 斯沃

希舒美 ZITHROMAX 大扶康

泰阁 ZYVOX 舒普深 希舒美

ZYVOX Tygacil

ZITHROMAX

斯沃 希舒美

FEND ZYVOX ZITHROMAX

大扶康 ZYVOX 舒普深 希舒美

Tygacil 希舒美

FEND 舒普深

ZITHROMAX Diflucan 斯沃

希舒美 FEND

舒普深 ZYVOX

泰阁 ZITHROMAX

大扶康 泰阁

Diflucan

威凡 斯沃 FEND

Tygacil ZYVOX

舒普深 斯沃

Superazon FEND

Tygacil ZYVOX

威凡 FEND

ZITHROMAX

大扶康 ZYVOX

舒普深 斯沃

Tygacil FEND

ZYVOX 大扶康

Diflucan

FEND 斯沃 希舒美

Tygacil ZYVOX

Diflucan

利奈唑胺注射液/片剂
Linezolid injection and tablets



大扶康®
Diflucan®
(Fluconazole)

舒普深®
Superazon®
(Fluconazole)

Tygacil®
tigecycline IV
泰阁®
注射用替加环素

希舒美®
ZITHROMAX®
威凡®
aztreonam

V FEND®

辉瑞制药有限公司
PFIZER PHARMACEUTICALS LIMITED

地址：北京市东城区朝阳门北大街3-7号五矿广场B座7-13层
ADD: 7-13F, TOWER B, MINMETALS PLAZA, NO.3-7 NORTH CHAOYANGMEN AVENUE, DONGCHENG DISTRICT, BEIJING
POSTCODE: 100010
TEL: 010-85167000
FAX: 010-85167067

地址：上海市南京西路1168号中信泰富广场36层
ADD: 36F, CITIC SQUARE 1168 NANJING WEST ROAD, SHANGHAI POSTCODE: 200041
TEL: 021-60432500 (8F), 22316819 (23F), 22316800 (36F)
FAX: 021-52925885

详细处方资料备索

本广告仅供医药学专业人士阅读