

Zhongguo Ganran Yu Hualiao Zazhi

ISSN 1009-7708

CN 31-1965/R



QK2010047

中国感染与化疗杂志®

Chinese Journal of Infection and Chemotherapy

2020年3月 第20卷 第2期

Volume 20 Number 2 March 2020

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



中国高校百佳科技期刊



ISSN 1009-7708



9 771009 770201

万方数据

复旦大学附属华山医院主办
Huashan Hospital, Fudan University

中国感染与化疗杂志

ZHONGGUO GANRAN YU HUALIAO ZAZHI

2001年创刊 第20卷 第2期(总第112期) 2020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编辑部

编辑出版

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

电子邮箱:cjic@fudan.edu.cn

网络地址:www.cjic.com.cn

主编

张婴元

副主编

朱德妹(常务) 金少鸿

刘又宁 罗文侗 陆权

倪语星 沈志祥 万谟彬

编辑部主任

曹忆瑾

广告发布登记号

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 中国邮政集团公司

上海分公司

订阅 各地中国邮政

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

老年患者急性胆道感染相关危险因素分析

唐韵, 祝禾辰, 刘珏, 宋宏…………… 113

铜绿假单胞菌血流感染患者细菌耐药性及预后影响因素分析

杜晓露, 周华, 符一骐, 杨青, 周建英…………… 118

泊沙康唑预防性抗真菌治疗在重型地中海贫血儿童干细胞移植中的应用

陆婧媛, 洪秀理, 陈亚玫, 庄燕红, 胡嘉升, 颜秀珍, 鹿全意…………… 125

隐球菌荚膜抗原胶体金免疫层析法在非HIV患者隐球菌脑膜炎诊断中的价值

朱均昊, 赵颖, 李莉, 章强强…………… 131

辛伐他汀对脓毒症患者降钙素原、C反应蛋白及预后的影响

毛宜虎, 曹同瓦, 肖光荣, 方树青, 李梅轻, 徐云, 沈佳燕…………… 136

猫抓病15例的临床分析

肖科, 曹汴川, 钟利, 黄富礼…………… 142

超高效液相色谱串联质谱法检测人肺组织、支气管黏膜和支气管分泌液中奈诺沙星浓度及临床应用

赵锦锦, 徐晓勇, 朱勇俊, 陈志明, 范亚新, 胡佳丽, 毋海兰,

王雨, 李熠, 郭蓓宁, 张菁…………… 146

人源猪链球菌19株分离鉴定及毒力基因检测

易雪丽, 袁朝原, 陈晓颖, 邓鹰, 谭昱, 滕元姬, 罗斌…………… 153

肠球菌属生物膜表型和基因型相关性分析

丁丽, 吴旻, 李培, 林东昉…………… 157

高毒力肺炎克雷伯菌中CRISPR-Cas系统的分布及其与毒力和耐药的关系

廖文建, 祝兰兰, 杜芳玲, 龙丹, 张伟, 刘洋…………… 163

利奈唑胺耐药粪肠球菌的耐药机制与感染危险因素调查

邹家齐, 夏云…………… 169

中国侵袭性真菌耐药监测网成员单位重症监护室侵袭性酵母的分布特征及其对唑类药物敏感性的变迁

井然, 侯欣, 肖盟, 康梅, 陈淑兰, 李若瑜, 罗燕萍,

孙自镛, 廖康, 冯美菊, 胡志东, 潘玉红, 褚云卓, 梅亚宁,

刘文恩, 杨青, 苏丹虹, 邹桂玲, 俞云松, 刘丽文, 胡辛兰,

周铁丽, 张嵘, 喻华, 邵海枫, 倪语星, 王勇, 宋秀兰,

侯铁英, 吕火祥, 徐修礼, 张智洁, 贾伟, 李克诚, 马玲,

李国雄, 邓林强, 孟灵, 宋卫青, 徐元宏, 王晶, 许小敏,

张琼, 章强强, 杨滨, 雷金娥, 徐英春…………… 175

重症医学科血流感染耐碳青霉烯类高黏液型肺炎克雷伯菌的临床及分子特征

杜芳玲, 魏丹丹, 梅艳芳, 龙丹, 万腊根, 刘洋…………… 181

2016-2018年上海市第五人民医院细菌耐药性监测

张慧, 沈芳, 周聪, 徐茂锁, 刘亚隽…………… 187

2018年陕西省人民医院细菌耐药性监测	
马娟, 严晓华, 赵海, 王翠, 刘英, 陈苗, 苍金荣, 李玲, 魏喆敏, 张利侠	195
2018年河南省儿童医院细菌耐药性监测	
周娟娟, 杨俊梅, 高凯杰, 杨俊文	202
病例报告	
新生儿内氏放线菌血流感染1例	
郑双林, 谢华斌, 范翠花, 黄连江	209
抗结核治疗后RT027型艰难梭菌致伪膜性肠炎1例	
杨靖, 尹凯歌, 李雅静, 强翠欣, 牛亚楠, 李志荣, 赵宝鑫, 赵建宏	212
综述	
儿童肠道定植耐碳青霉烯类肠杆菌科细菌的流行病学与主动筛查研究进展	
徐琪, 张泓	216
大蒜提取物抗白念珠菌作用机制研究进展	
胡万超, 唐建国	221
脆弱拟杆菌耐药性及耐药机制研究进展	
曹钰然, 胡佳丽, 张菁	226
信息交流	
采用噬菌体联合抗生素治疗多种耐药菌所致的骨感染	
汪复	124
性传播感染疾病bejel在日本出现	
丁丽, 林东昉	130
建议修订成人流感、甲型肝炎和乙型肝炎疫苗接种	
张雪飞, 郭庆兰	135
美国疾病控制和预防中心表示麻疹病例在4月初飙升近20%	
丁丽, 林东昉	141
脑核磁共振成像对于感染性心内膜炎患者——应该作为常规检查吗?	
张雪飞, 郭庆兰	152
抗生素治疗铜绿假单胞菌血流感染的疗程	
汪复	162
美国新增60例麻疹病例	
王蕾蕾, 杨帆	168
已接种甲肝疫苗的HIV感染者出现急性甲型肝炎病毒感染: 田纳西州, 2018	
李鑫, 刘笑芬	174
世界卫生组织提醒: 全球每天有100万人感染性传播疾病	
尹梦芸, 郭庆兰	180
采用吸入阿米卡星脂质体治疗鸟分枝杆菌复合群肺病	
吴俊珍, 刘笑芬	211
每天使用抗假单胞菌β内酰胺类抗生素与选择耐药菌的风险有关	
张雪飞, 郭庆兰	215
长期口服磷霉素治疗慢性细菌性前列腺炎安全有效	
王蕾蕾, 杨帆	232
读者·作者·编者	
《中国感染与化疗杂志》常用缩略语	186
简讯	
《中国感染与化疗杂志》®征稿征订启事	201

本期责任编辑: 金谷英 英文编辑: 李胜利

CHINESE JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY

Bimonthly Established in 2001 Volume 20, Number 2 (Total 112) March 20, 2020

Responsible Institution

Ministry of the Education
People's Republic of China

Sponsor

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

Editing and Publishing

Editorial Board of *Chinese Journal of
Infection and Chemotherapy*
12 Wulumuqi Zhong Road Shanghai
200040, China
Tel: (021) 52888148
Fax: (021) 62484347
E-mail: cjic@fudan.edu.cn
<http://www.cjic.com.cn>

Editor-in-Chief

ZHANG Yingyuan (张婴元)

Associate Editor-in-Chief

ZHU Demei (朱德妹)
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 Mobin (万谟彬)

Managing Director

CAO Yijin (曹忆瑾)

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

- The risk factors for acute biliary tract infection in the elderly patients**
TANG Yun, ZHU Hechen, LIU Jue, SONG Hong 113
- Antibiotic resistance and prognostic factors of *Pseudomonas aeruginosa* bloodstream infection**
DU Xiaolu, ZHOU Hua, FU Yiqi, YANG Qing, ZHOU Jianying 118
- Oral posaconazole as antifungal prophylaxis in the pediatric patients with major thalassemia following allogeneic stem cell transplantation**
LU Jingyuan, HONG Xiuli, CHEN Yamei, ZHUANG Yanhong, HU Jiasheng, YAN Xiuzhen, LU Quanyi 125
- The value of cryptococcal capsular antigen lateral flow immunoassay for diagnosis of cryptococcal meningitis in non-HIV patients**
ZHU Junhao, ZHAO Ying, LI Li, ZHANG Qiangqiang 131
- Effect of simvastatin on procalcitonin, C-reactive protein and outcome of sepsis patients**
MAO Yihu, CAO Tongwa, XIAO Guangrong, FANG Shuqing, LI Meiqing, XU Yun, SHEN Jiayan 136
- Clinical analysis of 15 cases of cat scratch disease**
XIAO Ke, CAO Bianchuan, ZHONG Li, HUANG Fuli 142
- A UPLC-MS/MS method for rapid determination of nemonoxacin concentration in human lung tissues, bronchial mucosa and bronchial secretions and its clinical application**
ZHAO Jinjin, XU Xiaoyong, ZHU Yongjun, CHEN Zhiming, FAN Yaxin, HU Jiali, WU Hailan, WANG Yu, LI Yi, Guo Beining, ZHANG Jing 146
- Identification and virulence analysis of 19 *Streptococcus suis* strains isolated from human subjects**
YI Xueli, YUAN Chaoyuan, CHEN Xiaoying, DENG Ying, TAN Tan, TENG Yuanji, LUO Bin 153
- Correlation between phenotype and genotype of *Enterococcus* biofilm formation**
DING Li, WU Yang, LI Pei, LIN Dongfang 157
- Distribution of CRISPR-Cas systems and its potential relationship with virulence and antibiotic resistance in clinical hypervirulent *Klebsiella pneumoniae* strains**
LIAO Wenjian, ZHU Lanlan, DU Fangling, LONG Dan, ZHANG Wei, LIU Yang 163
- Investigation into the mechanism and risk factors associated with linezolid-resistant *Enterococcus faecalis* infection**
ZOU Jiaqi, XIA Yun 169
- A retrospective analysis of invasive yeast strains in China Hospital Invasive Fungal Surveillance Net from 2010 to 2014: changing pattern of species distribution and azoles susceptibility**
JING Ran, HOU Xin, XIAO Meng, KANG Mei, CHEN Shulan, LI Ruoyu, LUO Yanping, SUN Ziyong, LIAO Kang, FENG Xianju, HU Zhidong, PAN Yuhong, CHU Yunzhuo, MEI Yaning, LIU Wenen, YANG Qing, SU Danhong, ZOU Guiling, YU Yunsong, LIU Liwen, HU Xinlan, ZHOU Tieli, ZHANG Rong, YU Hua, SHAO Haifeng, NI Yuxing, WANG Yong, SONG Xiulan, HOU Tieying, LÜ Huoxiang, XU Xiuli, ZHANG Zhijie, JIA Wei, LI Kecheng, MA Ling, LI

Guoxiong, DENG Linqiang, MENG Ling, SONG Weiqing, XU Yuanhong, WANG Jing, XU Xiaomin, ZHANG Qiong, ZHANG Qiangqiang, YANG Bin, LEI Jin'e, XU Yingchun	175
Clinical and molecular characteristics of carbapenem-resistant hypermucoviscous <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolated from bloodstream infection in ICU patients	
DU Fangling, WEI Dandan, MEI Yanfang, LONG Dan, WAN Lagen, LIU Yang.....	181
Results of bacterial resistance surveillance in Shanghai Fifth People's Hospital from 2016 through 2018	
ZHANG Hui, SHEN Fang, ZHOU Cong, XU Maosuo, LIU Yajun	187
Antibiotic resistance surveillance in the bacterial strains isolated from Shannxi Provincial People's Hospital: 2018 report	
MA Juan, YAN Xiaohua, ZHAO Hai, WANG Cui, LIU Ying, CHEN Miao, CANG Jinrong, LI Ling, WEI Zhemin, ZHANG Lixia	195
Antimicrobial resistance surveillance in clinical isolates from Henan Children's Hospital in 2018	
ZHOU Juanjuan, YANG Junmei, GAO Kaijie, YANG Junwen	202
Case Report	
A case of neonatal <i>Actinomyces naeslundii</i> bloodstream infection	
ZHENG Shuanglin, XIE Huabin, FAN Cuihua, HUANG Lianjiang	209
One case report of pseudomembranous colitis caused by RT027 <i>Clostridioides difficile</i> after antituberculosis treatment	
YANG Jing, YIN Kaige, LI Yajing, QIANG Cuixin, NIU Yanan, LI Zhirong, ZHAO Baoxin, ZHAO Jianhong ...	212
Review	
Advances in epidemiology and active screening of carbapenem-resistant <i>Enterobacteriaceae</i> in intestinal microbiota of children	
XU Qi, ZHANG Hong.....	216
Research updates on the mechanisms of garlic extract against <i>Candida albicans</i>	
HU Wanchao, TANG Jianguo	221
<i>Bacteroides fragilis</i>: an update on antimicrobial resistance and resistance mechanism	
CAO Yuran, HU Jiali, ZHANG Jing	226
Information Exchange	
Successful treatment of antibiotic-resistant, poly-microbial bone infection with bacteriophages and antibiotics combination	
Wang Fu	124
Bejel appears in Japan as a sexually transmitted infection	
Ding Li, LIN Dongfang.....	130
Adult vaccine recommendations change for flu, hepatitis A and B	
ZHANG Xuefei, GUO Qinglan	135
Measles cases in United States surge nearly 20% in early April, Centers for Disease Control and Prevention says	
Ding Li, LIN Dongfang.....	141
Brain MRI in endocarditis—Should it be routine?	
ZHANG Xuefei, GUO Qinglan	152
Antibiotic therapy for <i>Pseudomonas aeruginosa</i> bloodstream infections: How long is long enough?	
Wang Fu	162
United States recorded 60 new measles cases last week	
WANG Leilei, YANG Fan	168
Acute hepatitis A virus infection among previously vaccinated persons with human immunodeficiency virus infection: Tennessee, 2018	
LI Xin, LIU Xiaofen	174
A million people a day get sexual infections, WHO warns	
YIN Mengyun, GUO Qinglan	180
Treatment of pulmonary <i>Myobacterium avium</i> complex infection with inhaled liposomal	
WU Junzhen, LIU Xiaofen	211
Every day of antipseudomonal β-lactam antibiotic administration is associated with a risk of selection of resistant pathogens	
ZHANG Xuefei, GUO Qinglan	215
Prolonged oral administration of fosfomycin appears safe and effective in the treatment of chronic bacterial prostatitis	
WANG Leilei, YANG Fan	232

集精聚典

领域有道



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1-7号五矿广场B座7-13层
ADD 7-13F, TOWER B, MINMETALS PLAZA NO 1-7 NORTH CHAOYANGMEN
AVENUE, DONGCHENG DISTRICT, BEIJING
POSTCODE 100010
TEL 010-85167000
FAX 010-85167007

地址 上海市南京西路1198号中信泰富广场509室
ADD 360F CITIC SQUARE 1198 NANJING WEST ROAD, SHANGHAI
POSTCODE 200041
TEL: (021-60432900) (HF); 22316919 (23F); 22316800 (36F)
FAX: (021-50925485)

PP-AIP-CHN-0194
Expiration Date 2019-12-14

详细处方资料请参看 本广告仅供医学药学专业人士阅读

万方数据经营许可证书: 3100620050047

邮发代号: 4-686

定价: 每期 20.00元