

Zhongguo Ganran Yu Hualiao Zazhi

ISSN 1009-7708

CN 31-1965/R



QK1706133

# 中国感染与化疗杂志®

## Chinese Journal of Infection and Chemotherapy

2017年5月 第17卷 第3期  
Volume 17 Number 3 May 2017

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



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17卷 第3期(总第95期) 2017年5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 罗文侗 陆 权

倪语星 沈志祥 万谟彬

## 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

获得性免疫缺陷综合征合并肺结核359例临床流行病学研究 ..... 233

梁佩佩, 沈银忠, 刘 莉, 沈佳胤, 齐唐凯, 韩雪梅, 张仁芳, 卢洪洲

2008—2015年深圳某医院金黄色葡萄球菌血流感染的

临床特征和预后分析 ..... 238

郑金鑫, 王红燕, 徐芹珍, 蒲彰雅, 李多云, 陈 重, 邓向斌,

邓启文, 余治健

替比夫定治疗HBeAg阳性的慢性乙型肝炎104周疗效分析 ..... 245

莫 凡, 龙 尧, 冯 冰

夫西地酸对新生儿和小婴儿血清胆红素水平的影响 ..... 249

于宝东

多发性骨髓瘤患者肺部感染的临床特点及相关因素分析 ..... 253

王双玲, 刘 峰, 陈江声, 陆培文

2013—2015年真菌血流感染病原真菌分布及药敏分析 ..... 256

魏 凌, 夏文颖, 王 珏, 文 怡, 刘根焰, 赵旺胜, 梅亚宁

感染性角膜炎的病原菌谱回顾性分析 ..... 260

徐红云, 陈 弟, 刘 海, 刘春林, 李 红, 马众仙, 李宜铮,

杨宝瑞, 杨文波

血液病住院患者血培养分离菌的分布及耐药性分析 ..... 264

陈中举, 黄丽芳, 董培源, 朱旭慧, 田 磊, 孙汉英, 孟凡凯

肺炎克雷伯菌的分布及耐药性分析 ..... 269

覃金球, 丘 岳, 郭世辉, 李 萌, 林发全, 万瑞融, 温 燕

2005—2015年上海交通大学医学院附属仁济医院细菌耐药性监测 ..... 273

韩逸超, 郑丹丹, 戴尔宽, 史玮炀, 刘 洋, 李 敏, 郑 冰

上海某医院临床分离嗜麦芽窄食单胞菌分子流行病学分析 ..... 283

段忠亮, 秦娟秀, 李 敏, 关 明

耐碳青霉烯类铜绿假单胞菌的耐药性及分子流行病学研究 ..... 289

袁莉莉, 丁百兴, 沈 震, 吴 湜, 徐晓刚, 李光辉

临床分离大肠埃希菌质粒介导喹诺酮耐药基因和 $\beta$ 内酰胺酶基因检测 ..... 293

兰芳俊, 吴 娟, 何清雯, 曹颖平, 李 彬

碳青霉烯类耐药肺炎克雷伯菌药物敏感性及 $bla_{KPC}$ 基因检出率 ..... 298

毕颖敏, 沈 震, 董 栋, 吴 湜, 胡付品, 杨 帆

2015年广东省东莞市细菌耐药性监测结果..... 303  
郭主声, 张 莉, 林偲思, 谢树金, 陈桂铃, 冯 森, 周 静, 朱学海, 周世添, 周谋清  
血流感染病原菌的分布与耐药性分析..... 314  
张艳君, 马秀珍, 秦 琴, 李 虎, 刘 云, 黄晓春, 慎 慧, 陈 燕, 万玉香, 黄 怡  
外阴阴道念珠菌病患者耐氟康唑白念珠菌克隆流行分析 ..... 321  
吴永琴, 王志恒, 高 晶, 陈慧芬, 唐振华, 应春妹

病例报告

以肺间质改变为主的重症肺结核1例 ..... 326  
刘 佳, 高丽丽, 王贺丽, 吴泰华  
阿德福韦酯致低磷性骨软化症1例 ..... 330  
关克磊, 丁艳霞, 王彦芳  
亚洲诺卡菌致脑脓肿1例 ..... 333  
易雪丽, 陈东科

综 述

鲍曼不动杆菌对替加环素耐药机制的研究进展..... 336  
陈浩俊, 李从荣  
导尿管相关尿路感染处理和预防研究进展..... 341  
梁 英, 王世博, 林志谦, 田俊强  
寨卡病毒病的流行及防控现状..... 345  
汪邦芳, 郑江花, 兰 俊, 卢洪洲

信息交流

头孢菌素类与艰难梭菌感染..... 李 鑫, 刘笑芬 237  
在泰国-缅甸边境青蒿素联合疗法治疗恶性疟疗效下降(2003-2013):  
与恶性疟原虫的遗传变异相关..... 丁百兴, 王明贵 252  
头孢洛林与中性粒细胞减少症..... 徐庆庆, 王明贵 263  
万古霉素最低抑菌浓度的重新审视..... 范亚新, 刘笑芬 282  
产ESBL大肠埃希菌和肺炎克雷伯菌导致的社区获得性血流感染在中国广泛流行 ..... 郝 敏, 林东昉 320  
波多黎各的寨卡病毒感染者稳步增加..... 盛滋科, 徐晓刚 335  
为什么抗生素过敏去标记是重要的? ..... 王 娜, 刘 杨 351  
CANDIPOP: 用氟康唑对光滑念珠菌血症患者进行初始治疗是否有效  
..... 李 鑫, 刘笑芬 352

# CHINESE JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY

Bimonthly      Established in 2001      Volume 17, Number 3 ( Total 95 )      May 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: [cjic@fudan.edu.cn](mailto:cjic@fudan.edu.cn)  
<http://www.cjic.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 ( 罗文炯 )  
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 epidemiology of 359 cases of acquired immunodeficiency syndrome and pulmonary tuberculosis co-infection** ..... 233  
*LIANG Peipei, SHEN Yinzong, LIU Li, SHEN Jiayin, QI Tangkai, HAN Xuemei, ZHANG Renfang, LU Hongzhou.*
- Bloodstream infections caused by *Staphylococcus aureus* in a university hospital center in Shenzhen, 2008-2015** ..... 238  
*ZHENG Jinxin, WANG Hongyan, XU Qinzhen, PU Zhangya, LI Duoyun, CHEN Zhong, DENG Xiangbin, DENG Qiwen, YU Zhijian.*
- Efficacy evaluation of 104-week telbivudine therapy in HBeAg-positive chronic hepatitis B** ..... 245  
*MO Fan, LONG Yao, FENG Bing.*
- Effect of fusidic acid on bilirubin level in neonates and infants** ..... 249  
*YU Baodong.*
- Clinical characteristics and related factors of pulmonary infection in patients with multiple myeloma** ..... 253  
*Wang Shuangling, LIU Feng, CHEN Jiangsheng, LU Peiwen.*
- Pathogen distribution and susceptibility profile of fungal isolates from bloodstream infections during the period from 2013 through 2015** ..... 256  
*WEI Ling, XIA Wenyong, WANG Jue, WEN Yi, LIU Genyan, ZHAO Wangsheng, MEI Yaning.*
- A retrospective analysis of the pathogens associated with infectious keratitis** ... 260  
*XU Hongyun, CHEN Di, LIU Hai, LIU Chunlin, LI Hong, MA Zhongxian, LI Yizheng, YANG Baorui, YANG Wenbo.*
- Distribution and antibiotic resistance of the pathogens isolated from blood of the inpatients in hematology ward** ..... 264  
*CHEN Zhongju, HUANG Lifang, DONG Peiyuan, ZHU Xuhui, TIAN Lei, SUN Hanying, MENG Fankai.*
- Distribution and antimicrobial resistance profile of *Klebsiella pneumoniae*** 269  
*QIN Jingqiu, QIU Yue, GUO Shihui, LI Meng, LIN Faquan, WAN Ruirong, WEN Yan.*
- Surveillance of bacterial resistance in Shanghai Renji Hospital during the period from 2005 to 2015** ..... 273  
*HAN Yichao, ZHENG Dandan, DAI Erkuan, SHI Weiyang, LIU Yang, LI Min, ZHENG Bing.*
- Molecular epidemiological analysis of *Stenotrophomonas maltophilia* strains in a teaching hospital in Shanghai** ..... 283  
*DUAN Zhongliang, QIN Juanxiu, LI Min, GUAN Ming.*
- Antibiotic resistance and molecular epidemiology of carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa*** ..... 289  
*YUAN Lili, DING Baixing, SHEN Zhen, WU Shi, XU Xiaogang, LI Guanghui.*
- Survey on the genes conferring plasmid-mediated quinolone resistance and those encoding  $\beta$ -lactamases in *Escherichia coli* isolates** ..... 293  
*LAN Fangjun, WU Juan, HE Qingwen, CAO Yingping, LI Bin.*

|                                                                                                                                                                                      |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Susceptibility and prevalence of <i>bla</i><sub>KPC</sub> gene in carbapenem-resistant <i>Klebsiella pneumoniae</i> .....</b>                                                     | <b>298</b> |
| <i>BI Yingmin, SHEN Zhen, DONG Dong, WU Shi, HU Fupin, YANG Fan.</i>                                                                                                                 |            |
| <b>Surveillance of antimicrobial resistance in the bacterial strains isolated from hospitals in Dongguan, Guangdong Province: 2015 report .....</b>                                  | <b>303</b> |
| <i>GUO Zhusheng, ZHANG Li, LIN Sisi, XIE Shujin, CHEN Guiling, FENG Sen, ZHOU Jing, ZHU Xuehai, ZHOU Shitian, ZHOU Mouqing.</i>                                                      |            |
| <b>Distribution and antimicrobial susceptibility profile of the pathogens isolated from bloodstream infections .....</b>                                                             | <b>314</b> |
| <i>ZHANG Yanjun, MA Xiuzhen, QIN Qin, LI Hu, LIU Yun, HUANG Xiaochun, SHEN Hui, CHEN Yan, WAN Yuxiang, HUANG Yi.</i>                                                                 |            |
| <b>Clonal dissemination of fluconazole-resistant <i>Candida albicans</i> strains isolated from vulvovaginal candidiasis .....</b>                                                    | <b>321</b> |
| <i>WU Yongqin, WANG Zhiheng, GAO Jing, CHEN Huifen, TANG Zhenhua, YING Chunmei.</i>                                                                                                  |            |
| <b>Case Report</b>                                                                                                                                                                   |            |
| <b>One case of severe pulmonary tuberculosis primarily associated with interstitial changes .....</b>                                                                                | <b>326</b> |
| <i>LIU Jia, GAO Lili, WANG Heli, WU Taihua.</i>                                                                                                                                      |            |
| <b>Hypophosphatemic osteomalacia induced by adefovir dipivoxil: one case report .....</b>                                                                                            | <b>330</b> |
| <i>GUAN Kelei, DING Yanxia, WANG Yanfang.</i>                                                                                                                                        |            |
| <b>One case report of brain abscess caused by <i>Nocardia asiatica</i> .....</b>                                                                                                     | <b>333</b> |
| <i>YI Xueli, CHEN Dongke.</i>                                                                                                                                                        |            |
| <b>Review</b>                                                                                                                                                                        |            |
| <b>Research updates on the mechanisms of tigecycline resistance in <i>Acinetobacter baumannii</i>.....</b>                                                                           | <b>336</b> |
| <i>CHEN Haojun, LI Congrong.</i>                                                                                                                                                     |            |
| <b>Advances in management and prevention of catheter-associated urinary tract infections .....</b>                                                                                   | <b>341</b> |
| <i>LIANG Ying, WANG Shibo, LIN Zhiqian, TIAN Junqiang.</i>                                                                                                                           |            |
| <b>Current status of epidemiology and control of Zika virus infections .....</b>                                                                                                     | <b>345</b> |
| <i>WANG Bangfang, ZHENG Jianghua, LAN Jun, LU Hongzhou.</i>                                                                                                                          |            |
| <b>Information Exchange</b>                                                                                                                                                          |            |
| <b>Role of cephalosporins in the era of <i>Clostridium difficile</i> infection .....</b>                                                                                             | <b>237</b> |
| <i>LI Xin, LIU Xiaofen</i>                                                                                                                                                           |            |
| <b>Declining efficacy of artemisinin combination therapy against <i>P. Falciparum</i> malaria on the Thai–Myanmar border (2003–2013): the role of parasite genetic factors .....</b> | <b>252</b> |
| <i>DING Baixing, WANG Minggui</i>                                                                                                                                                    |            |
| <b>Ceftaroline and neutropenia .....</b>                                                                                                                                             | <b>263</b> |
| <i>Xu Qingqing, WANG Minggui</i>                                                                                                                                                     |            |
| <b>Vancomycin minimum inhibitory concentration revisited .....</b>                                                                                                                   | <b>282</b> |
| <i>Fan Yaxin, LIU Xiaofen</i>                                                                                                                                                        |            |
| <b>High prevalence of ESBL-producing <i>Escherichia coli</i> and <i>Klebsiella pneumoniae</i> in community-onset bloodstream infections in China .....</b>                           | <b>321</b> |
| <i>Hao Min, Lin Dongfang</i>                                                                                                                                                         |            |
| <b>Zika infection in Puerto Rico in creaming steadily-officials .....</b>                                                                                                            | <b>335</b> |
| <i>SHENG Zike, XU Xiaogang</i>                                                                                                                                                       |            |
| <b>Why antibiotic allergy de-labeling is important .....</b>                                                                                                                         | <b>351</b> |
| <i>WANG Na, LIU Yan</i>                                                                                                                                                              |            |
| <b>CANDIPOP: Is fluconazole effective as initial therapy in patients with candidemia due to <i>Candida glabrata</i>? .....</b>                                                       | <b>352</b> |
| <i>LI Xin, LIU Xiaofen</i>                                                                                                                                                           |            |

集精聚典

# 领域有道



Anti-Infective

利奈唑胺注射液/片剂  
斯沃 ZYVOX



大扶康  
Diflucan  
(Fluconazole)

舒普深  
Suplerazon  
(Sulbactam/Amoxycillin)

Tygacil  
tigecycline IV  
泰阁

希舒美  
ZITHROMAX  
(Zithromax)

威凡  
FEND  
(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1166号中信泰富广场36层  
ADD: 36/F, 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 本广告仅供医学药学专业人士阅读