

ISSN 1000-6621

CN 11-2761/R



中国防痨杂志®

ZHONGGUO FANGLAO ZAZHI

2016年12月 第38卷 第12期

CHINESE
JOURNAL
OF
ANTITUBERCULOSIS

12

月刊

Volume 38 Number 12

December 2016



ISSN 1000-6621



9 771000 662161

万方数据

中国科协 主管
中国防痨协会 主办

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

中国防痨杂志®

CHINESE JOURNAL OF ANTITUBERCULOSIS

月刊 1934年11月创刊 第38卷 第12期 2016年12月10日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中国防痨协会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
《中国防痨杂志》编辑委员会
100035,北京市西城区东光胡同5号
电话(传真):(010)62257587
http://www.zgflzz.cn
Email:zgflzz@163.com

主编
肖和平

编辑部主任
薛爱华

出版
《中国防痨杂志》期刊社
100035,北京市西城区东光胡同5号
电话(传真):(010)62257257
Email:zgflzz@163.com

广告代理
《中国防痨杂志》期刊社广告部
100035,北京市西城区东光胡同5号
电话(传真):(010)62257257
Email:fanyongde@126.com

广告经营许可证
京东工商广字第0411号

印刷
北京柏力行彩印有限公司

发行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M3721

订购
全国各地邮政局
邮发代号2-488

邮购
《中国防痨杂志》期刊社出版发行部
100035,北京市西城区东光胡同5号
电话(传真):(010)62257587
Email:zgflzz@163.com

定价
每期18.00元,全年216.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1000-6621
CN 11-2761/R

本刊刊名由吴阶平题写

2016年版权归中国防痨协会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中国防痨协会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向《中国防痨杂志》期刊社出版发行部调换

目次

第38卷终(本期附有索引)

主编寄语

加强结核病基础研究 提高原始创新能力 吴雪琼 1013

专家笔谈

WHO《耐药结核病治疗指南(2016年更新版)》的
特点与思考 刘一典 肖和平 1016

述评

强化结核病防治服务体系建设 提升结核病
患者发现和治疗管理水平 周林 薛晓 1021
结核病护理学科建设的发展现状及展望 雷国华 王秀华 1024

论著

利用病例存量研究和捕获-再捕获方法评价
中国结核病监测系统敏感性 李涛 陈鹏 陈伟等 1026
基于空间聚集性与时空扫描的肺结核流行
特征分析 李婷 何金戈 杨长虹等 1032
2011—2015年北京市非结核病防治机构
肺结核患者报告和转诊质量分析 ... 孙闪华 高志东 陶荔莹等 1041
我国部分地区肺结核可疑症状发生情况及
影响因素研究 张灿有 赵飞 夏惜惜等 1047
四川省19个试点县结核病防治服务体系
转型前后工作质量的分析 张佩如 逯嘉 王丹霞等 1054
基层医疗卫生机构转诊肺结核可疑症状者
效果分析 黄飞 王黎霞 姜世闻等 1061
肺结核患者服药依从性预警体系探索
分析 林定文 秦林原 林玫等 1066
武汉市187例肺结核患者对督导管理模式的
态度、需求及影响因素分析 赵俊 段琼红 佐涛等 1073

质量控制小组对提高结核科患者痰标本采集质量的作用	黄雪欢 沈惠兰 曾华志等	1078
慢性脓胸患者生活质量影响因素分析	王琳 侯黎莉 赵萌	1082
广州市流动人口初治肺结核患者自我护理能力及影响因素分析	张玲 沈惠兰 廖雅怡等	1088
双侧单髂骨短钉髂腰固定术在腰5骶1椎体结核中的应用 (附23例分析)	康冠 罗小波 马远征等	1094
环介导等温扩增技术早期诊断结核性脑膜炎的研究	孙雯雯 肖和平	1102
肺结核患者不同年龄组发生药物不良反应的对比研究	李剑波 张丽祥 陆华	1109
江西省卫生人员对于结核感染控制知识的认知情况调查	彭小梅 邱林西 刘月园等	1115
临床病例讨论		
嗜酸性粒细胞增多综合征误诊为急性血行播散性肺结核一例的临床综合分析	付丽 陈雪融	1120
短篇论著		
南京市高淳区结核病“三位一体”防治模式实施前后效果分析	赵胜荣 陈全英	1123
结核性液气胸胸腔穿刺引流持续低压力负压吸引的护理	李郁如 王琳	1127
文献速览		
采用尿液检测脂阿拉伯甘露聚糖指导抗结核药物治疗对 HIV 住院患者死亡率影响的 即时分析:一项实用、平行分组、多中心、开放、随机对照的临床试验	王鹏 孙勤	1031
征订启事		
《中国防痨杂志》与《结核病与肺部健康杂志》征订启事		1020
征文通知		
第五届骨关节结核临床诊断与治疗进展及其规范化专题研讨会征文通知		1065
会议纪要		
《中国防痨杂志》和《结核病与肺部健康杂志》编委座谈会暨新一届通信编委聘任仪式会议纪要		1114
《中国防痨杂志》第九届编辑委员会委员名单		1015
《结核病与肺部健康杂志》第二届编辑委员会委员名单		1119
《中国防痨杂志》2016年(第38卷)关键词索引		1130
本刊稿约见本卷第79~80、603~604页		

《中国防痨杂志》协办单位名单

(名单顺序按照协议签署时间排列)

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| 1. 北京金之路医药科技有限公司 | 6. 深圳市龙华新区慢性病防治中心(精神卫生中心) |
| 2. 北京结核病控制研究所 | 7. 陕西省结核病防治院(陕西省第五人民医院) |
| 3. 山东省胸科医院 | 8. 河北省胸科医院 |
| 4. 武汉市肺科医院(武汉市结核病防治所) | 9. 厦门致善生物科技股份有限公司 |
| 5. 西安市胸科医院 | |

本期执行编委 周林 王秀华 本期责任编辑 孟莉 范永德 本期英文摘要审校 陈效友 王雪静 刘二勇 胡冬梅 张立群

CHINESE JOURNAL OF ANTITUBERCULOSIS

Monthly Established in November 1934 Volume 38, Number 12 December 10, 2016

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Antituberculosis Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Antituberculosis
5 Dongguang Hutong, Beijing 100035, China
Tel(Fax): 0086-10-62257587
http://www.zgflzz.cn
Email: zgflzz@163.com

Editor-in-chief

XIAO He-ping(肖和平)

Managing Director

XUE Ai-hua(薛爱华)

Publishing

Chinese Journal of Antituberculosis
Publishing House
5 Dongguang Hutong, Beijing 100035, China
Tel(Fax): 0086-10-62257257
Email: zgflzz@163.com

Printing

Beijing Paramount Color Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M3721

CSSN

ISSN 1000-6621
CN 11-2761/R

Copyright © 2016 by the Chinese
Antituberculosis Association

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official
policy of Chinese Antituberculosis Association
or Editorial Board, unless this is clearly
specified

CONTENTS IN BRIEF

Expert Note

Characteristics and thinking of WHO treatment guidelines

for drug-resistant tuberculosis (2016 update) 1016

LIU Yi-dian, XIAO He-ping

Editorial

Strengthening the service system of tuberculosis prevention

and treatment and improving the level of tuberculosis
detection and treatment management 1021

ZHOU Lin, XUE Xiao

Status and outlook of the development of tuberculosis nursing

discipline construction 1024

LEI Guo-hua, WANG Xiu-hua

Original Articles

Assess the sensitivity of China's TB surveillance system

through inventory study and capture-remark-recapture
method 1026

LI Tao, CHEN Peng, CHEN Wei, et al.

A clustering study on pulmonary tuberculosis based on pure

spatial clustering and spatiotemporal scanning 1032

LI Ting, HE Jin-ge, YANG Chang-hong, et al.

Analysis on reporting and referral quality of pulmonary

tuberculosis cases by non-TB control institutions in
Beijing during 2011—2015 1041

SUN Shan-hua, GAO Zhi-dong, TAO Li-ying, et al.

Study on incidence and influence factors of pulmonary

tuberculosis suspected symptoms in some areas of China ... 1047

ZHANG Can-you, ZHAO Fei, XIA Yin-yin, et al.

Analysis on work quality before and after reformation

of tuberculosis control and prevention service system
in 19 pilot districts in Sichuan province 1054

ZHANG Pei-ru, LU Jia, WANG Dan-xia, et al.

The effectr analysis of tuberculosis suspects referring in primary health care institutions	1061
<i>HUANG Fei , WANG Li-xia , JIANG Shi-wen , et al .</i>	
Exploration of warning system for medication compliance in patients with pulmonary tuberculosis	1066
<i>LIN Ding-wen , QIN Lin-yuan , LIN Mei , et al .</i>	
Attitude and requirement of 187 tuberculosis patients from Wuhan for supervision and management pattern and the influencing factors	1073
<i>ZHAO Jun , DUAN Qiong-hong , ZUO Tao , et al .</i>	
Effectiveness of quality control team on improving quality of sputum specimens collected from patients with tuberculosis	1078
<i>HUANG Xue-huan , SHEN Hui-lan , ZENG Hua-zhi , et al .</i>	
Analysis of risk factors for chronic empyema patients' life quality	1082
<i>WANG Lin , HOU Li-li , ZHAO Meng</i>	
Analysis of factors influencing self-nursing and self-nursing status of pulmonary tuberculosis patients with first treatment in floating population in Guangzhou	1088
<i>ZHANG Ling , SHEN Hui-lan , LIAO Ya-yi , et al .</i>	
Clinical application of placement of bilateral single short iliac screw for treatment of lumbar 5 sacral 1 vertebral tuberculosis(23 cases analysis)	1094
<i>KANG Guan , LUO Xiao-bo , MA Yuan-zheng , et al .</i>	
Exploration of loop-mediated isothermal amplification in early diagnosis of tuberculous meningitis	1102
<i>SUN Wen-wen , XIAO He-ping</i>	
Comparative study of adverse drug reactions in different age groups of patients with pulmonary tuberculosis	1109
<i>LI Jian-bo , ZHANG Li-xiang , LU Hua</i>	
The awareness of tuberculosis infection control knowledge of healthcare worker's in Jiangxi province	1115
<i>PENG Xiao-mei , QIU Lin-xi , LIU Yue-yuan , et al .</i>	
Clinical Case Discussion	
Hypereosinophic syndmme misdiagnosed as acute military tuberculosis: a case with literature review	1120
<i>FU Li , CHEN Xue-rong</i>	
Short Articles	
Effect analysis of 'Trinity' tuberculosis control and prevention mode in Gaochun district of Nanjing	1123
<i>ZHAO Sheng-rong , CHEN Quan-ying</i>	
Nursing care of continuous low negative pressure suction drainage for thoracentesis of tuberculous hydropneumothorax	1127
<i>LI Yu-ru , WANG Lin</i>	

微卡®

Vaccae

注射用母牛分枝杆菌

Mycobacterium Vaccae for Injection

[批准文号] 国药准字 S20010003

[发明专利] ZL 2003 1 0106212.X

皖药广审(文)2016030005号

本广告仅供医学药学专业人士阅读



双向免疫调节

国家发明专利



重庆智飞生物制品股份有限公司
Chongqing Zhifei Biological Products Co.,Ltd.
中国重庆市江北区金源路7号25楼
25F, No.7 Jinyuan Road, Jiangbei District,
Chongqing, China

☎ 023-8635-8685 📠 023-8635-9692 ✉ 400020

安徽智飞龙科马生物制药有限公司
Anhui Zhifei Longcom Biopharmaceutical Co.,Ltd.
中国安徽省合肥市高新技术产业开发区浮山路100号
No.100 Fushan Road, Hi-Tech Industrial Development
Zone, Hefei, Anhui, China

☎ 0551-6531-3395 📠 0551-6533-6165 ✉ 230088