

ISSN 1000-6621

CN 11-2761/R

中国防痨杂志[®]

ZHONGGUO FANGLAO ZAZHI

2012年10月 第34卷 第10期

CHINESE
JOURNAL
OF
ANTITUBERCULOSIS

10

Volume 34 Number 10
October 2012

月刊

ISSN 1000-6621



9 771000 662123

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 34 卷 第 10 期 2012 年 10 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@yahoo.com.cn

主 编
王颖秀

编辑部主任
薛爱华

出 版
《中国防痨杂志》期刊社
100710,北京市东四西大街 42 号
电话(传真):(010)65257475
Email:wanly@chinath.org

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
北京集惠印刷有限责任公司

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 号信箱,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)62257257
Email:zgflzz@yahoo.com.cn

定 价
每期 12.00 元,全年 144.00 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

2012 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

论 著

2009—2011 年北京市密云县社区及综合医疗	
机构肺结核患者转诊到位情况调查分析 ······	唐晓丽 陈曦 629
医用防护口罩防护效率及佩戴时间的	
研究 ······	杜建 岳淑敏 谢忠尧等 633
学校结核病集团感染控制策略的初步	
研究 ······	路希维 宋其生 刘作广等 637
重庆市巫溪县和山东省莘县对肺结核患者	
实施交通补助措施探索及效果评价 ······	陈秋兰 周林 王倪等 642
广州越秀区综合医院肺结核患者转诊	
到位率的实施性研究 ······	梁志强 宋涛 刘国标等 647
应用手机短信管理肺结核患者依从性	
调查与分析 ······	陆峰 徐红 符剑 651
采用分子流行病学和传统调查相结合分析	
嘉祥县某中学结核病聚集性疫情 ······	李建翠 汪延举 史衍席等 655
支气管结核并发黏液栓嵌塞的 CT 表现	
与诊断 ······	余辉山 李宝学 秦立新等 659
上海市肺结核患者直接医疗费用及经济	
负担分析 ······	吴来娃 严非 王伟等 664

结核分枝杆菌利福平依赖性的初步研究	金海霞 付雷 王彬等	670
重组结核分枝杆菌 ESAT6-CFP10 蛋白对不同分枝杆菌致敏豚鼠 的皮试反应研究	蒲江 陶立峰 邓海清等	676

综述

快速生长型分枝杆菌群对克拉霉素耐药机制的研究新进展.....	吴碧彤 谭守勇 蔡杏珊等	681
--------------------------------	--------------	-----

病例报告

呈急性呼吸衰竭并以间质性肺炎为表现的重症肺结核一例	黄进宝 翁恒 李红艳等	684
肠结核致小肠 5 处穿孔一例	杨薇 黄雄 何山	687

学术会议专栏

骨关节结核临床诊断与治疗进展及其规范化专题研讨会大会讲座		636
骨关节结核临床诊断与治疗进展及其规范化专题研讨会学术委员会与组织委员会名单		650
骨关节结核临床诊断与治疗进展及其规范化专题研讨会通知		669

征订启事

《中国防痨杂志》征订启事		654
《结核病与肺部健康杂志》征订启事		675

通 知

中国防痨协会关于缴纳 2013 年团体会员单位会费的通知		680
中国防痨协会关于缴纳 2013 年个人会员会费的通知		688

消 息

中国防痨协会《结核病与肺部健康杂志》创刊		683
《中国防痨杂志》协办单位名单		632

本刊稿约见本卷第 1 期第 63~64 页, 第 7 期第 479~480 页

CHINESE JOURNAL OF ANTITUBERCULOSIS

Monthly

Established in November 1934

Volume 34, Number 10

October 10, 2012

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.zglzz.cn>
Email: zglzz@yahoo.com.cn

Editor-in-chief

WANG Xie-xiu(王撷秀)

Managing Director

XUE Ai-hua(薛爱华)

Publishing

Chinese Journal of Antituberculosis
Publishing House
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-65257475
Email: wanly@chunath.org

Printing

Beijing Jihui 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 © 2012 by the Chinese
Antituberculosis Association

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

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

Analysis of referral and tracing of pulmonary tuberculosis

cases reported by non-TB institutes from internet-based

infectious disease reporting system from 2009 to 2011

in Miyun county 629

TANG Xiao-li, CHEN Xi

The study on the filter efficiency and wearing time of

medical protective mask 633

DU Jian, YUE Shu-min, XIE Zhong-yao, et al.

Preliminary study on school tuberculosis group infection

control strategy 637

LU Xi-wei, SONG Qi-sheng, LIU Zuo-guang, et al.

Exploration and effect evaluation of the intervention of

providing transportation subsidies to pulmonary

tuberculosis patients in two counties in China 642

CHEN Qiu-lan, ZHOU Lin, WANG Ni, et al.

The operational research of referral arrival rate of

pulmonary tuberculosis patients in general hospitals

of Yuexiu District, Guangdong 647

LIANG Zhi-qiang, SONG Tao, LIU Guo-biao, et al.

The application of mobile phone text messages on the management of compliance of TB patients	651
<i>LU Feng , XU Hong , FU Jian</i>	
The analysis of TB aggregation epidemic of a tuberculosis outbreak in a middle school through combination methods of molecular epidemiology and traditional survey	655
<i>LI Jian-cui , WANG Yan-ju , SHI Yan-xi , et al .</i>	
CT manifestations and diagnosis of bronchial tuberculosis with mucus impaction	659
<i>YU Hui-shan , LI Bao-xue , QIN Li-xin , et al .</i>	
Analysis on direct medical expenses and its financial burden of pulmonary tuberculosis patients in Shanghai	664
<i>WU Lai-wa , YAN Fei , WANG Wei , et al .</i>	
Study on the rifampicin-dependent characteristics of <i>Mycobacterium</i> <i>tuberculosis</i> clinical isolate	670
<i>JIN Hai-xia , FU Lei , WANG Bin , et al .</i>	
Skin test with <i>Mycobacterium tuberculosis</i> recombinant ESAT6-CFP10 protein in Guinea pigs sensitized with mycobacteria	676
<i>PU Jiang , TAO Li-feng , DENG Hai-qing , et al .</i>	
Review Articles	
Research progress of clarithromycin resistance mechanism of rapidly growing mycobacteria	681
<i>WU Bi-tong , TAN Shou-yong , CAI Xing-shan</i>	