

ISSN 1000-6621

CN 11-2761/R



中国防痨杂志®

ZHONGGUO FANGLAO ZAZHI

2013年12月 第35卷 第12期

CHINESE
JOURNAL
OF
ANTITUBERCULOSIS

12

月刊

Volume 35 Number 12

December 2013



ISSN 1000-6621



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35卷 第12期 2013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12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
王撷秀

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12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

2013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35卷终(本期附有索引)

论著

2008—2012年全国学生结核病疫情特征

分析 陈伟 陈秋兰 夏愔愔等 949

中国四个项目地区耐多药肺结核患者筛查率、

检出率与发现及时性的比较 吕承菲 孙强 王黎霞等 955

新疆维吾尔自治区2010—2011年结核病流行

病学抽样调查结果分析 ... 杨津明 杰恩斯·斯马胡勒 邵新蓉等 960

复治涂阳肺结核患者化疗后2个月末痰涂片

阴转与未阴转情况分析 梁冰 何庆秋 黄瑞霞等 965

江苏省连云港市肺结核患者耐药状况

分析 王前 时金艳 孟尔旺等 969

武汉市青山区2005—2012年肺结核控制

情况分析 苏雅文 钟宏辉 973

广州市流动人口肺结核患者接受健康教育的

情况分析 高燕波 高翠南 许卓卫等 979

吡嗪酰胺每日一次与三次给药在小鼠体内的

药代动力学比较及其对异烟肼-利福平的

影响 朱慧 王彬 付雷等 983

纳米磁珠富集处理临床标本在分枝杆菌培养中

的初步应用 王相栋 邵吉宝 施旭东 988

结核感染T细胞斑点试验在结核病诊断中的

应用价值 王立红 付秀华 张桂芝等 992

佛波酯诱导THP-1细胞分化条件的优化及

自噬模型的建立 陈亮 孙毅凡 陈涛等 997

手工MGIT系统在基层结核病实验室中检测

分枝杆菌的效果评价 孙灵利 赵平 张建花等 1003

肺结核患者全血 γ 干扰素释放试验影响因素

的探讨 杨新婷 杨扬 杜凤娇等 1007

38 例儿童艾滋病合并肺结核的临床及影像学特征分析	卢亦波 宋树林 覃春乐等	1013
经支气管镜介入治疗气管支气管结核的近期临床效果初步分析	崔嘉 徐建华 刘福升等	1020
综 述		
女性盆腔结核性包块的诊断及治疗	苏莉	1025
短篇论著		
广东省阳江市四所中学高考体检发现肺结核患者的调查分析	周颖君 刘崇欢 刘松山	1029
支气管动脉栓塞治疗肺结核患者支气管动脉大咯血 26 例分析	冯经华 文星 尹凤鸣等	1031
病例报告		
白塞病合并女性生殖系统结核致外阴、宫颈巨大溃疡一例	孙雯雯 肖和平 吴福蓉等	1034
变应性支气管肺曲菌病合并活动性肺结核一例	李雪莲 刘菲 张立群等	1036
征文通知		
《中国防痨杂志》创刊 80 周年纪念暨学术会议征文		954
结核病及相关疾病影像学诊断与介入治疗高峰论坛征文		1012
读者·作者·编者		
论文数字使用注意事项		978
撰写“论著”摘要的要点与经常出现的问题		1019
《中国防痨杂志》化学元素与核素符号的使用规则		1035
关于《中国防痨杂志》刊出论文中英文缩写的最新公告		1038
书 讯		
我国第一部《中国防痨史》已由人民卫生出版社出版		1002
《现代结核病控制理论与实践》(第二版)出版		1033
《中国防痨杂志》协办单位名单		959
《中国防痨杂志》征订启事		964
中国防痨协会关于缴纳 2014 年个人会员会费的通知		982
中国防痨协会关于缴纳 2014 年团体会员单位会费的通知		996
《结核病与肺部健康杂志》第一届编辑委员会委员名单		1024
《结核病与肺部健康杂志》征订启事		1028
《中国防痨杂志》第八届编辑委员会委员名单		1033
中国防痨协会关于缴纳 2014 年单位会员会费的通知		1038
《中国防痨杂志》2013 年(第 35 卷)主题词索引		1039
《中国防痨杂志》征稿简则		1048
本刊稿约见本卷第 1 期 87~88 页,第 8 期 631~632 页		

本期执行编委 薛爱华 本期责任编辑 郭萌 本期英文摘要审校 吴雪琼 陈效友 刘二勇 胡冬梅 陈晋

CHINESE JOURNAL OF ANTITUBERCULOSIS

Monthly Established in November 1934 Volume 35, Number 12 December 10, 2013

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

WANG Xie-xiu (王赓秀)

Managing Director

XUE Ai-hua (薛爱华)

Publishing

Chinese Journal of Antituberculosis
Publishing House
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-62257257
Email: zgflzz@163.com

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 © 2013 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 the characteristics of national TB epidemic

situation in schools from 2008 to 2012 949

CHEN Wei, CHEN Qiu-lan, XIA Yin-yin, et al.

Case finding of multidrug-resistant tuberculosis through

PPM-DOTS in 4 sites in China 955

LÜ Cheng-fei, SUN Qiang, WANG Li-xia, et al.

Analysis of tuberculosis epidemiological survey conducted

in 2010—2011 in Xinjiang Uygur autonomous region 960

YANG Jin-ming, Jie'ensi • SIMAHULE, TAI Xin-rong, et al.

Analysis of sputum conversion after two months treatment

in retreated smear-positive pulmonary tuberculosis patients 965

LIANG Bing, HE Qing-qiu, HUANG Rui-xia, et al.

Analysis of drug susceptibility profiles of *Mycobacterium*

tuberculosis in Lianyungang of Jiangsu province 969

WANG Qian, SHI Jin-yan, MENG Er-wang, et al.

Analysis of tuberculosis control in Qingshan district of

Wuhan city from 2005 to 2012 973

SU Ya-wen, ZHONG Hong-hui

Analysis on the health education for TB cases of floating

population in Guangzhou city 979

GAO Yan-bo, GAO Cui-nan, XU Zhuo-wei, et al.

Pharmacokinetics comparison of pyrazinamide once and three times daily in mice	
and its influence on isoniazid-rifampicin	983
<i>ZHU Hui, WANG Bin, FU Lei, et al.</i>	
A preliminary study of clinical specimens pretreated by magnetic nanoparticle	
in mycobacteria culture	988
<i>WANG Xiang-dong, SHAO Ji-bao, SHI Xu-dong</i>	
The value of T-SPOT. TB assay in the diagnosis of tuberculosis	992
<i>WANG Li-hong, FU Xiu-hua, ZHANG Gui-zhi, et al.</i>	
Optimization of culture for THP-1 derived macrophages induced by PMA	
and establishment of autophagy model	997
<i>CHEN Liang, SUN Yi-fan, CHEN Tao, et al.</i>	
Evaluation on effectiveness of manual MGIT system for detection of <i>Mycobacterium</i>	
tuberculosis in the primary tuberculosis laboratories	1003
<i>SUN Ling-li, ZHAO Ping, ZHANG Jian-hua, et al.</i>	
Study on the influencing factors of whole blood gamma release assay in the patients	
with pulmonary tuberculosis	1007
<i>YANG Xin-ting, YANG Yang, DU Feng-jiao, et al.</i>	
Clinical and radiological features of 38 pediatric AIDS complicated with pulmonary	
tuberculosis	1013
<i>LU Yi-bo, SONG Shu-lin, QIN Chun-le, et al.</i>	
Recent effect of interventional bronchoscopic treatment for tracheobronchial tuberculosis	1020
<i>CUI Jia, XU Jian-hua, LIU Fu-sheng, et al.</i>	
Review Articles	
Diagnosis and treatment of female mass with pelvic tuberculosis	1025
<i>SU Li</i>	

微卡 (Vaccae)



增强 机体细胞免疫功能

抑制 变态反应和病理损伤

本广告仅供医学药学专业人士阅读
皖药广审(文)2013050033号

注射用母牛分枝杆菌

Mycobacterium vaccae for Injection

简单处方资料

本品系双向免疫调节剂。能刺激T淋巴细胞的分化增殖,启动Th1保护性免疫应答,提升CD₄T淋巴细胞水平,促进其分泌IFN- γ 和IL-2,从而充分活化巨噬细胞使其大量合成H₂O₂和NO,杀灭、清除其胞内残留病菌,增强机体抗结核免疫力;同时,能够显著抑制IL-4和IL-10的分泌,下调TH2病理性免疫应答,减轻和缓解因结核菌感染导致的组织免疫损伤。

【适应症】为双向免疫调节剂,可作为联合用药,用于结核病化疗的辅助治疗。

【禁忌】严重心脏病,极度衰弱、妊娠期妇女及对本品有过敏史者慎用。

【批准文号】国药准字S20010003

【发明专利】ZL 200310106212.X



重庆智飞生物制品股份有限公司 推广

地址:重庆市江北区北滨一路368号金源时代购物广场B区25楼
电话:023-86358660
传真:023-86358685
邮编:400020



安徽智飞龙科马生物制药有限公司 生产

地址:合肥市国家高新技术产业开发区浮山路100号
电话:0551-65313395
传真:0551-65336165
邮编:230088