

ISSN 1000-6621

CN 11-2761/R

中

中国防痨杂志[®]

ZHONGGUO FANGLAO ZAZHI

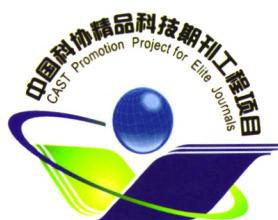
2015年4月 第37卷 第4期

CHINESE
JOURNAL
OF
ANTITUBERCULOSIS

4

月 刊

Volume 37 Number 4
April 2015



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 37 卷 第 4 期 2015 年 4 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
王振秀

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)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

2015 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

- 色氨酸-犬尿氨酸代谢中间产物对结核病患者
T 细胞免疫的影响 张英 朱慧 梁倩等 333
- 结核分枝杆菌抗原对人单核细胞核苷酸结合
寡聚化结构域样受体蛋白 12 表达的影响 刘艳华 王若 程小星 339
- 活动性肺结核患者血清中白细胞介素 6、8 和
肿瘤坏死因子 α 检测的临床意义 陈兴年 刘奇栋 王泓等 344
- 结核感染 T 细胞斑点试验在老年肺结核中的
诊断价值 万荣 李明武 赖明红等 348
- 结核性脑膜炎临床分离株表型耐药特点及其
治疗效果研究 王婷 赵雁林 逢宇等 353
- 耐多药肺结核患者血 CD4 细胞计数及痰菌
分离鉴定和药物敏感性试验分析 胡永芳 张江征 刘家秀等 360
- 三种方法进行结核分枝杆菌-乙胺丁醇药物
敏感性试验的比较 孙庆 赵丽丽 陈燕等 366
- 117 株结核分枝杆菌临床分离株对注射用抗结核
药物耐药水平的研究 宋艳华 马丽萍 陆宇等 371
- 131 株耐多药结核分枝杆菌对利福布丁与利福平
交叉耐药的研究 沈静 赵雁林 逢宇等 377
- 北京市朝阳区涂阳肺结核患者住院隔离治疗
的影响因素研究 何方 张弘 梁瑞英等 383
- 2013 年新疆维吾尔自治区博尔塔拉蒙古自治州
肺结核患者耐药状况分析 李玉新 帕孜热 刘年强 389

综述

- γ干扰素诱导蛋白 10 在结核病诊断与鉴别诊断中的价值 何花 周玉皆 文高艳等 393

短篇论著

- 甲状腺结核三例并文献复习 姜友定 梁小成 潘燕珊等 397
北京市丰台区 67 例耐多药肺结核患者的回顾性分析 辛云巧 李春菊 李立军等 400
芜湖市结核病防治服务体系转型前后患者发现和治疗效果分析 彭伟 张峰 403
651 例住院肺结核患者结核分枝杆菌耐药情况分析 刘群群 苗艳芳 406

WHO 指南解读

- WHO 2014 年版《耐药结核病规划管理指南伙伴手册》解读之一(背景与概述) ... 康万里 李亮 唐神结 409
WHO 2014 年版《耐药结核病规划管理指南伙伴手册》解读之二(概念和定义) ... 顾瑾 张立群 李亮等 411

文献速览

- 日渐严峻的非结核分枝杆菌挑战 闫丽萍 沙巍 352
加拿大安大略省类风湿性关节炎患者罹患分枝杆菌感染的风险性调查 孙雯雯 沙巍 416

病例报告

- 播散性卡介苗感染一例 陈才 雷庭 张鑫 413
眼结核一例 伍敬庭 张青 415

公 告

- 2015 年《中国防痨杂志》组织专题重点号的计划 343
2015 年《结核病与肺部健康杂志》组织专题重点号的计划 382

征文通知

- “第二届抗结核病药物不良反应诊治新进展研讨会”征文通知 376
“第二届耐药结核病防控、诊治新进展研讨会”征文通知 396
“第三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 408

读者·作者·编者

- 关于外文字母使用正体的常用场合 359
医学论文中表格的设计及注意事项 365

《中国防痨杂志》协办单位名单 410

本刊稿约见本卷 1 期第 111~112 页

本期执行编委 赵雁林 本期责任编辑 王然 薛爱华 本期英文摘要审校 刘二勇 胡冬梅 吴雪琼 王雪静 陈晋

CHINESE JOURNAL OF ANTITUBERCULOSIS

Monthly Established in November 1934 Volume 37, Number 4 April 10, 2015

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 Dongguan Hutong, Beijing 100035, China
Tel(Fax): 0086-10-62257587
http://www.zgflzz.cn
Email: zgflzz@163.com

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): 0086-10-62257257
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 © 2015 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

Original Articles

Effect of the metabolites in the tryptophan-kynurinine pathway on T-cell immunity among patients with tuberculosis	333
ZHANG Ying, ZHU Hui, LIANG Qian, et al.	
M. tuberculosis antigens inhibit the NLRP12 expression in monocytes from patients with active pulmonary TB	339
LIU Yan-hua, WANG Ruo, CHENG Xiao-xing	
The detection and clinical significance of serum IL-6, IL-8 and TNF- α in patients with active tuberculosis	344
CHEN Xing-nian, LIU Qi-dong, WANG Hong, et al.	
Diagnostic value of T-SPOT. TB for elderly pulmonary tuberculosis	348
WAN Rong, LI Ming-wu, LAI Ming-hong, et al.	
Studies on the phenotypically resistant characteristics and therapeutic effect of antitubercular drugs on M. tuberculosis clinical isolates from the patients with tuberculous meningitis	353
WANG Ting, ZHAO Yan-lin, PANG Yu, et al.	
CD4 cell count, sputum bacteria isolation identification and its drug sensitivity test of resistance in multi-drug resistant pulmonary tuberculosis patients	360
HU Yong-fang, ZHANG Hui-zheng, LIU Jia-xiu, et al.	

Comparision on the detection effects of three methods for <i>Mycobacterium tuberculosis</i> ethambutol sensitivity test	366
<i>SUN Qing, ZHAO Li-li, CHEN Yan, et al.</i>	
Study on the levels of injectable antituberculosis drug resistance in 117 <i>Mycobacterium tuberculosis</i> clinical strains	371
<i>SONG Yan-hua, MA Li-ping, LU Yu, et al.</i>	
Investigation of cross-resistance between rifampin and rifabutin in multidrug-resistant <i>M. tuberculosis</i> strains	377
<i>SHEN Jing, ZHAO Yan-lin, PANG Yu, et al.</i>	
Factors affecting the hospitalization treatment of smear positive pulmonary tuberculosis patients in Chaoyang district, Beijing	383
<i>HE Fang, ZHANG Hong, LIANG Rui-ying, et al.</i>	
The drugs resistance status of pulmonary tuberculosis patients in Bortala Mongolia Autonomous Prefecture in 2013	389
<i>LI Yu-xin, PA Zi-re, LIU Nian-qiang</i>	
Review Articles	
The diagnosis and differential diagnosis value of interferon gamma induced protein 10 (IP-10) in tuberculosis	393
<i>HE Hua, ZHOU Yu-jie, WEN Gao-yan, et al.</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)2014050020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