

中华医学会系列杂志

ISSN 1001-0939

CN 11-2147 / R

# 中华结核和呼吸杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA JIEHE HE HUXI ZAZHI

2009年6月 第32卷 第6期

## CHINESE JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES

Volume 32 Number 6

June 2009



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1001-0939



万方数据

9 771001 093094

# 中华结核和呼吸杂志®

CHINESE JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES

月刊 1953年7月创刊 第32卷 第6期 2009年6月12日出版

主管  
中国科学技术协会

主办  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

编辑  
中华结核和呼吸杂志  
编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158252  
传真:(010)85158375  
Email:cmahx@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

总编辑  
钟南山

编辑部主任  
李文慧

出版  
中华医学会杂志社  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158184  
Email:office@public.sti.ac.cn

广告代理  
北京华康广告公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(传真):(010)85158184  
Email:hua\_kang@vip.163.com

广告经营许可证  
京东工商广字第0149号

印刷  
北京印刷一厂

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 M88

订购  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-70

邮购  
中华医学会杂志社出版发行部  
100010,北京东四邮局100010-58信箱  
电话:(传真):(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

定价  
每期14.00元,全年168.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1001-0939  
CN 11-2147/R

2009年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社出版发行部调换

## 目次

### 述评

共同努力 提高国内慢性咳嗽的诊治水平 ..... 钟南山 赖克方 401

### 专题笔谈

嗜酸粒细胞性支气管炎 ..... 赖克方 403

上气道咳嗽综合征的病因及诊治 ..... 王秋萍 陈伟 李泽卿 405

### 诊疗方案

咳嗽的诊断与治疗指南(2009版)  
..... 中华医学会呼吸病学分会哮喘学组 407

### 论著

慢性咳嗽病因变迁的回顾性分析 ..... 余莉 魏为利 吕寒静等 414

不同病因慢性咳嗽临床特征的诊断价值 ..... 赖克方 陈如冲 林玲等 418

“不明原因”慢性咳嗽的病因构成  
和临床特征分析 ..... 刘国梁 林江涛 422

豚鼠食管多次盐酸灌注对呼吸道黏膜  
P物质表达的影响 ..... 李芹子 孔灵菲 张姝娜等 426

原发性肺隐球菌病52例临床及影像学  
表现和病理特征 ..... 卢韶华 侯英勇 谭云山等 430

变应性支气管肺曲霉病三例并文献复习 ..... 叶枫 张娜富 钟南山 434

无免疫缺陷者侵袭性气道肺曲霉病的  
支气管镜和胸部CT表现 ..... 李玉革 陈成水 叶民等 439

重症患者气道分泌物曲霉培养阳性的  
临床意义 ..... 石岩 刘宏忠 王小亭等 444

耐多药肺结核133例外科治疗效果探讨 ..... 于大平 傅瑜 450

单核细胞趋化蛋白-1基因多态性与  
肺结核易感性的关系 ..... 杨本付 庄斌 李芳等 454

### 短篇论著

ERK信号传导途径对人气道平滑肌细胞  
增殖与凋亡及其相关基因表达的  
影响 ..... 赵丽敏 马利军 张罗献等 467

上海市迁延不愈菌阳肺结核98例的影响  
因素调查 ..... 李向群 陈静 夏珍等 469

|                                      |              |     |
|--------------------------------------|--------------|-----|
| 生存素基因在肺癌和结核性胸腔积液中的表达 .....           | 王伟 张希龙 黄茂等   | 470 |
| <b>病例报告</b>                          |              |     |
| 以慢性咳嗽为主要表现的颈椎病一例 .....               | 曾运祥 谢展鸿 吴景明等 | 471 |
| 舌根异位涎腺致慢性咳嗽诊断延误一例 .....              | 谭亚夏 林玲 赖克方等  | 473 |
| 脑出血合并肺血栓栓塞症二例 .....                  | 张成 孙新海 马爱英   | 474 |
| <b>经验荟萃</b>                          |              |     |
| 纤维支气管镜采样时常用药物及润滑剂对细菌培养结果的影响 .....    | 叶嘉 赖国祥 柳德灵   | 476 |
| <b>综 述</b>                           |              |     |
| 胃食管反流与慢性咳嗽 .....                     | 孔灵菲 李芹子      | 457 |
| 咳嗽的评定方法及其临床应用 .....                  | 毕玉田 何庆华      | 460 |
| 慢性阻塞性肺疾病急性加重期合并侵袭性肺曲霉病的研究进展 .....    | 贺航咏 詹庆元      | 463 |
| <b>继续教育园地·真菌感染</b>                   |              |     |
| 肺曲霉病的诊治 .....                        | 赵蓓蕾          | 478 |
| <b>医海撷珍</b>                          |              |     |
| 朗格汉斯与朗格汉斯细胞组织细胞增生症 .....             | 盛海燕 孙永昌      | 453 |
| <b>书 讯</b>                           |              |     |
| 《哮喘诊断和治疗》手册出版 .....                  |              | 404 |
| <b>读者·作者·编者</b>                      |              |     |
| “本专业在国外发表的重要论文简介”栏目征稿 .....          |              | 402 |
| 本刊常用的不需要标注中文的缩略语 .....               |              | 413 |
| 本刊对标注“通信作者”有关事宜的声明 .....             |              | 417 |
| 本刊对论文中有关实验动物描述的要求 .....              |              | 429 |
| 本刊对标注染色方法及放大倍数有关事宜的声明 .....          |              | 438 |
| <b>文献速览</b>                          |              |     |
| 吉非替尼一线或二线方案治疗非小细胞肺癌的总体存活时间无差异 .....  |              | 477 |
| <b>简 讯</b>                           |              |     |
| 第四届全国慢性阻塞性肺疾病学术会议通知 .....            |              | 421 |
| 机械通气关键技术临床应用培训班通知 .....              |              | 443 |
| 北京朝阳医院第九届呼吸支持技术暨第三届呼吸治疗高级研修班通知 ..... |              | 449 |
| 首届睡眠呼吸障碍性疾病多学科研讨会暨学习班通知(第一轮) .....   |              | 449 |
| 2009 第六届天坛全国呼吸内镜技术高级讲习班通知 .....      |              | 466 |
| 2009 年本刊连续第四次获得中国科协精品科技期刊项目资助 .....  |              | 472 |
| <b>本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页</b>            |              |     |

本期执行总编 刘又宁    本期英文摘要审校 孙永昌    本期责任编辑 吕小东    本期责任排版 郭锐

# CHINESE JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES

Monthly      Established in July 1953      Volume 32, Number 6      June 12, 2009

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Tuberculosis and  
Respiratory Diseases  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158252  
Fax: 0086-10-85158375  
Email: cmahx@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

ZHONG Nan-shan (钟南山)

## Managing Director

LI Wen-hui (李文慧)

## Publishing

Publishing House,  
Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086-10-85158180  
Email: office@public.sti.ac.cn

## Printing

Beijing No. 1 Printing Factory

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M88

## Mail-Order

Publishing & Circulation,  
Section, Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,  
Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 1001-0939  
CN 11-2147/R

## Copyright © 2009 by the

Chinese Medical Association

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

- To improve diagnosis and management of chronic cough  
together with our efforts ..... 401  
ZHONG Nan-shan, LAI Ke-fang

### Special Articles

- Eosinophilic bronchitis ..... 403  
LAI Ke-fang  
Etiology, diagnosis, and treatment of upper airway cough syndrome ..... 405  
WANG Qiu-ping, CHEN Wei, LI Ze-qing

### Original Articles

- Changes in the Spectrum and frequency of causes for chronic cough:  
a retrospective analysis ..... 414  
YU Li, WEI Wei-li, LÜ Han-jing, et al  
Diagnostic values of the clinical characteristics of chronic cough ..... 418  
LAI Ke-fang, CHEN Ru-chong, LIN Ling, et al  
The spectrum and clinical features of causes for chronic cough ..... 422  
LIU Guo-liang, LIN Jiang-tao  
The expression of Substance P in airway mucosa of guinea pigs  
with repetitive esophageal stimulation by hydrochloric acid ..... 426  
LI Qin-zi, KONG Ling-fei, ZHANG Shu-na, et al  
Clinicopathological analysis of primary pulmonary cryptococcosis ..... 430  
LU Shao-hua, HOU Ying-yong, TAN Yun-shan, et al  
Clinical and pathological analysis of allergic bronchopulmonary  
aspergillosis in China ..... 434  
YE Feng, ZHANG Nuo-fu, ZHONG Nan-shan  
Bronchoscopic and CT findings of invasive tracheobronchial and  
pulmonary aspergillosis in patients without immunodeficiency ..... 439  
LI Yu-ping, CHEN Cheng-shui, YE Min, et al  
The clinical significance of *Aspergillus* isolation from airway samples  
in critically ill patients ..... 444  
SHI Yan, LIU Hong-zhong, WANG Xiao-ting, et al  
Surgical treatment of 133 cases of multi-drug-resistant pulmonary  
tuberculosis ..... 450  
YU Da-ping, FU Yu  
The relationship between monocyte chemoattractant protein-1 gene  
polymorphisms and the susceptibility to pulmonary tuberculosis ..... 454  
YANG Ben-fu, ZHUANG Bin, LI Fang, et al

### Review Articles

- Gastroesophageal reflux and chronic cough ..... 457  
KONG Ling-fei, LI Qin-zi  
Assessment methods of cough and clinical application ..... 460  
BI Yu-tian, HE Qing-hua  
Diagnosis and treatment of invasive pulmonary aspergillosis in patients  
with severe chronic obstructive pulmonary disease ..... 463  
HE Hang-yong, ZHAN Qing-yuan