

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5月 第32卷 第5期

# CHINESE JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES

Volume 32 Number 5

May 2009



ISSN 1001-0939



9 771001 093094



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

# 中华结核和呼吸杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES

月刊 1953年7月创刊 第32卷 第5期 2009年5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:cmabx@cmab.org.cn  
<http://www.medline.org.cn>

总 编辑  
钟南山

编辑部主任  
李文慧

出 版  
中华医学杂志社  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
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@cmab.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

禽流感——悬在我们头上的一柄利剑? ..... 刘又宁 321

### 专题笔谈

SARS 与人禽流感的异同 ..... 杨子峰 钟南山 323

如何早期甄别高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub>

病毒感染病例 ..... 高占成 325

禽流感与人类流感大流行 ..... 舒跃龙 高占成 326

### 诊疗方案

中国高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub> 病毒感染

病例临床管理专家共识(草案) ..... 人禽流感专家组 329

### 论 著

中国高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub> 病毒感染

患者的临床与预后 ..... 李佳 徐钰 陈余清等 335

贵州省首例高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub>

病毒感染患者的救治体会 ..... 张湘燕 刘兰 王建怡等 342

湖南省首例成人高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub>

病毒感染患者的救治体会 ..... 赵双平 海镇环 谭德明等 347

山西省首例高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub> 病毒

感染患者的救治体会 ..... 罗宏 范梦柏 曹彬等 351

福建省高致病性禽流感 A/H<sub>5</sub>N<sub>1</sub> 病毒感染

并支气管胸膜瘘患者的救治体会 ..... 张华平 曾奕明 林章树等 356

藏族肺结核患者 140 例的溶质转运蛋白

家族 11 成员 1 基因单倍型研究 ..... 陈雪融 冯玉麟 马筠等 360

振动反应成像技术在支气管哮喘患者中的

应用价值 ..... 侯小萌 蔡柏蔷 365

肺癌合并血嗜酸性粒细胞增多临床特点

..... 朱娅玲 童朝晖 金木兰等 369

经支气管镜肺减容术的实验研究 ..... 周立艳 王萍 王瑞娟等 373

### 短篇论著

低分子肝素治疗博来霉素诱导大鼠

肺纤维化的研究 ..... 艾进颖 王红阳 刘信荣等 384

吸入脂氧素 A <sub>4</sub> 对支气管哮喘小鼠气道炎症调节 Th1/Th2 失衡的影响	吴升华 舛佩玲 张永梅等	386
早期接种卡介苗对支气管哮喘小鼠白细胞介素-10 和血管细胞		
黏附分子-1 表达的影响	沈雪艳 沈华浩 黄华琼	388
香烟提取物经级联反应促进支气管哮喘大鼠气道平滑肌细胞增殖	张晓宇 徐永健 刘先胜等	390
<b>综 述</b>		
对万古霉素敏感性下降的金黄色葡萄球菌的感染及治疗	王艳 孙铁英	377
严重耐多药结核病的研究进展	唐神结 肖和平	380
<b>经验荟萃</b>		
短程化疗结合局部注射治疗浅表淋巴结结核的疗效分析	王仲元 安慧茹 陈红兵等	394
<b>继续教育园地·真菌感染</b>		
支气管肺念珠菌病的诊断和治疗	何礼贤	396
<b>医海撷珍</b>		
<i>Mimivirus</i> ——一种新的呼吸道病毒	陈敬贤	399
<b>读者·作者·编者</b>		
本刊对标注染色方法及放大倍数有关事宜的声明		350
本刊欢迎国内外呼吸和结核科医师投稿		379
本刊对标注“通信作者”有关事宜的声明		393
本刊常用的不需要标注中文的缩略语		395
“本专业在国外发表的重要论文简介”栏目征稿		395
本刊对论文中有关实验动物描述的要求		398
<b>本专业在国外发表的重要论文简介</b>		
培养和 PCR 对抗生素预治疗的社区获得性肺炎患儿的病原学诊断	邓维蔚 郑跃杰 赵瑞珍等	355
<b>书 评</b>		
一本科普和专业紧密结合的好书——《新编结核病防治 300 问》	何礼贤	400
<b>简 讯</b>		
机械通气关键技术临床应用培训班通知		328
参考文献管理软件——《医学文献王》		346
结核病生物学和病理学及治疗会议召开	谢建平	350
2009 国际介入性肺脏病学技术培训班通知		372
肺功能及呼吸生理技术新进展学习班通知		383

**本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页**

---

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 蔡蜀菁 本期责任排版 郭锐

# CHINESE JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES

Monthly      Established in July 1953      Volume 32, Number 5      May 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

- Avian influenza: a suspended sharp sword above our head? ..... 321  
*LIU You-ning*

### Special Articles

- Comparison of clinical characteristics between SARS and avian  
influenza ( $A/H_5N_1$ ) virus infection in humans ..... 323  
*YANG Zi-feng, ZHONG Nan-shan*
- How to identify a human case with  $A/H_5N_1$  infection early? ..... 325  
*CAO Zhan-cheng*
- Avian influenza and pandemic influenza ..... 326  
*SHU Yue-long, CAO Zhan-cheng*

### Original Articles

- Relationship between clinical features and prognosis of highly  
pathogenic avian influenza  $A/H_5N_1$  infection in humans ..... 335  
*LI Jia, XU Yu, CHEN Yu-qing, et al*
- Clinical investigation of the clinical management and therapeutic  
strategies to the first human case infected by influenza  
 $A/H_5N_1$  in Guizhou province ..... 342  
*ZHANG Xiang-yan, LIU Lan, WANG Jian-yi, et al*
- Clinical experience of successful management of a human case  
with  $A/H_5N_1$  infection in Hunan province ..... 347  
*ZHAO Shuang-ping, HAI Zhen-huan, TAN De-ming, et al*
- Clinical experience of successful management of a child with  
 $A/H_5N_1$  infection in Shanxi province ..... 351  
*LUO Hong, FAN Meng-bo, CAO Bin, et al*
- Clinical characteristics and therapeutic experience of case of  
severe highly pathogenic  $A/H_5N_1$  avian influenza with  
bronchopleural fistula ..... 356  
*ZHANG Hua-ping, ZENG Yi-ming, LIN Zhang-shu, et al*
- A study on the haplotype of the solute carrier family 11 member 1  
gene in Tibetan patients with pulmonary tuberculosis in China ..... 360  
*CHEN Xue-rong, FENG Yu-lin, MA Yu, et al*
- Exploration of vibration response imaging in evaluating airway  
resistance of asthmatics ..... 365  
*HOU Xiao-meng, CAI Bai-qiang*
- Lung cancer with marked blood eosinophilia: case report and  
literature review ..... 369  
*ZHU Ya-ling, TONG Zhao-hui, JIN Mu-lan, et al*
- An experimental study of bronchoscopic lung volume reduction  
medicine ..... 373  
*ZHOU Li-yan, WANG Ping, WANG Rui-juan, et al*

### Review Articles

- Clinical features and management of *Staphylococcus aureus* with  
reduced susceptibility to vancomycin ..... 377  
*WANG Yan, SUN Tie-ying*
- Advances in the study of extensively drug resistant tuberculosis ..... 380  
*TANG Shen-jie, XIAO He-ping*