

ISSN 1671-6205

CN 51-1631 / R



Q K 1 7 0 7 7 5 5

中
国
呼
吸
与
危
重
监
护
杂
志

ZHONGGUO HUXI YU WEIZHONG JIANHU ZAZHI

2017年5月 第16卷 第3期

CHINESE JOURNAL
OF RESPIRATORY
AND CRITICAL CARE
MEDICINE

Volume 16 Number 3 May 2017

《中文核心期刊要目总览》(2014年版)

中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

中国科技核心期刊(统计源期刊)

《中国学术期刊文摘》(CSAC)收录

美国《化学文摘》(CA)收录

美国《剑桥科学文摘》(ProQuest CSA)收录

WHO西太平洋地区医学索引(WPRIM)收录

中国医师协会
主办
四川大学华西医学中心·华西医院



ISSN 1671-6205

05>



万方数据

中国呼吸与危重监护杂志

CHINESE JOURNAL OF RESPIRATORY AND
CRITICAL CARE MEDICINE

双月刊

2002年5月创刊

第16卷 第3期

2017年5月25日出版

主 管

中华人民共和国教育部

主 办

中国医师协会
四川大学华西医学中心
四川大学华西医院

编辑出版

中国呼吸与危重监护杂志编辑部
四川省成都市武侯区国学巷37号，610041
电话：+86-28-85422382
Email: editor1@cjrcm.com
huxizazhi@cjrcm.com
<http://www.cjrcm.com>

编委会主任委员

冯玉麟 李为民

主 编

林江涛 刘春涛

编辑部主任

张世雯

广告发布登记编号

川广登字[2017]036号

印 刷

成都市富生实业有限公司

公开发行

国内：四川省报刊发行局
邮发代号：62-246
国外：中国国际图书贸易集团有限公司
北京399信箱，100044
国外代号：BM1829

邮 购

中国呼吸与危重监护杂志编辑部
四川省成都市武侯区国学巷37号，610041
电话：+86-28-85422382

定 价

每期25.00元，全年150.00元

标准刊号

ISSN 1671-6205 CN 51-1631/R

2017年版权归四川大学华西医学中心和
四川大学华西医院所有

除非特别声明，本刊刊出的所有文章不代表
本刊编辑部的观点。如有印刷装帧质量问题，
请向编辑部调换。

目 次

述 评

倡导大呼吸的理念 何权瀛 209

论 著

哮 喘

成年过敏性及非过敏性哮喘的临床特征分析 魏美慧，何丽秀，杨玲，等 212

转化生长因子-β对肥胖哮喘小鼠气道重塑的影响

及吡非尼酮的干预作用 李红娜，赵蕾，韩伟，等 217

白藜芦醇对哮喘小鼠气道重塑的抑制作用

..... 何光珍，黄革，陈毅斐，等 223

感 染

抗生素吸入和静脉注射联合应用治疗呼吸机相关性肺炎的

效果评价 彭东风，查日田，陈新华，等 228

1,3-β-D-葡聚糖检测对自身免疫性疾病合并侵袭性

肺真菌病的诊断价值 李晓燕，王超，李黎璐，等 237

背心式高频振动排痰与机械振动排痰对老年肺部感染患者的

效果观察 李秀萍，郑湘毅 241

其 他

夜间动态血氧饱和度监测结合临床评分对阻塞性睡眠呼吸暂停

低通气综合征患者的初筛价值 胡碧，王茂筠，雷飞，等 245

从三年文献回顾分析我国慢性阻塞性肺疾病急性加重患者的氧疗现状	张莉, 何权瀛	250
原发性气管支气管淋巴瘤两例报告并文献复习	杨霞, 阮玉英, 黎秋连, 等	254
Mounier-Kuhn 综合征三例报告并文献复习	张艺, 杨小东, 陈旭萍, 等	260
慢性嗜酸性粒细胞性肺炎五例临床分析	杨天芸, 韩锋峰, 宋琳, 等	265
粒细胞-巨噬细胞集落刺激因子吸入治疗复发性肺泡蛋白沉积症三例报告	李颖, 刘浪, 张晓华, 等	271
气管内滴入与腹膜腔注射脂多糖致肺组织炎症损伤的动态变化比较	袁伟峰, 李理, 徐虹, 等	274
埃兹蛋白在转化生长因子- β 诱导的支气管上皮细胞间充质转化中的作用	贾漫, 闫小逸, 姜洁, 等	280

病例报告

胃镜下氩离子凝固术致氯气中毒一例	柏勇, 高静	287
------------------	--------	-----

综述

体外膜肺氧合时机械通气相关生理机制与设置的临床进展	倪忠, 余荷, 杜鑫淼, 等	289
血管内皮生长因子和神经生长因子-1在肺爆震伤诊疗中的应用	潘建光, 赖国祥	296
具有自身免疫特征的间质性肺炎研究进展	赛晚焱, 蔡后荣	300
G蛋白偶联雌激素受体信号通路与肝脏疾病	毛建军, 袁雅冬	304

读者·作者·编者

文稿中须写成斜体的外文字符		211
关于文稿中统计学资料撰写表达的要求		244
常用词汇的英文缩写		249
在审校中常见的易混淆的名词		264
作者在线投稿及修稿说明		279

消息

《中国呼吸与危重监护杂志》征订启事		216
我社6种中文科技期刊被中国科学引文数据库收录		240
中国医师协会呼吸医师分会2017年会暨第十六届中国呼吸医师论坛在四川成都召开		253
更正		270
《慢性阻塞性肺疾病何权瀛2016观点》新书推荐		288

CHINESE JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE

Bimonthly

Established in May 2002

Volume 16, Number 3

May 25, 2017

Responsible Institution

Administration of Education,
People's Republic of China

Sponsor

China Medical Doctor Association
West China Medical Center & West China
Hospital, Sichuan University

Editing and Publishing

Editorial Department of Chinese Journal of
Respiratory and Critical Care Medicine
37# Guoxue Xiang, Chengdu, Sichuan
610041, P.R.China
Tel: +86-28-85422382
Email: editor1@cjrcm.com
huxizazhi@cjrcm.com
http://www.cjrcm.com

Chairman, Editorial Board

Feng Yulin (冯玉麟)
Li Weimin (李为民)

Editor-in-Chief

Lin Jiangtao (林江涛)
Liu Chuntao (刘春涛)

Managing Director

Zhang Shiwen (张世雯)

Printing

Chengdu Fusheng Industrial Co., Ltd.

Domestic Distributor

The Press Publish Office of Sichuan Province
Postal code 62-246

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing, P.R.China)
Code No. BM1829

Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of
Respiratory and Critical Care Medicine
No. 37, Guoxuexiang, Chengdu, Sichuan
610041, P.R.China
Tel: +86-28-85422382

CSSN

ISSN 1671-6205 CN 51-1631 /R

Copyright © 2017 by the Editorial Department
of Chinese Journal of Respiratory and Critical
Care Medicine

All articles published represent the opinions of
the authors, do not reflect the official policy of
the editorial board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

EDITORIAL

To advocate the idea of systematic respiratory medicine

HE Quanying 209

ORIGINAL ARTICLES

Asthma

Clinical features of allergic and non-allergic asthma in adults

WEI Meihui, HE Lixiu, YANG Ling, et al 212

Effects of transforming growth factor beta on airway remodeling of obese

asthmatic mice treated with pirfenidone

LI Hongna, ZHAO Lei, HAN Wei, et al 217

The inhibitory effect of resveratrol on airway remodeling in mice with chronic asthma

HE Guangzhen, HUANG Ge, CHEN Yifei, et al 223

Infection

Effectiveness of inhaled antibiotics combined with intravenous administration for treatment of ventilator-associated pneumonia: a systematic review

PENG Dongfeng, CHA Ritian, CHEN Xinhua, et al 228

The value of 1,3-beta-D-glucan assay for diagnosis of invasive fungal disease with autoimmune disease

LI Xiaoyan, WANG Chao, LI Junlu, et al 237

A comparative study between high-frequency chest wall oscillation expectoration and mechanical vibration expectoration in elderly patients with pulmonary infection

LI Xiuping, ZHENG Xiangyi 241

Other

Nocturnal oximetry saturation monitoring combined with

clinical score in preliminary screening of obstructive

sleep apnea hypopnea syndrome

HU Bi, WANG Maoyun, LEI Fei, et al 245

Application status of titrated oxygen therapy in patients with acute exacerbation of COPD: a three-year literature review	250
ZHANG Li, HE Quanying	250
Primary tracheobronchial lymphoma: two cases report and literature review	
YANG Xia, RUAN Yuying, LI Qulian, et al	254
The Mounier-Kuhn syndrome: three cases report and literature review	
ZHANG Yi, YANG Xiaodong, CHEN Xuping, et al	260
Chronic eosinophilic pneumonia: five cases report	
YANG Tianyun, HAN Fengfeng, SONG Lin, et al	265
Therapeutic efficacy of GM-CSF inhalation in patients with recurrent pulmonary alveolar proteinosis	
LI Ying, LIU Lang, ZHANG Xiaohua, et al	271
Intraperitoneal instillation versus intratracheal injection of lipopolysaccharide: differences in establishment of acute lung injury model	
YUAN Weifeng, LI Li, XU Hong, et al	274
The effects of ezrin on transforming growth factor beta mediated epithelial mesenchymal transition	
JIA Man, YAN Xiaoyi, JIANG Jie, et al	280

REVIEWS

Clinical progress of mechanical ventilation related to physiological mechanism and settings during extracorporeal membrane oxygenation	
NI Zhong, YU He, DU Xinmiao	289
Application of vascular endothelial growth factor and neuropilin-1 in diagnosis and treatment of blast lung injuries	
PAN Jianguang, LAI Guoxiang	296
Research progress of interstitial pneumonia with autoimmune features	
SAI Xiaoyan, CAI Hourong	300
G protein-coupled estrogen receptor signal pathway and lung disease	
MAO Jianjun, YUAN Yadong	304

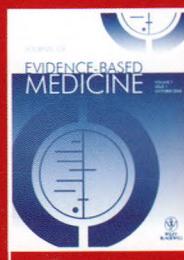


Signal Transduction and Targeted Therapy

网址: www.nature.com/sigtrans/
电话: 028-85421753
Email: sttt@scu.edu.cn



微信公众号



JOURNAL OF EVIDENCE-BASED MEDICINE

网址: www.journalebm.org
进入检索系统: MEDLINE
电话: 028-85421753
Email: jebm_zhang@hotmail.com



微信公众号

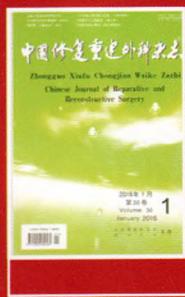


华西医学

网址: www.wcjm.org
进入检索系统: 统计源核心
电话: 028-85421298
Email: bjb@wcjm.org



微信公众号

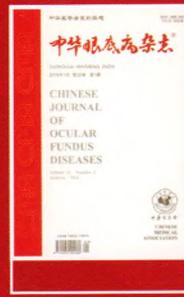


中国修复重建外科杂志

网址: www.rrsurg.com
进入检索系统: MEDLINE、CSCD、
北大核心、统计源核心
电话: 028-85422431
Email: bjb@rrsurg.com

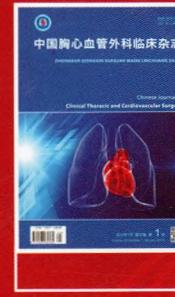


微信公众号



中华眼底病杂志

网址: www.coretina.com
进入检索系统: CSCD、北大核心、
统计源核心
电话: 028-85422535
Email: coretina@163.com



中国胸心血管外科临床杂志

网址: www.tcsurg.org
进入检索系统: CSCD、统计源核心
电话: 028-85422503
Email: mail@tcsurg.org



微信公众号



中国循证医学杂志

网址: www.cjebm.com
进入检索系统: CSCD、统计源核心
电话: 028-85422052
Email: editor@cjebm.com



微信公众号



中国呼吸与危重监护杂志

网址: www.cjrccm.com
进入检索系统: 北大核心、
统计源核心
电话: 028-85422382
Email: editor1@cjrcm.com



微信公众号



中国普外基础与临床杂志

网址: www.gensurg.cn
进入检索系统: 统计源核心
电话: 028-85422072
Email: bjb@gensurg.cn



微信公众号



生物医学工程学杂志

网址: www.biomedeng.cn
进入检索系统: EI、MEDLINE、
CSCD、北大核心、统计源核心
电话: 028-85422073
Email: bjb@biomedeng.cn



微信公众号



癫痫杂志

网址: www.journalep.com
电话: 028-85421227
Email: Journalofepilepsy@163.com



微信公众号



网址: www.hxyx.com ; 电话: 028-85422743
地址: 四川省成都市武侯区国学巷37号 ; 邮编: 610041

四川大学华西医院
华西期刊社