



QK2215305-6205

CN 51-1631/R

中国呼吸与危重监护杂志

ZHONGGUO HUXI YU WEIZHONG JIANHU ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF RESPIRATORY
AND CRITICAL CARE MEDICINE



主办：四川大学华西医学中心·华西医院

ISSN 1671-6205



01>

9 771671 620224



2022年 1 月
第 21 卷
Vol.21 No.1
January 2022

01

万方数据

中国呼吸与危重监护杂志

Zhongguo Huxi Yu Weizhong Jianhu Zazhi

月刊 2002 年 5 月创刊 第 21 卷 第 1 期 2022 年 1 月 25 日出版

主 管
中华人民共和国教育部

主 办
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
李为民 冯玉麟

主 编
刘春涛

编辑部主任
张世雯

广告发布登记编号
川广更字 [2019]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 300.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1671-6205
CN 51-1631/R

2022 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	
鹦鹉热, 不容小觑的传染病	
范红	1
论 著	
感 染	
重症社区获得性鹦鹉热肺炎的临床分析	
姚秀娟, 卢锋峰, 岳文香, 谢宝松, 陈愉生	2
五例宏基因组高通量测序诊断鹦鹉热衣原体肺炎的诊治及	
临床特点分析	
朱巧珍, 陈柯颖, 陈济明, 黄立霞, 李志莹, 洪永忠	7
鹦鹉热衣原体致免疫受损患者重症肺炎一例并文献复习	
宋慧慧, 唐昊	12
经鼻高流量氧疗和无创机械通气在治疗新型冠状病毒肺炎所致	
急性呼吸窘迫综合征的比较研究	
王超平, 黄秀丽, 罗晓斌, 吴晓娟, 韩书清, 林正泽, 何正光	20
基于环介导恒温扩增技术的呼吸重症监护病房患者下	
呼吸道标本的细菌检测分析	
陶玉, 王坚苗	25
恶性中心气道狭窄患者金属支架置入后下呼吸道感染分析	
陈令佳, 李建民, 张卫东, 柳威, 谭建龙, 陈江川, 刘志光	31
其 他	
非高危急性肺栓塞相关短期不良事件危险因素分析	
孙博睿, 胡家欣, 葛珊慧, 任建伟, 朱光发	37
合并血液系统疾病的弥漫性实质性肺疾病 46 例临床分析	
王艳泓, 邱玉英, 张英为	43

白细胞介素-1 受体相关激酶通过 TLR-4/MyD88 信号通路调控内毒素诱导的气道黏液高分泌

何明欣, 张华, 周向东, 尤列·皮尔曼, 维克多·科罗索夫, 李琪 50

病例报告

鹦鹉热衣原体感染致全身多器官功能障碍综合征一例

戴枋湾, 朱林霄, 韩晓黎, 黄仕聪 55

甲型流感病毒感染合并鹦鹉热衣原体致重症肺炎一例

孙甜, 陈平, 杨敏 59

综 述

肺脏固有免疫在革兰阴性菌感染中的作用及研究进展

夏婷婷, 邵成杰, 史家欣, 李家树 62

肠道微生态与呼吸系统疾病的研究进展

闫燕羽, 刘维英, 刘茹悦, 祁梦雷 66

新型冠状病毒肺炎严重程度相关生物学预测因子的研究进展

黄秋芬, 曾惠清, 王滔辉, 余慧莲, 蔡芋晴, 李琪, 李艳萍 71

读者·作者·编者

关于文稿中统计学资料撰写表达的要求 25

关于单位署名的要求 24

关于网上投稿系统中通信作者的说明 30

关于网上投稿系统中通信作者的说明 54

致谢著录中的注意事项 75

消 息

《重症医学的秘密（第 6 版）》推荐 11

《中国呼吸与危重监护杂志》征订启事 49

《中国呼吸与危重监护杂志》第三届编辑委员会..... 58

《中国呼吸与危重监护杂志》稿约..... 76

CHINESE JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE

Monthly Established in May 2002 Volume 21, Number 1 January 25, 2022

Responsible Institution
Ministry of Education of
the People's Republic of China

Sponsor
West China Medical Center & West China
Hospital, Sichuan University

Editing and Publishing
Editorial Department of Chinese Journal of
Respiratory and Critical Care Medicine
No. 37, Guoxuexiang, Chengdu, Sichuan
610041, P. R. China
Tel: +86-28-85422382
Email: editor1@cjrcm.com
huxizazhi@cjrcm.com
http: //www.cjrcm.com

Chairman, Editorial Board
LI Weimin (李为民)
FENG Yulin (冯玉麟)

Editor-in-Chief
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 © 2022 by West China Medical
Center & West China Hospital, Sichuan
University**

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

Psittacosis, an underestimated endemic disease	
FAN Hong	1

ORIGINAL ARTICLES

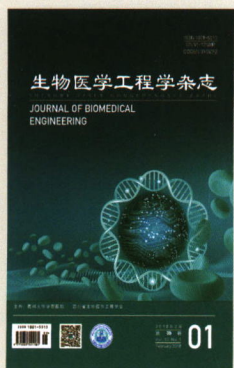
Infection	
Clinical analysis of severe community-acquired <i>Chlamydia psittaci</i> pneumonia	
YAO Xiujuan, LU Fengfeng, YUE Wenxiang, XIE Baosong, CHEN Yusheng	2
Clinical characteristics of 5 cases of <i>Chlamydia psittaci</i> pneumonia diagnosed by metagenomics next-generation sequencing	
ZHU Qiaozhen, CHEN Keying, CHEN Jiming, HUANG Lixia, LI Zhiying, HONG Yongzhong	7
Severe pneumonia caused by <i>Chlamydia psittaci</i> in an immuno-compromised patient: a case report and literature review	
SONG Huihui, TANG Hao	12
The comparative study of high-flow nasal cannula oxygen therapy and non-invasive ventilation in treatment of acute respiratory distress syndrome induced by severe coronavirus disease 2019	
WANG Chaoping, HUANG Xiuli, LUO Xiaobin, WU Xiaojuan, HAN Shuqing, LIN Zhengze, HE Zhengguang	20
Bacterial detection of lower respiratory tract samples from patients in respiratory intensive care unit by loop-mediated isothermal amplification	
TAO Yu, WANG Jianmiao	25
Incidence and etiology of lower respiratory tract infections in patients with malignant central airway obstruction after metal stent implantation	
CHEN Lingjia, LI Jianmin, ZHANG Weidong, LIU Wei, TAN Jianlong, CHEN Jiangchuan, LIU Zhiguang	31

Other

Analysis of risk factors for the prediction of short-term adverse event associated with acute non-high-risk pulmonary embolism	
<i>SUN Borui, HU Jiaxin, GE Shanhui, REN Jianwei, ZHU Guangfa</i>	37
Clinical analysis of 46 cases of diffuse parenchymal lung disease with hematological diseases	
<i>WANG Yanhong, QIU Yuying, ZHANG Yingwei</i>	43
Interleukin-1 receptor associated kinase regulates lipopolysaccharide-induced airway mucus hypersecretion through a TLR-4/MyD88 related pathway	
<i>HE Mingxin, ZHANG Hua, ZHOU Xiangdong, Juliy M Perelman, Victor P Kolosov, LI Qi</i>	50

REVIEWS

Research progress of lung innate immunity in Gram-negative bacteria infection	
<i>XIA Tingting, SHAO Chengjie, SHI Jiaxin, LI Jiashu</i>	62
Research progress on gut microbiomes and respiratory diseases	
<i>YAN Yanyu, LIU Weiying, LIU Ruyue, QI Menglei</i>	66
Research progress of biological predictors related to the severity of coronavirus disease 2019	
<i>HUANG Qiufen, ZENG Huiqing, WANG Minghui, YU Huilian, CAI Yuqing, LI Qi, LI Yanping</i>	71



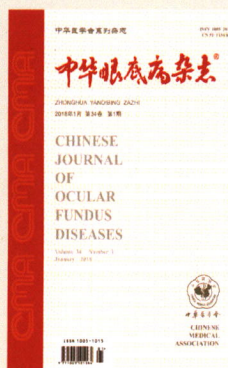
进入检索系统
EI、MEDLINE、CSCD、
北大核心、统计源核心

网 址:www.biomedeng.cn
Email:bjb@biomedeng.cn
电 话:028-8542 2073



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-65



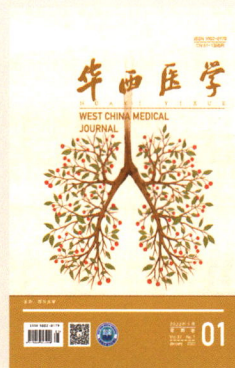
进入检索系统
CSCD (核心库)、北大
核心、统计源核心、
Scopus

网 址:www.coretina.com
Email:coretina@coretina.com
电 话:028-8542 2535



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-73



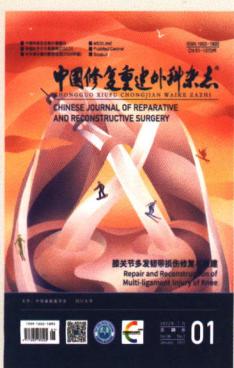
进入检索系统
统计源核心

网 址:www.wcjm.org
Email:bjb@wcjm.org
电 话:028-8542 1298



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-70



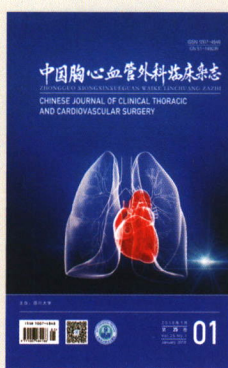
进入检索系统
MEDLINE, EBSCO,
PubMed Central (PMC),
Scopus, CSCD(核心库)、
北大核心、统计源核心

网 址:www.rrsurg.com
Email:bjb@rrsurg.com
电 话:028-8542 2431



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-80



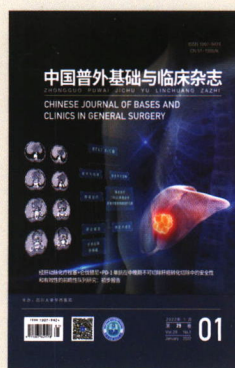
进入检索系统
CSCD、北大核心、统计
源核心

网 址:www.tcsurg.org
Email:mail@tcsurg.org
电 话:028-8542 2503



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-126



进入检索系统
统计源核心

网 址:www.gensurg.cn
Email:bjb@gensurg.cn
电 话:028-8542 2072



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-7



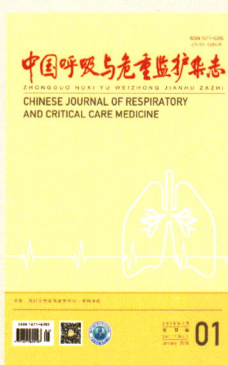
进入检索系统
CSCD (核心库)、北大核
心、统计源核心、EMbase

网 址:www.cjebm.com
Email:editor@cjebm.com
电 话:028-8542 2052



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-245



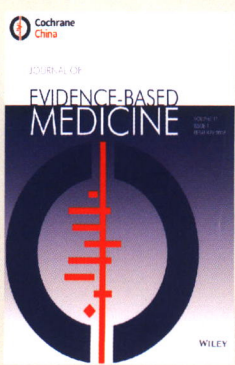
进入检索系统
CSCD、北大核心、
统计源核心

网 址:www.cjrccm.com
Email:editor1@cjrcm.com
电 话:028-8542 2382



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-246

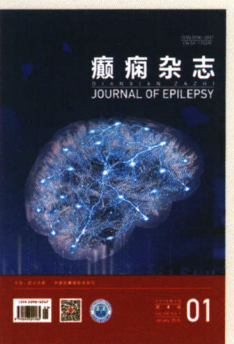


进入检索系统
SCIE、MEDLINE、
Embase

网 址:www.jouralebm.org
Email:jebm_zhang@yahoo.com
电 话:028-8542 2052



扫一扫
微信公众号



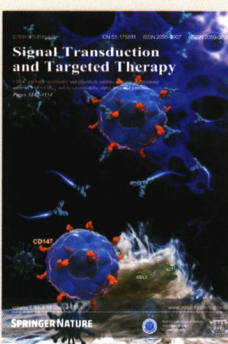
进入检索系统
EBSCO

网 址:www.jouralep.com
Email:journalepilepsy@163.com
电 话:028-8542 1227



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-604



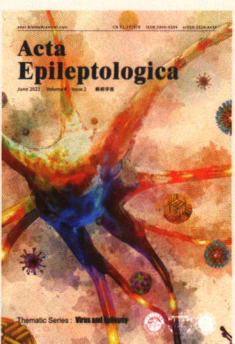
进入检索系统
SCIE、MEDLINE、
PubMed、CSCD (核心库)

网 址:www.nature.com/sigtrans
Email:sttt@scu.edu.cn
电 话:028-8542 1753



扫一扫
网站二维码

邮发代号62-626



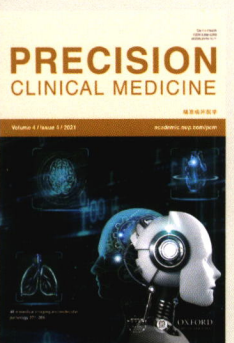
进入检索系统
DOAJ、COPE、EBSCO、
Embase

网 址:aepi.biomedcentral.com
Email:actaepilepsyeditor@163.com
电 话:028-8542 1227



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-634



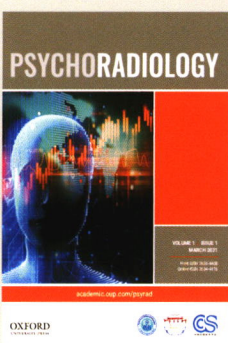
进入检索系统
ESCI、Scopus、DOAJ、
COPE、EBSCO、Embase

网 址:academic.oup.com/pcm
Email:pcm@precisionclinmed.com
电 话:028-8542 1723



扫一扫
微信公众号

邮发代号62-633



进入检索系统

网 址:academic.oup.com/psyrad
Email:psyrad@psychoradiology.org
电 话:028-8542 1938



扫一扫
微信公众号

 **华西医学期刊出版社**
WEST CHINA MEDICAL PUBLISHERS

网址: www.hxyx.com
电话: 028-8542 2743
地址: 四川省成都市武侯区国学巷37号
邮编: 610041