

国家科技部中国科技论文统计源期刊  
(中国科技核心期刊)  
中国知网、万方网全文收录

ISSN 1009-6663  
CN 34-1230/R

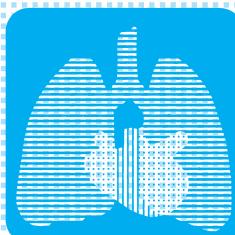
临床肺科杂志

# 临床肺科杂志

LINCHUANG FEIKE ZAZHI

2021年12月 第26卷 第12期

JOURNAL  
OF  
CLINICAL  
PULMONARY  
MEDICINE



ISSN 1009-6663



Volume 26 Number 12  
December 2021

第 26 卷 第 12 期

2021 年 12 月

## 目 次

## 论 著

- 经硬质支气管镜冷冻肺活检对间质性肺疾病的诊断价值 ..... 余敏 李燕 赵琪 丁晶晶 孟凡青 代静泓 蔡后荣 肖永龙(1783)
- 新型冠状病毒肺炎患者细胞免疫指标的动态演变及其对核酸转阴时间的影响 ..... 孙峰 杨建中 刘雪梅 燕存子 周晨亮(1788)
- 免疫功能正常宿主肺隐球菌病 47 例回顾性分析 ..... 顾仕红 林勇(1794)
- 系统免疫炎症指数与哮喘严重程度的相关性 ..... 于思菁 朱述阳 陈碧 韩玉(1800)
- 薯蓣皂苷对博莱霉素诱导的大鼠肺纤维化的保护作用研究 ..... 尹连红 许丽娜 彭金咏(1804)
- 网络管理系统对支气管哮喘患者情绪调节和自我管理的影响 ..... 杨妍 朱涛峰 陈如华 马秀琴(1811)
- CT 定量分析胸大肌面积和密度在老年慢性阻塞性肺疾病中的应用价值 ..... 王亚林 奚传华 张静 朱慕云(1815)
- 急性胰腺炎并发肺栓塞的影响因素研究 ..... 侬会秘 雷雯 杨梅娟 李孟丽 罗文杰 赵嘉兴(1820)
- 基层医务人员对阻塞性睡眠呼吸暂停的认知现状 ..... 岳崇梅 何秋红 李惠 任成果(1825)
- 新生儿呼吸机相关性肺炎气管导管尖端生物膜菌群分析及其临床意义 ..... 党晓平 胡小剑 郑玲芳(1829)
- 宏基因组二代测序在肺部感染诊治的临床价值 ..... 冯玲 熊佳丽 易荣 刘毅(1834)
- 儿童气管支气管异物的病例特征的回顾性分析 ..... 刘洪根 陈晓琪 李继云(1838)
- 阿奇霉素不同应用时机对肺炎支原体肺炎患儿血清免疫功能、心肌酶的影响 ..... 阮金德 杨立彪(1843)
- 肺康复对支气管扩张症患者肺功能及生活质量的影响 ..... .万方数据 李扬懿 孙美妹 魏呈祥 于嵩涛 张馨(1847)

特应质肺炎支原体肺炎患儿糖皮质激素受体水平及糖皮质激素干预疗效观察 ..... 王蕴娴 李静(1852)

以主动视频游戏训练为主的肺康复训练在儿童哮喘疾病康复的疗效观察 .....

..... 刘月梅 汤昱 陈超辉 王静(1857)

呼出气一氧化氮测定在慢性阻塞性肺疾病频繁加重表型中的作用研究 .....

..... 王述红 何正光 邱容 罗晓斌 赵勇 罗文 杜发旺 李丽 罗丽 赵界(1861)

肺超声在儿童社区获得性肺炎中的诊断价值 ..... 苗小倩 张碧玉 李亚琴 于清 卢燕鸣(1866)

人工智能对早期肺癌结节良恶性鉴别能力探究 .....

..... 卢辉 李峰 胡庆 庞中好 陈圣杰 蒋志华 顾添一 基红云(1870)

XAGE1A 与 PD-L1 在非小细胞肺癌中的表达特点及相关性研究 ..... 孙晨 汪硕敏 夏云红(1875)

射频消融治疗在 EGFR-TKI 治疗后缓慢进展的非小细胞肺癌患者中的临床应用 .....

..... 陈卓 何海艳 袁瑞凡 金杰 沈为光 丁文彬(1881)

77 例耐多药肺结核患者采用含贝达喹啉方案治疗后肝损伤和 QTc 延长的临床分析 .....

..... 陈艳 安琪 林瑞 陈雄 李亮 刘宇红 高孟秋 黄涛 李鹏 吴桂辉(1886)

## 综 述

肺淋巴管系统在间质性肺疾病中作用机制的研究进展 ..... 黄怡 陈伟(1892)

脂肪组织在 OSAHS 致心血管系统损害机制的研究进展 ..... 张翕珠 李利婷 高晓玲(1895)

慢性阻塞性肺疾病与肺癌相关的分子机制研究进展 ..... 赵思维 曹晓红(1899)

不同病理学类型肺肿瘤随气腔播散的最新研究进展 .....

..... 王贵实 张丁乾 李丙付 陈涛 袁鹏程 张双林(1903)

内质网应激信号转导通路在肺癌发病中的作用研究进展 ..... 王菊 张龙举(1907)

## 病例报告

肺癌、肠癌双原发癌 2 例报道 ..... 韦坤辰 陈杨 张鹏 唐昊(1911)

左主支气管炎性肌纤维母细胞肿瘤 1 例 ..... 杜铭祥 王迪 陈志峰 徐学良(1914)

- 咳嗽性晕厥 1 例报道并文献复习 ..... 赵传 姜鲁宁 张天然(1917)
- 闭塞性细支气管炎并脓肿分枝杆菌感染 1 例报道 ..... 曾文 潘绵鸾 张慧 邱晔 张建全(1920)
- 蜂窝组织炎致社区获得性耐甲氧西林金黄色葡萄球菌重症肺炎和多处软组织迁徙性感染 1 例 ..... 台小东 徐保平 彭怀文 徐庆(1923)
- 免疫功能正常者肺诺卡菌感染并支气管扩张 1 例 ..... 韩文雅 魏登军 刘群翔 余亚丽 王梅芳(1927)
- 肺隐球菌病并机化性肺炎 1 例 ..... 李梦杰 李翠萍 李丽 付月强 刘鹏 王彪 周杰(1930)

本期责任编辑 梅晓冬

# 临床肺科杂志

JOURNAL OF CLINICAL PULMONARY MEDICINE

月刊 1996 年 11 月创刊

2021 年 第 26 卷 第 12 期

(2021 年 12 月 8 日出版)

主管单位 安徽省教育厅

主办单位 安徽医科大学

解放军联勤保障部队 901 医院

名誉主编 许学受

主编 孙耕耘

副主编

周 新 许 申 万欢英 俞森洋 罗永艾

张耀亭 郝 建 徐美青 梅晓冬

编辑出版 《临床肺科杂志》编辑部

地 址:安徽省合肥市屯溪路 372 号安徽医科大学第四附属医  
院南区 3 号楼三楼

邮 政 编 码 230022

电 话/传 真 0551-65502100

E-mail:linchuangfeike@126.com;1034964671@QQ.com  
<http://lcfk.cbpt.cnki.net>

中 国 标 准 连 续 出 版 物 号 ISSN 1009-6663  
CN 34-1230/R

中 国 科 技 核 心 期 刊 2018-Q908-0996

广 告 经 营 许 可 证 合广变字[2019]008号

发 行 安徽省邮政局

邮 发 代 号 26—174

邮 购 《临床肺科杂志》编辑部

定 价 每期 18 元 全年 216 元

印 刷 安徽新华印刷股份有限公司

激 光 照 排 合肥市速版印务部

## 本刊版权声明

本刊作者文责自负,对于侵犯他人版权或者其他权利的文字、图片稿件、重复投稿、一稿多投的稿件,本刊概不承担任何责任。

稿件一经采用该文的复制权、发行权、信息网络传播权、汇编权等权利视为自动转让给本刊。

本刊已被中国知网、万方网和维普网数据库收录。如作者不同意文章被转录,请在来稿时注明,本刊将做适当处理。

**JOURNAL OF CLINICAL PULMONARY MEDICINE**

Monthly Established in November 1996 Volume 26 Number 12 December 8, 2021

**CONTENTS IN BRIEF**

Diagnostic value of rigid transbronchial lung cryobiopsy in interstitial lung disease .....	YU Min, LI Yan, ZHAO Qi, DING Jing-jing, MENG Fan-qing, DAI Jing-hong, CAI Hou-rong, XIAO Yong-long	1783
Correlation between cellular immunological parameters dynamic evolution and the time from illness onset to negative for nucleic acid in COVID-19 patients .....	SUN Feng, YANG Jian-zhong, LIU Xue-mei, YAN Cun-zi, ZHOU Chen-liang	1788
Retrospective analysis of 47 immunocompetent patients diagnosed with pulmonary cryptococcosis .....	GU Shi-hong, LIN Yong	1794
Correlation between systemic inflammatory index and asthma severity .....	YU Si-jing, ZHU Shu-yang, CHEN Bi, HAN Yu	1800
Protective effect of dioscin on bleomycin induced pulmonary fibrosis in rats .....	YIN Lian-hong, XU Li-na, PENG Jin-yong	1804
Effect of network management system on emotion-regulation and self-management in asthma patients .....	YANG Yan, ZHU Tao-feng, CHEN Ru-hua, MA Xiu-qing	1811
Application value of CT quantitative analysis of pectoralis major muscle area and density in elderly patients with COPD .....	WANG Ya-lin, YI Chuan-hua, ZHANG Jing, ZHU Mu-yun	1815
Influencing factors of acute pancreatitis complicated with pulmonary embolism .....	NONG Hui-mi, LEI Wen, YANG Mei-juan, LI Meng-li, LUO Wen-jie, ZHAO Jia-xing	1820
Current cognitive status of obstructive sleep apnea in primary medical staff .....	YUE Chong-meи, HE Qiu-hong, LI Hui, REN Cheng-guo	1825
Analysis of biofilm flora at tracheal tube tip in neonates with ventilator-associated pneumonia and its clinical significance .....	DANG Xiao-ping, HU Xiao-jian, ZHENG Ling-fang	1829
Clinical value of metagenomic next-generation sequencing in diagnosis and treatment of pulmonary infection .....	FENG Ling, XIONG Jia-li, YI Rong, LIU Yi	1834

- Retrospective analysis on the characteristics of children with tracheobronchial foreign body ..... LIU Hong-gen, CHEN Xiao-q, LI Ji-yun 1838
- Effect of the timing of azithromycin treatment on serum immune function and myocardial enzymes in children with mycoplasma pneumoniae pneumonia ..... RUAN Jin-de, YANG Li-biao 1843
- Influence of pulmonary rehabilitation on the quality of life and pulmonary function of bronchiectasis patients ... LI Yang-yi, SUN Mei-mei, WEI Cheng-xiang, YU Song-tao, ZHANG Xin 1847
- Observation of effect of glucocorticoid intervention and glucocorticoid receptor level in children with Mycoplasma pneumoniae infection ..... WANG Yun-xian, LI Jing 1852
- Observation on curative effect of active video game training-based lung rehabilitation training in the rehabilitation of asthma in children ..... LIU Yue-mei; TANG Yu; CHEN Chao-hui; WANG Jing 1857
- Study on the role of exhaled NO in the frequent aggravation phenotype of chronic obstructive pulmonary disease ..... WANG Shu-hong, HE Zheng-guang, QIU Rong, LUO Xiao-bin, ZHAO Yong, LUO Wen, DU Fa-wang, LI Li, LUO Li, ZHAO Jie 1861
- Value of pulmonary ultrasound in the diagnosis of children with community-acquired pneumonia ..... MIAO Xiao-qian, ZHANG Bi-yu, LI Ya-qin, YU Qing, LU Yan-ming 1866
- Ability of artificial intelligence in differentiating benign and malignant nodules of early lung cancer ..... LU Hui, LI Feng, HU Qing, PANG Zhong-hao, CHEN Sheng-jie, JIANG Zhi-hua, GU Tian-yi, JI Hong-yun 1870
- Study on the expression characteristics and correlation of XAGE1A and VEGFR in non-small cell lung cancer ... SUN Chen, WANG Shuo-min, XIA Yun-hong 1875
- Clinical application of radiofrequency ablation in patients with gradual progression of non-small cell lung cancer after EGFR-TKI treatment ..... CHEN ZHUO, HE Hai-yan, YUAN Rui-fan, JIN Jie, SHEN Wei-guang, DING Wen-bin 1881
- Clinical analysis of liver injury and QTc prolongation in 77 patients with multidrug-resistant tuberculosis treated with bedaquiline containing regimen ..... CHEN Yan, AN Qi, LIN Rui, CHEN Xiong, LI Liang, LIU Yu-hong, GAO Meng-qiu, HUANG Tao, LI Peng, WU Gui-hui 1886