

# 四川医学



ISSN 1004-0501  
CN 51-1144/R

# SICHUAN YIXUE

中国科技核心期刊

全国《期刊出版形式规范》第一批合格期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

2023年第44卷 第6期  
2023 Vol.44 No.6

四川医学

2023年6月 第44卷 第6期

第6期

ISSN 1004-0501



06>

9 771004 050230

万方数据





期刊电子版

月刊 1980 年 5 月创刊 第 44 卷 第 6 期 2023 年 6 月 15 日出版

**主管单位**

四川省卫生健康委员会

**主办单位**

四川省医疗卫生服务指导中心

**协办单位**

四川省医学会

四川省医师协会

四川省护理学会

**主编**

沈 骥

**常务副主编**

张 刚

**编辑部主任**

王 刚

**编 辑**

陈明清 秦 霞

丁 瑞 杨婉柯

**英文审校**

陈琦伟

**编辑出版者**

《四川医学》编辑部

成都市玉林南街 2 号附 3 号

邮 编 610041

电 话 (028)86136765

网 址 <http://scmj.sma.org.cn>

**发 行 者**

总 发 行 四川省报刊发行局

订 购 全国各地邮局

邮发代号 62-103

定 价 每期 20.00 元

全 年 240.00 元

发 行 范 围 公开

**国外总发行**

中国国际图书贸易集团有限公司

(北京 399 信箱 100044)

代 号 BM6225

**印 刷 单 位**

四川新华印刷有限责任公司

**广 告 发 布 登 记 编 号**

川广登字[2020]0007 号

ISSN 1004-0501

CN 51-1144/R

本刊刊出文章不代表本刊编委会和编辑部观点

## 目 次

### 基金论文

早期应用无创正压通气在撤机相关性肺水肿患者的临床研究 ..... 岳伟岗,蒋由飞,袁鹏,等(565)

体外膈肌起搏治疗对慢性阻塞性肺病急性加重期患者内环境的影响  
..... 陈绪池,黄娟,刘畅,等(570)

阿托伐他汀升高秋水仙碱血浆浓度及潜在机制研究 ..... 郁恒,吴华,杨玉洁,等(575)

### 临床研究与经验

信迪利单抗联合白蛋白紫杉醇 + 奈达铂化疗用于局部晚期食管癌术前新辅助治疗的临床观察  
..... 姚鹏,别俊,李俊峰,等(579)

HIV 区分抗原抗体检测试剂指导下的 HIV 确证流程优化 ..... 石武,杨文娟,魏垠昊,等(585)

不同类型自身免疫性肝病流行病学、肝脏菌群多样性水平及相关危险因素分析 ..... 刘琳,李罗红(593)

幼儿期孤独症谱系障碍儿童发育特征与常见行为问题的相关性研究  
..... 聂晶,邹林利,李婷婷,等(599)

脑卒中后认知障碍患者肠道菌群与认知功能的相关性 ..... 田洋,徐丽,湛东维,等(604)

HBV 相关性肝病患者循环血 sPD-1、CXCL-10、CXCL-11 表达水平检测及相关性分析  
..... 刘娇,王川林,赵川,等(610)

3D 打印技术在复杂慢性髋关节假体周围感染中的临床研究 ..... 王洪平,王明友,杨晓琴,等(615)

可注射自体富血小板纤维蛋白复合同种异体骨在颌骨囊肿手术中的临床应用  
..... 韩新生,薛博元,张兴安,等(620)

家庭综合性感觉统合训练对孤独症患儿行为矫正的效果分析 ..... 梅海玲,康晓东,张如飞,等(625)

四川地区胃食管反流食管外症状的患病现状及危险因素分析 ..... 涂颖,陈洁,郑仕诚,等(630)

【期刊基本参数】 CN 51-1144/R \* 1980 \* m \* A4 \* 112 \* zh \* P \* ¥20.00 \* \* 24 \* 2023 - 06

## 影像医学

高强度深度学习重建算法对双低剂量头颈部 CTA 图像质量的影响 ..... 樊 敏,袁 元,程 巍,等(634)

## 医学进展

热射病相关性凝血功能障碍的研究进展 ..... 吕显贵,黄 超,韩 艳,等(640)

转甲状腺素蛋白淀粉样变心肌病的研究进展 ..... 赵 燕,张晓娟,饶 隽,等(645)

氧化三甲胺在糖尿病及糖尿病肾病中的研究进展 ..... 欧阳琴,王建文(650)

肠道益生菌与冠心病研究进展 ..... 杨海涛,刘惊坤,杨 毅,等(655)

聚四氟乙烯胶带在口腔修复学中的应用进展 ..... 曹 勇,邵华英,徐倩容,等(660)

## 短篇报道与个案

*NIPBL* 基因新生突变致德朗热综合征 1 例 ..... 张 衡,曾 兰,李桂霞,等(664)

急性期 HIV 感染者 HIV 抗原和抗体的动态变化分析 1 例 ..... 王红年,魏珉昊,石 武,等(666)

食管腺样囊性癌合并结节病 1 例 ..... 刘德东,李祖茂(669)

贲门失弛缓症并发食管早癌 1 例 ..... 黄 昊,刘 毅,曹 敏(672)

心尖肥厚型心肌病伴阵发性心房颤动 1 例 ..... 斯 鹏,马 凌,翟林玲,等(674)

## 声 明

为打击非法中介,维护作者利益,特作如下声明:

一、我刊未委托任何网站、中介、代理机构进行收稿、组稿;也未派出我刊主编、副主编、常务编委、编委等编委会成员以及编辑工作人员等任何人员和部门在外收稿、组稿。任何机构和人员冒用我刊名义进行收稿、组稿,侵害我刊权益,我刊将追究其法律责任。

二、切勿通过任何代理机构或个人投稿,一旦发现稿件为代理转投,坚决退稿。

三、凡经非正常途径投稿造成的一切损失,责任由作者自负。

四、《四川医学》投稿方式:

请登陆我刊官方网站 <http://scmj.sma.org.cn> 的“投稿登陆”进行在线投稿及查询。

我刊投稿咨询电话:028 - 86136765 举报电话:028 - 86136765

# SICHUAN MEDICAL JOURNAL

Volume 44 , number 06

JUNE 2023

## MAIN CONTENTS

- Clinical Study of Early Application of Noninvasive Positive Pressure Ventilation in Patients with Weaning Induced Pulmonary Edema.  
..... Yue Weigang, Jiang Youfei, Yuan Peng, et al. (565)
- Effect of Extracorporeal Diaphragmatic Pacing on Internal Environment of Patients with Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease.  
..... Chen Xuchi, Huang Juan, Liu Chang, et al. (570)
- Colchicine Plasma Concentration Increased by Atorvastatin and its Potential Mechanism. .... Xi Heng, Wu Hua, Yang Yujie, et al. (575)
- Clinical Observation of Sintilimab Combined with Albumin-Bound Paclitaxel and Nedaplatin in Preoperative Neoadjuvant Therapy for Locally Advanced Esophageal Cancer. .... Yao Peng, Bei Jun, Li Junfeng, et al. (579)
- Optimization of the HIV Confirmation Process Guided by HIV Test that Distinguishes Between Antigen and Antibody. ....  
..... Shi Wu, Yang Wenjuan, Wei Yiniao, et al. (585)
- Epidemiology, Liver Flora Diversity and Related Risk Factors of Different Types of Autoimmune Liver Diseases. .... Liu Lin, Li Luohong. (593)
- Relationships Between Developmental Characteristics and Behavioral Problems in Early Childhood Children with Autism Spectrum Disorder.  
..... Nie Jing, Zou Linli, Li Tingting, et al. (599)
- The Correlation Between Gut Microbiota and Cognitive Function in Post-Stroke Cognitive Impairment Patients. .... Tian Yang, Xu Li, Zhan Dongwei, et al. (604)
- Detection and Correlation Analysis of sPD-1, CXCL-10, CXCL-11 in Circulating Blood of Patients with HBV Related Liver Disease.  
..... Liu Jiao, Wang Chuanlin, Zhao Chuan, et al. (610)
- Clinical Application of 3D Printing Technology in Complex Chronic Hip Prosthesis Peripheral Infection. .... Wang Hongping, Wang Mingyou, Yang Xiaoqin, et al. (615)
- Application Study of Injectable Autologous Platelet Rich Fibrin Combined with Allogeneic Bone in Jaw Cyst. .... Han Xinsheng, Xue Boyuan, Zhang Xingan, et al. (620)
- Effects of Family Comprehensive Sensory Integration Training on Behavioral Modification of Autism Spectrum Disorder Children.  
..... Mei Hailing, Kang Xiaodong, Zhang Rufei, et al. (625)
- Analysis of Extra-Esophageal Symptoms and its Risk Factors in Gastroesophageal Reflux Patients in Sichuan. .... Tu Ying, Chen Jie, Zheng Shicheng, et al. (630)
- Effects of High-Strength Deep Learning Reconstruction Algorithm on Image Quality of Double Low-Dose Head and Neck CTA.  
..... Fan Min, Yuan Yuan, Cheng Wei, et al. (634)

**Responsible Institution:** Health Commission of  
Sichuan Province  
**Sponsor:** Sichuan Medical and Health Service Guidance Center  
**Cooperator:** Sichuan Medical Association  
Sichuan Medical Doctor Association  
Nursing Association of Sichuan Province

**ISSN 1004-0501**  
**CN 51-1144/R**

**Chief Editor:** SHEN Ji  
**Managing Director:** ZHANG Gang  
**Edited and Published by:** Editorial Board of Sichuan Medical Journal (Yulin South Street NO. 2 with NO. 3, Chengdu 610041, China)  
**Overseas Distributor:** China International Book Trading Corporation (P. O. Box 399, Beijing, China) Code No. BM6225  
**Printed by:** Sichuan Xinhua Printing House

四川医学  
SICHUAN YIXUE

ISSN1004-0501 CN51-1144/R 邮发代号：62-103 广告发布登记编号：川广登字 [2020] 0007号 定价：20.00元

万方数据