



ISSN 1001-5183  
CN65-1070/R

# 新疆医学

XINJIANG MEDICAL JOURNAL

XINJIANG YIXUE

- 中国期刊全文数据库全文收录期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 《中国生物学文摘》和中国生物学文献数据库
- 中国学术期刊网络出版总库全文收录
- JST 日本科学技术振兴机构数据库(2022)收录期刊
- “新疆维吾尔自治区科学技术协会科技期刊专项资金资助”



7月

2023年

第53卷 第7期

July.2023 Vol.53 NO.07

新疆维吾尔自治区卫生健康委员会 主管  
新疆维吾尔自治区医学会 主办

# 新疆医学

XINJIANG MEDICAL JOURNAL

月刊 1971 年创刊 第 53 卷 第 7 期 2023 年 7 月出版

主管单位:新疆维吾尔自治区卫生健康委员会

主办单位:新疆维吾尔自治区医学会

出版单位:《新疆医学》编辑部

新疆乌鲁木齐市高新区(新市区)昆明路西一巷

127 号 邮编:830011

电话:0991-3639131 3639132

投稿网址:<http://xjyj.cbpt.cnki.net>

主编:铁 梅

副主编:高 丽 郭 军

责任编辑:木日扎提·买买提

英文编辑:王 梅 冉 菊

专家指导:新疆维吾尔自治区人民医院

新疆医科大学第一附属医院

新疆医科大学附属肿瘤医院

国际标准连续出版物号:ISSN1001-5183

国内统一连续出版物号:CN65-1070/R

期刊基本参数:CN65-1070/R \* 1971 \* m \* A4 \* 124  
\* zh \* P \* ¥16.00 \* 1500 \* 34 \* 2023-7

中国期刊全文数据库全文收录期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
《中国生物学文摘》和中国生物学文献数据库  
中国学术期刊网络出版总库全文收录  
JST 日本科学技术振兴机构数据库(2022)收录期刊  
“新疆维吾尔自治区科学技术协会科技期刊专项资助”

## 目 次

### ·专题研究·

- 乌市某三甲医院体检人群代谢综合征现况及危险因素分析  
..... 全丽娟 王增亮 杨晓萍 吴建荣 邹 媛(767)  
体重正常人群胆囊切除术与 NAFLD 的相关性分析  
..... 陈 静 吴建荣 韩亚鹏 王育珊  
 乌丽盼·波拉提 张洋弋 杨晓萍(771)

新疆某三甲医院体检人群脑卒中危险因素分析

- ..... 何 妍 杨心怡 黄锦瑜 图玛丽丝·帕尔哈提  
 布麦热木·麦麦提依明 陈 静(774)  
基于 CiteSpace 分析的健康管理专业人才培养的发展现况  
..... 董旭南 李佳文 王育珊(778)

### ·论著·

- 血清 NSE, NF-L, s100 $\beta$  与急性脑梗死患者神经功能缺损程度的关系研究 ..... 贺显君 郑秀霞 赵 明(783)  
绝经后女性雌激素及炎症因子对膝关节骨性关节炎的影响  
..... 严 坤 杨晓辉 王 建 冉 建(787)  
诱导膜结合营养指导治疗糖尿病足的疗效观察  
..... 吕战虎 徐 静 汤志辉 李钟哲  
 马鹏超 郭东起(790)

完全胸腔镜下体外循环心脏手术临床分析(附 300 例报告)

- ..... 艾力·艾比不拉 盖 宁 艾克热木·吐尔逊  
 严 飞 阿布都乃比·麦麦提艾力(795)  
新疆地区 193 例染色体相互易位患者的细胞遗传学分析  
..... 李 静 马 雪 李 曼 孙雪梅  
 伊江燕 黄卫东(800)  
HPLC 法测定尿通卡克乃其片中血竭的含量 ..... 周 钢  
 马方圆 单莲莲 艾则孜·莫合买提 尹薛荣(804)

miRNA-375 在脑胶质瘤患者血清中的变化情况及价值分析	刘强(808)
缬沙坦联合通心络胶囊对扩张型心肌病患者的治疗价值	卢志超 贾振(811)
抗破伤风毒素中和单克隆抗体筛选及重组表达	李鑫 朱崇日 吴琼(814)
数字乳腺断层融合成像技术对乳腺癌诊断准确性探讨	谢宏 陈新建 齐玲俊(822)
肺部超声联合膈肌功能在重症患者脱机中的应用价值分析	吴燕 黄元飞 周志祥 赵立孝(825)
外周血氨基酸水平在阻塞性睡眠呼吸暂停患者中的表达及意义分析	于增洁 马媛媛(828)
左西孟旦联合麝香通心滴丸对 LVEF 减低心力衰竭患者中的应用及对心肌重塑的影响	杜金凤 晋继红 阚萌萌 张晓玲 杨鸿英(832)
艾司氯胺酮在小儿胃肠镜检查中麻醉效果分析	刘杰 姜丽华 董正华 侯银龙 王涛(836)
<b>·调查分析·</b>	
临床医学专业学位硕士研究生科研能力培养现状及调查分析	张丽 艾丽菲兰·阿力木江 陆晨(840)
乌鲁木齐市新市区居民对全民健康体检工程满意度及影响因素分析	郑瑞 石苗苗 肖淑雅 蒲新明(845)
新疆维吾尔自治区护士面对突发卫生公共事件应急能力和心理健康状况对比分析	陈莹 赵倩 史凌云(849)
新疆地区三级医院注册护士跨文化护理自我效能现状调查分析	吐干娜·阿布都拉木 丁艳(854)
<b>·短篇论著·</b>	
探讨纹理分析在数字化乳腺断层融合摄影中对肿瘤定性的临床应用价值	刘璇 巴图尔·吐尔地(859)
利多卡因联合长波紫外线治疗慢性湿疹的疗效观察	肖伟 华清清 白天森 贾勇 马玲 苗源(863)
<b>·文献综述·</b>	
慢性精神分裂症患者照顾者心理弹性影响因素及干预研究进展	艾力帕提·太来提 汪惠才(865)
<b>·护理栏目·</b>	
慢性心力衰竭患者延续性照护模式的初步探索	杨爱琼 许倩倩 崔蕴文(870)
结构化教育对糖尿病患者自我管理及 TIR 的影响	王娜 王惠丽(874)
配偶同步知信行教育模式对初产妇乳头皲裂的预防效果及母乳喂养率的影响	锁娜娜 吕娜 杨秀秀 马琳(879)
人生回顾干预对慢性肾衰患者自我管理、服药信念及自尊的影响	曲文艳(883)
<b>·医疗管理·</b>	
疫情期间医疗机构工勤人员感染防控培训模式探讨	马丽莉 陈丽萍 孟晶晶 王辉 王应琪 高艳(887)
新疆开展癌症筛查与早诊培训项目的实践与探索	李真祯 张婕 王效刚(890)
<b>·个案报道·</b>	
肾综合征出血热并肺结核混合感染 2 例回顾性分析	邵爱东 朱月梅 张彦(892)
<b>·临床教学·</b>	
课程思政融入 PBL 教学模式在口腔颌面部损伤教学实践中的应用	安玮 买买提吐逊·吐尔地 姚志涛(896)
翻转课堂联合形成性评价在卫生统计学中的实践	张燕 加依娜·拉兹别克 曹明芹(899)

# XINJIANG MEDICAL JOURNAL

Monthly      Volume 53      Number 7      July, 2023

## Responsible Institution

Health Commission of Xinjiang Uygur Autonomous Region

## Sponsor

Xinjiang Medical Association

## Editing & Publishing

Editorial Department of Xinjiang Medical Journal

127 West 1 Street, Kunming Road, Gaoxin District (Xinshi District), Urumqi City, Xinjiang 830011

TEL: 0991-3639131, 3639132;  
Website: <http://xjyj.cbpt.cnki.net>

## Editor In Chief

TIE Mei (铁梅)

## Deputy editor

GAO Li (高丽)  
GUO Jun (郭军)

## Managing Director

Murizhati·Maimaiti  
(木日扎提·买买提)

## English Editor

WANG Mei (王梅)  
RAN Ju (冉菊)

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, China.  
100044  
Code No. Q6456

## Domestic

All Local Post Offices of China  
Postal No. 58-82

## CSSN

ISSN 1001-5183

CN 65-1070/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Articles

- Analysis about the current situation and risk factors of metabolic syndrome among physical examination population in Urumqi ..... QUAN Lijuan  
WANG Zengliang YANG Xiaoping WU Jianrong ZOU Yuan(767)
- Association between cholecystectomy and NAFLD in individuals with normal weight ..... CHEN Jing WU Jianrong HANYapeng WANGYushan  
Ulipan Bolati ZHANG Yangyi YANG Xiaoping(771)
- Analysis about risk factors of stroke in the physical examination population of a third-class hospital in Xinjiang - - HE Yan YANG Xinyi HUANG Jinyu  
Tumaris Parhatti Bumeiremu Maimaitiyiming CHEN Jing(774)
- Current development of health management professional training based on CiteSpace analysis ..... DONG Xunan LI Jiawen WANGYushan(778)
- Analysis about the relationship between serum NSE, NF-L, s100 $\beta$  and the degree of neurologic impairment in patients with acute cerebral infarction ..... HE Xianjun ZHENG Xiuxia ZHAO Ming(783)
- Effect of estrogen and inflammatory factors on knee osteoarthritis in postmenopausal women ..... YAN Kun  
YANG Xiaohui WANG Jian RAN Jian(787)
- Clinical observation of induced membrane technology combined with nutritional guidance in the treatment of diabetic foot ..... LV Zhanhu XU Jing  
TANG Zhihui LI Zhongzhe MA Pengchao GUO Dongqi(790)
- Clinical analysis of total thoracoscopic surgery by cardiopulmonary bypass (300 cases Report) ..... AiliAibibula GAI Ning  
AikeremuTuergun YAN Fei AbudunaibiMaimaiti(795)
- Cytogenetic Analysis about 193 Patients with Chromosomal Translocation in Xinjiang Region ..... LI Jing MA Xue LI Man  
SUN Xuemei YIN Jiangyan Huang Weidong(800)
- Determination of Draconis in Niaotongkakenaiqi Tablets by HPLC ..... ZHOU Gang MA Fangyuan SHAN Lianlian  
Aziz Mohammat YIN Xuerong(804)
- Analysis about the changes and value of miRNA-375 in the serum of patients with glioma ..... LIU Qiang(808)
- Effect of valsartan combined with Tongxinluo Capsule on cardiac function, vascular endothelial function and quality of life in patients with dilated cardiomyopathy ..... LU Zhichao JIA Zhen(811)

- Screening and recombinant expression of neutralizing monoclonal antibodies against tetanus toxin ..... *LI Xin ZHU Chongri WU Qiong*(814)
- Diagnostic accuracy of digital breast tomography in breast cancer ..... *XIE Hong CHEN Xinjian QI Lingjun*(822)
- Application effect analysis of pulmonary ultrasound combined with diaphragm functionin weaning severe patients ..... *WU Yan HUANG Yuanfei ZHOU Zhixiang ZHAO Lixiao*(825)
- Expression and significance analysis of peripheral blood amino acid levels in patients with obstructive sleep apnea ..... *YU Zengjie MA Yuanyuan*(828)
- Application of levosimendan combined with Shexiang Tongxin Dropping Pills in patients with heart failure with reduced LVEF and its effect on myocardial remodeling ..... *DU Jinfeng JIN Jihong KAN Mengmeng ZHANG Xiaoling YANG Hongying*(832)
- Analysis of Anesthetic Effects of Esketamine During Pediatric Gastrointestinal Endoscopy ..... *LIU Jie JIANG Lihua DONGZhenghua HOUYinlong WANG Tao*(836)
- Investigation and Analysis on the Current Situation of Cultivating Scientific Research Ability of Master's Studentsof professional Degreein Clinical Medicine ..... *ZHANG Li Ailifeilan Alimujiang LU Chen*(840)
- Analysis of satisfaction and influencing factors of national health examination project in New Urban Area of Urumqi ..... *ZHENG Rui SHI Miaomiao XIAO Shuya PU Xinming*(845)
- A comparative analysis of the emergency ability and mental health status of nurses facing public health emergencies in Xinjiang Uygur Autonomous Region ..... *CHEN Ying ZHAO Qian SHI Lingyun*(849)
- Investigation and analysis of cross-cultural Nursing self-efficacy of registered nurses in tertiary hospitals in Xinjiang ..... *TugannaAbudulamu DING Yan*(854)
- Exploring the clinical application value of texture analysis in qualitative diagnosisfor tumorin DBT ..... *LIU Xuan Batuer·Tuerdi*(859)
- Efficacy observation of Lidocaine Combined with Ultraviolet A on Chronic Eczema ..... *XIAO Wei HUAQingqing BAI Tiansen JIA Yong MA Ling MIAO Yuan*(863)
- Research Progress on factors influencing psychological resilience and interventions for caregivers of patients with chronic schizophrenia ..... *Ailipati Tailaiti WANG Huicai*(865)
- Preliminary exploration of continuous care mode for patients with chronic heart failure ..... *YANGAiqiong XU Qianqian CUI Yunwen*(870)
- The effect of structured education on self-management and TIR in diabetic patients ..... *WANG Na WANG Huili*(874)
- Preventive effect of spousal synchronous KAP education mode on nipple chapping and its influences on breastfeeding rate in primiparas ..... *SUONana LVNa YANGXiuxiu MALin*(879)
- Effects of life review intervention on self-management, medication belief and self-esteem of patients with chronic renal failure ..... *QUWenyan*(883)
- Discussion on infection prevention and control training mode for workers in medical institutions during epidemic period ..... *MA Lili CHEN Liping MENG Jingjing WANG Hui WANGYingqi GAO Yan*(887)
- Practice and exploration of cancer screening and early diagnosis training project in Xinjiang ..... *LI Zhenzhen ZHANG Jie WANG Xiaogang*(890)
- A retrospective analysis of 2 cases of hemorrhagic fever with renal syndrome combined with pulmonary tuberculosis ..... *SHAO Aidong ZHU Yuemei ZHANG Yan*(892)
- Application of curriculum ideology and politics into PBL teaching mode in oral and maxillofacial injury teaching practice ..... *AN Wei MaimaititusunTuerdi YAO Zhitao*(896)
- The Practice of Flipped Classroom Joint Formative Assessment in Health Statistics ..... *ZHANG Yan JiayinaLazibieke Cao Mingqin*(899)

# 新疆医学会健康管理学专业委员会

2012年,新疆医学会健康管理学专业委员会成立。2016年,第二届健康管理专委会换届成立,姚华教授担任主任委员,下设抗衰老、体检评估与信息、慢性病管理学教育与培训等专业学组,共有委员64名。

专委会连续多年召开“丝绸之路·健康论坛”品牌学术会议,通过“走出去,请进来”的方式,多次组织专家赴全国参加高端学术会议,并作大会交流;近年来共主办国家级和自治区级继教项目30余场,邀请近100名国内知名专家前来指导培训,极大提升了新疆健康管理专业学术地位及人才培养能力。专委会自成立以来积极充实专家团队,实行精准健康管理,联动地州委员单位开展健康大讲堂、“送健康专家行”等形式多样的健康科普活动,提升全民健康素养。各委员单位负责所辖区域健康宣传周(日)的健康知识普及和健康宣传工作。通过整合专委会各委员单位资源,充分利用各区域健康大数据,构建适合我区的慢性病健康风险评估模型,在现有信息技术基础上不断推进互联网+“远程会诊、远程教育、远程心电监测、健康科普、随访中心”的发展。

专委会将进一步借助新疆丝绸之路经济带核心区建设和健康新疆战略机遇,推动全疆健康管理(机构)规范建设,引领全疆健康服务业的发展。

**新疆医学**

XINJIANG YIXUE  
XINJIANG MEDICAL JOURNAL  
(月刊)  
2023年第53卷第7期  
2023年07月25日出版

《新疆医学》编辑部

地址:新疆乌鲁木齐市高新区(新市区)  
昆明路西一巷127号 邮编830011  
电话:0991—3639131 3639132  
投稿网址: <http://xjyi.cbpt.cnki.net/>

印刷

新疆双星彩印有限责任公司

发行

乌鲁木齐市邮政局  
订阅处  
全国各地邮电局(所)



国外总发行:中国国际图书贸易总公司(北京399信箱) 国外代号 Q6456

国内统一连续出版物号: CN65—1070/R 国际标准连续出版物号: ISSN 1001—5183 定价: 全年192.00元 每期16.00元

万方数据