

中国期刊全文数据库全文收录期刊  
中文科技期刊数据库全文收录期刊  
中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊  
万方数据-数字化期刊群全文上网期刊

ISSN 1004-2725  
CN 62-1076/R

# 甘肃医药

GANSU YIYAO

主办：甘肃省医学科学研究院  
出版：《甘肃医药》编辑部

ISSN 1004-2725



9 771004 272205



2020.12

2020年 第39卷 第12期  
Vol. 39 No. 12 2020

# 甘肃医药

GANSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1982 年 3 月创刊 第 39 卷 第 12 期 2020 年 12 月 15 日出版

主管

甘肃省卫生健康委员会

主办

甘肃省医学科学研究院

编辑出版

《甘肃医药》编辑部

地址: 兰州市小西湖东街 2 号 730050

E-mail: gansuyy2006@126.com

电话: 0931-2302645

传真: 0931-2610585

总编

夏小军

副总编

苏海翔 刘元强

编辑部主任

王玉洁

发行

甘肃省报刊发行局

订购

全国各地邮局

邮发代号 54-63

广告发布登记号

620103003 号

印刷

兰州新华印刷厂

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-2725

CN 62-1076/R

邮购

《甘肃医药》编辑部

2020 年版权归甘肃省医学科学研究院所有

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

如有印刷质量问题, 请向本刊编辑部调换

## 目 次

### 论著

- 兰州地区献血员 Rh 血型抗原及 *RhCE* 基因分布 ..... 丁佳栋 张晓萍 王媛 杨楠 张丽娟 王艺媛 张晓晶 黄晓燕 赵小丽(1057)

### 综述

- 中医药治疗肝癌的作用及机制 ..... 张仲男 秦三利 石昕 林静 丁颖 焦丽莎 张渊厚 韩斌孝 宋文(1061)  
宫颈癌的流行现状与防控策略 ..... 王晓辉(1064)  
小干扰 RNA 的作用机制及其在肿瘤研究中的应用 ..... 叶善元 郝君颖 李洪强 段雅轩 谢子义 冯昊宇 陈斌 王建平(1067)  
血栓通在心脑血管疾病的临床应用进展 ..... 房雅娜(1072)

### 临床研究

- 甲状腺透明变梁状肿瘤临床病理特征与鉴别诊断分析 ..... 罗雁 安宁 李晓琴 何欣 康雅琼 宋丽娟(1077)  
COBE Spectra 血细胞分离机 MNC 程序和 Auto PBSC 程序外周血造血干细胞采集效果评价 ..... 杨楠 王艺媛 黄晓燕 赵小丽 张晓晶 张晓萍(1080)  
彩色多普勒超声诊断脂肪肝中低回声病灶的临床价值 ..... 张玉琼(1083)  
幽门螺杆菌感染与血糖、血脂及谷丙转氨酶的相关性分析 ..... 寇翠萍 陈淑萍(1085)  
双侧乳晕入路腔镜甲状腺手术治疗良性甲状腺疾病疗效分析 ..... 高瑞年(1087)  
医务社工介入脑卒中后轻度功能障碍患者病耻感改善研究 ..... 石秋云 王东莹 朱成英 杨晓霞 张燕华(1090)  
三个固定康复训练动作对脑卒中完全性失语症患者下肢功能的疗效观察 ..... 斯亚鲁 薛娜 尹忠霞(1093)  
心脏超声在高血压合并心房颤动中的应用价值 ..... 陈庆(1095)  
病理学联合基因检测在 Dubin-Johnson 综合征诊断中的应用 ..... 李斌华 闫雪华(1097)  
婚前检查与孕前保健对出生缺陷预防作用 ..... 姚泓璘(1099)  
腹腔镜经术中横断处理腹膜前间隙疝修补术对老年男性腹股沟疝的效果 ..... 王远远(1101)  
难治性产后出血四种手术止血方法的疗效分析 ..... 李志英 谭峰(1104)

# 甘肃医药

GANSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1982年3月创刊 第39卷 第12期 2020年12月15日出版

## 药学

- 基于网络药理学和分子对接研究三子养亲汤治疗支气管哮喘的作用机制 .....  
..... 陈达艳 顾万红 马新换(1107)

- HPLC 法测定妇血安片中特女贞苷的含量 .....  
..... 胡珍珍 李淑琴 徐嘉华 源淑莹 曾志坚 向全生(1113)  
实验室环境对石墨炉原子吸收分光光度法检测人血白蛋白铝残留量的影响分析 .....  
..... 王铁峰 祁军 赵小洁 张齐明 朱兴业 王娟(1115)

## 临床药学

- 1例房颤合并冠心病患者的治疗药物分析及药学服务 ..... 李晓倩(1117)

## 预防医学

- 甘肃汉族成人骨量异常及其与体成分关系 .....  
..... 杨秀琳 海向军 依尔夏提·阿不都热西提 马力扬 窦春江 莫晓丹 马斌(1121)

## 医院管理

- 规范化管理在静脉用药调配中心医院感染防控中的效果评价 ..... 崔雪梅 刘佳(1125)  
关于新形势下深化医院医保管理的思考 ..... 张光耀 薛继军 苏东明(1127)

## 临床护理

- 医护一体化合作模式在ICU镇痛镇静管理中的效果 ..... 陈艳(1130)  
个案管理模式在老年慢性心衰患者自我管理能力中的应用 ..... 徐平 王思源(1132)  
浅谈儿童抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎患儿的临床护理 ..... 周漫(1134)  
以家庭为中心的护理对中青年脑卒中患者社会参与的影响 ..... 黄小娟 邸旭环(1137)  
系统性整体护理对老年帕金森病康复的效果 ..... 罗小英(1140)

## 短篇及个案报告

- 综合治疗眼结膜鳞状细胞癌1例并文献复习 ..... 韩刘忠 石宝成 董方(1142)  
异时性双原发胃癌合并胃肠道间质瘤1例 ..... 郭成旺 王永锦 聂蓬 王吉红(1145)  
抗肺结核治疗中发生急性淋巴细胞白血病1例 ..... 赖丽 李高(1148)  
2型糖尿病肾病合并单克隆免疫球蛋白病2例 .....  
..... 赵慧 赵娟 黄军悦 黄文辉 马志刚(1149)

## 甘肃医药第三届编委会名单

### 主任委员：

刘维忠

### 副主任委员：

李存文 郭玉芬 尚裕良

杨陇军 王晓明 金中杰

甘培尚 王新华

### 委员：(按姓氏笔画排列)

王小虎 王彦成 王晓明

王新华 仇杰 甘培尚

卢启明 刘青 刘斌

刘元强 刘维忠 刘勤江

齐海燕 汤旭磊 米登海

苏海翔 杨克虎 杨陇军

李玉田 李玉民 李红玉

李宇宁 李存文 李应东

李兴勇 李建成 李盛华

余勤 张钲 张文芳

张仲男 陈学忠 尚裕良

岳中瑾 金中杰 郑贵森

孟蕾 聂芳 夏小军

徐香玖 郭天康 郭玉芬

益瑞渊 裴正学

本期责任编辑 马佰菁

# GANSU MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in March 1982 Volume 39 Number 12 Dec 15 2020

## Responsible Institution

Health Commission of Gansu Province

## Sponsor

Gansu Province Medical Science  
Institute

## Editing and Publishing

Editorial Department of Gansu Medical  
Journal

Address: 2 Xiaoxihu East Street, Lanzhou  
730050 China

E-mail: gansuyy2006@126.com

Tel: 0931-2302645

Fax: 0931-2610585

## Editor-in-Chief

Xia Xiaojun(夏小军)

## Deputy Editors-in-Chief

Su Haixiang(苏海翔)

Liu Yuanqiang(刘元强)

## Managing Director

Wang Yujie(王玉洁)

## Distributor

Gansu Province Paper and Magazine  
Distribution Bureau

## Subscriptions

Local Post Offices

Post Number 54-63

## Advertising License

620103003

## Printing

Lanzhou Xinhua Printing House

## CSSN

ISSN 1004-2725

CN 62-1076/R

## Mail-Order

Editorial Department Gansu Medical  
Journal

Copyright ©2020 by the Gansu Province  
Medical Science Institute

All articles published represent the opinions  
of the authors, do not reflect the official  
policy of the Editorial Department  
of Gansu Medical Journal, unless this is  
clearly specified

## CONTENTS

### Original article

- Distribution of Rh blood group antigens and RhCE genes among blood donors in Lanzhou .....  
..... Ding Jiadong, Zhang Xiaoping, Wang Yuan, Yang Nan, Zhang Lijuan, Wang Yiyuan, Zhang Xiaojing, Huang Xiaoyan, Zhao Xiaoli(1057)

### Reviews

- Therapeutic effect and the mechanisms of Chinese medicine on hepatocellular carcinoma .....  
..... Zhang Zhongnan, Qin Sanli, Shi Xin, Lin Jing, Ding Ying, Jiao Lisha, Zhang Yuanhong, Han Binxiao, Song Wen(1061)  
Prevalence and prevention and control strategy of cervical cancer ..... Wang Xiaohui(1064)  
Mechanism of small interfering RNA and its application in tumor research ..... Ye Shanyuan,  
Hao Junying, Li Hongqiang, Duan Yaxuan, Xie Ziyi, Feng Haoyu, Chen Bin, Wang Jianping(1067)  
Advances in the clinical application of Xueshuantong in cardiovascular and cerebrovascular  
diseases ..... Fang Yana(1072)

### Clinical researches

- Clinicopathologic features and differential diagnosis of hyalinizing trabecular tumor .....  
..... Luo Yan, An Ning, Li Xiaoqin, He Xin, Kang Yaqiong, Song Lijuan(1077)  
Evaluation and analysis of the PBSC collection efficiency with COBE MNC procedure and auto  
PBSC procedure of cell separator .....  
..... Yang Nan, Wang Yiyuan, Huang Xiaoyan, Zhao Xiaoli, Zhang Xiaojing, Zhang Xiaoping(1080)  
Analyze the clinical value of color Doppler ultrasound in the diagnosis of hypoechoic lesions in fatty  
liver ..... Zhang Yuqiong(1083)  
Correlation between Helicobacter pylori infection and blood glucose, blood lipids and ALT .....  
..... Kou Cuiping, Chen Shuping(1085)  
Effect of endoscopic thyroidectomy via bilateral areolar approach on benign thyroid disease .....  
..... Gao Ruinian(1087)  
Research on the stigma improvement for patients who suffer from mild dysfunction of post-stroke by  
the intervention of medical social workers .....  
..... Shi Qiuyun, Wang Dongying, Zhu Chengying, Yang Xiaoxia, Zhang Yanhua(1090)  
Effect of three fixed rehabilitation exercises on lower limb function of stroke patients with complete  
aphasia ..... Jin Yalu, Xue Na, Yin Zhongxia(1093)  
Analyze the clinical value of cardiac ultrasound in patients with hypertension and atrial fibrillation  
in reducing the incidence of accidents ..... Chen Qing(1095)  
The application of pathological examination and genetic testing in Dubin-Johnson syndrome .....  
..... Li Binhua, Yan Xuehua(1097)

- Guidance on premarital examination and pre-pregnancy health care for the prevention of birth defects ..... *Yao Honglin(1099)*  
A clinical study on the treatment of elderly men with inguinal hernia by laparoscopic hernia repair by transecting the hernia sac through the preperitoneal space ..... *Wang Yuanyuan(1101)*  
Analysis of curative effect of four operative methods for intractable postpartum hemorrhage ..... *Li Zhiying,Tan Feng(1104)*

## Pharmacy

- Study on molecular mechanism of Sanzi Yangqintang in treatment of bronchial asthma based on network pharmacology and molecular docking technology ..... *Chen Dayan,Gu WanHong,Ma Xinhuan(1107)*  
Determination of specnuezhenide in fuxueanpian by HPLC .....  
..... *Hu Zhenzhen,Li Shuqin,Xu Jiahua,Yuan Shuying,Zeng Zhijian,Xiang Quansheng(1113)*  
Analysis of the effect of laboratory environment on the determination of residual human aluminum by graphite furnace atomic absorption spectrophotometry ..... *Wang Yifeng,Qi Jun,Zhao XiaoJie,Zhang Qiming,Zhu Xingye,Wang Juan(1115)*

## Clinical pharmacy

- Analysis of drug therapy and pharmaceutical service in 1 case of atrial fibrillation complicated with coronary heart disease .....  
..... *Li Xiaoqian(1117)*

## Preventive medicine

- The relationship of bone mass abnormality and body composition in Han adults of Gansu .....  
..... *Yang Xiulin,Hai Xiangjun,Yi er Xia Ti·Abudurexit ,Ma Liyang,Dou Chunjiang,Mo Xiaodan,Ma Bin(1121)*

## Hospital management

- Evaluation of application meticulous management on prevention and control of health-care associated infection in pharmacy intravenous admixture service in our hospital ..... *Cui Xuemei,Liu Jia(1125)*  
Research on deepening hospital medical insurance management under the new situation .....  
..... *Zhang Guangyao,Xue Jijun,Su Dongming(1127)*

## Clinical nursings

- Application and practice of doctor-nurse collaborative mode on safety management for sedatives and analgesia ..... *Chen Yan(1130)*  
Evaluation of the effect of case management model on self-management ability of elderly patients with chronic heart failure .....  
..... *Xu Ping,Wang Siyuan(1132)*  
Nursing care of children with anti-N-methyl-D-aspartate encephalitis ..... *Zhou Man(1134)*  
The influence of family-centered nursing on social participation of young and middle-aged stroke patients .....  
..... *Huang Xiaojuan ,Kuang Xuhuan(1137)*  
Study on the effect of systemic holistic nursing in the rehabilitation of Senile Parkinson's disease ..... *Luo Xiaoying(1140)*

## Short pieces and case reports

- Comprehensive treatment of conjunctiva squamous cell carcinoma: a case report and literature review .....  
..... *Han Liuzhong,Shi Baocheng,Dong Fang(1142)*  
Clinical analysis of a case of gastrointestinal stromal tumor with heterochronous double primary gastric cancer .....  
..... *Guo Chengwang,Wang Yongjin,Nie Peng,Wang Jihong(1145)*  
Acute lymphoblastic leukemia occurred during the treatment of pulmonary tuberculosis: a case report ..... *Lai Li,Li Gao(1148)*  
Two cases of type 2 diabetic nephropathy associated with monoclonal immunoglobulin disease .....  
..... *Zhao Hui,Zhao Juan,Huang Junyue,Huang Wenhui,Ma Zhigang(1149)*