

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



01>
9 771004 272212



2021.1

2021年 第40卷 第1期
Vol. 40 No. 1 2021

甘肃医药

GANSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1982年3月创刊 第40卷 第1期 2021年1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

2021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

- 黄腐酚和异黄腐酚对逆转耐药细胞株 A549/DDP 凋亡的影响 郭亚楠 蒋兵 郭红云 王涛 张永东 苏海翔(1)

基础研究

- 甘青青兰多糖的抗炎、抗应激及镇痛的药效学研究 邱艳 李立敬 邓翔 马东波 李艳娟 郭胜存 汪洋(5)

综述

- 石斛提取物对心脑血管系统疾病药理作用的研究进展 肖渝箫 王星(9)
肝细胞因子与心血管疾病相关性研究进展 赵子豪 王悦喜(12)
HBV 相关慢加急性肝功能衰竭的中医药治疗进展 谢青 李斌华(15)

临床研究

- 预防性给予芬太尼或舒芬太尼缓解瑞芬太尼麻醉痛觉敏化效果观察 王育栋 王燕 张丽红 周得堂 刘皓泽 郝贵强(18)
布地奈德联合 BiPAP 对老年重症哮喘并 II 型呼吸衰竭患者的影响 李琼雅(20)
中晚期非小细胞肺癌中医证型及方药使用规律研究 陈浩方 雷旭东 李亚红 王欢 夏小军(23)
富马酸喹硫平联合奥氮平对阿尔茨海默病伴精神行为障碍的疗效及安全性分析 赵玲洁 刘华瑞(26)
纳米碳在甲状腺全切联合中央区清扫术中的应用 安宁 罗雁 满国栋 王军 张建伟(29)
氟比洛芬酯复合地佐辛超前镇痛在老年腹部手术中的应用效果 胡林国(32)
实时动态血糖监测系统在胰岛素泵治疗妊娠期糖尿病中的临床应用 王荟 王蔚 罗晖 胡雪剑 任建功(35)
粗针排脓联合中药辨证治疗非哺乳期乳腺炎的疗效观察 张熙 高晨 张小钰 姜晓燕 李亚红(37)
椎间孔镜髓核摘除术在腰椎间盘突出症治疗中的应用 张毅 匡红英 侯立松 李文平(41)
梅州城区粒细胞缺乏伴发热患者病原菌分布及耐药性分析 周正锋 叶国华 曾雪花 陈美任 蔡国雄(43)

甘肃医药

GANSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1982年3月创刊 第40卷 第1期 2021年1月15日出版

早产儿维生素D水平及其影响因素分析 展晓玲 缪涛瀚 林乐欣(46)

全自动血细胞分析仪结合外周血细胞形态学在小儿缺铁性贫血诊断中的应用 李对红 邵荣梅 董菊芳(49)

以脑桥中央髓鞘溶解症为首发表现的肾动脉狭窄病例报告 王元 张庆华(52)

睡眠质量及肢体功能锻炼与缺血性脑卒中的相关性研究 蒋金伶 邓唯佳(55)

莫皮罗星软膏在烧伤急性感染小创面的临床应用 王辉 刘建云(57)

药学

UPLC-MS/MS 测定维生素AD滴剂的含量 李秀明 徐建(59)

拉米夫定杂质谱分析及降解机理研究 宿亮 王玲兰 张议 刘晶 王新军 朱颖熹 袁秀菊(63)

临床药学

某院729例药品不良反应报告分析及预防对策 胡思星 刘冬(67)

1例慢性阻塞性肺疾病急性加重合并哮喘患者的药学监护及用药分析 黄艳辉 金育忠 孟敏(70)

预防医学

某三级综合医院2017~2019年门诊及住院患者传染病监测统计分析 张娟(74)

临床护理

戈利木单抗治疗强直性脊柱炎的临床疗效观察和护理体会 郭少华 杨晶(76)

膝关节置换术后患者的自我护理能力与焦虑的相关性调查 信鸿杰 李洁 申雅文 夏瑞莲(79)

咀嚼对食管肿瘤患者放化疗期间管饲饮食的影响 王艺碧(81)

临床护理干预在中心静脉置管术后导管相关性感染中的预防作用 黄星青 吴丹(83)

优质护理在慢性硬膜下血肿患者快速康复中的应用 徐月英(85)

男性生殖器部位固定性药疹的护理体会 吴菊梅 陈鸿杰(88)

短篇及个案报告

摩根摩根菌致足趾脓肿1例 张昕 杨鑫 王中华 巴得热力·特尔巴图 俞永智 刘鹏 宋建民(90)

多发性手足巨大痛风石一期手术治疗1例 秦进 白登彦 巴得热力·特尔巴图(93)

下颌前牙多发双根管1例 张晓静 陶茜茜 王福荷(95)

科技论文中汉字数字的使用范围 (8)

《甘肃医药》关于抵制学术不端行为的声明 (17)

法定计量单位的要求 (22)

统计学符号的使用 (51)

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 姬晓虹

GANSU MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in March 1982 Volume 40 Number 1 Jan 15 2021

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 ©2021 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

- Effects of xanthohumol and isoxanthohumol on reversing the apoptosis of drug-resistant cell line A549/DDP *Guo Yanan, Jiang Bing, Guo Hongyun, Wang Tao, Zhang Yongdong, Su Haixiang(1)*

Basic research

- Study on the anti-inflammatory, anti-stress and analgesic effect of dracocephalumtanguticum maximum polysaccharide *Qiu Yan, LiLijing, Deng Xiang, Ma Dongbo, Li Yanjuan, Guo Shengcun, Wang Yang(5)*

Reviews

- Research progress on pharmacological effects of Dendrobium extract on cardiovascular and cerebrovascular disease *Xiao Yu xiao, Wang Xing(9)*
- Research progress of the relationship between hepatokines and cardiovascular disease *Zhao Zihao, Wang Yuexi(12)*
- A review of TCM treatment of HBV-related hepatic failure *Xie qing, Li Binhua(15)*

Clinical researches

- Effect observation of preventive administration of fentanyl or sufentanil to relieve pain sensitization during remifentanil anesthesia *Wang Yudong, Wang Yan, Zhang Lihong, Zhou Detang, Liu Haoze, Hao Guiqiang(18)*
- The effect of budesonide combined with BiPAP on elderly patients with severe asthma and type II respiratory failure *Li Qiongya(20)*
- Study on TCM syndrome types and use of prescriptions and drugs in advanced non-small cell lung cancer *Chen Haofang, Lei Xudong, Li Yahong, Wang Huan, Xia Xiaojun(23)*
- Efficacy and safety of quetiapine fumarate combined with olanzapine in the treatment of Alzheimer's disease with mental and behavioral disorders *Zhao Lingjie, Liu Huarui(26)*
- Application of carbon nanoparticles in total thyroidectomy combined with central area dissection *An Ning, Luo Yan, Man Guodong, Wang Jun, Zhang Jianwei(29)*
- Application effect of flurbiprofen axetil combined with dezocine preemptive analgesia in elderly abdominal surgery *Hu Linguo(32)*
- Guardian REAL-Time glucose monitoring system in the clinical application of insulin pump in the treatment of gestational diabetes mellitus *Wang Hui, Wang Wei, Luo Hui, Hu Xuejian, Ren Jiangong(35)*

Curative Effect observation on treatment of non-lactating mastitis by coarse needle drainage combined with traditional chinese medicine	Zhang Xi, Gao Chen, Zhang Xiaoyu, Jiang Xiaoyan, Li Yahong(37)
Application of foraminal endoscopic nucleus extraction in the treatment of lumbar disc herniation	Zhang Yi, Kuang Hongying, Hou Lisong, Li Wenping(41)
Distribution and drug resistance of pathogenic bacteria in patients with agranulocytosis and fever in Meizhou City	Zhou Zhengfeng, Ye Guohua, Zeng Xuehua, Chen Meiren, Cai Guoxiong(43)
Analysis of vitamin D level and its influencing factors in premature infants	Zhan Xiaoling, Miao Taohan, Lin Lexin(46)
Application of automatic blood cell analyzer combined with peripheral blood cell morphology in the diagnosis of iron deficiency anemia in pediatric	Li Duihong, Shao Rongmei, Dong Jufang(49)
Case report of renal artery stenosis with central pontine myelinolysis as the first manifestation	Wangyuan, Zhanggignhua(52)
Study on the relationship between sleep quality, physical exercise and ischemic stroke	Jiang Jinling, Deng Weijia(55)
Clinical application of Mupirocin ointment in acute burn wounds	Wang Hui, Liu Jianyun(57)

Pharmacy

Determination of the content of vitamin AD drops by UPLC/MS/MS	Li Xiuming, Xu Jian(59)
Study on Impurity spectrum and mechanism of degradation of lamivudine	Su Liang, Wang Linglan, Zhang Yi, Liu Jing, Wang Xinjun, Zhu Yingxi, Yuan Xiuju(63)

Clinical pharmacy

Analysis of 729 ADR reports and preventive measures in our hospital	Hu Sixing, Liu Dong(67)
Pharmaceutical care and medication analysis of a patient with acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease and asthma	Huang Yanhui, Jin Yuzhong, Meng Min(70)

Preventive medicine

Statistical analysis of infectious disease surveillance of outpatients and inpatients in a tertiary general hospital from 2017 to 2019	Zhang Jiao(74)
--	----------------

Clinical nursings

Clinical observation and nursing experience of golimumab in the treatment of ankylosing spondylitis	Guo Shaohua, Yang Jing(76)
Investigation of the correlation between self-care ability and anxiety of patients after knee replacement	Xin Hongjie, Li Jie, Shen Yawen, Xia Ruilian(79)
Effect of chewing on tube feeding diet in patients with esophageal tumor during radiotherapy and chemotherapy	Wang Yibi(81)
Clinical nursing intervention in prevention and reduction of catheter-related infection after central venous catheterization	Huang Xingqing, Wu Dan(83)
Application of high quality nursing care in the rapid rehabilitation of patients with chronic subdural hematoma	Xu Yueying(85)
Nursing experience of fixed drug eruption in male genital area	WuJumei, ChenHongjie(88)

Short pieces and case reports

A case of toe abscess caused by Morganella	Zhang Xin, Yang Xin, Wang Zhonghua, Badereli·Teerbatu, Yu Yongzhi, Liu Peng, Song Jianmin(90)
One-stage surgical treatment of multiple giant tophi in hands and feet: A case report	Qin Jin, Bai Dengyan, Badereli·Teerbatu(93)
A case of multiple double root canals in mandibular anterior teeth	Zhang Xiaojing, Tao Qianqian, Wang Fuhe(95)