

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



2020.2

2020年 第39卷 第2期
Vol. 39 No. 2 2020

万方数据

主管

甘肃省卫生和计划生育委员会

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

SORBS1 基因甲基化在 Hey 诱导人脐静脉内皮细胞氧化应激中的作用 梁雅茹 陈培松 李齐光(97)

综述

镁合金抗腐蚀性研究进展 马飞 梁文强 王勇平(102)

遗传因素对认知老化的影响 雷鹏举 缙丽霞 陈天龙 贾双琴 韩江 闫振录(106)

创伤球菌属的分类鉴定与临床意义 高亚飞 徐慧敏 张昭宇 杨锐(109)

临床研究

肝动脉化疗栓塞联合索拉菲尼治疗肝细胞癌疗效的 Meta 分析 李恒 张志勇 赵红蕾 王兴东 李国柱 梁涛(111)

糖皮质激素对非小细胞肺癌患者血清 HIF-1 α 及 VEGF 表达的影响 牛继国 张学良 江秀娟 杨磊 方岳 张璐 呼永华(117)

开窗式胸膜活检对不明原因胸腔积液的诊断价值 白悦 牛荣 曹群 郎丽丽 李英平(119)

冠状动脉 CT 成像人工智能辅助诊断的应用价值 王平 龙晓宙 黄刚 周星 毛泽庆 臧太平(122)

双重超声造影对胃癌术前 T 分期诊断的价值 杜润家 管玲 韩飞容 王卫丽 陈晓亮(126)

经鼻高流量吸氧治疗小儿低氧性呼吸衰竭的临床疗效观察 徐雪梅 徐瑞峰 郑世敏 钱文 姚磊(128)

葡萄糖酸锌辅治婴幼儿腹泻临床疗效观察 杜雨(131)

体检服务管理模式改进对老龄人员满意度和效果的影响 陈娟(133)

临床药学

1 例婴儿痉挛症临床治疗的药学监护 陈边防(136)

预防医学

2017 年兰州市七里河区居民全死因流行特征及疾病负担分析 常平西 禄韶华 史庭筠 王志龙 薛红丽(138)

新冠肺炎专栏

基于网络药理学数据挖掘新型冠状病毒肺炎中药预防治疗的潜在靶点	
李海宁 刘克丹 郭欢 王涛 李永辉 梁涛 张永东 郭红云 李应东 苏海翔(141)	
细胞因子在新型冠状病毒肺炎中的作用机制及其监测价值	
姚立腾 闵建平 苏海翔(148)	
2 例新型冠状病毒肺炎治愈者的影像学观察	
曹德生 马月平 王正芳 师进贤 李彦宏(151)	
13 例新型冠状病毒肺炎的 CT 影像学特征分析	
崔金红 周俊 魏蓉 王世欣(154)	
中西医结合治疗新型冠状病毒肺炎验案二则	
王治中 王旭荣 王小军 安永东 马建忠(158)	
北京市昌平区中医医院新型冠状病毒肺炎排查 4 例报道	
张皓 朱继华(161)	
天水市新型冠状病毒肺炎 12 例流行病学特征分析	
熊海科 秦玉荣 胡永红 王炜 杨金明 麦小婷(163)	
新型冠状病毒肺炎定点医院一线临床医生心理健康状况分析	
李俊 钟英 姜文婧 廖常菊 张翠翠 甘国容 周慧(167)	
新型冠状病毒肺炎疫情中方舱医院医疗运行模式探索	
薛继军 朱强 李小奇 陈岩(170)	
肿瘤专科医院新型冠状病毒肺炎疫情应急管理实践	
张海燕(173)	
新型冠状病毒肺炎疫情防控预检分诊模式探索	
甘文娟 韩娅婧 周江红(176)	
藏医药防治新型冠状病毒肺炎探析	
曹文龙 东生玲(179)	

临床护理

以家庭为中心护理干预对乳腺癌术后患者自我效能和生存质量的影响	
高祝英 赵亚芸 杨雪梅 马佩芬(181)	
循证护理在膀胱癌患者腹壁造口术后的应用效果	
区玉(184)	
行为分阶段转变在产后压力性尿失禁中的应用分析	
杨艳旭(186)	
基于戴明循环管理法的品管圈活动在 ICU 纤维支气管镜管理中的应用	
王海莉(188)	
品管圈活动应用于优质护理服务的效果分析	
张晓慧(191)	
《甘肃医药》关于抵制学术不端行为的声明	(116)
科技论文中汉字的使用范围	(121)
法定计量单位的要求	(125)
《甘肃医药》杂志 2020 年征订启事	(175)
统计学符号的使用	(180)

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 张钰 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 郭玉芳

益瑞渊 裴正学

GANSU MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in March 1982 Volume 39 Number 2 Feb 15 2020

Responsible Institution

Gansu Province Health and Family
Planning Commission

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 opin-
ions of the authors, do not reflect the of-
ficial policy of the Editorial Department
of Gansu Medical Journal, unless this is
clearly specified

CONTENTS

Original article

Effect of SORBS1 gene methylation on homocysteine induced oxidative stress in HUVEC
..... Liang Yaru, Chen Peisong, Li Qiguang(97)

Reviews

Research progress of corrosion resistance of magnesium alloys
..... Ma Fei, Liang Wenqiang, Wang Yongping(102)

The influence of genetic factors on cognitive aging
..... Lei Pengju, Gou Lixia, Chen Tianlong, Jia Shuangqin, Han Jiang, Yan Zhenlu(106)

Classification and identification of Tracoccus and clinical significance
..... Gao Yafei, Xu Huimin, Zhang Zhaoyu, Yang Rui(109)

Clinical researches

Meta analysis of the efficacy of TACE combined with sorafenib in the treatment of hepatocellular carcinoma
..... Li Heng, Zhang Zhiyong, Zhao Honglei, Wang Xingdong, Li Guozhu, Liang Tao(111)

Clinical observation of glucocorticoid on the level of HIF-1 α and VEGF in patients with non-small
cell lung cancer
..... Niu Jiguo, Zhang Xueliang, Jiang Xiujuan, Yang Lei, Fang Yue, Zhang Lu, Hu Yonghua(117)

Clinical observation of windowed pleural biopsy in unexplained pleural effusion
..... Bai Yue, Niu Rong, Cao Qun, Lang Lili, Li Yingping(119)

The application of artificial intelligence in diagnosis of coronary CT angiography
..... Wang Ping, Long Xiaozhou, Huang Gang, Zhou Xing, Mao Zeqing, Zang Taiping(122)

The value of double ultrasound contrast in diagnosis of gastric cancer preoperative T staging
..... Du Runjia, Guan Ling, Han Feirong, Wang Weili, Chen Xiaoliang(126)

Observation of clinical curative effect of nasal high-flow oxygen inhalation on children with hypoxic
respiratory failure
..... Xu Xuemei, Xu Ruifeng, Zheng Shimin, Qian Wen, Yao Lei(128)

Observation of clinical curative effect of zinc gluconate on infantile diarrhea
..... Du Yu(131)

The influence of service management model improvement on the satisfaction and effect of medical
examination for the elderly
..... Chen Juan(133)

Clinical pharmacy

A case of infantile spasms with clinical treatment and pharmaceutical monitoring
..... Chen Bianfang(136)

Preventive medicine

- Analysis on characteristics and disease burden of all causes of death in Qilihe Dtriset, Lanzhou, 2017
..... Chang Pingxi, Lu Shaohua, Shi Tingyun, Wang Zhilong, Xue Hongli (138)

COVID-19

- Based on network pharmacology data mining COVID-19 Chinese medicine preventive treatment potential target
..... Li Haining, Liu Kedan, Guo Huan, Wang Tao, Li Yonghui, Liang Tao, Zhang Yongdong, Guo Hongyun, Li Yingdong, Su Haixiang (141)
- Mechanism of cytokines in COVID-19 and its monitoring value Yao Liteng, Min Jianping, Su Haixiang (148)
- Imaging observation of 2 cases of cured COVID-19 Cao Desheng, Ma Yueping, Wang Zhengfang, Shi Jinxian, Li Yanhong (151)
- Analysis of CT imaging features of 13 cases of COVID-19 Cui Jinhong, Zhou Jun, Wei Rong, Wang Shixin (154)
- Two cases of COVID-19 cases treated with integrated chinese and western medicine
..... Wang Zhizhong, Wang Xurong, Wang Xiaojun, An Yongdong, Ma Jianzhong (158)
- Report of 4 cases of COVID-19 investigation in Changping District traditional chinese medicine hospital in Beijing
..... Zhang Hao, Zhu Jihua (161)
- Epidemiological analysis of 12 cases COVID-19 in Tianshui City
..... Xiong Haikang, Qin Yurong, Hu Yonghong, Wang Wei, Yang Jinming, Mai Xiaoting (163)
- Mental health of first-line clinicians of the COVID-19 in designated hospitals status and correlation analysis
..... Li Jun, Zhong Ying, Jiang Wenjing, Liao Changju, Zhang Cuicui, Gan Guorong, Zhou Hui (167)
- Exploring the medical operation mode of chinese cabin hospital in COVID-19 epidemic situation
..... Xue Jijun, Zhu Qiang, Li Xiaoli, Chen Yan (170)
- Practice of emergency management of COVID-19 epidemic situation in cancer hospital Zhang Haiyan (173)
- Exploring the pre-examination and triage mode of COVID-19 epidemic prevention and control
..... Gan Wenjuan, Han Yajing, Zhou Jianghong (176)
- Exploration and analysis of COVID-19 in Tibetan medicine Cao Wenlong, Dong Shengling (179)

Clinical nursings

- Family-centered nursing intervention for breast cancer patients effects of self-efficacy and quality of life
..... Gao Zhuqing, Zhao Yayun, Yang Xuemei, Ma Peifen (181)
- Application effect of evidence-based nursing in patients with bladder cancer after abdominal wall stoma Ou Yu (184)
- Effects of behavioral phased changes on postpartum stress urinary incontinence Yang Yanxu (186)
- Application of QCC activity based on deming circulation management in icu fiberoptic bronchoscope management Wang Haili (188)
- Analysis of the effect of quality control circle activities applied to quality nursing services Zhang Xiaohui (191)