

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



05>
9 771004 272205



2020.5

2020年 第39卷 第5期
Vol. 39 No. 5 2020

甘肃医药

GANSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1982 年 3 月创刊 第 39 卷 第 5 期 2020 年 5 月 15 日出版

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

- 高海拔地区慢性阻塞性肺疾病不同分期合并症的临床分析
..... 马晓丽 李志琴 谢琴 杨冬华 张慧玲 绮丽 刘佳雯 张永栋(385)

综述

- microRNA 的生物学功能及其在乳腺癌发生发展中的作用
..... 王维君 何科基 那光伟 徐金振 田彩平(389)
女性压力性尿失禁危险因素研究进展
..... 刘希云 王剑 魏颖 王燕侠 毛宝宏 刘青(392)
糖尿病与椎间盘病变的相关性研究 孙天峰(395)
火龙疗法的历史渊源、临床应用与实践价值 潘婷 王颖 梁婧(397)

临床研究

- 示踪剂乳晕注射鉴别乳腺癌前哨淋巴结的临床研究
..... 宋波 高波 张斌明 杨克虎(400)
卡贝缩宫素联合缩宫素预防高危妊娠阴道分娩产后出血的临床分析
..... 伊同英 李静 张正玲 晁凤英 吴岐珍(403)
直肠功能性病变的 MRI 分析 刘珍友 刘洁 刘学军(406)
悬吊训练对痉挛性脑瘫患儿粗大运动功能的影响 朱艳芳(408)
动态血糖监测有氧运动对老年 2 型糖尿病患者餐后血糖的影响
..... 彭方书 张彤 吕燕 王刘玉 宋成(411)
超声高、低频探头联合检查在新生儿颅脑疾病诊断中的应用价值 库朝阳(413)
舒肝解郁胶囊联合阿立哌唑治疗精神分裂症的临床效果 陆剑尧 龙丽云(416)
关节镜下成形术治疗老年膝关节半月板损伤的疗效 刘建(418)
预先单肺吸引对胸腔镜手术肺萎陷的影响 骆常强(420)
二甲双胍联合利拉鲁肽治疗 2 型糖尿病的疗效 邵琳(422)
当归芍药散联合硫酸镁治疗妊高征的临床疗效观察
..... 赵有红 刘丽娜 左坤 李富萍(424)
经椎间孔入路脊柱内镜技术在 L4/5 椎间盘突出症中的应用
..... 张宏刚 刘辉 李德芳 王志斌 林峰 申吉虎 杨欢德(427)
彩色多普勒超声联合血清 anti-TPOAb 检测甲状腺炎的价值分析 潘美云(429)
强生四代陶对陶髋关节假体改良内衬安置方法
..... 温振兴 闫文龙 张华 张健 周爱国(431)

甘肃医药

GANSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1982年3月创刊 第39卷 第5期 2020年5月15日出版

腺性膀胱炎的影像学表现 蓝焱锋 张翔(435)

全麻腰椎术后患者不同体位的康复效果研究 张秀 陈莉 马佩芬 王胜红 王永刚 许田恩(437)

慢性肾病3~5期颅脑MRI检查的初步分析 杨婷 王敬春 朱奇文 陈照徽 张佳琪 张莉(440)

血清 β_2 微球蛋白检测在糖尿病足患者中的临床价值 张利红(443)

一种在核磁共振影像中分辨膝关节前外侧韧带的方法 赵良功(445)

药学

补血催乳口服液提取工艺优选 姜芳宁 刘光斌(447)

保健食品中维生素B₁、B₂、B₆和烟酰胺同时测定方法的改进 朱艳春 王倩 徐金玲(449)

临床药学

1例重症伪膜性肠炎的诊疗体会 李玉珍 吴萍(453)

医院管理

绩效考核在现代医院管理中的作用探索 严慧萍 田青锋 盛明伟(456)

临床护理

综合护理干预在骨转移瘤疼痛患者中的应用效果 徐文红 王锐 杨英 马文娟 宋建民 李晶 潘东升 邢文慧(458)

急诊科护士心理负荷现状及影响因素研究 黄燕霞 陈婵 冯丽程 吴毅恩(461)

有氧康复训练对鼻咽癌患者放疗颞颌关节功能损伤的影响 李瑾 胡清荣 魏世鸿 韩鹏炳(464)

聚焦解决模式的分阶段健康教育对慢性硬膜下血肿患者的影响 潘琳(466)

老年糖尿病护理中应用多学科协作模式的价值探讨 罗荣华(469)

基层医院老年脑卒中患者营养风险筛查的实践 缪丽霞 李梅梅(472)

短篇及个案报告

原发性心包内膈疝1例报告 杨毅 金刚 脱广鑫 王文昊 朱自江(474)

胰腺囊性淋巴管瘤1例报告 张梦琰 管玲(477)

乙状结肠癌合并结肠膀胱瘘1例报告 崔金红 魏蓉 周俊(478)

《甘肃医药》关于抵制学术不端行为的声明 (394)

法定计量单位的要求 (417)

《甘肃医药》杂志2020年征订启事 (476)

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 时海英

GANSU MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in March 1982 Volume 39 Number 5 May 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 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

- Clinical analysis of complications of different stages of COPD in high altitude areas
..... Ma Xiaoli, Li Zhiqin, Xie Qin, Yang Donghua, Zhang Huiling, Chan Li, Liu Jiawen, Zhang Yongdong(385)

Reviews

- The biological functions of microRNA and its role in the development of breast cancer
..... Wang Weijun, He Keji, Na Guangwei, Xu Jinzen, Tian Caiping(389)
Research progress on risk factors of female stress urinary incontinence
..... Liu Xiyun, Wang Jian, Wei Ying, Wang Yanxia, Mao Baohong, Liu Qing(392)
Research on the correlation between diabetes and degeneration of the intervertebral discs
..... Sun Tianfeng(395)
Research on the historical origin, clinical application and practical value of Huolong therapy
..... Pan Ting, Wang Ying, Liang Jing(397)

Clinical researches

- Tracer injection in areola intradermal to identify the sentinel lymph nodes of breast cancer a clinical study Song Bo, Gao Bo, Zhang Binming, Yang Kehu(400)
The clinical analysis of carbetocin combined with oxytocin for preventing high-risk postpartum hemorrhage of vaginal delivery Yi Tongying, Li Jing, Zhang Zhengling, Chao Fengying, Wu Qizhen(403)
MRI analysis of functional lesions of rectum Liu Zhenyou, Liu Jie, Liu Xuejun(406)
Effect of suspension training on gross motor function in children with spastic cerebral palsy Zhu Yanfang(408)
Effect of dynamic blood glucose monitoring aerobic exercise on postprandial blood glucose in elderly patients with type 2 diabetes Peng Fangshu, Zhang Tong, Lyu Yan, Wang Liuyu, Song Cheng(411)
Application value of combined ultrasound high and low frequency probes in the diagnosis of neonatal craniocerebral diseases Ku Zhaoyang(413)
The clinical effect Shugan Jieyu Capsule combined with aripiprazole in the treatment of schizophrenia Lu Jianyao, Long Liyun(416)
Efficacy of arthroscopic formation in treatment of senile meniscus injury of knee joint Liu Jian(418)
Linical observation of the pulmonary collapse in preemptive inhalation one lung on thoracoscopic surgery Luo Changqiang(420)
Efficacy of metformin combined with liraglutide in the treatment of type 2 diabetes mellitus Shao Lin(422)

Clinical observation of Danggui Shaoyao San combined with magnesium sulfate in treating pregnancy induced hypertension	Zhao Youhong,Liu Lina ,Zuo Kun,Li Fuping(424)
The application of transforaminal spinal endoscopy in L4/5 disc herniation	Zhang Honggang,Liu Hui,Li Defang,Wang Zhibin,Lin Feng,Shen Jihu,Yang Huande(427)
Value analysis of color doppler ultrasound combined with serum anti-TPOAb in detecting thyroiditis	Pan Meiyun(429)
An improved method for ceramic liner placement in THA using Delta COC bearings	Wen Zhenxing,Yan Wenlong,Zhang Hua,Zhang Jian,Zhou Aiguo(431)
Analysis of imaging manifestations of glandular cystitis	Lan Yifeng,Zhang Xiang(435)
Rehabilitation effect of patients with different postures after general anesthesia	Zhang Xiu,Chen Li,Ma Peifen,Wang Shenghong,Wang Yonggang,Xu Tianen(437)
Preliminary analysis of cranial MRI in chronic kidney disease 3~5 stages	Yang Ting,Wang Jingchun,Zhu Qiwen,Chen Zhaojun,Zhang Jiaqi,Zhang Li(440)
Clinical value of β_2 -microglobulin test in serum for patients with diabetic foot	Zhang Lihong(443)
A method to identify the anterolateral ligament of knee joint in MRI	Zhao Lianggong(445)

Pharmacy

Optimization of extraction process of buxue cuiyu oral liquid	Jiang Fangning,Liu Guangbin(447)
An improved method for simultaneous determination of vitamin B ₁ ,B ₂ ,B ₆ and niacinamide in health food	Zhu Yanchun,Wang Qian,Xu Jinling(449)

Clinical pharmacy

Experience in diagnosis and treatment of a case of severe pseudomembranous enteritis	Li Yuzhen,Wu Ping(453)
--	------------------------

Hospital management

Explore the role of performance appraisal in modern hospital management	Yan Huiping,Tian Qingfeng,Sheng Mingwei(456)
---	--

Clinical nursings

Application and effect analysis of comprehensive nursing intervention in patients with pain of bone metastases	Xu Wenhong,Wang Rui,Yang Ying,Ma Wenjuan,Song Jianmin,Li Jing,Pan Dongsheng,Xing Wenhui(458)
Mental workload of nurses in emergency department and its influencing factors	Huang Yanxia,Chen Chan,Feng Licheng,Wu Yien(461)
Prevention of acupuncture and temporomandibular joint function injury and quality of life in patients with nasopharyngeal carcinoma treated with aerobic rehabilitation	Li Jin,Hu Qingrong,Wei Shihong,Han Pengbing(464)
The effect of phased health education focusing on the solution model on postoperative mental state and rehabilitation process of patients with chronic subdural hematoma	Pan Lin(466)
Discussion on the value of applying multi-disciplinary cooperation model in elderly diabetes care	Luo Ronghua(469)
The practice of nutritional risk screening for elderly stroke patients in primary hospitals	Gou Lixia,Li Meimei(472)

Short pieces and case reports

A case report of primary intrapericardial diaphragmatic hernia	Yang Yi,Jin Gang,Tuo Guangxin,Wang Wenhao,Zhu Zijiang(474)
A case report of pancreatic cystic lymphangioma	Zhang Mengyan,Guan Ling(477)
A case report of sigmoid colon cancer complicated with colonic bladder fistula	Cui Jinhong,Wei Rong,Zhou Jun(478)