

ISSN 1002-266X
CN 37-1156/R
CODEN SYHIAJ
Dewey# 610,615

山东医药

Shandong Medical Journal

2017 26

2017年7月14日 第57卷 第26期
Vol.57 No.26 Jul. 14,2017

《中文核心期刊要目总览》综合性医药卫生类核心期刊
中国科技核心期刊
中国生物医学核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
美国《化学文摘》(CA)来源期刊
美国《乌利希期刊指南》来源期刊
美国《剑桥科学文摘》(CSA)来源期刊
英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)来源期刊
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

中国·济南
Jinan,China



山东省卫生和计划生育委员会主管

山东医药



杂志微信

周刊 1957年创刊

第57卷 第26期(总第1052期) 2017年7月14日

主管

山东省卫生和计划生育委员会

主办、出版

山东卫生报刊社

网址: <http://www.sdwsbks.com>

编辑

《山东医药》编辑部

济南市燕东新路6号,250014

电话:(0531)88516158

传真:(0531)88957894

投稿系统: <http://sdyy.cbpt.cnki.net>

副社长

王汝斌 邱源

主编

邱源

编辑部主任

郑海蓉

执行主编

孙敬诚

编辑部副主任

庞海波

执行副主编

韩磊

广告经营许可证

鲁工商广字第3700004000203号

印刷

济南升辉海德印业有限公司

发行

国内:济南市邮政局

国外:中国图书进出口总公司

中国国际图书贸易总公司

订购

全国各地邮政局

邮发代号24-8

国内定价

每期8元,全年384元

中国标准刊号

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

本刊版权归山东卫生报刊社所有

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

异烟肼对人肝细胞 CYP1A1 启动子区

甲基化的影响 牛琛,张一杨,李金凤,等(1)

成纤维细胞生长因子21对胰岛素抵抗

肝细胞葡萄糖摄取的影响及

机制 白洁,王金鑫,宋紫暄,等(5)

以脐带间充质干细胞为载体的靶向

基因治疗系统联合5-FU对裸鼠

HepG2移植瘤的作用 孔凡妮,查剑英,杨圆圆,等(9)

Aurora A 激酶抑制剂 MLN8237

对乳腺癌细胞增殖及凋亡的

影响 张月,孙光源,姜伟华,等(13)

贝母素甲对多药耐药人白血病细胞

活力和凋亡的影响及机制 齐彦,廖斌,徐成波,等(17)

沉默 MACC1 基因对人卵巢癌耐药

细胞增殖、凋亡和侵袭的影响 邓佑兴,史惠蓉,李霞,等(21)

miR-145 靶向抑制 MMP-9 表达对大鼠

脑动脉血管平滑肌细胞增殖

和迁移的影响 李文婷,邹伟,曹琳,等(25)

基础研究

薏苡仁提取物对裸鼠肝癌移植瘤生长的

影响及机制 陈萍,胡伟结,游赣花,等(29)

西红花苷预处理对急性高海拔低氧下大鼠海马组织 NF- κ B

及血清 TNF- α 的影响 张晓岩,张先钧,贾炜,等(32)

肢体远程与局部缺血预处理对大鼠背阔肌肌皮瓣缺血再灌注

损伤影响的比较 林威威,施小彤,谢永果,等(35)

罗红霉素对小鼠乙酰胆碱预收缩气管环的舒张作用 于孟飞,王倩,刘松青,等(38)

保留根面牙骨质对人牙周韧带细胞分化的影响 徐岩,蔡军 (41)

临床研究

言语听觉反馈训练治疗脑卒中后认知功能障碍效果观察 孙金菊,陈长香,李淑杏,等(44)

脑出血患者血清 NO、hs-CRP、TNF- α 水平变化 李辉然 (47)

非体外循环冠状动脉搭桥术治疗冠心病效果观察 张玉辉,高亚坤,王钢,等(49)

二甲双胍片联合替米沙坦治疗肥胖型高血压伴糖耐量减低患者

效果观察 孙建平,李洁琪,廖菲,等(52)

慢性丙型肝炎病毒感染者 2 型糖尿病患病情况及相关因素分析 丁月荷 (54)

食管胃交界部腺癌组织中 Cx43、MT1-MMP 表达及意义 苗杰,韩永强,邸永辉,等(57)

经阴道三维超声评价子宫内膜容受性对体外受精-胚胎移植患者妊娠

结局的预测价值 于姣姣,陈玲,胡兵,等(60)

妊娠合并血栓性血小板减少性紫癜 6 例临床治疗分析 孙玉梅 (63)

成都地区 58 650 例女性宫颈人乳头瘤病毒感染状况调查 张俊英,王文娟,杨叔哲,等(65)

股神经阻滞用于全膝关节置换术患者术后镇痛效果观察 何崎,吴文知 (68)

微创导航对合并骨质疏松的脊柱手术患者椎弓根螺钉置钉效果的影响 冯硕,田伟,刘波,等(70)

肌间沟臂丛神经阻滞复合静脉全麻在肩关节镜手术麻醉中的应用 曲智俊 (73)

干扰素联合普瑞巴林治疗带状疱疹后遗神经痛效果观察 孙龙 (76)

碱性成纤维细胞生长因子联合纳米银敷料促进烧伤残余创面愈合的

效果观察 慈海,熊伟 (78)

简化显微外科技术在面部皮肤小肿物处理中的应用 刘道峰,杨福英,李志刚 (80)

碳酸司维拉姆辅助治疗尿毒症合并高磷血症效果观察 徐巧莹,赵蕙琛,李晓静,等(83)

原发性色素性结节性肾上腺皮质病家系报告并基因突变分析 兰玲,张国英,邓微,等(86)

视网膜大动脉瘤 24 例临床特点及治疗方案分析 黄俊,毛新帮,游志鹏,等(89)

改良小梁切除术联合丝裂霉素 C 治疗原发性青光眼效果观察 葛磊,葛程 (92)

维吾尔语腭裂语音测试词表对腭咽闭合不全患者

辅音发音的评估价值 许辉,亚尔肯·阿吉,木合塔尔·霍加,等(94)

大连地区健康成人血清铁蛋白医学参考值范围的建立 林琳,程艳杰,王月 (97)

综述

- 声动力疗法治疗肿瘤的机制及其声敏剂类型研究进展 祁亚龙,张勇,高全立 (100)
- MMP-9、TIMP-1 在肺纤维化中作用的研究进展 高娟,王添印,韩茹,等(104)
- 芒柄花黄素在多种恶性肿瘤中抗癌作用的研究进展 祁承林,李玲波,林琳,等(107)
- 踝肱指数对动脉粥样硬化疾病的诊断与评估价值研究进展 许琳琳,李素梅 (110)
-

本期主要审稿专家(排名不分先后)

- 刘培来 山东大学齐鲁医院 骨科 主任医师
- 姜淑娟 山东省立医院 呼吸内科 主任医师
- 王金荣 山东省立医院 儿科 主任医师
- 张泳 山东省立医院 眼科 副主任医师
- 刘伟 济南市第二人民医院 眼科 副主任医师
- 曹永献 青岛大学医学院附属医院 检验科 副主任医师
- 王利红 上海市第六人民医院 生殖医学中心 副主任医师
- 姜华茂 辽宁医学院第一附属医院 泌尿外科 主任医师

统计学审校

- 刘岩 山东省医药卫生科技信息研究所 医学情报研究中心 研究员

Shandong Medical Journal

Weekly Established in 1957 Volume 57 Number 26 July 14, 2017

Responsible Institution

Health and Family Planning Commission
of Shandong Province

Sponsor and Publishing

Medical Publishing House of Shandong
Province
Website: <http://www.sdwsbks.com>

Editing

Editorial Department of Shandong
Medical Journal
6 Yandongxin Road, Jinan 250014
Tel: 86-531-88516158
Fax: 86-531-88957894
Online Submission: <http://sdyj.cbpt.cnki.net>

Vice-President

WANG Rubin QIU Yuan

Chief Editor

QIU Yuan

Managing Director

ZHENG Hairong

Executive Chief Editor

SUN Jingcheng

Deputy Managing Director

PANG Haibo

Deputy Executive Chief Editor

HAN Lei

Printing

Jinan Shenghuihaide Printing Co., Ltd.

Distributor

Home: Jinan Post Office
Overseas: China International Book
Trading Corporation

Price

\$ 10.00, per copy
\$ 480.00, a year

CSSN

ISSN 1002-266X
CN 37-1156/R

Copyright by Medical Publishing House of Shandong Province

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official
policy of editorial department of Shandong
Medical Journal, unless this is clearly
specified.

Contents in Brief

- Effect of isoniazid on methylation of CYP1A1 promoter region
of human hepatic cells
NIU Chen, ZHANG Yiyang, LI Jinfeng, et al (1)
- Effect of FGF-21 on glucose uptake of insulin-resistant
liver cells
BAI Jie, WANG Jinxin, SONG Zixuan, et al (5)
- Effect of targeted gene therapeutic system with HUMSCs as
vectors combined with 5-FU on HepG2 exnograft tumor
of nude mice
KONG Fanni, ZHA Jianying, YANG Yuanyuan, et al (9)
- Effects of Aurora kinase inhibitor on proliferation and apoptosis
of breast cancer cells
ZHANG Yue, SUN Guangyuan, JIANG Weihua, et al (13)
- Effects of peimine on cell viability and apoptosis of multidrug
resistant human leukemia cells
QI Yan, LIAO Bin, XU Chengbo, et al (17)
- Effects of MACC1 silencing on proliferation, apoptosis,
and invasion of human ovarian cancer drug-resistant
cell line
DENG Youxing, SHI Huirong, LI Xia, et al (21)
- Effects of microRNA-145 on proliferation and migration
of rat arterial vascular smooth muscle cells through
targeting MMP-9
LI Wenting, ZOU Wei, CAO Lin, et al (25)



湖南方盛制药股份有限公司

股票代码：603998

批准文号：国药准字H43021854

◎全国独家规格

美尔盛® 二维亚铁颗粒



诚招全国空白区域经销商
部分省市新农合产品
唯一荣获湖南省长质量奖产品

5克*30包

- 治疗各种缺铁性贫血
- 治疗各种慢性失血（月经过多、溃疡病、肿瘤、痔疮及钩虫病致胃肠道失血）
- 增进食欲，改善营养不良、吸收不良
- 特别适用妊娠期、哺乳期及儿童发育期贫血

【成份】本品为复方制剂，每包5克，其中含富马酸亚铁200毫克（相当于铁66毫克），维生素C200毫克，维生素B₁ 15毫克，辅料为：柠檬酸、蔗糖。

【性状】本品为红棕色与白色两色颗粒，味酸甜，有引湿性。

【适应症】用于各种原因引起的缺铁性贫血。

【规格】复方

【用法用量】口服。成人一次1包（5克），一日3次。饭后服用。

【不良反应】1. 可见恶心、呕吐、胃部或腹部不适或疼痛。
2. 可减少肠蠕动，引起便秘并排黑便。

【作用类别】本品为维生素与矿物质类非处方药药品。

【贮藏】遮光，密封，在阴凉（不超过20℃）干燥处保存。

【包装】铝塑复合膜袋包装；5克/包。

【有效期】暂定24个月

运营中心：湖南方盛制药股份有限公司/美尔盛品牌运营中心（湖南臣能生物科技有限公司）

地址：长沙市岳麓区麓天路橡树园7栋6楼

服务热线：0731-82789962