

ISSN 1002-266X
CN 37-1156/R
CODEN SYHIAJ

山东医药

Shandong Medical Journal

2014 11

2014年3月21日 第54卷 第11期
Vol.54 No.11 Mar. 21, 2014

中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊
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
波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊
美国《乌利希期刊指南》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·济南
Jinan, China

ISSN 1002-266X



9 771002 266084

山东省卫生和计划生育委员会主管

万方数据

山东医药

周刊 1957年创刊 第54卷 第11期(总第893期) 2014年3月21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)88581200

传真:(0531)88957894

投稿系统: <http://sdyj.cbpt.cnki.net>

社长

欧一平

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

马莉

广告经营许可证

鲁工商广字第3700004000203号

印刷

济南巨匠彩色印刷有限公司

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

目次

论著

罗曼鹤鸡骨髓间充质干细胞的分离

培养和鉴定 李双星,朴丰源,戚媛,等(1)

褐藻多糖硫酸酯对 TGF- β_1 诱导 HK-2

间质转分化过程中 Smad2/3、Smad7

表达的影响 于国华,冯国营,曲桂梅,等(5)

GTPs 对 PD 小鼠脊髓前角星形胶质

细胞过度活化的影响及机制探讨

..... 叶俊,磨洁琳,陈敏 (8)

配偶淋巴细胞注射联合黄体支持

疗法在复发性流产患者

中的应用观察 王晓蕾,王雁林,韩兆东,等(12)

肥胖儿童血清 CT、25-OHD 水平变化

及其与胰岛素抵抗的关系 刘艳明,吴娇华,罗建明 (15)

肿瘤组织中 GPC3、Hepatocyte、CD₃₄

检测对 AFP 阴性肝细胞癌的

辅助诊断作用 王付强,景志亮,王志静,等(19)

外源性 TGF- β_1 对原代急性早幼粒

细胞白血病细胞凋亡的影响

及机制探讨 王蕾,李艳 (22)

基础研究

经肝动脉栓塞消融术治疗兔肝癌疗效

评价中磁共振 DWI 的应用 钱亭,陈茂振,高峰,等(26)

蒲公英水煎剂联合委陵菜黄酮灌胃

对糖尿病小鼠血糖、血脂水平的

影响 赵秀,李青,段宏泉,等(29)

期刊基本参数: CN37-1156/R * 1957 * W * A4 * 112 * ZH * P * ¥8.00 * 3200 * 44 * 2014-03

- 硫化氢对大鼠肝纤维化的抑制作用及机制探讨 丁彦光,郑如恒,肖祥之 (31)
- 连翘酯苷对豚鼠顺铂耳毒性损伤的防护作用及机制探讨 赵安未,侯学东,富公弼 (35)

临床研究

- 瑞舒伐他汀对急性心肌梗死患者血清 IL-6、GMP-140、BNP 水平
及心功能的影响 冯惠平,冯惠清,王占启,等(38)
- 老年性上睑下垂患者眼轮匝肌组织中 Elastin、MMP-9、MMP-12 的
表达变化及意义 庞润晖,白 萍,苗 杰,等(40)
- 穴位强化埋线疗法联合口服美沙拉嗪治疗溃疡性结肠炎疗效观察 焦建华,陆彩霞,孙怡燕 (42)
- 右美托咪定复合罗哌卡因自控硬膜外镇痛在孕足月产妇
分娩中的应用 于海涛,张小艳,李克忠 (44)
- 支气管哮喘患儿痰液 Eos 比例、MMP-9 水平变化及意义 邓莉莉,何 骁,彭艳辉 (46)
- 老年患者 CABG 术后自我效能、生活质量的调查及相关性分析 王志英,岳爱学,刘 敏,等(49)
- PKP 治疗骨质疏松性椎体压缩骨折临床观察 祁洪近,周其佳 (51)
- PICC 致上肢静脉血栓的治疗及并发症预防 刘振川,冯子超,孙 岩,等(54)
- 食管癌术后患者早期肠内、全肠外营养对比观察 徐 聪,陈 渊,董尚文,等(56)
- 原发性肝癌介入治疗中抗生素的预防性应用探讨 朱文艳,刘建勇,周永和,等(59)
- 米非司酮口服联合欣普贝生栓剂阴道后穹窿置入用于
晚孕死胎引产临床观察 许雅娟,翟闪闪,罗晓华,等(61)
- PICCO 技术在重症患者机械通气治疗中的应用 李 娟 (63)
- 股动脉和(或)肱动脉入路腔内治疗锁骨下动脉盗血综合征临床观察 杨 森,魏民新 (65)
- 重点修复手背及手掌侧血管联合局部开窗引流治疗手脱套伤
对比观察 谈 清,陆 芸,王晓南 (67)
- 脑室腹腔分流术治疗重症结核性脑膜炎合并脑积水
疗效观察 王 健,柳兴军,陈子祥,等(70)
- 不同剂量右美托咪定对冠状动脉旁路移植术患者
血流动力学的影响 魏海燕,丁正年,史宏伟,等(72)
- 关节镜探查清理术联合小切口肩袖修补术治疗肩袖损伤 毕建超,刘焕彩,吴晓林,等(76)
- 游离髂骨移植修复大型囊肿切除致下颌骨缺损 徐 芳,董春艳,杨 丽 (78)
- 复方玄驹胶囊辅助治疗强直性脊柱炎临床观察 徐黎明,杨清锐 (80)
- 手足口病患儿血清心肌酶、免疫球蛋白水平变化及意义 张菊萍,王 珍 (82)
- 腰硬联合麻醉在高海拔地区妊高症产妇剖宫产术中的应用 魏 青 (84)

综述与讲座

- 原发性食管小细胞癌的诊治进展 蒋 超,王欢欢,孟茂斌,等(87)
- NOD1 受体、NOD2 受体与糖尿病的关系研究进展 苟 芳,徐 勇 (90)
- 罗库溴铵注射痛的预防研究进展 古玲玲,陈 峰 (93)
- 超声心动图新技术在左心室收缩功能评价中的应用进展 陈利明,钱凤文 (96)

经验交流

- SDS-AGE 在糖尿病肾损伤诊断中的应用..... 刘彩红,郭志鹏,闫峰,等(100)
- 自制金黄膏、拔毒生肌膏、九一丹外敷治疗粉刺性乳痈 27 例 彭锦芳 (101)
- 督导家庭康复疗法辅助治疗特发性肺纤维化 30 例 修麓璐,李 暘 (102)
- 内镜筋膜下交通静脉离断术治疗下肢静脉性溃疡 25 例 徐 磊 (104)

个案报告

- 脑干梗死致闭锁综合征 1 例报告 卞 鑫,路微波,王 磊 (105)
- 儿童组织细胞坏死性淋巴结炎 1 例报告 王锡林,生梦飞 (106)
- 根尖周囊肿致皮痿 1 例报告 李晓光,牛金城,杜美娟,等(107)
- 僵人综合征 1 例报告 孙家栋,王雅敏 (108)

作者·编者·读者

《山东医药》参考文献著录要求(4) 《山东医药》对医学名词及术语的一般要求(11) 文后参考文献的著录方法(18) 文献标志码的标识(37) 《山东医药》对缩略语的使用要求(86) 《山东医药》对来稿中统计学处理的有关要求(95) 《山东医药》关于摘要与关键词的说明(99)

本期主要审稿专家(排名不分先后)

- 金星 山东省立医院 血管外科 主任医师
- 管庆波 山东省立医院 内分泌科 主任医师
- 陈良华 山东省立医院 心内科 主任医师
- 李怀臣 山东省立医院 呼吸科 主任医师
- 刘吉勇 山东省立医院 消化科 主任医师
- 林志勇 山东省立医院 口腔科 主任医师
- 杨清锐 山东省立医院 风湿免疫科 副主任医师
- 官士兵 山东省立医院 手足外科 副主任医师
- 穆玉兰 山东省立医院 妇科 主任医师
- 陈 星 山东省立医院 儿科 主任医师
- 程振英 山东大学齐鲁医院 眼科 主任医师
- 李克忠 山东大学第二医院 麻醉科 主任医师
- 李玉亮 山东大学第二医院 肿瘤介入科 主任医师
- 王相利 青岛海慈医疗集团 骨科 主任医师
- 刘建龙 北京积水潭医院 血管外科 主任医师
- 倪 鑫 首都医科大学附属北京同仁医院 耳鼻喉科 副主任医师

责任编辑 高贵现

英文编译 肖立美

编审 郑海蓉

Shandong Medical Journal

Weekly

Established in 1957

Volume 54

Number 11

March 21, 2014

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
Medicine
6 Yandongxin Road, Jinan 250014
Tel: 86-531-88581200
Fax: 86-531-88957894
Online Submission: <http://sdyy.cbpt.cnki.net>

President

OU Yi-ping

Vice-President

WANG Ru-bin QIU Yuan

Chief Editor

QIU Yuan

Managing Director

ZHENG Hai-rong

Executive Chief Editor

SUN Jing-cheng

Deputy Managing Director

MA Li

Printing

Jinan Jujiang Coloured Printing House

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

Contents in Brief

- Isolation, cultivation and identification of chicken bone
marrow mesenchymal stem cells
LI Shuang-xing, PIAO Feng-yuan, QI Yuan, et al (1)
- Effects of fucoidan on expression of Smad2/3 and Smad7
during the course of epithelial mesenchymal transition
induced by TGF- β_1 of HK-2 cells
YU Guo-hua, FENG Guo-ying, QU Gui-mei, et al (5)
- Green tea polyphenols dampen down overactive astrocytes
responses in anterior horn of the spinal cord of MPTP-
induced Parkinson's disease model mice
YE Jun, MO Jie-lin, CHEN Min (8)
- Application effect of spouse lymphocyte injection combined
with luteal support therapy in patients with
recurrent early abortion
WANG Xiao-lei, WANG Yan-lin, HAN Zhao-dong, et al (12)
- Changes in levels of serum carnitine and 25-hydroxy vitamin D
and their relationship with insulin resistance in
children with obesity
LIU Yan-ming, WU Jiao-hua, LUO Jian-ming (15)
- Assistant diagnosis of GPC3, hepatocyte and CD₃₄ detection
for AFP negative hepatocellular carcinoma
WANG Fu-qiang, JING Zhi-liang, WANG Zhi-jing, et al ... (19)
- Effect of exogenous TGF- β_1 on apoptosis of primary acute
promyelocytic leukaemia cells and the mechanism
WANG Lei, LI Yan (22)



山东省脐血库由山东大学齐鲁医院和山东省齐鲁干细胞工程有限公司合作筹建。上世纪80年代，齐鲁医院就开始了脐血的基础研究，90年代开始应用，主要从事脐血、脐带干细胞采集、制备、保存、临床应用和技术开发等，是经国家卫生计生委批准的国内首批脐带血造血干细胞库之一，山东省内合法的脐带血采供机构仅此一家。

山东省脐血库位于济南市高新技术开发区，占地约22854平方米，建筑面积7000余平方米，投资近八千余万元，建有符合CGMP标准的无菌层流室、HLA室、综合实验室、技术开发研究室和深低温保存室等。配备有流式细胞仪、DNA测序仪、病原体培养系统、程控降温仪、MVE深低温储存系统及智能计算机管理系统，以确保所存脐血的高质量和长期储存的安全性。

山东省脐血库至今已库存脐带血干细胞80000余份，为国内外检索HLA相合脐血3000余次，为国内上百家医疗机构和移植单位提供合格脐带血干细胞600余份，复苏干细胞植入成功率在我国7家合法脐血库中名列前茅。



公益点燃生命火种 爱心温暖心灵 秉承慈善理念 践行社会公益

2013年山东省脐血库在全省16个地市发起“火种工程——关爱恶性血液病儿童”大型公益援助行动，实施援助40余名恶性血液病患者家庭，累计援助金额近100万元。

诚邀各医疗单位合作开展干细胞技术研究！

手机客户端

安装手机客户端的用户可以了解最新脐血动态、参与公益活动、咨询解答、预约挂号、在线咨询。

APP <http://m.sinocord.com/>



关注 山东省脐血库 官方微博和微信公众号，了解更多脐血知识，及时参与公益活动。

关注 官方微博 官方微信 公众平台 扫一扫

