



中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)
宁夏回族自治区核心卫生学术期刊

ISSN 1674-6309
CN 64-1064/R

宁夏医科大学

NINGXIA YIKE DAXUE XUEBAO

学报

JOURNAL OF NINGXIA MEDICAL UNIVERSITY

第36卷 第3期
Vol. 36 No. 3

2014

3

ISSN 1674-6309



03>

9 771674 630107

宁夏医科大学学报

NINGXIA YIKE DAXUE XUEBAO

主办/主管单位

宁夏医科大学

编 辑

宁夏医科大学学报编辑委员会

主 编

孙 涛

出 版

宁夏医科大学学报编辑部

地址:宁夏银川市胜利街 692 号

电话 / 传真:(0951)4091605

邮编:750004

http://xbonline.nxmu.edu.cn

E-mail: nyxb@nxmu.edu.cn

nxmluxb@163.com

nyxuebao@sina.com.cn

广告经营许可证

6400004000090

排版印刷

宁夏精捷彩色印务有限公司

发 行

国内:宁夏银川市邮政局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱 100044)

国内订阅 全国各地邮局

邮发代号 国内 74-35

国外 BM7342

国内定价

每期:10.00 元 全年:120.00 元

中国标准刊号

ISSN 1674-6309

CN 64-1064/R

目 次

回医药学

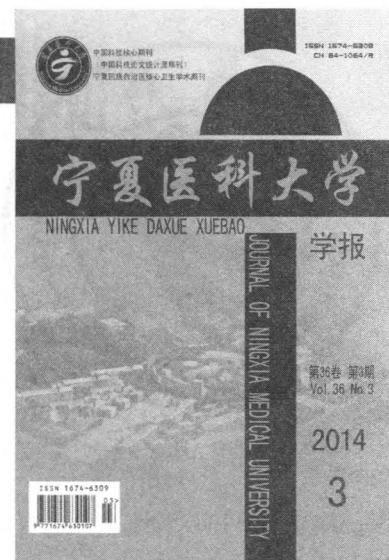
- 回药爱康方含药血清对人肺鳞癌 SK-MES-1 细胞增殖及周期的影响 周慧, 马科, 周丽萍, 马治国, 边静, 姬秀娥(241)
回药方圣世散对早期先兆流产患者血人绒毛膜促性腺激素及孕激素的影响 杜小利, 刘敬霞, 杨利侠, 吴心芳(245)

论 著

- 火把花根预处理对油酸致大鼠急性肺损伤的作用研究 马希刚, 金坤, 邵萍, 马申懋(248)
Per2-shRNA 慢病毒构建及嘌呤霉素筛选 Per2 低表达的细胞株 尹磊, 王成泉, 王珺, 夏鹤春(252)
黄芪注射液对大鼠脑出血灶周围细胞 Mn-SOD 和 Cyt-c 表达的影响 刘广辉, 梁亮, 赵剑, 韩金利, 陈海军, 王效军, 秦毅(256)
STAT3 基因 shRNA 慢病毒载体的构建与鉴定 任平, 张贺林, 牛建国, 刘雅琦, 顾金海(260)
枸杞多糖对极长链酰基辅酶 A 脱氢酶缺陷症患者皮肤成纤维细胞长链酰基肉碱浓度的影响 刘丽, 张学红, 李红, 山口清次, 李光华, 陆彪(263)
营养认知行对孕妇体重、血脂、分娩方式和新生儿出生体重的影响 耿霞, 赵君利(267)
血流向量成像技术对前壁心肌梗死患者收缩期左室腔内涡流协调性变化的初步研究 周丽, 纳丽莎, 刘丽文, 马斌, 张军(270)
冠心病合并糖尿病患者的冠状动脉 CT 血管成像特征 张瑞荣, 樊凤飞, 平学军(273)
吴忠市农村居民两周患病就诊率及其影响因素分析 王静, 刘兰, 李吴萍, 朱玲勤, 刘贺荣, 刘秀英(277)
宁夏 2004-2012 年甲型病毒性肝炎流行病学特征分析 倪文思, 张波, 李海军, 马旭(280)
卵泡刺激素对上皮性卵巢癌细胞株 E- 粘连蛋白的表达及侵袭力的影响 郭华, 杨彩虹, 张雪玉, 宋琳琳, 顾文莉(284)
吡美莫司联合 5-ALA-PDT 治疗面部激素依赖性皮炎疗效观察 杨怡, 王袆琳, 丁香玉, 赵华(288)
宁夏 2012 年中药饮片专项抽验情况分析 王晓霞, 薛塞峰(292)
不同剂量羟乙基淀粉对结直肠癌手术患者血液流变学的影响 刘斐, 孟尽海, 王春生, 吴燕, 姚杰(295)
低剂量卡培他滨治疗晚期乳腺癌药效及安全性评价 胡耶芳(299)

经验交流

- 睾丸原发性神经内分泌肿瘤临床与病理分析 吴海峰, 李国富, 刘晓莉, 王晶, 吴春华, 李广永(303)



- Bmi1与EZH2在食管鳞癌组织中的表达以及其临床意义 刘洁, 柯昌庶, 王艳霞(305)
 临床护理路径在子宫肌瘤围手术期的临床应用 王秀兰, 刘静, 邸晓君(308)
 联合超声检查在下肢深静脉血栓检查中的应用 张峰, 李润霞, 李国先(310)
 剖宫产术后芬太尼复合罗哌卡因硬膜外镇痛效果观察 唐润林, 郑紫磊(313)
 绝经后ER阳性乳腺癌患者CYP2D6基因多态性与TAM治疗
生存率的临床分析 肖刚, 李丹, 刘立新(315)
 人流术后宫腔粘连60例临床分析 许玉亭, 张灵武, 宋宝萍, 刘丹(318)
 北京地区阿尔茨海默病及认知障碍流行病学调查及相关危险因素分析 程娟, 徐娜娜, 马英霞, 魏霄, 李新颖(320)
 不同剖宫产术式对再次行剖宫产的影响 韩利红, 李立红(324)
 依达拉奉联合丁苯酞氯化钠注射液治疗急性脑梗死的临床疗效观察 赵月霞, 杨笑, 庞耀斌(326)
 两种麻醉方法对老年髋关节置换术患者血液流变学的影响 王焕彬, 陈枝(329)
 加巴喷丁联合羟考酮对胰腺癌引发内脏痛的治疗作用 王秋石, 崔文瑶, 刘妍, 张慧谦, 宋涛(331)
 介入技术联合清宫术治疗23例剖宫产后瘢痕妊娠效果分析 韩姗姗, 吴志超, 杨尧华, 卜祥静, 李霞, 周新艳, 黄洁蕾, 冯楠(334)
 阴式子宫肌瘤剔除术的临床治疗体会 宁辛珠, 樊杨, 谷文飞, 李玉青, 何颖(336)
 2012-2013年同心县医疗机构消毒效果监测 王汉军, 王会娟(339)
 经阴道宫颈环扎术治疗宫颈机能不全的妊娠结局分析 吴学明(341)
 阑尾粘液囊肿30例临床分析 吴志超, 韩姗姗, 毕伟(343)
 Hook-wire在局限性肺磨玻璃样病变胸腔镜手术中的应用 边虹, 吕治平, 苏金林, 何进喜(345)
 乙肝后肝硬化失代偿期长期抗病毒治疗对上消化道再出血的影响 王小云, 吴学琴, 汤纳, 李睿(347)

祖国医学

- 89例弱视患儿的中医体质分析 姜红, 李彦明, 钱月慧, 俞洋, 刘玲(349)

技术与方法

- 不同溶出介质对尼莫地平片剂溶出度的影响 李凯, 樊鑫(351)
 满山红滴丸的体外抗菌实验 赵承孝, 李建宽, 刘恩荔, 梁泰刚(353)

病例报道

- 佐匹克隆引起药物依赖4例报道 滑宏巨(355)

补白

- 离心机转速的写法及相对离心力的正确表示 (251)
 科技期刊论文中参数与偏差范围的表示 (262)
 科技论文中有关表格的要求 (323)
 关于加注“通信作者”的要求 (338)
 医学论文中统计学处理结果的解释和表达 (340)
 本刊对统计学符号及统计学方法的要求 (348)
 请作者在撰写论文时使用参考文献 (356)

《宁夏医科大学学报》

编委会主任：王燕蓉

本期执行编委和特约专家：

(以姓氏笔画为序)

马希刚 王燕蓉
 平学军 宋琦如
 周 娅 郭玉林
 扈启宽

组版编辑：王秀玉

英文编辑：张毓洪

校 对：王秀玉



Journal of Ningxia Medical University

Monthly Founded in 1979 Volume 36 Number 3 March 30, 2014

Sponsor

Ningxia Medical University

Edited by

Editorial Committee of
Journal of Ningxia Medical University

Editor-in-chief

SUN Tao

Published by

Editorial Board of
Journal of Ningxia Medical University
No.692, Shengli Street, Yinchuan, Ningxia
750004
Tel/Fax:(0951)4091605
<http://xbonline.nxmu.edu.cn>
E-mail: nyxb@nxmu.edu.cn
nxmusb@163.com
nyxuebao@sina.com.cn

Advertisement Agency

6400004000090

Printed by

Ningxia Jingjie Colour
Printing Company Ltd

Domestic Distributor

Yinchuan Post Office Code No:74 -35

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation (P.O.Box 399, Beijing, China)
Code No. BM7342

Subscription Rate (Domestic)

¥10.00

CSSN

ISSN 1674-6309
CN 64-1064/R

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

- The Effect of Medicated Serum Contained with Hui Medicine AiKang Recipe on Cell Cycle of Human Lung Squamous Cell Carcinoma SK-MES-1 Cells ZHOU Hui, MA Ke, ZHOU Liping, MA Zhiguo, BIAN Jing, JI Xiue(247)
- The Role of Colquhounia Root Tablet against Acute Lung Injury Oleic Acid Pretreated in Rats MA Xigang, JIN Kun, SHAO Ping, MA Shenmao(251)
- Constructing Per2-shRNA Lentiviral and Selecting Low-expression Cell Lines of Per2 with Puromycin YIN Lei, WANG Chengquan, WANG Jun, XIA Hechun(255)
- Influence of the Astragalus Injection on Perihematomal Mitochondrial Mn-SOD and Cyt-c Expression in Rats LIU Guanghui, LIANG Liang, ZHAO Jian, HAN Jinli, CHEN Haijun, WANG Xiaojun, Qin Yi(266)
- Construction of STAT3 shRNA Lentiviral Vector REN Ping, ZHANG Helin, NIU Jianguo, LIU Yaqi, GU Jinhai(262)
- Effects of Lycium Barbarum Polysaccharides on Long Chain Acylcarnitine from Skin Fibroblast in Patients with Very Long Chain Acyl-CoA Dehydrogenase Deficiency LIU Li, ZHANG Xuehong, LI Hong, Yamaguchi Seiji, LI Guanghua, LU Biao(266)
- Impact of Nutrition Cognition on Maternal Weight Gain, Lipids during Pregnancy, Delivery Mode and Neonatal Birth Weight GENG Xia, ZHAO Junli(269)
- A Preliminary Study on the Coordination of the Left Ventricular Vortex in Systolic Phase in Patients with Anterior Myocardial Infarction Applying Vector Flow Map ZHOU Li, NA Lisha, LIU Liwen, MA Bin, ZHANG Jun(302)
- Coronary Computed Tomography Angiography Features in Coronary Heart Disease Patients with Diabetes Mellitus ZHANG Ruirong, FAN Fengfei, PING Xuejun(276)
- The Two-week Consultation Rate and Its Major Influential Factors in Rural Residents of Wuzhong City WANG Jing, LIU Lan, LI Wuping, ZHU Lingqin, LIU Herong, LIU Xiuying(294)
- Epidemiological Characteristics of Hepatitis A in Ningxia Province, 2004–2012 NI Wensi, ZHANG Bo, LI Haijun, MA Xu(283)
- Effects of Follicle Stimulating Hormone on the Expression and Invasive Force of Epithelial Ovarian Cancer Cell Line E-catenin Protein GUO Hua, YANG Caihong, ZHANG Xueyu, SONG Linlin, GU Wenli(287)
- Pimecrolimus Combined with Photodynamic Therapy in the Treatment of Facial Corticosteroid Dependent Dermatitis YANG Yi, WANG Yilin, DING Xiangyu, ZHAO Hua(291)
- Quality Analysis of Sampling Chinese Traditional Medicine Decoction of Ningxia in 2012 WANG Xiaoxia, XUE Saifeng(294)
- Effect of Different Doses of Hydroxyethyl Starch on Hemorheology in Patients during Colorectal Cancer Surgery LIU Fei, MENG Jinhai, WANG Chunsheng, WU Yan, YAO Jie(298)
- Effect and Safety of Capecitabine in Treatment of Advanced Breast Cancer HU Yefang(301)

STAT3基因shRNA慢病毒载体的构建与鉴定

(正文见第260页)

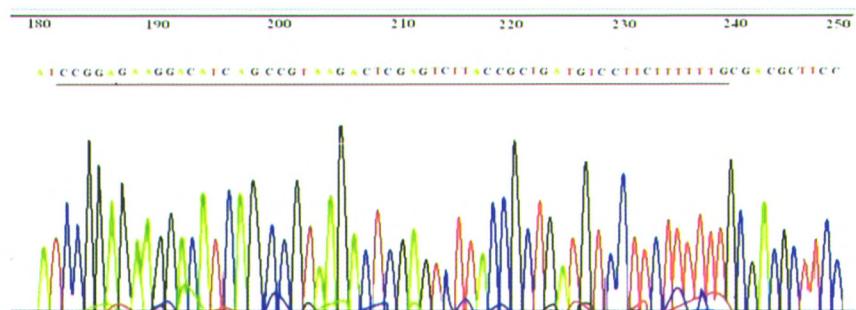
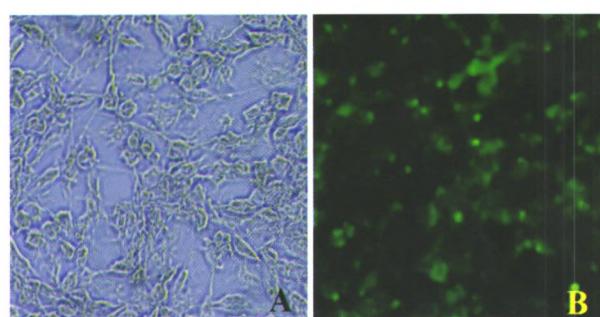


图2 STAT3 shRNA慢病毒载体目的基因片段测序结果



A: 转染72 h时普通光镜下; B: 转染72 h时荧光显微镜下 (A、B为同一视野)

图3 STAT3 shRNA慢病毒载体包装及滴度测定结果

血流向量成像技术对前壁心肌梗死患者收缩期左室腔内涡流协调性变化的初步研究

(正文见第270页)

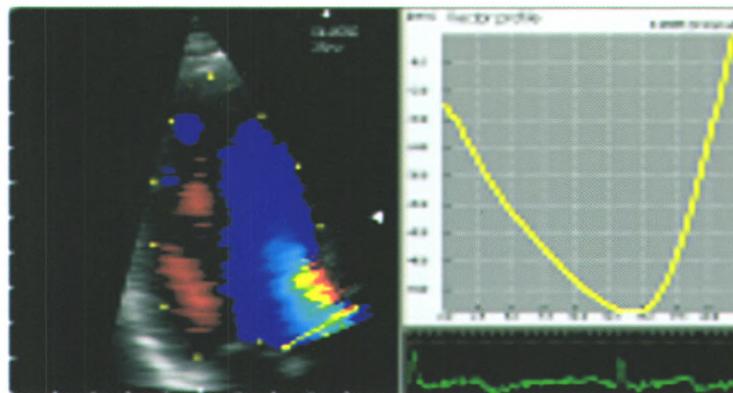
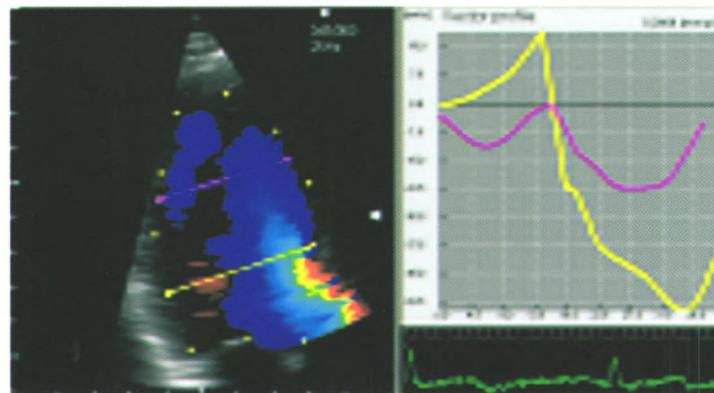
图1a 射血早期主动脉瓣下血流初速度V₁的测量

图1b 射血早期左室腔内血流速度梯度△V的测量

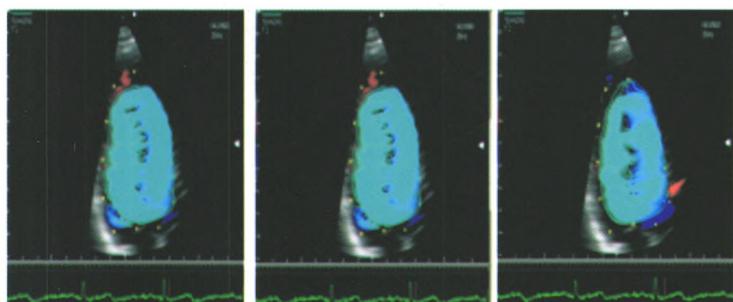


图2 对照组等容收缩期左室腔涡流连续变化图

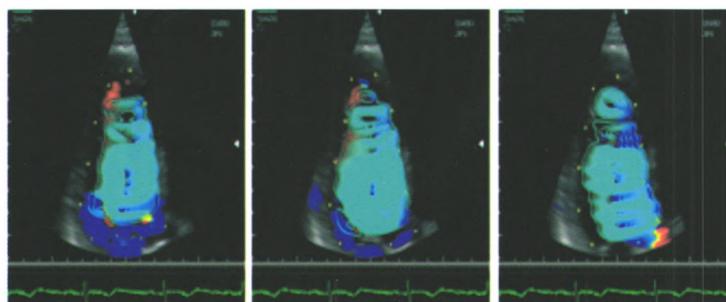


图3 病例组等容收缩期左室腔涡流连续变化图 (可见心尖部流线稀疏, 局部涡流形成)

联合超声检查在下肢深静脉血栓检查中的应用

(正文见第310页)



图1 CDFI成像右侧股总静脉血栓(急性期)溶栓治疗前

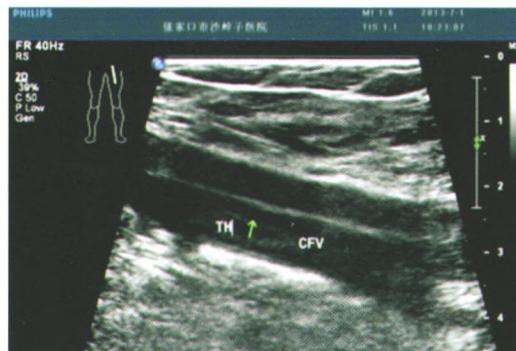


图2 VET成像左侧股总静脉血栓(急性期)