



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39卷 第10期
Vol.39 No.10

2017

10

ISSN 1674-6309



万方数据

宁夏医科大学学报

NINGXIA YIKE DAXUE XUEBAO

目次

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:(0951)4091605

传真:(0951)8688170

邮编:750004

http://xbonline.nxmu.edu.cn

E-mail: nyxb@nxmu.edu.cn

nxmxb@163.com

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

回医药学

回医“通利脑经”法治疗缺血性中风经验 黑晓英,贾孟辉,贾戌生,
李宏伟,苏丹,李占涛,丁婷婷,侯荔桢(1117)

论著

$\Delta Np63$ 和 $TAp63$ 在银屑病不同发展时期的表达
..... 李东,高美琴,高永龙,董灵娣,扈荣英,喻楠(1120)

聚维酮碘腹腔冲洗对结直肠癌大鼠心率、血压及酸碱平衡的影响
..... 宋华丽,张冬梅,赵娜,郎淑慧,高玉华(1124)

6-姜烯酚对结直肠癌细胞中 Keap1/Nrf2 通路及下游基因表达的影响
..... 王宇锋,刘旭,陈超,巩发海,孙书豪,李海(1127)

银屑病不同发展时期表皮角质细胞 miR-21、miR-203a、miR-146a、
miR-125b 的表达 高永龙,董辉,董灵娣,李东,喻楠(1133)

盐酸右美托咪定复合罗哌卡因在腹横肌平面阻滞中的术后镇痛效果
..... 郎淑慧,吴芳,刘星(1137)

绝经早期妇女低剂量激素治疗对体表脂肪、绝经指数和骨质疏松的影响
..... 刘晓芳,毛春花,杨丽娟,刘军(1140)

放大胃镜联合窄带成像观察胃黏膜集合小静脉诊断幽门螺杆菌感染的
临床研究 李亚俊,孟高克,徐永辉,翟学峰(1144)

AMPK 激活对人胃癌 SGC7901 细胞上皮-间质转化和迁移侵袭能力的影响
..... 苗雨,陈芙蓉,王振川,刘昊,张飞雄,阮继刚(1147)

应用 Bac-to-Bac 系统高效表达人类错配修复基因 *hMLH1* 及其错义突变体
..... 郭嘉义,张燕,满耕孝,朱明星,黄卫东(1151)

沉默 *PTEN* 基因对 PC-3 细胞增殖和凋亡的影响
..... 李明明,马良宏,韩利忠,吴春华,李培军(1155)

不同剂量甲泼尼龙联合奥美拉唑治疗儿童腹型过敏性紫癜的疗效观察
..... 马立燕,李丹,刘冰,白华,闫春梅,马桂霞,王慧,陆彪(1159)

2005-2015 年宁夏布鲁氏菌病流行现状及发病预测
..... 马旭,马天波,付益仁,朱海阳,张敏(1163)

妊娠晚期抑郁与社会支持的相关性研究
..... 拓明花,田海燕,马丛花,牛建梅,尚玉秀(1166)

经验交流

FIESTA 和 FRFSE 序列对腰椎间盘突出退变、固定融合术的诊断价值
..... 黑龙,赵建国,马荣,周英标,锁志刚,马秀才,丁惠强(1171)

脐带血总胆红素检测在新生儿溶血病早期诊治中的应用
..... 叶健,杨艳丽,耿琼花(1174)

妊娠高血压综合征眼底病变的临床观察 杨默迟,詹冬梅,赵娟(1177)

深静脉置管在自发性气胸中的临床应用	谢新风,郑西卫(1180)
血乳酸、C 反应蛋白、β2 微球蛋白在脓毒症患者病情和预后评估中的 应用	李湘,罗燕青,曲雷(1182)
阻断子宫动脉上行支在腹腔镜下行子宫次全切除术中的应用	杨波,窦雪艳,高智达,范皓洁,屈海蓉,贾佳(1185)
阿尔茨海默病与血管性痴呆患者的脑电图结果比较	陈景云,拓炜,张晨,潘宗,吴艳华,董亮艳,田建英(1187)
微创空心钉与传统“L”切口钛板固定治疗跟骨骨折的疗效对比	李金亮,张晓光,杨飞(1189)
维生素 D ₃ 与稽留流产患者的免疫相关性研究	宋志秀,陈立霞,史建林,郭玉兰,张焕梅(1192)
2012-2015 年宁夏农村妇女乳腺癌筛查结果分析	常晶晶,陆晓莉,潘玉阳(1194)
先天性上睑下垂眼屈光状态的临床分析	哈玲芳,鲍晓敏,张静芝(1197)
血管内单纯用颅内 Willis 覆膜支架栓塞复杂宽颈颅内动脉瘤	杨振兴,黄德俊(1199)
2006-2016 年同心县法定传染病疫情分析	李志亮,黑耀月,丁良彬(1202)
完全腹腔镜下治疗胆总管囊肿 9 例分析	刘存存,刘晶,王立云,杨志琦,李宝定,李明皓(1205)
叶酸干预对复发性流产者血清同型半胱氨酸水平及妊娠结局的影响	孙萍,宋佳卉,张文莉,窦海丽(1207)
心肌致密化不全的超声心动图特征分析	刘卓,赵红梅,纳丽莎,唐荣,杨建平,陈小梅(1209)
经皮冠状动脉介入治疗引起的冠状动脉穿孔 31 例临床分析	宋秀萍,别自东,焦方晓,魏宁,贾绍斌,沙勇(1213)
依达拉奉预防胸腔镜术中单肺通气相关肺损伤的效果	屈亚云,张秀敏,武莉芳,罗磊萍,朱红霞,苏心镜(1217)
卡波姆治疗 LASIK 术后干眼及泪液中 EGF 和 IL-1β 变化的相关研究	郝淑红,陈男雄(1220)
年龄与高血压患者左房容积变化的关系	陈媛,韩岳萍,李小涛,马健,王秀荣(1223)
MRI 动态增强扫描和 X 线钼靶在乳腺浸润性导管癌中的诊断价值分析	丁伟伟,刘珊,陈兵,杨蔚,王志军,李莉,李春花,詹茸婷(1227)

综 述

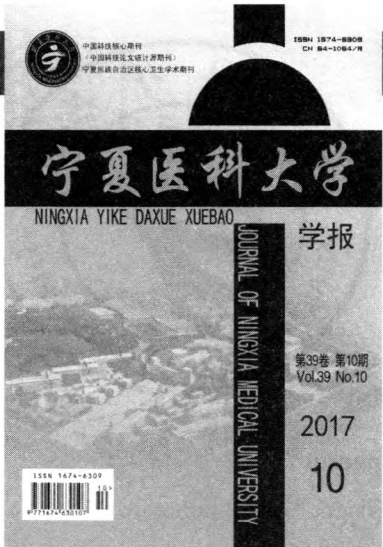
人工膝关节置换术术后镇痛新进展	陈易,倪新莉(1230)
双膦酸盐作为骨靶向配体的研究进展	白少柏,肖勇,包丽婕,周四元(1234)

病例报道

强直性脊柱炎合并 Andersson 损害 1 例报道	王冰,陈勇,竺红(1239)
-----------------------------------	----------------

补 白

离心机转速的写法及相对离心力的正确表示	(1173)
医学论文中统计学处理结果的解释和表达	(1179)
科技期刊论文中有关插图的要求	(1196)
科技论文中有关表格的要求	(1201)
关于启用“科技期刊学术不端文献检测系统(AMLC)”的公告	(1216)
本刊对统计学符号及统计学方法的要求	(1240)



《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)

王 银 王燕蓉
刘 兰 吕怀盛
周 娅 孟尽海
武永利 施惠娟
郭忠琴

组版编辑：李晓玉 路锦绣

英文编辑：张毓洪

校 对：李晓玉 路锦绣



Journal of Ningxia Medical University

Monthly Founded in 1979 Volume 39 Number 10 Oct. 30, 2017

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

nxmxb@163.com

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

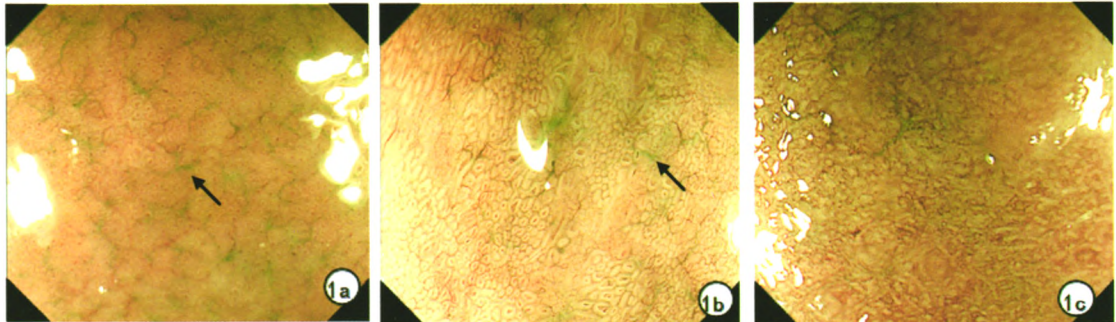
CN 64-1064/R

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

- The Expression of Δ Np63 and TAp63 in Different Development Stages of Epidermal Keratinocytes of Psoriasis **LI Dong, GAO Meiqin, GAO Yonglong, DONG Lingdi, HU Rongying, YU Nan** (1123)
- Effects of Povidone-iodine Lavage on Heart Rate, Blood Pressure and Acid-base Balance in Experimental Colorectal Cancer Rats **SONG Huali, ZHANG Dongmei, ZHAO Na, LANG Shuhui, GAO Yuhua** (1132)
- The Effect of 6-shogaol on the Keap1/Nrf2 Pathway and Downstream Gene Expression in Colorectal Cancer Cells **WANG Yufeng, LIU Xu, CHEN Chao, GONG Fahai, SUN Shuhao, LI Hai** (1131)
- Expression of miR-21, miR-203a, miR-146a, miR-125b in Different Development Stages of Epidermal Keratinocytes of Psoriasis **GAO Yonglong, DONG Hui, DONG Lingdi, LI Dong, YU Nan** (1136)
- Dexmedetomidine Added to Ropivacaine Extends the Duration of Transversus Abdominis Plane Blocks When Compared with Ropivacaine Alone **LANG Shuhui, WU Fang, LIU Xing** (1139)
- Effects of Low Dose Hormone Therapy on Body Fat, Menopausal Index and Osteoporosis in Early Postmenopausal Women **LIU Xiaofang, MAO Chunhua, YANG Lijuan, LIU Jun** (1143)
- Clinical Research of Observing RAC by Narrow Band Imaging System with Magnifying Endoscopy in Diagnosis of HP Infection **LI Yajun, MENG Gaoke, XU Yonghui, ZHAI Xuefeng** (1146)
- Effects of AMPK Activation on Epithelial-Mesenchymal Transition, Migration and Invasion in Human Gastric Cancer Cells SGC7901 **MIAO Yu, CHEN Furong, WANG Zhenchuan, LIU Hao, ZHANG Feixiong, RUAN Jigang** (1158)
- High-Level Expression of Human Mismatch Repair Gene *hMLH1* and Its Missense Variants by Using Bac-to-Bac Baculovirus Expression System **GUO Jiayi, ZHANG Yan, MAN Gengxiao, ZHU Mingxing, HUANG Weidong** (1154)
- Effect of Silencing *PTEN* Gene on Proliferation and Apoptosis of PC-3 Cells **LI Mingming, MA Lianghong, HANG Lizhong, WU Chunhua, LI Peijun** (1158)
- Efficacy of Different Doses of Methylprednisolone in Combination with Omeprazole in the Treatment of Children with Abdominal Henoch-Schönlein Purpura **MA Liyan, LI Dan, LIU Bing, BAI Hua, YAN Chunmei, MA Guixia, WANG Hui, LU Biao** (1162)
- Epidemic Situation and Incidence Forecast of Brucellosis in Ningxia from 2005 to 2015 **MA Xu, MA Tianbo, FU Yiren, ZHU Haiyang, ZHANG Min** (1170)
- The Correlation between Depression and Social Support in Late Pregnancy **TUO Minghua, TIAN Haiyan, MA Cunhua, NIU Jianmei, SHANG Yuxiu** (1169)

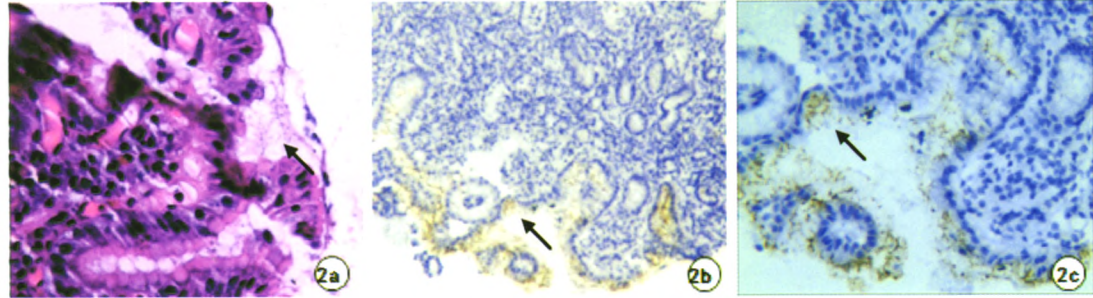
放大胃镜联合窄带成像观察胃黏膜集合小静脉诊断幽门螺杆菌感染的临床研究

(正文见第 1144 页)



a: NBI 放大观察(放大约 100 倍),可见海星状集合小静脉,呈规则型(R 型);b: 集合小静脉呈不规则型(I 型);c: 集合小静脉呈模糊型(D 型)

图 1 放大胃镜联合窄带成像下 RAC 形态分型



a: HE(× 400);b:免疫组化(× 100);c:免疫组化(× 400)

图 2 胃黏膜 HE 染色及免疫组化染色结果(↑:阳性)

FIESTA 和 FRFSE 序列对腰椎间盘退变、固定融合术的诊断价值

(正文见第 1171 页)

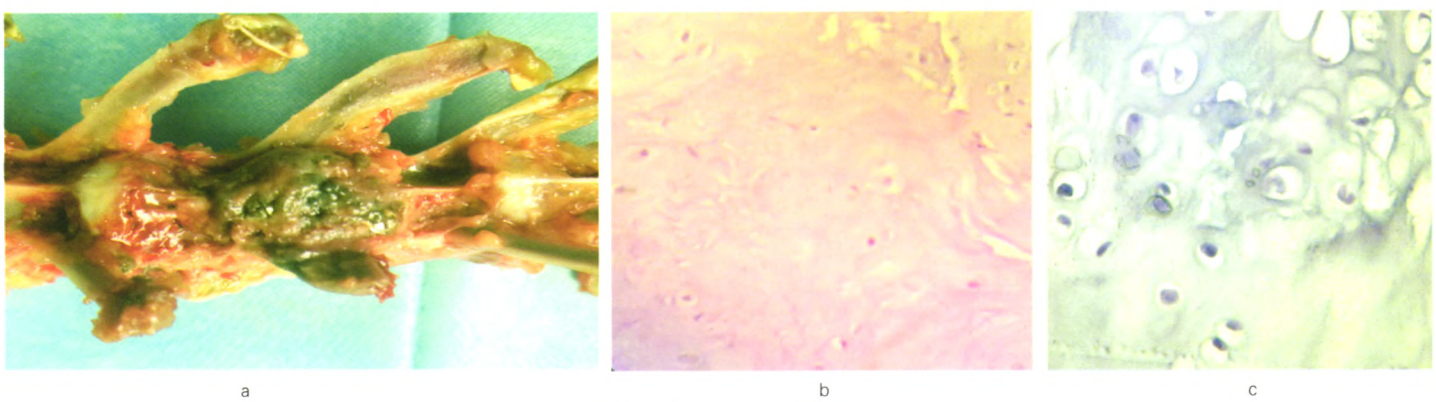


图 2 造模后相邻节段椎间盘的病理表现

微创空心钉与传统“L”切口钛板固定治疗跟骨骨折的疗效对比

(正文见第 1189 页)



图 1 两组患者治疗后跟骨骨折大体像及术后 X 线片