

ISSN 1004-5511
CN 42-1220/R



QK1713701

医学新知杂志

JOURNAL OF NEW MEDICINE

2017年第27卷第3期
Volume 27 Number 3 2017

- ◆ 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- ◆ 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- ◆ 美国《化学文摘》收录期刊

ISSN 1004-5511

03>
9 771004 551065

医学新知杂志

YIXUE XIN ZHI ZAZHI

双月刊 1984年创刊 第27卷 第3期 2017年6月28日 出版

主管

中国农工民主党湖北省委员会

主办

武汉大学中南医院

中国农工民主党湖北省委医药卫生工作委员会

主编、社长

周云峰

常务副主编

邓长生

编辑部主任

朱利武

编辑出版

医学新知杂志编辑部

430071 武汉市东湖路169号

电话: 027-67813036

[Http://www.chinainfo.gov.cn/periodical](http://www.chinainfo.gov.cn/periodical)

E-mail: yxxztg@163.com

yxxzbjb@gmail.com

印刷

武汉科源印刷设计有限公司

发行

国内: 湖北省报刊发行局

邮发代号 38-339

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱 100048)

发行代号 BM1509

广告许可证号 4200003300074

刊号

ISSN 1004-5511

CN 42-1220/R

定价

国内: 每期 ¥8.00元 全年 ¥48.00元

国外: 每期 \$ 5.00元 全年 \$ 30.00元

执行编委 王桦(特邀)

邓长生

英文编校 檀旦

目 次

• 专题笔谈 •

- 衰老与肠道菌群:现状与展望 王坤, 刘承云 (199)
老年脑血管病的防治现状及展望 王朝晖 (202)
老年心血管疾病患者的心脏康复 王宇琴 (205)
老年人肺炎研究进展 王桦, 李晨芳, 檀春玲, 等 (208)

• 论 著 •

- OTUB1基因对宫颈癌HeLa细胞顺铂敏感性的影响及机制 肖又德, 周树良, 庄亚心, 等 (213)
TGF β 1-Smad3信号通路参与胃癌条件培养基诱导的网膜脂肪干细胞向癌相关成纤维细胞分化 张倩, 吴晗, 龚俊, 等 (217)
肌球蛋白X在结直肠癌组织中的表达及临床意义 王立丽, 孙璐, 李湘浪, 等 (221)
乏血小板血浆凝胶包埋人脐带间充质干细胞的三维培养体系构建 胡资兵, 刘田丰, 孙杰聪, 等 (224)
自体牙应用于牙槽骨增量手术联合Locator式种植覆盖义齿修复的体外模拟实验研究 王九龙, 刘心, 朱有家 (228)
阿替普酶和曲克芦丁脑蛋白水解物联用对溶栓时间窗外急性脑梗死区域组织灌注的影响 石进峰, 邢富强 (233)
哮喘-慢性阻塞性肺疾病重叠综合征的临床特征 焦琳, 吴莎, 胡家豪, 等 (237)
冠心病行经皮冠状动脉介入治疗术后支架内再狭窄发生的相关危险因素 金鹏 (241)
妊娠晚期EDTA依赖性假性血小板减少2例报告及文献复习 姜甜, 张元珍 (243)
头孢肟钠联合酚妥拉明治疗重症肺炎的效果及对患者免疫功能的影响 王纳 (248)

右美托咪定对单肺通气患者全身炎症反应及氧合功能的影响	何伟 (250)
艾迪注射液预防妇科恶性肿瘤化疗患者抑郁的效果分析	薛聪玲 (253)
儿童扩张型心肌病合并症临床分析	陈燕 (255)
先天性肠闭锁术前超声诊断的价值及对预后的影响	秦川川, 张巍 (258)
眼部缺血性疾病与颈动脉狭窄的相关性	李治清, 刘雪莲, 徐浩, 等 (260)

● 综述与讲座 ●

隐源性机化性肺炎诊断与治疗	檀春玲, 王桦, 李晨芳, 等 (263)
老年吸入性肺炎的研究进展	吴晓玲, 王桦 (266)
终末期肾病患者营养不良的评估和营养干预	臧华龙, 郭艾灵, 翁敏 (270)
肝硬化营养不良及其对机体的影响	宗磊, 张明, 诸葛宇征 (272)

● 临床研究与报道 ●

肝功能及超敏C反应蛋白检测在手足口病诊治中的价值	冯一川 (276)
胸腔镜手术与传统开胸手术对食管癌患者疼痛应激及消化功能影响的比较	申成玉, 王献增, 李海峰, 等 (278)
氢氧化钙糊剂充填根管对牙髓炎或根尖炎患者牙周指数及血清炎性因子的影响	赵芙蓉 (280)
抗血小板聚集类药物联用他汀类药物治疗短暂性脑缺血发作	李灰灰 (282)
人工全髋关节置换术治疗先天性髋关节脱位42例	郭瑞峰 (284)
腰大池脑脊液外引流管理系统治疗颈前路术后脑脊液漏	高利峰, 侯秀伟, 刘雅普, 等 (286)
微创手术联合置管吸引治疗脑出血	高飞 (288)
翼点入路显微镜下颅内前循环动脉瘤夹闭术的疗效观察	付志夺 (290)
咖啡酸预防肺癌化疗后白细胞和血小板减少的效果分析	赵变锋 (291)
右旋美托咪定对小儿七氟醚麻醉后苏醒期躁动的影响	李晓宁 (293)
阵发性心房颤动患者接受动态心电图检测的临床价值	丁元欣, 温鹏涛, 平玉卓, 等 (294)
糖皮质激素治疗早期类风湿关节炎的剂量选择	王利敏 (296)
盐酸米诺环素软膏联用甲硝唑缓释药膜治疗慢性牙周炎	李淑萍 (298)
针刺足三里穴配合水罐法治疗胃溃疡	赵廷浩 (300)
误诊16年的视神经脊髓炎谱系疾病1例	赵马捷月, 陈彦龙, 胡曼, 等 (302)

● 医学教育 ●

客观结构化临床考试在来华留学生教学中的应用	许岚, 雷红 (304)
CBL/PBL双轨教学模式在传染病教学中的应用	钟秋英 (306)

● 护理研究 ●

优质护理措施积极捆绑法在血液透析导管相关性血流感染预防中的应用	李晓红 (308)
42例复杂性肾结石行经皮肾镜钬激光碎石术的护理体会	刘玖玲 (311)
3例HIV感染患者心脏手术的围手术期管理	向小芳 (313)
质量管理用于术后器械消毒灭菌处理的效果观察	薛红梅 (315)

JOURNAL OF NEW MEDICINE

Bimonthly

Volume 27 Number 3 Jun. 2017

Sponsor

Zhongnan Hospital of Wuhan University
Medical-Health Work Committee of Hubei
Provincial Committee of Chinese Peasants
and Workers Democratic Party

Editor-in-chief

Zhou Yunfeng
Executive vice-editor-in-chief
Deng Changsheng

Managing director

Zhu Liwu

Editing&Publishing

Editorial Dept. of Journal of New Medicine
169 Donghu Road, Wuhan 430071, China
Tel: 0086-27-67813036
<http://www.chinainfo.gov.cn/periodical>
E-mail: yxxztg@163.com
yxxzbjbj@gmail.com

Printing

Wuhan Keyuan Printing & Design Co.,Ltd

Overseas distributor

China International Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing 100048, China)

Code No.BM1509

CSSN

ISSN 1004-5511 CN 42-1220/R

Pricing

\$5.00 bimonthly \$30.00 annually

Executive editor

Wang Hua(Guest Editor)
Deng Chengsheng

Editor in English

Tan Dan

CONTENTS IN BRIEF

- Aging and Intestinal Flora: Current Situation and Prospect Wang Kun, Liu Chengyun (199)
- Prevention and Treatment of Senile Cerebrovascular Disease Wang Zhaohui (202)
- Cardiac Rehabilitation for Patients with Senile Cardiovascular Disease Wang Yuqin (205)
- Research Progress of Senile Pneumonia Wang Hua, Li Chenfang, Tan Chunling, et al (208)
- Effects and Mechanisms of OTUB1 Gene on Chemotherapy Sensitivity to Cisplatin of Cervical Cancer Hela Cell Xiao Youde, Zhou Shuliang, Zhuang Yafei, et al (213)
- TGF β 1-Smad3 Signal Pathway Participates in the Differentiation of Omental-adipose Stromal Cells towards Carcinoma-associated Fibroblasts Induced by Gastric Cancer Conditioned Medium Zhang Qian, Wu Han, Gong Jun, et al (217)
- Clinical Significance and Expression of Myosin X in Colorectal Cancer Wang Lili, Sun Lu, Li Xianglang, et al (221)
- Construction of Three-dimensional Culture System by Platelet-poor Plasma Gel Embedded hUC-MSCs Hu Zibing, Liu Tianfeng, Sun Jiecong, et al (224)
- Simulation Study on the Application of Autologous Teeth in Alveolar Ridge Augmentation Combined with Implant-supported Overdenture with Locator Attachments in Vitro Wang Jiulong, Liu Xin, Zhu Youjia (228)
- Effects of Alteplase Combined with Troxerutin Cerebroprotein Hydrolyzate on Acute Cerebral Infarction Perfusion beyond Thrombolytic Time Window Shi Jinfeng, Xing Fuqiang (233)

Clinical Features of Asthma-COPD Overlap Syndrome

.....Jiao Lin, Wu Sha, Hu Jiahao, et al (237)

Risk Factors Associated with In-stent Restenosis after Percutaneous Coronary Intervention
for Coronary Heart Disease.....Jin Peng (241)

EDTA-PTCP in Late Trimester of Pregnancy: Report of 2 Cases and Literature Review
.....Jiang Tian, Zhang Yuanzhen (243)

Efficacy of Cefotaxime Sodium and Phentolamine on Severe Pneumonia and Its Effects
on Immune Function.....Wang Na (248)

Effects of Dexmedetomidine on Systemic Inflammatory Response and Oxygenation
Function in Patients Undergoing One-lung Ventilation.....He Wei (250)

Effects of Addie Injection on Depression in Patients with Gynecological Malignant Tumor
.....Xue Congling (253)

Comorbidities of Dilated Cardiomyopathy in Children.....Chen Yan (255)

The Value and Prognosis of Prenatal Ultrasound Diagnosis on Congenital Intestinal Atresia
.....Qin Chuanchuan, Zhang Wei (258)

The Correlation between Ocular Ischemic Diseases and Carotid Artery Stenosis
.....Li Zhiqing, Liu Xuelian, Xu Hao, et al (260)

Diagnosis and Treatment of Cryptogenic Organizing Pneumonia
.....Tan Chunling, Wang Hua, Li Chenfang, et al (263)

Research Progress of Senile Aspiration Pneumonia.....Wu Xiaoling, Wang Hua (266)
Malnutrition Assessment and Intervention for Patients with End-stage Renal Disease
.....Zang Hualong, Guo Ailing, Weng Min (270)

Liver Cirrhosis Malnutrition and Its Effects on Organism
.....Zong Lei, Zhang Ming, Zhuge Yuzheng (272)

肌球蛋白X在结直肠癌组织中的表达及临床意义

(正文见第221页)

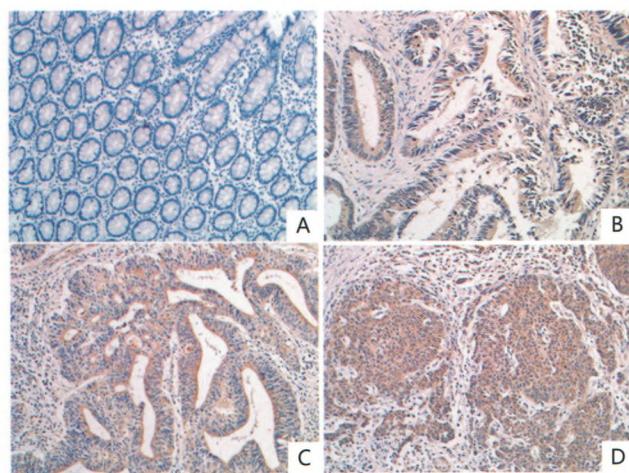


图1 正常结直肠组织及CRC组织肌球蛋白X表达免疫组化染色图 ($\times 200$)

A: 正常结直肠组织；B: 高分化CRC组织；C: 中分化CRC组织；D: 低分化CRC组织

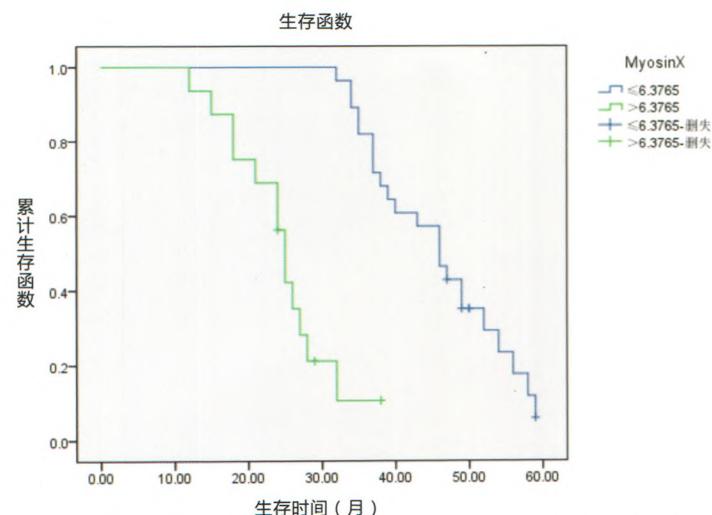


图3 肌球蛋白X的表达与CRC患者预后关系的Kaplan-Meier生存分析结果

乏血小板血浆凝胶包埋人脐带间充质干细胞的三维培养体系构建

(正文见第224页)

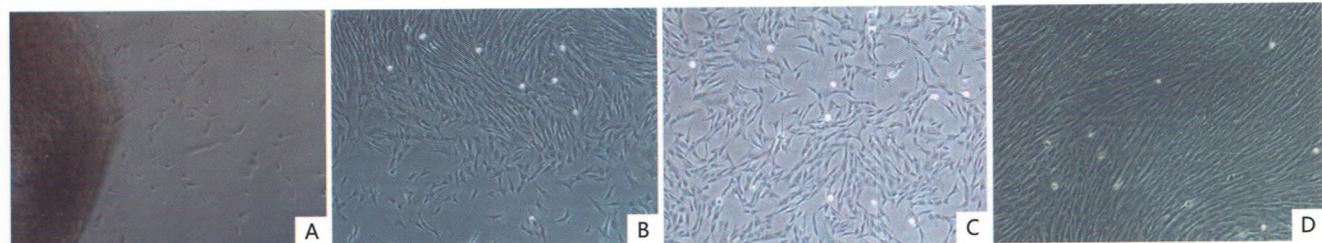


图1 hUC-MSCs不同生长阶段的形态变化及特征

A: 脐带组织块培养8~10天 ($\times 40$)；B: 脐带组织块培养16~18天 ($\times 40$)；C: 第3代hUC-MSCs ($\times 40$)；D: 第3代hUC-MSCs ($\times 40$)

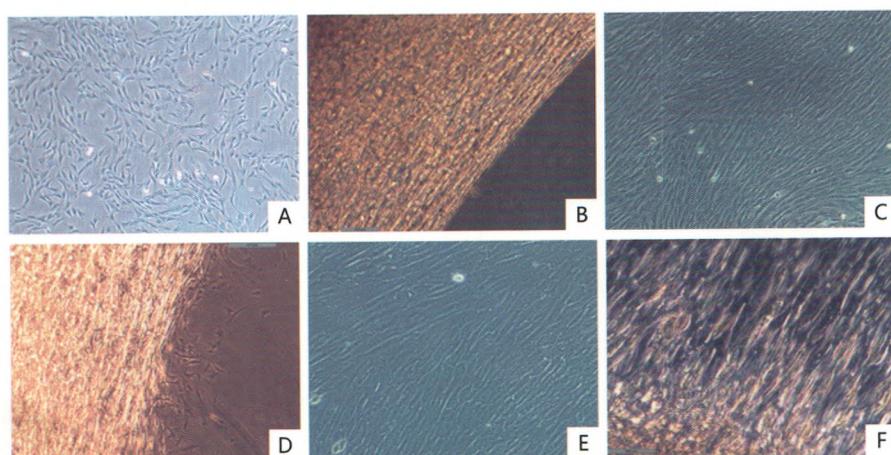


图3 hUC-MSCs在不同时间段平面和三维培养体系中的形态变化及特征

A: 平面培养1天的hUC-MSCs形态 ($\times 40$)；B: 三维培养1天的hUC-MSCs形态 ($\times 40$)；C: 平面培养2天的hUC-MSCs形态 ($\times 40$)；D: 三维培养2天的hUC-MSCs形态 ($\times 40$)；E: 平面培养7天的hUC-MSCs形态 ($\times 100$)；F: 三维培养7天的hUC-MSCs形态 ($\times 100$)