

# 安徽医学

ANHUI YIXUE



月刊 1976年创刊 第40卷 第12期 2019年12月30日出版

主管 安徽省卫生健康委员会  
主办 安徽省医学情报研究所  
主任委员 主编 高开焰  
副主任委员 徐恒秋 李劲风 李俊  
田海明 胡世莲 朱启星  
叶莉 王尚柏  
副主编 曹云霞 孙自敏 尹宗生  
黄河胜 曹迎庆 陈蓓  
封面设计 赵君一  
编辑出版 《安徽医学》编辑部  
地址 安徽省合肥市永红路15号  
邮编 230061  
电话 0551-62827688 62841767  
投稿网址 www.ahyxzz.cn  
电子信箱 ahyxzz@163.com  
排版 合肥艺仓文化传媒有限公司  
印刷 合肥添彩包装有限公司  
发行 订购

安徽省邮政报刊发行局  
全国各地邮局 邮发代号 26-22  
定价 全年120元, 每期10元  
广告经营许可证  
皖合工商广字第0079号  
中国标准刊号 ISSN 1000-0399  
CN 34-1077/R

2019年版权归《安徽医学》编辑部所有  
除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表  
本刊编委会和本刊编辑部观点  
本刊如有印装质量问题, 请与本刊编辑部调换  
《安徽医学》版权声明

本刊已建立数字化期刊, 本刊及本刊合作  
机构通过光盘、网络、手机等载体传播本刊论  
文, 论文著作权使用费及相关稿酬, 本刊均用作  
为作者文章发表、出版、推广交流(含信息网络)  
以及赠送样刊之用途, 即不再另行向作者支付。



## 目次

### 基础医学

成球培养法富集胰腺癌肿瘤干细胞的研究

..... 王静 孔源 邓福生(1303)

滁菊总黄酮对异丙肾上腺素致大鼠急性心肌缺血的影响

..... 年士恒 陈浩 俞浩(1306)

Eg5基因在神经母细胞瘤细胞增殖和凋亡中的作用

... 朱凯 何晶晶 章泉 王亮 孙华 徐兵 王忠荣 苏义林(1310)

### 临床医学

多胎妊娠减胎术对妊娠结局 妊娠期并发症及新生儿出生结局的影响

..... 邹薇薇 纪冬梅 徐千花 杜雪 章志国 周平 魏兆莲(1315)

手部外骨骼机器人辅助双侧对称性训练与镜像疗法对偏瘫患者手功能的康复效

果比较 ..... 程迎 高晓平 陈和木 张旭(1319)

无创胚胎染色体筛查在染色体非整倍体检测中的应用效果

..... 汪凌云 戴志俊 王静雅 邹林兵 张芳芳 张奕

朱健生 唐志霞 洪名云(1323)

3D打印数字技术辅助经皮穿刺椎体成形术治疗重度骨质疏松性椎体压缩骨折的

临床效果 ..... 常丽鹏 申军 赵敏 袁太珍 龚国龄(1327)

心房颤动患者射频消融术后再入院的危险因素分析

..... 张理想 徐健 周晓娟 詹玲(1332)

某市孕妇妊娠早中期血清维生素A E水平调查

..... 高国朋 贾晓敏 潘维君 严双琴 尹正兰 陈敬芳(1336)

铜陵市2017~2018年初治与复治结核病患者耐药情况分析

..... 左延才 龙凤娟(1339)

2型糖尿病合并尿路感染老年患者细胞免疫功能的研究

..... 吴应林 吴勇 李瑞麟(1343)

七氟醚与丙泊酚麻醉对老年腹腔镜胆囊切除术患者血流 呼吸动力学及应激反应的效果

..... 曹宇飞 易斌 鲁开智 卢孙山 姚晓燕(1346)

药疹患者外周血嗜酸性粒细胞计数水平与临床特征及肝酶的相关性

..... 唐先发 沈颂科 王红艳 李卉(1350)

本期执行编委 徐庆连 本期责任编辑 彭松 周雪春 英文编辑 徐燕 统计学审校 沈彤

超微血流成像技术在前列腺癌穿刺中的应用价值 .....	吴 军 蓝晓锋 姜 凡(1353)
单纯肛周脓肿行切开引流术后瘘管形成的危险因素分析 .....	王祥瑞 江 波(1356)
奥拉帕利维持治疗铂敏感复发性卵巢癌的不良事件 .....	江文静 陈崢崢 陈曦曦 洪宝丽 田 园 蒋 燕 夏晓平(1359)
GnRH-a 给药时机对卵巢巧克力囊肿剥除术患者自然妊娠率的影响 .....	宋 娟 张淑芬 王杰平(1361)
数字乳腺断层技术在诊断乳腺良恶性病变中的应用价值 .....	薛 岩 伏树奇(1365)
口腔鳞癌患者唾液 Cyfra 21-1 CEA CK19 表达情况及价值分析 .....	陈再旺 谢瑞玉(1368)
支气管镜灌洗联合布地奈德局部给药治疗儿童重症肺炎支原体肺炎的疗效分析 .....	刘文君 梁 磊 毕良学(1371)
红蓝光交替照射联合药物治疗中重度痤疮的疗效观察 .....	曹文娟 洪 莉 徐 远 陆正良 章含奇 刘 腾(1374)
程序化解剖性后腹腔镜肾部分切除术治疗局限性肾癌患者的临床疗效 .....	张新君 朱 峰 陈帅奇 唐 钊 张会清(1377)
半伸直髓内钉加空心螺钉固定术治疗胫骨下 1/3 螺旋形骨折伴后踝骨折的疗效 .....	王 灿 范晓东(1380)
预后营养指数对食管癌患者预后的评估价值 .....	李东峰 徐慧萍(1384)
老年肛门病患者术前衰弱状态与手术体位的相关性 .....	李惠琴 焦 倩 孟江平(1389)
术中冰冻切片快速免疫组化 HE 染色技术诊断硬化性肺细胞瘤和肺腺癌的应用对比 .....	沈元龙 李 琳 吴子豪(1392)
癫痫患儿心理行为特征与服药依从性的关系 .....	花 倩 周进芳 刘巧美(1396)
<b>护理医学</b>	
康复新液含漱对消化道恶性肿瘤患者口腔护理的效果 .....	朱振华 刘艺颖 王 影 吕 玲(1399)
品管圈活动对颅内动脉瘤介入术后患者规范服用抗凝药物的影响 .....	叶婷婷 张 娟 许 燕 魏 徽 张银兰(1402)
快速康复理念在胸腔镜肺癌根治术患者围手术期的应用效果 .....	赵少华 郑立东 张振云 李忠杰 张 震(1405)
<b>综述</b>	
经导管主动脉瓣置换术围术期抗凝治疗策略的研究进展 .....	刘海渊 高晴云 李艳丽 张成鑫 郑晓燕 葛圣林(1408)
<b>病例报告</b>	
Bardet-Biedl 综合征 1 例 .....	吴方来 汪四虎 黄大祥 杨秀峰 李 清 潘艳丽(1411)
颞下皮瓣修复腮腺导管癌术后缺损 1 例 .....	王贺贺 李万举 万光伦 孙敬武(1413)
可弯曲支气管镜下双支架置入治疗危重症恶性中心气道复合病变 2 例 .....	唐 飞 吕莉萍 程 宇 朱 悦(1415)
宫角妊娠子宫破裂 1 例 .....	彭广兰 何莲芝 张 莹 朱诚程(1417)
<b>继续医学教育</b>	
小肝癌的 MRI 诊断——2019 年读片窗(12) .....	王龙胜(1419)
<b>读者·作者·编者</b>	
《安徽医学》关于论文著作权转让的声明 .....	《安徽医学》编辑部(1309)
严正声明 .....	《安徽医学》编辑部(1318)
欢迎使用《安徽医学》在线投稿 .....	(封二)
英文目次 .....	(封三)
中国科技核心期刊收录证书 .....	(封四)

# Anhui Medical Journal



Monthly      Established in 1976      Vol. 40, No. 12, Dec. 30, 2019

## Responsible Institution

Health Commission of Anhui Province

## Sponsor

Anhui Institute of Medical Information

## Organizer

Anhui Medical Association

## Editor in Chief

GAO Kaiyan

## Associate Editor in Chief

CAO Yunxia, SUN Zimin, YIN Zongsheng  
HUANG Hesheng, CAO Yingqing, CHEN Bei

## Cover Designing

ZHAO Junyi

## Editor and Publisher

Editorial Committee of Anhui Medical Journal  
Editorial Board of Anhui Medical Journal  
Address: No. 15, Yonghong Road, Hefei 230061,  
China  
Tel: (0551)62827688 62841767  
Fax: (0551)62811309  
<http://www.ahyxzz.cn>  
E-mail: [ahyxzz@163.com](mailto:ahyxzz@163.com)

## Printing

Hefei Tiancai Printing Co., Ltd.

## Distribution Subscription

Anhui Post Office  
Local Post Office

## Price

¥120.00 a year  
¥10.00 an issue

## Approval Number of Advertisement

0079

## CSSN

ISSN 1000-0399  
CN 34-1077/R

## CONTENTS IN BRIEF

- Enrichment of pancreatic cancer stem-like cells by sphere-forming culture  
..... WANG Jing, KONG Yuan, DENG Fusheng (1303)
- Effect of Chuju total flavonoids on acute ischemia rats induced by isoproterenol  
..... NIAN Shiheng, CHEN Hao, YU Hao (1306)
- Role of Eg5 gene in proliferation and apoptosis of neuroblastoma cells  
..... ZHU Kai, HE Jingjing, ZHANG Xiao, et al (1310)
- Effect of multiple pregnancy reduction on pregnancy outcomes, pregnancy complications  
and neonatal birth outcomes ..... ZOU Weiwei, JI Dongmei, XU Qianhua, et al (1315)
- The rehabilitation effectiveness of bilateral symmetric training assisted with a robotic hand  
exoskeleton versus mirror therapy on chronic stroke  
..... CHENG Ying, GAO Xiaoping, CHEN Hemu, et al (1319)
- Application effect of non-invasive embryo chromosome screening in chromosome  
aneuploidy detection ..... WANG Lingyun, DAI Zhijun, WANG Jingya, et al (1323)
- Curative effect of percutaneous vertebroplasty assisted by 3D printing digital technique on  
patients with severe osteoporotic vertebral compression fracture  
..... CHANG Lipeng, SHEN Jun, ZHAO Min, et al (1327)
- Risk factors for readmission of patients with atrial fibrillation after radiofrequency ablation  
..... ZHANG Lixiang, XU Jian, ZHOU Xiaojuan, et al (1332)
- Status of vitamin A and vitamin E nutrition in pregnant women in early and middle stages  
in Maanshan City ..... GAO Guopeng, JIA Xiaomin, PAN Weijun, et al (1336)
- Analysis of drug resistance of TB patients treated and retreated in Tongling city from 2017  
to 2018 ..... ZUO Yancai, LONG Fengjuan (1339)

Executive editorial committeemen of the Issue XU Qinglian

Responsible Editor of the Issue PENG Song, ZHOU Xuechun English Editor XU Yan

Statistical Editor SHEN Tong