ISSN 1000-0399 CN 34-1077/R



华徽医学

ANHUI YIXUE 第44卷 第 7 期 2023年 7 月 Vol.44 No.7 Jul. 2023

本期导读:辅助生殖技术



安徽省优秀期刊



安徽省卫生健康委员会 主管安徽省医学情报研究所 主办安徽省 医 学 会承办

ANHUI MEDICAL JOURNAL

7

安徽医学





月刊 1976年创刊 第44卷 第7期 2023年7月30日出版

YIXUE

主 管 安徽省卫生健康委员会
主 办 安徽省医学情报研究所
编委会主任 刘同柱 陶仪声
主 编 陶仪声
颅 问 葛均波 卞修武 田志刚
编委会副主任 曹云霞 翁建平 章 尧 高俊文 董明培 吴振宇崔礼军 杨绪斌 刘连新
封面设计 赵君一

ANHUI

封面设计 赵君— 编辑出版 《安徽医学》编辑部 地址 安徽省合肥市龚湾路 15 号 邮编 230061 电话 0551 - 62827688 62823565 投稿网址 www. ahyxzz. cn 电子信箱 ahyxzz@163. com 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240.00元,每期20.00元 广告发布登记

皖合工商广字第 0079 号 中国标准连续出版物号 ISSN 1000-0399 CN 34-1077/R

《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(中国知网、万方、维普等)通过光盘、网络、手机等载体传播本刊论文,凡向本刊投稿者视为同意将论文的复制权、发行权、汇编权、信息网络传播权、转许可权等权利许可给本刊用,本刊有权许可给第三方使用。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,作者对上述声明有异议的,请来稿说明,本刊将做适当处理。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,请与本刊编辑部联系调换。

目 次

辅助 生殖技术	
DPY19L2 基因突变导致圆头精子症的遗传学分析和辅助生殖助孕结局	
段宗流 张静静 查晓敏 周一茹 周 平 贺小进(749)
身体质量指数与复发性流产患者胚胎非整倍体的相关性	
汪诗羽 王 超 韩 丹 张文香 陈大蔚 章志国 曹云霞	
周 平(753)	
囊胚滋养外胚层活检对妊娠母体血清 β-hCG 及妊娠结局的影响 ······	
	()
基础医学	
小整合膜蛋白 22 在肺癌恶性进展中的作用机制研究	
闫红江 焦晓丹 王保华 李书军 张合林 方艳伟(762	2)
临床医学	
OCTA 评估硅油对孔源性视网膜脱离患者视乳头周围毛细血管密度及视网膜神经经	Ŧ
维层厚度的影响 叶敏捷 范玲玲(767	")
11 058 例女性宫颈 HR-HPV 感染特点分析	
罗肖肖 张 良 秦 莹 王学东 孙海一(772	2)
经脐单孔腹腔镜胆囊切除术对胆囊良性疾病的应用价值	
	")
肺腺癌患者血清 TFF3 的表达水平及其预后意义 · · · · · · · 刘 涛 王亚军(782	2)
早产儿晚发型中性粒细胞减少症的危险因素分析	
	()
超声肾形态学及血流动力学参数诊断早期糖尿病肾病的价值	
蔡玉玲 陈海东 吴 禧(792	2)
生物型全髋关节置换治疗两种内固定失败的髋部骨折的临床疗效	
桑 龙 刘景新 吴克第 蒋家正(797	()
尿酸与原发性 IgAN 患者肾小管萎缩/间质纤维化的关系	
	3)

开窗减压术与颌骨囊肿刮治术治疗颌骨囊肿的比较	田宏伟	周宇	唐振华(809)
急性 ST 段抬高型心肌梗死患者院内主要心血管不良事件的危险因素分析 … 张 静 敖家富	方红义	李荣利	董松武(813)
梅毒螺旋体抗体实验室筛查方法联合应用分析·····		· 庞彩云	戴素俊(819)
微创隧道技术结合树脂充填在治疗多牙位牙龈退缩伴非龋性颈部病损中的应用			
李 为 江崇英 张 雷 孙晓瑜	何 昕	洪 彪	王元银(823)
两种游离瓣在感染性创面修复中的疗效比较	张 爽	谢 娟	曹东升(827)
急性脑梗死外周血 H-FABP MBP BDNF 表达与其早期神经功能恶化及运动功能恢复的相关性 "			
罗云波	李宗琴	魏 月	许学杰(830)
尿道端端吻合术后患者狭窄复发风险的危险因素		·潘 云	王 艺(834)
护理医学			
临床 N_3 级及以上护士循证护理能力现状及其影响因素 ····· 薛梦婷	叶 繁	张华倩	朱宁宁(838)
阶梯式饮食联合心理干预对急性胰腺炎患者营养状况和焦虑、抑郁的影响	阚陈茹	吴敬医	姜 华(844)
4~8℃生理盐水对等离子辅助下扁桃体腺样体切除患儿出血和疼痛的影响			
	潘瑞	盖莹莹	李梦思(848)
438 名儿科护士道德勇气 共情能力与伦理敏感性的相关性 李娜瑛	景 钰	王军娜	葛燕军(852)
卫生服务研究			
渭河上游河谷型城市室外大气污染物与新生儿低出生体质量的关系研究			•••••
	侯 璇	邹文婷	何进伟(857)
国家集采药品政策对合肥市某三甲医院质子泵抑制剂使用的影响分析 金兴成	吴丽君	王媛媛	刘学春(863)
孕妇对无创产前基因检测的认知及选择调查	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• 王亚群	刘 辉(869)
综述			
关节挛缩的物理治疗机制研究进展 周 婷 王 锋 周 云 王 华	方乔洲	张全兵	王取南(873)
病例报道			
基因突变致先天性中性粒细胞减少症并发真菌性肺炎误诊误治1例 张景丽 段晨初	吴晓杰	张中平	赵 越(878)
继续医学教育			
锁骨朗格汉斯细胞组织细胞增生症的影像诊断——2023年读片窗(7)	•••••	·陈其春	王龙胜(880)
《安徽医学》客座编辑制度及专栏组稿说明			封二
护理札记			
。 一气管切开患者气管滴药管道及湿纱布固定专用防水围兜的制作及应用体会······	卢文红	王廷廷	邢珍珍(封三)
世界肝炎日			

Anhui Medical Journal



Monthly

Established in 1976

Vol. 44, No. 7, Jul. 30, 2023

Responsible Institution

Health Commission of Anhui Province

Sponsor

Anhui Institute of Medical Information

Director of the Editorial Board

LIU Tongzhu, TAO Yisheng

Editor in Chief

TAO Yisheng

Adiviser

GE Junbo, BIAN Xiuwu, TIAN Zhigang

Deputy Director of the Editorial Board

CAO Yunxia, WENG Jianping, ZHANG Yao, GAO Junwen, DONG Mingpei, WU Zhenyu, CUI Lijun, YANG Xubin, LIU Lianxin

Cover Designing

ZHAO Junyi

Editor and Publisher

Editorial Committee of Anhui Medical Journal Editorial Board of Anhui Medical Journal Address: No.15, Gongwan Road, Hefei 230061, China

Tel: (0551)62827688 62823565

http://www.ahyxzz.cn

E - mail: ahyxzz@163. com

Printing

Hefei Tiancai Printing Co., Ltd.

Distribution Subsription

Anhui Post Office

Local Post Office

Price

¥240.00 a year ¥20.00 an issue

Approval Number of Advertisement

0079

CSSN

ISSN 1000 - 0399 CN 34 - 1077/R

CONTENTS IN BRIEF

Genetic analysis and outcomes of assisted reproduction in patients with globozoo-
spermia caused by $DPY19L2$ gene mutations
·······DUAN Zongliu, ZHANG Jingjing, ZHA Xiaomin et al (749)
Analysis of body mass index and embryonic aneuploidy in patients with recurren
spontaneous abortion ······WANG Shiyu, WANG Chao, HAN Dan et al (753)
Study on the mechanism of small integral membrane protein 22 in the malignan
progression of lung cancer
·······YAN Hongjiang, JIAO Xiaodan, WANG Baohua et al (762)
Effect of silicone oil on peripapillary capillary density and retinal nerve fiber
layer thickness in patients with rhegmatogenous retinal detachment assessed
by OCTA·····YE Minjie, FAN Lingling (767)
Characteristics of cervical HR-HPV infection in 11 058 women
······LUO Xiaoxiao, ZHANG Liang, QIN Ying et al (772)
Application value of transumbilical single hole laparoscopic cholecystectomy for
benign gallbladder diseases ·······LU Yin, ZHU Lidan, DU Min et al (777)
Expression of serum TFF3 in patients with lung adenocarcinoma and its prognos-
tic significance ·······LIU Tao, WANG Yajun (782)
Relationship between outdoor air pollutants and low birth weight in urban areas
of valley type cities in the upper reaches of Weihe River
·······WANG Xiaoya, LUO Yahong, WANG Qing et al (857)

公益广告

7.28 世界時間

