



1982年创刊

ISSN 1006-9674  
CN 42-1815/R  
CODEN:YYXUAV

# 湖北医药学院学报

JOURNAL OF HUBEI UNIVERSITY OF MEDICINE

2012年 第1期

Vol 31 NO.1

- 抗苗勒激素与IVF-ET结局
- 麻醉与腹腔镜手术应激
- HBVpre-S1表达载体的构建及表达
- 端粒长度与2型糖尿病肾病早期诊断

ISSN 1006-9674



02 >

9 771006 967123

万方数据



# 湖北医药学院学报

HUBEI YIYAO XUEYUAN XUEBAO

双月刊 1982年创刊 第31卷 第一期 2012年2月25日出版

## 主 管

湖北省教育厅

## 主 办

湖北医药学院

## 编 辑

湖北医药学院学报编辑委员会

## 名誉主编

黄铁柱

## 主 编

涂汉军

## 常务副主编

王家宁

## 副主编

徐少勇 刘菊英 李斌 裴斌

## 编辑部主任

王家宁

## 出 版

湖北医药学院学报编辑部

442000

湖北省十堰市人民南路30号,

电话(传真): 0719-8891063

电子邮箱: hbunxb@163.com

网址: <http://xb.hbmu.edu.cn>

## 印 刷

湖北医药学院印刷厂

## 发 行

十堰邮政局

## 订 购

全国各地邮局

邮发代码: 38-152

## 订 价

¥10.00元

## 广告经营许可证号

4203005000335

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1006-9674

CN 42-1815/R

2012年版权归湖北医药学院所有

除非特别申明,本刊刊出的所有文章不代表湖北医药学院和本刊编委会的观点。

## 目 次

### ·生殖医学·

缩短精子孵育时间对体外受精-胚胎移植结局的影响

..... 徐鸿毅, 罗清炳, 董毅飞, 等 (1)

彩色多普勒超声与实时三维超声对胎儿腹裂与脐膨出的诊断及鉴别诊断价值

..... 钟 静, 尹家保, 周素芬, 等 (4)

抗苗勒激素对体外受精-胚胎移植结局的预测作用

..... 程 萍, 张丽萍, 刘永珍 (7)

三维超声TUI成像诊断先天性子宫畸形

..... 雷 琳 (11)

腹腔镜保守手术治疗输卵管间质部妊娠

..... 陈光元, 谢家滨, 黄 平, 等 (14)

### ·临床麻醉·

脑电双频指数引导下不同剂量右美托咪啶用于术后

ICU患者镇静

..... 郑 敏, 薛 锐, 冉 然, 等 (17)

七氟醚联合瑞芬太尼麻醉对小儿腹腔镜手术应激反应的影响

..... 周声汉, 全守波, 陈宁军, 等 (22)

彩超水囊引导下A型肉毒毒素治疗慢性偏头痛

..... 宋金辉, 丁旭东, 肖红琼, 等 (25)

盐酸戊乙奎醚对体外循环心脏手术患者胃肠功能的影响

..... 彭惠华, 江伟航, 程平瑞, 等 (29)

闭孔神经与膀胱肿瘤基底联合阻滞在经尿道膀胱肿瘤

电切术中的应用

..... 李颖波, 余开峰, 冉 然 (32)

长托宁与曲马多预防经皮肾镜碎石术中寒战反应的效果比较

..... 龚小芳, 赵 翔, 李 昊, 等 (35)

### ·论 著·

携改良型HBVpre-S1基因表达载体的构建及表达

..... 刘小波, 董荣坤, 甘云辉, 等 (38)

聚桂醇注射术治疗肝脏多发血管瘤

..... 李艳兵, 朱红霞, 吕 兴, 等 (42)

# 湖北医药学院学报

双月刊 1982年创刊 第31卷 第一期 2012年2月25日出版

- 二黄解郁汤对肝癌HepG2细胞生长抑制及MMP-2表达的影响 ..... 李俊立, 丁月妮 (46)
- 端粒长度在2型糖尿病肾病早期诊断中的价值 ..... 黄成虎, 李雪峰 (49)
- 高效液相色谱法测定颠胃酸口服液中橙皮甙含量 ..... 钟明哲, 陶平德, 陈芳, 等 (53)
- 海藻消瘤胶囊微生物限度检查法验证 ..... 陆娟, 李林 (56)
- 组合型人工肾治疗维持性血液透析伴皮肤瘙痒 ..... 李六生, 陈晓芳, 李书会, 等 (59)

## ·经验交流·

- 阑尾术后切口感染的二期“扩大清创”缝合 ..... 王万荣, 赵玉生, 罗奎, 等 (62)
- MBT技术联合固定式斜导矫治安氏Ⅱ类1分类错殆 ..... 陈睿, 陈克, 徐晓明, 等 (64)
- 伸筋透骨汤熏洗加功能训练治疗外伤性手关节僵硬58例 ..... 陈元平, 金德富, 刘兰芝, 等 (66)
- 产科急性弥漫性血管内凝血抢救体会 ..... 黄娟, 吴琼, 冯方方, 等 (69)
- TCD和DSA对早期蛛网膜下腔出血脑血管痉挛的评价比较 ..... 陈立东, 王磊, 艾志兵 (71)

## ·个案报道·

- 巨大子宫肌瘤合并腹膜后中肾管囊肿1例 ..... 刘亚莉, 林虹 (73)
- 原发性卵巢平滑肌瘤1例 ..... 吕洁玉, 张毅, 杜二球, 等 (74)

## ·护理园地·

- 甲基泼尼松龙和环磷酰胺联合冲击治疗狼疮肾炎的护理干预 ..... 翁燕蓉, 彭才智, 曾铁云, 等 (76)
- 舒适护理在儿科门诊输液中的应用 ..... 赵晓云, 孙慧, 杨玉梅, 等 (78)
- 老年患者经蝶窦入路切除垂体腺瘤的护理 ..... 姜佩娥, 崔雨, 陈柱, 等 (80)
- 产科新生儿安全管理的措施及效果评价 ..... 吕春华, 余昌娥, 历梅, 等 (82)
- 开展优质护理服务 构建和谐护患关系 ..... 余修华, 王钦琳, 韩桂芳, 等 (84)
- 形象化与直观化带教模式在产房中的应用 ..... 成晓玲, 周娟 (86)

## ·文献综述·

- 肌萎缩侧索硬化的间充质干细胞治疗与研究进展 ..... 杨超, 卢祖能, 王云甫 (89)

## ·编者·读者·作者·

- 欢迎订阅《湖北医药学院学报》 ..... (41)
- 《湖北医药学院学报》投稿须知 ..... (94)
- 关于本刊启用“学术不端文献检测系统”的公告 ..... (96)

[期刊基本参数] CN 42-1815/R \* 1982 \* b \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 1000 \* 32 \* 2012 - 02

本期责任编辑:朱佩筠

英文审校:王家宁

终审:王家宁

---

---

# Journal of Hubei University of Medicine

Bimonthly Established in 1982 Volume 31, Number 1 February 25 2012

---

---

## Responsible Institution

Education Department of Hubei Province

## Sponsor

Hubei University of Medicine

## Editing

The Editorial Board of Hubei University of Medicine

## Honorary Editor-in-chief

HUANG Tie-zhu

## Editor-in-Chief

TU Han-jun

## Standing Associate Editor-in-chief

WANG Jia-ning

## Associate Editor-in-Chief

XU Shao-yong, LIU Ju-ying, LI Bin, PEI Bin

## Managing Director

WANG Jia-ning

## Publishing

The Editorial Department of Hubei University of Medicine  
30 Southern Renmin Road, Shiyuan, Hubei  
442000, Hubei, China  
Tel (Fax) :+86-719-8891063  
E-mail hbumxb@163.com

## Website

<http://xb.hbmu.edu.cn/structure/index.htm>

## Printing

The Printing House of Hubei University of Medicine

## Distributor

Shiyuan Post Office, Hubei

## Subscription

Local Post Office  
Code No.38-152

## Price

¥10.00

## CSSN

ISSN 1006-9674  
CN 42-1815/R

Copyright © by Hubei University of Medicine  
All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Hubei University of Medicine or the editorial board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Reproductive Medicine

#### Impact of Shortened Sperm Incubation on the Results of in

##### Vitro Fertilization and Embryo Transfer

XU Hong-yi, LUO Qing-bing, DONG Yi-fei, *et al* ..... (1)

#### The Value of the Diagnosis and Differential Diagnosis in

##### Gastrochisis and Omphalocele of Fetus with Color

##### Doppler Ultrasound and Real-time Three-dimensional

##### Ultrasound

ZHONG Jing, YIN Jia-bao, ZHOU Su-fen, *et al* ..... (4)

#### Anti-müllerian Hormone Has an Predictive Effect on the

##### Outcome of In Vitro Fertilization-Embryo Transfer

CHENG Ping, ZHANG Li-ping, LIU Yong-zhen ..... (7)

#### Three-dimensional Ultrasonography of TUI in Diagnosing

##### Congenital Uterine Abnormalities

LEI Lin ..... (11)

#### Laparoscopically Conservative Treatment for Interstitial

##### Tubal Pregnancy

CHEN Guang-yuan, XIE Jia-bing, HUANG Ping, *et al* ... (14)

### Clinical Anesthesia

#### Bispectral Index-guided Sedation with Different Doses of

##### Dexmedetomidine in ICU Patients

ZHENG Min, XUE Rui, RAN Ran, *et al* ..... (17)

#### Effects of Sevoflurine Combined Remifentanil Anesthesia on

##### Stress Reaction of Laparoscopic Herniorrhaphy in Children

ZHOU Sheng-han, QUAN Shou-bo, CHEN Ning-jun, *et al*  
..... (22)

<b>Botulinum Toxin Type A Injection Under Color Ultrasound with Water Capsule Guidance for Treatment of Chronic Migraine</b>	
SONG Jin-hui, DING Xu-dong, XIAO Hong-qiong, <i>et al</i> .....	(25)
<b>Protection of Penehyclidine Hydrochloride on the Gastrointestinal Mucosal Injury in Patients During Cardiopulmonary Bypass</b>	
PENG Hui-hua, JIANG Wei-hang, CHENG Ping-ru, <i>et al</i> .....	(29)
<b>The Application of Combined Blockade of Obturator Nerve and Basilar Part of Bladder Tumor in Transurethral Electroresection of Bladder Tumor</b>	
LI Ying-bo, YU Kai-feng, RAN Ran .....	(32)
<b>The Effects of Penehyclidine Hydrochloride Comparing with Tramadol in Preventing Shivering Under Percutaneous Nephrolithotomy</b>	
GONG Xiao-fang, ZHAO Xiang, LI Hao, <i>et al</i> .....	(35)

## Original Articles

<b>Bring Improved HBV PreS1 Gene Expression Vector and Expression</b>	
LIU Xiao-bo, DONG Rong-kun, GAN Yun-hui, <i>et al</i> .....	(38)
<b>The Clinical Application of Lauromacrogol in the Treatment of Multiple Liver Hemangiomas</b>	
LI Yan-bing, ZHU Hong-xia, LV Xing, <i>et al</i> .....	(42)
<b>Inhibitory Effect of Erhuang Jieyu Tang on Cell proliferation and MMP-2 Expression in HepG2 Cells</b>	
LI Jun-li, DING Yue-ni .....	(46)
<b>Accelerated Attrition of Leukocyte Telomere Length in Patients with Type 2 Diabetic Nephropathy</b>	
HUANG Cheng-hu, LI Xue-feng .....	(49)
<b>The Content Determination of Orange Peel Tincture in Dianweisuan Oral Liquid by HPLC</b>	
ZHONG Ming-zhe, TAO Ping-de, CHEN Fang, <i>et al</i> .....	(53)
<b>Establishment of on Microbial Limit Test for Haizao Xiaoliu Capsule</b>	
LU Juan, LI Lin .....	(56)
<b>The Clinical Effects of Hemoperfusion Combined with Hemodialysis on Pruritus in the Maintenance Hemodialysis Patients</b>	
LI Liu-sheng, CHEN Xiao-fang, LI Shu-hui, <i>et al</i> .....	(59)