

中国科技引文数据库来源期刊

中国核心期刊（遴选）数据库来源期刊

中国期刊全文数据库（CJFD）全文收录期刊

美国化学文摘社收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

ISSN1004—4337

CN42—1303/R

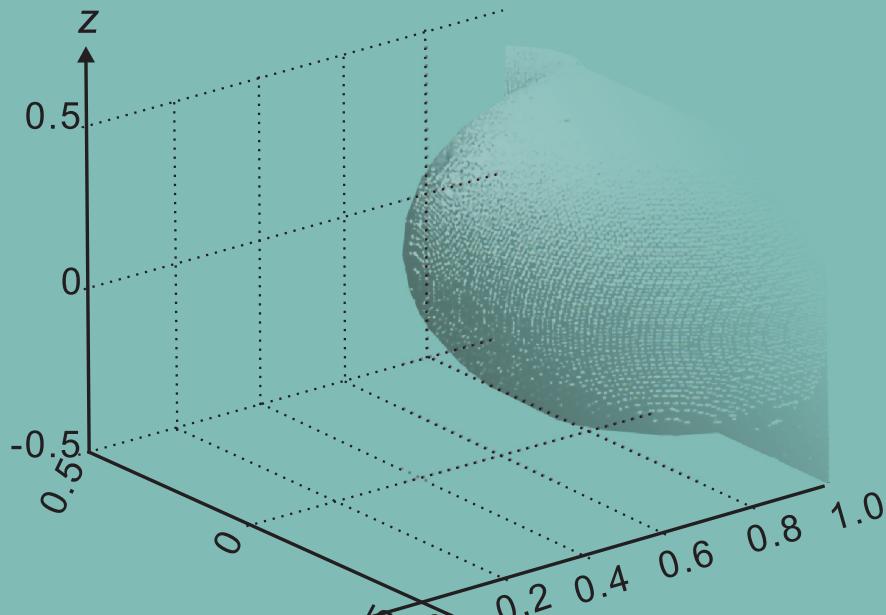
# 数理医药学杂志

SHU LI YI YAO XUE ZA ZHI

Journal of Mathematical Medicine

5 2019

第32卷 第5期 2019年5月



- \* 肿瘤生长与控制数学模型
- \* 贝叶斯诊断公式
- \* 临床科研数据处理
- \* 药物代谢动力学方程
- \* 临床科研分析

$$P(x,y,z,t) = (4k\pi t)^{-2/3} \exp\left\{\frac{\lambda_0}{a}(1-e^{-at}) - \frac{x^2+y^2+z^2+(\mu t + \int_0^t \xi_s ds)^2}{4kt}\right\}$$

ISSN 1004-4337



武汉大学主办

# 数理医药学杂志

2019年 第32卷 第5期

## 目 次

### 临床科研分析

2型糖尿病与原发性高血压患者心律失常和心率变异性分析	朱艳芳 李军(633)
急性卒中后早期抑郁的临床特点及相关危险因素分析	陈霞婵 吴超文 何金彩(636)
血清miR-133、CTGF水平与糖尿病肾病分期和中医证候的关系研究	陆聆韵 袁民(638)
中孕期产前超声筛查胎儿鼻骨的临床价值	黄淑娴 余玲娜 王华先,等(641)
变应性鼻炎患儿肺炎支原体感染研究	陈荣钦(644)
螺旋CT胃黏膜成像技术对诊断早期胃癌的临床研究	吴惠强 李亮 陈本仲,等(646)
儿童生长痛的微波治疗效果观察	李会娟(649)
结节性甲状腺肿不同术式效果分析	陈国强 吴志光 龚皓,等(651)
宫颈扩张球囊在足月妊娠促宫颈成熟及引产中的应用效果分析	邓华丽 江小群(653)
子宫捆绑术对剖宫产宫缩乏力性产后出血产妇的应用效果	耿玉敏(655)
全麻和腰硬联合麻醉用于髋关节置换术的效果及对患者术后不良反应发生率影响评价	韩福东 王珂(657)
中医手法复位联合小夹板外固定对桡骨骨折患者的效果研究	邢雨旸(659)
口腔正畸治疗上前牙阻生的临床效果及对患者并发症发生情况的影响	金晓月 丁熙(661)
高血压合并糖尿病高龄孕妇孕期血糖逆向增高与母婴结局的关系	梁瑞玲(663)
经腹腔镜与开腹肝左外叶切除疗效的对比	莫奇霏 郭永学 吴凯琪(665)
经输尿管镜钬激光术治疗尿道狭窄合并尿道结石的临床效果	张喆 陈建义(667)
腹腔镜治疗卵巢良性肿瘤患者的临床分析	李聘(669)
妊娠期糖尿病孕妇的血糖控制情况对母婴结局的影响	李夏洁(671)
嗜酸性粒细胞及中性粒细胞型慢性鼻-鼻窦炎患者临床对比	刘成(673)
胸腔镜术式对凝固性血胸患者的疗效及安全性	刘东生(675)
微创经皮椎弓根螺钉联合经伤椎植骨固定治疗胸腰椎骨折100例	马方南(677)
剖宫产瘢痕妊娠临床分析	孙抗(679)
CT及MRI应用于纵隔型肺癌的临床表现与诊断效果	伍小全 王尧(681)
高血压脑出血手术治疗中去骨瓣减压术的应用	张亚军 刘伟林(683)
艾滋病合并痰菌涂阳肺结核病人治疗的分析	张丽丽 陈焰 姚维敏,等(685)
E-钙黏素和D2-40在脑膜瘤中的表达及病理诊断中的意义	陈萍 张钦华(687)
超声引导下髂腹股沟-髂腹下神经阻滞用于老年腹股沟疝手术的效果研究	范志勇 李伯兴 尹润彬(689)
老年重症高血压脑出血患者肠外营养介入时机探讨	蔡利萍 兰俊 李华(691)
美式整脊疗法结合核心肌力训练治疗颈椎病的疗效研究	栗刚 郑璇燕(694)
早期颅骨修补术治疗颅脑外伤术后颅骨缺损的临床效果	赵永耀 岑伟培 詹传伟(696)
岭南火针治疗带状疱疹的临床疗效及对免疫的影响	邓诗清 李苗 简雪仪,等(698)
CT与核磁共振技术在股骨头坏死诊断中的应用意义研究	赵雪松(700)
I-gel喉罩在小儿腹股沟疝手术中的临床应用	钱刚 闫宏(702)
高龄肱骨近端骨折术后肱骨头坏死的影响因素分析	龚印华 潘连印 龚汉普(704)
子宫颈癌患者子宫动脉插管与静脉全身化疗两种途径新辅助化疗对比	周琳(706)

## 统计分析

2016~2017年河南中医药大学第一附属医院门诊他汀类药物应用分析 ..... 杨 澄 姚鸿雁(709)

青少年近视患者长期配戴角膜塑形镜的有效性和安全性探讨 ..... 高 扬 杨智宽(712)

## 药学研究

观察地佐辛和氯胺酮对紫绀型复性先天性心脏病导管造影麻醉的临床效果和安全性 ..... 钟 巍(714)

空腹口服国产氨酚双氢可待因制剂的生物等效性初步评价研究 ..... 李亚娟 冯 镛 徐瑜玲(716)

盐酸多奈哌齐联合尼莫地平治疗血管性痴呆效果及不良反应发生率分析 ..... 赵士英(719)

长期小剂量罗红霉素联合氨溴索治疗支气管扩张症对患者痰量、肺功能及呼吸困难评分影响分析 ..... 林天植 黄小芹 蔡木泾(721)

罗哌卡因复合芬太尼腰麻在老年下肢骨折手术中的应用 ..... 胡永海(723)

阿司匹林联合他汀类药物治疗脑血栓患者的疗效及其对动脉斑块的影响 ..... 冯爱镇(726)

枸地氯雷他定联合复方甘草酸苷治疗亚急性湿疹疗效及复发率评价 ..... 黄海燕(728)

夏枯草汤联合卡托普利和二甲双胍治疗2型糖尿病合并高血压疗效观察 ..... 刘现辉(730)

补肾益气化瘀解毒汤与氨基葡萄糖胶囊治疗骨关节炎疗效分析 ..... 马永池(732)

不同剂量奥沙利铂对行TACE肝癌患者生化指标的影响 ..... 郑鑫宾(734)

曲美他嗪联合美托洛尔治疗冠心病心力衰竭的临床疗效 ..... 涂晓田(736)

黄体酮治疗黄体功能不全所致的先兆流产的疗效 ..... 陈韶芳(738)

枸杞对非酒精性脂肪肝患者的疗效及肝功能的影响 ..... 李海燕(740)

加味小陷胸汤治疗痰热型高血压的临床疗效观察 ..... 陈珍珍 蔡少杭(742)

氨氯地平阿托伐他汀钙片在高血压并冠心病患者临床治疗中的药理探究 ..... 肖 开(745)

子宫内膜炎采用抗生素联合安宫黄体酮治疗的临床疗效 ..... 吴书娜 马金格(747)

去氧孕烯炔雌醇片和米非司酮治疗围绝经期功能性子宫出血患者效果及对子宫内膜厚度影响 ..... 徐莹莹(749)

桃红四物汤辅助经皮椎体后凸成形术治疗老年骨质疏松性胸腰椎压缩骨折的临床价值 ..... 张杏芬(751)

艾司唑仑片治疗老年骨折术后睡眠觉醒障碍的临床研究 ..... 徐增瑞(753)

尼莫地平联合多奈哌齐对老年痴呆患者阿尔茨海默病评分及MMSE评分的影响及疗效 ..... 陈旭明(755)

枸橼酸咖啡因治疗对呼吸暂停早产儿早期肺功能的影响 ..... 黄玉焕 张彦芳 朱阿瑾(757)

中药局部外敷联合内服治疗慢性盆腔炎的效果评价 ..... 宋俊霞(759)

帕金森病给予中西医结合治疗的疗效研究 ..... 夏 云(761)

美托洛尔联合阿司匹林在急性心肌梗死治疗中的应用价值 ..... 张海波 李运丽 艾景雪,等(763)

小儿肺咳颗粒结合糖皮质激素治疗儿童肺炎临床研究 ..... 张立勇(765)

头痛宁方在偏头痛治疗中的应用价值分析 ..... 张亚丽(767)

## 成果应用

个性化护理服务在川崎病患儿中的效果研究 ..... 陈 静(769)

细节护理在手术室护理中的应用方法及效果 ..... 郭爱婷(771)

医护一体化护理对脑胶质瘤患者术后并发症与生活质量的影响评价 ..... 潘圆圆(773)

高、低频重复经颅磁刺激在脑梗死患者运动功能康复中的应用效果 ..... 邓晓青 廖亮华 黄秀红,等(775)

音乐疗法缓解产妇分娩过程中疼痛的效果观察 ..... 傅 乔(777)

护理干预对预防新生儿皮肤抓伤和管道脱落的效果观察 ..... 史好恩 周 婧(779)

探究PDCA循环管理法对妇产科手术室护理质量的影响 ..... 卢 莹(781)

腹部外科术后下肢深静脉血栓的预防与护理观察 ..... 王俊婧(783)

健康教育路径表在口腔颌面外患者中的应用 ..... 陈卫敏 舒 英 李雪琴,等(785)

振动排痰机不同频率在重症颅脑损伤患者护理中的影响观察 ..... 张竞文(787)

自我管理教育对煤工尘肺患者自我管理能力及肺功能的影响观察 ..... 张学利(789)

# Journal of Mathematical Medicine

Vol .32 No .5 2019

## Main Contents

Analysis of Arrhythmia and Heart Rate Variability in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Essential Hypertension .....	Zhu Yanfang ,et al(633)
Analysis of the Characteristics and Correlates of Acute Post Stroke Depression .....	Chen Xiachan ,et al(636)
Correlation between Serum miR-133 , CTGF and Clinical Stage , TCM Syndrome in Patients with Diabetic Nephropathy .....	Lu Lingyun ,et al(638)
Clinical Value of Prenatal Ultrasound Screening for Fetal Nasal Bone in Mid Pregnancy .....	Huang Shuxian ,et al(641)
Study on Mycoplasma Pneumoniae Infection in Children with Rhinallergosis .....	Chen Rongqin(644)
Clinical Study of Spiral CT Gastric Mucosal Imaging Technique in the Diagnosis of Early Gastric Cancer .....	Wu Huiqiang ,et al(646)
Effect of Microwave Therapy in the Treatment of Children's Growth Pain .....	Li Huijuan(649)
Analysis of Different Surgical Outcomes of Nodular Goiter .....	Chen Guoqiang ,et al(651)
Effect of Cervical Dilation Balloon in Accelerating Cervical Ripening and Induction of Labor in Term Pregnancy .....	Deng Huali ,et al(653)
Effect of Uterine Binding Surgery on Postpartum Hemorrhage after Cesarean Section .....	Geng Yumin(655)
Effect of General Anesthesia and Combined Lumbar Epidural Anesthesia on Hip Arthroplasty and the Incidence of Postoperative Adverse Reactions of Patients .....	Han Fudong ,et al(657)
Effect of Manual Reduction of Traditional Chinese Medicine Combined with Small Splint External Fixation on the Patients with Radius Fractures .....	Xing Yuyang(659)
Clinical Effect of Orthodontic Treatment for Upper Anterior Impacted Teeth and Its Influence on Complications of Patients .....	Jin Xiaoyue ,et al(661)
Relationship between Maternal and Infant Outcomes and Adverse Increase of Blood Glucose during Pregnancy in Elderly Parturient with Hypertension Complicated with Diabetes Mellitus .....	Liang Ruiling(663)
Comparison of Laparoscopic and Laparotomy for Left Lateral Lobectomy of Liver .....	Mo Qifei ,et al(665)
Clinical Effect of Ureteroscopic Holmium Laser in the Treatment of Urethral Stricture with Urethral Calculi .....	Zhang Zhe(667)
Clinical Analysis of Laparoscopy in the Treatment of Benign Ovarian Tumors .....	Li Pin(669)
Effect of Blood Glucose Control on Maternal and Neonatal Outcomes in Pregnant Women with Gestational Diabetes Mellitus .....	Li Xiaojie(671)
Clinical Comparison of Eosinophilic Granulocyte and Neutrophil Chronic Rhinosinusitis .....	Liu Cheng(673)
Efficacy and Safety of Thoracoscopic Surgery in Patients with Coagulation Hemothorax .....	Liu Dongsheng(675)
100 Cases of Minimally Invasive Percutaneous Pedicle Screw Combined with Transpedicular Bone Grafting in the Treatment of Thoracolumbar Fractures .....	Ma Fangnan(677)