

中国科技引文数据库来源期刊

美国化学文摘社收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊



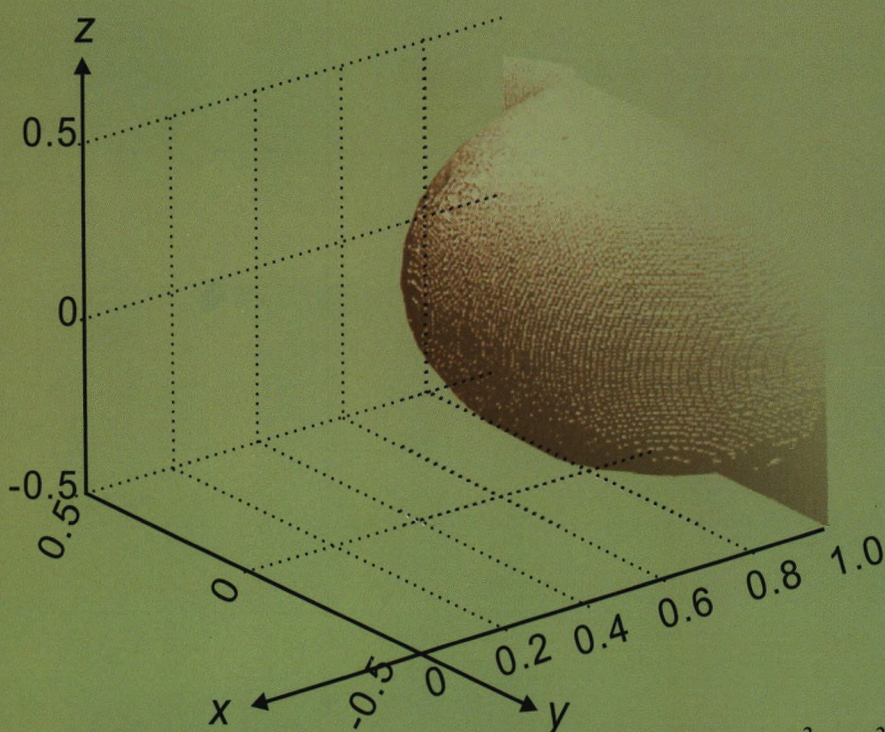
数理医药学杂志

SHU LI YI YAO XUE ZA ZHI

Journal of Mathematical Medicine

1 2020

第33卷 第1期 2020年1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

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

ISSN 1004-4337



9 771004 433156

武汉大学主办

万方数据

数理医药学杂志

2020年 第33卷 第1期

目次

临床科研分析

- 宫腔镜电凝辅助宫颈冷刀锥切术在宫颈上皮内瘤样病变诊断中的价值研究 朱辛茹 李 宁(1)
- 光固化复合树脂用于治疗牙体病牙位的临床疗效观察 吴章阳(4)
- 腹腔镜与开腹手术下行胃十二指肠穿孔修补术的综合疗效对比研究 韩立军 丁杞锋 黄炎林(6)
- PICC置管后上肢运动操联合抗凝治疗对静脉血栓发生率的影响 薛若予(9)
- VSD在骨创面软组织损伤中的应用疗效 章宏华(12)
- 气囊漏气试验预测拔管后严重上气道梗阻的临床意义 曾佑强 文秋红(15)
- 多普勒超声对乳腺肿块鉴别诊断的临床应用价值评价 韦晓曦 温浩茂 陈大卫(17)
- 高频振荡通气和机械通气分别结合肺表面活性物质治疗早产儿 HMD 的效果分析 张永金(19)
- 电子输尿管软镜手术治疗肾结石的效果及对碎石成功率影响观察 黄纯展 阮万泽 黄江平(22)
- 低剂量 CT 头颈血管成像与高场磁共振 MRA 对头颈部动脉狭窄的诊断价值体会 岑秀雅 虞希祥(24)
- 经腹部超声在妇产科急腹症中的应用价值 郭 琦 卢学峰 喻红霞,等(26)
- 介入治疗与单纯内科保守治疗发病在 24 小时内的大面积脑梗死的效果比较 林梦熏 罗世炜 陈浩明(28)
- 乳腺占位性病鉴别诊断中超声弹性成像与彩色多普勒超声的应用价值研究 刘 锦 柴 梅 田爱红(30)
- 小骨窗开颅血肿清除术与传统大骨瓣开颅血肿清除术对高血压脑出血的效果比较分析 卢旭升 程安林(32)
- 肺超声评分对儿童重症肺炎定量评估及预后判断的价值 唐奇琼 霍亚玲 冯 云,等(34)
- 真空辅助旋切术应用于乳腺病灶活检与治疗中的效果观察 王志超 徐 枫 王 鑫(36)
- 小儿重症支气管哮喘发作采用机械通气治疗的临床疗效观察分析 许惠敏(38)
- 经尿道电切与膀胱药物灌注在腺性膀胱炎中的临床应用效果分析 张 展 李 瑜 李永强(40)
- 闭角型青光眼合并白内障行白内障超声乳化联合人工晶状体植入术治疗的效果探讨 邹佳莹 韩 梅(42)
- 瞬时弹性成像技术评价非酒精性脂肪性肝病经保肝抗纤治疗后肝脂肪变性与肝纤维化疗效 陈镇清 赖清谊 吕振梁(44)
- 急性胰腺炎应用 CT 影像诊断的临床价值分析 程国义(46)
- 小切口锁定钢板固定治疗 76 例肱骨外科颈骨折患者的疗效分析 衡德生(48)
- 无托槽隐形矫治结合固定矫治在拔牙病例中的临床效果 胡豪杰 付宜静(50)
- TCT 与 HPV 分型检查对宫颈病变筛查的临床价值研究 简学智(52)
- 前列腺炎引起男性不育的精液常规质量分析 孔凤珍 梁思聪 刘 惠,等(54)
- 无创机械通气治疗老年急性左心衰并呼吸衰竭的效果及对患者生活质量的影响 刘 晓(56)
- 经尿道电切术与开放手术治疗早期膀胱癌的临床对照 彭 志 李凤腾 林 柏(58)
- 流体树脂对乳磨牙龋齿充填的疗效分析 谭 静(60)
- 支撑喉镜下显微手术与非显微手术治疗声带息肉临床比较 王启祥 余朝阳 鲍柏林,等(62)
- 牙周-正畸联合治疗中重度牙周炎的疗效 谢葵葵(64)
- 瞬时弹性成像技术对单纯性肥胖儿童脂肪肝预后评估的研究 易欢华 易永志 陈镇清(66)
- MRA 对脑梗塞患者颅内动脉硬化程度评估研究 庄银波(68)

统计分析

- 2012~2017 年中医药数据挖掘研究状况分析 梅泰中 许 吉 张 洋,等(70)

药学研究

- 桡动脉穿刺联合阿托伐他汀对冠心病患者的效果及其临床护理 肖鸣晨(72)

慢性阻塞性肺疾病急性加重患者的药物治疗方案研究	赵 双(75)
布地奈德联合雾化吸入对尘肺病患者血气指标的影响	于 斌(77)
左氧氟沙星序贯疗法治疗社区获得性肺炎的临床疗效	周雁苹 郑镇波 周鹤铭(79)
奥沙利铂联合表柔比星用于介入治疗原发性肝癌的临床疗效研究	蔡高峰(82)
归脾汤联合西药治疗气虚血瘀型慢性充血性心力衰竭 36 例临床观察	郭陈鑫(84)
卡贝缩宫素预防妊娠期高血压剖宫产后出血的临床观察	郭 靖(86)
脑苷肌肽治疗急性脑卒中的疗效	黄容生 黄国梁 袁益清(88)
微生态制剂佐治由粘膜屏障剂治疗慢性胃炎引起便秘价值评价	黄长亮(90)
66 例中西医结合治疗亚急性甲状腺炎疗效分析	黄志伟(92)
中西医结合治疗多囊卵巢综合征不孕症的疗效观察	李婷婷 赵紫溪(94)
血凝酶及生长抑素联合奥美拉唑治疗急性上消化道出血的疗效观察及安全性分析	廖振凤(96)
环磷酰胺冲击治疗风湿免疫疾病的疗效分析	刘丽梅(98)
头孢哌酮舒巴坦钠治疗感染性疾病的临床效果及安全性分析	王 帅(100)
小剂量阿替普酶静脉溶栓后急性缺血性脑卒中患者的神经保护价值探讨	吴 林(102)
苯妥英钠抗癫痫的血药浓度监测分析与药学研究	夏锦华(104)
间苯三酚对治疗发生宫颈性难产初产妇效果分析	谢淑红(106)
多奈哌齐联合匹伐他汀治疗血管性痴呆患者效果及预后分析	徐小皓 蔡晓娜 谢佳慧(108)
厄贝沙坦联合苯磺酸氨氯地平治疗糖尿病合并高血压伴尿酸血症疗效分析	张洁琼(110)
小剂量茶碱缓释片联合布地奈德鼻喷剂对 COPD 稳定期患者肺功能及生活质量的影响	张 莉(112)
高龄轻型缺血性卒中 3h 内行阿替普酶静脉溶栓治疗的疗效及安全性研究	张秋月(114)
氧氟沙星滴耳液治疗急性化脓性中耳炎的疗效	张桐新 林 芬(116)
肺癌胸腔镜肺叶切除术后不同药物镇痛效果观察	张 寅(118)
阿托伐他汀与瑞舒伐他汀治疗急性心肌梗死的疗效对比研究	朱利强(120)
达肝素钠注射液联合主动免疫疗法治疗 76 例不明原因复发性流产患者的疗效分析	董艳敏(122)
硝苯地平联合硫酸镁用于妊娠期高血压治疗对患者尿蛋白及疗效的影响分析	王改娟(124)
贝那普利联合黄葵对慢性肾小球肾炎的治疗效果及安全性评价	吴小青(126)
美托洛尔联合依那普利治疗慢性心力衰竭的疗效与不良反应探究	常 莹(128)
老年慢性心衰合并心律失常患者采用胺碘酮治疗的临床疗效探究	魏 丹(130)

成果应用

中医情志在急诊护理中的研究价值	罗丽萍(132)
饮食运动指导在孕前超重肥胖孕妇调节孕期体重增长、预防妊娠期糖尿病中的作用	孟鲜艳(134)
药物联合心理干预治疗功能性胃肠病疗效观察	吴冠义(136)
正念减压疗法应用于 2 型糖尿病患者心理护理中的效果观察	黄春兰 刘成彬 黄冬青(138)
中医体质辨识在大学生体质健康干预中的应用效果分析	徐仰才 李纪霞 吴志坤(140)
提高 HIV 感染者和艾滋病患者(PHA)综合依从性方法分析	梁燕杏 刘启材(143)
健康教育临床护理路径应用于糖尿病护理效果观察	李 琼(145)
老年高血压中医护理干预分析	李雅丽(147)
中医辨证施护联合穴位按摩在干眼症患者中的作用	连晓丽 黄丽萍 唐 敏(149)
氧驱动与空气驱动雾化吸入方式治疗小儿哮喘的疗效比较	刘 璞(151)
口腔种植修复牙列缺损的美学价值及临床研究	王璐璐(153)
人性化护理在艾滋病临床护理中的应用效果研究	杨静秋 范红兰 李 双(155)
急性心肌梗死合并心律失常患者早期采用康复护理干预的疗效及预后	侯红艳(157)

Journal of Mathematical Medicine

Vol. 33 No. 1 2020

Main Contents

Value of Hysteroscopic Coagulation Assisted with Cervical Cold Knife Conization in the Diagnosis of Cervical Intraepithelial Neoplasia	Zhu Xinru, Li Ning(1)
Clinical Observation on the Curative Effect of Photocurable Composite Resin in the Treatment of Dental Disease	Wu Zhangyang(4)
Comparative Study on the Comprehensive Efficacy of Laparoscopic and Laparotomy for Repairing Gastroduodenal Perforation	Han Lijun, Ding Qifeng, Huang Yanlin(6)
Effect of Upper Limb Exercise Combined with Anticoagulant Therapy on the Incidence of venous Thrombosis after PICC Catheterization	Xue Mingyu(9)
Application Effect of VSD in Soft Tissue Injury of Bone Wound	Zhang Honghua(12)
Clinical Significance of Cuff Leak Test in the Prediction of Severe Upper Airway Obstruction after Extubation	Zeng Youqiang, Wen Qihong(15)
Clinical Evaluation of Doppler Ultrasound in Differential Diagnosis of Breast Masses	Wei Xiaoxi, Wen Haomao, Chen Dawei(17)
Efficacy of High Frequency Oscillatory Ventilation and Mechanical Ventilation Respectively Combined with Pulmonary Surfactant in the Treatment of Premature Infants with HMD	Zhang Yongjin(19)
Effect of Soft Ureteroscopy in the Treatment of Renal Calculi and Effect of the Success Rate of Lithotripsy	Huang Chunzhan, Ruan Wanze, Huang Jiangping(22)
Diagnostic Value of Low Dose CT Head and Neck Angiography and High Field Magnetic Resonance MRA in the Diagnosis of Head and Neck Artery Stenosis	Cen Xiuya, Yu Xixiang(24)
Application Value of Transabdominal Ultrasound in Acute Abdomen of Obstetrics and Gynecology	Guo Qi, Lu Xuefeng, Yu Hongxia, et al(26)
Effect Comparison of Interventional Therapy and Conservative Treatment on Massive Cerebral Infarction within 24 Hours	Lin Mengpi, Luo Shiwei, Chen Haoming(28)
Value of Ultrasound Elastography and Color Doppler Ultrasound in Differential Diagnosis of Breast Space-Occupying Lesions	Liu Jin, Chai Mei, Tian Aihong(30)
Effect Comparison of Small Bone Window Craniotomy Hematoma Removal and Traditional Large Craniotomy Hematoma Removal on Hypertensive Cerebral Hemorrhage	Lu Xusheng, Cheng Anlin(32)
Value of Pulmonary Ultrasound Score in Quantitative Evaluation and Prognosis of Severe Pneumonia in Children	Tang Qiqiong, Huo Yaling, Feng Yun, et al(34)
Effect of Vacuum Assisted Biopsy in Biopsy and Treatment of Breast Lesions	Wang Zhichao, Xu Feng, Wang Xin(36)
Clinical Observation and Analysis of Mechanical Ventilation in the Treatment of Children with Severe Bronchial Asthma	Xu Huimin(38)

《数理医药学杂志》征稿启事

数理医药学亦称现代计量医学，是医学、药学及临床工作者从事科学研究、提高专业理论水平的能力工具，医学SCI论文尤其重视现代医学计量分析。《数理医药学杂志》是目前国内关于这门学科唯一的学术性期刊。

由于现代医学、药学发展的需要，《数理医药学杂志》已成为国内外专家学者关注的学术园地。1999年12月，《数理医药学杂志》被国家级火炬计划项目列为：①《中国科学引文数据库》来源(统计源)期刊，编号为(K)R219；②《中国学术期刊综合评价数据库》全文收录期刊，编号为(Z)R219；③《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊，编号为(Q)R219。《数理医药学杂志》还是万方数据系统和长江数据系统、《中文生物医学期刊文献数据库》、《中文科技期刊数据库》等全国最重要的检索系统最早纳入的科技期刊。

《数理医药学杂志》录用论文出版周期一般不超过半年，被国内外学者认为是信息量大、内容新颖、选题优秀的特色科技期刊。

《数理医药学杂志》欢迎医学、药学、临床及卫生管理的专家学者踊跃投稿。《数理医药学杂志》设有《医学数学模型探讨》、《方法评介》、《基础医学研究》、《临床科研分析》、《统计分析》、《药学研究》、《医用化学及医用物理》、《微机应用》、《综述》、《卫生管理》、《成果应用》、《教学研究》等栏目，题材广泛，是有志于计量医学方面作出贡献的广大医学工作者的良师益友。

稿件要求观点明确、论据充分、方法正确、数据可靠、文字精炼、立意新颖、见解独到。插图请用黑色墨笔按尺码在绘图纸上绘制；表格尽量采用三线表的规范格式。参考文献请采用顺序编码制或“著者—出版年”制，注明出处、版本、页码。容易混淆的外文字母、符号，请在第一次出现时用铅笔批注清楚。

来稿填写真实姓名、单位、邮政编码和详细通讯地址。第一次向本刊投稿者还请附上作者简介(作者简介原文照登，所以务请简明扼要)。每篇论文开题左上角自行注明中图分类号。

作者请自留底稿，若三个月内未收到录用通知，作者可自行处理。在此之前，请勿一稿两投。

来稿请寄：武汉大学医学院《数理医药学杂志》编辑部，邮政编码：430071。

电话：027-68788875 电子邮箱：slyyzz@163.com；slyyxzss@163.com

数理医药学杂志

(1988年创刊 月刊)

第33卷 第1期 2020年1月

Journal of Mathematical Medicine

Vol.33 No.1 2020

主 办 武汉大学
国内发行 武汉市邮政发行局
(邮发代号38—174)
国外发行 中国国际图书贸易总公司
(发行代号BM6341)
印 刷 武汉市楚风印刷有限公司

主 编 张选群 马建忠
执行副主编 张 力
常务副主任兼责任编辑 徐 光
编辑出版 《数理医药学杂志》编辑部
地址：武汉大学医学院 430071
网 址：http://slyy.chinajournal.net.cn
电子邮件：slyyzz@163.com；slyyxzss@163.com
电 话：027-68788875

刊 号：ISSN 1004—4337 (国际标准刊号)
CN42—1303/R (国内统一刊号)

国外定价：\$6.00美元

国内定价：¥15.00元