

中国科技引文数据库来源期刊

美国化学文摘社收录期刊

ISSN1004 — 4337

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

CN42 — 1303/R

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

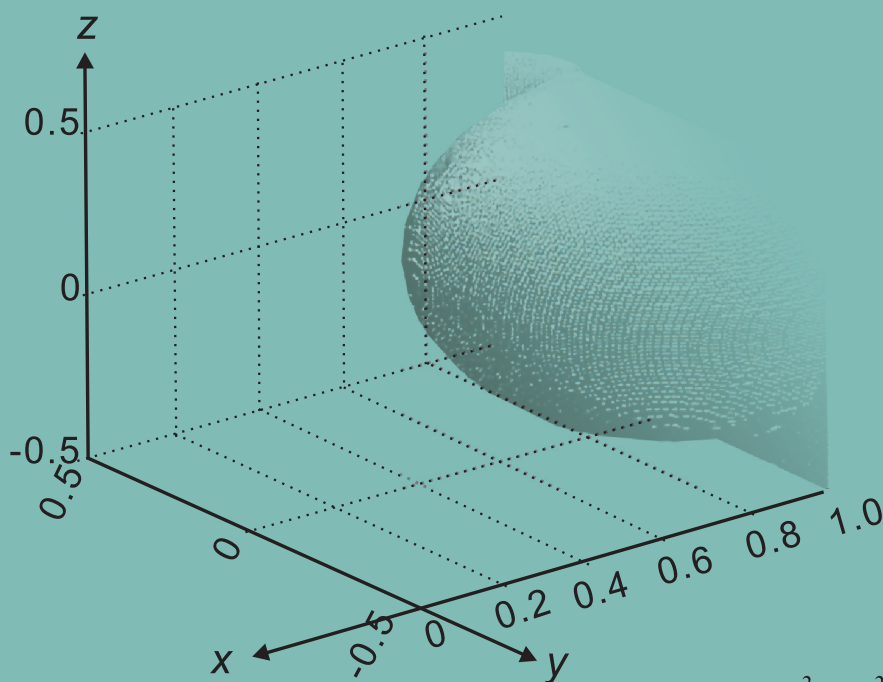
数理医药学杂志

SHU LI YI YAO XUE ZA ZHI

Journal of Mathematical Medicine

12 2018

第31卷 第12期 2018年12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

2018年 第31卷 第12期

目次

医学数学模型探讨

基于灰色预测和 ARIMA 模型的疾病分析与预测 魏杰 张璇 王柳,等(1739)

临床科研分析

2型糖尿病 C 肽释放反应曲线类型的临床分析 李素彦(1743)

高频超声联合腹部多普勒超声在良性胆囊息肉病变诊断中的应用研究 李倩倩(1745)

指背筋膜蒂皮瓣修复指端组织缺损的临床应用 曾辉 徐亚非 张德军,等(1747)

儿童重症病毒性脑炎(SVE)合并多器官功能障碍综合征的临床特点及急救分析 马志英(1749)

腹部手术切口不同缝合方法对术口愈合情况对比分析 陈俊辉 陈国强 郑进福,等(1752)

甲减患者妊娠期间甲状腺激素治疗剂量变化规律分析 陈珊珊 程慧茹 闫寒冰(1754)

脊柱骨折行后路手术内固定治疗的手术方法与疗效初步分析 陈文杰(1756)

开环式微创痔上粘膜切除吻合术(TST术)与 Milligan-Morgan 术治疗痔病疗效及术后并发症对比 陈镇贵(1758)

MSCT 增强扫描对肺癌的诊断及鉴别价值 刘杨 胡琳琳(1760)

分析早期先兆流产在行保胎治疗后继续妊娠对妊娠结局的影响 黄黛玲(1762)

鼻内镜下低温等离子射频系统腺样体消融术结合扁桃体消融切除术对儿童 OSAHS 治疗的观察 黄杰 吴小英 罗志翠,等(1764)

丙型和乙型肝炎合并感染患者的抗病毒治疗观察 段红光 范津菘(1766)

腕踝针治疗输尿管下段结石内镜术后腰痛效果观察 杜蕾(1768)

甲状腺肿瘤应用彩色多普勒超声诊断的临床效果观察 刘建 黄晓云 毋宁(1770)

中药熏蒸疗法结合推拿手法治疗腰椎间盘突出症寒湿痹阻证的疗效观察 李哲(1772)

急性缺血性脑卒中与高血压颈动脉斑块的相关性 邓小勇(1774)

50例心肺复苏术急救治疗疗效分析 冯庆斌(1776)

156例肺炎患儿辅助机械振动排痰的效果观察 古刘王 黄佩华 孔宪滔(1778)

双水平正气道压通气对急性中重度支气管哮喘患者白细胞介素-33(IL-33)、 γ -干扰素(IFN- γ)的影响 雷军旗 姚春梅(1780)

鼻内镜联合支撑喉镜治疗声带息肉临床效果分析 刘小佳 陈焕钧 刘卫平(1782)

雾化联合用药治疗小儿急性上呼吸道感染引发的哮喘的疗效分析 王良玉 罗静(1784)

直立倾斜试验阳性反应患者心律失常分析 王庆义 杨丽红 徐金义(1786)

肝功能与血清学指标水平检验对脂肪肝疾病的诊断意义 王韶华(1788)

缺血性脑血管病中西医结合治疗的临床分析 赵宝顺(1790)

新生儿溶血病应用脐带血溶血检查的早期诊断价值观察 谢金英(1792)

不同类型早发型重度子痫前期病人期待治疗时间及妊娠结局的对比研究 张春宇(1794)

输尿管镜下钬激光碎石与经皮肾镜取石术治疗肾结石的临床对比 张永灿(1796)

盆底康复技术应用于女性盆底功能障碍治疗临床研究 张玉杰(1798)

64例全麻患者术中低体温与术后躁动的关系观察 胡月(1800)

动态心电图与冠状动脉造影用于冠心病诊断的价值探讨 邓焕堂(1802)

中重度宫腔粘连分离术后宫腔放置子宫球囊支架及放置尿管预防再粘连的临床疗效观察 陈凤丹 吕杰强 秦洁,等(1804)

平板运动试验心率恢复对冠心病预后评估的作用研究 何丽珍(1806)

超声引导下经皮射频消融术对直径 $<2\text{cm}$ 肝癌患者术后1年内生存率、癌灶转移率影响 蒋冬(1808)

微创后部玻璃体切割联合内界膜剥除术治疗39例特发性黄斑裂孔患者的短期随访研究 李海威(1810)

苍龟探穴针刺疗法联合当归注射液穴位注射对肩周炎患者VAS评分及肩关节活动度的影响 吕俊玲(1812)

外周血游离胎儿DNA检测联合唐氏筛查在妊娠中期唐氏综合征胎儿筛查中的应用价值 吕书博(1814)

万方数据

统计分析

- 内脏脂肪厚度与女童中枢性早熟的相关性研究 熊诗思 梁敏 李弯,等(1816)
- 深圳市光明新区 2017 年中小学生学习健康状况分析 李展宗 何棟棟 邹周光(1818)

药学研究

- 注射用阿奇霉素治疗儿童肺炎的临床疗效及安全性 余茜(1820)
- 左旋氨氯地平对伴糖尿病高血压患者的血压干预效果研究 陈玉津(1822)
- ω -3 脂肪酸联合利奈唑胺急诊治疗严重脓毒症的效果及对患者 S-100 β 蛋白变化的影响 陈欢 潘景业(1825)
- 银杏达莫注射液配美托洛尔纠正肾功衰的效果评价 李月琼 刘雨田 吕德(1827)
- 不同抗生素治疗方案对新生儿肺炎患者肠道菌落环境的影响观察 王弘(1829)
- 苓桂术甘汤加味治疗风痰型婴儿支气管炎的临床效果 谢兰星(1831)
- 阿托伐他汀联合曲美他嗪对冠心病患者血脂及炎性因子的影响 吴振华 刘玉宁 李杰(1833)
- 布地奈德联合孟鲁斯特治疗小儿哮喘临床疗效及其对患儿肺功能影响的研究 倪田楷 李昌崇 吴超雄(1835)
- 阿托伐他汀治疗冠心病并慢性心力衰竭患者疗效观察 张晋(1837)
- 氨氯地平联合阿托伐他汀钙片对高血压合并冠心病的治疗效果 曾祥弦(1839)
- 阿魏酸钠联合腹膜透析治疗终末期糖尿病肾病合并心力衰竭的临床效果 秦测 蔡晓林 黄云青(1841)
- 丙硫氧嘧啶与甲硫咪唑治疗甲状腺功能亢进的临床疗效及安全性对比 黄丹萍(1843)
- 紫草膏治疗小儿尿布疹及湿疹的临床疗效观察 贾永刚(1845)
- 瑞舒伐他汀联合替格瑞洛对急性冠脉综合征患者 PCI 术后血脂水平及 MACE 发生率的影响 王琰淇(1847)
- 痰热清注射液对心力衰竭伴肺部感染病人的影响分析 吴清(1849)
- 氟达拉滨联合中剂量阿糖胞苷在急性髓系白血病巩固治疗中的应用价值 周冰(1851)

综述

- 血液肿瘤儿童导管相关性血栓预防和治疗研究现状 昌晓 李力 金婷(1853)

成果应用

- 优化急诊护理路径对脑卒中患者临床结局及舒适度的作用探讨 黄丽华 温利琼 江进化(1855)
- 分析乳腺癌术后上肢淋巴水肿的发生因素及护理 王军兰 何亮琼 邓小英(1857)
- 早期乳腺癌患者采取保留乳腺手术治疗对患者不良情绪影响研究 董宝利(1859)
- 早期康复护理对格林巴利综合征患者神经功能恢复的影响 刘佳(1861)
- 改良胃管固定方法在临床护理中的应用效果 陆京美(1863)
- 快速康复外科理念应用于胸腔镜肺癌手术围术期护理中对护理效果影响 翟雅雅(1865)
- 手术室舒适护理在行腹腔镜手术患者中的应用价值分析 谢慧梅(1867)
- 经络穴位抚触护理对新生儿摄奶量和 NBNA 评分的影响分析 彭珊珊 陈慧萍 韩佩佩(1870)
- 综合护理模式在小儿癫痫护理中的应用效果评价 郭云霞(1872)
- 孕期体重管理对分娩结局的影响效果探讨 何金婵(1874)
- 重症胰腺炎患者肠内营养的应用效果观察 黄鲁(1876)
- 舒适护理在腹腔镜卵巢囊肿剥除术中的应用价值 林招莲 王郁芹(1878)
- 生酮饮食治疗难治性癫痫患儿的应用与护理 刘玉秀(1880)
- EICU 中脑出血患者肠内营养支持治疗分析 孙杨(1882)
- 肠梗阻手术患者并发肠痿的原因与护理效果研究 吴伟华 杨秋平(1884)
- 临床护理路径在小儿重症病毒性脑炎护理中的应用研究 张杭(1886)
- 全程护理在急性心肌梗死患者行急诊 PCI 术中的应用 戴丽群 叶彩霞 郭英霞,等(1888)
- 护理干预对耳鼻喉部手术患者术后疼痛的改善效果及对康复的影响 刘学梅(1890)
- 优质护理对腹腔镜下宫颈癌根治术患者的护理分析 吴健灵(1892)

卫生管理

- 肛肠科病案首页手术操作填写质量分析与改进措施 周露(1894)

Journal of Mathematical Medicine

Vol .31 No .12 2018

Main Contents

Disease Analysis and Prediction based on Grey Prediction and ARIMA Model	Wei Jie ,et al(1739)
The Clinical Analysis of Type 2 Diabetes C-peptide Release Response Curve Type	Li Suyan(1743)
Application of High-frequency Ultrasound Combined with Transabdominal Doppler Ultrasound in Diagnosis of Benign Polypoid Lesion of Gallbladder	Li Qianqian(1745)
Clinical Application of Repairing Finger End Tissue Defect with Dorsal Fascial Pedicle Flap	Zeng Hui ,et al(1747)
Clinical Features and First-aid Analysis of Children with Severe Viral Encephalitis (SVE) Complicated with Multiple Organ Dysfunction Syndrome	Ma Zhiying(1749)
Comparative Analysis of Wound Healing in Abdominal Operation with Different Suture Methods	Chen Junhui ,et al(1752)
Analysis of the Change of Thyroid Hormone Dose during Pregnancy in Patients with Hypothyroidism	Chen Shanshan ,et al(1754)
Analysis of the Operative Method of Posterior Fixation for Spinal Fractures	Chen Wenjie(1756)
Comparison of Efficacy and Postoperative Complications of Milligan-morgan Hemorrhoidectomy and Mucous Membrane Excision Anastomosis on Open-loop Decay and Hemorrhoid (TST)	Chen Zhengui(1758)
Value of MSCT Enhanced Scan in Diagnosis and Differential Diagnosis of Lung Cancer	Liu Yang ,et al(1760)
Effect of Continued Gestation on Pregnancy Outcome of Early Premonitory Abortion after Maintenance Treatment	Huang Dailing(1762)
Clinical Observation of Low Temperature Plasma Radiofrequency System Adenoid Ablation Combined with Tonsillectomy for OS-AHS in Children under Nasal Endoscope	Huang Jie ,et al(1764)
Observation of Antiviral Therapy for Patients with Combined Infection of Hepatitis B Virus (HBV) and Hepatitis C Virus (HCV)	Duan Hongguang ,et al(1766)
Effect of Wrist-ankle Acupuncture on Low Back Pain after Endoscopic Surgery for Ureteral Calculi	Du Lei(1768)
Clinical Effect of Color Doppler Ultrasound in the Diagnosis of Thyroid Tumors	Liu Jian ,et al(1770)
Effect of TCM Fumigation Combined with Massage in the Treatment of the Syndrome of Cold Dampness and Protrusion of LDH	Li Zhe(1772)
Correlation between Acute Ischemic Stroke and Carotid Plaque in Hypertension	Deng Xiaoyong(1774)
Effect Analysis of 50 Cases of Cardiopulmonary Resuscitation Emergency Treatment	Feng Qingbin(1776)
Effect of Auxiliary Mechanical Vibration Drainage in 156 Children with Pneumonia	Gu Liuwang ,et al(1778)
Effect of Bilevel Positive Airway Pressure Ventilation on Interleukin-33 (IL-33), Interferon- γ (IFN- γ) in Patients with Acute Moderate-severe Bronchial Asthma	Lei Junqi ,et al(1780)
Clinical Effect of Nasal Endoscopy Combined with Suspension Laryngoscope in the Treatment of Vocal Cord Polyps	Liu Xiaojia ,et al(1782)