

# 数理医药学杂志

2013年 第26卷 第2期

## 目次

### 医学数学模型探讨

- 四种气象与环境因子影响循环系统急诊量模型对比分析 ..... 崔泳琳 周忠玉 尹岭,等(127)  
基于 HP 滤波和神经网络的疾病预测模型实证研究—以广东省为例 ..... 薛永刚 张明丽(130)

### 方法评介

- 积分曲面为圆柱面的曲面积分的计算 ..... 贺勇(133)  
层次分析法区分同品种药物质量差异研究 ..... 侯均 陈武(135)

### 临床科研分析

- 乌司他丁在肠道缺血再灌注损伤中抗炎作用的新靶点—自身消化假说 ..... 韦祎 陈仲清 郭培培,等(138)  
胫骨侧单重与双重固定重建前交叉韧带的比较研究 ..... 段祥林 段超(143)  
靶向 NBS1 的 RNA 干扰对鼻咽癌 CNE-2 细胞放射增敏作用的研究 ..... 王建 杨菁(145)  
聚焦超声治疗慢性宫颈炎的临床疗效分析 ..... 朱弘宇 赵旻(148)  
“肿瘤康复乐园”对肿瘤化疗患者焦虑抑郁情绪的影响 ..... 王华 朱远平 李小峰,等(151)  
参麦注射液治疗围生期心肌病 50 例临床分析 ..... 冯美干 杨梅(154)  
中西医结合治疗顽固性外阴瘙痒症的临床观察 ..... 李华 程德珍(156)  
重型颅脑损伤 32 例临床疗效分析 ..... 黄德圣 李祥富(158)  
联合治疗滴虫性阴道炎临床疗效观察 ..... 肖静(160)

### 统计分析

- 新生儿脐炎脐分泌物病原菌分布及耐药性分析 ..... 程颖(162)  
496 例胎膜早破的危险因素分析 ..... 郑晓明 廖少玲 颜露春(165)  
胃癌相关基因 p53 与 COX-2 表达及其相关性 ..... 方庆 杨桂芳(169)  
武汉市吸烟者的烟草依赖性及相关因素的分析 ..... 陈丽君(172)  
Caspase-3 在恶性脑膜瘤组织中的表达及临床意义 ..... 杨前 张端莲(175)  
医学专业研究生就业状况分析与建议 ..... 王丹 张益民 罗铁辉(178)  
缬沙坦治疗高血压 90 例的疗效观察 ..... 林大梁 林先锋(180)  
弱精子症所致男性不育患者精浆中 NO 含量测定意义 ..... 王志峰 徐乐 蒋杰宏,等(181)  
566 株铜绿假单胞菌耐药性分析 ..... 严春潮 李勤 刘佳霖(184)  
绝经后妇女骨质疏松影响因素分析 ..... 赵丽华(185)

### 药学研究

- 颈椎舒颗粒对椎间盘退变大鼠模型 AQP1 的影响 ..... 于林 葛鑫宇 陈宝田,等(187)

肾衰颗粒治疗 CKD4 期临床疗效观察 .....	李成杰 魏连波 陈杰彬,等(191)
吸入麻醉剂异氟烷相对密度测量不确定度评定 .....	李宝林(194)
复方绞股蓝软胶囊降血脂作用机制研究 .....	黄晓飞 卢锐刚 宋成武,等(197)
银杏黄酮磷脂复合物对血管内皮保护作用初探 .....	张锦 罗盛 高尔(201)
酮咯酸氨丁三醇预防七氟烷麻醉苏醒期躁动的临床观察 .....	周德祥 熊双宝 熊雄(204)
贝那普利联合氨氯地平治疗高血压效果观察 .....	张春瑛(206)
苦瓜皂甙与黄连素混合物对 II 型糖尿病小鼠的降血糖作用 .....	陈松瑞 陈炜 张德新(207)
盐酸右美托咪定应用于无痛人流术麻醉的临床观察 .....	徐家丽 冯丹(210)
SPSS 在药代动力学及毒代动力学研究过程中线性动力学判定的应用 .....	吴玲 胡海勋 罗连荣,等(212)

**微机应用**

国际疾病和手术操作分类模块化操作的构建 .....	哈丽阳(214)
---------------------------	----------

**成果应用**

中西医结合治疗老年单纯收缩期高血压 .....	张辉 乐江(217)
肺结核 5 例分析 .....	刘炜(219)
L-精氨酸对肾性高血压心肌保护作用的实验研究 .....	王玲(221)
自体外周血干细胞移植治疗重症肌无力的临床研究现状 .....	杨阳 夏翊(223)
唑来膦酸盐治疗绝经后骨质疏松症的疗效及不良反应 .....	马俊华 刘念(226)
两种穿刺路径在急性心肌梗塞行 PCI 术后护理疗效观察 .....	盛莉 沈波(228)
一次性多穿刺器式输液器在儿科门诊输液室的应用 .....	梁敏(230)
行人工股骨头置换术的高龄患者护理体会 .....	桂蕾 盛莉(231)
内科几种常见疾病的静脉特点及穿刺体会 .....	王春兰(233)
叶酸、VitB <sub>12</sub> 干预治疗对血管性痴呆患者血浆同型半胱氨酸水平影响 .....	魏超 汪长华 穆汉丽(234)
微波或卡介菌多糖联合治疗尖锐湿疣疗效比较 .....	沈毅(236)
克拉霉素治疗阿奇霉素耐药性支原体感染 .....	舒爱玲 杨志红(237)

**教学研究**

用“2+3”法解决分母为二次多项式的有理函数的积分问题 .....	包红 徐娜 董丹(238)
余元公式的教学方法与技巧 .....	曹剑涛 马进(240)
勤于思考,学好《管理运筹学》 .....	顾险峰 丁勇(243)
中医药院校《医学统计学》教学改革的思考与实践 .....	董英 黄品贤 宋花玲,等(246)
泰勒公式的“问题教学法”初探 .....	康育慧 张喜红(249)
评高职高专《药剂学》教材 .....	张铁城 洪怡 高鸿慈(250)

期刊基本参数 CN42-1303/R \* 1988 \* b \* 16 \* 128 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 1500 \* 52 \* 2013-4

# Journal of Mathematical Medicine

Vol. 26 No. 2 2013

## Main Contents

The Empirical Research of Forecasting Model of Disease Based on HP Filter and Neural Network —— In Guangdong Province as an Example .....	Xue Yonggang ,et al(130)
Integral Surface for the Calculation of Cylindrical Surface of the Surface Integral .....	He Yong(133)
Study on Distinguish the Quality Difference of the Same Sort of Drug based on Analytic Hierarchy Process .....	Hou Jun,et al(135)
A New Target of Ulinastatin for Anti-inflammatory Action During Superior Mesenteric Artery Occlusion and Reperfusion; The Self-digestion Hypothesis .....	Wei Yi ,et al(138)
Comparison between Single and Dual Tibial Fixation for Anterior Cruciate Ligament Reconstruction .....	Duan Xianglin ,et al(143)
Experimental Study of Radiosensitization Effect of RNAi-NBS1 on Nasopharyngeal Carcinoma CNE-2 Cells .....	Wang Jian,et al(145)
Clinical Study on Chronic Cervicitis with Focused Ultrasound .....	Zhu Hongyu,et al(148)
"Cancer Rehabilitation Paradise "Radiotherapy with Chemotherapy in Patients with Anxiety and Depression .....	Wang Hua ,et al(151)
An Observation on the Clinical Curative Effect of Combination Therapy of Trichomonas Vaginitis .....	Xiao Jing (160)
Study on 69 Pathogens and Drug-resistance of Neonatal Omphalitis .....	Chang Ying,et al(162)
Analysis of Risk Factors in 496 Cases of Premature Rupture of Membranes .....	Zheng Xiaoming,et al(165)
Analysis of Tobacco Dependence and Related Factors in Smokers of Wuhan .....	Chen Lijun,et al(172)
Relationship between Nitric Oxide in Seminal Plasma and Sperm Viability of Asthenospermia Patients .....	Wang Zhifeng,et al(181)
Analysis of Influencing Factors of Postmenopausal Osteoporosis .....	Zhao Lihua,et al(185)
The Effect of Jingzhuishu Granule on AQP1 in Rat Degeneration Cervical Intervertebral Disc .....	Yu Lin,et al(187)
Clinical Observation of Using Shenshuai Granule to Treat CKD Phase 4 .....	Li Chengjie ,et al(191)
Evaluation on Measurement Uncertainty for Relative Density of Inhalational Anaesthetic Isoflurane .....	Li Baolin(194)
Study on the Mechanism of Compound Gynostemma Pentaphyllum Soft Capsule for Hypolipidemic Effects .....	Huang Xiaofei ,et al(197)
Ginkgo Flavonoid-phospholipid Complex Study on the Protective Effect of Vascular Endothelial .....	Zhang Jin,et al(201)
Ketorolac Tromethamine Prevention of SevoFlurane Anesthesia Agitation Hyperalgesia Clinical Observation .....	Zhou Dexiang,et al(204)
The Hypoglycemic Effects on the Mixture of Balsam Pear Saponins and Berberine in Type-II Diabetic Mice .....	Chen Songrui,et al(207)
Establishment of Modular Operation about the International Diseases and Procedures Classification .....	Ha Liyang(214)
Review on Autologous Peripheral Blood Stem Cell Transplantation for Treatment of Myasthenia Gravis .....	Yang Yang,et al(223)
The Effect and Adverse Reaction of Zoledronic Acid in the Treatment of Postmenopausal Osteoporosis .....	Ma Junhua,et al(226)
"2+3" Method for Solving the Integrals of Rational Functions of the Quadratic Polynomial Problems .....	Bao Hong, et al(238)
Teaching Methods and Skills on the Euler Reflection Formula .....	Cao Jiantao,et al(240)
Diligent in Thinking to learn the Management Operational Research .....	Gu Xianfeng, et al(243)
Reflections and Practice on Teaching Reform of Medical Statistics in Colleges and Universities of Traditional Chinese Medicine .....	Dong Ying, et al(246)
The Pre-exploration of The Problem Teaching Method in Taylor Formula .....	Kang Yuhui,et al(249)