

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

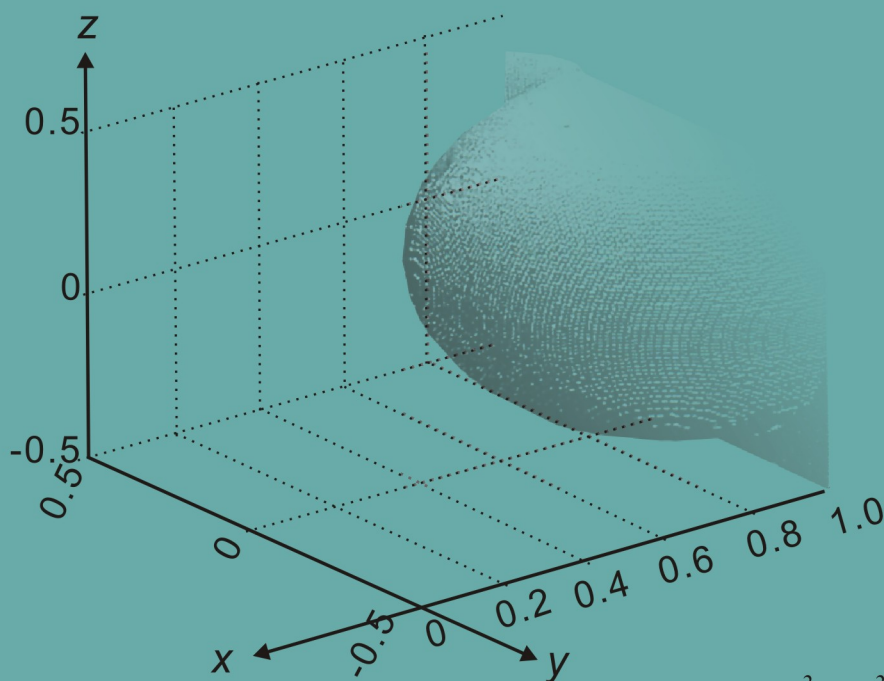
数理医药学杂志

SHU LI YI YAO XUE ZA ZHI

Journal of Mathematical Medicine

11 2016

第29卷 第11期 2016年11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



9 771004 433156



武 汉 大 学
 中国工业与应用数学学会 主办
 医药数学专业委员会

数理医药学杂志

2016年 第29卷 第11期

目次

医学数学模型探讨

数学模型在糖尿病诊断预报方面的应用 吕佳萍 孙向荣(1581)

基础医药学研究

壳寡糖预处理对大鼠肠缺血再灌注损伤回肠 NF- κ B 表达的影响 金晓昇 杨 庆 黄智铭(1583)

临床科研分析

儿童哮喘患者血清骨桥蛋白及嗜酸性粒细胞阳离子蛋白检测的临床意义 王 琰 边俊梅 倪文昌,等(1585)

风湿性心脏病合并重度肺动脉高压的手术治疗 林 明 朱洪玉 彭晓鹏,等(1588)

外科治疗成人主动脉缩窄体外循环动脉灌注方案探讨 彭晓鹏 朱洪玉 林 明,等(1590)

临床手法结合功能锻炼矫治生长发育儿童扁平足的探讨 陈瑞巧(1593)

糖化白蛋白在妊娠期糖尿病筛查及诊断中的价值探讨 邱芬芳 邓喆芳 陈远东(1595)

左侧单肺通气条件下经皮经肝射频消融治疗肝顶部癌的疗效和安全性 杨 航 杨晶欣(1597)

无创呼吸机治疗呼吸衰竭的临床观察 梁永明 陈 勇 林凯旋,等(1599)

两种用药方案在中重度颌面部间隙感染治疗中的价值探讨 蔡春茂 吴小波(1601)

中药熏洗治疗膝关节骨关节炎临床疗效分析 管鸿涛(1603)

试论急性乳腺炎并乳房脓肿的手术治疗 何莉雅 宿茂伟 黄国威(1605)

血清 HE4 和 CA125 联合检测对卵巢癌的临床诊断价值探讨 何树泉(1607)

ICU 复用性呼吸机管路清洗消毒现状及研究进展 江 艳(1609)

腰硬联合麻醉和全身麻醉在老年患者股骨颈骨折手术的对比分析 李素美(1611)

90 例超声乳化白内障除术后黄斑中央凹厚度检测临床分析 力 强 秦书艳 沈 磊(1613)

胸腔镜在多发肋骨骨折致重型胸部外伤诊治中的体会 祁彦君(1615)

神经节苷酯钠联合新生儿抚触在新生儿缺氧缺血性脑病治疗中的应用价值分析 饶德佳(1617)

分析年轻恒牙窝沟龋运用预防性树脂充填治疗的临床疗效 沈 宏(1619)

脑梗死病灶大小及预后与外周血内皮祖细胞水平的相关性 王瑶瑶(1621)

中药预防和治疗放射性食管炎的临床疗效和安全性分析 徐 薇(1623)

基于 PGMY09/11 引物的 PCR 法检测高危型人乳头瘤病毒的方法评价 余志刚(1625)

早期整体化治疗对脑血管病预后的影响分析 曾小容(1627)

腹腔镜手术治疗外伤性脾破裂的临床效果研究 陈文山 任 虎 魏天天(1629)

足月妊娠羊水过少对分娩方式及妊娠结局的影响 陆含蕾(1631)

腹腔镜修补术与传统开腹术治疗急性胃穿孔临床效果对比 任 虎 陈文山 魏天天(1633)

评价比较腹腔镜与开腹手术治疗宫外孕的临床价值 兰瑞伦(1635)

阿尔茨海默病伴发夜间谵妄的临床护理及多奈派齐疗效分析 谭梅英 穆银容 冯国英(1637)

统计分析

常熟地区农村急诊救治现状调查分析与对策 叶宏伟 汪易岚 吴晓东,等(1639)

药学研究

安体舒通治疗急性心肌梗死对患者心功能及预后的影响 陈盛阳(1641)

左氧氟沙星三联疗法治疗消化性溃疡的效果分析 骆 岸(1644)

Box-Behnken 效应面法优化丁香挥发油脂脂质体处方 陈媛媛 潘慧婕 魏 莉(1646)

依达拉奉联合丹红注射液治疗急性脑梗死的疗效评价 范存秀(1650)

万方数据

| | |
|--|---------------------|
| 紫花地丁复方止痒凝剂的处方和制备工艺优选 | 赵 振 曾海荣 梁美云,等(1652) |
| 替比夫定、阿德福韦酯联用与恩替卡韦单药治疗失代偿期乙型肝炎肝硬化疗效对比分析 | 苗祥宇 徐 丽 侯瑞军,等(1655) |
| 麻黄附子细辛汤治疗太阳少阴两感证型急性上呼吸道感染的临床疗效分析 | 王银菊(1657) |
| 瑞舒伐他汀治疗冠心病早期心功能减退的效果分析 | 徐进艳(1659) |
| 丹红注射液联合他汀类药物治疗冠状动脉粥样硬化性心脏病的临床效果研究 | 余金玉 李秀琪 汪 瀚(1661) |
| 依达拉奉联合奥扎格雷治疗缺血性脑卒中的临床分析 | 袁丛洋(1663) |
| 奥司他韦治疗流感样症状的儿童的效果观察 | 李坚旭 邱明慧 李慧锦,等(1665) |
| 紫杉醇脂质体与白蛋白结合型紫杉醇治疗复发性卵巢癌近期疗效与安全性评价 | 张启红 李 丹 谢小娥(1667) |
| 达英-35 联合二甲双胍治疗多囊卵巢综合征后促排卵效果分析 | 李宇称 彭琦琳 彭惠文(1669) |
| 异丙酚伍用不同剂量芬太尼用于人工流产手术的麻醉效果观察 | 刘绍琼(1671) |

综 述

| | |
|-------------------------------|---------------|
| 浅谈双心医学中医治疗进展 | 牟 鑫 颜 红(1673) |
| 人工神经网络在医学统计与信息处理方中的应用综述 | 闫以聪(1676) |

成果应用

| | |
|--|---------------------|
| 基于透射率变化的输液报警器 | 江 叶 钱 俊(1678) |
| 5-氨基酮戊酸光动力疗法联合液氮冷冻治疗肛周尖锐湿疣疗效观察 | 毕峥艳 魏红艳 余枝秀,等(1680) |
| 个体化饮食治疗处方在 2 型糖尿病医学营养治疗的运用研究 | 徐 峻 阮冬华 王建忠,等(1682) |
| 早期护理对剖宫产新生儿的远期疗效及安全性 | 芦晓霞(1684) |
| 心理护理干预对更年期妇女抑郁患者的影响 | 湛香兰(1687) |
| 舒适护理在手术室护理工作中的应用及效果分析 | 洪思友 黄桂华 陈小雪,等(1689) |
| 体位指导对提高剖宫产产妇母乳喂养成功率的影响 | 黄叶香(1691) |
| 探讨护理干预对髋关节置换术后老年患者髋关节功能恢复的影响 | 林健兴 白正艳 谭 宇,等(1693) |
| 慢性盆腔炎患者的焦虑状态及护理干预效果评价 | 江 丽(1695) |
| 120 例孕妇的孕期保健及影响因素探讨 | 朱曲佳(1697) |
| 内服四妙散加减配合功能锻炼在膝关节半月板损伤术后康复中的应用效果 | 李建宇(1699) |
| 品管圈在医院药剂科质量管理持续改善中的应用 | 王德胜 钟秋明 钟星明(1701) |
| 护理干预在妇科肿瘤围手术期的护理观察 | 韦 亮(1703) |
| 个性化护理干预对维持性血透患者内瘘并发症的影响 | 肖刚英(1705) |
| 脑卒中的院前急救与护理配合 | 陈 娟 李宇明 柯 茜,等(1707) |
| 全程健康教育模式在糖尿病患者 55 例临床护理中的应用 | 杨 卉(1709) |
| 消化不良患者的个性化康复护理 | 吴智芬(1711) |
| 高龄股骨转子间骨折人工关节置换的特点及假体选择 | 游文富(1713) |
| 分析低场磁共振在膝关节应力性骨折诊断中的应用 | 张勇恒(1715) |
| 系统护理干预对溃疡性结肠炎患者的影响探讨 | 卓艳芳(1717) |
| 助产护理干预对高龄产妇分娩结局的影响 | 陈 玉(1719) |
| 膀胱造瘘术后家庭护理及健康指导 | 李凤莹 伍细芬(1721) |
| 中医康复护理与常规内科护理对脑梗死患者功能康复效果的比较 | 王 萍 汪 芳(1723) |
| 分析心理护理干预对 80 例消化内镜检查患者焦虑情绪的相关影响 | 李元香(1725) |
| 失语症患者康复训练的研究 | 王晓宏(1727) |
| 关于探讨剖宫产术后寒颤早期干预的影响 | 刘俊芳 陈 玲 何 艳,等(1729) |

卫生管理

| | |
|-------------------------------|---------------|
| 浅谈现阶段医疗设备档案管理的难点和加强措施分析 | 吴芝芝 柯大观(1731) |
|-------------------------------|---------------|

教学研究

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| 非中心 χ^2 分布及其在数理统计教学中的应用 | 乔 舰 范淑芬(1733) |
| 多维互动教学模式在药理学教学中的建构与实践 | 毋亚男 来丽娜 张晓一,等(1736) |