

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

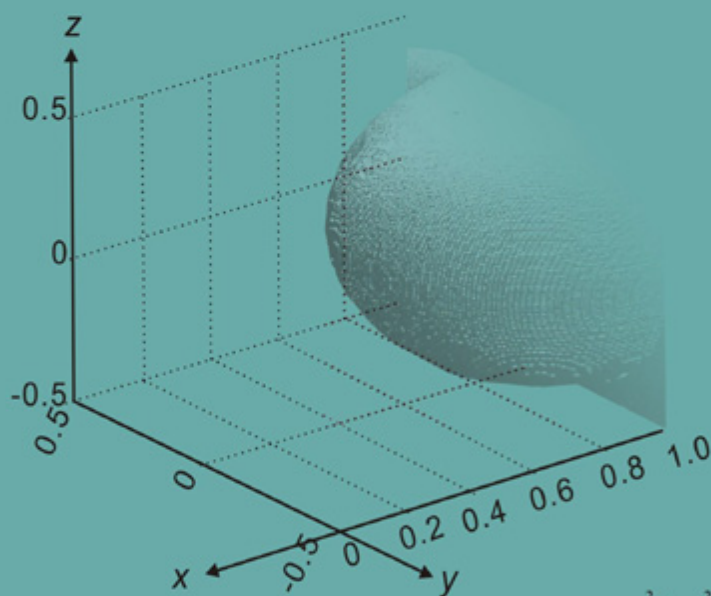
数理医药学杂志

SHU LI YI YAO XUE ZA ZHI

Journal of Mathematical Medicine

4 2020

第33卷 第4期 2020年4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

武汉大学主办

万方数据

数理医药学杂志

二〇二〇年 第三十三卷

第四期

数理医药学杂志

2020年 第33卷 第4期

目次

临床科研分析

- FC、PCT、IL-6、hs-CRP 联合检测及腹部超声诊断新生儿 NEC 的临床价值 杨延江 梁元豪 陈凤娣,等(475)
- 胃癌组织中程序性死亡受体-1 和程序性死亡-配体 1 表达与临床病理特征及预后的相关性 林华隆 虞希祥(478)
- 无创呼吸机 BiPAP 模式对呼吸衰竭合并 COPD 患者血气指标及氧化应激指标的影响 国谨凯 李玉苹(480)
- 超声引导下精准骶管阻滞在肛肠外科手术中的麻醉效果观察 黄慧君(482)
- 无创正压通气结合连续血液净化对心衰合并急性肾衰竭患者预后的影响 陈世金 谭达安 邓舒然,等(485)
- 3 种不同方法检测肺炎支原体抗体 IgM 结果比较 蓝仙娥 文尚梅(487)
- 纤支镜下支气管肺泡灌洗对重症肺炎伴呼吸衰竭患者血气指标及炎症反应的影响 孔祥伟 陈聚兴 黄承吨,等(489)
- 感染对 2 型糖尿病老年患者免疫功能水平影响的研究 高 煊(492)
- 计算机认知矫正正在精神分裂症中的效果评价 容东环 卢惠鹏 黎超荣,等(494)
- 探讨卵巢巧克力囊肿腹腔镜手术时机的选择 吴秋华(496)
- 彩色多普勒超声对小乳腺癌与乳腺增生的临床诊断价值 杨春风 陈磊杰 张 丽(499)
- 左、右侧结肠癌患者的临床症状、分化程度、病理特征及转移情况分析 刘建云(501)
- 单操作孔全胸腔镜手术治疗纵隔肿瘤的疗效分析 刘勇强 张冬梅 郭金成,等(504)
- 妊娠高血压疾病终止妊娠的相关因素研究 刘淑霞(506)
- 不同干预措施对糖耐量受损的防治效果评价 欧玉玲(508)
- 临时支架介入治疗食管良性狭窄的优势探讨 赵石垒 马会军 陈 琛,等(511)
- 2 型糖尿病患者血清 miR-130 b 水平与尿微量白蛋白排泄率的相关性分析 曾金连(513)
- 动态增强 CT 扫描在硬化性肺泡细胞瘤诊断中的应用价值分析 李岩锋 张兴雨(515)
- 重症膝关节疾病采用人工膝关节置换术治疗的效果分析 郭建博(517)
- 输尿管软镜钬激光内切开引流术治疗肾囊肿的疗效观察 邓有强 石思雄 罗惠兰(519)
- 淋巴结结核患儿分枝杆菌检测结果研究 何社军(521)
- 高频超声联合低频超声诊断急性阑尾炎的价值 黄 丽(523)
- 纤支镜下支气管肺泡灌洗辅助治疗重症肺炎中的有效性 黄文涛 李焕夷 周俊杰,等(525)
- 妊娠期女性经鼻超细胃镜、普通胃镜与无痛胃镜的差异 樊海健(527)
- 超声引导下腹横肌平面阻滞对下腹部患者术后镇痛分析 何东华(529)
- 高强度纤维系统固定对重度牙周炎患者牙周指数的影响 贾来亮(531)
- 血脂生化检验中运用分级检验的效果分析 刘倩倩(533)
- 慢性浅表性胃炎脾胃湿热证与热休克蛋白 70 表达的关系 刘亿托 黎美玲(535)
- 心脏停搏患者院前急救规范运用心肺复苏术的临床研究 吴 军(537)
- 腹腔镜联合阴式手术在子宫肌瘤治疗中的临床应用 吴雪茹(539)
- 纤维支气管镜辅助治疗重症呼吸机相关性肺炎的临床研究 叶桂成(541)
- 对比观察远端胃癌采用胃小弯全切术与传统胃癌根治术治疗的效果对比 赵海峰(543)
- 腰方肌阻滞在胆囊手术患者中的镇痛效果研究 李海燕(545)
- 即刻种植修复的疗效及近期软组织美学效果研究 李希吉(547)
- 超声引导介入治疗卵巢子宫内膜异位囊肿的疗效分析 王海霞(549)
- 酶联免疫法与胶体金法检测肺炎衣原体 IgM 抗体抗干扰能力的比较 王立军 邹前福 蔡美婷(551)

万方数据

微创拔牙法治疗儿童埋伏多生牙的疗效及安全性分析	王少华	罗 巍(553)
调脂联合降压治疗对动态血压、脉压指数及降压平稳性的影响	王学涛	(555)
宫颈高位环扎术与宫颈低位环扎术治疗孕中期宫颈机能不全的妊娠结局分析	谢明芳	(557)
血糖控制对减少妊娠期糖尿病孕妇不良妊娠结局的影响	于 敏	(559)
阴道彩色多普勒超声诊断卵巢囊肿蒂扭转的临床研究	张红玉 陈 芳	徐婉媚(561)

统计分析

东莞市南城街道居民健康素养及烟草流行监测调查	林瑞眉 张建新	卢晃耀(563)
------------------------------	---------	----------

药学研究

氧氟沙星滴耳液联合炎可宁片治疗急性化脓性中耳炎疗效观察	李朝阳	(566)
退热颗粒治疗病毒性上呼吸道感染临床研究	林永胜 马定耀	李万和(568)
卡托普利、美托洛尔、安体舒通联用治疗慢性心力衰竭的疗效	龚丽欢	(570)
重组人脑利钠肽治疗急性心肌梗死继发性心力衰竭老年患者效果及其对心功能影响分析	彭保英	(572)
帕罗西汀联合米氮平对产后抑郁患者抑郁状况、睡眠质量及临床疗效的影响	陈 晨	(575)
曲美他嗪联合氯沙坦对心力衰竭患者 BNP、NE 水平及心功能的影响	杨 帅	杨泽慧(577)
瑞舒伐他汀联合曲美他嗪对慢性心力衰竭患者心功能影响分析	张爱民	张 欣(580)
黄体酮与盐酸利托君联合治疗先兆早产的临床研究	崔淑萍	王新侠(582)
比较孟鲁司特钠与富马酸酮替芬治疗小儿哮喘的效果	胡巧丽	(584)
地佐辛超前镇痛用于臂丛神经阻滞的效果及对术后疼痛的影响	李有华 刘永峰	梁玲娟(586)
芳香化酶抑制剂在妇科内分泌治疗中的应用	邱佳玲 陈彩霞 冯雪青,等	(588)
重组人干扰素 $\alpha 2b$ 治疗 35 例手足口病患儿的疗效观察	赵许利 刘卫红	侯梅荣(590)
头孢噻肟钠与头孢他啶治疗感染性肺炎的临床效益比较框架	焦慧鹤	(592)
小剂量抗精神病药联合心理疗法治疗躯体化障碍的疗效观察	饶贵优	林 燕(594)
苯巴比妥联合地西洋治疗小儿热性惊厥的疗效分析	沙文光	(596)
中西医结合治疗脑血栓的临床疗效观察	王芳芳	(598)
氨甲环酸在创伤出血患者中的应用价值研究	吴庆文	(600)
咪达唑仑联合芬太尼在 ICU 危重病人机械通气镇静镇痛治疗中的效果	肖 伟	(602)

成果应用

捻发式吸痰与传统吸痰方法的临床对照研究	许海萍 蔡伟良 崔海珍,等	(604)
盆底肌训练和电刺激在产后盆底肌力康复中的应用	刘莉莎	(606)
护理干预在 ICU 重症患者呼吸机相关性肺炎预防中的应用效果	邱玉梅	(608)
海恩法则对妇科病房护理质量的影响	谷丽娟	(610)
预见性护理对降低低出生体重儿医源性皮肤损伤的效果探讨	何丽虹	(612)
产程早期体位干预对胎膜早破孕妇产程及分娩结局的影响	李华琴 潘 晓	(614)
脑出血患者手术后护理干预分析	夏 威	(616)
情志护理对初产妇产后抑郁影响的研究	胡彦玲	(618)
个体化综合干预对肺部肿瘤患者陪护者的心理负担影响分析	黄 丹	(620)
配偶的阶段性的护理干预在妊娠糖尿病妇女中的应用效果	李 静	(622)

卫生管理

手术室用药中安全隐患原因分析与对策	徐 瑞	(624)
PDCA 管理法在降低我院住院药房退药率中的应用	吴 珊 李万泉	(627)

教学研究

“互联网+”背景医学院校计算机基础课程教学模式探索	李 丽 胡雪松 汪莉萍,等	(629)
---------------------------------	---------------	-------

Journal of Mathematical Medicine

Vol. 33 No. 4 2020

Main Contents

Clinical Value of Combined Detection of FC, PCT, IL-6, hs-CRP and Abdominal Ultrasound in the Diagnosis of Neonatal NEC	Yang Yanjiang, Liang Yuanhao, Chen Fengdi, et al(475)
Correlation of Programmed Death Receptor-1 and Programmed Death-Ligand 1 Expression with Clinicopathological Features and Prognosis in Gastric Cancer	Lin Hualong, Yu Xixiang(478)
Effect of Non-Invasive Ventilator BiPAP Mode on Blood Gas and Oxidative Stress in Patients with Respiratory Failure and COPD	Guo Jinkai, Li Yuping(480)
Observation on the Anesthesia Effect of Precise Sacral Block Guided by Ultrasound in Anorectal Surgery	Huang Huijun(482)
Effect of Non-Invasive Positive Pressure Ventilation Combined with Continuous Blood Purification on the Prognosis of Patients with Heart Failure and Acute Renal Failure	Chen Shijin, Tan Daan, Deng Shuran, et al(485)
Comparison of IgM Results of Mycoplasma Pneumoniae Antibody Detected by Three Different Methods	Lan Xian'e, Wen Shangmei(487)
Effect of Bronchofiberscope Bronchoalveolar Lavage on Blood Gas Indexes and Inflammatory Response in Patients with Severe Pneumonia and Respiratory Failure	Kong Xiangwei, Chen Juxing, Huang Chengdun, et al(489)
Effect of Infection on Immune Function Level in Elderly Patients with Type 2 Diabetes	Gao Huan(492)
Effect Evaluation of Computer Cognitive Correction in Schizophrenia	Rong Donghuan, Lu Huipeng, Li Chaorong, et al(494)
Study on the Timing of Laparoscopic Surgery for Chocolate Cyst of Ovary	Wu Qihua(496)
Clinical Diagnostic Value of Color Doppler Ultrasound in Small Breast Cancer and Breast Hyperplasia	Yang Chunfeng, Chen Leijie, Zhang Li(499)
Analysis of Clinical Symptoms, Differentiation, Pathological Features and Metastasis of Left and Right Colon Cancer Patients	Liu Jianyun(501)
Effect Analysis of Single Hole VATS for Mediastinal Tumor	Liu Yongqiang, Zhang Dongmei, Guo Jincheng, et al(504)
Study on the Related Factors of Termination of Pregnancy in Hypertensive Disorders	Liu Shuxia(506)
Evaluation of Prevention and Treatment Effect of Different Interventions on Impaired Glucose Tolerance	Ou Yuling(508)
Advantages of Temporary Stent Interventional Therapy in the Treatment of Esophageal Benign Stenosis	Zhao Shilei, Ma Huijun, Chen Chen, et al(511)
Analysis of the Correlation between Serum MicroRNA-130 B Level and Urinary Microalbumin Excretion Rate in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus	Zeng Jinlian(513)
Analysis of the Value of Dynamic Enhanced CT Scan in the Diagnosis of Pulmonary Sclerosing Pneumocytoma	Li Yanfeng, Zhang Xingyu(515)
Analysis of the Effect of Artificial Knee Replacement for Severe Knee Joint Disease	Guo Jianbo(517)