

中国科技引文数据库来源期刊

中国核心期刊（遴选）数据库来源期刊

中国期刊全文数据库（CJFD）全文收录期刊

美国化学文摘社收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

ISSN1004—4337

CN42—1303/R

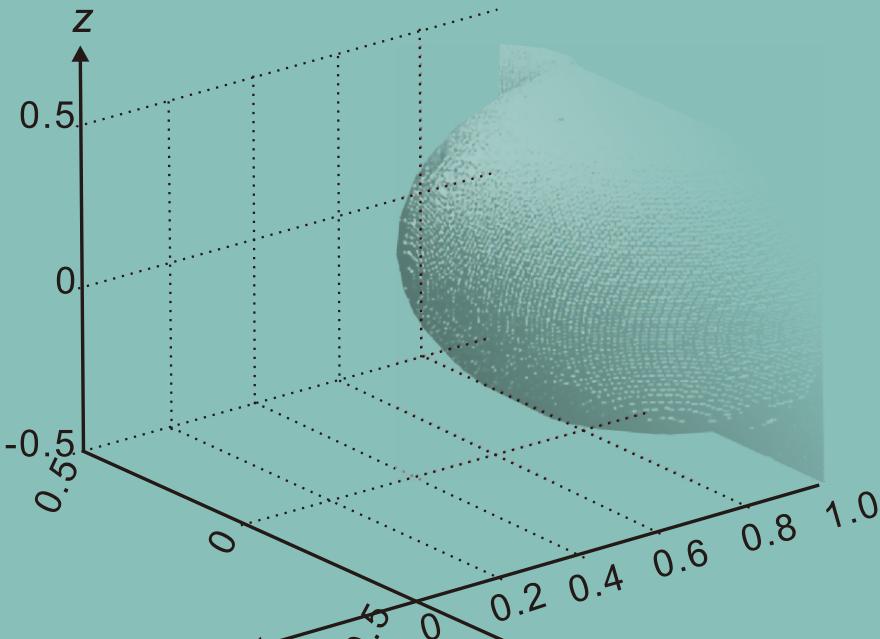
数理医药学杂志

SHU LI YI YAO XUE ZA ZHI

Journal of Mathematical Medicine

3 2021

第34卷 第3期 2021年3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 433217

武汉大学主办

万方数据

数理医药学杂志

2021年 第34卷 第3期

目 次

临床科研分析

管状位穿刺法经单侧椎弓根腰椎体成形术的疗效研究	沈伟辉 蒲鹏吉 钟旭平,等(317)
宫腔镜联合口服避孕药治疗剖宫产瘢痕憩室所致异常子宫出血的效果	张登荣 李金凤 黄家义,等(320)
腹腔镜粘连松解术治疗粘连性肠梗阻的临床疗效分析	吴亚明 邹明慧 黄书福(323)
胸腹腔镜联合手术治疗上段食管癌的临床效果分析	宋琳琼(326)
胃泌素释放肽前体在小细胞肺癌诊断及治疗中应用探讨	卢佳荣(328)
血清铁蛋白联合糖化血红蛋白检测在早期诊断妊娠糖尿病中的应用	李 万 潘新玉(330)
腹腔镜逆行胆囊次全切除术对慢性胆囊炎伴胆囊结石患者体液免疫功能的影响	邓 勇(333)
阴道超声在早期筛查异位妊娠诊断中的应用价值	欧 园 郑韶东 邱靖茹(335)
分析腹腔镜技术用于治疗泌尿系统肿瘤的临床效果以及安全性	齐振阳 何长海(337)
复发性鼻窦炎鼻息肉患者行修正性手术及综合治疗对 VEGF、COX-2 阳性率的影响	张鹏翔(340)
运用超声检查子宫内膜厚度及卵巢血液改变对多囊卵巢综合征诊断的意义	周素娥 曾海华 刘笑梅,等(342)
经鼻高流量氧疗在急性呼吸窘迫综合征的应用有效性分析	陈 萌(344)
人乳头瘤病毒感染基因型对妇女宫颈鳞状细胞癌和腺癌发病的影响	刘晓娟(346)
感染性休克合并急性肾损伤患者应用 HVHF 治疗的临床疗效、安全性分析	吕柏成 黄 林 黄嘉正,等(349)
慢性白血病患者外周血单核细胞绝对计数、超敏 C 反应蛋白变化及临床意义	秦 卫(351)
TCT 联合 HPV-DNA 检测对子宫颈上皮内病变患者诊断效能的影响	陶 璐(353)
类风湿关节炎患者经血清 IgG-RF 检验的价值分析	胡 晨 张旭丽(355)
中央型肺癌临床诊断中 CT 检查与 X 线胸片的应用对比	康媛媛(357)
血清降钙素原水平联合痰培养在呼吸系统感染诊断中的应用评价	刘艳影 谭艳玲 陈建华(359)
微创硬通道钻孔引流手术治疗高血压脑出血的效果	钟锡光 梁杰培 唐伟泰(361)
腹膜透析患者血管钙化的影响因素及发生率	钟晓泽 陈 洁 何玲玲,等(363)
一次性根管治疗慢性根尖周炎的临床疗效分析	代雪琪(365)
SWI 联合 1.5MR 多序列成像在急性脑梗死合并脑微出血诊断中的应用及其临床效果	苟昱钦 邓东海(367)
血红蛋白电泳联合地中海贫血基因检测对地中海贫血患者的诊断价值分析	何有程 刘淑敏 欧阳嘉颖(369)
探讨腹腔镜下卵巢囊肿剥除术的疗效观察及安全性	李玲娥(371)
肺功能检查对小儿哮喘及咳嗽变异性哮喘的临床应用价值探讨	杨艳红(373)
双侧子宫动脉上行支结扎与纱条宫腔填塞在前置胎盘剖宫产术中应用比较	张小环(375)

统计分析

探讨健康体检人群中不同年龄段高脂血症与颈动脉硬化检出率的关系	陈莉萍 郭晶晶(377)
胸腔镜下肺癌根治术患者中转开胸影响因素分析	陈安格 赵琦峰(379)
听力障碍儿童听力语言康复效果评价及其相关影响因素分析	王雅丽(382)

药学研究

TDF 转换为 TAF 治疗病毒学应答后 CHB 的疗效和安全性研究 万方数据	陈丽文 高文军 祝 达,等(384)
--	--------------------

美多巴与普拉克索治疗帕金森病的效果和对生活质量及尿酸水平的影响	陈依依 吴森翔 张旭(388)
用药三联法治疗妊娠期高血压的疗效与安全性评价	焦元华(391)
低能量强脉冲光结合复方利多卡因乳膏治疗激素依赖性皮炎的临床效果分析	陈广源 官国红 欧阳小容,等(394)
替格瑞洛联合阿司匹林治疗颅内大动脉狭窄并小血管病疗效	林育珠 萧锦联 祝日华,等(397)
基于倾向性评分匹配法探讨氯胺酮对剖宫产患者术后瘙痒的影响	冯艳 李军(399)
氟康唑对鼻内窥镜术后复发性上颌窦霉菌感染的效果研究	刘训伟(403)
双联抗血小板应用于穿支动脉脑梗塞静脉溶栓后的效果分析	陈锋 肖彧 梁国华(405)
急性脑出血患者应用乌司他丁治疗的效果分析	吕化(408)
补肾疏肝汤辅助治疗围绝经期子宫功能性出血临床疗效观察	李凤琴(410)
血府逐瘀汤加减方治疗冠心病不稳定心绞痛患者的效果及安全性研究	张成双(412)
产后出血产妇应用卡前列素氨丁三醇治疗的效果分析	李林艳 石红兵(414)
健脾化痰方联合针灸治疗肥胖型多囊卵巢综合症临床疗效观察	王爽(416)
不稳定型心绞痛患者应用曲美他嗪联合复方丹参滴丸对射血分数和心电图变化的影响	徐爱敏(419)
右美托咪定复合布托啡诺用于剖宫术后患者自控静脉镇痛的效果及对患者术后疲劳和宫缩痛的影响	杨高升 苏春华(421)
阿司匹林联合氯吡格雷治疗脑梗死的临床疗效分析	韩悦(423)
苯巴比妥、托吡酯片、丙戊酸钠治疗小儿癫痫的疗效比较	蔡绿洲(426)
布地奈德福莫特罗吸入治疗对慢阻肺合并肺癌稳定期患者的疗效	李慧敏(428)
腹部手术患者采用不同浓度罗哌卡因对胃肠功能和下肢运动神经阻滞的影响价值研究	李军艳(430)
环孢素A联合血管紧张素转换酶抑制剂治疗进展性IgA肾病患者的疗效评价	李小丽(432)
阿魏酸哌嗪联合血管紧张素转换酶抑制剂治疗糖尿病肾病患者的临床疗效	刘璨(434)
银丹心脑通联合钙通道阻断剂治疗高血压患者的效果及安全性分析	刘楚言(436)
硝苯地平联合贝那普利治疗社区老年高血压的临床疗效	刘华蕾(438)
阿奇霉素在儿童支原体肺炎临床治疗中的效果探讨	罗明钦(440)
奈达铂联合多西他赛治疗老年晚期非小细胞肺癌的疗效评价	马福春(442)
中药冷热交替疗法对髌骨骨折术后膝关节功能障碍患者HSS评分的影响	王艳军(444)
首发老年抑郁症患者实施艾司西酞普兰合并支持性心理治疗分析	谢瑛(446)
多西他赛治疗晚期乳腺癌的临床研究	许素文(448)
生化汤加减治疗血瘀型产后发热的效果及不良反应探讨	张利敬(450)
肠道微生态制剂联合枸橼酸莫沙必利片治疗慢性功能性便秘患者的疗效	张辛 周红梅(452)

成果应用

细节护理在胺碘酮急诊治疗快速性心律失常中的应用效果及对生活质量的影响	刘千秋 巴丽君(454)
闭链运动训练对脑卒中上肢功能恢复的临床疗效分析	许青翠 黄少娜(456)
CBCT在阻生牙拔除及下牙槽神经损伤风险评估中的应用研究	李艳娥 毛俊木 张俭,等(459)
PDCA循环法在改善药房管理质量中的效果观察	梁春玲(461)
早期肠内营养支持对接受机械通气治疗的急危重症患者的效果	肖建超(463)
DCE-MRI联合DWI在肝脏占位性病变诊断中的应用	徐文杰(465)
内镜联合药物治疗肝硬化合并食管胃底静脉曲张破裂出血的止血效果分析	陈关领(467)
幽门螺杆菌与真菌感染对胃病患者的病理诊断价值研究	乔伟丽(469)
基于疼痛管理的快速康复理论在下肢骨折术后康复中的应用价值	赵福红(471)
自我效能理论在慢性肾衰维持性血液透析患者体重管理教育中的应用	朱春阳(473)

Journal of Mathematical Medicine

Vol. 34 No. 3 2021

Main Contents

Study on the Curative Effect of Unilateral Pedicle Lumbar Vertebroplasty with Tubular Puncture	Sheng Weihui, Pu Pengji, Zhong Xuping, et al(317)
Effect of Hysteroscopy Combined with Oral Contraceptives in the Treatment of Abnormal Uterine Bleeding Caused by Cesarean Scar Diverticulum	Zhang Dengrong, Li Jinfeng, Huang Jiayi, et al(320)
Clinical Efficacy of Laparoscopic Adhesiolysis in the Treatment of Adhesive Intestinal Obstruction	Wu Yaming, Zou Minghui, Huang Shufu(323)
Clinical Effect Analysis of Thoracic Laparoscopy Combined with Surgery in the Treatment of Upper Esophageal Cancer	Song Linqiong(326)
Application of Gastrin-releasing Peptide Precursors in the Diagnosis and Treatment of Small Cell Lung Cancer	Lu Jiarong(328)
Application of Serum Ferritin Combined with Glycosylated Hemoglobin Detection in the Early Diagnosis of Gestational Diabetes	Li Wan, Pan Xinyu(330)
Effect of Laparoscopic Retrograde Subtotal Cholecystectomy on Humoral Immune Function in Patients with Chronic Cholecystitis and Gallstone	Deng Yong(333)
Application Value of Vaginal Ultrasound in the Early Screening and Diagnosis of Ectopic Pregnancy	Ou Yuan, Zheng Shaodong, Qiu Jingru(335)
The Clinical Effect and Safety of Laparoscopic Technology in the Treatment of Urinary System Tumors	Qi Zhenyang, He Changhai(337)
Effect of Modified Operation and Comprehensive Treatment on VEGF and COX-2 Positive Rate in Patients with Recurrent Sinusitis and Nasal Polyps	Zhang Pengxiang(340)
The Significance of Ultrasound Examination of Endometrial Thickness and Ovarian Blood Changes in the Diagnosis of Polycystic Ovary Syndrome	Zhou Su'e, Zeng Haihua, Liu Xiaomei, et al(342)
Effectiveness of Transnasal High Flow Oxygen Therapy in Acute Respiratory Distress Syndrome	Chen Meng(344)
Effect of Human Papillomavirus Infection Genotype on the Incidence of Cervical Squamous Cell Carcinoma and Adenocarcinoma in Women	Liu Xiaojuan(346)
Clinical Efficacy and Safety Analysis of HVHF in Patients with Septic Shock Complicated with Acute Kidney Injury	Lv Baicheng, Huang Lin, Huang Jiazheng, et al(349)
Absolute Count of Peripheral Blood Monocytes, Change of Hypersensitive C-reactive Protein and Its Clinical Significance in Patients with Chronic Leukemia	Qin Wei(351)
Effect of TCT Combined with HPV-DNA Detection on Diagnostic Efficacy of Patients with Cervical Intraepithelial Lesions	Tao Lu(353)
Value Analysis of Sputum IgG-RF test in Patients with Rheumatoid Arthritis	Hu Chen, Zhang Xuli(355)