

海峡药学 2021 年 第 12 期 (总第 263 期)

目 录

· 综述与讲座 ·

过程分析技术在热熔挤出中的应用

尹赛楠, 过芳, 张留杰, 等(1)

· 药理 ·

PPAR- α 激动剂非诺贝特对翼状胬肉成纤维细胞的

抑制作用 潘方瑜, 陈锋杰, 李祖惠, 等(5)

墨旱莲丹参覆盆子口服液对更年期阴虚内热型大鼠的

药理影响研究 余庆涛, 葛亚中(10)

红果小檗对小鼠急性肝损伤的保护作用

买买提·司马义, 吾斯曼·艾海提, 热孜宛古丽·约麦尔(13)

短葶山麦冬多糖对 S-180 荷瘤小鼠免疫调节功能的影响

..... 许娇红, 张红雷, 刘用国(16)

泊洛沙姆 407 液体敷料的生物学评价

..... 郑登滋, 鄢雪梨(19)

酸甘化酒饮对慢性酒精中毒大鼠的影响 彭明健(21)

· 中药与天然药物 ·

金樱子扦插生根技术研究 黄意成, 毛明辉, 郑海(24)

基于 UPLC 指纹图谱评价不同产地浮萍的质量

..... 杨小龙, 黄银平, 杨敏娟, 等(27)

黄精药用价值及保健食品应用研究进展

..... 何沛煜, 张军银, 赵永艳, 等(31)

基于系统药理学与分子对接探讨太子参抗 II 型糖尿病

作用机制 蒋畅, 韩静, 赵立, 等(35)

基于高通量测序技术分析太岁样品中微生物菌群结构

..... 廖茜, 黄姬俊(41)

正交实验优选苓桂术甘汤的煎煮工艺

..... 林淑贞, 张玲娜, 许宁聪(45)

藤茶的抗肿瘤作用研究进展 孙幸(47)

· 药物检验与分析 ·

左乙拉西坦注射液在果糖注射液等 5 种输液中的配伍

稳定性考察 马晓黎, 宋艳霞, 李直(51)

GC-MSMS 及 LC-MSMS 对比分析脑得生片中农药残留物

毒死蜱、腐霉利 王珺, 刘亚蓉, 宋霞, 等(56)

福建地区市售阿莫西林颗粒的质量评价

..... 吴静萍, 王勇忠, 高丹玲(59)

维血宁合剂中辅料炼蜜的质量评价方法研究

..... 彭玲娜, 胡亮, 马杰, 等(62)

气相色谱法检测氮苄西林三乙胺的残留量

..... 许鑫, 王喃喃, 宋纯艳(65)

利培酮细菌内毒素检查法可行性研究 张璞(69)

高效液相色谱法同时测定奈比洛尔氢氯噻嗪片中的药物

含量 伊丽, 车尔玺(71)

HPLC-MS/MS 法同时测定丹栀逍遥丸中六个成分的含量

..... 林敏(74)

ICP-MS 法测定兽药十二时辰中 4 种重金属元素的含量

..... 郑小力(79)

浊度法和紫外分光光度法在器械清洗质量评估中的应用

..... 连巧珠, 陈庚, 陈或青, 等(81)

· 临床药学 ·

SPE-HPLC 测定重症感染患者血浆中利奈唑胺浓度

..... 刘义钊, 李娜梅, 周覃, 等(84)

· 教学探讨 ·

“对分课堂+学习通”模式在药学专业英语教学中的应用

..... 马新华, 张永红, 李鹏, 等(87)

实验药理学课程思政的思考与探索

..... 杨丽娟, 陈少雅, 陈洲, 等(90)

药剂学实验的精细化设计:经验性操作的量化

..... 毕研平, 张吉梅, 郝吉福, 等(93)

课程思政教学改革探究—《中药鉴定技术》为例

..... 林水花, 张飞燕, 黄庆勇, 等(96)

基于 PDCA 循环管理中中药传统技能竞赛

..... 张飞燕, 林水花, 胡建萍, 等(99)

· 药物化学 ·

基于密度泛函理论的阿比多尔分子反应活性位点预测

..... 唐海飞, 吴梅青, 陈丹, 等(102)

抗污涂层在电分析化学中的应用研究

..... 苏丽婷, 李江涛, 陈燕玲(106)

· 药物经济学 ·

单用依维莫司和依维莫司联合依西美坦治疗晚期乳腺癌

的成本效果分析 陈风扬, 董作军, 孙国君(110)

阿西美辛治疗强直性脊柱炎的药物经济学评价

..... 杨珍珍, 曹培, 任赛赛, 等(114)

莫西沙星仿制药与原研药临床治疗的药物经济学评价

..... 陈晓芬, 许鲁宁(117)

· 药物与临床 ·

抗肿瘤药适应症规则库的建立及应用

..... 徐旭蔚, 张吟, 郑晓玲, 等(120)

PTEN 突变对子宫内膜癌患者预后和药物敏感性的影响

..... 刘颖, 周锦囊, 牛培广, 等(123)

CYP2C19 多态性与丙戊酸钠致癫痫患儿肝功能变化的

相关性研究 林清双, 郑荔莉, 鞏小愉, 等(126)

益肾清浊汤对慢性肾脏病肝肾阴虚型患者尿蛋白及氧化

应激指标的影响 赵爱萍, 林满遍, 官莹洁(129)

某院 2019 ~ 2020 年 2 型糖尿病患者降糖药使用情况分析	林明琼, 林 蔚 (132)
Lancet 法与胺碘酮治疗阵发性室上性心动过速的有效性 安全性比较	彭一鸣, 陈 林 (135)
急性慢性药物性肝损伤的临床特点及慢性化的因素	卓海燕, 范金海, 林云娇, 等 (138)
2016 年 ~ 2020 年我院妇产科门诊阴道用微生态制剂处方 模式分析	阮贤妹, 张晓昕 (142)
探讨普瑞巴林治疗带状疱疹后遗神经痛的止痛机制及疗效	吴 亮, 杨星兴 (144)
雷贝拉唑和奥美拉唑在心房颤动冷冻消融术后保护食道 的疗效比较	林 伟, 姜 锋 (148)
多学科协作在化疗患者卵巢功能管理中的作用	郑翠仙, 翁秀华, 孙 艳, 等 (150)
临床药师运用循证药学处理他汀类药物致肝损伤的实例 分析	刘智晶, 郑 斌, 姜玉才, 等 (153)
非那雄胺、坦索罗辛联合治疗老年良性前列腺增生疗效 观察	张建龙, 余 丰, 林超禄 (156)
半夏泻心汤加减治疗脾虚胃滞证消渴病患者的效果及 不良反应率分析	傅丽芳, 陈宇端 (158)
基于 Beers 标准评价门诊老年患者潜在不适当用药的 真实世界研究	唐小飞, 吴冬琴, 张 艳, 等 (160)
绝经后骨质疏松症新药——Romosozumab	任慧玲 (163)
药师在社区患者中的药学服务模式探索与实践	洪丽萍, 许浩云 (166)
Beers 标准 (2019) 评价我院老年患者潜在不恰当用药	谢洪宝, 戴亨纷, 何华清 (168)
布托啡诺复合丙泊酚在无痛肠镜检查中的应用	张 进, 蒋 锦, 孙彩霞 (171)
纹带棒状杆菌尿路感染的评估和治疗	林晓春, 钟苏权, 李旭桂, 等 (173)
食疗联合加减黄芪汤治疗功能性便秘的疗效	刁沛思 (175)
雷贝拉唑联合莫沙必利治疗老年胃食管反流患者的临床 价值研究	焦 璐, 韦 虹, 张 娟, 等 (177)
鸡尾酒镇痛药关节腔注射联合氨甲环酸用于初次全膝关 节置换患者的临床效果研究	蔡长生 (179)
丁苯酞联合替罗非班治疗进展性脑梗死的效果观察	康 钰, 朱振友 (180)
硝苯地平联合小剂量酒石酸美托洛尔治疗高血压的疗效 及对脉压差和心率的影响	王 宵 (182)
小剂量瑞芬太尼复合丙泊酚麻醉用于老年患者无痛胃镜 检查的效果分析	李慧婷, 王毓麟, 赵 伟, 等 (184)
氯己定修饰多孔钛的抗菌性能及其对成骨细胞黏附及 增殖的影响	李云杉 (186)
老年股骨颈骨折患者采用罗哌卡因联合芬太尼干预的 效果分析	傅永华 (188)
阿奇霉素联合枫蓼肠胃康治疗急性肠炎的疗效分析	陈赐琴 (190)
1 例有症状的室性早搏合并房颤患者的用药方案分析	李均艳, 王 芳, 刘 辉, 等 (191)

1 例支气管扩张伴肺孢子菌感染患者的抗感染治疗分析	谢莎莎, 何 巍 (194)
1 例合并尿酸升高的卒中患者的病例分析	孙宜坤, 孔 薇 (196)
PDCA 循环在中药饮片调配中的应用效果分析	王银萍, 谢惠平, 陈 琳 (198)
某院 2020 年上半年门诊处方点评与分析	许 静 (200)
药学监护对 2 型糖尿病患者合理用药的影响	王佳坤, 檀岭改, 陈巧辉, 等 (202)
2017 ~ 2018 年我院门诊口服抗抑郁药用药分析	黄小燕 (204)
2020 年我院住院药房麻醉药品使用情况分析	吴荔芬 (206)
某肿瘤医院住院患者抗血栓药使用情况分析	沈春梅, 陈 婷, 杨 琳, 等 (208)
门诊西药房处方调剂差错分析及防范措施分析	李建峰, 欧 玲 (211)

· 药物不良反应 ·

永安市 2020 年 87 例老年人药品不良反应报告分析	蔡晓燕 (213)
1162 例药品不良反应报告分析	林 冠, 林淑瑜, 戴 立, 等 (215)
三明市 219 例 0 ~ 1 岁婴儿药品不良反应报告分析	刘晓菁 (218)
13 例低分子右旋糖酐氨基酸注射液聚集性不良反应 分析及处理	陈小红, 陈 琳, 郑 丹, 等 (220)
我院 195 例抗菌药物致不良反应报告分析	苏 玲, 何文琼 (223)
1 例莫西沙星注射液致间质性肺炎患者 QT 间期明显延长	苏建伟, 杨 黎 (226)
酮咯酸氨丁三醇注射液致过敏性休克 1 例	欧阳浩亮, 李黛玮 (228)

· 经营与管理 ·

肺结核患者用药需求的改良版说明书调查	黄红萍, 陈耀宙, 陈华漫 (229)
医疗机构内药物临床试验中人类遗传资源的自查分析	郑佳冰, 施小勇, 陈玉玲 (232)
基于大数据的医保用药及诊疗行为合理性分析与费用控制	陈 嵩, 胡志坚 (234)
我院特殊使用级抗菌药物实施 PDCA 循环管理效果评价	李艳萍, 翁爱彬 (236)
应用品管圈降低住院药房自动摆药机摆药差错率	林关定 (239)
肝胆外科多重耐药菌感染状况及抗生素临床合理使用 管理对策研究	曾 玲, 方丽韩, 林 玲 (242)
麻醉科药房的建设与优化	黄 靓, 陈 涛, 熊慕璐 (244)

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

Application of Process Analysis Technologies in Hot-melt Extrusion	YIN Sai-nan, GUO Fang, ZHANG Liu-jie, et al(1)
PPAR- α Agonist Fenofibrate's Inhibitory Effects on Pterygium Fibroblast Cells	PAN Fang-yu, CHEN Feng-jie, LI Zu-hui, et al(5)
Effect of MoHanLian DanShen FuPengZi Oral Liquid on Model Rats about the Imitating-Syndrome of Fever Due to Yin-deficiency in Menopause	YU Qing-tao, GE Ya-zhong (10)
Protective Effect of Ethanol Extract of Berberisheteropoda on Acute Liver Injury in Mice	Maimaiti Simayi, Wusiman Aihaiti, Reziwanguli Yuemaier(13)
Immunomodulatory Activities of Polysaccharides from <i>Liriope muscari</i> (Decne.) Baily on S-180 Tumor-bearing Mice	XU Jiao-hong, ZHANG Hong-lei, LIU Yong-guo(16)
Evaluation of Biological Safety of Poloxamer 407 Liquid Dressing	ZHENG Deng-zi, YAN Xue-li(19)
Research on Cutting and Propagating of <i>Rosa laevigata</i>	HUANG Yi-cheng, MAO Ming-hui, ZHENG Hai(24)
Study on Quality of <i>Spirodela polyrrhiza</i> (L.) Schleid. in Different Producing Areas Based on UPLC Fingerprint	YANG Xiao-long, HUANG Yin-ping, YANG Min-juan, et al(27)
Advances of Medicinal Value and Health Food Application of Polygonatum	HE Pei-yu, ZHANG Jun-yin, ZHAO Yong-yan, et al(31)
Mechanism in Anti-Type 2 Diabetes of Radix Pseudostellariae Based on Systems Pharmacology and Molecular Docking	JIANG Chang, HAN Jing, Zhao Li, et al(35)
Analysis of Microbial Communities Composition in "TaiSui" samples	LIAO Qian, HUANG Ji-jun(41)
Optimization of Decoction Technology of LingGuiZhuGan Decoction by Orthogonal Experiment	LIN Shu-zhen, ZHANG Ling-na, Xu Ning-cong(45)
Research Progress on Antitumor Effects of Vine Tea	SUN Xing(47)
Study on Compatibility Stability of Levetiracetam Injection with Five Infusions	MA Xiao-li, SONG Yan-xia, LI Zhi(51)
Comparative Analysis of Chlorpyrifos and Putrescine in NaoDeSheng Tablets by GC-MSMS and LC-MSMS	WANG Jun, LIU Ya-rong, SONG Xia, et al(54)
Quality Evaluation of Amoxicillin Granules in Fujian Region	WU Jing-ping, WANG Yong-zhong, GAO Dan-ling(59)
Quality Evaluation of Refined Honey in WeiXueNing Mixture	PENG Ling-na, HU Liang, MA Jie, et al(62)
Determination of Residual Solvent Triethylamine in Ampicillin by Gas Chromatography	XU Xin, WANG Nan-nan, SONG Chun-yan(65)
Investigation on Feasibility of Bacterial Endotoxin Test for Risperidone	ZHANG Pu(69)
Simultaneous Determination of Nebivolol Hydrochlorothiazide Tablets by HPLC	YI Li, CHE Er-xi(71)
Simultaneous Determination of Six Constituents in DanZhi XiaoYao Pills by HPLC-MS/MS	LIN Min(74)
Content Determination of 4 Heavy Metals in ShiEr ShiChen by ICP-MS	ZHENG Xiao-li(79)
Determination of Linezolid in Plasma of Severely Infected Patients by SPE-HPLC	LIU Yi-zhao, LI Na-mei, ZHOU Qin, et al(84)
Application of "Presentation-Assimilation-Discussion (PAD) class" Combined with "learning APP" Model in Pharmaceutical English course	Ma Xin-hua, Zhang Yong-hong, Li Peng, et al(87)
Thinking and Exploration on Course-Based Ideological and Political Education of Experimental Pharmacology	YANG Li-juan, CHEN Shao-ya, CHEN Zhou, et al(90)
Meticulous Teaching Design of Pharmaceutics Experiments: Quantification of Experiential Manipulations	BI Yan-ping, ZHANG Ji-mei, HAO Ji-fu, et al(93)
Exploration of Curriculum Ideology and Politics Educational Reform—Take 《Identification technique of Traditional Chinese Medicine》 as an instance	LIN Shui-hua, ZHANG Fei-yan, HUANG Qing-yong, et al(96)
Management of Traditional Chinese Medicine Skills Competition Based on PDCA Cycle	ZHANG Fei-yan, LIN Shui-hua, HU Jian-ping, et al(99)
Prediction of Active Reaction Sites of Arbidol Molecule Based on Density Functional Theory	TANG Hai-fei, WU Mei-qing, CHEN dan, et al(102)
Application of Antifouling Coating in Electroanalytical Chemistry	SU Li-ting, LI Jiang-tao, CHEN Yan-ling(105)
Cost-effectiveness Analysis of Everolimus and Everolimus Combined with Exemestane in the Treatment of Advanced Breast Cancer	CHEN Feng-yang, DONG Zuo-jun, SUN Guo-jun(110)
Pharmacoeconomic Evaluation of Acemetacin in the Treatment of Ankylosing Spondylitis	YANG Zhen-Zhen, CAO Pei, REN Sai-Sai, et al(114)
Pharmacoeconomic Evaluation of Generic and Brand-name Moxifloxacin in Clinical Treatment	CHEN Xiao-fen, XU Lu-ning(117)
Construction and Application of Indication Knowledge Database of Rational Drug Use Software System for Antitumor Drugs	XU Xu-wei, ZHANG Yin, ZHENG Xiao-ling, et al(120)
Effect of PTEN mutation in the Prognosis and Drug Sensitivity in Endometrial Cancer	LIU Ying, ZHOU Jin-tuo, NIU Pei-guang, et al(123)
Effect of CYP2C19 Polymorphism on Liver Function Changes Induced by Valproic Acid in Children with Epilepsy	LIN Qing-shuang, ZHENG Li-li, Hui Xiao-yu, et al(126)
Effect of YiShen QingZhuo Decoction on Urinary Protein and Oxidative Stress Index in Treating Chronic Kidney Disease	ZHAO Ai-ping, LIN Man-bian, GUAN Ying-jie(129)
Analysis on the Use of Hypoglycemic Drugs on Type 2 Diabetes Patients in a Hospital from 2019 to 2020	LIN Ming-qiong, LIN Wei(132)
Comparison of Efficacy and Safety between Lancet's Method and Amiodarone in the Treatment of Paroxysmal Supraventricular Tachycardia	PENG Yi-ming, CHEN Lin(135)
The Clinical Characteristics Between Acute And Chronic Drug-induced Liver Injury And The Risk Factors Of Chronic Drug-induced Liver Injury	ZHOU Hai-yan, FAN Jin-hai, LIN Yun-jiao, et al(138)
Analysis of the Prescription Model of Vaginal Probiotics in the Obstetrics and Gynecology Clinic of a Hospital from 2016 to 2020	RUAN Xian-mei, ZHANG Xiao-xin(142)
The Mechanism and Efficacy of Pregabalin in the Treatment of Postherpetic Neuralgia	WU Liang, YANG Xing-xing(144)
Comparison of Efficacy of Rabepazole and Omeprazole in Esophageal Protection after Cryoablation of Atrial Fibrillation	LIN Wei, JIANG Feng(148)
Role of Multi-disciplinary Treatment in the Ovarian Function Management on Patients with Chemotherapy	ZHENG Cui-xian, WENG Xiu-hua, SUN Yan, et al(150)
Analysis of 87 Cases of Adverse Drug Reactions in Senior Citizen in Yong'an City in 2020	CAI Xiao-yan(213)
Analysis of 1162 Cases of Adverse Drug Reactions	LIN Guan, LIN Shu-yu, DAI Li, et al(216)
Analysis of 219 Cases of aAdverse Drug Reactions in Infants Aged 0-1 years in Sanming City	LIU Xiao-jing(218)
A Survey of Modified Specifications for Drug use in Patients with Pulmonary Tuberculosis	HUANG Hong-ping, CHEN Yao-zhou, CHEN Hua-man(229)
Analysis of Self-audit of Human Genetic Resources in Drug Clinical Trials in Medical Institutions	ZHENG Jia-bing, SHI Xiao-yong, CHEN Yu-ling(232)
Rationality Analysis and Cost Control on Drug Delivery and Treatment of Medical Insurance Based on Big Data Technology	CHEN Song, HU Zhi-jian(234)