

海峡药学 2021 年 第 11 期 (总第 262 期)

目 录

· 药剂 ·

苍耳子油壳聚糖微球的制备

····· 靳佩芸,王红娟,刘会娟,等(1)

· 药理 ·

别隐品碱对小鼠心房肌细胞 T-型钙电流的作用

····· 陈 钰,林 敏,陈 茜,等(3)

双硫仑通过调控 ALDH-1 抑制非小细胞肺癌 A549 细胞

上皮间质转化的机制

····· 周志峰,王少明,阮君山,等(7)

枸杞多糖对小鼠 GC-1spg 精原细胞氧化损伤的保护

作用研究 ····· 徐杨超(10)

槲皮素影响胃癌细胞增殖并诱导细胞凋亡的研究

····· 祝珊珊,陆灵松,毕丽伟,等(14)

甘芝宝蜜茶饮对小鼠急性酒精性肝损伤的保护作用

····· 叶敏贞,卞仪泽,郑宁宁,等(18)

鞘内注射白介素-10 对慢性内脏痛敏大鼠脊髓促炎

细胞因子的影响 ····· 郑源江,李敏捷,林健清(21)

· 中药与天然药物 ·

红豆树化学成分及其抗炎活性研究

····· 郑丽莹,黄顺民,颜文强,等(25)

星点设计-响应面法优选荆防感冒口服液挥发油的

提取工艺 ····· 罗花彩,潘旭东,黄 燕,等(28)

基于特征图谱的法半夏炮制工艺研究

····· 蔡盛康,范 倩,刘艳梅,等(32)

何首乌和怀牛膝配伍前后对小鼠骨质疏松的影响

····· 代金洋,李 佳,肖苑梅,等(36)

中药黑老虎的研究进展

····· 黄珊珊,黄晓玲,宋 卉,等(38)

艾叶多糖提取方法及其药理作用研究进展

····· 楚三慧,张俊俊,杨 冉,等(41)

穿破石多糖提取工艺优化及其抗氧化活性研究

····· 覃 亮,李嘉怡,陈欣怡,等(44)

新癬片总混工序的过程能力研究 ····· 廖根杰(47)

白薇薄层鉴别的方法改进

····· 文 豪,苟 敏,蔡 奇,等(50)

· 药物检验与分析 ·

HPLC 法测定天龙醒脑合剂中天麻素的含量

····· 李小伟,栗进才,陈云飞,等(54)

平堂胶囊(三号)UPLC 指纹图谱建立及⁶⁰Co-γ 辐照

对三种成分的影响 ····· 伊 丽,邵志宇,车尔玺(56)

肾舒颗粒质量标准研究 ····· 杨 超,邓 曦,周 娟(60)

小儿清肺止咳片的 HPLC 指纹图谱研究 ····· 唐冰雯(66)

ICP-MS 法测定根茎类中药饮片的重金属及有害元素

····· 彭碧燕(68)

HPLC 法同时测定麝香心脑通片中丹酚酸 B、葛根素和

淫羊藿苷的含量 ····· 边 雨,杨明爽,付立娟,等(71)

舒肝安胶囊的质量标准研究

····· 陈松旺,翁一玲,蔡 葵,等(74)

离子色谱法测定阿洛西林钠中钠离子含量与成盐率考察

····· 陈 茜,伍雯琦,高丹玲(77)

色谱-质谱法分析立他司特中强制破坏后的降解产物

····· 张 欣,刘凌宪,刘发贵,等(80)

UPLC-MS/MS 法测定富马酸丙酚替诺福韦及其片剂中

基因毒性杂质 9-丙烯基腺嘌呤

····· 王玲兰,宿 亮,章海云,等(85)

盐酸雷尼替丁胶囊体外溶出一致性评价方法的建立

····· 邓回香,王西凤(89)

红景天配方颗粒水分和浸出物测定的不确定度评定

····· 田树兴,丁艳谱,周崇富,等(92)

· 临床药学 ·

基于循证指南评价某院万古霉素治疗药物监测现状

····· 黄冰琳,何 馨,郭锦华,等(96)

基于真实世界数据研究万古霉素治疗重症感染患儿的

血药浓度变化 ····· 江 莉,牛培广,朱燕婷,等(100)

· 教学探讨 ·

工程教育认证背景下的《工业药剂学》课程教学改革探索

····· 易立涛,程 杰(104)

医学人才发表文章影响因素的调查研究 ····· 刘雪艳(108)

双高计划引领下打造药学专业综合实训“金课”

····· 邱红鑫(111)

高职药品质量与安全专业“五元闭环”实践教学模式

探索与实践 ····· 王艳红,任玉红,王广珠,等(114)

· 药物与临床 ·

某院注射用核糖核酸 II 的使用情况分析 & 干预

····· 凌 柏,杜海燕,卞海林,等(116)

浅谈中成药在临床中的合理用药

····· 何丽君,陈 豪,郑婉玉,等(120)

2020 年我院 77091 张门急诊处方点评汇总分析

····· 陈建福,林荣富(124)

厦门市集美区学龄前儿童贫血状况与用药分析

····· 李亚雯,李忠才(126)

中医药对新冠肺炎疗效的系统评价

- 郑沁鈺,黄慧玲,曾茂贵,等(129)
- 替雷利珠单抗联合培美曲塞二钠及顺铂在晚期基因
野生型肺腺癌治疗中的临床疗效及不良反应分析
..... 范仁亮(136)
- 护理人员在老年住院患者静脉输注抗菌药物情况调查
分析 许月琴(140)
- 从门急诊二类精神药品的使用情况浅析医院用药合理性
..... 余知妍,郭露薇(143)
- 氟哌噻吨美利曲辛片对新型冠状病毒疫情期间轻度焦虑
或抑郁老年冠心病患者的疗效
..... 陈光铃,李培蕾,蔡文钦(145)
- 基于药物治疗管理的药学服务对帕金森病患者生活质量
的影响研究 滕海英,肖建平,欧阳辰,等(148)
- 两种标准评价老年住院患者潜在不适当用药
..... 邓丽玲,曹利娟,刘代华,等(150)
- 我院碳青霉烯类抗菌药物及替加环素使用情况分析报告
..... 刘智晶,陈蕊荃,方剑英,等(152)
- 达比加群酯和华法林预防脑梗塞并心房颤动患者再发
脑梗塞的效果对比
..... 许智能,彭慕立,林 煜,等(155)
- 右美托咪定复合瑞芬太尼用于阻塞性睡眠呼吸暂停综合
征患者在纤支镜引导下经鼻清醒气管插管时的效果
分析 李才军,崔莲基,林金梅(157)
- 奥美沙坦酯联合氨氯地平对原发性老年高血压患者血压
RA、AngII 及 ALD 水平的影响 应 浩(159)
- 厄贝沙坦 + 硝苯地平 + 多沙唑嗪联合螺内酯在难治性高血
压患者中的应用 郑秀兰,胡少云,陈敏仪(160)
- 临床药师干预头孢哌酮舒巴坦合理使用效果分析
..... 季栋梁,殷晓芹,朱永红,等(162)
- 右美托咪定辅助腰硬联合麻醉对股骨粗隆间骨折内固
定中的应用效果 王 依(165)
- 食物与化学药相互作用信息调查分析
..... 郑 密,张 瑜,鄢 琳,等(167)
- 核苷/核苷酸类抗病毒药治疗慢性乙型肝炎的用药趋势
研究 杨丽雄,蔡丽秋(169)
- 舍曲林联合小剂量阿立哌唑治疗青少年抑郁障碍临床
疗效观察 李 斌(172)
- 高剂量兰索拉唑联合西沙必利治疗难治性食管反流病
的临床疗效 罗思清(175)
- 1 例胃癌患者应用卡瑞利珠单抗治疗后致肝损伤的药学
监护 郑 杨(177)
- 我院 2020 年下半年门急诊抗菌药物点评与分析
..... 许 静(180)
- 某医院 2020 年特殊使用级抗菌药物用药分析
..... 林 怡,杨 琳,林小梅,等(182)
- 1 例基于血药浓度监测法指导结肠癌患者调整用药分析
..... 王立艳,廖小林,徐苏颖,等(183)

399 例肺结核住院患者抗菌药物的用药分析

- 蔡丽秋,杨丽雄(185)
- 我院门诊中药饮片处方点评及合理用药分析
..... 张 婷,付 敏,杨玉蕊(188)
- 我院 2020 年上半年门急诊不合理处方帕累托图分析
..... 陈月华,刘家平,李安君玥,等(190)
- 某院静脉用药集中调配中心 2174 件内部差错分析及
防范措施 苏 卉,张桂芬,陈 欢,等(193)
- 2017 ~ 2019 年度我院中药饮片处方质量情况分析
..... 刘贵来(196)

· 药物不良反应 ·

闽东地区基层医院药品不良反应分析

- 吴 亮,蔡鸿福(198)
- 2015 ~ 2019 年东莞市基层医疗机构药品不良反应报告
分析 刘傲雪,李 雪,丁森华,等(201)
- 妇科患者术后静脉自控镇痛泵的不良反应观察及护理
..... 林琪望,张志华(203)
- 1 例腹腔感染患者腹泻原因的分析及对策
..... 吴萍萍,许燕玲(205)
- 奥氮平单次服用致严重不良反应 1 例 方园园(207)
- 注射用醋酸地加瑞克致过敏性休克 1 例
..... 车尔奎,颜志文,伊 丽(209)

· 经营与管理 ·

2019 年湖北省 66 家医疗机构医院制剂生产与使用情况

- 分析 祁骏升,计雅纯,陈 宇,等(210)
- 2016 ~ 2018 年福建省医疗器械省级监督抽检质量状况
分析 王 馨,郑景峰,陈松旺,等(213)
- 基于缩短门诊患者候药时间的工作流程优化实践
..... 林淑贞,罗春燕,李美霞,等(217)
- 早产儿联动管理对心理及药物依从性的影响
..... 郭 翀,葛 品,赵 珊,等(219)
- 药物临床试验临床研究协调员工作现状调查分析
..... 郑佳冰,陈玉玲,施小勇(223)
- PDCA 循环管理模式对住院药房药品损耗的影响研究
..... 黄 玮(226)
- 医改形势下县级医院药事管理现状与对策研究
..... 张晚霞,杨 萍,安 薇(227)
- SPD 系统在医院药库麻精药品管理中的应用
..... 林聪炜,赵新义,林启凤(230)
- 静脉用药调配中心信息系统的构建与应用
..... 郭 芳,林莲朱,何 明,等(232)
- 基于自动包药机应用下病区药房配药模式的对比
..... 黄 警,陈李桑,林 方,等(234)
- 自动摆药机药品库存管理措施及效果的探讨
..... 王伟华,李小芳,温咏平,等(236)

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

- Effects of Allocryptine on T-type Calcium Currents in Mouse Atrial Myocytes CHEN Yu, LIN Min, CHEN Qian, et al (3)
- The Effect of Dithiolum on TGF- β_1 -induced Epithelial-mesenchymal Transition in A549 Cells by Regulating ALDH-1 ZHOU Zhi-feng, WANG Shao-ming, RUAN Jun-shan, et al (7)
- Protective Effect of Lycium Barbarum Polysaccharide on Oxidative Damage of Mouse GC-1spg Spermatogonia XU Yang-chao (10)
- Effect of Quercetin on Cell Proliferation and Apoptosis of Gastric Cancer Cells ZHU Shan-shan, LU Ling-song, BI Li-wei, et al (14)
- Protective Effect of Ganzipo on Acute Alcoholic Liver Injury in Mice YE Min-zhen, BIAN Yi-ze, ZHENG Ning-ning, et al (18)
- Influence of Intrathecal Injection with Interleukin-10 on the Pro-inflammatory Cytokines of Spinal Cord on Rats with Chronic Visceral Hyperalgesia ZHENG Yuan-jiang, LI Min-jie, LIN Jian-qing (21)
- Chemical Constituents from Seeds of *Ormosia hosiei* Hemsl. & E. H. Wilson ZHENG Li-jun, HUANG Shun-min, YAN Wen-qiang, et al (25)
- Optimization for Extraction Process of Volatile Oil of JingFang GanMao Oral Liquid by Centroid Design-response Surface Methodology LUO Hua-cai, PAN Xu-dong, HUANG Yan, et al (28)
- Study on Processing Technology of Rhizoma Pinelliae Based on Characteristic Atlas CAI Sheng-kang, FAN Qian, LIU Yan-mei, et al (32)
- Effects of Polygonum multiflorum and Hyacinth bidentata before and after Compatibility on Osteoporosis in Mice DAI Jin-yang, LI Jia, XIAO Yuan-mei, et al (36)
- Advances in Traditional Chinese Medicine *Kadsura coccinea* HUANG Shan-shan, HUANG Xiao-ling, SONG Hui, et al (38)
- Research Progress on Extraction Methods and Pharmacological Effects of Polysaccharide from *Artemisia argyi* CHU San-hui, ZHANG Jun-jun, YANG Ran, et al (41)
- Extraction Process Optimization and Antioxidant Activity for Polysaccharides from Radix macluriae QIN Liang, LI Jia-yi, CHEN Xin-yi, et al (44)
- Study on the Process Capacity of the Total Mixing Process of XinHuang Tablets LIAO Gen-jie (47)
- Improvement of TLC Identification Method for *Cynanchi atrati* Radix Et Rhizoma WEN Hao, GOU Min, QI Qi, et al (50)
- Determination of Gastrodin in TianLong XingNao Mixture by HPLC LI Xiao-wei, LI Jin-cai, CHEN Yun-fei, et al (54)
- Establishment of UPLC Fingerprints of C Prescription of PingTang Capsule and Effects of $^{60}\text{Co-}\gamma$ Irradiation Sterilization on Three Constituents YI Li, SHAO Zhi-yu, CHE Er-xi (56)
- Study on Quality Standard of ShenShu Granules YANG Chao, DENG Xi, ZHOU Juan (60)
- Fingerprint Analysis of XiaoEr QingFei ZhiKe Tablets by HPLC TANG Bing-wen (66)
- Determination of Heavy Metal and Harmful Elements in Rhizome Chinese Herbal Pieces by ICP-MS PENG Bi-yan (68)
- Simultaneous Determination of Salvianolic acid B, Puerarin and Icarin in SheXiang XinNaoTong Tablets by HPLC BIAN Yu, YANG Ming-shuang, FU Li-juan, et al (71)
- Study on the quality standard of Shuganan Capsules CHEN Song-wang, WENG Yi-ling, CAI Kui, et al (74)
- Determination of Sodium Ion and Salt-forming Rate in Azlocillin Sodium by Ion Chromatography CHEN Qian, WU Wen-qi, GAO Dan-ling (77)
- Identification of Degradation Compounds in Lifitegrast by LC-MS ZHANG Xin, LIU Ling-xian, LIU Fa-gui, et al (80)
- Determination of 9-propenyladenine of Tenofovir Alafenamide Fumarate and its Tablets by UPLC-MS/MS WANG Ling-lan, SU Liang, ZHANG Hai-yun, et al (85)
- Consistency Evaluation of the Dissolution of Generic and Original Drugs of Ranitidine Hydrochloride Capsules in vitro DENG Hui-xiang, WANG Xi-feng (89)
- Evaluation of Uncertainty for Determination of Moisture and Extract of Rhodiola Dispensing Granules TIAN Shu-Xing, DING Yan-pu, ZHOU Chong-Fu, et al (92)
- Evaluation on Status of Therapeutic Drug Monitoring of Vancomycin in a Hospital Based on Evidence-based Guideline HUANG Bing-lin, HE Xin, GUO Jin-hua, et al (96)
- Research on the Vancomycin Plasma Concentration in Pediatric Patients with Severe Infection Using Real-World Data JIANG Li, NIU Pei-guang, ZHU Yan-ting, et al (100)
- Exploration on the Teaching Reform of 'Industrial Pharmaceuticals' under the Background of Engineering Education Accreditation YI Li-tao, CHENG Jie (104)
- An Investigation on the Influencing Factors of Medical Professionals Publication LIU Xue-yan (108)
- Creation of Golden Course of Comprehensive Practical Training for Pharmacy Major under the Guidance of Double High School Plan QIU Hong-xin (111)
- Analysis and Intervention on the Use of Ribonucleic Acid II for Injection in a Hospital LING Bai, DU Hai-yan, BIAN Hai-lin, et al (116)
- The Rational use of Chinese Patent Medicine in Clinic HE Li-jun, CHEN Hao, ZHENG Wan-yu, et al (120)
- Analysis of 77091 Prescriptions of Outpatient and Emergency in 2020 CHEN Jian-fu, LIN Rong-fu (124)
- Analysis of Anemia Status and Medication Use among Preschool Children in Jimei District, Xiamen LI Ya-wen, LI Zhong-chai (126)
- Clinical Effects of Integrated Treatment of Traditional Chinese Medicine and Western Medicine on COVID-19: A Systematic Review ZHENG Qin-xin, HUANG Hui-ling, ZENG Mao-gui, et al (129)
- Clinical Efficacy and Side Effects of Tislelizumab Combined with Pemetrexed Disodium and Cisplatin in Advanced Gene Wild-type Lung Adenocarcinoma FAN Ren-liang (136)
- Investigation and Analysis of Intravenous Infusion of Antibiotics by Nurses in Elderly Inpatients XU Yue-qin (140)
- Brief Analysis of Rationality of Drug Uses of Second Class Psychotropic Drugs in Outpatient and Emergency Department YU Zhi-yan, GUO Lu-wei (143)
- Analysis of Adverse Drug Reaction Reports in Primary Hospitals in Eastern Fujian WU Liang, Cai Hong-Fu (198)
- Analysis on the Production and Use of Hospital Preparations in 66 Medical Institutions in Hubei Province in 2019 Qi Jun-sheng, Ji Ya-chun, Chen Yu, et al (210)
- Analysis of Quality Status of Provincial Medical Device Supervision and Inspection from 2016 to 2018 in Fujian WANG Xin, ZHENG Jing-Feng, CHEN Song-Wang, et al (213)
- Practice of Workflow Optimization Based on Shortening the Waiting Time of Outpatient Patients LIN Shu-zhen, LUO Chun-yan, LI Mei-xia, et al (217)
- Effect of The Linkage Management of Premature Infants on Psychological Development and Drug Compliance GUO Chong, GE Pin, ZHOU Shan, et al (219)
- Investigation and Analysis on the Status of Clinical Research Coordinator in Drug Clinical Trials ZHENG Jia-bin, CHEN Yu-ling, SHI Xiao-yong (223)
- Research on the Impact of Hospital Inpatient Pharmacy Management on Improving the Quality of Medical Services HUANG Wei (226)