

# 海峡药学 2019 年 第 11 期 (总第 238 期)

## 目 录

### · 综述与讲座 ·

- 高等植物中菊糖的研究进展 ..... 商婷婷, 张敏杰, 李天凤, 等(1)  
卵黄免疫球蛋白治疗幽门螺旋杆菌感染研究进展 ..... 程 瑶, 黄丽珊, 闫梦茹, 等(5)

### · 药剂 ·

- 雷公藤红素脂质体的制备及体外细胞实验研究 ..... 杨钦磊, 韩秋惠(9)  
环糊精及其衍生物在抗肿瘤天然活性成分中的研究进展 ..... 胡露文, 张豪杰, 火吉翠, 等(13)

### · 药理 ·

- 对乙酰氨基酚诱导 HepG2 细胞氧化应激损伤模型的构建 ..... 龚业滔, 邹 恩, 杨彬君, 等(19)  
高脂血症模型大鼠血液代谢组学研究 ..... 李瑞鹏, 欧慧瑜, 郭秋平, 等(24)  
藏药花锚对 HLP 小鼠血脂的影响 ..... 徐 敏, 李平明(27)

### · 中药与天然药物 ·

- 分散固相萃取 HPLC 测定玄参中五种指标性成分 ..... 李 满, 周小江, 袁志鹰, 等(30)  
中药有效成分治疗脑卒中的研究概况 ..... 翁一玲, 李 煌, 吴 婷, 等(33)  
牛大力多糖提取工艺的优化 ..... 苏芬丽, 杨泽锐, 黄 松, 等(38)  
高效液相色谱法同时测定灰毡毛忍冬中 5 种皂苷的含量 ..... 赵 薇, 罗 艳, 杨 柳, 等(41)  
基于超高效液相 - 轨道离子阱质谱技术的王不留行炮制 前后代谢组学研究 ..... 周国洪, 赵珍东, 汪小根, 等(44)  
民族药龙血竭研究进展 ..... 杨 敏, 杨 瑞, 覃彬华, 等(49)

- 中药薏苡仁化学成分及药理活性研究进展 ..... 毕天琛, 杨国宁, 马海春(52)  
微生物菌肥对连作太子参的生长状况及品质提高的探究 ..... 吴莉雅(56)  
北柴胡、南柴胡及藏柴胡的鉴别分析 ..... 周燕燕, 郭婵英, 蔡彩敏(59)

### · 临床药学 ·

- HPLC 法测定人血浆中莫西沙星浓度及其在 MDR - TB 治疗中的临床应用 ..... 张婷婷, 卢 瑶, 徐 然(62)

### · 药物经济学 ·

- 三种抗菌药物治疗儿童社区获得性肺炎的成本 - 效果 分析 ..... 陈 榕, 蔡华晶, 邓本勇(66)  
神经节苷脂与丁苯酞软胶囊治疗急性缺血性脑卒中的疗效及成本 - 效益比较 ..... 封 旭, 郑自通(68)  
六合汤汤剂与单味颗粒剂治疗气虚湿热型腰痛症的临床疗效及药物经济学成本 - 效果分析 ..... 彭艳君(70)

### · 药物检验与分析 ·

- ICP - OES 法测定康艾注射液原料药中重金属元素的含量 ..... 周 捷, 杜宝萍, 何 欣, 等(72)  
HPLC 法测定不同产地藜芦中白藜芦醇的含量 ..... 汪 愿, 陈晓风, 裴 丹(75)  
热淋清系列制剂微生物限度检查方法的适用性研究 ..... 黄 婕, 腾 钰, 罗 曼, 等(78)  
银柴颗粒质量标准的改进 ..... 黄晓燕, 罗疆南, 高洁莹, 等(81)

- 关于化妆品祛痘抗粉刺类产品中盐酸美满霉素等 7 种组分测定方法中流动相比例的探讨 ..... 倪 琳, 肖 静, 李 莉, 等(85)  
花生衣中原花青素 A - I 的含量控制及前处理技术探讨 ..... 孙 莉(87)  
高效液相色谱法测定黄芪种子中毛蕊异黄酮和异槲皮苷的含量 ..... 胡珊珊, 雷慧娟(91)  
ICP - AES 法检测新泰市不同区域丹参药材及土壤 5 种重金属元素含量 ..... 杨进彬(93)  
荷移 - UV 法测定曲克芦丁片中总黄酮含量 ..... 罗秀琴, 孙小祥(96)  
开胸顺气丸微生物限度检查方法建立及检查结果分析 ..... 常宁宁, 黄春娥(98)  
复方氯霉素洗剂微生物限度方法适用性的探讨 ..... 郭瑜蓉(100)  
野艾叶药材质量标准研究 ..... 徐岳鑫(103)

### · 实验研究 ·

- RFC1 基因多态性与非霍奇金淋巴瘤患者甲氨蝶呤肝毒性的关系研究 ..... 林 怡, 刘文彬, 杨 琳, 等(105)

### · 教学探讨 ·

- 基于以生为本的药物分析课程教学方法的思考与实践 ..... 罗凯文, 邢亚东, 陈 阳, 等(108)

- 慕课与翻转课堂在化学实验课程中的融合 ..... 周亚明, 黄玉香(110)  
 高职院校《药物化学》教学中实施课程思政教育的探讨 ..... 肖健, 潘雪丰(111)  
 生物制药本科生开展创新创业教育的现状与改革初探 ..... 张南文, 吴莺, 阳菊华, 等(113)

## · 药物与临床 ·

- CYP3A5 基因多态性对膜性肾病患者他克莫司血药浓度影响的研究 ..... 蔡婷婷, 魏传梅, 孙绍伟(115)  
 某院全肠外营养支持患者营养风险筛查、全肠外营养处方合理性及营养指标变化回顾性分析 ..... 陈红娟, 陶玉菡, 陈志高, 等(118)  
 滋阴潜阳辩证治疗顽固性高血压病合并颈动脉粥样硬化患者的效果及其对 NO、CGRP 及中医证候评分的影响 ..... 胡宗仁, 谢常林, 卢健胜(121)  
 右美托咪定复合小剂量氯胺酮用于老年患者无痛纤维支气管镜检查的研究 ..... 刘义彬, 何荷番, 刘炜烽, 等(123)  
 我院 500 张含川楝子门诊处方的用药分析 ..... 卓实, 黄玉芳, 江川(125)  
 疏血通注射液联合依达拉奉治疗急性脑梗死的临床疗效及对外周血清 miR-21-5p 及炎性因子的影响 ..... 廖国平, 邓芳文, 孙德贵, 等(127)  
 血必净注射液联合血液灌流治疗百草枯中毒的效果及对患者血清 CRP、MDA 水平及 SOD 活性的影响 ..... 刘宇, 李沛(130)  
 阿奇霉素联合左氧氟沙星治疗呼吸道感染的临床疗效对比 ..... 陈伟雄(132)  
 消炎利胆片辅助治疗老年胆结石的可行性 ..... 林良玉, 杨柔慧(133)  
 氟哌啶醇联合针灸治疗急性脑梗死并发顽固性呃逆临床效果分析 ..... 张志川, 李莉(135)  
 奥拉西坦联合长春西汀治疗急性脑梗死效果评价 ..... 杜邵纯(136)  
 妇科千金片结合桂枝茯苓丸治疗慢性盆腔炎的临床效果及对患者免疫功能的影响 ..... 吴小泉(138)  
 妇科腹腔镜手术患者术前鼻内滴注右美托咪定对全身麻醉气管插管应激反应的影响 ..... 陈玲坤, 苏薇(140)  
 达格列净联合二甲双胍治疗 2 型糖尿病患者的疗效分析 ..... 曹绮雯, 徐伟良, 万杰君(142)  
 不同剂量米索前列醇对早孕宫颈扩张的观察分析 ..... 黄荣英(143)  
 阿卡波糖、盐酸二甲双胍联合参芪降糖胶囊在治疗 2 型糖尿病的疗效分析 ..... 庄凌芳(145)

- 中药仙方活命饮治疗艾滋病并发肛周脓肿的疗效探讨 ..... 傅斌红, 顾杨, 黄金花(146)  
 我院不孕症治疗常见中药 ..... 简志薇, 邓琳(148)  
 艾滋病患者抗病毒药物治疗的临床效果分析 ..... 丁志祥(149)  
 糖尿病患者在服用二甲双胍造影期间药物的合理使用 ..... 王宏源, 谭喜莹(151)  
 氢溴酸樟柳碱注射液对青光眼术后患者视功能恢复的疗效 ..... 黄萃影(153)  
 体外冲击波(ESWT)和吲哚美辛软膏治疗桡骨茎突部狭窄性腱鞘炎的效果对比 ..... 邢宏大(155)  
 抗 VEGF 药物治疗视网膜分支静脉阻塞黄斑水肿疗效观察 ..... 曾华科, 邹忠海, 饶惠英(156)  
 联用胃铋镁与依托必利治疗慢性胃炎消化不良症状的临床效果观察 ..... 张建洪(158)  
 乌司他丁结合奥曲肽治疗重症急性胰腺炎的效果及对患者免疫功能的影响 ..... 陈诗怡(160)  
 雷贝拉唑与泮托拉唑治疗胃溃疡患者的应用价值体会 ..... 朱婷婷, 胡水根(162)  
 阿帕替尼联合替吉奥二线治疗胃癌患者的效果和安全性 ..... 严思佳(163)  
 比索洛尔治疗老年高血压伴心功能不全的效果观察 ..... 王亚东(165)  
 雷贝拉唑肠溶片联合阿莫西林胶囊和克拉霉素片治疗老年浅表性胃炎的临床疗效及安全性 ..... 秦怡男(166)  
 苯磺酸左旋氨氯地平、缬沙坦联合吲达帕胺治疗顽固性高血压的临床效果分析 ..... 赵建霞(168)  
 阿替普酶联合丁苯酞注射液对急性脑梗死患者的疗效及对其血清应激因子表达的影响 ..... 念峰(170)  
 生长抑素联合大剂量埃索美拉唑对急性上消化道大出血患者血红蛋白水平及预后影响的观察 ..... 史美娜, 林冠霞, 雷天霞, 等(171)  
 归脾汤加耳穴压豆结合米氮平治疗心脾两虚型不寐的临床疗效观察 ..... 蔡艳(173)  
 沙库巴曲缬沙坦钠片对射血分数中间值心力衰竭患者疗效及预后的影响分析 ..... 王国坤(176)  
 卡孕栓联合缩宫素在预防产后出血中的观察 ..... 洪芹妹(177)  
 吉非替尼治疗晚期肺腺癌疗效的考察 ..... 李正平, 黄建勇, 吴旭辉, 等(179)  
 应用植物乳酸杆菌 ST-III 活菌剂治疗细菌性阴道炎的效果评价 ..... 邹永东, 温伟添(181)  
 苯磺酸氨氯地平联用灯盏生脉胶囊治疗高血压合并高脂血症的疗效观察 ..... 陈忠平(183)  
 (下转封三)

(上接 A 页)

- 清肺化痰汤联合西药治疗慢性支气管炎疗效探讨 ..... 陈佳(185)  
 玻璃酸钠联合氨基葡萄糖治疗膝关节骨性关节炎的临床效果研究 ..... 伍俊星(187)  
 紫杉醇白蛋白结合型一线治疗晚期胆管癌的价值研究 ..... 任妹(188)  
 参麦注射液联合序贯通气及纳洛酮对老年 COPD 合并呼吸衰竭患者血气分析及免疫功能的影响 ..... 罗科, 彭艳华(190)  
 康复新液联合 rb-bFGF 对复发性口腔溃疡患者临床症状及免疫功能的影响 ..... 王焕焕(191)  
 CRP 与 PCT 测定对新生儿细菌感染的诊断价值及指导合理使用抗菌药物的意义分析 ..... 林康水, 康健泉, 麦力涛, 等(193)  
 左西孟旦联合常规方案治疗脓毒症休克患者效果及其对心功能指标及感染指标的影响 ..... 赵金理, 陆煜(195)  
 不同剂量沐舒坦对脑卒中后合并急重症肺炎的临床研究 ..... 唐晔(196)  
 1 例新生儿呼吸窘迫综合征的病例分析 ..... 邓琳, 翁小红, 简志薇(198)  
 连花清瘟制剂临床应用与研究进展 ..... 朱建辉(200)  
 某院 1570 例 I 类切口手术预防用抗菌药物情况分析 ..... 张波, 汪洋奎, 张小丹, 等(202)  
 2018 年某儿童医院 657 例门诊用药咨询分析 ..... 苏秋玲(205)  
 右美托咪定联合罗哌卡因行腰方肌阻滞在剖宫产患者术后镇痛的效果 ..... 陈燕, 古幼兰, 钟杰(207)  
 2018 年我院门急诊抗菌药物处方合理应用分析 ..... 刘一帆, 张治静, 于清晨, 等(209)  
 2017 年我院恶性肿瘤患者辅助用药的应用合理性分析 ..... 刘华珍, 郑黎明(210)  
 我院门诊 2018 年 1~6 月老年患者联合用药分析 ..... 陈燕飞(213)  
 某院 2017 年门诊西药房不合理处方实时干预分析 ..... 陈亚妹(214)  
 2017~2018 年我院住院患者细菌耐药变化趋势 ..... 许晓如(217)  
 我院 2017 至 2018 年住院患者碳青霉烯类药物应用情况分析 ..... 陈喜(218)  
 我院 2017 年门急诊处方点评与用药分析 ..... 曾文静, 钱卫良, 刘利娜(220)  
 某院门诊西药房 60 例退药原因分析与对策 ..... 张晶晶, 李琪, 曹荣娟, 等(221)  
 我院骨科围手术期 I 类切口抗菌药物预防应用分析 ..... 马静(224)

**我院门诊肿瘤患者中药处方回顾性分析**

- ..... 祁蕙, 黄玲芳, 黄旭慧(226)  
 重症肌无力患者合并社区获得性肺炎的抗感染药物治疗用药分析 ..... 梁琼, 刘江建(229)  
 我院丙氨酰谷氨酰胺注射液的合理性分析 ..... 程秋敏(231)  
 我院他汀类药物处方合理性分析 ..... 林云梅(233)  
 我院住院儿童特殊使用级抗菌药物使用分析 ..... 李加旺(236)

- 门诊药房环孢素超说明书用药情况分析 ..... 林杰(237)  
 粉刺的门诊中药处方使用情况分析 ..... 周胜(240)  
 我院门诊糖皮质激素类药物处方分析 ..... 朱毓琰(243)

**· 药物不良反应 ·**

- 弥漫大 B 细胞淋巴瘤患者接受 CHOP 方案化疗所致心脏毒性的影响因素研究 ..... 肖丹妮, 黄顺民, 李全国(245)  
 211 例血必净注射液不良反应的文献分析 ..... 聂爱蕊, 郭中坤, 张雨, 等(246)  
 某医院 2016~2018 年 95 例严重不良反应分析报告 ..... 王鑫, 张松青, 游鹏程(249)  
 我院 353 例药品不良反应报告分析 ..... 林秀钦, 杨爱琴, 俞丽丽, 等(251)  
 我院 2013~2018 年 521 例药物不良反应报告分析 ..... 郭皎丽, 覃春英, 房子胜, 等(253)  
 398 例精神类药物不良反应报告分析 ..... 陈思思, 钱丽梅, 王俊(255)  
 1 例地高辛引起的心室率显著下降的病例分析 ..... 唐倩, 褚洪高, 李娟娟, 等(257)  
 头孢哌酮钠舒巴坦钠引起凝血功能异常的病例报告分析 ..... 李皓琳, 朱朝艳(259)  
 注射用艾司奥美拉唑致过敏性休克 1 例 ..... 缪千状, 孙金辉, 陈清锋(262)

**· 经营与管理 ·**

- 应用 PDCA 循环管理干预药品不良反应监测工作的效果分析 ..... 施洋, 樊登峰, 侯宝林, 等(264)  
 中医医院中药制剂的发展思考 ..... 唐勇琛(267)  
 从医院患者满意度系统评价药品零差价政策实施效果 ..... 沈红欣, 张伶俐, 杨春松, 等(270)  
 浅谈我院门诊药房药品差错持续改进措施 ..... 赵绿翠, 奚鑫(274)  
 通过 JCI 标准认证提升我院静脉药物配置中心管理水平 ..... 林志鸿(276)  
 药学部参与医院不良事件管理的效果分析 ..... 许晓东(278)  
 综合医院中药临床药学服务初探 ..... 王霞(280)  
 药师圈在降低处方环节用药错误率中的应用 ..... 梁贞, 程志宏, 叶力通, 等(282)  
 PDCA 循环法在医院药房质量管理中的应用效果分析 ..... 张丽, 徐佳兰(285)

# STRAIT PHARMACEUTICAL JOURNAL

Volume 31

Number 11 (238 in total)

November 2019

## CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

Advances on Research and Biological Activity of Inulin-type Fructan in Higher Plants	SHANG Ting-ting, ZHANG Min-jie, LI Tian-feng, et al(1)
Advances in Research of Yolk Immunoglobulin in the Treatment of <i>Helicobacter pylori</i> Infection	CHENG Yao, HUANG Li-shan, YAN Meng-ru, et al(5)
Preparation and Antiproliferative Effects Against U87 MG Glioma Cells of Celastrol Liposomes	YANG Qin-lei, HAN Qiu-hui(9)
Research Progress of Cyclodextrin and Its Derivatives in Anti-tumor Natural Active Ingredients	HU Lu-wen, ZHANG Hao-jie, HUO Ji-cui, et al(13)
Establishment of Oxidative Stress Injury Model Induced by Acetaminophen in HepG2 Cells	GONG Ye-tao, ZOU Si, YANG Bin-jun, et al(19)
Metabonomic Analysis of Biochemical Changes in the Plasma of Hyperlipidemia Rat	LI Rui-peng, OU Hui-yu, GUO Qiu-ping, et al(24)
Effect of <i>Halenia elliptica</i> against Blood Fat of HLP Mice	XU Min, LI Ping-ming(27)
Determination of Five Index Components in Scrophulariae by Dispersive Solid Phase Extraction	LI Li, ZHOU Xiao-jiang, YUAN Zhi-ying, et al(30)
Overview of the Research on the Treatment of Cerebral Apoplexy with the Effective Ingredients of Traditional Chinese Medicine	WENG Yi-ling, LI Huang, WU Ting, et al(33)
Optimization of Extraction Technology of Polysaccharide from <i>Millettia speciosa</i> Champ	SU Fen-li, YANG Ze-rui, HUANG Song, et al(38)
HPLC Simultaneous Determination of 5 Saponins in <i>Lonicera macranthoides</i> Hand. Mazz.	ZHAO Wei, LUO Yan, YANG Liu, et al(41)
Metabolomics Study of Changes of Vaccaria Segetalis Before and After Processing Based on UHPLC-Orbitrap-MS	ZHOU Guo-hong, ZHAO Zhen-dong, WANG Xiao-gen, et al(44)
Research Progress of the Traditional Chinese Medicine Coix Seed on the Chemical Compounds and Pharmacological Activities	Bi Tian-chen, Yang Guo-ning, Ma Hai-chun(52)
Study of Microbial Fertilizer on Soil Remediation and Quality of Improvement of Continuous Cropping of <i>Pseudostellaria heterophylla</i>	WU Li-ya(56)
Determination of Moxifloxacin in Plasma by HPLC and Clinical Application in Treatment of MDR-TB	ZHANG Ting-ting, LU Tao, XU Ran(62)
Cost-effectiveness Analysis of Three Kinds of Antibiotics in the Treatment of Pediatric Bronchopneumonia	CHEN Rong, CAI Hua-jing, DENG Ben-yong(66)
Determination of Impurity Heavy Metal Elements in KangAi Injection by ICP-OES	ZHOU Jie, DU Bao-ping, HE Xin, et al(72)
Determination of Resveratrol in Veratrum from Different Habitats by HPLC	WANG Yuan, CHEN Xiao-feng, PEI Dan(75)
Study on Method Suitability of Microbial Limit Test for Relinqing Preparations	HUANG Jie, TENG Yu, LUO Man, et al(78)
Improvement in the Quality Standard for YinChai Granules	HUANG Xiao-yan, LUO Jiang-nan, GAO Jie-ying, et al(81)
Discussion on the Ratio of Mobile Phase in 7 Components Determination Methods of Satisfactory Mycin Hydrochloride in Acne Products of Cosmetics	NI Lin, XIAO Jing, LI Li, et al(85)
Determination of Proanthocyanidins-A-I in Peanut Testa and Studies on the Pretreatment Techniques	SUN Li(87)
Determination of Calycosin and Isoquercitrin in Astragalus Seed by HPLC	HU Shan-shan, LUO Hui-juan(91)
Comparison of Five Heavy Metals Contents in <i>Salvia miltiorrhiza</i> Bge. and Their Cultivated Soils from Different Regions of Xintai County by ICP-AES	YANG Jin-bin(93)
Determination of Flavonoids with UV Spectrophotometry after Charge-transfer in Troxerutin Tablets	LUO Xiu-qin, SUN Xiao-xiang(96)
Establishment of Microbial Limit Test Method for KaiXiong ShunQi Pills and Analysis of Test Results	CHANG Ning-ning, HUANG Chun-e(98)
Discussion on the Applicability of Microbial Limit Method for Compound Chloramphenicol Lotion	GUO Yu-rong(100)
Study on Quality of <i>Artemisia lavandulaefolia</i> Folium	XU Yue-xin(103)
Reflection and Practice on the Teaching Method of Pharmaceutical Analysis Course Based on Student-centered	LUO Kai-wen, XING Ya-dong, CHEN Yang, et al(108)
Study of Effect on the Blood Concentration of Tacrolimus in the Membranous Nephropathy Patients with CYP3A5 Gene Polymorphism	LIN Ting-ting, WEI Chuan-me, SUN Shao-wei(115)
Retrospective Analysis on the Nutritional Risk Screening, the Rationality of Total Parenteral Nutrition Prescription and the Change of Nutritional Parameter of Patients with Total Parenteral Nutrition Support in a Hospital	CHEN Hong-juan, TAO Yu-han, CHEN Zhi-gao, et al(118)
Effectiveness Analysis for Application of PDCA Cycle Management in Monitoring Adverse Drug Reaction	SHI Yang, FAN Deng-feng, HOU Ban-lin, et al(256)

【期刊基本参数】CN35-1173/R \* 1988 \* m \* 16 \* 294 \* zh \* p \* 10.00 \* 2019 - 11

责任编辑:冯彩霞