

目 录

• 综述与讲座 •

- C²⁰型二萜生物碱的构效关系研究进展 李瑞阳, 冯 钖, 刘静涵(1)
药物多晶型研究进展 张 鹏, 杨春华, 刘静涵, 等(5)

- 菊粉酶及其应用研究进展 冯 珊, 朱宏阳, 黄声岚(8)
壳聚糖基小分子抗肿瘤药物纳米载体的制备研究进展 林水森, 郭幼红(11)
番石榴叶的研究进展 吴 艳, 曲 瑶, 梁敬钰(14)
灵芝孢子油的研究进展 余 素, 王 勇(20)
离子色谱法在中药分析中的应用 江 静, 吴春敏(24)
黄酮类化合物作用 mTOR 抑制 VSMCs 增殖的研究进展 郑 炜, 史道华(26)

• 药剂 •

- 香菇多糖微球的制备工艺研究 张美莲, 魏宗有(29)
盐酸莫西沙星耳用凝胶的制备及质量控制 吴建英, 邓行文, 张 涛(31)
复方克林霉素溶液微生物限度检查方法的建立 陈华锋(33)
膜透析法考察复方白及乳膏的体外释放度 张幼林, 常明泉, 陈 芳, 等(35)
响应曲面法优化 NSC/APT 凝胶小球的制备工艺及其
释药特性考察 杨会霞, 郑易安, 张俊平, 等(37)
丹红注射液分别与 5% GS、0.9% NS、利巴韦林注射液
配伍的微粒变化观察 马全武, 刘 晨, 马学礼(41)
我院制剂雷硫洗剂(复方硫磺洗剂 2 号)配制的改进 王宁榕, 李大建(42)
氯雷他定糖浆处方工艺研究 邵家用(43)
阿昔洛韦搽剂的制备及质量控制 杨永芳(45)

• 药理 •

- 肾茶提取物含药血清对大鼠肾小球系膜细胞增殖及 TGF-β₁
表达的影响 林志民, 黄荣桂, 李月婷, 等(46)
酸枣仁总皂苷化学成分及药理活性初探 邱 麒(48)

• 中药与天然药物 •

- 无花果药用价值研究进展 黄丹丹, 张 吟(50)
5 种毛茛属植物茎横切面显微比较 过冰锋, 许静芳, 陈 燕, 等(53)
华南植物园五指毛桃百年标本调查分析 张宏伟, 李渠筹, 张淑园, 等(54)
黄花蒿干叶中青蒿素含量降解速度研究 郑志福, 柯桂榕, 陈瑞丽, 等(56)
二色补血草的生药学研究 高亚玲, 姚东云, 张利敏, 等(58)
秀丽线虫在中药及天然药物研究中的应用 林榜建, 蒋燕霞, 万 军(61)
冬虫夏草的化学成分和药理作用及临床应用 喻林红, 林 伟(63)
中药饮片造假现象面面观 薛菊霞(66)

• 药品检验与分析 •

- HPLC 方法测定华佗再造丸中阿魏酸、吴茱萸内酯、吴茱
萸碱和吴茱萸内碱的研究 杨志强, 高丹玲(67)
维生素 B₄ 片近红外一致性检验模型的建立 仇雅静, 袁华峰(70)

- ICP-MS 法测定蚝贝钙中铅、砷和汞的含量 冯炜业(72)
平糖胶囊 C 方(浓缩型)中阿魏酸和淫羊藿苷的
含量测定 伊 丽, 谢瑞芳, 陈裴裴, 等(74)
高效液相色谱法测定注射用乳糖酸红霉素含量 单 萍(77)
近红外快速鉴别保健品中非法添加盐酸丁二胍的方法 戴冬艳, 华 杰, 朱静毅, 等(79)
HPLC 波长切换法同时测定热毒清锭中 3 种有效成分
含量 林恬聪, 孙 政, 唐元军, 等(81)
高效液相色谱法测定左乙拉西坦片含量的研究 李卫平, 谢亚爽(84)
高效液相色谱法测定硫酸奈替米星注射液中奈替米星
的含量 林小毅, 单 萍(86)
市售 4 种丹参舒心胶囊中丹酚酸 B 的含量测定 徐志刚(88)
HPLC 法测定奶粉中蔗果三糖、蔗果四糖和蔗果
五糖的含量 陈小英, 庄波阳(90)
高效液相色谱法测定复方樟脑乳膏中葡萄糖酸氯己定
的含量 林蕊云(92)
正交试验优选苯酚-硫酸法测定石莼多糖的含量 冯学珍, 伍善广, 孔 靖, 等(94)
二维亚铁颗粒中铁含量测定方法 蔡秋林(97)
RP-HPLC-FID 法测定盐酸氟桂利嗪片中盐酸氟桂
利嗪的含量及含量均匀度 郝红芬(98)
HPLC 法测定益心颗粒中五味子醇甲的含量 王 莉(101)
煅珊瑚蓬松度测定方法研究 孙梦茹, 赵 翠, 朱大伟(103)
注射用埃索美拉唑细菌内毒素检查法 王笑琴(105)
HPLC 法测定盐酸二甲双胍缓释片的含量 陈秀琳(108)
HPLC 法测定肝甦颗粒中绿原酸含量 黄德福, 黄仁杰, 魏文增(109)
超高效液相色谱法测定烟酸片的含量 王 建, 袁华峰, 钱忠义(111)
保济丸 HPLC 指纹图谱研究 黄 澜, 陈惠玲, 黄惠琼, 等(113)
HPLC 法测定颠胃酸口服液中山楂酸的含量 李 玲, 常明泉, 陈 芳, 等(115)
酚酞片中荧光母素的限量检查方法研究 胡 丹(117)
石墨炉原子吸收分光光度法测定阿胶当归胶囊内容
物铬的含量 陈文琼, 千小红, 宋艳晴, 等(119)
高效液相色谱法测定盐酸苯海拉明注射液中苯甲醇含量 陈 莉(121)
高效液相色谱-串联质谱法测定保健食品中西地那非、
他达拉非和伐地那非 叶兰凤, 叶晓娟, 陈丽湘(123)
不同产地野生与栽培丹参中丹参酮 II_A 的含量比较 郑梦婷, 潘 馨(126)
穿心莲内酯自乳化固体分散体体外方法学考察 陈伶俐, 易少凌, 梁家龙, 等(127)
HPLC 法测定奥氮平片含量 袁月华(129)
利用近红外光谱建立复方利血平片的一致性检验模型 董 萍(131)
旋光法测定甘露醇注射液的含量 陈先媛, 朱兴年, 刘晓健(132)
市场白芷中欧前胡素的考察 林 玲, 滕 俊, 何海照(133)

• 药物与临床 •

- 眼部给药系统及影响因素 李楠, 杨明(135)
 尼莫地平治疗急性颅脑损伤患者的疗效及心电图分析 张燕峰, 李媛媛(137)
 超选动脉内灌注尼莫地平治疗动脉瘤性蛛网膜下腔出血后严重脑血管痉挛 陈锷, 康俊龙, 田新华(139)
 晚期非小细胞肺癌多程治疗后应用贝伐单抗的疗效及安全性分析 苗茜, 黄诚, 徐振武, 等(142)
 热毒宁注射液联合阿奇霉素治疗小儿肺炎支气管肺炎的疗效观察 吴玉珠, 张吟(143)
 布地奈德、博利康尼雾化吸入对毛细支气管炎患儿血清模式识别受体的影响及护理 冯利平, 王鑫华, 童夏生, 等(145)
 丙泊酚静脉全麻与七氟醚吸入麻醉在腹腔镜胆囊切除术中的应用比较 詹峰(147)
 短期小剂量甲强龙治疗重复放射性口腔黏膜炎的疗效观察 滕开原, 陈传本, 陈荔莎(149)
 脑苷肌肽、脑神经生长素联合 Vojta 诱导疗法治疗小儿脑瘫的疗效研究 陈健民, 丘火木(150)
 曲安奈德治疗糖尿病患者白内障术后并发症的临床观察 张姬慧, 何晓璐, 林泰南(152)

- 13 种抗菌药物对肺炎链球菌的体外抗菌活性分析 陈翔宇, 黄心宏(153)
 奥洛他定滴眼液和依美斯汀滴眼液治疗过敏性结膜炎的疗效比较 陈轶(155)
 71 例牙周、牙髓病的临床治疗分析 王晓舸(157)
 老年高血压患者降压药物临床使用探讨 林魁(158)
 蓝莓花青素的保健功效 陈少美(160)
 60 例慢性阻塞性肺疾病患者抗菌药物应用分析 林清师(161)
 氨基葡萄糖治疗髌骨软化症的疗效分析 李图力·古尔(164)

- 盐酸金刚乙胺口服液联合清开灵颗粒治疗儿童手足口病疗效分析 张宏铃(165)
 皮下注射 α -干扰素治疗慢性乙型肝炎的疗效及护理干预 孙宏(166)
 氢氧化钙糊剂治疗 92 例年轻恒牙的效果观察 何辉, 姚军, 何力(168)
 我院 2012 年高干门诊二类精神药品使用情况分析 魏洪, 林信炎(169)
 2012 年我院普外科围手术期抗菌药物使用情况分析 陈嘉雁, 郭瑛, 李锦艳(171)
 2011 年~2012 年我院麻醉性镇痛药应用现状与趋势分析 余炜, 谢瑞祥(172)
 2010~2011 年我院中心药房麻醉药品和一类精神药品应用分析 黄亮(175)
 2008~2012 年我院门诊药房麻醉药品使用分析 庄淑娴, 李碧峰(177)
 我院 2010~2012 年口服血脂调节药用药情况分析 胡艳超, 刘婵, 张娟丽(180)
 门诊消化科处方用药探讨 黄晓梅, 陈宇星(182)

• 闽台医药 •

- 台湾药事照护发展历程及现况探析 陈肖虹, 鄢英慧, 潘艳琳, 等(184)

• 临床药学 •

- HPLC 法测定小鼠脑内卡马西平的浓度 冯淑玲, 王凌, 陈宇星(186)
 高效液相色谱法测定人血浆中阿托伐他汀浓度 柯蒙, 王长连, 黄品芳, 等(188)

• 实验研究 •

- 米非司酮对子宫肌瘤组织中 Ki-67 表达的影响 关红琼(191)
 冬凌草的化学成分研究 卢海英, 王孟华, 张雪芹, 等(193)
 小毛竹笋壳提取合成羧甲基纤维素钠的研究 史晋辉, 胡昕, 吴淑茗, 等(196)

• 药物经济学 •

- 进口及国产替考拉宁治疗下呼吸道感染的成本-效果分析 陈少锋(199)

• 教学探讨 •

- 中药学专业波谱学教学中图谱库的建立与应用 陈佩东(202)
 生药学双语教学的探讨 陈阳(203)
 药品质量检测技术专业实验教学的改革与实践探讨 王瑞娜, 石焱芳, 罗婉妹, 等(205)
 医院制剂中心 GMP 带教模式的探讨 苏丽梅, 陈慕媛, 蔡庆群, 等(207)

• 药物不良反应 •

- 化疗患者出现低血钾的原车及防治 张梅琴(208)
 莫西沙星致中枢神经毒性、肝功能异常、白细胞—减少: 9 例不良反应报告分析 郑显维, 洪冰(210)
 220 人次中药注射剂不良反应临床监测分析 吴宏卫, 蔡琳, 陈仁昊(211)
 幼儿药物治疗效果和毒副作用的药学研究 王新达(213)
 139 例复方氨基酸注射液不良反应分析 何芳芳(214)
 山豆根的不良反应与防治 蔡崇德, 蔡向阳(215)
 清开灵注射液致过敏性休克文献分析 赖凌燕, 庄捷(217)
 低分子右旋糖酐氨基酸致过敏性休克反应 1 例 吕阿玉(218)

• 经营与管理 •

- 胰岛素成功上市 90 周年回顾——暨纪念班延获得诺贝尔生理学奖 90 周年 杨生(219)
 妊娠期糖尿病孕期体重及医学营养管理的几点体会 王志萍, 沈爱琴, 陈建钦(222)
 常见中西药联合应用不良反应浅析 林丽勉(224)
 新版 GSP 中医药企业药品冷链质量管理的实践与探讨 陈英, 徐志刚(224)
 浅谈医院制剂现状及发展方向 陈丽婷, 郝秀娟, 王建国(226)
 规范医院药学专业实习生带教管理 卢发辉, 陈国庆, 刘丹红, 等(228)
 论 ISO9001:2000 质量管理体系在医药批发公司的应用 刘井良(229)
 医药连锁企业药品采购与药品储存的质量管理 吴胜角(231)
 医疗机构中药煎药室的信息化管理 郝秀娟, 马林玉(233)
 重要饮片的造假现象及管理探讨 张春燕(234)
 我校院企合作办学模式的现状与思考 肖健, 郑炜(236)

- 我院门诊自动化药房建设的实践与体会 程心玲, 肖钦, 吴学辉(237)
 我院临床药师在药品不良反应监测中的作用及体会 杨金芬, 戴加乐, 徐惠娟(239)
 • 会讯 • (134)
 《海峡药学》2013 年第 1~12 期(总第 156~167 期)总目录 (一)

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

Advance in studies on structure-activity relationships of C ₂₀ -Diterpenoid alkaloids	LI Rui-yang, FENG Feng, LIU Jing-han(1)
Advances in the studies on the drug polymorphs	ZHANG Peng, YANG Chun-hua, LIU Jing-han, et al(5)
The research and application of inulinase	FENG Shan, ZHU Hong-yang, HUANG Sheng-lan(8)
Studies of drug Nano-Carriers based on chitosan	LIN Shui-sen, GUO You-hong(11)
Advances in research of <i>Psidium guajava</i> leaves	WU Yang, QU Wei, LIANG Jing-yu(14)
The research progress of <i>Ganoderma lucidum</i> spores oil	YU Su, WANG Yong(20)
The application of ion chromatography in the analysis of traditional Chinese medicine	JIANG Jing, WU Chun-min(24)
Studies on the preparation of lentinan of lentinan microsphere	ZHANG Mei-lian, WEI Zong-you(29)
Preparation and quality control of Moxifloxacin Hydrochloride Ear Gel	WU Jian-ying, DENG Xing-wen, ZHANG Tao(31)
Establishment of microbial limit test methodology of compound clindamycin solution	CHEN Hua-feng(33)
Investigation of release rate of compound <i>Bletilla striata</i> cream in vitro by ultrafiltration	ZHANG You-lin, CHANG Ming-quan, CHEN Fang, et al(35)
Optimization of the preparation of N-succinyl chitosan/attapulgite composite hydrogel beads with response surface methodology and their drug release property	YANG Hui-xia, ZHENG Yi-an, ZHANG Jun-ping, et al (37)
Medical research progress on <i>Ficus carica</i>	HUANG Dan-dan, ZHANG Yin(50)
Analysis of Ferulic Acid, Evodin, Evodiamine and Rutaecarpine in Huatuo Zaizao Pills by HPLC	YANG Zhi-qiang, GAO Dan-ling(67)
Construction of conformity test models for Vitamin B ₆ Tablets by near infrared reflectance spectroscopy	QIU Ya-jing, YUAN Hua-feng(70)
Determination of Pb, As and Hg in Oyster Shell Calcium Tablets by ICP-MS	FENG Wei-ye(72)
Determination of the ferulic acid and icariin in C Prescription of PingTang capsules	YI Li, XIE Rui-fang, CHEN Pei-pei, et al(74)
Determination of Erythromycin Lactobionate for injection by HPLC	SHAN Ping(77)
Rapid identification of illegally added Buformin hydrochloride in health foods by near infrared spectroscopy	DAI Dong-yan, HUA Jie, ZHU Jing-yi, et al (79)
Simultaneous determination of Chlorogenic acid, Luteolin and Tetrahydropalmatine in Reduqing Ingots by HPLC with the wavelength switching method	LIN Tian-cong, SUN Zheng, TANG Yuan-jun, et al(81)
Determination of Levetiracetam Tablets by HPLC	LI Wei-ping, XIE Ya-shuang(84)
Determination of content of Netilmicin Sulfate Injection of Netilmicin by HPLC	LIN Xiao-qi, SHAN Ping(86)
The content determination of salvianolic acid B in 4 kinds of commercial Danshenshuxin Capsules	XU Zhi-gang(88)
Determination of 1-Kestose, Nystose and 1 ^F -Fructofuranosylnystose in milk powder by HPLC	CHEN Xiao-ying, ZHUANG Bo-yang(90)
Determination of chlorhexidine Gluconate in compound camphor crean by HPLC	LIN Rui-yun(92)
Optimization of phenol-sulfuric acid determination conditions of polysaccharide in <i>Ulva lactuca</i> L by orthogonal test	FENG Xue-zhen, WU Shan-guang, KONG Jing, et al(94)
Content determination of Fe in compound Ferrous fumarate and vitamin B granules	CAI Qiu-lin(97)
Determination of content and content uniformity of Flunarizine Hydrochloride in Flunarizine Hydrochloride Content by RP-HPLC-FLD	HAO Hong-fen(98)
Determination of Schizandrin in Yixin Particles by HPLC	WANG Li(101)
Studies on fluffiness determination of Calcined Borax	SUN Meng-ru, ZHAO Cui, ZHU Da-wei(103)
Investigation of bacterial endotoxin test's methods for Esomeprazole sodium for injection	WANG Xiao-qin, JI Tong-qin(105)
Determination of Metformin Hydrochloride Sustained-release Tablets by HPLC	CHEN Xiu-ling(108)
Content determination of Chlorogenic acid in Gansu Granules by HPLC	HUANG De-fu, HUANG Ren-jie, WEI Wen-zeng(109)
Determination of the content of Nicitinic Acid Tablets by UPLC	WANG Jian, YUAN Hua-feng, QIAN Zhong-yi(111)
Studies on HPLC fingerprint of Baqji Pills	HUANG Lan, CHEN Hui-ling, HUANG Hui-qiong, et al(113)
The content detection of Crataegolic acid in Dianweisuan Oral Liquid by HPLC	HUANG Hao-wan, CHANG Ming-quan, CHEN Fang, et al(115)
Research on limited examination method of Fluoran in Phenolphthalein Tablets	HU Dan(117)
Determination of Chromium in Ejiao Danggui Capsules by Graphite furnace atomic absorption spectrometry (GFAAS)	CHEN Wen-qiong, GAN Xiao-hong, SONG Yan-qing, et al(119)
Determination of Benzyl alcohol in Diphenhydramine Hydrochloride Injection by HPLC	CHEN Li(121)
Determination of sildenafil, Tadalafil and Vardenafil in health food by LC-MS/MS	YE Lan-feng, YE Xiao-juan, CHEN Li-xiang(123)
The ophthalmic drug delivery system and influential factors	LI Nan, YANG Ming(135)
The analysis of clinical effect and electrocardiogram on patients with acute craniocerebral injury treated with nimodipine	ZHANG Yan-feng, LI Yuan-yuan(137)
Determination of the drug level of Carbamazepine in mice brain by HPLC	FENG Shu-ling, WANG Ling, CHEN Yu-xing(186)
The expression of proliferating cell nuclear antigen Ki-67 by Mifepristone in uterine leiomyoma smooth muscle tissues	GUAN Hong-qiong(191)
Chemical constituents of <i>Rabdosia rubescens</i> (Hemsl.) Hara	LU Hai-ying, WANG Meng-hua, ZHANG Xue-qin, et al(193)
Preparation and characterization of sodium carboxymethyl cellulose from biomass resource	SHI Jin-hui, HU Xin, WU Shu-ming, et al(196)
Establishment and application the spectroscopy atlant for spectrum course of chinese medicine program	CHEN Pei-dong(202)

【期刊基本参数】CN35-1173/R * 1988 * m * 16 * 240 * zh * p * 10.00 * 2013 - 12