

# 海峡药学 2010 年 第 7 期 (总第 126 期)

## 目 录

### · 综述与讲座 ·

- 小檗碱改善胰岛素抵抗的新进展 ..... 王 涛, 刘 康, 刘保林(1)  
β-内酰胺类抗生素与其酶抑制剂复方制剂分析方法概述 ..... 罗亚虹(4)  
酪氨酸激酶抑制剂的研究进展 ..... 许娇红, 游育红, 许建华(8)

- 布渣叶化学成分研究新进展 ..... 曾聪彦, 戴卫波(12)  
群体药动学/药效学原理及应用 ..... 郭仙忠, 王长连(14)

### · 药剂 ·

- 制霉素搽剂质量控制与稳定性研究 ..... 蒋正立, 朱 萍, 何 仁(18)  
酶法提取大枣多糖工艺的研究 ..... 赖菁华(21)  
左氧氟沙星地塞米松眼用凝胶的制备及质量控制 ..... 金 瓯, 郁引飞(23)  
4 种中药注射剂在不同输液中的不溶性微粒和 pH 值的测定 ..... 张以媚, 林春蓉(26)  
复方感冒滴鼻液提取工艺的考察 ..... 陈 芳, 陈德成, 孙 红(29)  
西罗莫司片的制备及溶出度考察 ..... 陈有钟(31)  
盐酸溴己新缓释片的制备及体外释放度研究 ..... 艾秀娟(34)  
高效液相色谱法同时测定大鼠血浆中白术内酯Ⅱ 和Ⅲ 含量 ..... 金 石, 孙小红, 高 梓(36)  
头孢菌素类产品的市场情况及头孢菌素 C 发酵工艺 ..... 郑 琦(38)  
缓、控释制剂发展及临床合理应用 ..... 施小兵, 陈 明(40)  
皮炎洗剂稳定性考察、质量标准制订及临床应用 ..... 庄美芳(43)

### · 药理 ·

- 三氧化二砷对肝门部胆管癌细胞增殖及凋亡的影响 ..... 李旭珍, 娄卫东, 史立军, 等(44)  
鸭胆子油皮肤刺激和皮肤过敏实验研究 ..... 林泓艳(46)

### · 中药与天然药物 ·

- 胜红蓟 HPLC 指纹图谱研究 ..... 连 红(48)  
金钱草、广金钱草、江西金钱草的比较鉴别 ..... 林幼元(51)  
虫草花与冬虫夏草的区别 ..... 谢丽娜(54)  
6 种中药的真伪鉴别 ..... 朱冬青(56)  
药材霉菌萌发原因的分析与防治 ..... 陈信云(57)  
中药处方调剂的体会 ..... 宋金泉, 梁贞杰(60)

### · 药品检验 ·

- 鱼腥草注射液中铅镉砷汞铜残留量的测定 ..... 别小琳, 黄 明, 刘 华(61)  
正交试验优选厚朴中厚朴酚的提取工艺 ..... 阮 菲, 丁国琴(63)  
HPLC 测定无优片中丹参酮Ⅱ A 的含量 ..... 满喜霞, 黄占海(65)  
注射用硫酸奈替米星质量标准研究 ..... 陈 呈(67)  
头孢拉宗钠的聚合物检查方法的建立与验证 ..... 王雅立, 高丹玲(70)  
甲苯磺酸妥舒沙星分散片的研制和质量控制

- ..... 王金香, 黎 莉(72)  
HPLC 测定清肝化瘀合剂中芍药苷的含量 ..... 孙梁燕, 许永军, 王泉岳(75)  
HPLC 测定氯烯雌醚滴丸的含量 ..... 闫 冲, 刘红菊, 刘宏果, 等(77)  
HPLC 法测定炎可宁片中大黄素、大黄酚的含量 ..... 汪秀月(78)  
甘露解热口服液黄芩苷的 HPLC 分析 ..... 郑晓燕, 陈育青(80)  
紫外分光光度法测定复方达克罗宁薄荷脑润肤止痒水中达克罗宁的含量 ..... 李 成, 陈连剑, 曾繁涛, 等(82)  
头孢羟氨苄甲氧苄啶分散片的含量测定研究 ..... 陈玉华(83)  
反相高效液相色谱法测定肌苷氯化钠注射液中的有关物质含量 ..... 李 霞, 刘 放, 吴宏富(86)  
RP-HPLC 法测定鲨烷康胶囊中硫酸软骨素含量 ..... 曾 芬(88)  
苯磺酸左旋氨氯地平微生物限度方法验证 ..... 翟 艳, 赵沈娟, 石晶萍, 等(91)  
甘油果糖注射液细菌内毒素检查法的实验研究 ..... 李廷芳, 叶中乐(93)  
布洛芬和 L-抗坏血酸布洛芬酯的荧光薄层定性检测 ..... 戴阿娟, 汤鲁宏(95)  
高效液相柱前衍生化法和高效液相荧光法测定栀子厚朴汤 4 种生物碱的比较 ..... 庄波阳, 冯 芳, 周 娟(98)  
HPLC 法测定致康胶囊中大黄酸、大黄素和大黄酚的含量 ..... 李志梅(102)  
开展异性有机物检查需要注意的问题 ..... 彭乃焕(104)  
高效液相色谱法测定丁硼乳膏中硼砂的含量 ..... 洪朝进, 饶华孟(105)  
高效液相色谱法测定胞磷胆碱钠胶囊的含量 ..... 黄赖乐(107)  
HPLC 法测定刺鸟养心口服液中淫羊藿苷的含量 ..... 袁 萍(108)  
复方氯唑沙宗胶囊含量测定方法学研究 ..... 赖世忠(110)  
镇静安神类中成药及保健品中非法添加氯氮卓的快速筛查方法研究 ..... 郑剑虹, 黄诺嘉, 章文霞(112)
- ### · 药物与临床 ·
- 碱性成纤维细胞生长因子对宫颈上皮内瘤变术后创面愈合的临床疗效观察 ..... 黄秋穗, 侯晓红, 胡 越(115)  
孟鲁司特对咳嗽变异性哮喘患者 Th1/Th2 平衡的影响 ..... 李晓珍, 张 峰, 游伟玲(117)  
长期小剂量红霉素对中重度 COPD 的影响 ..... 徐永芳, 黄玲玲, 孙维罗(119)  
舒芬太尼氟比洛芬酯用于乳癌根治术后静脉自控镇痛的临床研究 ..... 吴建华(122)  
羟基喜树碱术前辅助化疗晚期卵巢癌临床疗效观察 ..... 陈建亮(125)  
前列腺癌胶囊治疗男性抗精子抗体阳性不育症 79 例 ..... 金海英, 陈铁峰(127)  
盐酸奥布卡因滴眼液在小梁切除术中麻醉效果观察 ..... 郑 丹, 叶 诚, 胡 劲, 等(129)  
复合髂腹下/髂腹股沟神经阻滞对小儿七氟烷麻醉后

- 苏醒期的影响 ..... 藤永杰, 曹睿峰, 何伟(131)  
 细辛脑与普米克令舒联合雾化吸入治疗毛细支气管炎的疗效观察 ..... 陈金文, 金萍, 苗智如, 等(133)  
 结核菌耐药的基因及治疗 ..... 高云玲, 俞晓玲(135)  
 参芪扶正注射液对宫颈癌术后放疗患者免疫功能影响 ..... 叶鸿, 周陈华, 陈华津(138)  
 莫西沙星与阿奇霉素治疗急性下呼吸道感染的疗效观察 ..... 周唯敏(139)  
 吸入麻醉在宫腔镜检查中的应用 ..... 姚华琪, 姚锐芬, 张琦(140)  
 帕瑞昔布钠用于胸腔镜手术病人超前镇痛的临床观察 ..... 陈宏才, 陈卫英(142)  
 卡孕栓联合催产素在双胎妊娠剖宫产术中的应用体会 ..... 姜慧萍(143)  
 云南白药在治疗消化道出血中的应用 ..... 陈坤华(144)  
 剖腹产手术聚维酮碘消毒致化学性皮肤灼伤3例的护理 ..... 李荷花, 卢爱金, 郭云萍(146)  
 抗菌药物的合理应用与医院感染 ..... 刘娟, 张巧玲, 林碧丹(147)  
 康惠尔增强型透明贴治疗动静脉内瘘血管外渗的效果观察 ..... 谷禾, 陈冬蔚, 叶白如(149)  
 卡星青霉素两种肌肉注射方法的比较研究 ..... 袁妃燕, 彭爽英(150)  
 复方龙葵减压胶囊配合非洛地平缓释片治疗阴虚阳亢型高血压40例 ..... 胡变玲, 纪莎(151)  
 血液净化救治利福平所致急性肾衰竭及多器官功能障碍综合征的护理 ..... 王环, 梅晓蓉, 周素素(153)  
 马来酸桂哌齐特治疗外伤性蛛网膜下腔出血的疗效观察 ..... 何国林, 徐玮, 潘金龙(154)  
 极低浓度左旋布比卡因潜伏期分娩镇痛的可行性研究 ..... 方韬, 廖俊锋, 邵大清, 等(155)  
 雷公藤多甙片治疗慢性肾小球肾炎的疗效观察 ..... 朱亚瑾(157)  
 丹参肺心颗粒治疗慢性肺心病50例临床观察 ..... 钱健(159)  
 3种方法治疗低水平血β-HCG异位妊娠95例临床分析 ..... 谢玲红(160)  
 大剂量奥沙拉嗪对缓解期慢性复发型溃疡性结肠炎疗效分析 ..... 季霞, 王波, 陆其明, 等(162)  
 高压氧结合丹参注射液治疗新生儿缺氧缺血性脑病疗效观察 ..... 吴杏娣, 陈明明(163)  
 痰热清联合左氧氟沙星治疗慢性支气管炎急性发作 ..... 刘英文(165)  
 罗格列酮治疗2型糖尿病临床疗效观察 ..... 余献梅(166)  
 桂哌齐特注射液治疗脑动脉供血不足的疗效观察再认识 ..... 李建华, 冯丕敏, 罗宇鸿(167)  
 安神膏治疗心脾血虚失眠124例临床观察 ..... 黄琰, 杨斌, 陈阳, 等(169)  
 糖脉康颗粒治疗糖尿病周围神经病变临床疗效分析 ..... 应卫婵, 李永勤, 程精萍(171)  
 中西医结合治疗糖尿病性胃轻瘫临床效果观察 ..... 陈辉根, 方吉华(172)  
 头孢哌酮舒巴坦钠临床应用研究进展 ..... 王婷, 孙渊(173)  
 注射用炎琥宁联合重组人干扰素α-2b溶液口腔涂压辅助治疗手足口病临床观察 ..... 姚联珠(176)  
 卡孕栓配合缩宫素预防产后出血的临床观察 ..... 明岩(177)  
 通心络胶囊治疗偏头痛的疗效 ..... 龚昕芳(179)  
 舒芬太尼和芬太尼对患者气管插管时心血管反应的临床观察 ..... 姚益冰, 李懿, 徐峰, 等(180)  
 碘酚与碘甘油治疗256例急性智齿冠周炎疗效对比 ..... 施汉平(182)  
 小儿感冒宁糖浆治疗上呼吸道感染疗效观察 ..... 管敏昌, 王灵华, 杨全国, 等(183)  
 克拉霉素与阿奇霉素治疗小儿支原体肺炎的疗效比较 ..... 韦梅珍(185)  
 宫腔镜电切术联合米非司酮治疗子宫内膜息肉的疗效观察 ..... 温海燕, 陈雪宁(186)  
 参附注射液联合速尿在顽固性心衰治疗中的疗效观察 ..... 李得清, 郑平, 林莘(188)  
 乌头碱类中毒的诊治 ..... 余传银, 倪树平(189)  
 缬沙坦对高血压病患者血浆APN、hs-CRP和TNF-α的调节作用 ..... 汤春光, 王宝兴, 俞桂芬(190)  
 紫杉醇联合卡铂治疗晚期非小细胞肺癌临床分析 ..... 孙密芬, 饶爱华, 谢斌斌, 等(192)  
 4种抑郁症治疗药物对照研究 ..... 李斌(194)  
 慢性前列腺炎病原菌分布及其耐药性分析 ..... 尹永昌, 陈权勇, 周志来, 等(196)  
 痛血康胶囊治疗创伤引起的四肢骨折术后疼痛38例 ..... 王鹏福, 翁剑铭, 魏绪卿(197)  
 新生化颗粒在药流后的临床应用 ..... 禹建春, 赵娟, 张所民, 等(198)  
 ACTH联合德巴金治疗婴儿痉挛疗效观察及护理 ..... 叶赛玉, 杨晶晶(199)  
 机械通气联合维库溴铵治疗重症哮喘的观察和护理 ..... 郑益娇, 叶东花, 夏丽丽(201)  
 复方聚乙二醇电解质散在老年肠道准备中的观察及护理 ..... 丁列敏(203)  
 开塞露用于颅脑损伤患者拔尿管后尿潴留的效果观察和护理 ..... 张微微, 管君花, 徐静, 等(204)  
 利奈唑胺治疗院内获得性肺炎的疗效与护理 ..... 郑海燕, 李贤连, 练红(206)  
 奥美拉唑联合阿莫西林治疗胃溃疡的临床疗效观察 ..... 陈云华(207)  
 芦荟联合手法排乳治疗乳腺炎 ..... 陈新燕(208)  
 常见门诊中成药处方不合理用药情况调查分析 ..... 陈艳锦, 谢鹏程(209)  
 中西药结合及制剂应用探讨 ..... 赵珍东, 张雷红, 段启(210)  
 我院I类切口手术预防应用抗菌药物的调查分析 ..... 何芬芬, 李名杨(213)  
 我院儿科门诊抗菌药物使用调查分析 ..... 李爱香, 翁爱彬(214)  
 我院降糖药物利用分析 ..... 赖晓云, 陈祖英(216)  
 我院2006~2008年抗高血压药使用分析 ..... 卢亦芳, 陈雪梅(217)  
 我院门诊药房退药情况及其原因分析 ..... 吕永丰, 陈清霞, 梁丹(220)  
 2007年~2009年我院麻醉药品使用分析 ..... 郑艺(221)  
 我院住院部麻醉药品使用情况分析 ..... 邱振宁(222)  
 药物经济学对临床合理用药的指导作用 ..... 吴美强(225)  
 自理缺陷心衰患者药物依从性调查及护理干预 ..... 许国娟, 何茉莉, 梁城英, 等(226)
- 临床药学·**
- 泛昔洛韦片的人体生物等效性研究 ..... 吴美娟, 王良贵(227)  
 (下转第11页)

- nases [J]. European Journal of Cancer, 2002, 38(5): S3-S10.
- [4] 李岩, 马洁. 肿瘤分子靶向治疗学 [M]. 北京: 人民卫生出版社, 2007: 111-112.
- [5] Arora A, Scholar EM. Role of tyrosine kinase inhibitors in cancer therapy [J]. Pharmacol Exp Ther, 2005, 315 (3): 971-979.
- [6] Blume-Jensen P, Hunter T. Oncogenic kinase signalling [J]. Nature, 2001, 411 (6835): 355-365.
- [7] Blume-Jensen P, Hunter T. Oncogenic kinase signaling [J]. Nature, 2001, 411: 355-65.
- [8] 范勇军, 李海泓, 李剑峰, 等. 蛋白酪氨酸激酶信号转导途径与抗肿瘤药物 [J]. 药学学报, 2008, 43(4): 323-334.
- [9] Nicholson RI, Gee JM, Harper ME. EGFR and cancer prognosis [J]. Eur J Cancer, 2001, 37 (Suppl. 4): S9-S15.
- [10] Weisberg E, Manley PW, Cowan Jacob SW, et al. Second generation inhibitors of BCR-ABL for the treatment of imatinib resistant chronic myeloid leukemia [J]. Nat Rev Cancer, 2007, 7: 345-356.
- [11] Olavarria E, Kanfer E, Szydlo R, et al. Early detection of BCR-ABL transcripts by quantitative reverse transcriptase-polymerase chain reaction predicts outcome after allogeneic stem cell transplantation for chronic myeloid leukemia [J]. Blood, 2001, 97: 1560-1565.
- [12] Gleissner B, Gokbuget N, Bartram CR, et al. Leading prognostic relevance of the BCR-ABL translocation in adult acute B-lineage lymphoblastic leukemia: a prospective study of the German Multicenter Trial Group and confirmed poly-
- merase chain reaction analysis [J]. Blood, 2002, 99: 1536-1543.
- [13] Bellmunt J, Negrer S, Escudier B. The medical treatment of metastatic renal cell cancer in the elderly: position paper of a SIOP Taskforce [J]. Crit Rev Oncol Hematol, 2009, 69(1): 64-72.
- [14] LE COUTRE P, OTTMANN OG, GILES F. Nilotinib (formerly AMN107), a highly selective BCR-ABL tyrosine kinase inhibitor, is active in patients with imatinib-resistant or -intolerant accelerated-phase chronic myelogenous leukemia [J]. Blood, 2008, 111(4): 1834-1839.
- [15] Mellinghoff IK, Tran C, Sawyers CL. Growth inhibitory effects of the dual ErbB1/ErbB2 tyrosine kinase inhibitor PKI-166 on human prostate cancer xenografts [J]. Cancer Res, 2002, 62: 5254-5259.
- [16] Slichenmyer WJ, Elliott WL, Fry DW. CI-1033, a pan-erbB tyrosine kinase inhibitor [J]. Semin Oncol, 2001, 28: 80-85.
- [17] Hoekman K. SU6668, a multitargeted angiogenesis inhibitor [J]. Cancer J, 2001, 7(Suppl. 3): \$134-13.
- [18] Buchdunger E, O'Reilly T, Wood J. Pharmacology of imatinib (ST1571) [J]. Eur J Cancer, 2002, 38 (Suppl. 5): \$28-36.
- [19] Hoover RR, Mahon FX, Melo JV, et al. Overcoming ST1571 resistance with the farnesyl transferase inhibitor SCH66336 [J]. Blood, 2002, 100(3): 1068.
- [20] 方家椿. 分子靶点和分子靶向抗肿瘤药研究进展 [J]. 北京大学学报, 2006, 38(6): 575-578.

(上接 A 页)

**·药物合成·**

- 抗肿瘤药曲磷胺的合成工艺改进 ..... 杨伟强, 李雪健, 毛俊军 (230)  
大黄素衍生物的合成研究 ..... 邱炳林, 胡建达, 王文峰, 等 (232)

**·实验研究·**

- 盐酸小檗碱诱导 Jurkat 细胞凋亡的研究 ..... 赖广钦, 林文盛, 杨菁 (235)  
雷帕霉素对黑色素瘤 B-16 细胞增殖与凋亡的影响 ..... 李芝清, 范乘龙 (238)

**·教学探讨·**

- 加强院校药学实验实训的教学质量 提高院校药学专业学生的专业素养 ..... 徐群 (241)  
对提高药物分析教学质量的探讨 ..... 张锦荣 (242)

**·药物经济学·**

- 从文献回顾分析看药物经济学研究在全军的发展 ..... 倪兰, 陈磊 (244)

**·药物不良反应·**

- 来氟米特的不良反应 ..... 杨苏芬, 王丹 (246)  
奥美拉唑的毒性反应 ..... 林岗 (248)  
兰索拉唑的不良反应 ..... 卢勇, 王金明 (250)  
中药注射剂的不良反应及预防措施 ..... 周张东, 何建平 (251)

脑蛋白水解物注射液致迟发性反应 1 例 ..... 陈秋红 (253)  
注射用核黄素磷酸钠致过敏反应 3 例 ..... 潘晓芬, 何剑波, 陈爱华, 等 (253)

两例昂丹司琼针静脉注射导致过敏的原因分析  
和护理 ..... 蔡飞霞, 冯娅清 (254)

**·经营与管理·**

- 执业药师队伍发展趋势分析 ..... 郑荔军 (256)  
药物创新与经济发展 ..... 师鸣惺 (258)  
我院住院药房开展药学服务的实践与体会 ..... 单莹 (260)  
浅谈辐照灭菌在中药生产中的应用及相关问题 ..... 谢正福, 王森 (261)

- 探讨临床药师的工作模式 ..... 张华 (264)  
基本药物与合理应用探讨 ..... 庄将协, 庄妹, 魏娜 (265)  
中药饮片小包装的优势 ..... 王侠, 张小平, 殳迎春 (267)  
医院药学部门构建和谐医患关系的思考 ..... 潘艳琳, 陈玉心 (268)

- 从用药咨询问题谈提高药学服务质量 ..... 邵水林 (269)  
高职高专药物制剂技术专业顶岗实习的管理体会 ..... 周勤 (271)

- 医院药品库存管理 ..... 赖小卿, 邓小云 (273)  
中成药品说明书的调查分析 ..... 谢群莉, 戴淑萍 (275)  
我院门诊中药房退药情况及原因分析 ..... 包菁菁, 胡思一 (276)  
医院药房麻醉药品的规范化管理与合理应用 ..... 孙海荣, 蒋进 (278)

**·重要提示 (240) ·**

# STRAIT PHARMACEUTICAL JOURNAL

Volume 22

Number 7 (126 in total)

July 2010

## CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

The new progress improving insulin resistance of berberine .....	WANG Tao, LIU Kang, LIU Bao-lin( 1 )
A review on the analysis method of the $\beta$ -lactams class antibiotic and its enzyme restrainer compound preparation .....	LUO Ya-hong( 4 )
Quality Control and Stability of Nysfungin Liniment .....	JIANG Zheng-II, ZHU Ping, HE Ren(18)
Research on technology of extraction and isolation polysaccharide from Jujube by Enzyme .....	LAI Jing-hua(21)
Preparation and quality control of levofloxacin dexamethasone ophthalmic gel .....	JIN Ou, YU Yin-fei(23)
Detection of insoluble particles and pH in 4 traditional chinese medicine injections with different transfusions .....	ZHANG Yi-mei, LIN Chun-rong(26)
Study on the preparation technology of compound cold nasal drops .....	CHEN Fang, CHEN De-cheng, SUN Hong(29)
Preparation and Dissolution of Sirolimus Tablets .....	CHEN You-zhong(31)
Preparation of bromhexine hydrochloride sustained-release tablets and Dissolution Experiment in vitro .....	AI Xiu-juan(34)
Simultaneous determination of atractylenolide II and III in Rat Plasma by RP-HPLC .....	JIN Shi, SUN Xiao-hong, GAO Zi(36)
Research of the effect of $As_2O_3$ on hilar cholangiocarcinoma .....	LI Xu-zheng, LOU Wei-dong, SHI Li-jun, et al(44)
Study of the skin irritation and skin allergenic Effect of Brucea jananica oil .....	LIN Hong-yan(46)
Studies on HPLC fingerprint of Ageratum conyzoides L. ....	LIAN Hong(48)
Determination of Pb, Cd, As, Hg and Cu in Yuxing-cao injection .....	BIE Xiao-lin, HUANG Ming, LIU Hua(61)
Studies on Optimum Extraction Technology for magnolol in magnoliae cortex. by Orthogonal Test .....	RUAN Fei, DING Guo-qin(63)
Quantitative determination of Tanshinone II <sub>A</sub> in Xinwyuyou tablets by HPLC .....	MAN Xi-xia, HUANG Zhan-hai(65)
Study on Quanlity Standard of Netilmicin Sulfate for injection .....	CHEN Xing(67)
Determination of the polymers in cefbuperazone sodium by HPSEC .....	WANG Ya-li, GAO Dan-ling(70)
Preparation and quality control of tosufloxacin tosylate dispersible tablets .....	WANG Jin-xiang, LI Li(72)
Quantitative determination of paeoniflorin in qingganhuayu mistura by HPLC .....	SUN Liang-yan, XU Yong-Jun, WANG Quan-yue(75)
Determinintion of chlorotriansene in drop pills by HPLC .....	YAN Chong, LIU Hong-ju, LIU Hong-guo, et al(77)
Determination of emodin and chrysophanol in Yankening tablets by HPLC .....	WANG Xiu-yue(78)
Determination of Baicalin in Ganlu Jiere oral liquid by HPLC .....	ZHENG Xiao-yan, CHEN Yu-qing(80)
Dyclonine Content in the Compound Dyclonine menthol antipruritic emollients water with UV spectrophotometry .....	LI Cheng, CHEN Lian-jian, ZENG Fan-tao, et al(82)
Content determination research of Cefadroxil and Trimethoprin Dispersible Tablets .....	CHEN Yu-hua(83)
Determination of Relevant Substances in inosine and Sodium Chloride injection by RP-HPLC .....	LI Xia, LIU Fang, WU Hong-xia(86)
Determination of chondroitin sulfate in the shaikang capsules by RP-HPLC .....	ZENG Fen(88)
Validation of method on the microbial limit test for Levamlodipine Besylate .....	ZHAI Yan, ZHAO Shen-juan, SHI Jing-ping(91)
Study on bacterial endotoxin test method for glycerol and fructose injection .....	LI Ting-fang, GENG Zhong-le(93)
Fluorescent Thin-Layer chromatography for Detection of Ibuprofen and L-Ascorbyl Ibuprofenate .....	DAI A-juan, TANG Lu-hong(95)
Comparison of HPLC with Pre-column derivatization and HPLC-FLD for the determination of 4 alkaloids in the zhi-zhi-Hou-pu decoction .....	ZHUANG Bo-yang, FENG Fang, ZHOU Juan(100)
Determination of rhein, emodin and chrysophanol in zhikang capsules by HPLC .....	LI Zhi-me(i)(102)
The foreign organic matter inspection needs attention .....	PENG Nai-huan(104)
Clinical effect of basic fibroblast growth factor on the healing of the cervical wound of cervical intraepithelial neoplasia after loop electrosurgical excision procedure .....	HUANG Qiu-sui, HOU Xiao-hong, HU Yue(115)
Effects of montelukast on Th1/Th2 balance in patients with cough variant asthma .....	LI Xiao-zheng, ZHAN Feng, YU Wei-ling(117)
Effect of Low-dose Erythromycin on Patients with stable chronic obstructive Pulmonary Disease .....	XU Yong-fang, HUANG Ling-ling, SUN Wei-luo(119)
Study the effect of flurbiprofen acetil combined with sufentanil and alone through intravenous postoperatively in radical mastectomy .....	WU Jian-hua(122)
Clinical effect of HCPT ancillary chemotherapy on advanced ovarian cancer in preoperative .....	CHEN Jian-liang(125)
Clinical observation on effect Qianlietongyu Capsules for Treating male infertility with posetive antisperm antibody .....	JIN Hai-ying, CHEN Tie-feng(127)
Observation on Anesthesia Effect of Belinoxi Eye Drops in Trabeculectomy .....	ZHENG Dan, YE Bin, HU Jie, et al(129)
The effect of iliohypogastric/ilioinguinal nerve block on the emergence of sevoflurane anesthesia after ambulance surgery on lateral inguinal region of pediatric patients .....	TENG Yong-jie, ZENG Rui-feng, HE Wei(131)
Clinical effect of the inhalation of Asarone injection mixed with pulmicort respules on children with bronchiolitis .....	CHEN Jin-wen, JIN Ping, MIAO Zhi-ru, et al(133)
TB drug resistance genes and treatment .....	GAO Yun-ling, YU Xiao-ling(135)
Shenqi fuzheng injection combined with post-operative radiotherapy for cervical cancer .....	YE Hong, ZHOU Chen-hua, CHEN Hua-jing(138)
Bioequivalence of Famciclovir Tablets in Chinese healthy volunteers .....	WU Mei-yuan, WANG Liang-gui(227)
Synthesis improvement of antitumor agent trofosfamide .....	YANG Wei-qiang, LI Xue-jian, MAO Zhen-jun(230)
Synthesis and crystal structure of derivatives of emodin .....	QIU Bin-lin, HU Jian-da, WANG Wen-feng, et al(232)
Berberine induced apoptosis in Jurkat cells .....	LAI Guang-qin, LIN Wen-sheng(235)
Effect of Rapamycin on cell proliferation and apoptosis of melanoma B-16 cells .....	LI Zhi-qing, FAN Cheng-long(238)

【期刊基本参数】CN35-1173/R \* 1988 \* m \* 16 \* 148 \* zh \* p \* 10.00 \* 7 \* 2010 \* 7

责任编辑:朱炳麟