

中国药学会系列期刊

ISSN 1007-7693  
CN 33-1210/R  
QK2031994

# 中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

全国中文核心期刊 中国科技核心期刊 中国科学引文数据库来源期刊

本期导读：

藏药吉堪明目方对糖尿病视网膜病变

大鼠的影响及机制研究

注射用丹参多酚酸盐不良反应发生率与

影响因素的meta分析

三氧化二砷联合用药治疗乳腺癌的研究进展



ISSN 1007-7693



中国药学会  
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社  
Science Press

11  
2020年6月  
第37卷  
Vol.37 No.11

顾 问:刘书春 梁文权 朱志泉

名誉主编:桑国卫 李兰娟

主 编:郑裕国

执行主编:张幸国

**副主编(按姓氏拼音排序):**

陈 忠	高建青	洪利娅	侯雪梅
黄 萍	柯越海	李范珠	梁 广
柳志强	卢晓阳	吕圭源	文爱东
杨 波	杨苏蓓	曾 苏	张福利
赵 杰			

**编委(按姓氏拼音排序,\*为常务编委):**

Aiming Yu	陈 珏*	陈 悅	陈碧莲*
陈红梅*	陈枢青*	陈素红*	程国华
程洪强	戴海斌*	狄 斌	丁 云
范骁辉*	方红梅*	方晴霞	傅旭春
郭建明	郭瑞臣*	韩 昱	韩 奇
何俏军*	洪燕君	胡巧红	黄 真
黄进宇	黄巧玲*	黄永焯	菅凌燕*
姜赛平	匡 荣	李功华*	李国辉*
李明焱	林能明*	刘 滔	刘茂柏
楼 炜	马忠俊	苗明三*	那仁满都拉*
秦路平*	邱利焱	瞿海斌	茹仁萍*
申屠建中	盛 荣	施 菁	寿 旦
孙德清	陶巧凤*	田伟强	王 刚
王 以	王长连*	王建平*	王临润*
王溶溶	王如伟*	王泽民*	王知坚*
王志安*	吴 斌	吴人照*	吴永江*
谢升阳*	徐颖颖*	徐云根	许东航*
严 伟	颜小峰*	燕 茹	杨兵勋
杨明华	杨伟峰*	叶益萍	应美丹
余露山	袁 弘	詹金彪	张信岳
张秀华*	张志清*	赵 静	赵华军
赵梦丹	赵青威*	赵瑞芝	赵维良
赵永星*	郑彩虹*	郑高利*	郑仁朝
周 华	周 萍	周 权*	周长新
朱婉萍	竺晓鸣		

**目 次****·论 著·**

- 藏药吉堪明目方对糖尿病视网膜病变大鼠的影响及机制研究 ..... 梁雨生, 曾勇, 朱正文, 等(1281)  
 不同产地白芍标准煎液的指纹图谱及4种单萜苷类成分含量测定 ..... 于现花, 高海燕, 金传山, 等(1290)  
 LC-QQQ-MS/MS分析苯磺酸氨氯地平中痕量苯磺酸酯类基因毒性杂质 ..... 曹琳, 罗淑青, 章燕, 等(1296)  
 基于网络药理学的巴戟天治疗骨质疏松的通路及靶标 ..... 赵金龙, 黄和涛, 梁桂洪, 等(1301)  
 盐酸依格列汀合成工艺研究 ..... 彭应枝, 胡思佳, 程敏毓(1309)  
 银黄胶囊HPLC特征图谱和6个成分含量测定 ..... 何艳, 胡小祥(1314)  
 HPLC同时测定黄芩花中野黄芩苷和黄芩苷的含量 ..... 洪诚韬, 陈君, 陆美斐, 等(1320)  
 藻红可见吸收光谱法测定药片中的盐酸美西律 ..... 江虹, 向杰, 刘贵秀(1324)  
 GC同时测定麝香通心滴丸中龙脑、异龙脑和麝香酮的含量 ..... 王伟, 刘星雨, 金辉辉, 等(1328)

- 地衣芽孢杆菌活菌制剂芽孢数的快速检测方法研究 ..... 董芳华, 王银环, 李珏, 等(1333)  
 甘肃产马尾连药材质量标准提升研究 ..... 李运, 张彩霞, 徐雪梅, 等(1338)  
 化学药品对照品的吸湿性、溶解性与比表面积相关性研究 ..... 张青铃, 杨艳希, 罗友华, 等(1343)  
 UHPLC-MS/MS同时测定牛奶中5种头孢类药物残留 ..... 赵超群, 刘柱, 李樱红, 等(1350)

**·临 床·**

- 注射用丹参多酚酸盐不良反应发生率与影响因素的meta分析 ..... 程金泉, 石庆平, 姜晓东, 等(1355)  
 局部晚期头颈部鳞癌患者血清肿瘤标志物水平对尼妥珠单抗近期疗效及预后的预测价值 ..... 郑璐, 胡静, 叶栋, 等(1365)  
 基于真实世界研究的丹参酮IIA磺酸钠注射液治疗冠心病患者合并用药分析 ..... 张雷, 李青松, 黄豫(1370)  
 奥氮平所致药物不良反应的发生率及相关影响因素研究 ..... 张景双, 夏玉平, 黄颖华, 等(1375)  
 沙利度胺与二丁酰环磷腺苷钙治疗老年重度寻常型银屑病的药物经济学评价 ..... 杨月, 张志勤, 张黎哲(1380)

**·药物警戒·**

- 注射用丁二磺酸腺苷蛋氨酸致消化道烧灼感1例 ..... 李世林, 隋小静(1385)

**·药事管理·**

- 基于“最多跑一次”背景下的医院用药教育新模式的实践与探讨 ..... 苏倩, 白云霞, 周晓媚, 等(1387)

**·综 述·**

- 三氧化二砷联合用药治疗乳腺癌的研究进展 ..... 沈秀芸, 吕保江, 武敏, 等(1392)  
 促红细胞生成素在脑缺血保护机制中的作用与相关中药干预研究进展 ..... 张可鑫, 朱敏侠(1397)  
 离子电渗给药技术研究进展 ..... 龚英彪, 江昌照, 张琪, 等(1402)

2020 June

Volume 37 Number 11

Semimonthly

Founded in October, 1984

## 中国现代应用药学编辑委员会(第八届)

### 特约编委(按姓氏拼音排序):

蔡萍 陈伯华 葛卫红 郭勇  
何昱 江波 蒋国军 居靖  
李杨 梁锦锋 林观样 刘金来  
陆国红 骆红飞 吕小琴 倪韶青  
裴泽军 邵华 沈志华 石庆平  
史天陆 王斌 王根宝 王俏  
王卓 魏晓红 吴光亮 吴李鸣  
吴耀东 徐圣秋 宣志红 杨道纳  
郁引飞 原永芳 张剑萍 张水利  
朱建国 朱余兵

### 青年编委(按姓氏拼音排序):

蔡鑫君 陈文腾 程汝滨 董晓武  
杜文婷 方罗 方伟杰 冯瑛  
甘礼社 黄凌 贾飞 姜昕鹏  
蒋程 金银秀 开国银 康玉  
柯霞 李飞 李力 李清林  
李文龙 李新 李迎迎 毛斌  
毛根祥 毛培江 年华 潘杰  
彭丽华 邵加安 寿旗扬 帅棋  
宋沁馨 孙晓译 汤晓玲 王海钠  
王金朝 王娜妮 翁勤洁 向铮  
谢斌 熊阳 羊红玉 杨波  
应晓英 张国兵 张建康 张耀  
张轶雯 郑斌 邹海 朱虹

协办单位

康恩贝集团有限公司

负责人

胡季强

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 37

June 2020

Number 11

### CONTENTS IN BRIEF

#### ORIGINAL ARTICLES

- Effect of Tibetan Medicine Jikan Mingmu Formula on Diabetic Retinopathy Rats and Its Mechanism Research ... LIANG Yusheng, ZENG Yong, ZHU Zhengwen, et al(1281)  
Fingerprint of Paeoniae Radix Alba Standard Decoction from Different Producing Areas and Determination of Four Monoterpene Glycosides Components ..... YU Xianhua, GAO Haiyan, JIN Chuanshan, et al(1290)  
Determination of Trace Genotoxic Impurities of Benzenesulfonate Esters in Amlodipine Besilate by LC-QQQ-MS/MS ..... CAO Lin, LUO Shuqing, ZHANG Yan, et al(1296)  
Pathway and Target of Morinda officinalis Radix in the Treatment of Osteoporosis Based on Network Pharmacology ..... ZHAO Jinlong, HUANG Hetao, LIANG Guihong, et al(1301)  
Synthetic Process of Evogliptin Hydrochloride ..... PENG Yingzhi, HU Sijia, CHENG Minyu(1309)  
HPLC Characteristic Chromatogram and Content Determination of Six Components for Yinhuang Capsules ..... HE Yan, HU Xiaoxiang(1314)  
Simultaneous Determination of Scutellarin and Baicalin in the Flowers of *Scutellaria Baicalensis* Georgi by HPLC ..... HONG Chengtao, CHEN Jun, LU Meifei, et al(1320)  
Determination of Mexiletine Hydrochloride in Tablets by Visible Absorption Spectrometry with Erythrosin ..... JIANG Hong, XIANG Jie, LIU Guixiu(1324)  
Simultaneous Determination of Borneol, Isoborneol and Muscone in Shexiang Tongxin Dripping Pills by GC ..... WANG Wei, LIU Xingyu, JIN Huihui, et al(1328)  
Research on Rapid Detection Method for Spore Counting of Viable Organism Preparation of *Bacillus Licheniformis* ..... DONG Fanghua, WANG Yinhuan, LI Jue, et al(1333)  
Study on the Improvement of Quality Standards for Thalictri Radix et Rhizoma in Gansu Province ..... LI Yun, ZHANG Caixia, XU Xuemei, et al(1338)  
Study on the Correlation Among Hygroscopicity, Solubility and Specific Surface Area of the Chemical Reference ..... ZHANG Qingling, YANG Yanxi, LUO Youhua, et al(1343)  
Simultaneous Determination of Five Cephalosporins Residues in Milk by UHPLC-MS/MS ..... ZHAO Chaoqun, LIU Zhu, LI Yinghong, et al(1350)

#### CLINIC

- Meta-analysis of Incidence Rates and Influencing Factors of Adverse Drug Reactions Related to Salvianolate Injection ..... CHENG Jinquan, SHI Qingping, JIANG Xiaodong, et al(1355)  
Predictive Value of Serum Tumor Marker Levels in Patients with Locally Advanced Head and Neck Squamous Cell Carcinoma on the Short-term Efficacy and Prognosis of Nimotuzumab ..... ZHENG Lu, HU Jing, YE Dong, et al(1365)  
Analysis of Combined Use of Sodium Tanshinone IIA Sulfonate Injection in Patients with Coronary Heart Disease Based on Real World Research ..... ZHANG Lei, LI Qingsong, HUANG Yu(1370)  
Research on the Incidence of Adverse Drug Reactions and Related Influencing Factors Caused by Olanzapine ..... ZHANG Jingshuang, XIA Yuping, HUANG Yinghua, et al(1375)  
Pharmacoeconomic Evaluation of Thalidomide and Calcium Dibutyryladenosine Cyclophosphate in the Treatment of Elderly Severe Psoriasis Vulgaris ..... YANG Yue, ZHANG Zhiqin, ZHANG Lizhe(1380)

#### PHARMACY ADMINISTRATION

- Practice and Discussion on the New Model of Hospital Medicine Education Under the Background of "Run Once at Most Reform" ..... SU Qian, BAI Yunxia, ZHOU Xiaomei, et al(1387)

#### OVERVIEW

- Research Progress of Arsenic Trioxide-related Combined Therapy in the Treatment of Breast Cancer ... SHEN Xiuyun, LYU Baojiang, WU Min, et al(1392)  
Research Progress of Role of Erythropoietin in the Protective Mechanism of Cerebral Ischemia and Related Traditional Chinese Medicine Intervention ..... ZHANG Kexin, ZHU Minxia(1397)  
Progress on Research of Iontophoretic Delivery Systems ..... GONG Yingbiao, JIANG Changzhao, ZHANG Qi, et al(1402)

[期刊基本参数]CN33-1210/R \* 1984 \* sm \* A4 \* 128 \* zh \* P \* ¥40.00 \* \* 23 \* 2020-6

●本期责任编辑

李艳芳

排版

梅晓英

